

JBM®

INSTRUMENTUL DVS

TRUSE DE CHEI ȘI SCULE 5

TRUSĂ DE UNELTE
CUTII DE ALUMINIU
AUTOCLĖ
TRUSE DE TUBULARE
TRUSE CU VÂRFURI
VALIJOARE CU VÂRFURI
ADAPTĂTORI
TRUSE MICI CU CLICHET
SETURI DE TUBULARE
SETURI CU VÂRFURI
UNELTE IZOLATE



UNELTE MANUALE 33

CHEI
INSTRUMENTE ÎN INCH
ȘURUBELNIȚE
MĂSURĂRI
LACĂȚI
CIOCANE
FIERĂSTRAIE
DALTE
MAȘINI DE NITUIRE
CLICHET
BARE DE EXTENSIE
PENTRU TĂIAT TEVI
UNELTE DE INSPECȚIE
CLESTI/ CHEI FIXE DE TIP CÂRLIG
TAIETOR DE TIJEE
CHEIE TIP CÂRLIG
/ SPĂRGĂTOR DE PIULIȚE
/CHEIE ENGLEZĂ
CHEIE STILLSON



MOBILIER 65

CĂRUCIOARE CU UNELTE
MODULE DE INSTRUMENTE
ACCESORII / PIESE DE SCHIMB
PENTRU AUTO
DULAPURI
ACCESORII PENTRU MESE
MASĂ DE LUCRU
CUTII DE INSTRUMENTE
TABURETE / TARGĂ
NICVOLĂ / MENGHINA DE BANC



INSTRUMENTE ELECTRICE FĂRĂ FIR 87

CHEI DE IMPACT
CLICHET / SURUBELNIȚE
BURGHIU DE IMPACT
MASINA DE POLIZAT
FERĂSTRAE
OSCILANTĂ MULTI-INSTRUMENT
PISTOLE
ASPIRATOR/COMPRESOR
ILUMINARE LED
GRĂDINĂRIT
STOCARE
BATERIE / ÎNCĂRCĂTORI
ACCESORII /
CONSUMABILE



ILUMINARE 113

LANTERNE DE ATELIER
FARURI PORTABILE
LUPE / LANTERNE CU LED
PROIECTOARE CU LEDURI
/ ALINIERE FARURI/ PRIZE BRICHETĂ ȘI TRANSFORMATOARE
BARE CU LED-URI
LĂMPI INDUSTRIALE CU LEDURI
FARURI
DISPOZITIVE DE AVERTIZARE ACUSTICĂ
LUMINI DE LUCRU
PENTRU REMORCARE
LĂMPI DE TURISM



INSTRUMENTE PNEUMATICE 131

PISTOALE DE IMPACT
PENTRU CAMIOANE
BURGHIU/ CLICHET
TĂIETORI / KIT DE LUSTRUIRE
POLIZOR
SPĂRGĂTOARE DE TALOANE DE
ANVELOPE / POLIZOARE DE SUPAPE
ȘLEFUITOARE ORBITALE / POLIZOARE
CIOCANE PNEUMATICE
DISCURI DE TĂIERE /EXPOZITOR
PISTOALE DE INFLAȚIE / DPF
FILTRE DE AER / ULEIURI LUBRIFIANTE
PISTOALE DIVERSE
ROLĂ CU FURTUN DE AER
FURTUNURI DE AER / CONECTORI
ADAPTOARE / CUPLAJE



UTILE DE IMPACT 149

SETURI CU TUBULARE DE IMPACT
BARA DE EXTENSIE/ARTICULAȚII DE IMPACT
SETURI CU VÂRFURI DE IMPACT
ADAPTOARE DE IMPACT /
TUBULARE IMPACT DE 3/4" ȘI 1"
UTILAJE DE IMPACT PENTRU
VEHICULE GRELE



CAROSERIE 159

SETURI PT TINICHIGERIE
PENTRU LUMINI
CĂȘTI DE SUDURĂ / SETURI DE PÂRGHII
KIT DE DESCHIDERE AUTO / ÎNLOCUIRE GEAM
MENGHINE
PISTOALE DE SILICON / VENTUZE
BENZI DE FIXARE / CĂRUCIOARE ȘI STOCAJ
CABALETE / SUPORTURI
ÎNTREȚINEREA VEHICULELOR / EXPOZANȚI
ECHIPAMENTE DE ATELIER
PLATFORME DIN ALUMINIU



FRÂNE 173

REPOZIȚIONĂRI PENTRU
PISTOANE DE FRÂNĂ
REPARAȚII / ÎNTREȚINERE
/PURIFICATOARE DE FRÂNĂ



UTILAJ 177

SISTEM DE LUBRIFIERE
SISTEM DE INJECȚIE
REPARATOR DE FILETE
MANOMETRU DE COMPRESIE
ÎNCĂLZITORII
EXTRACTORI
CHEI DINAMOMETRICE
MULTIPLICATORI DE FORȚĂ
/ AMBREIAJ
SISTEM AACC
SISTEM DE RĂCIRE
CAP CILINDRU / SUPAPE
COMPRESOARE CU ARC
DIVERSE
ORGANIZATORI / TĂVIȚE
TĂIETORI DE LANȚURI / PERII



KIT DISTRIBUȚIE 217

BMW
MERCEDES
VAG
RENAULT / NISSAN
FORD / MAZDA
JAGUAR / LAND ROVER
OPEL / VAUXHALL
CITROËN / PEUGEOT
DIVERSE
DULAP CU INSTRUMENTE
PENTRU REGLAREA
SINCRONIZĂRII



ACCESORII LUBRIFIANTE 247

CRICURI HIDRAULICE
CRICURI
SUPORȚI SUSȚINERE CAROSERII
PURTĂTORI DE ROȚI
PRESE
MACARALE
SUPORTURI DE MOTOR
PENTRU MOTOCICLETE
TRANSPALET



INSTRUMENTE HIDRAULICE 259

CRICURI HIDRAULICE
CRICURI
SUPORȚI SUSȚINERE CAROSERII
PURTĂTORI DE ROȚI
PRESE
MACARALE
SUPORTURI DE MOTOR
PENTRU MOTOCICLETE
TRANSPALET



SCULE ELECTRICE 271

PORNIREA VEHICULELOR
ÎNCĂRCĂTOARE / TESTERE DE BATERII
CONTOARE DE CURENT
TERMOMETRE
ENDOSCOPII
PENTRU SUDURĂ
POLIZOR DE BANCĂ
CURĂȚĂTORI DE PIESE
ASPIRATOARE
ÎNCĂLZITOARE
/ MAȘINI ROBOTIZATE DE TUNS IARBA
MAȘINI DE SPĂLAT SUB PRESIUNE
ROLE DE CABLU ELECTRIC
VENTILATOARE



ENERGIA RENOVABILĂ ȘI MOBILITATEA PT ZIUA DE MÂINE 285

STAȚIE ELECTRICĂ PORTABILĂ
PANOURI SOLARE
MAȘINĂ ELECTRICĂ / CABLURI
ACCESORII
UNELTE IZOLATE



ACCESORII 291

BOBINE
SCĂRI
CARUCIOARE
ORGANIZATORI
PENTRU AUTOVEHICULE
TRUSE DE URGENȚĂ / TRUSE DE PRIM
AJUTOR
SENZORI DE PARCARE
COVORAȘE AUTO
ȘTERGĂTORE DE PARBRIZ
CONTRAGREUTATI
VALVE TPMS
PENTRU ANVELOPE
BURDUF CU BURDUF PENTRU RULMENȚI
TURISM UNIVERSAL / INSTRUMENT
PNEUMATIC PENTRU MONTAREA
BURDUFURILOR PENTRU RULMENȚI



SIGURANȚĂ ȘI EIP 315

MĂNUȘI / PPE
TRUSE DE PRIM AJUTOR
MĂȘTI PT FAȚĂ / DISPENSATORI
CAMERE TERMICE / TERMOMETRE /
DETERGENȚI DE SUPRAFAȚĂ /
DETERGENȚI DE CURĂȚARE
DISTANȚA DE SIGURANȚĂ
DEZINFECȚIA SPATIILOR / CONTOR
DE OZON



CONSUMABILE 323

CONDUCTORI / SPLINTURI
TRUSE DE PENE
/ ȘURUBURI ȘI PIULIȚE
NITURI
RONDURI
VENTILE
ORINGURI
/ TUBURI TERMOCONTRACTABILE
RACORDURI PENTRU FURTUNURI /
NIPLURI DE UNGERE
CLEME / ARCURI / SIGURANȚE
TERMINALE
CLEME DE PLASTIC



ÎMBRĂCĂMINTE 345

VESTĂ
GEACĂ



PROMOȚIONALE 347

DISPOZITIVE
ELECTRONICE JBM
PROMOȚIONALE
EXPOZANȚII ȘI ACCESORII
AMBALARE



JBM este marca dvs. de unelte profesionale
Companie lider specializata in industrie și auto



SERVICII DE CALITATE SUSȚINUTE
DE PESTE 11.000 DE CLIENȚI

PESTE 30 DE ANI DE EXPERIENȚĂ ÎN ACEST SECTOR

La JBM suntem specialiști în distribuția de unelte și echipamente pentru automobile, oferind servicii de calitate celor peste 11.000 de clienți din mai mult de 55 de țări.

EXPERȚI ÎN DISTRIBUȚIE ȘI LOGISTICĂ

JBM dispune de o rețea logistică în continuă îmbunătățire, care permite o distribuție rapidă și eficientă nu numai în Peninsulă Iberică, ci și către toți clienții internaționali.

GAMĂ MARE DE PRODUSE

Oferim o gamă completă de peste 4.000 de articole. Unelte de toate tipurile: manuale,electrice, pentru atelier, dulapuri de unelte, iluminație, truse de consumabile...



LIVRARE ÎNTRE 24-48H ÎN SPANIA CONTINENTALĂ ȘI FRANȚA



SEDIUL CENTRAL DIN SPANIA ȘI UN DEPOZIT DE PESTE 6.000M^2









TRUSE DE CHEI ȘI UNELTE

7 TRUSĂ DE UNELTE
20 CUTII DE ALUMINIU
23 AUTOCLÉ
24 TRUSE DE TUBULARE
25 TRUSE CU VÂRFURI
27 VALIJOARE CU VÂRFURI
28 ADAPTĂTORI
29 TRUSE MICI CU CLICHET
29 SETURI DE TUBULARE
29 SETURI CU VÂRFURI
31 UNELTE IZOLATE

FINISAJE DE MARE CALITATE



DIVIZIBIL ÎN DOUĂ PĂRȚI PENTRU O ORGANIZARE MAI BUNĂ



INCUIETOARE METALICĂ ÎMBUNĂTĂȚITĂ



MÂNER FINISAT DIN CAUCIUC PENTRU UN SUPORT MAI BUN

TRUSĂ DE TUBULARE CU 216 PIESE
HEXAGONALE

54034 178,00€

11.45	-	2	48
Kg	SUB		

ZINCAT

54045 179,00€

11.45	-	2	48
Kg	SUB		

CROMAT

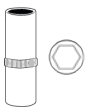
OTEL S2 | CrV | 216 PCS

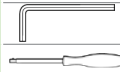
54034
PIESE DISPONIBILE

54045
PIESE DISPONIBILE



INCLUDE

	**1/2"**	x14	13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm
	3/8"	x10	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm
	1/4"	x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
	**1/2"**	x5	16, 17, 18, 19, 22mm
	3/8"	x6	10, 11, 12, 13, 14, 15mm
	1/4"	x7	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10mm
	**1/2"**	x3	E20, E22, E24
	3/8"	x6	E10, E11, E12, E14, E16, E18
	1/4"	x5	E4, E5, E6, E7, E8
		x3	1/2" - 3/8" - 1/4"
	**1/2"**	x2	125, 250mm
	3/8"	x1	125mm
	1/4"	x2	50, 100mm
		x3	1/2" - 3/8" - 1/4"
	**1/2"**	x1	Adaptor 3/8" H x 1/2" M

	**1/2"**	x1	8mm
	3/8"	x1	8mm
	1/4"	x1	6mm
	**1/2"**	x2	16, 21mm
	3/8"	x1	18mm
	**1/2"**	x12	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm
	**1/2"**	x7	1.27, 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5mm
	**1/4"**	x1	
	**1/4"**	x1	
	**1/4"**	x1	
	**1/2"**	x1	T70
	**1/2"**	x1	14mm
	**1/4"**	x3	PH0, PH1, PH2
		x3	PZ0, PZ1, PZ2
		x4	3, 4, 5, 6mm
		x4	SL4, SL5.5, SL6.5, SL7
		x8	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30
		x8	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30

	**8mm**	x4	7, 8, 10, 12mm
	6mm	x6	2, 2.5, 3, 4, 5, 6mm
	8mm	x3	SL8, SL10, SL12
	8mm	x3	PH2, PH3, PH4
	8mm	x3	PZ2, PZ3, PZ4
	8mm	x5	T40, T45, T50, T55, T60
	6mm	x3	T5, T6, T7
	8mm	x5	T40, T45, T50, T55, T60
	6mm	x1	T7
	8mm	x4	M10, M11, M12, M13
	6mm	x5	M5, M6, M7, M8, M9
	8mm	x2	M10, M12
	6mm	x3	M5, M6, M8
	8mm	x1	TS50
	6mm	x8	TS10, TS15, TS20, TS25, TS27, TS30, TS40, TS45
		x4	0, 1, 2, 3mm
		x3	6, 8, 10mm
	6mm	x4	4, 6, 8, 10mm
		x3	1, 2, 3mm
		x4	1, 2, 3, 4mm
	6mm	x1	1/4"

TRUSĂ DE TUBULARE 12 FEȚE CU 216 PIESE - ZINCAT

54250 188,00€

11.50	-	2	48
Kg	SUB		

OTEL S2 | CrV | 216 PCS

PIESE DISPONIBILE



INCLUDE

	1/2"	x14	13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm
	3/8"	x10	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm
	1/4"	x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
	1/2"	x5	16, 17, 18, 19, 22mm
	3/8"	x6	10, 11, 12, 13, 14, 15mm
	1/4"	x7	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10mm
	1/2"	x3	E20, E22, E24
	3/8"	x6	E10, E11, E12, E14, E16, E18
	1/4"	x5	E4, E5, E6, E7, E8
		x3	1/2" - 3/8" - 1/4"
	1/2"	x2	125, 250mm
	3/8"	x1	125mm
	1/4"	x2	50, 100mm
		x3	1/2" - 3/8" - 1/4"
	1/2"	x1	Adaptor 3/8" Hfix 1/2" M

	1/2"	x1	8mm
	3/8"	x1	8mm
	1/4"	x1	6mm
	1/2"	x2	16, 21mm
	3/8"	x1	18mm
	1/2"	x12	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm
	1/2"	x7	1.27, 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5mm
	1/4"	x1	
	1/4"	x1	
	1/4"	x1	
	1/2"	x1	T70
	1/2"	x1	14mm
	1/4"	x3	PH0, PH1, PH2
		x3	PZ0, PZ1, PZ2
		x4	3, 4, 5, 6mm
		x4	SL4, SL5.5, SL6.5, SL7
		x8	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30
		x8	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30

	8mm	x4	7, 8, 10, 12mm
	6mm	x6	2, 2.5, 3, 4, 5, 6mm
	8mm	x3	SL8, SL10, SL12
	8mm	x3	PH2, PH3, PH4
	8mm	x3	PZ2, PZ3, PZ4
	8mm	x5	T40, T45, T50, T55, T60
	6mm	x3	T5, T6, T7
	8mm	x5	T40, T45, T50, T55, T60
	6mm	x1	T7
	8mm	x4	M10, M11, M12, M13
	6mm	x5	M5, M6, M7, M8, M9
	8mm	x2	M10, M12
	6mm	x3	M5, M6, M8
	8mm	x1	TS50
	6mm	x8	TS10, TS15, TS20, TS25, TS27, TS30, TS40, TS45
		x4	0, 1, 2, 3mm
		x3	6, 8, 10mm
	6mm	x4	4, 6, 8, 10mm
		x3	1, 2, 3mm
		x4	1, 2, 3, 4mm
	6mm	x1	1/4"

TRUSĂ DE TUBULARE HEXAGONALE CU 132 PIESE

54082 188,00€

11.00	-	2	56
Kg	SUB		

CrV

132 PCS

SPECIAL PENTRU AUTOMOBILE



PIESE DISPONIBILE

INCLUDE

	1/2"	x7	19,21, 22, 24, 27, 30 ,32mm
	3/8"	x11	8, 9, 10 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm
	1/4"	x10	8, 9, 10 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm
	3/8"	x4	13, 14, 15 17 mm
	1/4"	x4	8, 10, 12, 13mm
	3/8"	x6	E8,E10,E11,E14,E16,E20
	1/2"	x1	
	3/8"	x1	
	1/4"	x1	
	1/2"	x2	125,250mm
	3/8"	x2	75,150mm
	1/4"	x1	50mm
		x1	Ø14mm

		x1	3/8"(H)-1/2"(M)
		x1	3/8"(H)-1/2"(M)
		x1	3/8"(H)-1/4"(M)
	1/2"	x1	
	3/8"	x1	
	1/4"	x1	
	1/2"	x3	17,19,22mm
	1/4"	x1	6mm
		x1	
		x1	PH2x100
		x1	SL6x100
		x12	8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19mm
		x1	

	1/2"	x1	H17
	1/2"	x1	21mm
	3/8"	x2	16,18mm
	1/2"	x1	T52
	1/2"	x1	M16
	3/8"	x2	5.5, 6.5mm
		x2	PH0, PH3
		x2	PZ1, PZ3
		x4	4,5,6,8mm
		x6	T20,T30, T40, T45, T50, T55
	6mm	x3	4,5,6.5mm
		x3	PH1,PH2,PH3
		x3	PZ1,PZ2,PZ3
		x4	3,4,5,6
		x7	T10,T15,T20,T25,T27,T30,T40
		x9	1.5,2,2.5,3,4,5,6,8,10mm
		x1	
		x1	

TRUSĂ DE TUBULARE CU 179 PIESE
HEXAGONALE

54035 149,00€

9.00	-	2	56
Kg	SUB	11	

ZINCAT

54046 150,00€

9.00	-	2	56
Kg	SUB	11	

CROMAT

OTEL S2 | CrV | 179 PCS



INCLUDE

	1/2"	x17	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm
	3/8"	x10	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm
	1/4"	x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
	1/2"	x5	16, 17, 18, 19, 22mm
	3/8"	x6	10, 11, 12, 13, 14, 15mm
	1/4"	x7	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10mm
	1/2"	x2	E20, E24
	3/8"	x6	E10, E11, E12, E14, E16, E18
	1/4"	x5	E4, E5, E6, E7, E8
72		x3	1/2" - 3/8" - 1/4"
	1/2"	x1	125mm
	3/8"	x1	125mm
	1/4"	x2	50, 100mm
	1/2"	x1	250mm

		x3	1/2" - 3/8" - 1/4"
	1/2"	x2	16, 21mm
	3/8"	x1	18mm
	1/2"	x1	8mm
	3/8"	x1	8mm
	1/4"	x1	6mm
		x7	1.27, 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5mm
		x1	1/4"
		x1	1/4"
	1/4"	x3	PH1, PH2, PH3
		x3	PZ1, PZ2, PZ3
		x5	2, 3, 4, 5, 6mm
		x3	SL4, SL5.5, SL7
		x8	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30
		x8	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30

	6mm	x11	T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30
		x9	T7, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45
		x5	M5, M6, M7, M8, M9
		x3	M5, M6, M8
	8mm	x2	PH3, PH4
		x2	PZ3, PZ4
		x8	7, 8, 10, 12, 14mm
		x3	SL8, SL10, SL12
		x6	T40, T45, T50, T55, T60, T70
		x6	T40, T45, T50, T55, T60, T70

TRUSĂ DE TUBULARE 12 FEȚE
CU 113 PIESE

54036 99,00€

7.10	-	3	108
Kg	SUB	11	

ZINCAT

54047 100,00€

7.10	-	3	90
Kg	SUB	11	

CROMAT

OTEL S2 | CrV | 113 PCS



INCLUDE

	1/2"	x17	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm
	1/4"	x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
	1/2"	x5	14, 15, 17, 19, 22mm
	1/4"	x8	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
	1/2"	x8	E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E24
	1/4"	x5	E4, E5, E6, E7, E8
		x2	1/2" - 1/4"
	1/2"	x2	125, 250mm
	1/4"	x2	50, 100mm

		x2	1/2" - 1/4"
	1/2"	x1	Adaptor 3/8" H x 1/2" M
	1/2"	x1	8mm
	8mm	x5	7, 8, 10, 12, 14mm
		x3	SL8, SL10, SL12
		x2	PH3, PH4
		x2	PZ3, PZ4
		x5	T40, T45, T50, T55, T60
		x5	5, 6, 8, 10, 12mm

	1/2"	x2	16, 21mm
		x3	1.5, 2, 2.5mm
		x1	1/4"
		x1	1/4"
	1/4"	x2	PH1, PH2
		x2	PZ1, PZ2
		x4	3, 4, 5, 6mm
		x3	SL4, SL5.5, SL6.5
		x8	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30

TRUSĂ DE TUBULARE HEXAGONALE
CU 108 PIESE

54037 88,00€

7.10	-	3	108
Kg	SUB		

ZINCAT

54048 89,00€

7.10	-	3	108
Kg	SUB		

CROMAT

OTEL S2 | CrV | 108 PCS

54037
PIESE DISPONIBILE

54048
PIESE DISPONIBILE



OTEL S2

INCLUDE

	1/2"	x17	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm
	1/4"	x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
	1/2"	x5	14, 15, 17, 19, 22mm
	1/4"	x8	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
	1/2"	x8	E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E24
	1/4"	x5	E4, E5, E6, E7, E8
	72	x2	1/2" - 1/4"
	1/2"	x2	125, 250mm
	1/4"	x2	50, 100mm
		x2	1/2" - 1/4"
	1/2"	x1	Adaptor 3/8" H x 1/2" M

	1/2"	x2	16, 21mm
	1/2"	x1	8mm
		x3	1.5, 2, 2.5mm
		x1	1/4"
		x1	1/4"
	8mm	x2	PH3, PH4
		x2	PZ3, PZ4
		x5	7, 8, 10, 12, 14mm
		x3	SL8, SL10, SL12
		x5	T40, T45, T50, T55, T60

	1/4"	x2	PH1, PH2
		x2	PZ1, PZ2
		x4	3, 4, 5, 6mm
		x3	SL4, SL5.5, SL6.5
		x8	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30

TRUSĂ DE TUBULARE HEXAGONALE
CU 94 PIESE

54038 88,00€

6.50	-	3	108
Kg			

54049 88,00€

6.50	-	3	108
Kg			

CrV

94 PCS

ZINCAT

CROMAT



54038

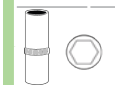
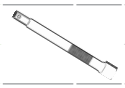
PIESE DISPONIBILE

54049

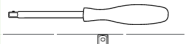
PIESE DISPONIBILE

OTEL S2

INCLUDE

	**1/2"**	x18	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23 ,24, 27, 30, 32mm
	1/4"	x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
	**1/2"**	x4	14, 15, 17, 19mm
	1/4"	x8	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
		x2	1/2" - 1/4"
	**1/2"**	x2	125, 250mm
	1/4"	x2	50, 100mm
		x2	1/2" - 1/4"
	**1/2"**	x1	Adaptor 3/8" H x 1/2" M

	**1/2"**	x1	8mm
		x3	1.5, 2, 2.5mm
	**1/2"**	x2	16, 21mm
		x2	PH3, PH4
		x2	PZ3, PZ4
	8mm	x4	8, 10, 12, 14mm
		x3	SL8, SL10, SL12
		x4	T40, T45, T50, T55
	**8mm**	x1	1/4"

		x1	1/4"
		x1	1/4"
		x1	1/4"
		x2	PH1, PH2
		x2	PZ1, PZ2
	1/4"	x4	3, 4, 5, 6mm
		x3	SL4, SL5.5, SL7
		x6	T8, T10, T15, T20, T25, T30

SET DE DUZE HEXAGONALE 303 PIESE

53212 149,00€

9.45	-	2	48
Kg	SUB		

CROMAT

PIESE DISPONIBILE



CrV | 303 PCS | 1/2" | 1/4"



INCLUDE

1/2"	x18	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32mm
1/4"	x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
	x2	1/2" - 1/4"
1/2"	x2	125, 250mm
1/4"	x2	50, 100mm
1/2"	x1	8mm
1/4"	x1	6mm
1/2"	x1	Adaptor 3/8" H x 1/2" M
1/2"	x2	16, 21mm
	x2	1/2" - 1/4"
	x1	1/4"
	x2	SL3.0 x 50mm, SL2.5 x 50mm
	x3	PH0x50mm, PH00x50mm, PH000x50mm
	x2	SL4.0x100mm, SL6.5x125mm
	x2	PH1x80mm, PH2x100mm

6mm	x9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 5.5, 6, 8mm
6mm	x10	1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4
8mm	x4	H5.5, H6.5, H7, H8
6mm	x6	5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32
6mm	x6	2, 2.5, 3, 4, 5, 6mm
6mm	x9	SL3, SL4, SL4.5, SL5, SL5.5, SL6, SL6.5, SL7, SL8
8mm	x4	SL5.5, SL6.5, SL7, SL8
6mm	x10	PH0 (x2), PH1 (x2), PH2 (x4), PH3 (x2)
8mm	x2	PH3, PH4
6mm	x10	PZ0 (x2), PZ1 (x2), PZ2 (x4), PZ3 (x2)
8mm	x2	PZ3, PZ4
6mm	x10	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T35, T40, T45
8mm	x8	T25, T27, T30, T35, T40 (x2), T45, T50
6mm	x9	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T35, T40
6mm	x3	5, 6, 8mm
8mm	x4	5, 6, 8, 10mm

6mm	x3	6, 8, 10	
	x3	C1, C2, C3	
	x4	1, 2, 3, 4	
	x4	4, 6, 7, 10mm	
	x4	S0, S1, S2, S3	
	x7	1.27, 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5mm	
	x13	1.5, 2, 2.5, 3, 3.2, 3.5, 4, 4.5, 4.8, 5, 5.5, 6, 6.5mm	
	x1		x1
	x1		x1
	x10		x1 300g
	x1	8"	x1
	x1	3m	
	x6	SL1.5, SL2, SL2.5, SL3, SL3.5, SL4	
	x4	PH000, PH00, PH0, PH1	
	x2	PZ0, PZ1	
	x8	T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20	
	x1		
	x23	x22	x10 x10

TRUSĂ DE SCULE CU 82 PIESE TUBULARE HEXAGONALE

53647 96,00€

6.13	-	3	108
Kg	SUB		

CROMAT

PIESE DISPONIBILE



CrV | 82 PCS | 1/2" | 1/4"



INCLUDE

1/2"	x12	13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24, 27, 30, 32mm
1/4"	x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
	x2	1/2" - 1/4"
1/2"	x2	125, 250mm
1/4"	x2	50, 100mm
	x2	1/2" - 1/4"
1/2"	x1	Adaptor 3/8" H x 1/2" M
1/2"	x2	16, 21mm
1/2"	x1	8mm
	x9	8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22mm
	x1	150mm
	x1	1/4"
	x1	1/4"

8mm	x2	PH3, PH4	
	x2	PZ3, PZ4	
	x4	8, 10, 12, 14mm	
	x3	SL8, SL10, SL12	
	x4	T40, T45, T50, T55	
	x1	1/4"	
1/4"	x2	PH1, PH2	
	x2	PZ1, PZ2	
	x4	3, 4, 5, 6mm	
	x3	SL4, SL5.5, SL7	
	x6	T8, T10, T15, T20, T25, T30	

TRUSĂ DE TUBULARE 12 FEȚE
CU 74 PIESE

53074 78,00€

5.09	-	3	108
Kg	SUB		

CROMAT



74 PCS | CrV | 1/2" | 1/4"

PIESE DISPONIBILE

INCLUDE

1/2"	x18	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32mm
1/4"	x10	4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13mm
	x2	1/2" - 1/4"
1/2"	x2	125, 250mm
1/4"	x1	100mm
	x1	1/2"

1/2"	x1	Adaptor 3/8" H x 1/2" M
1/2"	x1	21mm
	x3	1.5, 2, 2.5mm
	x1	1/4"
1/4"	x1	6mm

6mm	x5	PH0, PH1, PH2, PH3, PH4
	x5	PZ0, PZ1, PZ2, PZ3, PZ4
	x6	3, 4, 5, 6, 8, 10mm
	x5	SL3, SL4, SL5.5, SL6, SL7
	x8	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
	x4	4, 5, 6, 7mm

TRUSĂ DE TUBULARE 12 FEȚE DE 3/8"
CU 59 PIESE

54168 49,00€

2.60	-	10	180
Kg	SUB		



59 PCS | CrV | 3/8"

PIESE DISPONIBILE

INCLUDE

3/8"	x17	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22mm
	x1	3/8"
3/8"	x2	75, 150mm
3/8"	x1	8mm
3/8"	x1	8mm

	x1	3/8"
8mm	x2	PH3, PH4
	x2	PZ3, PZ4
	x5	7, 8, 10, 12, 14mm
	x3	8, 10, 12mm
	x5	T40, T45, T50, T55, T60

	x1	1/4"
1/4"	x2	PH1, PH2
	x2	PZ1, PZ2
	x4	3, 4, 5, 6mm
	x3	4, 5.5, 6.5mm
	x7	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30

TRUSĂ DE TUBULARE HEXAGONALE CU 56 PIESE

54105 33,00€

1.25	-	10	300
Kg	SUB		



CrV | 56 PCS

PIESE DISPONIBILE

INCLUDE

1/4"	x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
	x1	1/4"
1/4"	x2	50, 100mm
	x1	1/4"
	x1	1/4"

6mm	x4	SL4, SL5, SL6, SL7
	x3	M5, M6, M8
	x8	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
	x8	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

	x1	1/4"
1/4"	x1	6mm
6mm	x3	PH0, PH1, PH2
	x3	PZ0, PZ1, PZ2
	x6	3, 4, 5, 6, 7, 8mm
6mm	x1	1/4"

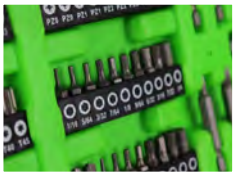
SET DE 130 DE PIESE
TUBULARE ȘI VÂRFURI

53953 29,00€

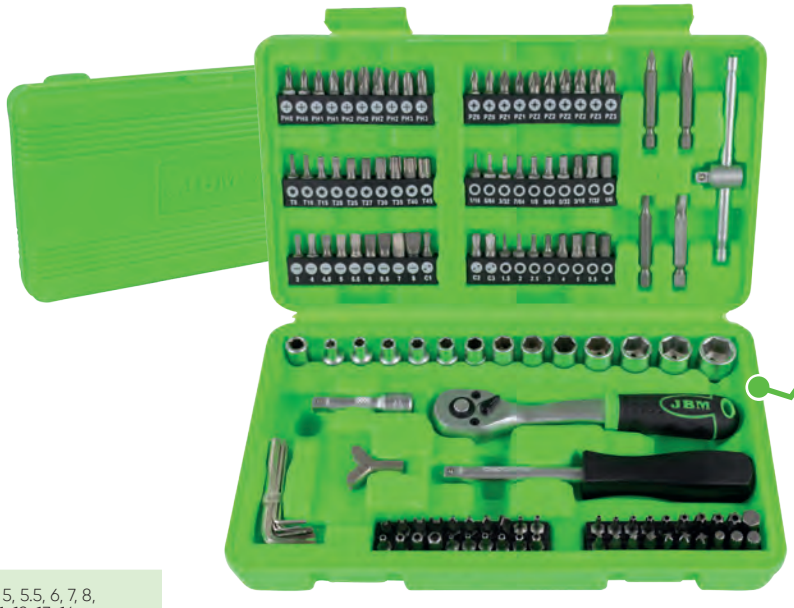
1.50	-	10	420
Kg	SUB	11	

CrV | 1/4" | 130 PCS

ZINCAT







PIESE DISPONIBILE



ÎN INTERPRET
10 UNITĂȚI

INCLUDE

1/4"	x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
72	x1	1/4"
1/4"	x1	50mm
	x1	1/4"
1/4"	x1	6mm
	x1	1/4"
	x1	1/4"
1/4"	x7	1.27, 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5mm

25mm	x10	1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4
	x9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 5.5, 6, 8mm
25mm	x6	5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32
	x6	2, 2.5, 3, 4, 5, 6mm
25mm	x9	3, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 8mm
50mm	x2	4, 6mm
25mm	x10	PH0(x2), PH1(x2), PH2(x4), PH3(x2)
50mm	x2	PH1, PH2
25mm	x10	PZ0(x2), PZ1(x2), PZ2(x4), PZ3(x2)

25mm	x10	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T35, T40, T45
25mm	x9	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T35, T40
25mm	x3	M5, M6, M8
25mm	x3	6, 8, 10mm
25mm	x3	C1, C2, C3
25mm	x4	1, 2, 3, 4mm
25mm	x4	4, 6, 8, 10mm
25mm	x4	0, 1, 2, 3mm

TRUSĂ DE TUBULARE
CU 59 PIESE HEXAGONALE DE 3/8"

51819 48,00€

2.55	-	10	180
Kg	SUB	11	

ZINCAT

53219 49,00€

2.60	-	10	180
Kg	SUB	11	

CROMAT

CrV | 3/8" | 59 PCS

51819
PIESE DISPONIBILE



53219
PIESE DISPONIBILE

INCLUDE

3/8"	x17	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22mm
72	x1	3/8"
3/8"	x2	75, 150mm
3/8"	x1	8mm
3/8"	x1	8mm

	x1	3/8"	
8mm	x2	PH3, PH4	
	x2	PZ3, PZ4	
	x5	7, 8, 10, 12, 14mm	
	x3	SL8, SL10, SL12	
	x5	T40, T45, T50, T55, T60	

	x1	1/4"	
1/4"	x2	PH1, PH2	
	x2	PZ1, PZ2	
	x4	3, 4, 5, 6mm	
	x3	SL4, SL5.5, SL6.5	
	x7	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30	

TRUSĂ DE TUBULARE CU 22 PIESE
DE 1/2" SPLINE

54116 66,00€

3.95 Kg | - SUB | 4 | 96

CrV | 1/2" | 22 PCS



PIESE DISPONIBILE

12 COLȚURI

INCLUDE

	1/2"	x17	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm
		x1	1/2"
	1/2"	x2	125, 250mm
	1/2"	x1	
	1/2"	x1	3/8"(H), 1/2"(M)

TRUSĂ DE TUBULARE HEXAGONALE CU 46 PIESE

54109 34,00€

1.40 Kg | - SUB | 10 | 360

CrV | 1/4" | 46 PCS



PIESE DISPONIBILE

INCLUDE

		x3	SL4, SL5.5, SL7
		x3	PH1,PH2,PH3
		x3	PZ1,PZ2,PZ3
		x6	H3,H4,H5, H6,H7,H8
		x6	T10,T15,T20,-T25,T30,T40
	1/4"	x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
	1/4"	x1	
		x1	1/4"
	1/4"	x1	1/4"
	2"/4"	x2	
		x4	1.27, 1.5, 2.0, 2.5mm
		x1	
		x1	1/4"

TRUSĂ DE TUBULARE 12 FEȚE CU 56 PIESE

53102 36,00€

1.28 Kg | - SUB | 10 | 270

1/4" | CrV | 56 PCS



PIESE DISPONI-BILE

INCLUDE

CROMAT

	1/4"	x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
		x1	1/4"
	1/4"	x2	50, 100mm
		x1	1/4"
		x1	1/4"
	1/4"	x1	
	1/4"	x1	6mm
	6mm	x3	PH0, PH1, PH2
	6mm	x3	PZ0, PZ1, PZ2
	6mm	x6	3, 4, 5, 6, 7, 8mm
	6mm	x1	1/4"
	6mm	x4	SL4, SL5, SL6, SL7
	6mm	x3	M5, M6, M8
	6mm	x8	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
	6mm	x8	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

TRUSĂ DE TUBULARE 12 FEȚE CU 56 PIESE

54140 36,00€

1.28 Kg | - SUB | 10 | 300

1/4" | CrV | 56 PCS



PIESE DISPONI-BILE

TRUSĂ DE SCULE CU 37 DE PIESE ÎN INCH

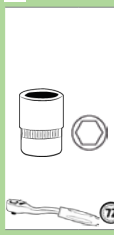
54106 89,00€

4.70	-	3	108
Kg	SUB		

37 PCS | 1/4" | 1/2" | CrV



INCLUDE

	1/2"	x17	5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 19/32", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-3/16", 1-1/4"
	1/4"	x8	3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16"
	53076	x2	1/2" - 1/4"
	1/2"	x2	5", 10"
	1/4"	x1	3"
		x1	1/2"
		x1	1/4"
		x2	1/2" - 1/4"
		x1	1/4"

TRUSĂ DE TUBULARE CU 22 PIESE DE 1/2"

54108 66,00€

3.95	-	4	128
Kg	SUB		

22 PCS | 1/2" | CrV



INCLUDE

	1/2"	x16	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm
	1/2"	x1	
	1/2"	x2	75, 125mm
		x1	3/8"(H)-1/2" (M)

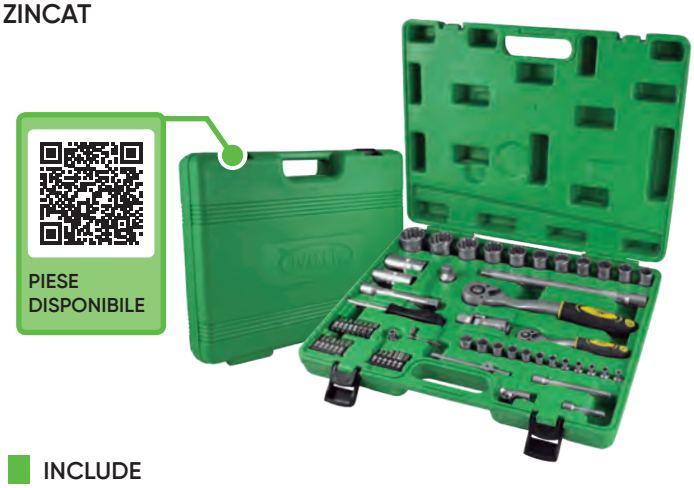
TRUSĂ CHEI TUBULARE SPLINE DE 1/2" ȘI 1/4" CU 61 PIESE SPLINE

52722 87,00€

4.63	-	4	60
Kg	SUB		

1/2" | 1/4"

ZINCAT



PIESE DISPONIBILE

53108 92,00€

4.83	-	3	90
Kg	SUB		

1/2" | 1/4" | CrV | 61 PCS

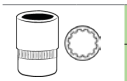
- Util pentru:

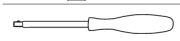
CROMAT



PIESE DISPONIBILE

INCLUDE

	1/2"	x11	14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24, 27, 30, 32mm
	1/4"	x12	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
		x2	1/2" - 1/4"
	1/2"	x2	125, 250mm
	1/4"	x2	50, 100mm
		x2	1/2" - 1/4"

	1/2"	x1	Adaptor 3/8" H x 1/2" M
	1/2"	x2	16, 21mm
	1/4"	x1	6mm
		x3	1.5, 2, 2.5mm
		x1	1/4"
		x1	1/4"

		x3	PH1, PH2, PH3
		x3	PZ1, PZ2, PZ3
	6mm	x5	3, 4, 5, 6, 8mm
		x3	SL4, SL5.5,SL7
		x5	T10, T15, T20, T25, T30
	6mm	x1	1/4"

TRUSĂ DE UNELTE DIN 51 DE PIESE

54258 58,00€

7.50	-	4	-
Kg	SUB		



INCLUDE

	x5	PH0,PH1,PH2,PH2,PH3
	x5	PZ0,PZ1,PZ2,PZ2,PZ3
	x5	3, 4,5, 5.5,6mm
	x5	T10,T15,T20,T25,T30

	X4	6x7mm, 8x9mm 10x11mm, 12x13mm
	X9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm
	X10	
	X10	

	X1
	X1
	X1
	X1
	X1
	X1
	X1

	x3	PH2X100 PH00X50 PH000X50
	x3	SL6X100 SL2.5X50 SL3.0X50

TRUSĂ DE SCULE CU 72 PIESE TUBULARE HEXAGONALE

51818 95,00€

7.15	-	3	60
Kg	SUB		

ZINCAT

53106 99,00€

7.20	-	3	60
Kg	SUB		

CROMAT

CrV | 72 PCS | 1/2" | 1/4"



53106
PIESE DISPONIBILE

51818
PIESE DISPONIBILE

INCLUDE

1/2"	x13	10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32mm
1/4"	x10	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
1/4"	x5	5, 6, 7, 8, 9mm
ref. 53106 (72)	x2	1/2", 1/4"
ref. 51818 (24)	x2	1/2", 1/4"
1/2"	x1	125mm
1/4"	x1	75mm

	x2	1/2" - 1/4"
1/2"	x2	16, 21mm
1/4"	x1	6mm
	x8	10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19mm
	x3	1.5, 2, 2.5mm
	x1	1/4"
	x2	PH6x40mm, PH6x100mm
	x3	SL6x40mm, SL6x100mm, SL8x200mm

	x1	
	x1	300gr
	x1	
	x1	
6mm	x4	SL3, SL4, SL5, SL6
6mm	x3	PH1, PH2, PH3
6mm	x7	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

TRUSĂ DE SCULE CU 41 PIESE TUBULARE HEXAGONALE

52713 89,00€

6.30	-	4	96
Kg	SUB		

ZINCAT

CrV | 41 PCS | 1/2"



PIESE DISPONIBILE

INCLUDE

1/2"	x11	10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24, 27, 30mm
1/2"	x2	16, 21mm
(24)	x1	1/2"
1/2"	x1	125mm
1/2"	x1	
1/2"	x1	Adaptor 3/8" H x 1/2" M
1/2"	x8	7, 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19mm
	x4	6, 8, 10, 12mm
	x1	PH2x100mm
	x1	SL6x100mm

	x1	6"
	x1	20x200mm
	x1	6-24V, 110mm
	x1	8"
	x2	8x10, 12x13mm
	x1	8x10mm
	x1	75x300mm
	x1	300gr
	x1	6x150mm

TRUSE DE SCULE DIN ALUMINIU 159PCS

53159 289,00€

13.30	-	1	28
Kg	SUB	11	

CrV | 1/2" | 1/4" | 159 PCS

ZINCAT



PIESE DISPONIBILE

INCLUDE






	1/2"	x14	14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32mm
	1/4"	x10	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
		x2	1/4" - 1/2"
	1/2"	x2	50, 100mm
	1/4"	x2	125, 250mm
	1/4"	x1	150mm
		x2	1/4" - 1/2"
	1/2"	x1	Adaptor 3/8" H x 1/2" M
		x2	1/4" - 1/2"
	1/4"	x1	250mm
	1/4"	x1	110mm
	1/2"	x2	16, 21mm
		x1	1/4"

		x9	8, 10, 11, 12, 13, 15, 17, 19, 22mm
		x9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm
		x1	100-250V
		x1	
		x2	PH1×80, PH2×10mm
		x4	SL3×75, SL4×100, SL6.5×125, SL8×150mm
		x1	PH00×50mm
		x1	SL2.5×50mm
	x1	250mm	x1 200mm
	x1	160mm	x1 7" (180mm)
	x1	180mm	x1 220mm
	x1	160mm	x1 160mm

	x1	
	x6	1,5mm
	x1	
	x1	300gr
	x1	3m
	x1	200mm
	x5	
	x1	18mm
	x10	
	x40	6.35mm
	x15	8mm

TRUSĂ DE TUBULARE CU 135 PIESE HEXAGONALE

53928 278,00€

13.50	-	1	32
Kg	SUB		

1/2" | 1/4" | 135 PCS | CrV





PIESE DISPONIBILE

INCLUDE



x1	250mm	
x1	180mm	
x1	180mm	
x1	200mm	
x1	160mm	
x1	200mm	
x1		
x3		
x1	18mm	



1/2"	x10	10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24mm
1/4"	x9	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12mm
72	x2	1/2" - 1/4"
1/2"	x2	125, 250mm
1/4"	x2	50, 100mm
	x2	1/2" - 1/4"
1/2"	x1	Adaptor 3/8" H x 1/2" M
	x1	1/4"
1/4"	x1	6mm
1/2"	x2	16, 21mm
	x9	8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22mm
	x1	150mm

x1		
x1	6.35mm	
x4	PH1, PH2, PH2, PH3	
x4	PZ1, PZ2, PZ2, PZ3	
x4	SL3, SL4, SL5, SL6	
x4	H3, H4, H5, H6	
x6	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	
x7	TT10, TT15, TT20, TT25, TT27, TT30, TT40	



x1		
x1		
x1	100-250v	
x1		
x1	300gr.	
x1		
x1	5m	



x1		
x3	SL1.5, SL2, SL3	
x4	PH000, PH00, PH0, PH1	
x8	T4, T5, T6, T7, T8, T10, T15, T20	
x4	TS0.8, TS1.2, TS1.5, TS2.0	
x1	H2.0	
x9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm	
x2	PH1×80mm, PH2×100mm	
x4	SL3.0x75mm, SL4.0x100mm, SL6.5x125mm, 8x150mm	
x5		

TRUSE DE SCULE DIN ALUMINIU 108PCS

53444 195,00€

8.20	-	1	36
Kg	SUB	1	

CrV | 108 PCS | 1/2" | 3/8" | 1/4" | ZINCAT



PIESE DISPONIBILE

INCLUDE






1/4" 3/8" 1/2"	x8 x9	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9mm 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19mm	
72	x1	1/2"	
3/8" 1/2"	x2	75,150mm	
1/4"	x1	Adaptor 3/8" H x 1/4" M	
1/4"	x1	25mmL	
	x1	1/4"	

3/8"	x1	16mm
	x8	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22mm
	x9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm
	x2	PH1x80, PH2x100mm
	x4	SL3.5x75, SL4x100, SL6.5x125, SL8x150mm
	x1	PH00x50mm
	x1	SL2.5x50mm

x1	100-250V	
x1	250mm	
x1	180mm	
x1	160mm	
x1	160mm	
x1	220mm	
x1	18mm	
x10		

x1		
x6	1,5mm	
x1	300gr	
x31		
x1		
x1	7"	
x1	3m	

TRUSĂ CHEI TUBULARE HEXAGONALE ÎN INCH CU 22 PIESE

51616 378,00€

34.60	-	1	24
Kg	SUB		

51855 378,00€

33.70	-	1	24
Kg	SUB		

CrV | 1" | 22 PCS

ZINCAT

CUTIE METALICĂ





INCLUDE

	1"	x17	36, 38, 41, 46, 50, 54, 55, 58, 60, 63, 65, 67, 70, 71, 75, 77, 80mm
24	1"	x1	650mm
	1"	x2	205, 410mm
x1	1"	x1	1"

51616
PIESE DISPONIBILE

51855
PIESE DISPONIBILE

TRUSĂ CHEI TUBULARE 3/4"

53727 198,00€

14.65	-	1	40
Kg	SUB		

53728 198,00€

14.30	-	1	40
Kg	SUB		

CrV | 3/4" | 21 PCS

ZINCAT



INCLUDE

	3/4"	x16	19, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 29, 30, 32, 35, 36, 38, 41, 46, 50mm
24	3/4"	x1	495mm
	3/4"	x3	100, 200, 400mm
	3/4"	x1	445mm

53728
PIESE DISPONIBILE

53727
PIESE DISPONIBILE

TRUSĂ DE TUBULARE CU 39 DE PIESE HEX SCURTE

52418 164,00€

3.61	-	5	100
Kg	SUB		

CrV | 39 PCS

CROMAT







INCLUDE

	13mm	x12	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
	19mm	x10	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm
	22mm	x5	20, 21, 22, 23, 24mm
	22mm - 1/2"	x3	27, 30, 32mm
		x3	13, 19, 22mm
	1/4"	x1	13mm
	3/8"	x1	19mm
	1/2"	x1	22mm
72		x3	13, 19, 22mm

TRUSĂ DE TUBULARE PT. PREZOANE ȘI BARE FILETATE CU 14 PIESE

54090 56,00€

2.00	-	10	240
Kg	SUB		

14 PCS



INCLUDE

x11		13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27mm
x1 75mmL		12,5mm
x1		1/2"
x1 go-through	72	

TRUSĂ DE TUBULARE PT. PREZOANE ȘI BARE FILETATE CU 17 PIESE

50623 60,00€

0.63	-	10	320
Kg	SUB		

CrV | 1/4" | 17 PCS

CROMAT



OCUPĂ SPAȚIU MINIM



INCLUDE

13mm	x13		4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
13mm	x1		75mm
	x1		1/4"
13mm	x1	72	145mm



SET DE 6 MUFE 1/2" TORX TIP E EXTRA LUNG

53915 65,00€

2.10	-	10	240
Kg	SUB		

CrV | 1/2" | 6 PCS

ZINCAT

CAPĂT ÎNNEGRIT

INCLUDE

1/2"	x6 140mm		E10, E12, E14, E16, E18, E20

E12 capul frontal pentru chiulasa BMW:
- Motor M42, 1,8 L, 4 cilindri, 16 V, model 318 (1989)
- Motor M50, 2.0L, 2.5L, 6 cilindri, 24V, modele 520i, 525i (1991)





SET 28 TUBULARE TORX SCURTE ȘI LUNGI

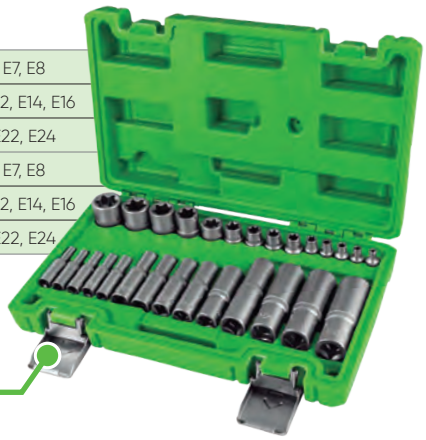
51930 39,00€

2.12	-	10	240
Kg	SUB		

CrV | 1/2" | 3/8" | 1/4" | 28 PCS

INCLUDE

1/4"	x5 25mm		E4, E5, E6, E7, E8
3/8"	x5 28mm		E10, E11, E12, E14, E16
1/2"	x4 38mm		E18, E20, E22, E24
1/4"	x5 50mm		E4, E5, E6, E7, E8
3/8"	x5 63mm		E10, E11, E12, E14, E16
1/2"	x4 76mm		E18, E20, E22, E24



51930

PIESE DISPONIBILE

ZINCAT

54141 42,00€

2.15	-	10	240
Kg	SUB		

CrV | 1/2" | 3/8" | 1/4" | 28 PCS



1/4"	x5 25mm		E4, E5, E6, E7, E8
3/8"	x5 28mm		E10, E11, E12, E14, E16
1/2"	x4 38mm		E18, E20, E22, E24
1/4"	x5 50mm		E4, E5, E6, E7, E8
3/8"	x5 63mm		E10, E11, E12, E14, E16
1/2"	x4 76mm		E18, E20, E22, E24

SET 12 PIESE **1/2" VÂRFURI TIP TORX**

51261 36,00€

1.62	-	10	360
Kg	SUB		

ZINCAT



CROMAT

1/2"	x6 55mmL	T20, T25, T30, T40, T45, T50
	x1 65mmL	T55
	x5 70mmL	T60, T70, T80, T90, T100

PIESE DISPONIBILE

54154 37,50€

1.85	-	10	320
Kg	SUB		

CrV | 1/2" | 12 PCS | 55 mm | 70 mm

ZINCAT



CROMAT

1/2"	x6 55mmL	T20, T25, T30, T40, T45, T50
	x6 70mmL	T55, T60, T70 T80, T90, T100

SET DE 12 **1/2 VÂRFURI CU DOUĂSPREZECE FEȚE**

51384 34,00€

1.62	-	10	360
Kg	SUB		

ZINCAT

53104 34,00€

1.75	5	10	240
Kg	SUB		

CROMAT



INCLUDE

1/2"	x6 55mmL	M4, M5, M6, M7, M8, M9
	x1 65mmL	M10
	x5 70mmL	M12, M14, M16, M18, M20

54164 34,00€

1.75	-	10	320
Kg	SUB		

CrV | 1/2" | 12 PCS



INCLUDE

1/2"	x6 55mmL	M4, M5, M6, M7, M8, M9
	x6 70mmL	M10, M12, M14, M16, M18, M20

SET DE **12 BUC. VÂRFURI HEXAGONALE DE 1/2"**

51260 37,00€

1.92	-	10	360
Kg	SUB		

ZINCAT

53105 37,00€

2.05	-	10	240
Kg	SUB		

CROMAT

INCLUDE

1/2"	x6 55mmL	H5, H6, H7, H8, H10, H12
	x1 65mmL	H14
	x5 70mmL	H16, H17, H18, H19, H22

51260

PIESE DISPONIBILE

CrV | 1/2" | 12 PCS



SET DE 6 BUC. VÂRFURI TORX
1/2" , INVIOLABILE

51410 36,00€

0.38	5	20	500
Kg	SUB		



T55, T60, T70, T80, T90, T100

1/2" | CrV | 6 PCS



SET DE 6 VÂRFURI
1/2" 12 FEȚE / VÂRF TIP XZN

51409 36,00€

0.35	5	20	-
Kg	SUB		



M10, M12, M14, M16, M18, M20

1/2" | CrV | 6 PCS



TRUSĂ CAPETE TUBULARE PENTRU ȘURUBURI 12 FEȚE

52603 74,00€

4.07	-	4	128
Kg	SUB		

26 PCS



INCLUDE

1/2"	x8 55mmL	M5, M6, M8, M9, M10, M12, M14, M16
	x7 100mmL	M5, M6, M8, M9, M10, M12, M14
	x7 140mmL	M5, M6, M8, M9, M10, M12, M14
	x4 200mmL	M8, M10, M12, M14

PIESE DISPONIBILE

52606 88,00€

5.05	-	4	128
Kg	SUB		

32 PCS

CrV 1/2"



INCLUDE

1/2"	x9 55mmL	M5, M6, M7, M8, M9, M10, M12, M13, M14
	x9 100mmL	M5, M6, M7, M8, M9, M10, M12, M13, M14
	x7 140mmL	M7, M8, M9, M10, M12, M13, M14
	x7 200mmL	M7, M8, M9, M10, M12, M13, M14

PIESE DISPONIBILE

TRUSĂ CAPETE TUBULARE HEXAGONALE PT. ȘURUBURI

52604 78,00€

4.62	-	4	144
Kg	SUB		

30 PCS



INCLUDE

1/2"	x9 55mmL	5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 17, 19mm
	x8 100mmL	5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13mm
	x7 140mmL	5, 6, 7, 8, 10, 12, 14mm
	x6 200mmL	5, 6, 7, 8, 10, 12mm

PIESE DISPONIBILE

52605 76,00€

4.60	-	4	144
Kg	SUB		

32 PCS

CrV 1/2"



INCLUDE

1/2"	x10 55mmL	T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70
	x10 100mmL	T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70
	x6 140mmL	T40, T45, T50, T55, T60, T70
	x6 200mmL	T40, T45, T50, T55, T60, T70

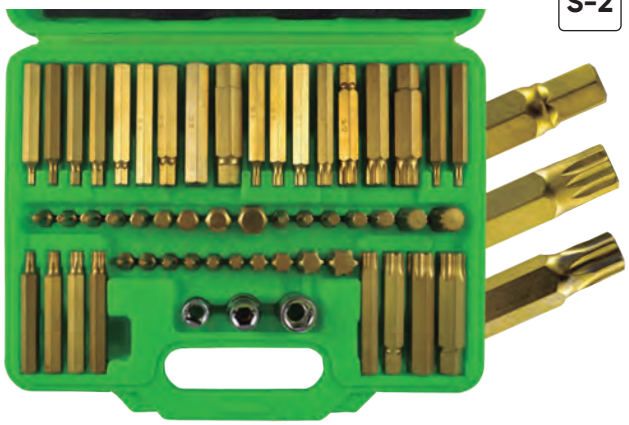
PIESE DISPONIBILE

TRUSĂ SPECIALĂ CU 55 CAPETE DE ȘURUBELNIȚĂ HEAVY DUTY

52753 107,00€

2.96	-	4	184
Kg	SUB		

S-2 | 3/8" | 1/2" | 55 PCS



PIESE DISPONIBILE

INCLUDE

	3/8"	x1	10mm
	1/2"	x2	10, 14mm
	30mm	x9	4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 16mm - ISO 2136
	75mm	x9	4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 16mm - ISO 2136
	30mm	x10	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70, T80 - DIN 2325
	75mm	x10	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70, T80 - DIN 2325
	30mm	x7	M5, M6, M8, M10, M12, M14, M16 - DIN 2325
	75mm	x7	M5, M6, M8, M10, M12, M14, M16 - DIN 2325

TRUSĂ SPECIALĂ CU 42 CAPETE ȘURUBELNIȚĂ PT. ȘURUBURI TORX ȘI ȘURUBURI DE 12 ȘI 6 FEȚE

50983 48,00€

1.77	-	5	275
Kg	SUB		



INCLUDE

	3/8"	x1	10mm
	1/2"	x1	10mm
	30mm	x7	4, 5, 6, 7, 8, 10, 12mm
	75mm	x7	4, 5, 6, 7, 8, 10, 12mm
	30mm	x8	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60
	75mm	x8	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60
	30mm	x5	M5, M6, M8, M10, M12
	75mm	x5	M5, M6, M8, M10, M12

50983

PIESE DISPONIBILE

50985 59,00€

1.74	-	5	275
Kg	SUB		

S-2 | 3/8" | 1/2" | 42 PCS

INVIOLABIL



INCLUDE

	3/8"	x1	10mm
	1/2"	x1	10mm
	30mm	x7	4, 5, 6, 7, 8, 10, 12mm
	75mm	x7	4, 5, 6, 7, 8, 10, 12mm
	30mm	x8	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60
	75mm	x8	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60
	30mm	x5	M5, M6, M8, M10, M12
	75mm	x5	M5, M6, M8, M10, M12

50985

PIESE DISPONIBILE

TRUSĂ CAPETE DE ȘURUBELNIȚĂ 75 PIESE

PENTRU ȘURUBURI RIBE, 12 FEȚE, TORX, TORX INV., HEXAGONAL

52550 92,00€

3.61	-	4	96
Kg	SUB		

S-2 | 3/8" | 1/2" | 75 PCS



PIESE DISPONIBILE

INCLUDE

	3/8"	x1	10mm
	1/2"	x2	10mm
	30mm	x7	4, 5, 6, 7, 8, 10, 12mm
	75mm	x7	4, 5, 6, 7, 8, 10, 12mm
	30mm	x8	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60
	75mm	x8	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60
	30mm	x5	M5, M6, M8, M10, M12
	75mm	x5	M5, M6, M8, M10, M12
	30mm	x8	M5, M6, M7, M8, M9, M10, M12, M14
	75mm	x5	M5, M6, M8, M10, M12
	30mm	x8	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60
	75mm	x8	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60

SET DE 208 BIȚI

53574 47,00€

2.29	-	6	216
Kg	SUB		

CrV | 208 PCS



INCLUDE

25mmL	x12	1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8mm
	x10	1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4
50mmL	x5	2.5, 3, 4, 5, 6mm
75mmL	x5	2.5, 3, 4, 5, 6mm
25mmL	x18	PH00, PH0, PH1(x5), PH2(x5), PH3(x5), PH4
50mmL	x3	PH1, PH2, PH3
75mmL	x3	PH1, PH2, PH3
25mmL	x17	PZ00, PZ0, PZ1(x5),PZ2(x5), PZ3(x4), PZ4
50mmL	x3	PZ1, PZ2, PZ3
75mmL	x3	PZ1,PZ2,PZ3
25mmL	x14	T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T35, T40, T45
50mmL	x7	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
75mmL	x7	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
25mmL	x3	6, 8, 10mm
50mmL	x3	6, 8, 10mm

25mmL	x4	4, 6, 8, 10mm
50mmL	x4	4, 6, 8, 10mm
25mmL	x4	1, 2, 3, 4mm
50mmL	x4	1, 2, 3, 4mm
25mmL	x6	2, 2.5, 3, 4, 5, 6mm
25mmL	x6	5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32
25mmL	x13	T5, 6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30,40,45
25mmL	x3	1, 2, 3mm
25mmL	x4	0, 1, 2, 3mm
25mmL	x3	M5, M6, M8
25mmL	x9	TS10, TS15, TS20, TS25, TS27, TS30, TS40, TS45, TS50
25mmL	x12	SL2, SL2.5, SL3, SL3.5, SL4, SL4.5, SL5, SL5.5, SL6, SL6.5, SL7, SL8

mm	x10	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13		
"	x10	5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2		
6mm	x1	1/4"	x1	Adaptor
	x1			

TRUSĂ **CAPETE TUBULARĂ ASORTATE**

52539 59,00€

1.90	-	5	128
Kg	SUB		



ALLEN 8 | CrV | 85 PCS

PIESE DISPONIBILE

INCLUDE

8mm	x2	PH3, PH4
	x2	PZ3, PZ4
	x5	7, 8, 10, 12, 14mm
	x3	SL8, SL10, SL12
	x5	T40, T45, T50, T55, T60

TRUSĂ **CAPETE ȘURUBELNIȚĂ ASORTATE**

52538 62,00€

2.07	-	16	128
Kg	SUB		



CrV | 1/4" | 90 PCS

PIESE DISPONIBILE

INCLUDE

1/4"	x2	PH1, PH2
	x2	PZ1, PZ2
	x5	3, 4, 5, 6mm
	x3	SL4, SL5.5, SL6.5
	x5	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30

SET DE 6 ADAPTOARE

51333 18,00€

0.52	5	40	960
Kg	SUB		

CrV | 6 PCS

ZINCAT



M	H
1/2"	3/4"
3/8"	1/2"
1/4"	3/8"
3/8"	1/4"
1/2"	3/8"
3/4"	1/2"

PIESE DISPONIBILE

REF.	DESCRIERE	Kg	€
11360	1/4H - 3/8M	0,02	2,60€
11361	1/4M - 3/8H	0,05	3,20€
11362	3/8H - 1/2M	0,13	5,20€
11363	1/4H - 3/8M	0,05	3,90€
11364	1/2H - 3/8M	0,05	4,50€
11365	3/4H - 1/2M	0,14	9,40€



SET DIN 6 DE CAPETE DE PERCUȚIE

53743 39,70€

0.80	5	20	960
Kg	SUB		

CrMo | 6 PCS



PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg			€
14749	1/4" F - 3/8" M	-	20	100	2,00€
14750	3/8" F - 1/4" M	-	20	100	2,00€
14751	3/8" F - 1/2" M	-	20	100	4,00€
14752	1/2" F - 3/8" M	-	10	100	4,00€

M	H
3/4"	1/2"
1/2"	3/4"
3/8"	1/4"
1/4"	3/8"
1/2"	3/8"
3/8"	1/2"

TRUSĂ DE 38 PIESE CU CLICHET TELESCOPIC DE 1/4"

53156 26,20€

0.48	6	36	1008
Kg	SUB		

52198 37,70€

0.45	6	36	1800
Kg	SUB		

CrV | 1/4" | 38 PCS





INCLUDE

1/4"	x11	4, 4.5, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
72	x1	1/4"
6mm	x2	PH3, PH4
	x2	PZ3, PZ4
	x5	4, 5, 6, 7, 8mm
	x3	SL6, SL8, SL10
	x2	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T30, T40
	x4	M5, M6, M9, M10
	x1	1/4"

SET TUBULARE 1/2"

52714 15,70€

0.65	4	24	576
Kg	SUB		



PREZENTATE ÎN GHIDUL METALICĂ

PIESE DISPONIBILE

52716 15,90€

0.61	4	24	576
Kg	SUB		

10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm | 1/2" | 10 PCS

CrV



PREZENTATE ÎN GHIDUL METALICĂ

PIESE DISPONIBILE

SET TUBULARE 1/4"

52715 10,00€

0.35	6	36	1152
Kg	SUB		



PREZENTATE ÎN GHIDUL METALICĂ

PIESE DISPONIBILE

52717 11,00€

0.27	6	36	1152
Kg	SUB		

4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm | 1/4" | 13 PCS

CrV



PREZENTATE ÎN GHIDUL METALICĂ

PIESE DISPONIBILE

JOC CAPETE TUBULARE 1/4" (18 pcs)

52909 12,50€

0.35	8	32	1500
Kg	SUB		

S-2 | 1/4" | 18 PCS

CrV



PREZENTATE ÎN GHIDUL METALICĂ

PIESE DISPONIBILE

INCLUDE

1/4"	x2	PH1, PH2
	x2	PZ1, PZ2
	x4	3, 4, 5, 6mm

1/4"	x3	SL4, SL5.5, SL6.5
	x7	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30

JOC CAPETE TUBULARE 1/4" 30 UNITĂȚI

52908 17,00€

0.60	8	32	500
Kg	SUB		

S-2 | 1/4" | 30 PCS

CrV



PREZENTATE ÎN GHIDUL METALICĂ

PIESE DISPONIBILE

INCLUDE

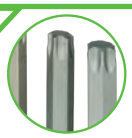
1/4"	x3	PH0, PH1, PH2
	x3	PZ0, PZ1, PZ2
	x4	3, 4, 5, 6mm

1/4"	x4	SL4, SL5.5, SL6.5, SL7
	x8	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30
	x8	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30

JOC CAPETE TUBULARE TORX
3/8" - 1/2"

53084 24,00€

0.60	5	20	880
Kg	SUB		



1/2" 3/8" 7 PCS

3/8": T30, T40, T45, T50
1/2": T55, T60, T70

CrV



PIESE DISPONIBILE



PREZENTATE ÎN GHIDUL METALICĂ

JOC 7 CAPETE TUBULARE
TORX INVIOLABILE 1/4"

53127 12,00€

0.15	5	100	1800
Kg	SUB		



CrV 1/4" 7 PCS

T10, T15, T20, T25, T30, T40, T45



PIESE DISPONIBILE



PREZENTATE ÎN GHIDUL METALICĂ

JOC CAPETE TUBULARE TS 5 FEȚE INVIOLABILE

51746 12,00€

0.20	5	75	1050
Kg	SUB		

TS10, TS15, TS20, TS25, TS30, TS40, TS45

CrV 1/4" 7 PCS



PREZENTATE ÎN GHIDUL METALICĂ





JOC CAPETE TUBULARE TORX RIBE

50980 22,00€

0.76	5	20	300
Kg	SUB		



1/2" 1/2" 100mm: M12, M13, M14
3/8" 3/8" 90mm: M6, M7, M8, M10

50982 22,00€

0.46	6	36	1080
Kg	SUB		



3/8" 3/8" 100mm HB3: 4, 5, 6, 7, 8, 10mm



PREZENTATE ÎN GHIDUL METALICĂ

52320 22,00€

0.76	5	20	480
Kg	SUB		



1/2" 1/2" 100mm: M12, M13, M14
3/8" 3/8" 90mm: M6, M7, M8, M10

7 PCS

CrV



TUBULARĂ CAPĂT XZN ESP. VAG

12029 5,50€

0.17	5	100	1500
Kg	SUB		



INVIOLABILĂ M16X58MM





12030 6,50€

0.25	8	80	-
Kg	SUB		



INVIOLABILĂ M16X100MM

CrV 1/2"

"T" DE FORȚĂ CU PĂTRAT EXTRALUNG 12 FEȚE - 800MM 1/2"

REF.	DESCRIERE	Kg	SUB			€
52059	Ø 8mm - 800mm	0,58	-	25	1.750	29,00€
52060	Ø 10mm - 800mm	0,58	-	25	1.750	32,00€
53667	Ø 12mm - 800mm	0,80	10	20	-	32,00€
53668	Ø 14mm - 800mm	1,05	10	20	-	34,00€



800mm CrV 1/2"





TRUSĂ DE PIESE IZOLATE CU 20 PIESE DE 3/8"

54091 441,00€

4,20	-	3	72
Kg	SUB		

CrV | 3/8" | 26 PCS



INCLUDE

	3/8"	x10 45mm	8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22mm
	3/8"	x1	200mm
	1/2"	x1	125mm
	3/8"	x1	200mm
		x2	4x100mm, 5,5x125mm
		x2	PH1x80mm PH2x100mm
		x1	185mm
		x1	
		x1	185mm
		x6	7x86mm, 8x99mm, 10x109mm, 12x127mm, 14x141mm, 17x156

VDE GS 1000V C IEC 60900

MODUL EVA CU UNELTE IZOLATE VDE 26 BUC. (ACETAT DE VINIL ETILEN)

54093 441,00€

3,25	-	4	80
Kg	SUB		

CrV | 3/8" | 26 PCS



INCLUDE

	3/8"	x10 45mm	8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22mm
	3/8"	x1	200mm
	1/2"	x1	125mm
	3/8"	x1	200mm
		x2	4x100mmL, 5,5x125mmL
		x2	PH1x80mm PH2x100mm
		x1	185mm
		x1	
		x1	185mm
		x6	7x86mm, 8x99mm, 10x109mm, 12x127mm, 14x141mm, 17x156

VDE GS 1000V C IEC 60900

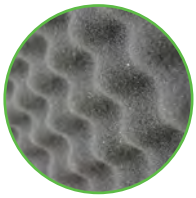
TRUSĂ DE PIESE IZOLATE CU 20 PIESE DE 3/8"

53154 462,00€

3,30	-	3	72
Kg	SUB		

CrV | 3/8" | 20 PCS





INCLUDE

	3/8"	x12	8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22mm
	1/2"	x1	200mm
	1/2"	x2	125, 250mm
	3/8"	x1	200mm
	3/8"	x4 75mm	4, 5, 6, 8mm

VDE GS 1000V C IEC 60900

SET DE ȘURUBELNIȚE IZOLATE PENTRU ELECTRICIENI PÂNĂ LA 1.000V

52009 36,00€

0.34	10	50	1200
Kg	SUB		

- Optimizat pentru aplicații care lucrează cu energie electrică.
- Instrumentul de securitate.

CrV

6 PCS





INCLUDE

x2	PH1x100, PH2x100
x4	SL0.4x2.5x100, SL0.8x4.0x100, SL1.0x5.5x100, SL1.2x6.5x100mm

1000V IEC 60900

Îndeplinește cu: DIN EN60900:2005-01 - EN60900:2004

SET DE 50 ȘURUBELNIȚE IZOLATE

52521 125,00€

1.43	-	6	216
Kg	SUB		

CrV

50 PCS





INCLUDE

x3	PH0, PH1, PH2
x7	SL0.4x2.0, SL0.4x2.5, SL0.5x3.0, SL0.6x3.5, SL0.8x4.0, SL1.0x5.5, SL1.2x6.5mm
x3	PZ0, PZ1, PZ2
x9	T6, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30
x5	H2.5, H3, H4, H5, H6
x2	R1, R2
x4	1, 2, 3, 4
x4	4, 6, 8, 10
x1	89
x1	89
	Voltage Tester: 3.0 x 70 + Torx 31 x 105
x3	M4x4.0, M5x5.0, M6x5.0
x4	4, 6, 8, 10mm
x2	R1, R2
x2	6.3 x 89, 8.1 x 89

1000V IEC 60900

SET DE 7 ȘURUBELNIȚE IZOLATE 1.000V

52519 25,50€

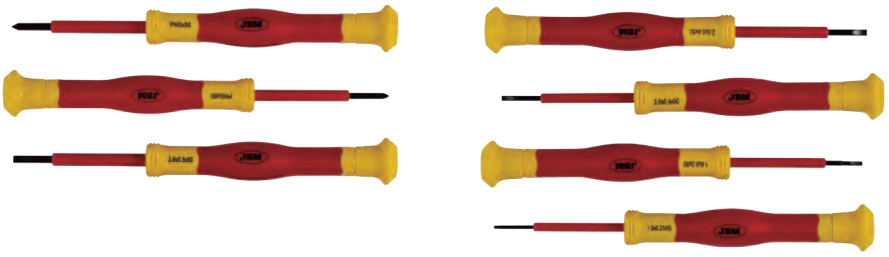
0.14	5	10	840
Kg	SUB		

CrV

7 PCS

INCLUDE

x2	PH00x50, PH0x50mm
x5	SL1.5x0.23x50, SL1.8x0.30x50, SL2.0x0.40x50, SL2.5x0.40x50 SL3.0x0.50x50mm





1000V IEC 60900

SET DE 8 ȘURUBELNIȚE IZOLATE , MODUL EVA ÎN FIBRĂ DE CARBON

15162 30,20€

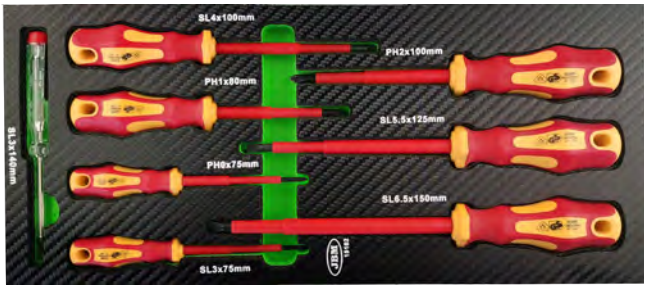
0.65	-	10	240
Kg	SUB		

x4	0.5x3.0x75, 0.8x4.0x100, 1.0x5.5x125, 1.2x6.5x150mm
x3	PH0x75, PH1x80, PH2x100mm

8 PCS

PIESE DISPONIBILE

REF.	Ø	Kg			€
15227	0.5x3.0x75mm	0,02	10	50	3,50€
15228	0.8x4.0x100mm	0,05	10	50	4,00€
15229	1.0x5.5x125mm	0,08	5	50	5,00€
15230	1.2x6.5x150mm	0,11	5	50	5,00€
15231	PH0x75mm	0,02	10	50	3,50€
15232	PH1x80mm	0,05	10	50	4,00€
15233	PH2x100mm	0,08	5	50	5,00€
15234	Circuit de Tester Auto 140mm	0,02	10	50	3,00€



1000V IEC 60900

CUȚIT IZOLAT

DREPT

53164 16,50€

0.10	6	36	1152
Kg	SUB		

CURBAT

53165 19,60€

0.10	6	36	1152
Kg	SUB		

180mm

50mm

CrV





1000V IEC 60900



UNELTE MANUALE

34 CHEI
41 INSTRUMENTE ÎN INCH
42 ȘURUBELNIȚE
44 MĂSURĂRI
45 LACĂȚI
46 CIOCANE
47 FIERĂSTRAIE
48 DALTE
49 MAȘINI DE NITUIRE
50 CLICHET
54 BARE DE EXTENSIE
55 PENTRU TĂIAT ȚEVI
57 UNELTE DE INSPECȚIE
57 CLESTI/ CHEI FIXE DE TIP CÂRLIG
57 TAIETOR DE TIJEE
63 CHEIE TIP CÂRLIG / SPĂRGĂTOR DE PIULIȚE /CHEIE ENGLEZĂ
64 CHEIE STILLSON

SET DE CHEI COMBINATE CU CLICHET

54101 — 61,00€

0.90	-	10	750
Kg	SUB		

8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x18, 17x19mm

72 | 6 PCS



PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB	€
15632	8x9	0,15	10	9,35€
15633	10x11	0,16	10	9,50€
15634	12x13	0,19	10	10,60€

REF.	mm	Kg	SUB	€
15635	14x15	0,22	10	11,00€
15636	16x18	0,26	5	12,30€
15637	17x19	0,28	10	12,50€

NO ARTICULADA / NOT ARTICULATED

54117 — 74,00€

1.80	5	10	240
Kg	SUB		

8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18, 19mm

72 | 12 PCS



PIESE DISPONIBILE

NON ARTICULÉ / NOT ARTICULATED

51318 — 98,00€

2.15	5	10	240
Kg	SUB		

8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm

72 | 12 PCS

CROMAT





ARTICULADA / Articulated

PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB	€
10552	8mm	0,06	10	7,10€
10553	9mm	0,07	10	7,35€
10554	10mm	0,09	10	7,50€

REF.	mm	Kg	SUB	€
10555	11mm	0,09	10	7,80€
10556	12mm	0,11	10	8,10€
10557	13mm	0,13	10	8,10€

53017 — 57,00€

1.30	5	10	330
Kg	SUB		

8, 10, 11, 13, 14, 17, 19mm

72 | 7 PCS



ARTICULADA / Articulated

REF.	mm	Kg	SUB	€
10558	14mm	0,15	10	9,35€
10559	15mm	0,16	10	9,50€
10560	16mm	0,19	10	10,60€

REF.	mm	Kg	SUB	€
10561	17mm	0,22	10	11,00€
10562	18mm	0,26	5	12,30€
10563	19mm	0,28	10	12,50€

SET DE 7 CHEI CU RATCHET EXTRA LONG

54066 — 83,00€

2.00	-	5	175
Kg	SUB		

FINISAJ DIN FIBRĂ DE CARBON MODUL





CROMAT | 72 | 7 PCS

8mm (23,5mmL)
10mm (29,3mmL)
12mm (32,8mmL)
13mm (34,9mmL)
14mm (36,7mmL)
17mm (41mmL)
19mm (42mmL)

PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB	€
13453	8mm	0,1	6	9,00€
13454	10mm	0,15	6	9,50€
13455	12mm	0,21	6	10,50€
13456	13mm	0,20	6	11,50€
13457	14mm	0,25	6	12,00€
13460	17mm	0,4	6	15,00€
13462	19mm	0,5	6	17,00€

SET DE 22 CHEI COMBINATE CU RATCHET

54041 198,00€

9.00	-	2	42
Kg	SUB		





6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32mm

90 | 22 PCS

PIESE DISPONIBILE



REF.54041, 54117, 15122, 53871
PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB	€
13463	6mm	0,03	10	5,30€
13464	7mm	0,04	10	5,30€
13465	8mm	0,05	10	5,55€
13466	9mm	0,06	10	5,55€
13467	10mm	0,1	10	6,00€
13468	11mm	0,08	10	6,25€
13469	12mm	0,09	10	6,25€
13470	13mm	0,1	10	6,60€
13471	14mm	0,11	10	6,90€
13472	15mm	0,13	10	7,25€
13473	16mm	0,15	10	8,10€

REF.	mm	Kg	SUB	€
13474	17mm	0,19	10	8,70€
13475	18mm	0,22	10	9,10€
13476	19mm	0,22	10	9,60€
13477	20mm	0,23	6	9,85€
13478	21mm	0,37	6	12,20€
13479	22mm	0,37	6	13,10€
13480	23mm	0,37	6	15,50€
13481	24mm	0,53	6	15,80€
13482	27mm	0,6	6	22,10€
13483	30mm	0,8	6	25,50€
13484	32mm	1,12	6	27,20€

MODUL EVA CARBON CU 12 CHEI COMBINATE CU CLICHET

15122 74,00€

1.70	-	10	200
Kg	SUB		



8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm

72 | 12 PCS

CROMAT

PIESE DISPONIBILE

SET DE 12 CHEI COMBINATE CU RATCHET

53871 60,00€

1.60	2	6	288
Kg	SUB		

PIESE DISPONIBILE



8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm

72 | 12 PCS

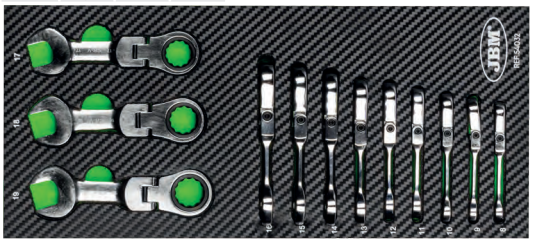
CROMAT



SET DIN 12 CHEI COMBINATE SCURTE CU CLICHET ARTICULAT

54032 84,00€

1.45	-	10	240
Kg	SUB		





8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm

90 | 12 PCS

REF.	mm	Kg	SUB	€
15328	8mm	0,05	12	6,00€
15329	9mm	0,17	12	5,50€
15330	10mm	0,22	12	5,50€
15331	11mm	0,31	12	5,50€
15332	12mm	0,45	12	6,00€
15333	13mm	0,47	12	6,50€

REF.	mm	Kg	SUB	€
15334	14mm	0,11	12	7,00€
15335	15mm	0,17	12	7,50€
15336	16mm	0,22	12	8,00€
15337	17mm	0,31	12	8,50€
15338	18mm	0,45	12	9,00€
15339	19mm	0,47	12	9,50€

SET DE 8 CHEI COMBINATE CU CLICHET SCURTE

54110 46,00€

0.90	-	10	840
Kg	SUB		





10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19mm

72 | 8 PCS

PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB	€
13491	10mm	0,5	10	5,30€
13492	11mm	0,6	10	5,35€
13493	12mm	0,7	10	5,50€
13494	13mm	0,8	10	6,00€
13495	14mm	0,9	10	6,40€
13496	15mm	0,12	10	6,60€
13497	17mm	0,14	10	7,50€
13498	19mm	0,19	10	8,50€

SET DE 6 CHEI CU CLICHET ȘI CAP ROTATIV

53018 119,00€

2.66	-	5	125
Kg	SUB		

CROMAT



8x9,10x11, 12x13, 14x15, 16x18, 17x19mm

72 | 6 PCS

PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg		€
13447	8x9mm	0,1	6	16,50€
13448	10x11mm	0,15	6	17,50€
13449	12x13mm	0,25	6	20,00€
13450	14x15mm	0,3	6	23,00€
13451	16x18mm	0,35	6	28,00€
13452	17x19mm	0,4	6	29,50€

SET DE 4 CHEI TORX CU CLICHET ARTICULAT

50754 98,00€

0.82	-	20	360
Kg	SUB		

CROMAT

- Cap articulat de la 0° până la 180°.
- Clichet cu 72 dinți, înclinare de 5°.

180° | 72 5°





E6 x E8
E10 x E12
E14 x E18
E20 x E24

72 | 4 PCS

PIESE DISPONIBILE

REF.		Kg		€
10527	E6xE8	0,1	10	13,10€
10528	E10xE12	0,15	10	15,80€
10529	E14xE18	0,25	10	18,00€
10530	E20xE24	0,35	10	28,70€

SET DIN 3 CHEI TIP «4 ÎN 1»

15316 58,00€

0.85	-	10	260
Kg	SUB		

CROMAT





8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19mm

3 PCS

PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	€
15515	12-13mm x 8-10mm	0,13	15,50€
15516	14-15mm x 9-11mm	0,18	19,00€
15517	18-19mm x 16-17mm	0,37	22,50€

TRUSĂ CHEI ARTICULATE CU TUBULARĂ INELARĂ CU 6 PIESE

51659 59,00€

1.60	-	10	240
Kg	SUB		

CROMAT







8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19mm

6 PCS

PIESE DISPONIBILE

REF.	Ø	Kg		€
10621	XZN 8-9	0,09	-	9,50€
10622	XZN 10-11	0,13	-	10,00€
10623	XZN 12-13	0,16	5	12,60€
10624	XZN 14-15	0,20	-	13,50€
10625	XZN 16-17	0,29	-	15,70€
10626	XZN 18-19	0,37	-	17,80€

TRUSĂ CHEI ARTICULATE CU TUBULARĂ TORX CU 4 PIESE

50622 64,00€

1.05	-	10	320
Kg	SUB		

CROMAT



E6xE8, E10xE12, E14xE18, E20xE24

4 PCS

PIESE DISPONIBILE

REF.	Ø	Kg	€
10617	E6xE8	0,07	14,10€
10618	E10xE12	0,11	15,10€
10619	E14xE18	0,20	15,70€
10620	E20xE24	0,34	16,20€

SET 21 CHEI COMBINATE

54079 83,00€

4.00	-	8	160
Kg	SUB		



21 PCS

6mm, 7mm, 8mm, 9mm, 10mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm, 15mm, 16mm, 17mm, 18mm, 19mm, 20mm, 21mm, 22mm, 24mm, 27mm, 30mm, 32mm

SET DE CHEI COMBINATE

14 CHEI

50560 38,60€

1.25	5	20	240
Kg	SUB		

ZINCAT

CrV

6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm



PIESE DISPONIBILE

ZINCAT	mm	Kg	SUB		€
10548	6mm	0,03	10	100	1,75€
10549	7mm	0,03	10	100	2,00€
10550	8mm	0,04	10	100	2,15€
10551	9mm	0,04	10	100	2,15€
10531	10mm	0,05	10	100	3,00€

ZINCAT	mm	Kg	SUB		€
10532	11mm	0,05	10	100	2,70€
10533	12mm	0,07	10	100	3,00€
10534	13mm	0,08	10	100	3,25€
10535	14mm	0,06	10	100	3,50€
10536	15mm	0,10	10	100	3,65€

54097 38,90€

1.40	-	10	570
Kg	SUB		

6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm

CrV

14 PCS



ZINCAT	mm	Kg	SUB		€
10537	16mm	0,11	10	100	3,90€
10538	17mm	0,14	10	100	4,30€
10539	18mm	0,16	10	100	4,75€
10540	19mm	0,20	10	60	5,25€

SET DE 7 CHEI COMBINATE

54120 59,00€

2.89	-	6	252
Kg	SUB		

CrV

20, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm

7 PCS





PIESE DISPONIBILE

ZINCAT	mm	Kg		€
10541	20mm	0,21	60	5,55€
10542	21mm	0,25	50	5,85€
10543	22mm	0,25	50	7,00€

10544	24mm	0,33	50	8,10€
10545	27mm	0,41	50	9,75€
10546	30mm	0,52	25	11,60€
10547	32mm	0,59	25	13,50€

SET DE 6 CHEI COMBINATE

54174 139,00€

8.70	-	2	750
Kg	SUB		

XL

CrV

34,36,38, 41,46,50mm

6 PCS



PIESE DISPONIBILE

ZINCAT	mm	Kg		€
16020	34mm	0,21	-	17,00€
16021	36mm	0,25	-	19,50€
16022	38mm	0,41	-	23,00€
16023	41mm		-	26,50€
16024	46mm		-	34,50€
16025	50mm		-	37,50€

SET DE 10 CHEI CROWFOOT 3/8"

54187 39,30€

0.55	5	20	1800
Kg	SUB		

CrV

10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22mm

3/8"



SET DE 8 CHEI COMBINATE SCURTE

50564 30,00€

0.60	5	20	600
Kg	SUB		

CROMAT





8 PCS — 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19mm

PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB		€
10564	10	0,05	10	100	2,50€
10565	11	0,05	10	100	3,50€
10566	12	0,05	10	100	3,50€
10567	13	0,05	10	100	3,50€
10568	14	0,05	10	100	4,00€
10569	15	0,05	10	100	4,50€
10570	17	0,10	10	100	4,50€
10571	19	0,15	10	100	5,00€

SET DE CHEI FIXE

12 CHEI

6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32mm — 12 PCS

ZINCAT

51529 59,00€

2.63	-	5	200
Kg	SUB		

CROMAT

52973 59,00€

2.50	-	5	160
Kg	SUB		



PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB		€
10589	6x7	0,03	10	100	2,00€
10590	8x9	0,04	10	100	2,40€
10579	10x11	0,06	10	100	3,00€
10580	12x13	0,07	10	100	3,10€
10581	14x15	0,10	10	100	3,40€
10582	16x17	0,14	10	100	4,00€
10583	18x19	0,19	10	100	4,15€
10584	20x22	0,25	60	100	5,05€
10585	21x23	0,31	-	50	6,75€
10586	24x27	0,35	-	50	7,60€
10587	25x28	0,36	-	50	9,80€
10588	30x32	0,54	-	25	10,50€

7 CHEI

6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19mm — 7 PCS

ZINCAT

50561 19,20€

0.69	5	20	400
Kg	SUB		



PIESE DISPONIBILE

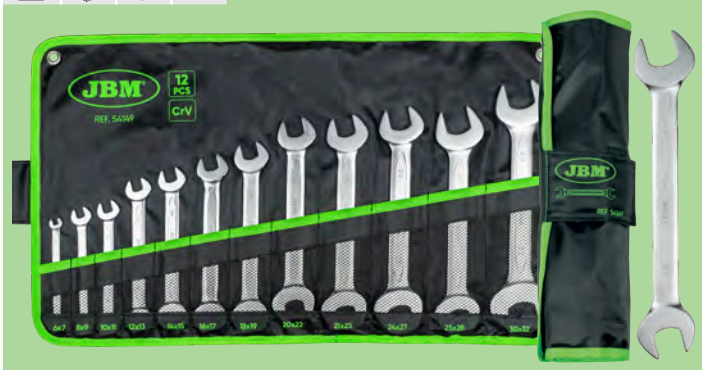
REF.	mm	Kg	SUB		€
10589	6x7	0,03	10	100	2,00€
10590	8x9	0,04	10	100	2,40€
10579	10x11	0,06	10	100	3,00€
10580	12x13	0,07	10	100	3,10€
10581	14x15	0,10	10	100	3,40€
10582	16x17	0,14	10	100	4,00€
10583	18x19	0,19	10	100	4,15€

12 CHEI

54149 60,00€

6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32mm — 12 PCS

2.75	-	6	240
Kg	SUB		



7 CHEI

54150 23,50€

6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19mm — 7 PCS

0.75	10	20	720
Kg	SUB		



PIESE DISPONIBILE

ZINCAT	mm	Kg	SUB		€
10589	6x7	0,03	10	100	2,00€
10590	8x9	0,03	10	100	2,40€
10579	10x11	0,06	5	100	3,00€

ZINCAT	mm	Kg	SUB		€
10580	12x13	0,07	10	100	3,10€
10581	14x15	0,10	10	100	3,40€
10582	16x17	0,14	10	100	4,00€

ZINCAT	mm	Kg	SUB		€
10583	18x19	0,19	10	100	4,15€
10584	20x22	0,25	-	100	5,05€
10585	21x23	0,31	-	50	6,75€

ZINCAT	mm	Kg	SUB		€
10586	24x27	0,35	-	50	7,60€
10587	25x28	0,36	-	50	9,80€
10588	30x32	0,54	-	25	10,50€

SET DE 8 CHEI DE TIP "C" CU CAP ROTUND SI 12 LATURI

52451 42,00€

0.93	5	20	480
Kg	SUB		

CROMAT

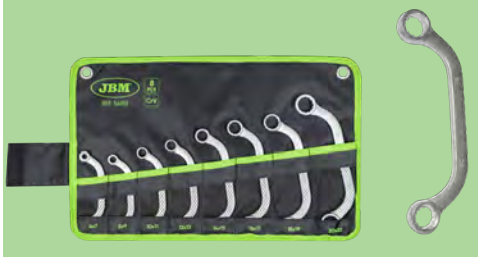
PIESE DISPONIBILE



54159 47,00€

1.05	-	10	460
Kg	SUB		

6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22mm



JOC DE 4 CHEI TORX LATE

54115 26,80€

0.35	-	10	50
Kg	SUB		

E6xE8, E10xE12, E14xE18, E20xE24

4 PCS

CROMAT



SET DE CHEI HEXAGONALE CU CAPĂTUL DESCHIS, 6 FEȚE

54081 28,00€

0.75	-	10	750
Kg	SUB		

10 x 11 HEX, 12 x 13 HEX, 14 x 15 HEX, 16 x 17 HEX, 18 x 19 HEX

5 PCS



SET DE CHEI INELARE CU COT 12 FEȚE

12 CHEI

CROMAT

54119 78,00€

3.20	-	6	168
Kg	SUB		

6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32mm

12 PCS



PIESE DISPONIBILE

ZINCAT	mm	Kg	SUB		€
10627	6x7	0,04	10	100	2,80€
10628	8x9	0,06	10	100	3,10€
10629	10x11	0,08	10	100	3,65€

ZINCAT	mm	Kg	SUB		€
10630	12x13	0,11	10	100	3,90€
10631	14x15	0,14	10	100	4,20€
10632	16x17	0,18	10	100	5,30€

7 CHEI

ZINCAT

50562 23,50€

0.87	5	20	560
Kg	SUB		

6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19mm

7 PCS



50562

ZINCAT	mm	Kg	SUB		€
10633	18x19	0,22	10	100	6,60€
10634	20x22	0,43	-	50	7,80€
10635	21x23	0,30	-	50	8,15€

ZINCAT	mm	Kg	SUB		€
10636	24x27	0,35	-	25	8,80€
10637	25x28	0,48	6	24	12,10€
10638	30x32	0,73	6	25	12,70€

MODUL EVA DIN FIBRĂ DE CARBON CU 4 CHEI UNGHIULARE

15156 70,00€

2.05	-	10	180
Kg	SUB		

CROMAT

PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB		€
15206	21x23	0,45	5	50	15,00€
15207	24x27	0,5	5	50	16,50€
15208	25x28	0,45	5	50	17,00€
15209	30x32	0,67	10	50	18,00€



4 PCS

21x23, 24x27, 25x28, 30x32mm



SET DE 6 **CHEI INELARE EXTRALUNGI**

51864 64,00€

1.87	-	10	210
Kg	SUB		

10x11mm (290mmL), 12x14mm (330mmL), 13x15mm (368mmL), 16x18mm (407mmL), 17x19mm (407mmL), 22x24mm (430mmL)



6 PCS

PIESE DISPONIBILE

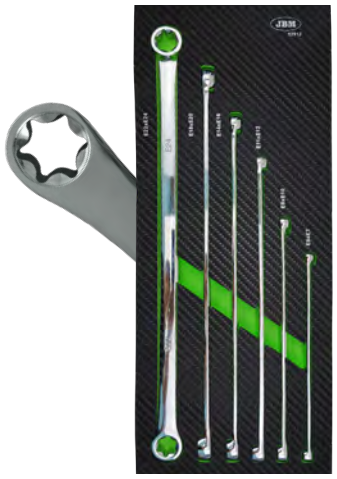
REF.	Ø	Kg	SUB	€
11244	XL XZN 10x11	0,13	5	8,50€
11245	XL XZN 12x14	0,18	-	9,15€
11246	XL XZN 13x15	0,25	6	12,40€
11247	XL XZN 16x18	0,30	6	14,00€
11248	XL XZN 17x19	0,31	6	14,60€
11249	XL XZN 22x24	0,43	6	26,50€

52912 91,00€

1.62	-	10	210
Kg	SUB		

E6xE7 (200mmL), E8xE10 (235mmL), E11xE12 (290mmL), E14xE16(370mmL), E18xE20 (410mmL), E22xE24 (420mmL)

CROMAT



6 PCS

SET DE 14 **CHEI TUBULARE CU COT TIP "L"**

51528 49,00€

3.55	-	5	270
Kg	SUB		

8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21mm

14 PCS

ZINCAT



PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	€
10603	8	0,07	2,10€
10604	9	0,08	2,25€
10591	10	0,09	2,50€
10592	11	0,12	2,55€
10593	12	0,16	3,15€
10594	13	0,17	3,20€
10595	14	0,20	3,35€
10596	15	0,25	4,25€
10597	16	0,30	4,50€
10598	17	0,32	4,60€
10599	18	0,43	6,00€
10600	19	0,41	6,25€
10601	20	0,45	6,50€
10602	21	0,47	7,05€

SET DE 8 **TUBULARE**

53420 72,00€

1.50	-	20	540
Kg	SUB		

6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22mm

8 PCS

ZINCAT



SET DE 8 CHEI TORX ÎN "T"

53979 34,60€

1.00	-	10	180
Kg	SUB		

T10X75, T15X75, T20X100, T25X100 T30x150 T40x150 T45x200 T50x200mm



SET DE 8 CHEI IMBUS ÎN "T"

53980 34,60€

1.00	-	10	180
Kg	SUB		

H2x100 H2.5x100 H3x100 H4x150 H5x150 H6x200 H8x200 H10x200





T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50

53737/53739/53955

FOARTE MARE

53737 12,50€

0.42 | 10 | 40 | 1000 (Kg | SUB | |)

90-218mm

MARE

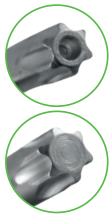


53739 10,50€

0.32 | 10 | 40 | 1440 (Kg | SUB | |)

86-150mm

SCURTE



53955 10,00€

0.25 | 10 | 40 | 1480 (Kg | SUB | |)

72-170mm



1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8,10mm

53738/53740/53954

FOARTE MARE

9 PCS

53738 10,90€

0.45 | 10 | 40 | 1000 (Kg | SUB | |)

90-220mm

MARE

53740 9,10€

0.37 | 10 | 40 | 1200 (Kg | SUB | |)

72-170mm

SCURTE

53954 8,50€

0.25 | 10 | 40 | 1480 (Kg | SUB | |)

43-97mm

UNELTE ÎN IHCH-ȚOLI

SET DE 17 CHEI COMBINATE ÎN IHCH-ȚOLI

51890 92,00€ ZINCAT

17 PCS

4.45 | - | 4 | 168 (Kg | SUB | |)



SET DE 9 IMBUSURI HEXAGONALE ÎN IHCH ȚOLI

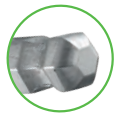
54005 14,00€

0.35 | 10 | 40 | 1200 (Kg | SUB | |)

72-170mm | **9 PCS** | **CrV**

1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8"









TRUSĂ DE TUBULARE CU 37 PIESE ÎN IHCH-ȚOLI

54106 89,00€

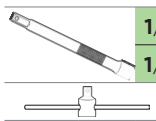
4.70 | - | 3 | 108 (Kg | SUB | |)

CrV | **1/2"** | **1/4"** | **37 PCS**

INCLUDE



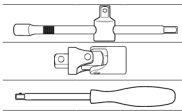
1/2"	x17	5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 19/32", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-3/16", 1-1/4"
1/4"	x8	3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16"
53076	x2	1/2" - 1/4"



1/2"	x2	5", 10"
1/4"	x1	3"
	x1	1/2"







	x1	1/4"
	x2	1/2" - 1/4"
	x1	1/4"

SET DE 208 PIESE

53574 47,00€

2.29	-	6	216
Kg	SUB		





208 PCS

CrV

INCLUDE

25mmL	x12	1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8mm
25mmL	x10	1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4
50mmL	x5	2.5, 3, 4, 5, 6mm
75mmL	x5	2.5, 3, 4, 5, 6mm
25mmL	x18	PH00, PH0, PH1(x5), PH2(x5), PH3(x5), PH4
50mmL	x3	PH1, PH2, PH3
75mmL	x3	PH1, PH2, PH3
25mmL	x17	PZ00, PZ0, PZ1(x5),PZ2(x5), PZ3(x4), PZ4
50mmL	x3	PZ1, PZ2, PZ3
75mmL	x3	PZ1,PZ2,PZ3
25mmL	x14	T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T35, T40, T45
50mmL	x7	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
75mmL	x7	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
25mmL	x3	6, 8, 10mm
50mmL	x3	6, 8, 10mm
25mmL	x4	4, 6, 8, 10mm
50mmL	x4	4, 6, 8, 10mm
25mmL	x4	1, 2, 3, 4mm
50mmL	x4	1, 2, 3, 4mm
25mmL	x6	2, 2.5, 3, 4, 5, 6mm
25mmL	x6	5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32
25mmL	x13	T5, 6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30,40,45
25mmL	x3	1, 2, 3mm
25mmL	x4	0, 1, 2, 3mm
25mmL	x3	M5, M6, M8
25mmL	x9	TS10, TS15, TS20, TS25, TS27, TS30, TS40, TS45, TS50
25mmL	x12	SL2, SL2.5, SL3, SL3.5, SL4, SL4.5, SL5, SL5.5, SL6, SL6.5, SL7, SL8

mm	x10	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13			
"	x10	5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2			
6mm	x1	1/4"	x1	Adaptor	x1

x1

SET DE ȘURUBELNIȚE - SCURTE ȘI LUNGI

52500 19,00€

0.33	-	60	720
Kg	SUB		

8 PCS



SCURTE

x3	x5
PH00x25, PH0x25, PH1x25	SL0.4x2x25, SL0.4x2.5x25, SL0.5x3x.25, SL0.5x3.5x25, SL0.8x4x25

53917 9,00€

0.20	5	50	950
Kg	SUB		

7 PCS



LUNGI

x3	x4
PH00, PH0, PH1	SL1.4, SL2.0, SL2.4, SL3.0

TRUSĂ DE ȘURUBELNIȚE
CU MÂNERE INTERSCHIMBABILE

53010 18,00€

0.72	5	20	480
Kg	SUB		

11 PCS





MÂNER ERGONOMIC

INCLUDE

x2	PH1, PH2
x2	4x6, 5x7mm
x3	T10x15, T20x25, T30x40
x3	H4x4mm, cap rotund H5x5mm, cap rotund H6x6mm, cap rotund

JOC DE 4 ȘURUBELNIȚE
LATE DE IMPACT

50902 13,00€

0.70	6	42	648
Kg	SUB		

3", 4", 6", 8"

4 PCS





ȘURUBELNIȚĂ REVERSIBILĂ
LATĂ - INELARĂ

54060 6,00€

0.15	10	60	1500
Kg	SUB		

SL6x150mm PH2x150mm



54061 6,00€

0.10	10	60	1800
Kg	SUB		

SL6x100mm PH2x100mm





ȘURUBELNIȚĂ DE IMPACT 1/2"

53694 18,40€

1.00	6	24	936
Kg	SUB		

CrV 1/2" 8 PCS



INCLUDE

1/2"	x1	x3	PH 2x36mm, 3x36mm, 3x70mm
1/2" 8mm	1/2" x1	x3	SL 7x36mm, 8x36mm, 8x70mm

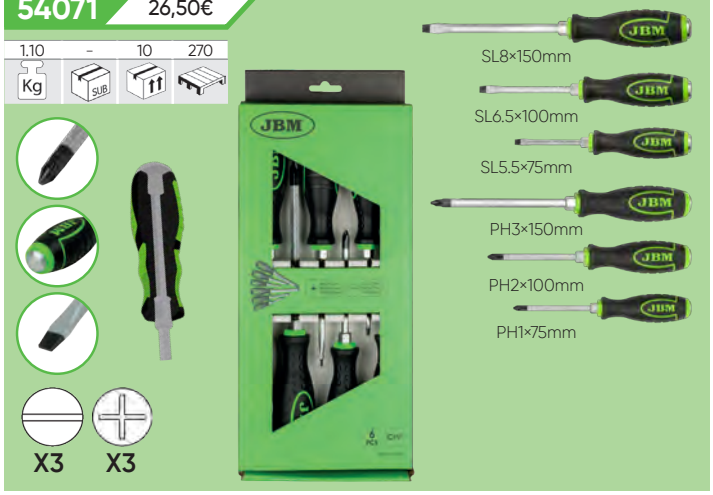




SET DE 6 ȘURUBELNIȚE ȘOC

54071 26,50€

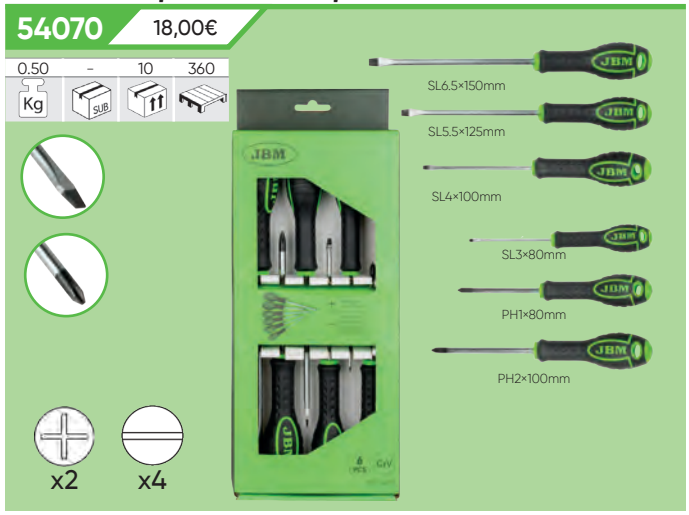
1.10	-	10	270
Kg	SUB		



SET DE 6 ȘURUBELNIȚE

54070 18,00€

0.50	-	10	360
Kg	SUB		



JOC DE ȘURUBELNIȚE DE IMPACT MAGNETICE

54126 39,00€

2.75	-	4	108
Kg	SUB		

12 PCS



x6: PH0×75mm, PH1×75mm, PH2×38mm, PH2×100mm, PH3×125mm, PH4×150mm

x6: SL3.2×75mm, SL5×75mm, SL6×38mm, SL6×100mm, SL8×150mm, SL9.5×200mm

ȘURUBELNIȚE STELATE CU MODUL DE CARBON EVA

53943 21,50€

0.80	-	10	240
Kg	SUB		

x7 PH4x200, PH3x150, PH2x100, PH2x38 PH1x80, PH0x120, PH1x100

53944 19,50€

0.80	-	10	240
Kg	SUB		

x7 SL9x200, SL4x125, SL5x100, SL5x80, SL6x38, SL6x100, SL8x150mm

53945 18,90€

0.60	-	10	240
Kg	SUB		

x7 T8x75, T9x75, T10x75, T15x75, T20x75, T25x100, T27x100



ȘURUBELNIȚĂ FLEXIBILĂ

52170 16,00€

0.27	12	48	672
Kg	SUB		

1/4" | 7 PCS

4, 5, 6, 7, 8, 10mm



ȘURUBELNIȚĂ FLEXIBILĂ

53575 16,00€

0.40	10	40	480
Kg	SUB		

CrV | 1/4" | 4 PCS

500mm

4, 5, 7mm



JOC DE 3 ȘURUBELNIȚE FLEXIBILE

52169 25,00€

0.45	12	48	672
Kg	SUB		

3 PCS

6, 7, 8mm



NIVEL

DIN ALUMINIU

53613 19,50€

0.55	5	30	1260
Kg	SUB		

500mm

53614 21,50€

0.60	5	30	840
Kg	SUB		

600mm

53615 34,60€

0.85	5	20	600
Kg	SUB		

800mm





DIN ALUMINIU CU MAGNET

53616 10,40€

0.30	5	60	1260
Kg	SUB		

500mm

53617 9,25€

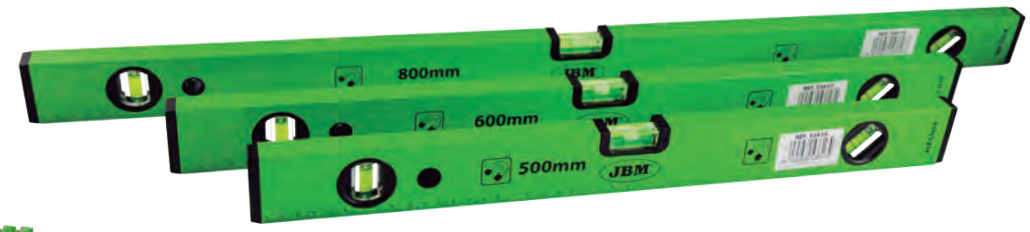
0.30	5	60	840
Kg	SUB		

600mm

53618 13,90€

0.35	5	30	600
Kg	SUB		

800mm



EXHIBITOR PENTRU NIVELURI

14183 31,00€

0.80	10
Kg	





BANDA METRICA

53027 9,00€

0.40	12	48	1500
Kg	SUB		

7,5M x25mm

53026 5,80€

0.26	12	48	2016
Kg	SUB		

5M x25mm

53025 3,50€

0.13	12	48	2016
Kg	SUB		

3M x16mm





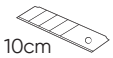




CUTTER PROFESIONAL

51909 2,46€

0.07	24	192	2304
Kg	SUB		



10cm

MÂNER ANTI-ALUNECARE

FOARTE REZISTENT







PREZENTAT ÎNTR-UN EXPOZANT DE 24 UNITĂȚI

LACĂT

53405 5,30€

0.10	8	96	3168
Kg	SUB		

32mm



x3

53403 6,50€

0.15	8	96	3168
Kg	SUB		

38mm

53406 8,55€

0.30	8	48	3168
Kg	SUB		

50mm



53407 12,70€

0.35	8	48	3168
Kg	SUB		

63mm

53408 19,30€

0.48	3	24	840
Kg	SUB		

75mm

LUNG

53404 6,50€

0.15	8	96	3168
Kg	SUB		

38mm



53409 9,00€

0.30	8	48	3168
Kg	SUB		

50mm



LACĂT REZISTENT LA APĂ

53399 3,50€

0.90	8	48	3168
Kg	SUB		

30mm

53400 5,70€

0.20	8	48	499
Kg	SUB		

40mm

53401 7,40€

0.35	8	48	499
Kg	SUB		

50mm

53402 9,60€

0.05	10	40	499
Kg	SUB		

65mm



CU CAPAC DE PROTECȚIE



x2







CIOCANE PROFESIONALE
CU MÂNER DIN FIBRĂ

52182 24,00€ — 2 Kg — 297mm
2.20 | 6 | 12 | 504

52184 43,00€ — 4 Kg — 880mm
4.31 | - | 4 | 128

52185 55,00€ — 6 Kg — 895mm
6.97 | - | 4 | 72

52186 72,00€ — 8 Kg — 900mm
8.68 | - | 2 | 78





CIOCAN

LĂCĂTUȘ CU MÂNER DIN LEMN

51674 7,75€ — 505 g
0.60 | 6 | 36 | 864

52565 11,50€ — 1 Kg
1.13 | 6 | 24 | 720



CAP DREPT ȘI SEMIROTUND

51918 12,50€ — 1 Kg
1.25 | 6 | 18 | 432

51504 8,50€ — 454 g
0.55 | 4 | 40 | 800





SET DE CIOCANE - MODUL FIBRE DE CARBON EVA

15799 28,30€
1.35 | - | 10 | 200



CIOCAN PROFESIONAL FĂRĂ RECUL

52180 19,00€ — 1,45 Kg — 355mm
1.45 | 6 | 12 | 432

52183 26,20€ — 2,30 Kg — 405mm
2.30 | 6 | 12 | 288

52181 22,50€ — 1,80 Kg — 370mm
1.81 | 6 | 12 | 300



CIOCAN DIN PLASTIC FĂRĂ RECUL

52425 33,30€ — Ø 40mm
0.70 | 6 | 12 | 768

52426 52,00€ — Ø 60mm
1.50 | 2 | 12 | 288

52427 64,00€ — Ø 70mm
2.02 | 2 | 12 | 204





FEȚE DE SCHIMB P/ CIOCANUL DIN PLASTIC

REF.	Ø	Kg			€
11212	40mm	0,02	5	100	5,00€
11213	60mm	0,08	5	50	10,60€
11214	70mm	0,11	5	100	12,50€



TOPOARE CU MÂNER DIN LEMN

52188 15,50€

0.82	4	24	875
Kg	SUB		

360mm

52460 16,60€

1.17	4	24	864
Kg	SUB		

410mm

52461 25,70€

2.00	4	12	240
Kg	SUB		

700mm



FERĂSTRĂU ARC CU MÂNER ERGONOMIC

52830 24,00€

0.63	10	20	780
Kg	SUB		

12" 300mm

98mm

24





PREZENTAT ÎNTR-UN EXPOZANT DE 10 UNITĂȚI

FERĂSTRĂU ARC

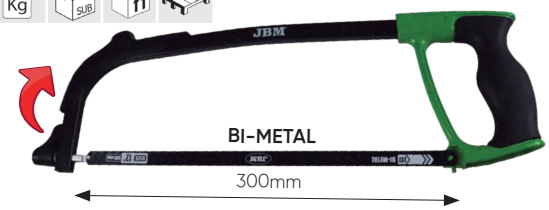
52831 18,00€

0.49	10	20	420
Kg	SUB		

12" 300mm

98mm

24





LAME PT. FERĂSTRĂU ARC
REF. 52830 / 52831 / 51675

12060 2,50€

0.02	100	2000	-
Kg	SUB		



PREZENTAT ÎNTR-UN EXPOZANT DE 10 UNITĂȚI

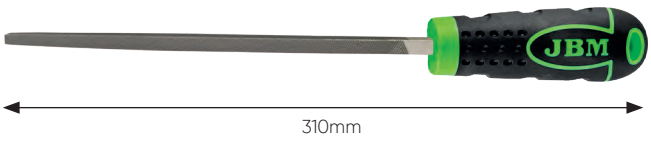
SET DE 5 PILE

51853 18,00€

0.90	5	20	360
Kg	SUB		

8" 310mm







JOC DE 3 SPATULE

51951 15,60€

0.42	5	20	480
Kg	SUB		

40, 60, 80mm



- Mâner ergonomic.



SET DE 4 SPATULE DE OȚEL

53339 9,50€

0.25	10	40	480
Kg	SUB		

2, 3, 4, 6"



DALTĂ

53120 6,00€

0.35	6	24	1200
Kg	SUB		

OTEL **45C**

150mm



53121 7,35€

0.55	6	24	840
Kg	SUB		

250mm

53122 9,50€

0.90	6	12	720
Kg	SUB		

350mm

SET DE 4 DĂLȚI

53083 64,00€

1.04	10	20	960
Kg			

OTEL **SNCM+V**

18x125,
21x150,
26x200,
29x250mm



SET DE 5 DĂLȚI

54089 17,50€

0.50	10	40	2240
Kg			

5 PCS

10, 11, 12, 14, 16mm



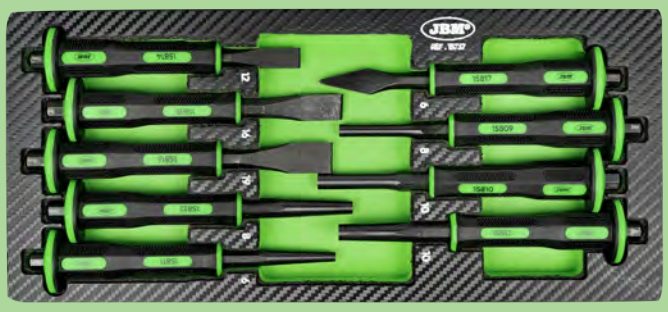
SET DE DĂLȚI ȘI DISPOZITIVE DE SCOS CUIE

15737 45,00€

1.70	-	10	200
Kg			

9 PCS





SET DE 5 DORNURI CONICE

52049 14,00€

0.40	10	40	3840
Kg			

OTEL **45C**

3, 4, 5, 6, 7mm

150mm



SET DE 6 DORNURI CILINDRICE

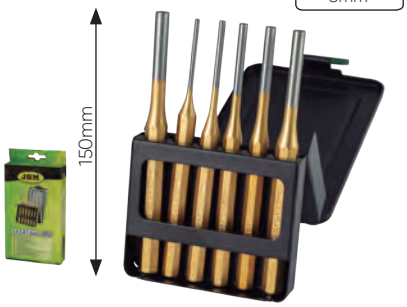
53095 20,50€

0.75	6	24	1152
Kg			

CrV

3, 4, 5, 6, 7, 8mm

150mm



SET DE 5 DORNURI CILINDRICE

54099 13,80€

0.45	10	40	2240
Kg			

4, 5, 6, 7, 8mm



CIOCAN DE NITUIT ARTICULAT MULTIFUNCȚIONAL

53993 77,00€

1.95	5	20	240
Kg			

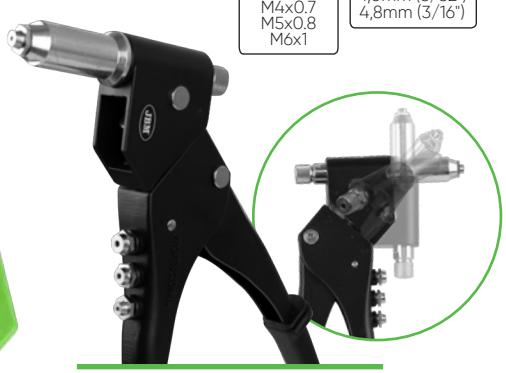
- Cap rotativ 360°
- Compact, facilitează lucrul în spații mici
- Proiectat pentru operare cu o singură mână

Include:
- Biți de nituri standard 2,4 mm (3/32 """") - 3,2 mm (1/8 """") - 4,0 mm (5/32 """") - 4,8 mm (3/16 """")
- Dorn pentru piulițe de nit M3x0.5 - M4x0.7 - M5x0.8 - M6x1
- Dorn pentru nituri M6x1 - M5x0.8 - M4x0.7
- 3 chei fixe 5,5x8,5 mm - 12x17 mm - 15x19 mm
- Suport ax M6x1 - M5x0.8 - M4x0.7 - M3x0.5"



M3x0.5
M4x0.7
M5x0.8
M6x1

2,4mm (3/32")
4,0mm (5/32")
4,8mm (3/16")

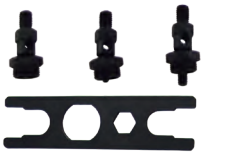


CLEȘTE POPNITURI PROFESIONAL 200MM /8"

52595 64,00€

1.30	-	10	280
Kg	SUB		

300mm | M3, M4, M5, M6 | 8"







CLEȘTE DE NITUIT PROFESIONAL 200MM/8"

52462 25,30€

0.55	5	30	600
Kg	SUB		

200mm | 8"

2,4mm (3/32)
3,2mm (1/8)
4,0mm (5/32)
4,8mm (3/16)





MODUL EVA CLEȘTE NITUIT + NITURI PENTRU CĂRUCIOARE CU SCULE

13667 17,60€

0.83	-	10	360
Kg	SUB		



CLEȘTE BĂTUT NITURI 300MM / 12"

52463 26,10€

0.74	5	20	240
Kg	SUB		

300mm | 12"

3,2mm (1/8)
4,0mm (5/32)
4,8mm (3/16)





CLEȘTE BĂTUT NITURI 400MM / 16"

52464 42,00€

1.25	5	10	180
Kg	SUB		

400mm | 16"

2,4mm (3/32)
3,2mm (1/8)
4,0mm (5/32)
4,8mm (3/16)
6,4mm (1/4)





CLEȘTE POPNITURI 400MM / 16"

52596 114,00€

3.07	-	5	60
Kg	SUB		

400mm | 16"

M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12







CLEȘTE POPNITURI AUTOMATIC 440MM / 17"

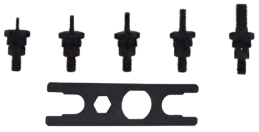
52597 146,00€

3.25	-	5	80
Kg	SUB		

440mm | 17"

M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12







PIESĂ DE SCHIMB PENTRU 52595, 52596, 52597



REF.	CARACTERISTICI	Kg		€
13226	M3	0,03	100	4,50€
13227	M4	0,04	100	4,50€
13228	M5	0,04	100	4,50€
13229	M6	0,04	50	4,50€

REF.	CARACTERISTICI	Kg		€
13230	M8	0,04	50	4,50€
13231	M10	0,05	100	4,50€
13232	M12	0,05	100	4,50€

CLEŞTE PENTRU NITURI EXTENSIBI 10"

53331 31,80€

0.80	5	20	280
Kg	SUB		

250mm | **10"**

2,4mm (3/32)
3,2mm (1/8)
4,0mm (5/32)
4,8mm (3/16)
6,4mm (1/4)





CLEŞTE BĂTUT NITURI 8"

53332 34,50€

1.65	5	10	280
Kg	SUB		

200mm | **8"**

2,4mm (3/32)
3,2mm (1/8)
4,0mm (5/32)
4,8mm (3/16)





SET DISPOZITIV DE NITUIT + NITURI DE PLASTIC

52609 29,00€

0.45	5	20	300
Kg	SUB		

Ø 6,6mm x 17,2mm (10 u.)
Ø 6,3mm x 25,2mm (10 u.)
Ø 5mm x 17,2mm (10 u.)
Ø 5mm x 15,8mm (10 u.)





NITURI DE PLASTIC

REF.	Ø	Kg	SUB		€
13674	6x19,3mm	0,01	25	1.000	0,50€
13675	6x17,8mm	0,01	25	1.000	0,50€
13676	6x25,5mm	0,01	25	1.000	0,50€
13677	6x24,5mm	0,01	25	1.000	0,50€
13678	6x24mm	0,01	25	1.000	0,50€

PISTOL NITUIT PNEUMATIC

52575 119,00€

1.75	5	10	140
Kg	SUB		

2,4mm (3/32), 3,2mm (1/8)
4,0mm (5/32), 4,8mm (3/16)

- Putere de tractiune:1586LBS / 720 KGS.
- Lungime tijă: 9/16 "- 14MM.
- Max. strângere. 60FT IB / 23-69NM.
- Admisie aer: 1/4 ".
- Consum aer: 0.03CFM/0.86L/MIN.

INCLUDE:
- 2 Multiunelte
- Lipit rapid
- Oringuri



0,50€
0,50€
0,50€
0,50€
0,50€



NITURI DISPONIBILE ÎN PAG.51,319

CLICHET CU 72 DINȚI 1/2" CU SET TUBULARE

54030 18,80€

0.35	6	36	1008
Kg	SUB		

1/4" | 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm

54031 19,30€

0.35	6	36	864
Kg	SUB		

1/4" | 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm



54028 28,00€

1.30	4	24	432
Kg	SUB		

72

1/2" | 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm

54029 28,00€

1.25	4	24	432
Kg	SUB		

1/2" | 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm

SET DE 3 CLICHEȚI MINI

53671 41,00€

0.85	-	10	470
Kg			

- Ansamblu de livrare:
1/4" mâner scurt cu clichet.
1/2" mâner scurt cu clichet.
3/8" mâner scurt cu clichet.



PREZENTA ÎN EVA



72 | 3 PCS



KIT DE REPARAȚII PENTRU CHEIE CU CLUCHET DE 1/2"
15140 | 13,50€ | 0.20 Kg | 50

KIT DE REPARAȚII PENTRU CHEIE CU CLUCHET DE 3/8"
15139 | 12,00€ | 0.15 Kg | 50

KIT DE REPARAȚII PENTRU CHEIE CU CLUCHET DE 1/4"
15138 | 10,50€ | 0.10 Kg | 50

CLICHET

CROMAT

54022 9,95€
0.15 Kg | 12 SUB | 36 | 2268
1/4" | 145mm

54023 13,50€
0.30 Kg | 12 SUB | 24 | 1440
3/8" | 200mm

54024 17,90€
0.60 Kg | 12 SUB | 24 | 960
1/2" | 255mm

72





PREZENTAT ÎNTR-UN EXPOZANT DE 12 UNITĂȚI

ZINCAT

54018 9,85€
0.15 Kg | 12 SUB | 36 | 2016
1/4" | 145mm

54021 13,50€
0.60 Kg | 12 SUB | 24 | 1440
3/8" | 200mm

54019 17,90€
0.60 Kg | 12 SUB | 24 | 864
1/2" | 255mm

72





PREZENTAT ÎNTR-UN EXPOZANT DE 12 UNITĂȚI

MINI CLICHET CU 72 DINȚI ZINCAT - 1/4" 85MM

52207 24,20€
0.05 Kg | 12 SUB | 240 | 8400

1/4"
85mm





ÎN INTERPRET 12 UNITĂȚI

72

CLICHET CU 72 DINȚI

54083 9,75€
0.14 Kg | 12 SUB | 24 | 2592
1/4"

54084 13,10€
0.30 Kg | 12 SUB | 24 | 1440
3/8"

54085 17,80€
0.60 Kg | 12 SUB | 24 | 960
1/2"

72





PREZENTAT ÎNTR-UN EXPOZANT DE 12 UNITĂȚI

CLICHET DREPT COMPACT CU 72 DE DINȚI

54086 9,25€
0.10 Kg | 12 SUB | 24 | 2592
1/4"

72



54087 17,30€
0.50 Kg | 12 SUB | 24 | 1008
1/2"





PREZENTAT ÎNTR-UN EXPOZANT DE 12 UNITĂȚI

CLICHET ARTICULAT CU 72 DINȚI

52587 39,90€

0.16	12	144	3456
Kg	SUB		

1/4" 175mm



51305 28,90€

0.31	12	48	816
Kg	SUB		

1/2" 170mm

72

52588 45,00€

0.17	12	144	3456
Kg	SUB		

1/2" 175mm



ÎN INTERPRET
12 UNITĂȚI

51306 28,10€

0.30	12	48	816
Kg	SUB		

1/4" 175mm





ÎN INTERPRET
12 UNITĂȚI

CLICHET 72 DINȚI CU CAP ROTATIV

51405 21,10€

0.58	12	24	-
Kg	SUB		

1/4" 145mm

72

51406 29,20€

0.66	12	24	864
Kg	SUB		

1/2" 280mm



ÎN INTERPRET
12 UNITĂȚI



CLICHET ARTICULAT EXTENSIBIL DE 1/2" 72 DINȚI

52197 36,30€

1.04	6	12	480
Kg	SUB		

350-490mm 1/2" 72

ROTAȚIE DE 180°

EXTENSIBIL



ÎN INTERPRET
6 UNITĂȚI



CLICHET EXTENSIBIL 72 DINȚI

53346 18,00€

0.25	6	12	-
Kg	SUB		

1/4" 150-200mm

EXTENSIBIL



ÎN INTERPRET
6 UNITĂȚI



51307 29,70€

0.92	6	12	456
Kg	SUB		

1/2" 305-445mm 72

- Din oțel forjat cu tratament termic.

MÂNER EXTENSIBIL



ÎN INTERPRET
6 UNITĂȚI





CLICHET LUNG REVERSIBIL CU 72 DE DINȚI

53886 20,30€

0.27	10	40	1680
Kg	SUB		

1/4" | 305mm

53887 30,30€

0.68	10	20	700
Kg	SUB		

3/8" | 457mm

53888 37,90€

1.27	4	16	480
Kg	SUB		

1/2" | 609mm

CrV | 72



PIESĂ DE SCHIMB 1/6" PENTRU REF. 53886
15149 5,00€ | 0.05 Kg | 100

PIESĂ DE SCHIMB 3/8" PENTRU REF. 53887
15147 5,00€ | 0.10 Kg | 100

PIESĂ DE SCHIMB 1/2" PENTRU REF. 53888
15148 5,00€ | 0.20 Kg | 100

CLICHET LUNG REVERSIBIL CU 72 DE DINȚI

53883 18,40€

0.27	10	40	1680
Kg	SUB		

1/4" | 305mm

53884 30,20€

0.61	10	20	700
Kg	SUB		

3/8" | 457mm

53885 35,70€

1.25	4	16	480
Kg	SUB		

1/2" | 609mm

CrV | 72



PIESĂ DE SCHIMB 1/6" PENTRU REF. 53883
15149 5,00€ | 0.05 Kg | 100

PIESĂ DE SCHIMB 3/8" PENTRU REF. 53884
15147 5,00€ | 0.10 Kg | 100

PIESĂ DE SCHIMB 1/2" PENTRU REF. 53885
15148 5,00€ | 0.20 Kg | 100

CLICHET FLEXIBIL
72 DINȚI DE 3/8"

51801 62,00€

0.56	-	40	160
Kg	SUB		

500mm | 3/8"

- Foarte util pentru locuri de acces dificil.



CHEIE ÎN CRUCE
LEGĂTURA SUDATĂ

51661 12,00€

1.17	5	20	480
Kg	SUB		

355mm | 17, 19, 21mm | 1/2"



52881 17,00€

1.40	-	10	420
Kg	SUB		

400mm | 17, 19, 21, 22mm | 1/2"



52880 42,00€

3.75	-	5	100
Kg	SUB		

700mm | 24, 27, 32mm | 3/4"



TIJĂ DE MANIPULARE CU CAP MOBIL

53478 4,55€

0.50	5	100	1200
Kg	SUB		

1/4" 115mm

53468 8,50€

0.35	6	48	600
Kg	SUB		

1/2" 250mm

53481 27,40€

2.85	-	5	300
Kg	SUB		

1" 550mm

CrMo

53479 6,40€

0.15	5	50	300
Kg	SUB		

3/8" 200mm

53480 19,90€

1.35	5	10	440
Kg	SUB		

3/4" 460mm



BARĂ "T" DE FORȚĂ

52524 51,00€

3.60	3	6	180
Kg	SUB		

3/4" 1.020mm



1/2" **11945**



52526 28,40€

1.65	5	10	400
Kg	SUB		

1/2" 600mm





1/2" **11946**



3/4" **11947**

52525 13,80€

0.85	10	20	1400
Kg	SUB		

1/2" 430mm



REF.	"	PENTRU	Kg	SUB		€
11945	1/2"	52526	0,15	25	100	7,00€
11946	1/2"	52525	0,51	100	300	4,50€
11947	3/4"	52524	0,60	10	40	19,00€

SET DE PRELUNGITOARE 1/4"

51447 16,00€

0.34	5	20	960
Kg	SUB		





1/4" 50, 75, 100, 152, 227mm

PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB		€
14026	50mm	0,03	5	100	5,50€
14027	75mm	0,04	-	50	5,60€
14028	100mm	0,06	5	100	7,00€
14029	152mm	0,08	-	50	8,50€
14030	227mm	0,11	-	50	9,50€

SET DE PRELUNGITOARE 1/4" CU CAP SEMIROTUND

51805 17,00€

0.33	4	20	640
Kg	SUB		





1/4" 50, 75, 100, 152, 227mm

PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB		€
12995	50mm	0,03	5	100	7,00€
12996	75mm	0,04	20	100	7,00€
12997	100mm	0,06	20	100	7,50€
12998	152mm	0,08	5	100	9,00€
12999	227mm	0,11	5	100	9,50€

SET DE PRELUNGITOARE 1/2" CU CAP SEMIROTUND

51448 52,00€

2.38	-	5	270
Kg	SUB		





1/2" 50, 125, 250, 380, 510mm

PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB		€
14978	50mm	0,09	5	100	7,50€
14979	125mm	0,21	5	50	9,00€
14980	250mm	0,40	5	25	13,00€
14981	380mm	0,62	5	20	22,50€
14982	510mm	0,83	5	10	27,50€

PRELUNGITOR EXTENSIBIL
DE 1/2" CU CAP SEMIROTUND

51479 31,80€

0.65	12	24	1056
Kg	SUB		

260-410mm | 1/2"



ÎN INTERPRET
12 UNITĂȚI





6 POZIȚII

RECUPERATOR FLEXIBIL VÂRF
CU 4 GHEARE

51526 9,80€

0.10	12	144	2016
Kg	SUB		

500mm | Ø 20mm



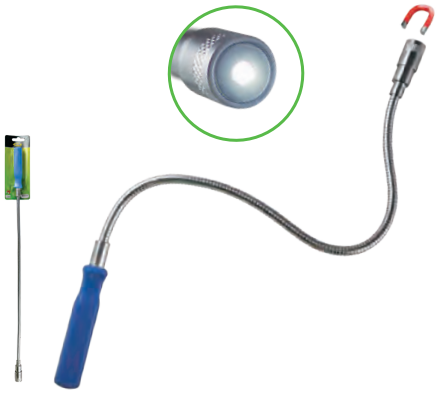
20mm

RECUPERATOR FLEXIBIL CU MAGNET ȘI LED

52473 9,90€

0.18	10	60	1800
Kg	SUB		

1 KG | x1 | 545mm | Ø 15mm



RECUPERATOR EXTENSIBIL
CU MAGNET

52472 4,90€

0.15	12	108	4320
Kg	SUB		

Ø 10mm | 135-600mm



2,5 Kg

RECUPERATOR FLEXIBIL
CU MAGNET

51525 9,80€

0.14	10	60	1440
Kg	SUB		

500mm | Ø 7mm



0,5 Kg

ULTRA COMPACTĂ

DISPOZITIV TELESCOPIC
CU MAGNET ȘI LED

51272 7,50€

0.05	12	72	1512
Kg	SUB		

1 KG

90-810mm | Ø 15mm | x1



ÎN INTERPRET
12 UNITĂȚI



SET DE INSTRUMENTE DE RIDICARE MAGNETIZATE– 5 BUC.

15706 31,00€

0.55	-	10	240
Kg	SUB		

5 PCS | LED | 360°

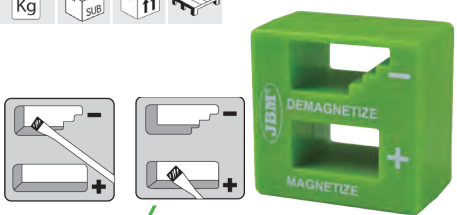


MAGNETIZATOR / DEMAGNETIZATOR

53225 3,50€

0.10	12	96	2880
Kg	SUB		

ABS



OGLINDĂ DE INSPECȚIE TELESCOPICĂ
ARTICULATĂ

52468 5,90€

0.09	12	48	2688
Kg	SUB		

280-445mm



Ø 50MM

CUȚIT CU SISTEM PENTRU SPART GEAMURI ȘI TĂIAT CENTURI DE SIGURANȚĂ

52786 14,60€

0.16	12	60	2100
Kg	SUB		

CU SISTEM ANTI-BLOCARE









TAIETOR PENTRU TEAVĂ

52878 11,20€

0.22	10	50	1500
Kg	SUB		

3-32mm

52879 10,10€

0.24	10	50	1500
Kg	SUB		

3-35mm

53517 9,50€

0.13	10	60	600
Kg	SUB		

Ø max: 30mm

52877 15,80€

0.43	6	48	624
Kg	SUB		

Ø max: 42mm











REF.	DESCRIERE	PENTRU	Kg	€
12964	Roti din otel	52878	0,01	1,50€
12965	Roti din otel	52879	0,01	2,00€

APARAT DE ÎNDOIT TUBURI 6-8-10mm

52905 28,00€

0.50	6	24	360
Kg	SUB		

6, 8, 10mm

TUBURI DE ALUMINIU, CUPRU ȘI OȚEL





GRADE MARCATE

DISPOZITIV PENTRU ÎNDEPĂRTAREA IZOLAȚIEI DE PE FIRE

53591 5,50€

0.10	10	100	-
Kg	SUB		

28mm
8mm









- Interval de tăiere: 8-28mm.
- Lungimea produsului: 170mm.
- Lungimea pânzei: 20mm.
- Adâncimea cârligului: 5mm.

CLEȘTI MINI PT DEZMEMBRAREA CABLULUI

53411 5,00€

0.05	12	120	-
Kg	SUB		

53412 4,00€

0.05	12	120	-
Kg	SUB		

127mm



53411

94mm



53412

CLEȘTE PENTRU EXTRAGEREA CLIPSURILOR DE PLASTIC DE CAROSERIE

53385 19,30€

0.15	6	54	1026
Kg	SUB		





TĂIAT



A EXTRAGE



COLIER







Sfat unghiular:
- Conceput pentru a extrage / tăia capse / cleme cu ușurință și fără deteriorări.
- Permite accesul liber la zonele limitate.

CLEȘTE TERMINAL CU VÂRF INTERSCHIMBABIL

54254 43,00€

1.10	5	20	300
Kg	SUB		







CLEȘTE PENTRU DEZIZOLAT CABLURI AUTOAJUSTABIL

51972 12,00€ | 0,08-6mm

0.25	10	100	1000
Kg	SUB		



- Pentru dezizolare cabluri din plastic sau cauciuc, individual sau multiplu, cu secțiuni de la 0.25 până la 2.5mm².
- Ajustare automatică a corodării vrac pentru diferite secțiuni.
- Pentru cabluri de cupru și aluminiu, posibilitate de a dezizola mai multe cabluri odată cu secțiunea de 2.5mm² cel mult.
- Posibilitate de a dezizola cablu individual incepând de la 0.25mm² de secțiune.
- Nu provoacă deteriorarea firului conductor.
- Durabilitate mare.

CLEȘTE DE SERTIZAT PENTRU TERMINALE

PENTRU TERMINALE IZOLATE ŞI NEIZOLATE

52761 8,00€ | 9"

0.25	12	72	1800
Kg	SUB		







53932 8,00€ | 9"

0.25	12	72	1296
Kg	SUB		









MODUL CLEȘTI DEZIZOLAT+TĂIAT CABLU PT. CĂRUCIOARE EVA CU SCULE

13669 18,00€ | 0.61 Kg | 10

PENTRU TERMINALE NEIZOLATE

52762 9,00€ | 8 - 3/4"

0.25	12	72	1800
Kg	SUB		





FOARFECĂ DE TĂIAT CABLU

52152 13,50€

0.08	12	96	1920
Kg	SUB		



CLEȘTI MINI PT DEZMEMBRAREA CABLULUI

53604 118,00€ | Secțiunea maximă de tăiere: Ø 550 mm2

3.70	-	5	120
Kg	SUB		

800mm

53603 45,00€ | Secțiunea maximă de tăiere: Ø 250 mm2

1.75	-	5	300
Kg	SUB		

550mm

53602 30,50€ | Secțiunea maximă de tăiere: Ø 125 mm2

0.60	-	5	300
Kg	SUB		

360mm





53602 53603 53604

TĂIETOR DE TIJE

52955 19,80€

0.77	-	20	200
Kg	SUB		

12" | 300mm | HRC 30 Ø 4-5mm

52956 19,60€

0.95	-	20	200
Kg	SUB		

14" | 350mm | HRC 30 Ø 5-7mm

52957 23,80€

1.47	-	12	360
Kg	SUB		

18" | 450mm | HRC 30 Ø 6-8mm

52958 28,20€

2.40	-	8	210
Kg	SUB		

24" | 600mm | HRC 30 Ø 8-10mm

52959 42,00€

3.78	-	5	100
Kg	SUB		

30" | 750mm | HRC 30 Ø 10-13mm

52960 46,00€

5.15	-	5	105
Kg	SUB		

36" | 900mm | HRC 30 Ø 12-16mm



52955 52956 52957 52958 52959 52960

CLEȘTE DE SIGURANȚĂ VÂRF DREPT

INTERIOR

53549 14,30€

Kg	SUB		
0.45	5	30	-

13" 330mm

52964 9,45€

Kg	SUB		
0.23	6	60	1440

9" 225mm

51018 7,05€

Kg	SUB		
0.14	5	100	1800

7" 180mm



EXTERIOR

53547 14,70€

Kg	SUB		
0.50	5	30	-

13" 330mm

52966 9,45€

Kg	SUB		
0.28	6	60	1800

9" 225mm

51017 6,80€

Kg	SUB		
0.17	5	100	1800

7" 180mm



CrV

CLEȘTE DE SIGURANȚĂ VÂRF CURBAT

INTERIOR

53550 14,70€

Kg	SUB		
0.45	5	30	-

13" 330mm

52965 9,20€

Kg	SUB		
0.24	6	60	1440

9" 225mm

51021 7,05€

Kg	SUB		
0.16	5	100	-

7" 180mm



EXTERIOR

53548 15,60€

Kg	SUB		
0.50	5	30	-

13" 330mm

52967 9,40€

Kg	SUB		
0.24	6	60	1440

9" 225mm

51020 6,65€

Kg	SUB		
0.13	5	100	1600

7" 180mm



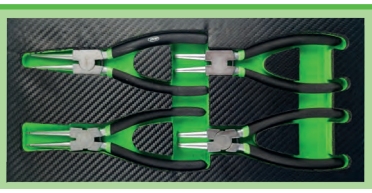
CrV

MODUL CLEȘTI SEEGER EVA 8"

15454 35,40€

Kg	SUB		
1.10	-	10	300

	Ø	Kg	€
15707	CLEȘTE SEEGER INTERIOR VÂRF DREPT 8"	0,21	10,00€
15708	CLEȘTE SEEGER EXTERIOR VÂRF DREPT 8"	0,22	10,00€
15709	CLEȘTE SEEGER INTERIOR VÂRF CURBAT 8"	0,21	10,00€
15710	CLEȘTE SEEGER EXTERIOR VÂRF CURBAT 8"	0,22	10,00€



8"

SET DE CLEȘTI SEEGER CU VÂRF INTERSCHIMBABIL

53389 31,50€

Kg	SUB		
1.50	-	10	160

Unghiul vîrfurilor: 90° / 45° / 15° / 0° 10"

Conține:
- Clești interne.
- Clești exteriori.
- 16 vârfuri de unghiuri diferite.
- 8 șuruburi.





CLEȘTE REGLABIL TIP PAPAGAL

52052 53,00€

Kg	SUB		
1.88	5	10	400

140mm 515mm

50567 9,60€

Kg	SUB		
0.34	10	60	1500

40mm 250mm



CLEȘTE EXTRALUNG

DREPT

52846 37,80€

0.40	-	60	1500
Kg	SUB		



CURBAT 45°

52847 41,00€

0.40	-	60	1500
Kg	SUB		

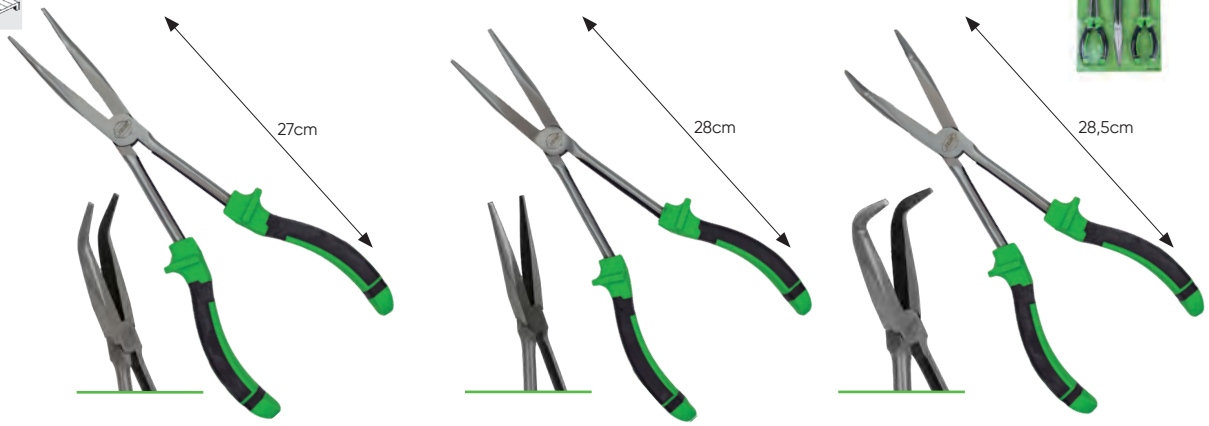


SET DE CLEȘTI CU VÂRF DE 0°, 45°, 90°

52272 24,60€

1.10	5	10	320
Kg	SUB		

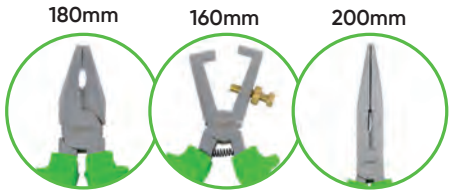


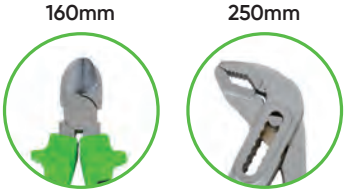


SET DE 5 CLEȘTI

51812 46,00€

1.65	-	10	240
Kg	SUB		







CLEȘTE MINI PLEGABIL MULTIFUNCȚIONAL

52412 5,00€

0.09	24	144	5760
Kg	SUB		

105mm







INCLUDE

x2	șurubelnițe late
x1	șurubelniță stelată
x1	deschizător sticle
x1	deschizător conserve
x1	pilă 25mm
x1	cuțit 40mm
x1	ferăstrău 40mm

CLEȘTE PENTRU COLIERE ELASTICE

53390 34,50€

1.00	10	20	320
Kg	SUB		









SET DE PIESE DE SCHIMB PENTRU REFERINȚĂ 53390

14180 7,90€

0.01	100
Kg	

51995 24,50€

0.53	5	40	360
Kg	SUB		







SET DE PIESE DE SCHIMB PENTRU REFERINȚĂ 51995

14179 8,50€

0.01	100
Kg	

CLEȘTE PENTRU COLIERE ALE ȚEVILOR DE EȘAPAMENT

53396 18,30€

0.50	5	50	-
Kg	SUB		



CLEȘTE PENTRU COLIERE CLICK-R

52791 18,00€

0.25	5	50	1500
Kg	SUB		

175mm



- Pentru tipul de Clic şi Clic-R (tip cerc).

PATENT UNIVERSAL

53911 8,80€

0.20	6	60	1440
Kg	SUB		

160mm | 6"

53967 10,20€

0.30	6	60	1440
Kg	SUB		

200mm | 8"

54015 10,20€

0.20	6	60	1920
Kg	SUB		

180mm | 7" | CrV





PATENT SPECIAL PENTRU TERMINALE LUNG

53976 9,00€

0.20	6	60	1440
Kg	SUB		

160mm | 6" | CrV



PATENT CU VÂRF ALUNGIT

53905 7,30€

0.20	6	60	1440
Kg	SUB		

6" | 160mm

53906 8,65€

0.20	6	60	1440
Kg	SUB		

CrV

7" | 184mm



PATENT CU VÂRF ALUNGIT

53908 7,25€

0.15	6	60	1440
Kg	SUB		

CrV | 6" | 160mm

53909 9,70€

0.20	6	60	1440
Kg	SUB		

8" | 200mm



SET DE CLEȘTI PENTRU COLIERE

52050 98,00€

3.24	-	4	60
Kg	SUB		

- Cleşte pentru coliere elastice care permit extragerea colierelor auto-ajustabile din plastic şi/sau din metal cu diametru de 18mm până la 47mm.
- Cleşte pentru coliere cu cap rotativ cu formă "+".
- Cleşte pentru coliere elastice cu cap rotativ.
- Cleşti pentru coliere cu bandă lată. Vârful se roteşte la 360° pentru a putea apuca din orice unghi. Pentru cleşti moderni.
- Cleşte pentru extragerea de tuburi. Foarte utile pentru extragerea uşoară a tuburilor goale şi combustibil de 5/32" până la 1/2".
- Cleşte pentru coliere şi inel click-R. Utilizat pentru a slăbi şi regla coliere ajustabile de tip click sau click-R.









REF.	DESCRIERE	Kg	SUB		€
13707	cleşte pentru coliere elastice cu vârf rotativ	0,25	10	40	14,00€
13708	cleşte pentru coliere elastice	0,25	10	40	14,00€
13709	cleşte pentru coliere elastice cu vârf drept	0,24	10	40	14,00€
13710	cleşte pentru coliere elastice 45°	0,21	10	40	14,00€

REF.	DESCRIERE	Kg	SUB		€
52791	cleşte pentru coliere "clic" y "clic-r"	0,27	10	50	18,00€
13712	cleşte pentru extragerea tuburilor	0,21	10	40	14,00€
51995	cleşte pentru coliere elastice	0,59	5	40	24,50€

CLEȘTE PENTRU COLIERE TIP URECHE

52619 23,10€

0.55	6	36	648
Kg	SUB		



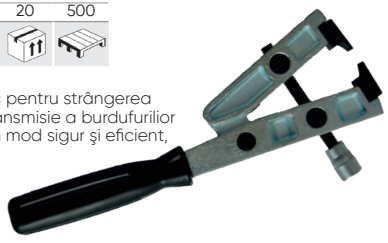




- Fiecare mâner are un pătrat de 1/2" pentru a putea fi utilizat cu o cheie dinamometrică şi bară de fixare pentru vehiculele care necesită o strângere specifică a colierelor.

52812 65,00€

0.85	5	20	500
Kg	SUB		



- Utilaj specific pentru strângerea clemelor de transmisie a burdufurilor de siguranță în mod sigur şi eficient, fără efort.



PLIERS P/ CONDUCTE ALIMENTARE COMBUSTIBIL

53487 16,70€

0.30	10	40	960
Kg	SUB		





Audi / VW, Fiat, GM, Mercedes



CLEȘTE SPECIAL PENTRU FRÂNE

52508 38,40€

0.37	10	50	800
Kg	SUB		

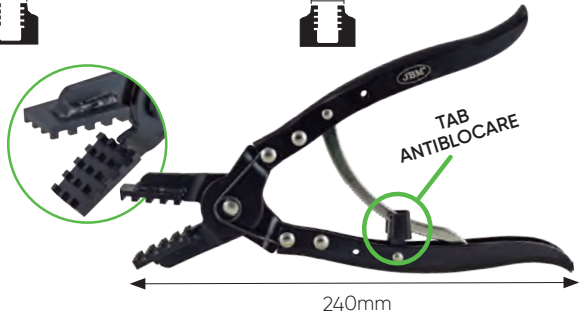
0-38mm

52509 36,20€

0.39	10	50	800
Kg	SUB		

CrMo

22-55mm





EXTRACTOR O-RING, SPATULĂ ȘI LEVIER PLAT

54142 15,20€

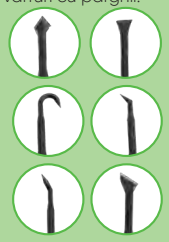
0.10	6	48	1344
Kg	SUB		

Unelte pentru îndepărtarea, curățarea și lucrări cu clipuri de plastic, duze de gaz, cabluri, conectori electrici etc.
- Lucrează cu materiale moi
- Nu zgârie vopseaua

6 PCS

Conținut:
2 vârfuri cu cârlig
2 vârfuri drepte
2 vârfuri înclinate
6 vârfuri cu pârghii.





SET DE 2 CÂRLIGE PENTRU EXTRAGERE A CAUCIUCULUI DE PE ȚEAVA DE EȘAPAMENT

52852 6,80€

0.06	25	100	3200
Kg	SUB		

- Pentru extragerea oringurilor.



SET DE 12 PERFORATOARE - METRIC

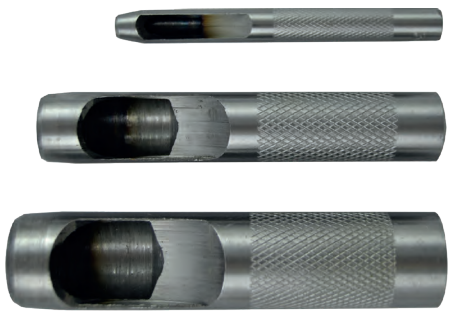
52885 18,00€

1.10	5	20	600
Kg	SUB		

3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 16, 19mm

12 PCS

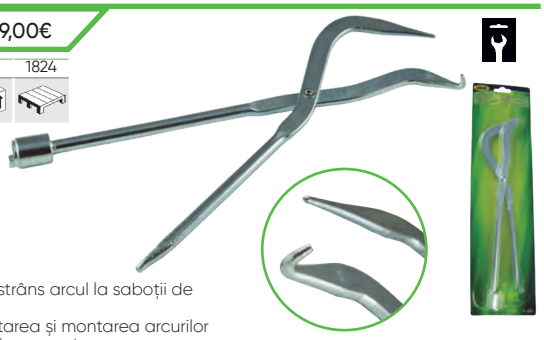




CLESTE DE FRÂNĂ CU TAMBUR

52625 9,00€

0.35	6	48	1824
Kg	SUB		



- Cleste pentru strâns arcul la saboții de frână.
- Pentru demontarea și montarea arcurilor de retur la frânele cu tambur.

CLEȘTE PENTRU VULCANIZARE

51355 19,00€

0.45	5	50	-
Kg	SUB		

- Extrage ușor și înlocuiește greutatea.
- Taie și indoaie cu ușurință.
- Din oțel, rezistent la căldură.
- Include mâner ergonomic.
- Include arc de deschidere pentru a ușura utilizarea acestuia.



CAPSATOR INDUSTRIAL

53589 12,00€

0.55	20	40	920
Kg	SUB		





11.3mm
4.14mm

1008J-1



1000 BUC. CAPSE PENTRU ART. 53589

14167 2,50€

0.10	100
Kg	

CLEȘTE DE PERFORAT ROTATIV

52638 9,95€

0.35	5	50	1800
Kg	SUB		

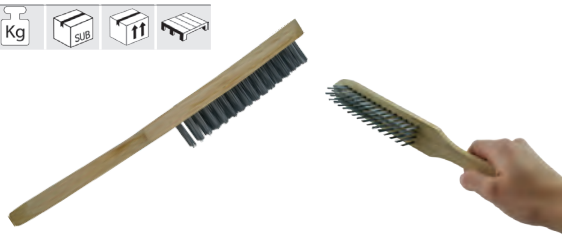
Ø 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5mm



PERII DE SÂRMĂ

52760 4,10€

0.09	6	120	2160
Kg	SUB		



52515 9,10€

0.14	6	72	800
Kg	SUB		

3 PCS

225mm

- 1 x Alamă.
- 1 x Nailon.
- 1 x Oțel.



SET DE **CHEI FIXE DE TIP CÂRLIG**

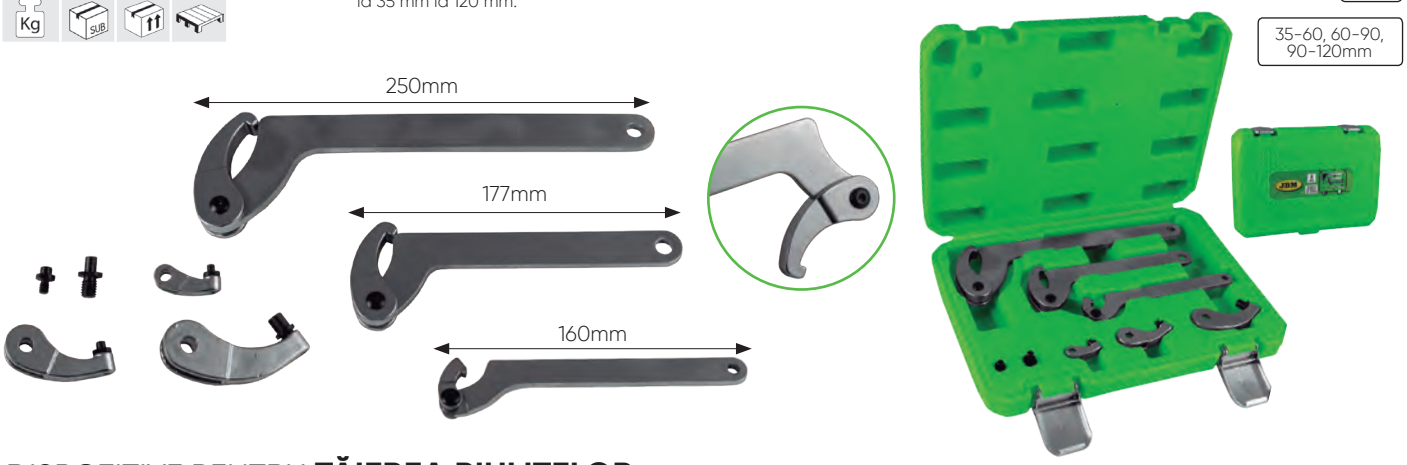
53654 81,00€

1.40	-	5	180
Kg	SUB		

- Kit format din 3 chei cu cârlig, 3 adaptoare și 2 pini interschimbabili.
- Combinația lor permite lucrul cu diametre de la 35 mm la 120 mm.

8 PCS

35-60, 60-90, 90-120mm



DISPOZITIVE PENTRU **TĂIEREA PIULIȚELOR**

53524 51,00€

1.70	5	10	320
Kg	SUB		

9-12, 12-16, 16-22, 22-27mm

4 PCS





PIESE DISPONIBILE

REF.	DESCRIERE	Kg	SUB		€
14049	9-12mm	0,11		50	8,00€
14050	12-16mm	0,2		50	10,50€
14051	16-22mm	0,44	5	20	18,00€
14052	22-27mm	0,65	5	20	19,50€



CHEIE ENGLEZĂ

MODEL 3

53639 28,60€

0.15	6	96	576
Kg	SUB		

6" 150mm

53640 34,40€

0.28	6	72	504
Kg	SUB		

8" 200mm

53641 41,00€

0.50	6	36	1151
Kg	SUB		

10" 250mm



53642 54,00€

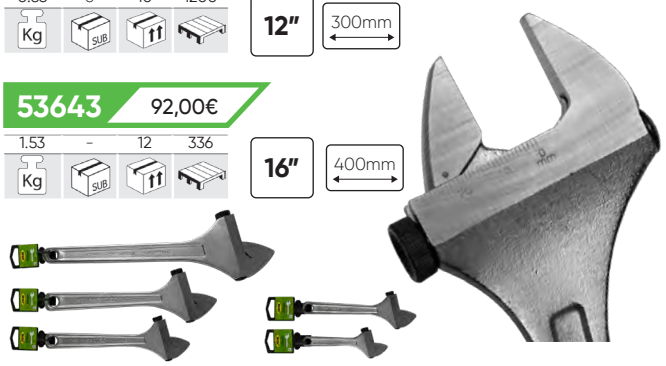
0.83	6	10	1200
Kg	SUB		

12" 300mm

53643 92,00€

1.53	-	12	336
Kg	SUB		

16" 400mm



MODEL 1

51798 39,60€

1.90	3	12	480
Kg	SUB		

18" 53mm

52424 64,00€

3.75	-	5	250
Kg	SUB		

24" 62mm



MODEL 2

51795 9,00€

0.28	6	60	3600
Kg	SUB		

8" 22mm



51795

51796 14,00€

0.48	6	36	2400
Kg	SUB		

10" 28mm



51797 18,00€

0.71	6	24	960
Kg	SUB		

12" 37mm

51796
51797

CHEIE ȚEVI STILLSON

52235 11,00€

0.90	6	24	1140
Kg	SUB		

12" | 300mm | 50mm

52236 13,30€

1.09	6	24	760
Kg	SUB		

14" | 350mm | 60mm

52237 18,10€

1.75	4	12	720
Kg	SUB		

18" | 450mm | 70mm

52238 24,90€

2.50	2	8	600
Kg	SUB		

24" | 600mm | 75mm

53210 48,00€

4.95	-	4	96
Kg	SUB		

36" | 915mm | 100mm



CHEIE STILLSON ALUMINIO

53070 16,20€

0.68	6	24	900
Kg	SUB		

12" | 270mm

53071 26,10€

0.92	4	12	900
Kg	SUB		

14" | 320mm

53072 31,60€

1.35	4	12	900
Kg	SUB		

18" | 410mm

53073 50,00€

2.05	2	8	1000
Kg	SUB		

24"



MENGHINĂ DE MÂNĂ

52349 22,10€ | 90x200mm

1.25	-	10	480
Kg	SUB		

52350 22,60€ | 90x300mm

1.41	-	10	540
Kg	SUB		

52351 25,40€ | 90x400mm

1.60	-	10	480
Kg	SUB		

52352 32,40€ | 120x300mm

1.99	-	10	360
Kg	SUB		

52353 33,40€ | 120x400mm

2.10	-	10	350
Kg	SUB		

52354 34,40€ | 120x500mm

2.41	-	6	300
Kg	SUB		

52355 36,60€ | 120x600mm

2.62	-	4	300
Kg	SUB		

52357 54,00€ | 150x800mm

4.60	-	5	125
Kg	SUB		

52358 63,00€ | 150x1.000mm

5.35	-	5	120
Kg	SUB		



52351
52352
52355
52357

52349
52350
52353
52354
52358



MOBILIER

66 CĂRUCIOARE CU UNELTE
75 MODULE DE INSTRUMENTE
80 ACCESORII / PIESE DE SCHIMB PENTRU AUTO
81 DULAPURI
81 ACCESORII PENTRU MESE
82 MASĂ DE LUCRU
84 CUTII DE INSTRUMENTE
85 TABURETE / TARGĂ
86 NICVOLĂ / MENGHINA DE BANC

CĂRUCIOR PENTRU SCULE CU **12 SERTARE**

53939 1.280,00€

98.70	-	1	4
Kg	SUB		

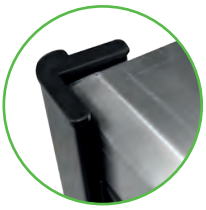
PLIN

53868 1.090,00€

83.50	-	1	4
Kg	SUB		

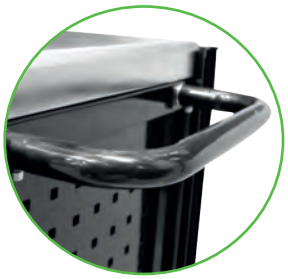
VID

172 PCS



PROTECTOR LATERAL



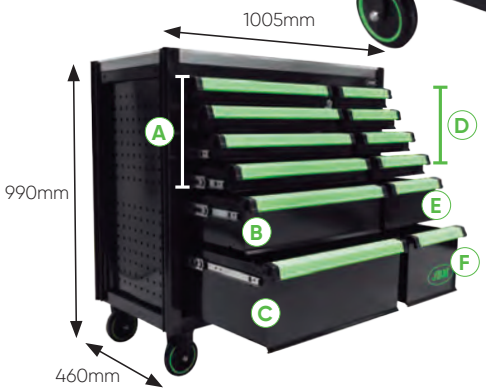




SIGURANȚĂ CU CHEIE



FILA DE ÎNCHIDERE INDIVIDUALĂ PE SERTAR





CU EVA MODULE:

CU 4 MODULURI ÎN FINISA DE FIBRĂ DE CARBON

53708 325,00€

15.20	-	1	24
Kg	SUB		



ACCESORII ȘI PIESE DE SCHIMB
pagină 80

DIMENSIUNI INTERIOR 1A COLUMNĂ

SERTAR MIC (x4)

A	75mm	533mm	400mm	35kg

SERTAR MEDII (x1)

B	154mm	533mm	400mm	35kg

SERTARE MARI (x1)

C	233mm	533mm	400mm	35kg

DIMENSIUNI INTERIOR 2A COLUMNĂ

SERTAR MIC (x4)

D	75mm	265mm	400mm	35kg

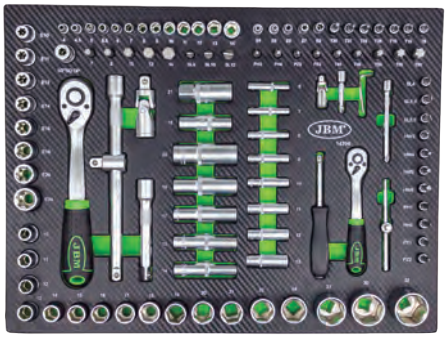
SERTAR MEDII (x1)

E	154mm	265mm	400mm	35kg

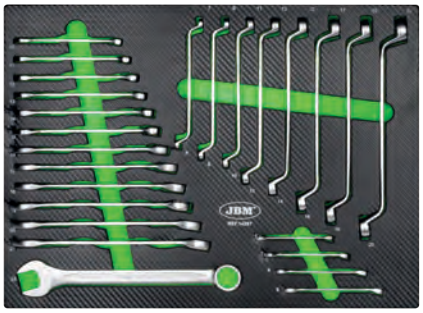
SERTARE MARI (x1)

F	233mm	265mm	400mm	35kg

Modul 1: **14296** 118,00€



Modul 2: **14297** 87,00€



Modul 3: **14298** 51,50€



Modul 4: **14299** 87,00€



CĂRUCIOR DE SCULE **7 SERTARE - XL**

53912	53869	53913	53870
1.280,00€	990,00€	1.280,00€	990,00€
74.50 - - 4	74.50 - 1 4	74.50 - - 4	74.50 - 1 4
PLIN	VID	PLIN	VID

199 PCS



SISTEM DE ÎNCHIDERE A SECURITĂȚII INTERNE

SUPRAFATA DE LUCRU OȚEL INOXIDABIL

MÎINER ERGONOMIC, MOALE NON-ALUNECARE

LATURI PERFORATE PENTRU SĂ ADAUGE UN NUMĂR MARE DE ACCESORII

FILA DE ÎNCHIDERE INDIVIDUALĂ PE SERTAR

MANEVRABILITATE ÎN SIGURANȚĂ: ROȚI PIVOTANTE, 2 CU FRÂNĂ



DIMENSIUNI INTERIOR

SERTAR MIC (x5): 74mm | 705mm | 400mm | 25kg

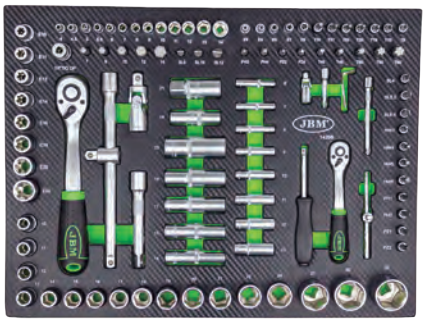
SERTAR MARI (x2): 151,5mm | 705mm | 400mm | 35kg

CU EVA MODULE: XL



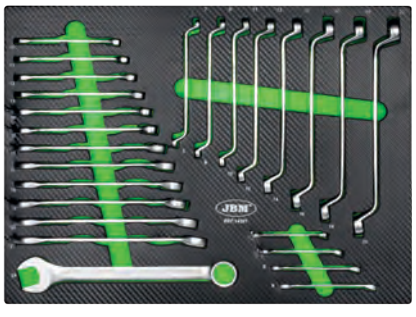
ACCESORII ȘI PIESE DE SCHIMB
pagină 80

Modul 2: 14296 118,00€ | 15122 74,00€





Modul 1: 14297 87,00€ | 15161 62,00€





Modul 4: 14298 51,50€ | 15155 59,00€





Modul 3: 14299 87,00€ | 15514 9,35€





CĂRUCIOR PENTRU SCULE CU **7 SERTARE**

53763 890,00€
68.00 - 1 4 | Kg | SUB | PLIN

53764 680,00€
56.50 - 1 4 | Kg | SUB | VID

53765 890,00€
68.00 - 1 4 | Kg | SUB | PLIN

53766 680,00€
56.50 - 1 4 | Kg | SUB | VID

53900 890,00€
68.00 - - 4 | Kg | SUB | PLIN

53901 680,00€
56.50 - 1 4 | Kg | SUB | VID



CALITATE SUPERIOARĂ

- REZISTENȚĂ LA SARCINI MARI
- LEJER ȘI UȘOR DE TRANSPORTAT
- INSTRUMENTE BINE ORDONATE ÎN MODULE EVA
- CONSTRUCȚIE ROBUSTĂ ȘI DURABILĂ

LATURI PERFORATE PENTRU A PERMITE UTILIZATORULUI SĂ ADAUGE UN NUMĂR MARE DE ACCESORII

JANTE 5 ": 2 FIXE ȘI 2 PIVOTANTE, UNA CU FRÂNĂ.



FILA DE ÎNCHIDERE INDIVIDUALĂ PE SERTAR



SISTEMUL DE ÎNCHIDERE CENTRALIZAT

CU EVA MODULE:

CU 4 MODULURI ÎN FINISA DE FIBRĂ DE CARBON

53708 325,00€
15.20 - 1 24 | Kg | SUB

ACCESORII ȘI PIESE DE SCHIMB
pagină 80

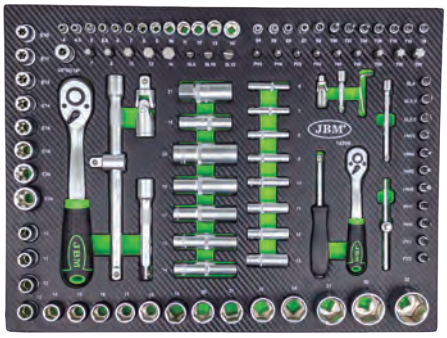


SERTAR MIC (x6): 74mm | 533mm | 400mm | 35Kg

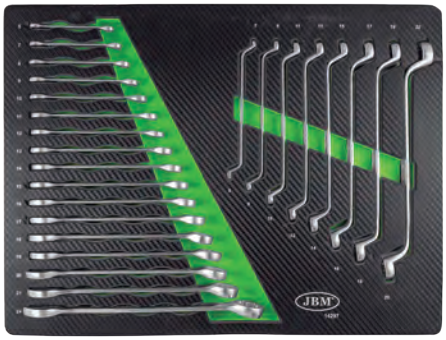
SERTAR MARE (x1): 153mm | 533mm | 400mm | 35Kg

CAPACITATEA DE ÎNCĂRCARE A SERTARULUI: 40KG.
CAPACITATE TOTALĂ DE ÎNCĂRCARE: 125KG.

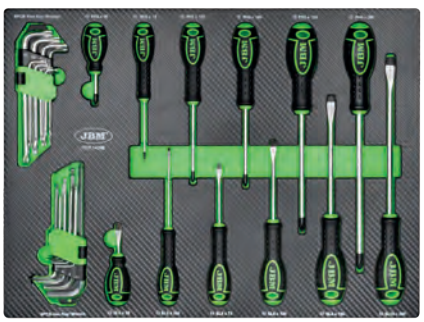
Modul 1: 14296 118,00€



Modul 2: 14297 87,00€



Modul 3: 14298 51,50€



Modul 4: 14299 87,00€



CĂRUCIOR PENTRU SCULE CU **7 SERTARE**

Cod	Preț	Kg	SUB			
53661	890,00€	71,50	-	1	4	PLIN
53686	890,00€	72.50	-	1	4	PLIN
53761	680,00€	52.50	-	1	4	VID
53762	680,00€	55.50	-	1	4	VID
53767	890,00€	64.00	-	1	4	PLIN
53904	890,00€	72.00	-	1	4	PLIN
53768	680,00€	56.00	-	1	4	VID
54006	680,00€	55.00	-	1	4	VID

172 PCS

300 Kg





ACCESORII ȘI PIESE DE SCHIMB
pagină 80

CU 4 MODULURI ÎN FINISA DE FIBRĂ DE CARBON

CU EVA MODULE:

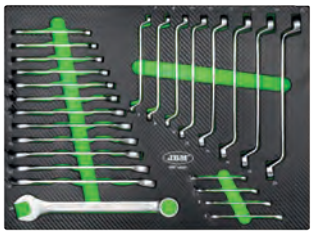
Cod	Preț	Kg	SUB		
53708	325,00€	15.20	-	1	24

Modul 1: 14296 118,00€



1/2"	x1	
1/2"	x1	5/16
1/2"	x5	14, 15, 17, 19 y 22 mm
1/2"	x17	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30 y 32 mm
1/2"	x8	E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20 y E24
1/2"	x2	16, 21
	x2	5" , 10"
1/2"	x1	
	x1	3/8" 1/2"
1/4"		
	x18	1,2
		1,2
		3,4,5,6 mm
		4,5.5,6.5 mm
		8,10,15,20,25,27,30 mm
1/4"		
1/4"		
1/4"		
	x2	2", 3"
	x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 y 14 mm
1/4"	x8	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm
1/4"	x5	E4, E5, E6, E7 y E8
8mm	x17	7, 8, 10, 12, 14 mm
		8, 10, 12 mm
		3,4
		3,4
		40, 45, 50, 55, 60 mm
	x3	1.5, 2, 2.5 mm

Modul 2: 14297 87,00€



	6x7 8x9 10x11 12x13 14x15 16x17 18x19 20x22 m
	6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22

Modul 3: 14298 51,50€



	x6	PH2x38, PH0x75, PH1x100, PH2x100, PH3x150, PH4x200
	x4	SL6x38, SL3x100, SL8x150, SL10x200
	x9	
	x9	

Modul 4: 14299 87,00€



	450g
	35mm
	10"
	8"
	8"
	10"
	7,5"
	8"
	3m





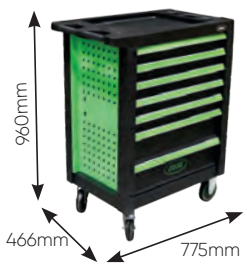
2 ROȚI ROTATIVE



SISTEMUL DE ÎNCHIDERE CENTRALIZAT



FILA DE ÎNCHIDERE INDIVIDUALĂ PE SERTAR



SERTAR MIC (X5)

74mm | 533mm | 400mm | 35Kg

SERTAR MARE (X2)

151,5mm | 533mm | 400mm | 35Kg

CAPACITATEA DE ÎNCĂRCARE A SERTARULUI: 35KG.
CAPACITATE TOTALĂ DE ÎNCĂRCARE: 300KG.

CĂRUCIOR DE SCULE CU 7 SERTARE SPECIAL PENTRU CAMIOANE

54240 1.887,00€

Kg	SUB		
107.70	-	1	4

54237 1.887,00€

Kg	SUB		
110.50	-	1	4

54238 1.887,00€

Kg	SUB		
110.50	-	1	4

54239 1.887,00€

Kg	SUB		
110.50	-	1	4



SET DE SCULE PENTRU REPARAREA CAMIOANELOR

54134 1.415,00€

Kg	SUB		
55.50	-	-	-

15734 288,50€



	1kg
	24, 27, 30, 32, 36, 41mm
3/4"	500mm
3/4"	500mm

15732 293,50€



	10, 13,17 mm
	10x11, 12x13, 14x17mm
	E10xE12, E14xE18, E20xE24
	8x10, 11x13, 14x15, 16x17, 18x19mm
	27, 30, 32, 36mm
	10, 13, 17, 19mm

15731 214,00€



	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32mm
	6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24mm

15736 488,50€



1/2"	78mml	13,14,15,16,17,18,19,21,22,24 mm
3/4"		22,24,27,30,32, 33,36,38,46mm
1/2"	90mml	51,60mm
1/2"		T40,T45,T50,T60,T70
1/2"	78mml	H6,H8,H14,H17
3/4"	100mml	T80,T90,T100
		1/2"(M)x3/4"(H) 3/4"(M) x1/2"(H)
		1/2",3/4"
		125mml
1/2"	40mml	M18

15735 152,00€



	250mm
	6" - 160mm
	7" - 180mm
	90° 300mm
	45° 300mm
	0° 300mm
	220mm
	330mm
	330mm
	330mm
	330mm

15730 289,00€

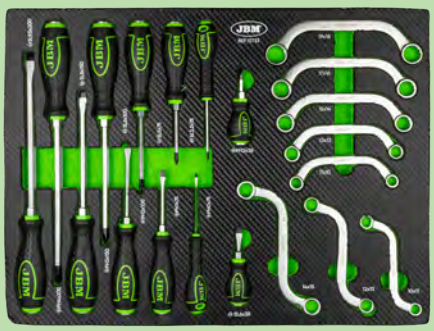


	55mml	H5, H6, H7, H8, H10, H12
	65mml	H14
	70mml	H16,H17,H18,H18,H20
30mml		H4,H5,H6,H7,H8,H10,H12
30mml		M5,M6,M8,M10,M12
30mml		T20,T25,T30 T40,T45,T50,T55
75mml		H4,H5,H6,H7,H8,H10,H12
75mml		M5,M6,M8,M10,M12
75mml		T20,T25,T30 T40,T45,T50,T55

	1/2"	(72)
1/2"	X9	E10,E11,E12,E14, E16,E18,E20,E22,E24
1/2"	X10	10,11,12,13,14,15 16,17,18,19mm
1/2"	x3	50,125,250mm
1/2"	x1	430mm
1/2"	x1	10mm

3/4"	x5	21,24,27,34,36mm
3/4"	X4	24,30,32,36 mm
		1/2X10mm 3/8x10mm
		1/2x10mm 3/8x10mm
3/8"		10mm
1/4"		
1/4"		300,380,450mm

15733 113,00€



	PH0×75mmL, PH1×75mmL, PH2×100mmL, PH2×38mmL, PH3×150mmL, PH4×200mmL
	SL3.5×75mmL, SL5×75mmL, SL6×100mmL, SL6×38mmL, SL8×150mmL, SL9.5×200mmL
	10x11, 12x13, 14x15mm
	10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19mm

CĂRUCIOR PENTRU SCULE CU **7 SERTARE**

54236	54233	54234	54235
1.856,00€	1.856,00€	1.856,00€	1.856,00€
67.70 Kg – SUB 1 4	67.70 Kg – SUB 1 4	67.70 Kg – SUB 1 4	67.70 Kg – SUB 1 4

- x1 VDE SET DE INSTRUMENTE CU IZOLAȚIE EVA (ACETAT DE VINIL ETILEN) - 26 BUC.
- x1 TERMOMETRU DIGITAL CU LASER -50°C LA 550°C
- x1 ECRAN DE PROTECȚIE IZOLATOR PENTRU LUCRĂRI DE TENSIUNE
- x1 CĂRUCIOR DE SCULE CU 7 SERTARE ALBASTRU - 7 SERTARE
- x1 STÂLP DE SALVARE IZOLAT - 45KV
- x1 TESTER REZISTENTA IZOLATIE
- x1 MĂNUȘI IZOLANTE PENTRU LUCRĂRI DE TENSIUNE
- x1 COVORAȘ IZOLANT CLASA 0
- x8 ZA PLASTICĂ DE LANȚ NEGRU
- x4 LANȚ PVC - 5M - GALBEN / NEGRU
- x4 STAND BARIERĂ PENTRU LANȚ PVC - GALBEN / NEGRU

1000V C IEC 60900

DULAPURI



DULAP CU 7 SERTARE CU **SET DE INSTRUMENTE PENTRU REGLAREA SINCRONIZĂRII**

53951 1.794,00€

94.70	-	1	4
Kg	SUB		

53952 1.794,00€

94.70	-	1	4
Kg	SUB		

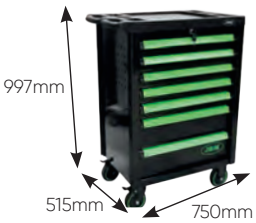
53775 1.109,00€

SET DIN 6 IMODULURI PENTRU SINCRONIZAREA MOTORULUI

GASOLINA/PETROL | GASOIL/DIESEL



pg.244



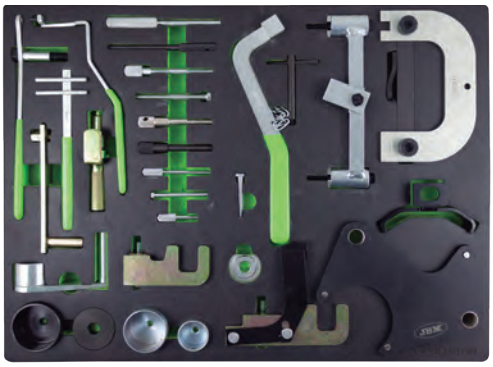






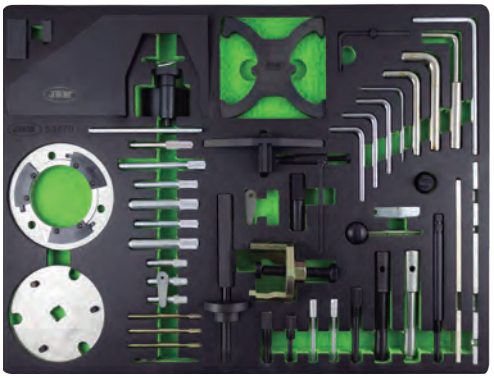
Modul 1: 53769 178,00€

RENAULT / NISSAN / OPEL / VOLVO



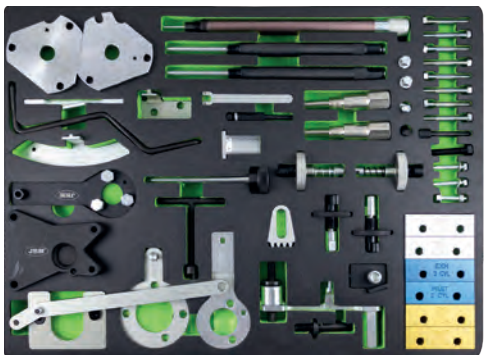
Modul 2: 53770 198,00€

FORD / SEAT / VOLKSWAGEN / MAZDA / VOLVO



Modul 5: 53773 298,00€

FIAT / ALFA / LANCIA / OPEL / SUZUKI / FORD



Modul 3: 53771 158,00€

FIAT / FORD / CITROËN / PEUGEOT



Modul 6: 53774 190,00€

OPEL / CHEVROLET / SAAB / FIAT / LANCIA / SUZUKI / FORD



Modul 4: 53772 229,00€

FORD / VAG / MAZDA / VOLVO



+ INFORMAȚII PRIVIND FIECAREA SETĂRI **KIT DISTRIBUȚIE**, pag. 238



Alegeți ce culoare doriți pentru carucior și umpleți cu

SCULE PENTRU CAROSERIE
sau
INSTRUMENTE DE ÎNTREȚINERE

CĂRUCIOR CU SCULE **7 SERTARE SPECIAL CAROSERIE**

53577 990,00€ | 74.50 | - | 1 | 2

53579 990,00€ | 74.50 | - | 1 | 2

53580 990,00€ | 74.50 | - | 1 | 2

53578 990,00€ | 74.50 | - | - | -

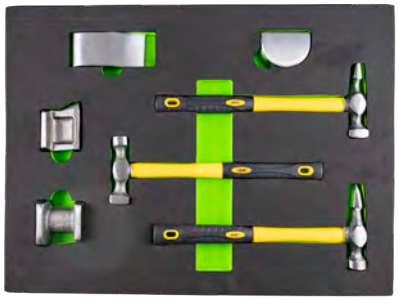
256 PCS

53509 482,00€ SET DIN 6 TĂVI CU UNELTE PENTRU DULAP:

Modul 1:
14059 62,00€ MÂNERE DE NYLON



Modul 2:
14060 65,00€ TAVĂ CU SET DE RICHTARE



Modul 3:
14061 93,00€ TAVĂ CU CLEȘTE



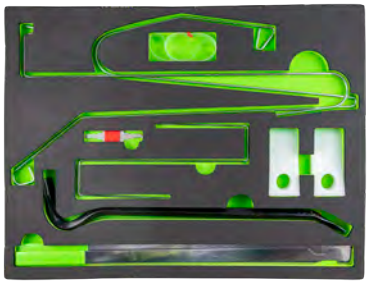
Modul 4:
14062 100,00€ POMPE DE ASPIRAȚIE ȘI INSTRUMENTE PENTRU DEMONTAREA ȘTERGĂTOARELOR DE PARBRIZ



Modul 5:
14063 119,00€ PENTRU ÎNDREPTAREA ADÂNCITURILOR CAROSERIE



Modul 6:
14064 39,50€ PENTRU DESCHIDERE DE URGENȚĂ



CĂRUCIOR CU SCULE **7 SERTARE** SPECIAL PENTRU **ÎNTREȚINEREA AUTOVEHICULULUI**

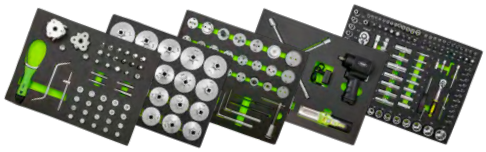
53514 990,00€ | 74.50 | - | 1 | 2

53556 990,00€ | 74.50 | - | 1 | 2

53557 990,00€ | 74.50 | - | 1 | 2

256 PCS

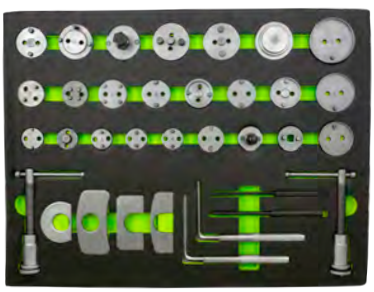
53469 613,00€
SET DIN 5 TĂVI PENTRU DULAP CU INSTRUMENTE PENTRU SCHIMBAREA ULEIULUI:



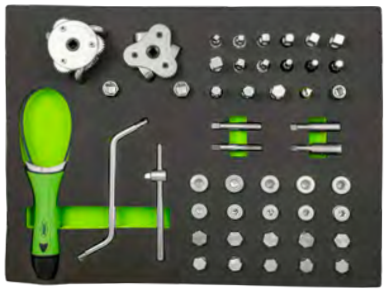
Modul 1:
14141 105,00€ EXTRACTOARE PENTRU FILTRE DE ULEI



Modul 2:
14142 109,00€ PISTOANE DE FRÂNĂ



Modul 3:
14143 124,00€ FILETE BAIE DE ULEI ȘI EXTRACTOARE PENTRU FILTRE DE ULEI



Modul 4:
14144 304,00€ PISTOL ȘI TUBULARE DE IMPACT



Modul 5:
14296 118,00€ TUBULARE HEXAGONALE CU 108 PIESE



CĂRUCIOR CU 7 SERTARE CU BARĂ TELESCOPICĂ CU ȘI FĂRĂ DOTARE

52393 1.180,00€

69.50 | - | 1 | 4
Kg | SUB | | PLIN

52172 780,00€

58.00 | - | 1 | 2
Kg | SUB | | VID

- Rotile nu sunt montate.

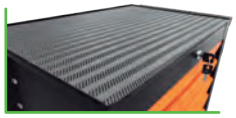
- Grosimea metalului:
Sertar: 0,8 mm
Cadru: 1mm

179 PCS





CU COVORAȘ DIN CAUCIUC ANTI-ALUNECARE



ÎNCHIDERE CU CHEIE



ROȚILE CU FRÂNELE



125x50mm

DIMENSIUNI INTERIOR

SERTAR MIC (x5)
70mm | 563mm | 395mm | 35kg

SERTARE MARI (x2)
148mm | 563mm | 395mm | 35kg

CU EVA MODULE:
53708 325,00€

Modul 1: **14296** 118,00€
Modul 2: **14297** 87,00€
Modul 3: **14298** 51,50€
Modul 4: **14299** 87,00€

CU 4 MODULURI ÎN FINISA DE FIBRĂ DE CARBON









CĂRUCIOR GOL PENTRU SCULE CU **9 SERTARE**

53867 1.095,00€

73.45 | - | 1 | 4
Kg | SUB | |



ACCESORII ȘI PIESE DE SCHIMB
pagină 80

CU SEPARATOARE





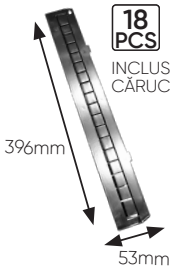


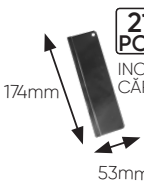






ORGANIZARE LIBERĂ







DIMENSIUNI SERTARE INTERIOR
75mm | 533mm | 400mm | 35Kg



ATI PUTEA DORI, DE ASEMENEA...

REF.	mm	Kg		€
15070	67x53mm	0,05	200	0,50€
15071	103x53mm	0,05	200	0,60€
15072	138x53mm	0,05	200	0,70€
15074	210x53mm	0,10	200	1,00€
15075	280x53mm	0,10	200	1,20€

15076 3,50€ | 0.30 Kg | 50

15073 1,00€ | 0.05 Kg | 200

CARUCIOR CU 1 SERTARE CU BARĂ TELESCOPICĂ

53866 424,00€

35.00	-	1	4
Kg	SUB		

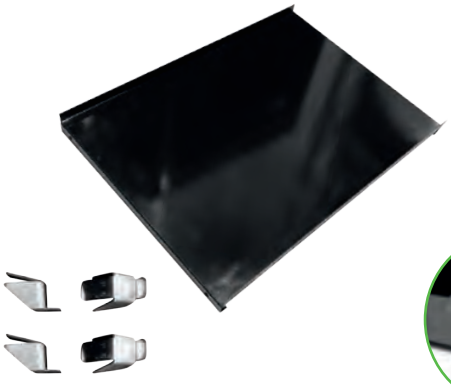
350Kg



ACCESORII ȘI PIESE DE SCHIMB
pagină 80



TAVA / SEPARATOR REGLABIL







SISTEMUL DE ÎNCHIDERE CENTRALIZAT





DIMENSIUNI SERTARE INTERIOR

75mm | 533mm | 400mm | 35Kg

SUPRAFAȚĂ ANTI-ALUNECARE





MODULE DE INSTRUMENTE

MODUL DE CHEI BUȘON BAIE DE ULEI

15084 68,00€

1.70	-	-	-
Kg	SUB		

FINISAJ DIN FIBRĂ DE CARBON MODUL



30mm | 380mm | 175mm

AȚI PUTEA DORI, DE ASEMENEA...

15018 46,00€ | 1.45 Kg | 10

INCLUDE

x2	5/16", 3/8"
x7	7, 8, 10, 11, 12, 13, 14mm
x1	10mm
x1	10mm
x7	8, 9, 10, 12, 13, 14, 17mm
x1	T45
x1	M16
x1	200mm
x1	150mm





Potrivit și pentru colectoarele de ulei art.53873 și 53874.

TAVĂ GOLĂ PENTRU 15018

15083 8,50€

0.05	-	20	480
Kg			



EVA MODULE 175x30x380mm

15734 288,50€

pg.70



18.00 | 2 | 48

15732 293,50€

pg.70



12.00 | 2 | 48

15731 214,00€

pg.70



12.00 | 2 | 48

15735 152,00€

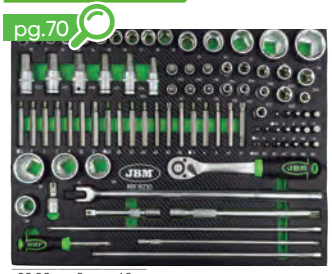
pg.70



10.00 | 2 | 48

15730 289,00€

pg.70



20.00 | 2 | 48

15736 488,50€

pg.70



29.00 | 2 | 40

15733 113,00€

pg.70



7.00 | 2 | 48

4 SETURI DE UNELTE CU MODUL DIN FIBRĂ DE CARBON

53708 325,00€

30mm | 525mm | 380mm

15.20 | - | 1 | 24

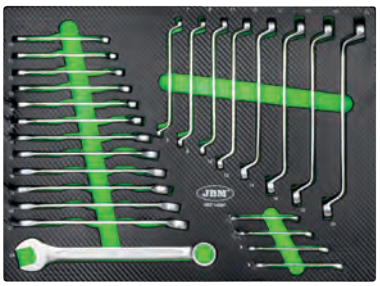
14296 118,00€

6.05 | 4 | 80



14297 87,00€

3.30 | 4 | 96



14298 51,50€

2.10 | 4 | 96

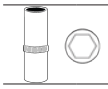
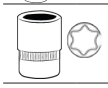
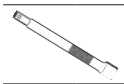
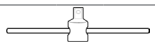


14299 87,00€

3.25 | 4 | 96



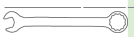
14296

	**1/2"**	x17	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm
	1/4"	x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
	**1/2"**	x5	14, 15, 17, 19, 22mm
	1/4"	x8	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
	**1/2"**	x8	E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E24
	1/4"	x5	E4, E5, E6, E7, E8
		x2	1/2" - 1/4"
	**1/2"**	x2	125, 250mm
	1/4"	x2	50, 100mm
		x2	
	**1/2"**	x1	
	**1/2"**	x2	16, 21mm
	**1/2"**	x1	8mm
		x3	1.5, 2, 2.5mm
		x1	1/4"
		x1	1/4"
		x2	PH3, PH4
		x2	PZ3, PZ4
	8mm	x5	7, 8, 10, 12, 14mm
		x3	SL8, SL10, SL12
		x5	T40, T45, T50, T55, T60
		x2	PH1, PH2
		x2	PZ1, PZ2
	1/4"	x4	3, 4, 5, 6mm
		x3	SL4, SL5.5, SL6.5
		x8	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30

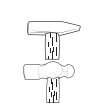
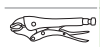
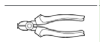
14298

	PH0x75, PH1 x 100, PH2 x 100, PH3 x 150, PH4 x 200
	6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22mm
	2x38mm
	6x38mm
	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm
	TX10,15,20,25,27,30,40,45,50

14297

	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22mm
	6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22mm

14299

	x1		8"
	x1		10"
	10"		7,5"
	8"		3m
	8"		

SETURI DE UNELTE CU MODUL DIN FIBRĂ DE CARBON

210x50x120mm

15122 — 74,00€



1.70 | 10 | 200

8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm

15155 — 59,00€



2.45 | 10 | 180

8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm

15156 — 70,00€



2.05 | 10 | 180

21x23, 24x27, 25x28, 30x32 mm

15157 — 42,00€



0.95 | 10 | 300

6x8, 10x12, 13c14, 15x17, 19x21, 22x24 mm

15158 — 59,00€



1.30 | 10 | 240

8, 10, 11, 13, 14, 17, 19 mm

15159 — 44,00€



0.75 | 10 | 300

8x10, 11x13, 14x15, 17x19, 20x22 mm

53943 — 21,50€



0.80 | 10 | 240

PH4x200, PH3x150, PH2x100, PH2x38 PH1x80, PH0x120, PH1x100

53944 — 19,50€



0.80 | 10 | 240

SL9x200, SL4x125, SL5x100, SL5x80, SL6x38, SL6x100, SL8x150mm

53945 — 18,90€



0.60 | 10 | 240

T8x75, T9x75, T10x75, T15x75, T20x75, T25x100, T27x100

54158 — 38,00€



1.70 | 8 | 200

	3/8"	x1	10mm
	1/2"	x1	10mm
	30mm	x7	4, 5, 6, 7, 8, 10, 12mm
	75mm	x7	4, 5, 6, 7, 8, 10, 12mm
	30mm	x8	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60
	75mm	x8	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60
	30mm	x5	M5, M6, M8, M10, M12
	75mm	x5	M5, M6, M8, M10, M12

15160 — 42,00€



0.80 | 10 | 300

8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19 mm

15161 — 62,00€



2.10 | 10 | 180

27, 29, 30, 32 mm

15316 — 58,00€



0.85 | 10 | 260

8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm

15454 — 35,40€



1.10 | 10 | 300

8"

15541 — 27,60€



0.95 | 10 | 220

MODULE DE INSTRUMENTE

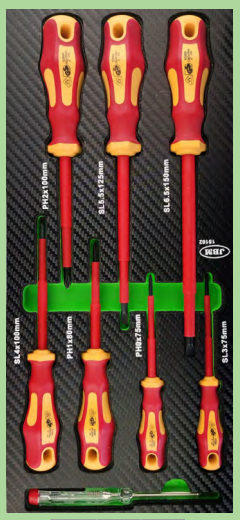
210x50x120mm

15514 9,35€



0.05 | 10 | 360

15162 30,20€



0.65 | 10 | 240

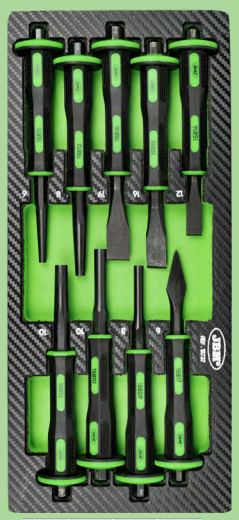
Dimensiuni:
SL 3x75mm
SL 4x100mm
SL 5.5x125mm
PH 0x75mm
PH 1x80mm
PH 2x100mm
SL 6.5x150mm
140mm,
canelură
SL 0,5x3,0mm

15706 31,00€



0.55 | - | 10 | 240

15737 45,00€



1.70 | - | 10 | 200

15315 28,20€



1.05 | - | 10 | 260

175x50x460mm

51864 64,00€

1.87 | - | 10 | 210



10x11mm (290mmL),
12x14mm (330mmL),
13x15mm (368mmL),
16x18mm (407mmL),
17x19mm (407mmL),
22x24mm (430mmL)

52912 91,00€

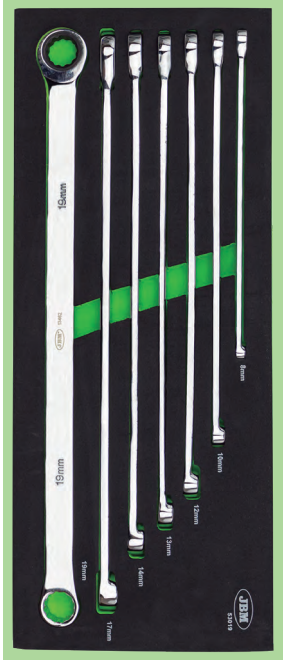
1.62 | - | 10 | 210



E6xE7 (200mmL),
E8xE10 (235mmL),
E11xE12 (290mmL),
E14xE16 (370mmL),
E18xE20 (410mmL),
E22xE24 (420mmL)

54066 83,00€

2.00 | - | 5 | 175

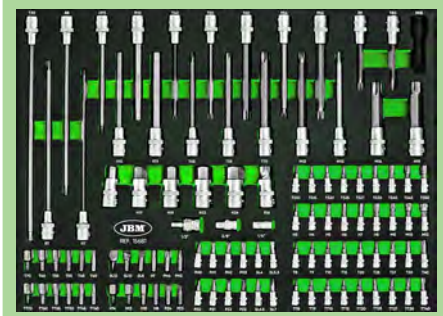


8mm (23,5mmL)
10mm (29,3mmL)
12mm (32,8mmL)
13mm (34,9mmL)
14mm (36,7mmL)
17mm (41mmL)
19mm (42mmL)

72

520x50x390mm

15681 134,00€



1/4"	H3, H4, H5, H6, H7, H8
	M8, M10, M12
	PH0, PH1, PH2, PH3
	PZ0, PZ1, PZ2, PZ3
	SL4, SL5.5, SL6.5, SL7
	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
	TS10, TS15, TS20, TS25, TS27, TS30, TS40, TS45, TS50

1/2"	H7 (230mmL), H10, H11, H13 (140mmL), H14, H17, H19, H22, H24 (55mmL)
	M9 (100mmL), M10, M12, M14 (140mmL), M16 (53mmL), M16 (100mmL)
	R7, R8 (240mmL), R9 (100mmL), R10 (140mmL)
	T30 (300mmL), T40, T45, T50, T55, T60, T70 (140mmL), T80 (100mmL)
	HT5 (160mmL)

1/2"	8mm
3/8"	8mm
1/4"	6mm

1/2''	M18

8mm	7, 8, 10, 12, 14mm
	PH3, PH4
	PZ3, PZ4
	SL8, SL10, SL12
	T40, T45, T50, T55, T60, T70
	T40, T45, T50, T55, T60, T70

175x50x390mm

15799 28,30€



1.35 | - | 10 | 200

16111 19,20€



0.61 | - | 10 | 360

11996 48,00€



2.10 | - | 10 | 300

6x7mm - 20x22mm + 24x27mm + 30x32mm

11997 39,00€



1.92 | - | 10 | 360

6x7mm - 18x19mm + 20x22mm

11998 49,00€



1.96 | - | 10 | 300

6x7mm - 18x19mm - 20x22mm

11994 33,00€



1/4"

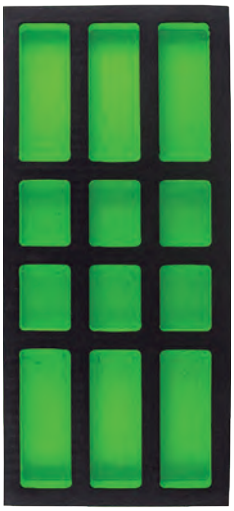
0.68 | - | 10 | 233

14114 19,30€



0.93 | - | 10 | 360

13923 7,45€



0.05 | - | 30 | 1299

13667 17,60€



0.83 | - | 10 | 360

13668 18,70€



0.61 | - | 10 | 300

MODULURI DIN PLASTIC

175x30x390mm

10731 17,60€



0.68 | - | 10 | 233

10732 18,70€



0.70 | - | 10 | 220

10733 17,50€



0.69 | - | 10 | 220

10735 20,30€



0.98 | - | 10 | 300

53671 41,00€



210x50x120mm

72

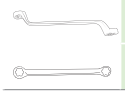
1/4" - 85 mm
1/2" - 135 mm
3/8" - 102 mm

0.85 | 10 | 470

53620 88,00€



3.52 | 4 | 112



6x7,8x9,10x11,12x13, 14x15,16x17,18x19,20 x22mm

6,7,8,9,10,11,12,13, 14,15,16,17,18,19, 20, 21,22mm

54093 441,00€

pg.288



3.52 | 4 | 112

51447 16,00€



0.34 | 5 | 20 | 960

50mm, 75mm, 100mm, 152mm, 227mm

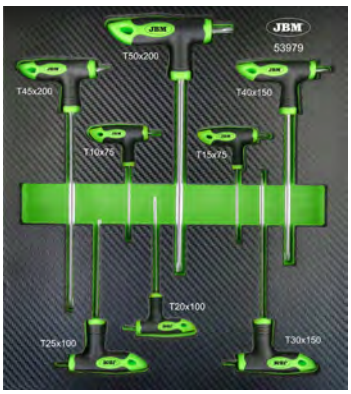
51805 17,00€



0.33 | 4 | 20 | 640

50mm, 75mm, 100mm, 152mm, 227mm

53979 34,60€ 340x50x390mm



1.00 | 180

H2x100, H2.5x100, H3x100, H4x150, H5x150, H6x200, H8x200, H10x200

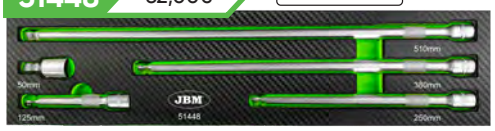
53980 34,60€ 340x50x390mm



1.00 | 10 | 180

T10X75, T15X75, T20X100, T25X100, T30X150, T40X150, T45X200, T50X200mm

51448 52,00€ 130x50x540mm



50mm, 125mm, 250mm, 380mm, 510mm

2.38 | - | 5 | 270

ACCESORII PENTRU

COMPATIBILITATE

53764/53765/53766/53767/53768/53769/53770/ 53900/53901/53902/53912/53913

SERTAR SPRAY
15313 14,00€

0.60 | 1 | 340



SERTAR SPRAY
14354 14,00€

0.60 | 1 | 184



SUPORT HÂRTIE
15068 15,20€

0.65 | 25 | 500



SERTAR DOCUMENTE
15069 32,80€

1.65 | 1 | 80



COMPATIBILITATE

53686/53762/53661 53761/53767/53768/53904/54006

SUPORT HÂRTIE
16161 17,50€

0.65 | 25 | -



SERTAR DOCUMENTE
16162 35,10€

1.65 | 1 | -



SERTAR SPRAY
16163 10,20€

0.60 | 1 | -



16188 39,60€

2.00 | 25 | -

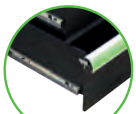


PIESE DE SCHIMB PENTRU REF. 53661, 53686, 53763, 53764, 53765, 53766, 53866, 53867, 53868, 53869, 53870, 53900, 53901, 53904

REF.	DESCRIERE	Kg			€	COMPATIBILITATE
14578	Glisieră mare cu rulmenți cu bile	1,05	1	25	12,50€	53661, 53686, 53904
14580	Capac superior	2,60	3	39	41,00€	53661, 53686, 53904
14783	Protector dreapta	0,25	1	50	5,50€	53661, 53686, 53904
15023	Roată fixă	0,65	1	10	12,50€	53765, 53766, 53870
15024	Roată volantă	0,95	1	8	15,00€	53765, 53766, 53870
15025	Roată fixă	0,65	1	10	12,50€	53900, 53901
15026	Roată volantă	0,95	1	8	15,00€	53900, 53901
15030	Mâner pentru sertar	0,30	1	50	8,00€	53765, 53766
15033	Mâner pentru sertar îngust	0,30	1	50	6,00€	53868
15034	Capac superior	-	-	-	57,00€	53868
15035	Mâner pentru sertar	0,36	1	20	8,50€	53869
15036	Mâner pentru sertar	0,36	1	20	8,50€	53870
15037	Mâner pentru sertar	-	-	-	8,00€	53900, 53901
15038	Capac superior	-	-	-	34,50€	53869, 53870
15040	Roată fixă	0,66	1	10	12,50€	53904
15041	Roată volantă	0,98	1	8	15,00€	53904
15042	Mâner pentru sertar	0,10	1	-	7,50€	53904
15050	Mâner pentru sertar	0,10	1	50	9,50€	53661, 53686
15058	Protector lateral	-	-	-	7,50€	53868
15065	Protector lateral	0,55	1	12	6,50€	53869, 53870



14580, 15034, 15038



14578



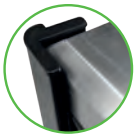
15030, 15035, 15036, 15037, 15042, 15050



15033



14783



15058, 15065



15023, 15025, 15040

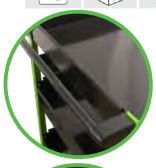


15024, 15026, 15041

CĂRUCIOR MOBIL PENTRU SCULE CU 3 TĂVI

51576 125,00€

15.00 - 1 24 (Kg / SUB / 1 / 1)





100Kg

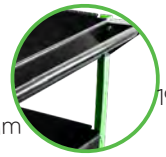


CĂRUCIOR MOBIL PENTRU SCULE CU 3 TĂVI MAXI

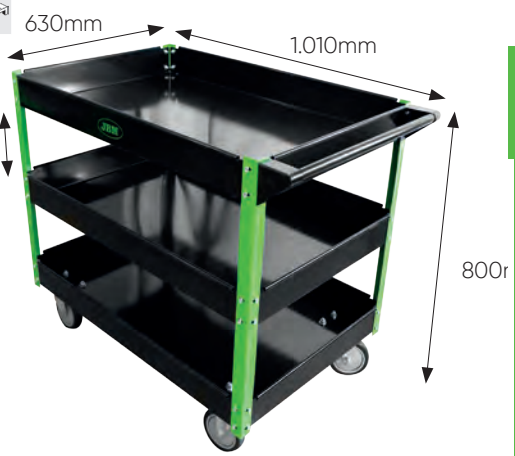
52373 252,00€

24.70 - 1 12 (Kg / SUB / 1 / 1)

150Kg







DULAP DE LUCRU MULTIMEDIA CU ROȚI

51456 550,00€

42.50 - 1 2 (Kg / SUB / 1 / 1)

- Rotile nu sunt montate.

JOC DE 4 ROȚI PENTRU DULAP REF.51456

Ø12cm
2 Roți cu frână + 2 roți simple

11313 54,00€

4.11 1 104 (Kg / 1 / 1)







EXTERIOR
1165mm | 675mm | 458mm

SERTARE SUPERIOR
70mm | 570mm | 425mm

DULAP INFERIOR
890mm | 670mm | 455mm

TABLĂ PERFORATĂ PANOURI

52419 80,00€

7.07 - 1 30 (Kg / SUB / 1 / 1)

1.000 x 600mm

52420 108,00€

10.80 - 2 35 (Kg / SUB / 1 / 1)

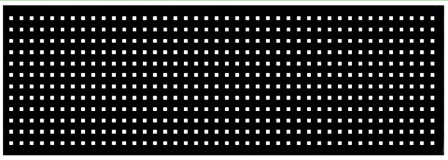
1.500 x 600mm

52421 172,00€

14.00 - 2 38 (Kg / SUB / 1 / 1)

2.000 x 600mm





AGĂȚĂTOR PĂTRAT

CÂRLIGE

SUPORT SPECIAL PENTRU ȘURUBELNIȚE

51657 5,85€

0.30 10 50 1000 (Kg / SUB / 1 / 1)

PENTRU REF.:
52419, 52420, 52421



SUPORT SPECIAL PENTRU CHEI

51653 5,10€

0.28 - 10 840 (Kg / SUB / 1 / 1)

PENTRU REF.:
52419, 52420, 52421



PENTRU **REF. 52419, 52420, 52421**

95mm **CÂRLIG VÂRF ÎNCHIS**

51654 4,80€

0.09 10 100 4000 (Kg / SUB / 1 / 1)



31mm **CÂRLIG 2 VÂRFURI SCURTE**

51655 4,10€

0.07 10 100 4000 (Kg / SUB / 1 / 1)



200mm **CÂRLIG 2 VÂRFURI EXTRA LUNGI**

52634 5,25€

0.15 10 50 1500 (Kg / SUB / 1 / 1)



200mm **CÂRLIG VÂRF ÎNCHIS EXTRA LUNG**

52635 4,80€

0.14 10 50 1500 (Kg / SUB / 1 / 1)



92mm **CÂRLIG 2 VÂRFURI LUNGI**

51658 4,50€

0.05 10 100 1500 (Kg / SUB / 1 / 1)



91mm **CÂRLIG VÂRF LUNG**

51656 3,65€

0.05 10 100 1500 (Kg / SUB / 1 / 1)



95mm **CÂRLIG 2 VÂRFURI LUNGI**

51422 2,97€

0.05 - 100 1500 (Kg / SUB / 1 / 1)



PENTRU **REF. 51035, 53661, 53686, 53761, 53762, 53767, 53768, 53904**

CÂRLIG 2 VÂRFURI LUNGI 95mm

51422 2,97€

0.05 - 100 1500 (Kg / SUB / 1 / 1)



PENTRU **REF. 51428, 51430, 52705, 52706, 52707, 52708, 52709**

CÂRLIG 1 VÂRF LUNG 90mm

51419 2,79€

0.03 - 100 2000 (Kg / SUB / 1 / 1)



CÂRLIG 1 VÂRF SCURT FOND 30mm

51975 2,27€

0.03 - 100 4000 (Kg / SUB / 1 / 1)



CÂRLIG 2 VÂRFURI LUNGI 75mm

51976 1,63€

0.03 - 100 3000 (Kg / SUB / 1 / 1)



MASĂ DE LUCRU CU PANOU DE SCULE

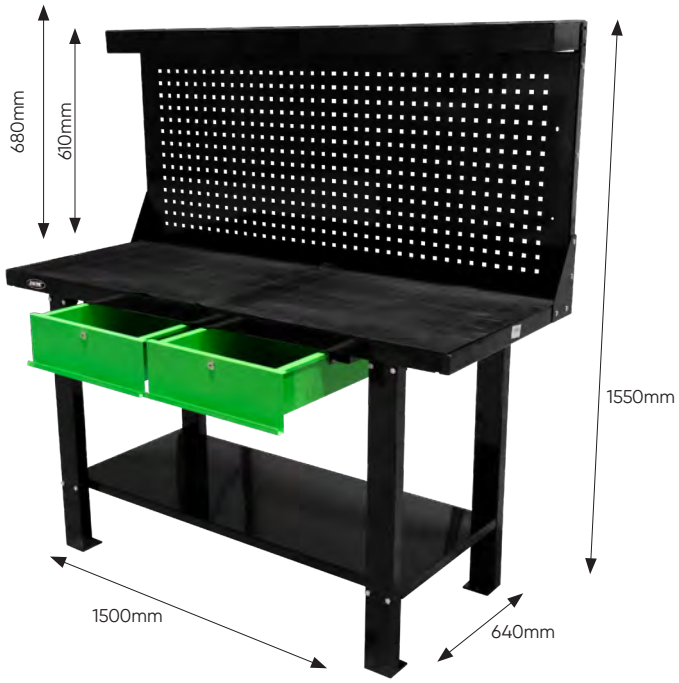
51035 799,00€

86.50 - 1 5

DIMENSIUNI SERTARE INTERIOR

142mm | 348mm | 441mm

600Kg





SET DE 2 COVORAȘE DE MASĂ DE LUCRU DIN CAUCIUC NR. 51737

15145 20,45€

1.90 100 100

MASĂ DE LUCRU CU 3 SERTARE

51738 850,00€

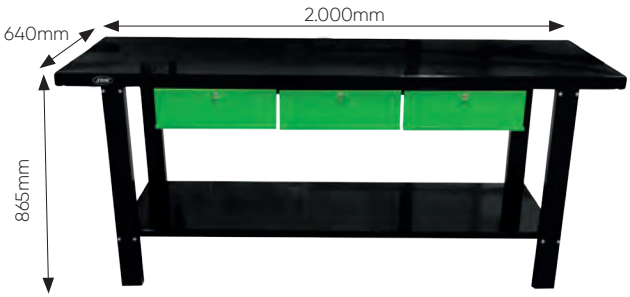
81.50 - 1 5

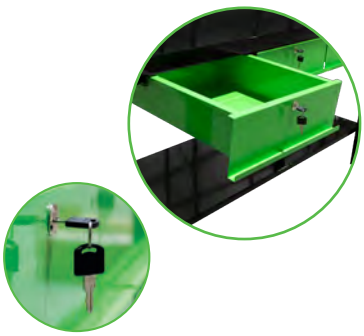
DIMENSIUNI SERTARE INTERIOR

142mm | 348mm | 441mm

1T

50Kg





COVOR DE CAUCIUC

15144 30,00€

2.50 100 100

MASĂ DE LUCRU CU 2 SERTARE

51737 699,00€

65.50 - 1 5

DIMENSIUNI SERTARE INTERIOR

142mm | 348mm | 441mm

800Kg



COVOR DE CAUCIUC

15145 20,45€

1.90 100 100

MASĂ DE LUCRU CU 1 SERTARE

53674 447,00€

50.00 - 1 5

DIMENSIUNI SERTARE INTERIOR

142mm | 348mm | 441mm

800Kg



COVOR DE CAUCIUC

15146 16,20€

1.35 100 100

CĂRUCIOR MODULAR

53672 440,00€

23.00	-	1	6
Kg	SUB		

90 PCS

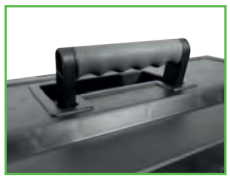




3 COMPARTAMENTE DETACABILE ȘI SEPARABILE

SE POT UTILIZAȚI INDIVIDUAL SAU ÎMPREUNĂ





MÂNER ÎN FIECARE MODUL PENTRU FACILITAREA TRANSPORTULUI INDIVIDUAL





ÎNCHIS CU LACAT (NU INCLUS)

3 MODULURI INDEPENDENTE ECHIPATE CU:



1/2"	x11	8,10,11,12,13,14,16,17,19, 21,22mm
1/4"	x13	4,4.5,5,5.5,6,7,8,9,10,11,1 2,13,14mm
1/2"		
1/4"		
1/2"	x2	125,300mm
1/4"	x2	50,100mm

1/4"	x1	
1/4"	x1	
1/4"	x1	
1/2"	x1	
1/4"	x1	

	x8	1,5x8mm
	x1	3m
1/4"	x32	



	x1	180mm
	x1	160mm
	x2	160mm, 180mm
	x2	PH2x125, PH1x100mm
	x2	6x150mm, 5x100mm



	x9	8,9,10,11,12,13,14,17,19mm
	x1	250mm
	x1	300g
	x1	250mm
	x1	200mm

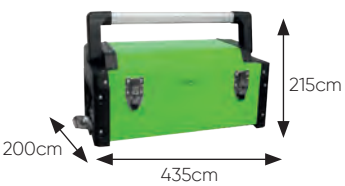


Tavă superioară detașabilă

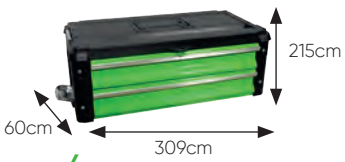


Container pentru scule mai mari

1 CUTIE DE INSTRUMENTE DIN MODULE EVA + TAVĂ SUPERIOARĂ DETAȘABILĂ



2 2 SERTARE CU INSTRUMENTE DIN MODULE EVA



3 **3 MODULURI** INDEPENDENTE ECHIPATE CU:



fără TVA

SET DIN 64 DE ELEMENTE ÎN CUTIE METALICĂ

53565 258,00€

16.50	-	1	24
Kg	SUB		

CrV | 64 PCS

290mm | 495mm | 200mm

ZINCAT







INCLUDE

1/2"	x18	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32mm	
72	x1	1/2"	
	x1	1/2"	
1/2"	x3	76, 127, 254mm	
1/2"	x1	255mm	
1/2"	x1	21mm	
	x1	457mm	
	x18	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24mm	
	x9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm	
	x3	PH1x100mm, PH2x150mm, PH3x200mm	
	x3	SL5x100mm, SL6x150mm, SL8x200mm	
	x1	250mm	x1 180mm
	x1	200mm	x1 180mm

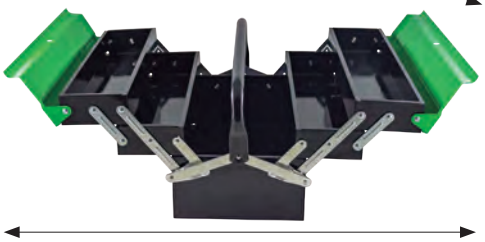
PIESE DISPONIBILE

CUTIE PENTRU SCULE
CU 5 COMPARTIMENTE

51574 52,00€

3.20	-	1	28
Kg	SUB		



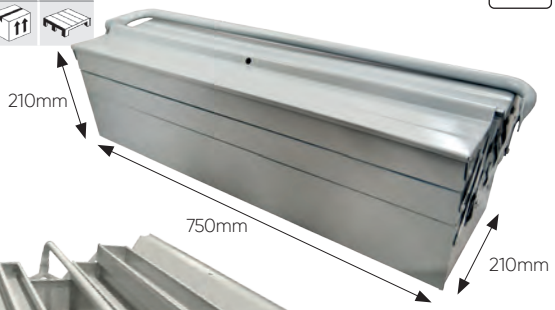


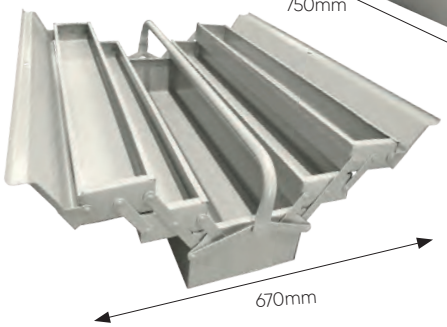
CUTIE PENTRU SCULE XL

53222 57,00€

6.25	-	1	25
Kg	SUB		

XL





CUTIE PENTRU SCULE CU 3 SERTARE FRONTALE + COMPARTIMENT SUPERIOR

51600 109,00€

8.45	-	1	18
Kg	SUB		

DIMENSIUNI SERTARE INTERIOR

48mm | 273mm | 570mm

CU MÂNER





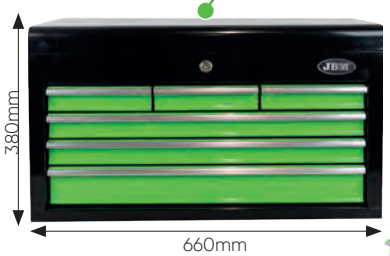
CUTIE PENTRU SCULE CU 6 SERTARE + COMPARTIMENT SUPERIOR

51575 317,00€

19.75	-	1	8
Kg	SUB		

- Sertare mari: lățime 570mm
- Sertare mici: lățime 180mm

FĂRĂ MÂNER





SCAUN REGLABIL PNEUMATIC

50843 79,00€

5.61	-	1	48
Kg	SUB		



BANCHETĂ CU ROTILE

50844 65,00€

3.50	-	1	60
Kg	SUB		



TARGĂ SERVICE DIN PLASTIC

52148 82,00€

6.00	-	1	20
Kg	SUB		

- Plastic de mare densitate.
- Roți reforțate din cauciuc.
- Foarte rezistentă.

150KG



ROȚI PENTRU 52148

11971 3,10€

0.20	50	-
Kg		

TARGĂ SERVICE AUTO METALICĂ

50808 77,00€

5.63	-	1	28
Kg	SUB		

150KG



TARGĂ SERVICE AUTO

53211 75,00€

5.40	-	1	38
Kg	SUB		





52542 109,00€

12.70	-	1	19
Kg	SUB		





MENGHINĂ FIXĂ 150MM RAPIDĂ

52871 248,00€

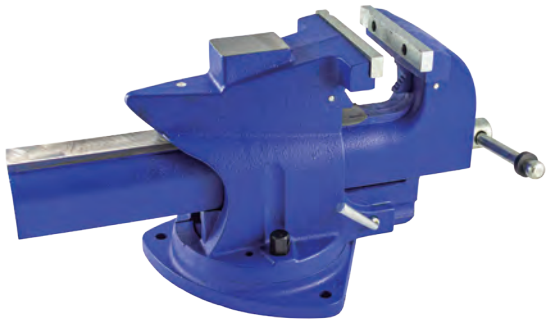
24.50 | - | 1 | 28
Kg | SUB | |

6" | 254mm | 150mm



DESCHIDERE IMEDIATĂPRIN LEVIER + BAZA ROTATIV





MENGHINĂ CU BAZA ROTATIVĂ

53031 59,00€

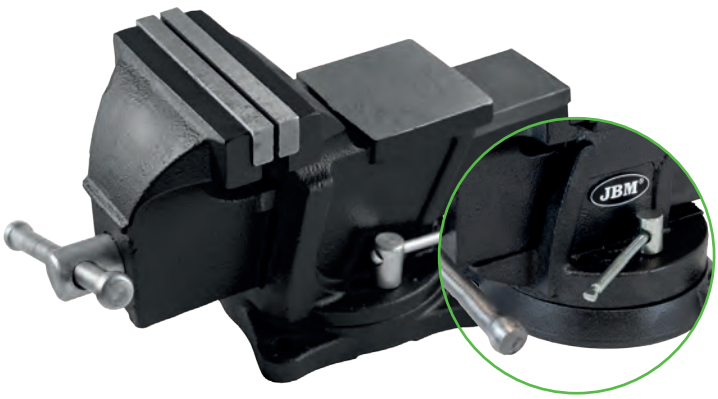
5.70 | - | 1 | 128
Kg | SUB | |

4" | 100mm | 75mm

53032 126,00€

13.71 | - | 1 | 60
Kg | SUB | |

6" | 150mm | 125mm





MENGHINĂ FIXĂ

52869 52,00€

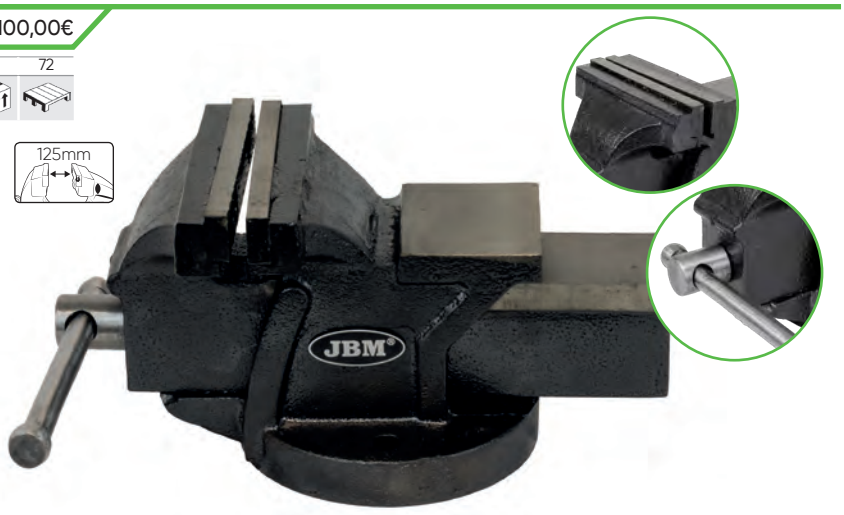
4.15 | - | 4 | 192
Kg | SUB | |

4" | 100mm | 75mm

52870 100,00€

12.15 | - | 1 | 72
Kg | SUB | |

6" | 150mm | 125mm



NICOVALĂ PROFESIONALĂ

52308 440,00€

47.00 | - | 1 | 24
Kg | SUB | |

190mm | 625mm | 140mm | 50KG

52309 941,00€

100.00 | - | 1 | 8
Kg | SUB | |

245mm | 790mm | 180mm | 100KG



OȚEL



INSTRUMENTE ELECTRICE
FĂRĂ FIR

88 CHEI DE IMPACT
91 CLICHET / SURUBELNIȚE
92 BURGHIU DE IMPACT
94 MASINA DE POLIZAT
95 FERĂSTRAE
98 OSCILANTĂ MULTI-INSTRUMENT
99 PISTOLE
101 ASPIRATOR/COMPRESOR
102 ILUMINARE LED
103 GRĂDINĂRIT
107 STOCARE
108 BATERIE / ÎNCĂRCĂTORI
109 ACCESORII / CONSUMABILE

Instrumente electrice fără fir, pentru o utilizare mai confortabilă și nelimitată

Cu motoarele **BRUSHLESS:**
eficiență mai mare, durată de viață mai lungă, mai multă viteză și mai puțin zgomot.

CE RoHS

CHEIE DE IMPACT 1/2" CU MOTOR BRUSHESS

1000Nm

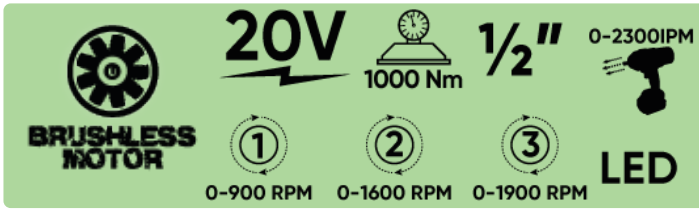
60018 306,00€

3.10	-	4	120
Kg	SUB	11	

Bateria nu este inclusă.

Acest instrument este conceput pentru **înșurubarea**/ **deșurubarea** elementelor de fixare**c.**





ARBORE DE IEȘIRE	ÎNTRERUPĂTOR	CARCASĂ	CABLAJ IMPRIMAT + STATOR
14675 17,00€	14677 9,00€	14679 9,50€	14648 106,00€

UNITATE PERCUTANTĂ	CABLAJ IMPRIMAT	ROTOR
14676 36,50€	14678 86,00€	14769 37,75€

5 TREPTE DE VITEZĂ DIFERITE



Vrei să vezi cum funcționează?

YouTube







- Lista pieselor componente:
Mâner.
Comutator de direcție înainte înapoi.
Trăgaci.
Iluminare cu LED-uri.
Cârlig pentru curea.



CHEIE DE IMPACT 1/2" CU MOTOR

1200Nm

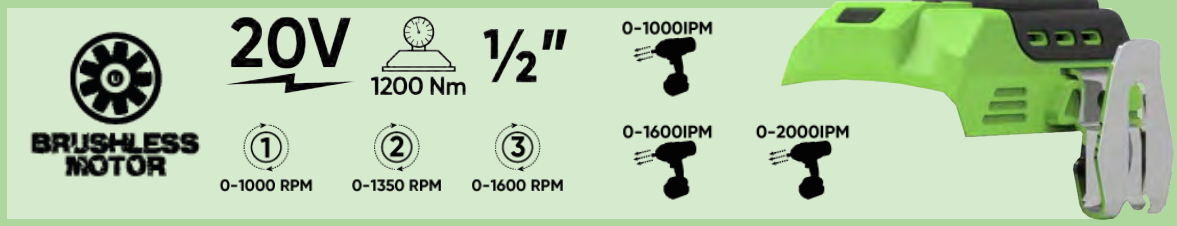
60044 478,00€

3.20	-	5	144
Kg	SUB		

Bateria nu este inclusă.

Acest instrument este conceput pentru **înșurubarea**/ **deșurubarea** elementelor de fixare.





ARBORE DE IEȘIRE
16151 50,00€

ÎNTRERUPĂTOR
16152 25,10€

CARCASĂ
16153 81,00€

CABLAJ IMPRIMAT + STATOR
16154 34,10€

UNITATE PERCUTANTĂ
16155 34,10€

CABLAJ IMPRIMAT
16156 12,60€

ROTOR
16157 59,00€









CHEIE DE IMPACT CU BATERII DE 1/2" CU VALIZĂ

60044C 652,00€

3.20	-	4	-
Kg	SUB		



ÎNCĂRCĂTOR 20 V - 4A

60016 49,00€

0.80	-	5	210
Kg	SUB		



BATERIE LI-ION 4.0 Ah

60013 80,00€

0.75	-	5	700
Kg	SUB		



Folosiți-le cu baterii JBM: o singură baterie potrivită pentru toate instrumentele

BATERIE LI-ION



ÎNCĂRCĂTOR





CHEIE DE IMPACT 3/4" CU MOTOR FĂRĂ PERII

1550Nm

60034 320,00€

3.20	-	4	144
Kg	SUB		

Bateria nu este inclusă.

Acest instrument este conceput pentru **înșurubarea/deșurubarea** elementelor de fixare.

BRUSHLESS MOTOR

20V

1550 Nm

3/4"

1	2	3
0-900 RPM	0-1600 RPM	0-1900 RPM

ARBORE DE IEȘIRE
14675 17,00€

ÎNTRERUPĂTOR
14677 9,00€

CARCASĂ
14679 9,50€

UNITATE PERCUTANTĂ
14676 36,50€

CABLAJ IMPRIMAT
14678 86,00€

ROTOR
14769 37,75€

CABLAJ IMPRIMAT + STATOR
14648 106,00€

5 TREPTE DE VITEZĂ DIFERITE





Vrei să vezi cum funcționează?

YouTube





- Lista pieselor componente:
Mâner.
Comutator de direcție înainte înapoi.
Trăgaci.
Iluminare cu LED-uri.
Cârlig pentru curea.



INSTRUMENT PERCUTANTFĂRĂ PERII



60005 132,00€

1.40	-	4	180
Kg	SUB		

Bateria nu este inclusă.

Acest instrument este destinat pentru **strângerea rapidă a șuruburilor și piulițelor** și este util în special în timpul lucrului cu elemente de **fixare lungi și materiale dure**.

Șurubelnița este echipată cu **iluminare cu LED** a zonei de lucru pentru un lucru mai comod și precis, **mandrină hexagonală cu schimbare rapidă de ¼"** inci pentru instalarea rapidă și îndepărtarea duzei, precum și cu **declanșator cu funcție de blocare** pentru a preveni pornirea accidentală a sculei.

- Ansamblu de livrare:
1 buc. cârlig pentru curea.
Iluminare LED integrată.
Regulator de turație.
Mâner moale.
Reductor cu pinioane metalice.

BRUSHLESS MOTOR · 20V · 200 Nm · LED · 0-2800 RPM · 0¼"



UNITATE PERCUTANTĂ
14637 15,50€

AXĂ SUB FORMĂ DE T
14638 7,00€

ÎNTRERUPĂTOR
14640 8,00€

CABLAJ IMPRIMAT
14642 83,00€

CABLAJ IMPRIMAT + STATOR
14765 97,00€

CARCASĂ
15254 12,50€

ROTOR
14641 18,50€

CONSUMABILE

53857



53858



pagină 111

Folosiți-le cu baterii JBM: o singură baterie potrivită pentru toate instrumentele

BATERIE LI-ION

2.0Ah



60012

4.0Ah



60013

6.0Ah



60015

ÎNCĂRCĂTOR



4A **60016**



ÎNALTĂ PERFORMANȚĂ 6A **60017**



½ CHEIE DE IMPACT FĂRĂ PERII CU CLICHET

60024 190,00€

1.90	-	5	150
Kg	SUB		

ACEASTĂ REFERINȚĂ INCLUDE X1 BATERIE ȘI X1 ÎNCĂRCĂTOR



Acest instrument este destinat pentru **înșurubarea/deșurubarea elementelor de fixare în locuri greu accesibile**.

BRUSHLESS MOTOR · 12V · 80 Nm · ½" · 0-175 RPM · LED · 2.0AH 60min +/-10min

CE RoHS

INCLUDE:

ÎNCĂRCĂTOR 12V
PENTRU REF. 60026

60025 31,60€

0.30	5	4	700
Kg	SUB		



BATERIE LI-ION 2.0 A*h SAMSUNG
PENTRU REF. 60024

60026 37,90€

0.20	8	5	1400
Kg	SUB		

MAȘINĂ DE GĂURIT CU PERCUȚIE CU DOUĂ VITEZE CU MOTOR FĂRĂ PERII

60006 182,00€

2.50	-	4	68
Kg	SUB		

Bateria nu este inclusă.

Acest instrument este destinat pentru **găurirea lemnului și a metalului**, efectuarea operațiunilor de percuție în principal în **zidărie, beton, piatră și cărămidă roșie**, precum și pentru **strângerea / desfacerea** și slăbirea șuruburilor și piulițelor.

Instrumentul este prevăzut cu un comutator de selecție pentru selectarea modului de funcționare (**găurire, găurire cu impact și strângerea elementelor de fixare**), cuplaj cu **23 de valori prestabilite** ale cuplului de strângere, controler de viteză și **mandrin fără cheie de ½"** pentru o instalare / îndepărtare rapidă și comodă a instrumentului.





- Ansamblu de livrare:
1 buc. mâner suplimentar.
1 buc. cârlig pentru curea.
23 de reglări a cuplului.
Iluminare LED integrată.
Comutator de viteze cu 2 trepte.
Mâner moale.





MANDRINĂ DE GĂURIRE
14643 24,50€

ÎNTRERUPĂTOR
14644 8,00€

ROTOR
14645 45,00€

CABLAJ IMPRIMAT + STATOR
14646 110,00€

MÂNER SUPLIMENTAR
14954 14,50€

BRUSHLESS MOTOR · 20V · 80 Nm · ½" · 29750IPM · ① 0-500 RPM · ② 0-1750 RPM · LED

DIAMETRU MANDRINĂ: 2-13MM (1/2")



MÂNER SUPLIMENTAR

CONSUMABILE

pagină 109-111

SET DE BURGHII PENTRU BETON OTEL YG8

53861 3-10MM **8 PCS**

53860 4-10MM **5 PCS**

SET DE BURGHII ELICOIDALE HSS 4341

53852 1-10MM **170 PCS**

53856 1-13MM **25 PCS**

SET S2 BIȚI PERCUTANȚI CU SCHIMBARE RAPIDĂ - ACOPERIRE NEAGRĂ

53857 **49 PCS**

53858 **21 PCS**

SET DE FIERĂSTRAIE CIRCULARE BIMETALICE

53859 **8 PCS** HSS M42 4-6TPI

POLIZOR UNGHIULAR CU MOTOR FĂRĂ PERII

Bateria nu este inclusă.
Discul nu este inclus.

Diametru disc: **115 mm (4-1/2")**

60008 141,00€

1.85	-	4	156
Kg	SUB		

Diametru disc: **125 mm**

60028 142,00€

1.95	-	4	144
Kg	SUB		

- Polizorul unghiular fără perii este proiectat pentru **șlefuirea**, **curățarea** și **tăierea diferitelor materiale**.
- Dimensiune filetului: **M14**.

BRUSHLESS MOTOR · 20V · ① 8000 RPM · M14



- Completitudinea:
1 buc. Capacul discului de rectificare.
1 buc. Mâner suplimentar.
1 buc. Cheia.

ROTOR
14652 47,00€

ÎNTRERUPĂTOR
14653 5,25€

CABLAJ IMPRIMAT + STATOR
14654 104,00€

PINION #13
14655 5,95€

PLACĂ DE PRESIUNE
14656 4,50€

RULMENT #23
14657 4,50€

PINION #22
14766 3,15€

RULMENT #29
14767 2,34€

MÂNER SUPLIMENTAR
14956 4,40€

CARCASĂ DE PROTECȚIE 115MM
14957 4,10€

CARCASĂ DE PROTECȚIE 125MM
14808 3,05€

PIULIȚĂ DE BLOCARE RAPID-DETAȘABILĂ M14
15014 20,00€



CONSUMABIL

pagină 112

CERC DE TĂIERE PE METAL / CERC DE TĂIERE PE OȚEL INOXIDABIL

14893 T42



14900 T41



PIULIȚĂ DE BLOCARE RAPID-DETAȘABILĂ M14 PENTRU POLIZOR UNGHIULAR

15014



CIOCAN ROTOPERCUTOR CU MOTOR FĂRĂ PERII

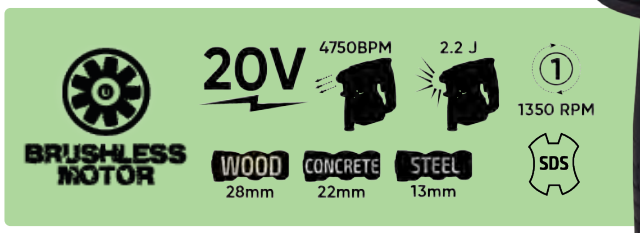
60023 212,00€

3.10	-	6	120
Kg	SUB		

Bateria nu este inclusă.

Acest instrument este destinat pentru găurirea cu **ciocanul și mărunțirea betonului și cărămizii**, precum și pentru găurirea obișnuită a altor materiale precum **oțelul, lemnul, metalul, ceramica și plasticul.**

- Tipul de mandrin: **SDS**.









- Ansamblu de livrare:
1 buc. capac de protecție împotriva prafului.
1 buc. dispozitiv de măsurat adâncimea.
1 buc. mâner suplimentar.
1 buc. daltă cu vârf ascuțit.
1 buc. daltă plată.
Burghie SDS: Ø8 / 10/ 12 x 150 mm.



PÂRGHIE DE PUTERE
14693 3,50€

LAGĂR PÎRGHIE PENDULARĂ
14694 11,50€

CIOCAN PERCUTANT
14695 4,00€

CILINDRU PNEUMATIC
14696 18,00€

ÎNTRERUPĂTOR
14697 8,00€

INEL DE ETANȘARE
14698 1,00€

ROTOR
14699 30,00€

RULMENT NR. 61
14700 2,50€

CABLAJ IMPRIMAT
14702 92,00€

RULMENT NR. 67
14701 2,50€

CAPAC DE PROTECȚIE CONTRA PRAFULUI
14967 5,50€

DISPOZITIV DE MĂSURAT ADÂNCIMEA
14968 6,00€

CONSUMABILE

pagină 109

14837 DALTĂ CU CAPĂT ASCUȚIT SDS-PLUS 14 X 250 MM

14838 DALTA CU CAP PLAT SDS-PLUS 20 X 250 MM

14839 DALTĂ CU CAPĂT ASCUȚIT SDS-PLUS 40 X 250 MM

14840 DALTĂ CU CANELURĂ SDS-PLUS 250 MM

14841 ADAPTOR SDS-PLUS PENTRU MANDRINA MAȘINII DE GĂURIT 1/2"

14842 MANDRINĂ MAȘINII DE GĂURIT CU SCHIMBARE RAPIDĂ 2-13 MM 1/2"-20 UNF

53850 SET DE BURGHIIE PENTRU CIOCAN ROTOPERCUTOR CU COADĂ SDS-PLUS



MAȘINĂ DE ȘLEFUIT ELECTRICĂ FĂRĂ PERII

60033 104,00€

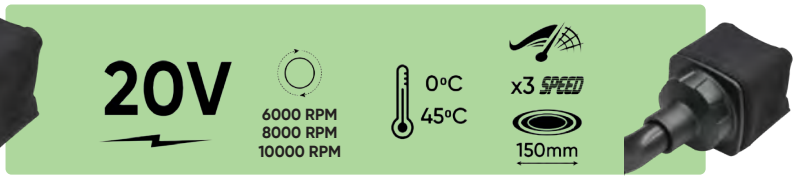
13.50	-	4	144
Kg	SUB		

Bateria nu este inclusă.

Acest instrument este conceput pentru **șlefuirea lemnului, fierului, plasticului și a materialelor similare** cu șmirghel adecvat. Această mașină de șlefuit este proiectată cu trei viteze, are un mâner confortabil și un sac de praf încorporat.







DUST COLLECTION BAG
15530 7,50€

SUPORT PENTRU SAC DE VACUUM
15531 5,00€

STATOR + PP + SENZOR
15532 98,00€

RULMENT
15533 4,50€

RULMENT
15534 4,50€

SUPORTUL RULMENTULUI
15535 3,50€

RULMENT
15536 14,50€

UNITATE DE FRÂNĂ DIN CAUCIUC
15537 6,00€

PLACĂ BAZĂ
15538 17,00€



Folosiți-le cu baterii JBM: o singură baterie potrivită pentru toate instrumentele

BATERIE LI-ION

2.0Ah **60012**

4.0Ah **60013**

6.0Ah **60015**

ÎNCĂRCĂTOR

4A **60016**

ÎNALTĂ PERFORMANȚĂ 6A **60017**

MAȘINĂ DE POLISAT ȘI LUSTRUIT CU MOTOR FĂRĂ PERII

60009 168,00€

2.65	-	4	80
Kg	SUB		

Bateria nu este inclusă.







Instrumentul este destinat pentru procese de finisare, **cum ar fi lustruirea și rotunjirea colțurilor și marginilor,** precum și pentru **obținerea suprafețelor netede** cu ajutorul unui disc și un substrat de lustruire.

Dispozitivul are un comutator de viteză cu **9 trepte**, precum și un **trăgaci cu funcție de fixare î**n timpul funcționării sau de blocare în timpul depozitării pentru a preveni pornirea accidentală.

BRUSHLESS MOTOR · 20V · 800-2400 RPM · M14 · VITEZĂ REGLABILĂ · Ø 180mm

- Ansamblu de livrare:
1 buc. mâner suplimentar în formă de D.
1 buc. cheie hexagonală.
1 buc. substrat de șlefuit.
Comutator de turație cu 9 trepte:
800, 1000, 1200, 1400, 1600, 1800, 2000, 2200 și 2400 rpm.
Mâner moale.
Comutator de securitate.
Buton de blocare a axului principal.

ROTOR **14658** 45,00€

CABLAJ IMPRIMAT + STATOR **14660** 83,00€

RULMENT #24 **14662** 2,50€

DISC DE POLIZAT **14958** 22,00€

ÎNTRERUPĂTOR **14659** 5,00€

PINION **14661** 9,00€

RULMENT #26 **14663** 2,50€

MÂNER SUPLIMENTAR ÎN FORMĂ DE D **14959** 10,00€



MAȘINĂ DE RABOTAT FĂRĂ PERII

60020 175,00€

3.15	-	4	72
Kg	SUB		

Bateria nu este inclusă.

Acest instrument este destinat pentru **lucrul cu lemnul**. Vă permite să obțineți o suprafață netedă a lemnului și, dacă este necesar, **să-i oferiți o formă conică.**

Rindeaua este echipată cu o **bază din aliaj de aluminiu** pentru poziționarea precisă, un **sistem de colectare a prafului** pentru colectarea prafului după prelucrarea lemnului și un **buton de blocare** a trăgaciului pentru a preveni pornirea accidentală a sculei.



- Ansamblu de livrare:
1 buc. butonul de reglare a adâncimii de îmbinare.
1 buc. ghidaj paralel.
3 buc. butoane de reglare.
1 buc. cheie.
1 buc. șurub.



BRUSHLESS MOTOR · 20V · 16000 RPM · 10,5mm · 82mm · 0-2mm



- Completitudinea:
Buton de reglare a adâncimii de eșantionare
Bază din aliaj de aluminiu
Butonul de blocare a butonului de pornire
Sistem de colectare a prafului
Mâner moale



STATOR **14936** 27,50€

GHIDAJ PENTRU FĂLȚUIRE **14964** 8,00€

GHIDAJ PARALEL **14965** 8,50€

CUREA **14684** 3,00€

ÎNTRERUPĂTOR **14685** 5,00€

CABLAJ IMPRIMAT **14686** 73,00€

ROTOR **14687** 35,00€





FIERĂSTRĂU ALTERNATIV CU MOTOR FĂRĂ PERII

60019 178,00€

3.45	-	4	112
Kg	SUB		

Bateria nu este inclusă.

Acest instrument este destinat pentru **tăierea unei varietăți largi de materiale și se caracterizează printr-o aplicare largă**. Construcția asigură o **înlocuire rapidă și comodă a pânzei de ferăstrău** datorită clemei de strângere rapidă, și se caracterizează prin viteza de tăiere reglabilă în funcție de operația efectuată.



BRUSHLESS MOTOR | 28mm | 3000 SPM | WOOD Max: 150mm | STEEL Max: 10mm | 20V

- Complectitudinea:
1 buc lama pentru lemn.
1 buc lama pentru metal.

PÎRGHIE OSCILANTĂ
14680 17,00€

CABLAJ IMPRIMAT + STATOR
14681 108,00€

ÎNTRERUPĂTOR
14682 9,00€

CABLAJ IMPRIMAT
14683 86,00€

ROTOR
14770 40,00€

CONSUMABILE REF. 60019 pagină 112

14995 

METAL

14994 

WOOD

CONSUMABILE REF. 60010 pagină 112

14993 

METAL

14991 

WOOD

FIERĂSTRĂU PENDULAR CU MOTOR FĂRĂ PERII

60010 170,00€

2.80	-	4	144
Kg	SUB		

Bateria nu este inclusă.



Acest instrument este proiectat pentru **tăierea unor astfel de materiale**, precum **lemnul, oțelul, plasticul și metalul.** Traforajul este echipat cu un **mecanism cu pendul în 4 poziții**: 3 poziții pentru tăiere orbitală și 1 poziție pentru tăiere directă, ceea ce vă permite să alegeți viteza optimă de tăiere a pânzei în funcție de duritatea materialului.

BRUSHLESS MOTOR | 20V | WOOD Max: 135mm | STEEL Max: 8mm | 26mm | 2600 SPM | LED



CABLAJ IMPRIMAT + STATOR
14664 100,00€

ÎNTRERUPĂTOR
14665 8,80€

CABLAJ IMPRIMAT
14666 97,00€

PINION
14667 8,80€

PÎRGHIE OSCILANTĂ
14668 7,70€

COMPONENTE CU ROLE
14670 4,50€

ROTOR
14768 28,80€

TUB DE ELIMINARE A PRAFULUI
14960 3,85€

GHIDAJ PARALEL
14961 3,95€

- Include:
1 buc.: disc pentru lemn.
1 buc.: ghidaj de margine.
1 buc.: tub de colectare a prafului.

- Completitudinea:
Reductor cu angrenaje metalice.
Mâner moale.
Regilatorul vitezei.
Mecanism cu pendul cu 4 poziții.
Suport din aluminiu.
Iluminare LED integrată.
Buton de blocare a declanșatorului.

Folosiți-le cu baterii JBM: o singură baterie potrivită pentru toate instrumentele

BATERIE LI-ION
2.0Ah  60012
4.0Ah  60013
6.0Ah  60015

ÎNCĂRCĂTOR
 4A 60016
 ÎNALTĂ PERFORMANȚĂ 6A 60017

FERĂSTRĂU CIRCULAR MINIATURAL CU MOTOR FĂRĂ PERII

60011 175,00€

2.55	-	4	128
Kg	SUB		

Bateria nu este inclusă.

Acest instrument este destinat pentru **tăierea lemnului.** Ferăstrău circular cu un diametru de **115 mm cu 24 de dinți** este ideal atât pentru tăieturi drepte longitudinale / transversale, cât și pentru tăierea panourilor și panourilor din lemn sub un **unghi de 45°**.
Ferăstrăul are, de asemenea, un **buton de blocare** a trăgaciului pentru a
preveni pornirea accidentală a sculei și o **carcasă din aluminiu**.



20V · AL · 4000 RPM · BRUSHLESS MOTOR · 90° ; 42.8mm · 45° ; 28mm · Ø 115mm · 10mm

- Completitudinea:
Mecanism de blocare.
Mâner moale.
Carcasa superioară și inferioară din aluminiu.
Sistem de colectare a prafului.

ROTOR
14671 44,00€

ÎNTRERUPĂTOR
14672 5,00€

CABLAJ IMPRIMAT + STATOR
14674 73,00€

TUB DE ELIMINARE A PRAFULUI
14962 6,50€

GHIDAJ PARALEL
14963 7,50€





- Completitudinea:
Mecanism de blocare.
Mâner moale.
Carcasa superioară și inferioară din aluminiu.
Sistem de colectare a prafului.

CONSUMABILE REF. 60011 pagină 112

Fierăstrău circular 24T 115mm

14989 METAL · **14986** LEMN



Ø 115mm · 10mm · x24 · 7.000 RPM

CONSUMABILE REF. 60007 pagină 112

Fierăstrău circular 24T 165mm

14988 METAL · **14985** LEMN



Ø 115mm · 10mm · x24 · 7.000 RPM

FIERĂSTRĂU CIRCULAR CU MOTOR FĂRĂ PERII

60007 170,00€

3.75	-	4	60
Kg	SUB		

Bateria nu este inclusă.

Acest instrument este destinat pentru **tăierea lemnului**. Ferăstrău circular cu un diametru de **165mm cu 24 de dinți** este ideal atât pentru **tăieturi drepte longitudinale** / **transversale**, cât și pentru tăierea panourilor și panourilor din lemn sub un **unghi de 45°**.



BRUSHLESS MOTOR · 20V · AL · Ø 165mm (6-1/2") · 4300 RPM · 90° ; 55mm · 45° ; 36mm · 20mm · LED

- Completitudinea:
Mecanism de blocare.
Mâner moale.
Carcasa superioară și inferioară din aluminiu.
Iluminare LED integrată.

ÎNTRERUPĂTOR
14647 3,00€

ROTOR
14649 50,00€

PINION
14650 5,00€

CABLAJ IMPRIMAT + STATOR
14651 86,00€

GHIDAJ PARALEL
14955 7,50€

- Complectitudinea:
1 buc.: 165 mm 24T TCT disc.
1 buc.: ghidaj de margine.
1 buc.: cheie hexagonală













FIERĂSTRĂU DE DEBITAT CU GLISARE CU MOTOR FĂRĂ PERII

60022 470,00€

11.40	-	1	9
Kg			

Bateria nu este inclusă.

Acest instrument este destinat pentru **tăierea lemnului și a materialelor similare**. Instrumentul vă permite să tăiați secțiuni oblice atunci când este necesară o tăietură înclinată de-a lungul suprafeței piesei de prelucrat, tăieri sub un unghi, utilizate, de regulă, pentru îmbinările care formează un unghi de 90°, precum și tăieturi combinate atunci când este necesară o tăiere unghiulară concomitent, atât de-a lungul marginii, cât și a suprafeței frontale a piesei de prelucrat.

Ferăstrăul de retezat este echipat cu o **pungă de praf,** un **indicator laser**, o **cheie** pentru îndepărtarea / instalarea discului de tăiere și **clește pentru prinderea piesei de lucru**. În plus, din motive de siguranță, este prevăzută o **blocare a butonului** de pornire pentru a preveni pornirea accidentală a sculei.









MOTOR
14691 167,00€

ÎNTRERUPĂTOR
14692 5,50€

SAC DE COLECTARE A PRAFULUI
14966 7,50€

Ansamblu de livrare:
1 buc. ferăstrău circular cu 40 de dinți
1 buc. clemă
1 buc cheie pentru discul de tăiat
1 buc. pungă de colectare a prafului





CONSUMABILE REF. 60022

pagină 112

Fierăstrău circularr 40T 185mm

14990 METAL

14987 LEMN



- Material: lamele taietoare YG8, baza din carbură de wolfram.



Folosiți-le cu baterii JBM: o singură baterie potrivită pentru toate instrumentele

BATERIE LI-ION

2.0Ah **60012**

4.0Ah **60013**

6.0Ah **60015**

ÎNCĂRCĂTOR

4A **60016**

ÎNALTĂ PERFORMANȚĂ 6A **60017**

INSTRUMENT MULTI-FUNCȚIONAL OSCILANT FĂRĂ FIR

60041 77,00€

1.60	-	4	216
Kg	SUB		

Bateria nu este inclusă.



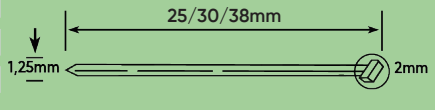


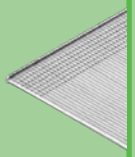
PÂRGHIE DE BLOCARE	15320 1,00€
RULMENT CU BILE 625	15321 3,00€
REGULATOR DE VITEZĂ	15324 18,00€
PANOU DE DISTRIBUȚIE	15325 3,50€
CAPAC MIJLOC	15322 3,50€
MOTOR	15323 24,00€
GARNITURĂ DE ETANȘARE	15326 1,00€
MÂNER AUXILIAR	15327 5,50€

Împreună cu un instrument multifuncțional oscilant, puteți utiliza diverse dispozitive care vă permit să efectuați o varietate de sarcini. Instrumentul este deosebit de util pentru striparea, măcinarea și tăierea profundă în locuri greu accesibile.

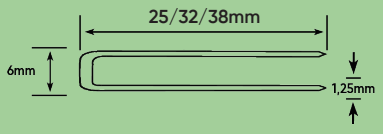
CONSUMABIL pagină 111

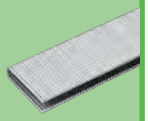
53999
54000
54002





54008
54010
54011





PISTOL ELECTRIC DE ÎMPUȘCAT CUIE/STAPLER

60037 222,00€

3.60	-	4	128
Kg	SUB		

Bateria nu este inclusă.





Acest instrument este conceput pentru **atașarea** cartonului, materialului izolant, țesăturii, foliei metalice subțire, pielii și materialelor similare **pe suprafețe de lemn sau materiale asemănătoare lemnului**, prin tragerea cu impact puternic sau folosind aer comprimat.

Instrumentul este echipat cu iluminare LED-uri pentru indicarea stării și îmbunătățirea vizibilității în timpul funcționării, cu un buton de selecție pentru a selecta între modurile de batere simplă sau batere de contact pentru o înfundare mai precisă sau mai rapidă și cu o roată de selecție adâncimii dorite de înfundare a cuiului /capsei. În plus, instrumentul este echipat cu un cârlig pentru centură și un mâner căptușit.

În plus, este echipat cu un **știft de contact de siguranță**, care trebuie apăsat pe piesa de prelucrat înainte de a activa declanșatorul pentru a trage cuie / capse în modul cu o singură lovitură, cum ar fi funcționând ca un mecanism de siguranță pentru a preveni pornirea accidentală a sculei.



Max. lungimea cuielor	50 mm cuie fără dimensiunea capacului 18
Lățimea maximă a secțiunii transversale a cuiului	1.25 mm
Grosimea maximă a secțiunii transversale a cuiului	1.05 mm

Max. lungimea capsei	40 mm capse de tip ușor cu dimensiunea îngustă a vârfului 18
Lățimea maximă a secțiunii transversale a capsei	1.2 mm
Grosimea maximă a secțiunii transversale a capsei	1 mm
Max. dimensiunea părții superioare a capsei	6 mm

PERCUTOR ASAMBLAT	15276 46,00€
CAPAC ERMETIC, ASAMBLAT	15277 9,00€
CADRU DE SIGURANȚĂ	15278 3,50€
MOTOR	15279 69,00€
COMUTATOR	15280 91,00€

Folosiți-le cu baterii JBM: o singură baterie potrivită pentru toate instrumentele

BATERIE LI-ION

2.0Ah  60012

4.0Ah  60013

6.0Ah  60015

ÎNCĂRCĂTOR

 4A 60016

 ÎNALTĂ PERFORMANȚĂ 6A 60017

PISTOL ELECTRIC PENTRU GRESAT

60038 255,00€

3.90	-	4	32
Kg	SUB		

Bateria nu este inclusă.

Acest instrument prezintă un **pistol cu grăsime** și este proiectat în scopuri de lubrifiere. Datorită designului fără fir și funcționării de la baterie poate fi ușor transportat și manipulat oriunde.

Instrumentul este echipat cu iluminare cu LED pentru a îmbunătăți vizibilitatea zonei de lucru, cu o supapă de aer de siguranță pentru a evita presiunea excesivă și înfundarea, cu un mâner ergonomic moale pentru un control mai bun și cu un buton de blocare a comutatorului de declanșare pentru a evita pornirea accidentală a unealtei. Debitul de ieșire a grăsimii poate fi reglat la **8 trepte de viteză** diferite prin intermediul roții de reglare a vitezei.





20V | 9000PSI 620BAR | Volumen/caudal Volume/flow rate 200g/min | Capacidad de grasa en cartucho hasta Grease cartridge capacity up to 420g | Capacidad de grasa a granel Bulk grease capacity 600g | Tipo de grasa hasta Grease type up to NLGI #2 | 760mm | 8 Niveles de caudal Flow level

POMPĂ **15380** 169,00€

CABLAJ IMPRIMAT **15382** 42,00€

MICRO TRIGGER **15381** 5,50€

FURTUN FLEXIBIL **15440** 33,00€

PISTOL DE SILICON CU BATERII

60032 123,00€

1.95	-	4	80
Kg	SUB		

Bateria nu este inclusă.

Pistolul pentru silicon cu acumulator este conceput pentru a **umple orice fisuri sau crăpături într-o mare varietate de materiale**, cum ar fi metalul, sticla, lemnul și ceramica.
Instrumentul este echipat cu un **luminător LED** pentru o operare ușoară în condiții de vizibilitate slabă, cu un sistem de **control al vitezei** și un **sistem de blocare** a declanșatorului. În plus, designul include un mecanism de **protecție împotriva căderii**. După eliberarea declanșatorului 0,2-0,3 s, adezivul continuă să curgă timp de 0,8 s.









20V | 2500 Nm | 300ml | 0,5-8mm/s | LED | VITEZĂ REGLABILĂ | MECANISMO ANTIGOTEO ANTI-DROP MECHANISM

MOTOR **15126** 19,50€

CABLAJ IMPRIMAT **15127** 29,00€

Folosiți-le cu baterii JBM: o singură baterie potrivită pentru toate instrumentele

BATERIE LI-ION

2.0Ah 60012 | 4.0Ah 60013 | 6.0Ah 60015

ÎNCĂRCĂTOR

4A 60016 | ÎNALTĂ PERFORMANȚĂ 6A 60017

PISTOL TERMIC CU BATERII

60042 106,00€

1.00 - 4 240

Kg

Bateria nu este inclusă.







Pistolul pentru silicon cu acumulator este conceput pentru a **umple orice fisuri sau crăpături într-o mare varietate de materiale**, cum ar fi metalul, sticla, lemnul și ceramica. Instrumentul este echipat cu un **luminător LED** pentru o operare ușoară în condiții de vizibilitate slabă, cu un sistem de **control al vitezei** și un **sistem de blocare** a declanșatorului. În plus, designul include un mecanism de **protecție împotriva căderii**. După eliberarea declanșatorului 0,2-0,3 s, adezivul continuă să curgă timp de 0,8 s.

MOTOR

15719 11,00€

ELEMENT DE ÎNCĂLZIRE

15720 59,00€

PLACĂ DE CIRCUITE IMPRIMATE

15721 46,00€



20V 15A 550°C 1022°F

Max. 200 L/min. 0.6kg Ø 34mm PA6-GF30+TPE



PISTOL DE VOPSIT FĂRĂ FIR

60043 123,00€

1.70 - 3 90

Kg

Bateria nu este inclusă.

Acest instrument este conceput pentru pulverizarea vopselei pe suprafețe interioare și exterioare.

DUZĂ DE PULVERIZARE **15722** 4,25€

SUPAPĂ **15723** 2,21€

ȘAIBĂ DE ETANȘARE **15724** 2,82€

INEL DE ETANȘARE **15725** 1,86€

ȘAIBĂ DE ETANȘARE **15726** 2,82€

REZERVOR VOPSEA **16150** 7,90€

1,3 kg 900ML 20V 280W

20m

Ø 2,5mm 60 DIN/s 700ml/min PA6 y PP



Pulverizatorul are trei moduri diferite de pulverizare: circulară, orizontală și verticală.



Folosiți-le cu baterii JBM: o singură baterie potrivită pentru toate instrumentele

BATERIE LI-ION

2.0Ah 60012 | 4.0Ah 60013 | 6.0Ah 60015

ÎNCĂRCĂTOR

4A 60016 | ÎNALTĂ PERFORMANȚĂ 6A 60017

ASPIRATOR PORTABIL

60001 88,00€

1.70	-	4	64
Kg	SUB		

Bateria nu este inclusă.

Acest aspirator electric **fără fir** este conceput pentru curățarea oricăror materiale sigure pentru sănătate.

Bateria reîncărcabilă asigură o **transportare ușoară**, iar accesoriile suplimentare permit de a efectua curățenia de diferite tipuri în diferite locații.



- Setul include:
1 Duză cu fantă.
1 Tub prelungitor.
1 Duză-perie.
1 Duză pentru podea.



20V 3.8 kPa 500mL

ELEMENT DE FILTRARE
14628 2,50€

ÎNTRERUPĂTOR
14629 4,00€

MOTOR
14630 22,00€

TUB PRELUNGITOR
14950 6,50€

DUZĂ CU FANTĂ
14951 9,50€

FILTRU CU CARCASĂ PENTRU ASPIRATOR PORTABIL
15765 14,00€

DUZĂ DE PODEA
14952 19,00€

PERIE
14953 8,50€





POMPĂ ELECTRICĂ PENTRU UMFLAREA ROȚILOR

60003 110,00€

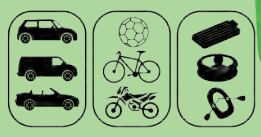
1.85	-	4	100
Kg	SUB		

Bateria nu este inclusă.

Acest umflator vă permite să umflați roți de mașini și motociclete, mingii, bărci gonflabile, saltele gonflabile etc.



20V 12V | 11 bar 160 PSI | LED | 8.88 DIGITAL



- Setul include:



MODUL DE POMPARE
14634 36,50€

VENTILATOR
14635 10,00€

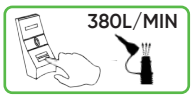
COMUTATOR MOD DE LUCRU
14631 3,50€

ÎNTRERUPĂTOR PENTRU LAMPA LED
14632 3,50€

FURTUN DE PRESIUNE ÎNALTĂ
15151 10,50€







Lungime furtun de înaltă presiune: **760 mm**
Lungime furtunului de înaltă performanță: **460 mm**



Folosiți-le cu baterii JBM: o singură baterie potrivită pentru toate instrumentele

BATERIE LI-ION

2.0Ah **60012**



4.0Ah **60013**



6.0Ah **60015**



ÎNCĂRCĂTOR



4A **60016**



ÎNALTĂ PERFORMANȚĂ 6A **60017**

LAMPĂ DE LUCRU CU DIODĂ ELECTROLUMINISCENTĂ

60004 79,00€

1.45	-	4	96
Kg	SUB		

Bateria nu este inclusă.

Această lanternă cu LED-uri de lucru este destinată pentru a **crea iluminatul necesar** în zona de lucru și în alte locuri. Este alimentat de la bateria portabilă cu ioni de litiu, ceea ce face dispozitiv portabil și **ideal pentru orice loc de muncă și situații în care accesul la rețea este limitat**. Când bateria este descărcată, luminatorul poate fi conectat la o rețea de 230 V cu un **cablu de rețea**, aflat pe partea din spate a unității.

- Setul include:
Cablu.





20V 2400 LM LED

ÎNTRERUPĂTOR
14636 30,00€



AJUSTAREA LA 360°



STAND PENTRU LAMPĂ DE LUCRU (ART. 60004)

15049 37,40€

2.10	-	4	120
Kg	SUB		



LAMPĂ LED PORTABILĂ PENTRU LUCRU

60035 30,00€

0.40	-	5	475
Kg	SUB		

Bateria nu este inclusă.

Lanterna de lucru cu LED este proiectată pentru a **oferi iluminare necesară în zona de lucru și în alte locuri**. Lanterna este alimentată de o baterie litiu-ion, făcând-o portabilă și ideal potrivită pentru orice spațiu de lucru sau situații în care alimentarea cu energie electrică este limitată.

Difuzorul lămpii cu LED oferă un flux luminos de **500 și 1000 de lumeni**, iar **mecanismul de pivotare al lămpii (90°)** vă permite să reglați unghiul dorit de înclinare. De asemenea, setul de livrare include un mâner moale pentru o manevrare mai confortabilă și un cârlig pentru agățare la un alt obiect.



20V 10W

500 Lm
1000 Lm
90°
220-240V 50Hz
Parpadeante Flashing





CABLAJ IMPRIMAT
15124 9,50€

CABLAJ IMPRIMAT
15125 23,00€

Folosiți-le cu baterii JBM: o singură baterie potrivită pentru toate instrumentele

BATERIE LI-ION

2.0Ah  60012

4.0Ah  60013

6.0Ah  60015

ÎNCĂRCĂTOR

 4A 60016

 ÎNALTĂ PERFORMANȚĂ 6A 60017

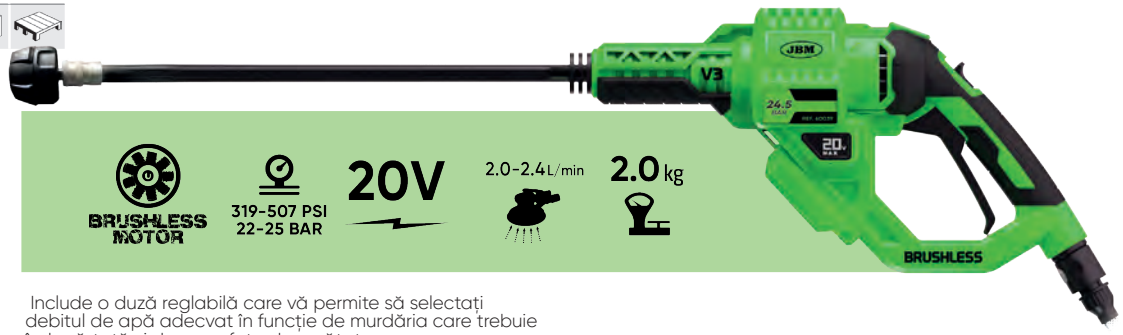
MAȘINĂ ELECTRICĂ DE SPĂLAT FĂRĂ PERII

Mașina de spălat cu presiune cu motor fără perii este proiectată pentru curățarea vehiculelor, echipamentelor, uneltelor, mobilierului de grădină etc.

60039 265,00€

3.30	-	2	36
Kg	SUB		

Bateria nu este inclusă.



BRUSHLESS MOTOR | 319-507 PSI 22-25 BAR | 20V | 2.0-2.4 L/min | 2.0 kg



Include o duză reglabilă care vă permite să selectați debitul de apă adecvat în funcție de murdăria care trebuie îndepărtată și de suprafața de curățat.



CAPAC CU FILET PENTRU SUPAPĂ DE ALIMENTARE CU APĂ
15481 4,50€

CONECTOR CONDUCTA ADMISIE APĂ
15484 5,50€

SET DE 6 SUPAPE UNIDIRECȚIONALE
15487 59,00€

AC DE SUPAPĂ DE RETURNARE PENTRU CONDUCTELE DE ADMISIE ȘI DE IEȘIRE
15490 4,00€



INEL SUPERIOR DE ARC PENTRU SUPAPA DE ALIMENTARE CU APĂ
15482 4,00€

INEL HERMETIC PENTRU COMUTATOR
15485 4,00€

INEL DE ETANȘARE PENTRU CONDUCTELE DE ADMISIE ȘI IEȘIRE
15488 4,00€

ARCUL SUPAPEI DE ELIBERARE A PRESIUNII
15491 4,00€

ARCUL VALVEI ADMISIE APĂ
15483 4,00€

COMUTATOR PENTRU PISTOL DE SPĂLAT
15486 9,00€

CONDUCTE DE ADMISIE ȘI DE IEȘIRE
15489 10,50€

COT DE CONDUCTĂ
15492 5,00€

ARC
15493 4,50€

PULVERIZATOR ELECTRIC INDUSTRIAL PURTAT ÎN SPATE CU REZERVOR 15 L

60027 99,00€

5.65	-	1	15
Kg	SUB		

Bateria nu este inclusă.

Suport telescopic pentru pulverizare.



Instrumentul este **potrivit pentru dezinfectarea** caselor, a locurilor publice, a fermelor zootehnice, grădinilor, etc., și permite de a **distruge toate particulele periculoase**, de a **preveni răspândirea acestora** și, concomitent, împiedică **înmulțirea** insectelor și **dezvoltarea bolilor**.
Mâner inteligent care asigură blocarea pentru funcționarea continuă.
De asemenea, setul de livrare **include 4 duze** cu un flux și performanță specifice, în funcție de cerințele impuse: 1 duză conică tubulară, 1 duză conică tubulară dublă, 1 duză reglabilă cu 4 orificii, 1 duză în evantai.

20V | 15L | 0.3-0.45 Mpa | 1-1.2m | 40 - 80cm

Capac de umplere cu dispozitiv de blocare

Mâner pentru transport ușor

Suport pentru instalarea suportului.



Pernă pentru spate RESPIRABILĂ ȘI ERGONOMICĂ pentru a preveni senzația de greutate după o muncă îndelungată și pentru a facilita separarea și distribuția transpirației.



- Setul include:







Folosiți-le cu baterii JBM: o singură baterie potrivită pentru toate instrumentele

BATERIE LI-ION

2.0Ah 60012 | 4.0Ah 60013 | 6.0Ah 60015

ÎNCĂRCĂTOR

4A 60016 | ÎNALTĂ PERFORMANȚĂ 6A 60017

FERĂSTRĂU ELECTRIC CU LANȚ CU MOTOR FĂRĂ PERII



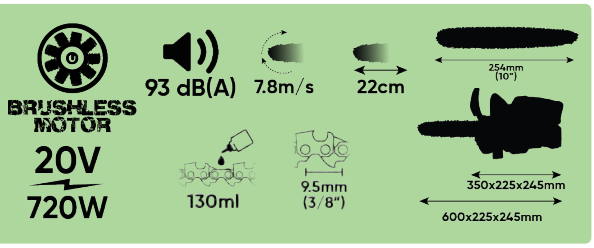
60029 240,00€

4.10	-	1	50
Kg	SUB		

Bateria nu este inclusă.



Acest instrument pentru exploatare forestieră este conceput pentru **sarcini cum ar fi doborârea copacilor, curățirea cracilor, debitarea trunchiurilor și tăierea copacilor.**
Instrumentul este echipat cu un mâner pentru reglarea tensiunii barei de ghidare și a lanțului, cu o frână de lanț pentru a opri lanțul în caz de recul și cu un dispozitiv de prindere a lanțului pentru a-l prinde în caz dacă acesta se va rupe sau se va desprinde. În plus este dotat cu un **sistem automat de lubrifiere** a lanțului și cu un buton de blocare a declanșatorului pentru a preveni pornirea accidentală. Instrumentul constă dintr-o bară de ghidare, un **lanț și protecție** pentru a proteja atât bara, cât și lanțul în timpul transportului și depozitării.





ÎNTRERUPTOR DE SEMNALIZARE
15098 11,50€

COMUTATOR TRIGER
15099 5,50€

PLACĂ DE BAZĂ ASAMBLATĂ
15100 70,00€

POMPA DE ULEI
15101 11,00€

ROTOR
15102 40,00€

STATOR
15103 20,50€

LANȚ DE FERĂSTRĂU
15104 31,50€

BARĂ GHID
15105 30,00€

MÂNER SUPLIMENTAR ÎN FORMĂ DE D
15106 15,00€

FERĂSTRĂU CU LANȚ DE LANȚ SET FIȘIER
54128 10,50€

FOARFECE ELECTRICE PENTRU SPALIER

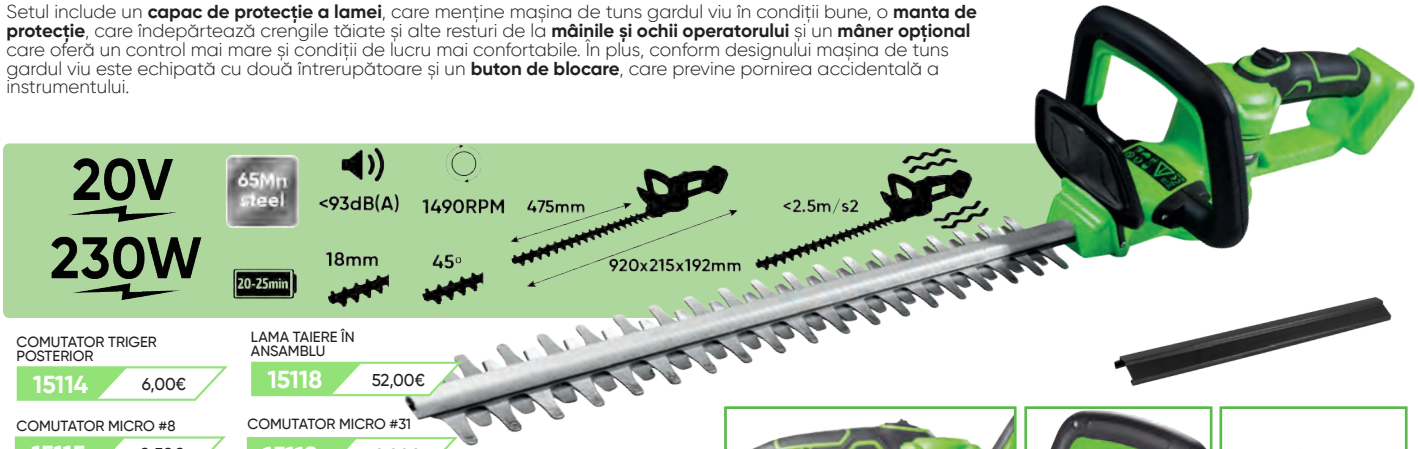
60031 142,00€

3.45	-	1	24
Kg	SUB		

Bateria nu este inclusă.

Acest instrument este destinat **executării rapide și ușoare a sarcinilor de grădinărit**, cum ar fi curățarea, tunsul sau tăierea gardurilor vii sau tufișurilor. Design-ul cu alimentare prin baterii și greutate redusă face transportul dispozitivului dintr-un loc în altul foarte ușor.

Setul include un **capac de protecție a lamei**, care menține mașina de tuns gardul viu în condiții bune, o **manta de protecție**, care îndepărtează crengile tăiate și alte resturi de la **mâinile și ochii operatorului** și un **mâner opțional** care oferă un control mai mare și condiții de lucru mai confortabile. În plus, conform designului mașina de tuns gardul viu este echipată cu două întrerupătoare și un **buton de blocare**, care previne pornirea accidentală a instrumentului.



COMUTATOR TRIGER POSTERIOR
15114 6,00€

COMUTATOR MICRO #8
15115 8,50€

PLACĂ DE BAZĂ
15116 29,50€

MOTOR
15117 29,50€

LAMA TAIERE ÎN ANSAMBLU
15118 52,00€

COMUTATOR MICRO #31
15119 10,00€

COMUTATOR TRIGER FAȚĂ
15120 6,50€

MÂNER AUXILIAR D
15121 12,00€



Folosiți-le cu baterii JBM: o singură baterie potrivită pentru toate instrumentele

BATERIE LI-ION
2.0Ah **60012**
4.0Ah **60013**
6.0Ah **60015**

ÎNCĂRCĂTOR
4A **60016**
ÎNALTĂ PERFORMANȚĂ 6A **60017**

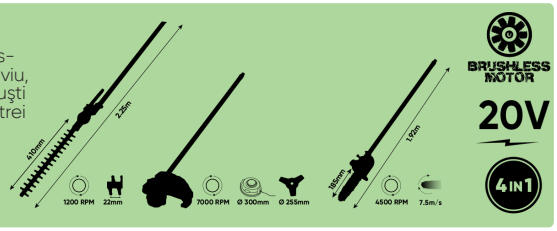
MAȘINĂ ELECTRICĂ DE GRĂDINĂ MULTI-FUNCȚIONALĂ (4 ÎN 1)

60040 440,00€

10.35	-	4	19
Kg	SUB		

Bateria nu este inclusă.

- Setul include un ferăstrău, un tăietor de gard viu, un dispozitiv de tăiat arbuști cu cap filetat și o lamă cu trei dinți.



Mașina de grădină electrică multifuncțională 4 în 1 este proiectată pentru o serie de sarcini în aer liber, cum ar fi degajarea spațiilor verzi, tăierea gardurilor vii, tăierea ramurilor etc. Este un produs ideal pentru întreținerea generală a grădinii.

- Setul include:



RULMENT
15462 7,50€

ROATĂ DINȚATĂ
15465 11,50€

CLAMĂ
15468 2,50€

GLISIERĂ PENTRU FERĂSTRĂU CU TIJĂ
15471 20,10€

LANȚ PENTRU FERĂSTRĂU CU TIJĂ
15472 19,00€

CAP DE TUNS IARBĂ
15473 13,70€

ROTOR
15463 114,00€

RULMENT
15466 6,50€

ARBOR DE IEȘIRE
15469 9,50€

COARDĂ PENTRU MAȘINĂ DE TĂIAT ARBUȘTI
15474 8,50€

LAMĂ CU TREI DINȚI PENTRU MAȘINĂ DE TĂIAT ARBUȘTI
15475 8,50€

CAPAC DE PROTECȚIE PENTRU MAȘINĂ DE TĂIAT ARBUȘTI
15476 11,00€

RULMENT
15464 6,50€

ROATĂ DINȚATĂ
15467 14,00€

RULMENT
15470 7,50€

BAZA CAPACULUI DE PROTECȚIE PENTRU MAȘINĂ DE TĂIAT ARBUȘTI
15477 5,70€

LAMĂ PENTRU MAȘINĂ DE TĂIAT ARBUȘTI
15478 3,60€









VENTILATOR ELECTRIC

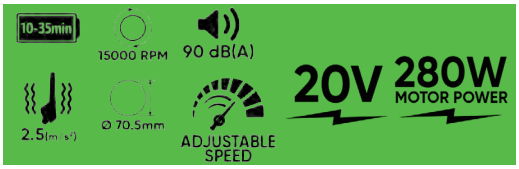
60030 112,00€

2.55	-	1	28
Kg	SUB		

Bateria nu este inclusă.

Acest instrument este conceput pentru curățarea terenului de **frunze, iarbă, hârtie și materiale similare**. Design-ul cu alimentare prin baterii și greutate redusă face transportul dispozitivului dintr-un loc în altul foarte ușor.

Proiectat cu un comutator de volum **debit de aer ridicat/ scăzut** și un **mâner cu inveliș moale** pentru o manipulare ușoară.















COMUTATOR MICRO
15107 4,00€

COMUTATOR TRIGER
15108 2,16€

PLACĂ DE BAZĂ
15109 25,50€

COMUTATOR
15110 6,55€

MOTOR
15111 30,40€

CON DE INTRARE
15112 3,25€

TEAVĂ DE AERISIRE
15113 11,80€

Folosiți-le cu baterii JBM: o singură baterie potrivită pentru toate instrumentele

BATERIE LI-ION

2.0Ah  60012

4.0Ah  60013

6.0Ah  60015

ÎNCĂRCĂTOR



4A 60016



ÎNALTĂ PERFORMANȚĂ 6A 60017

ROBOT - MAȘINĂ DE TUNS GAZON

52598 1.080,00€

17.00 - 1 12

- Robot de tuns iarba autonom.
- Fără fir și ușor de depozitat.



5200 mAh Capacidad de la batería Battery capacity

1400m² Superficie de corte Mowing area

2,5H

2H

22m/min

115,44W Consumo de energía Power consumption

AC 100-240V 50/60Hz Tensión de entrada Input Voltag

DC 15-25,5V Tensión de salida Output Voltag

IP X4

70 dB

Înălțimea de tăiere: 2,5 - 5,5cm

Lățimea de taiere: 18cm

stație de încărcare

Viteza de rotație a lamei: 3500rpm







CONEXIUNEA APP



SUPORTURI PENTRU CABLU DE LEGĂTURĂ 150 BUC
15425 50,00€

MOTOR DE ROATĂ SPATE
15434 147,00€

LAMA DE TĂIERE ȘURUBURI 3 BUC
15426 10,00€

LAMA DE TĂIERE ȘI PLACA DE PROTECȚIE
15435 24,50€

ROȚI FRONTALE
15439 52,00€

MOTOR DE TĂIERE MOTOR DE TĂIERE
15436 97,00€

CUIE PENTRU STAȚIA DE ANDOCARE 4 BUC
15427 9,00€

PLATA MAMĂ
15437 305,50€

BATERIE 22,2 V, 2 600 mAh
15428 238,00€

SENZOR PENTRU CABLU DE LEGĂTURĂ
15438 31,00€

STAȚIA DE ÎNCĂRCARE
15431 241,00€

CABLU DE EXTENSIE 5M
15429 23,50€

CONECTOR PENTRU CABLU DE LEGĂTURĂ
15432 18,50€

ADAPTOR
15430 83,00€

GARAJ PENTRU MAȘINĂ DE TUNS GAZON
15433 197,00€

CABLU DE LEGĂTURĂ 150 M
15424 105,00€

MAȘINĂ DE TUNS IARBA FĂRĂ FIR

60045 298,00€

11.60 - 1 6

40V

BRUSHLESS MOTOR

800W

370x45mm

3300 RPM

IP X1

96 dB(A)

4000 mAh Capacidad de la batería Battery capacity

35L



Înălțimea de tăiere: 6 (25-75mm)

CABLU
16138 7,45€

SUPORT PENTRU PALETA VENTILATORULUI
16141 4,45€

PCB - #68-4 (REF.60045)
16145 79,00€

CUTIE DE IARBĂ - #6 (REF.60045)
16139 14,20€

LAMĂ 370MM - #20 (REF.60045)
16142 10,80€

MICRO ÎNTRERUPĂTOR - #68-10 (REF.60045)
16146 4,45€

CHEIE DE SIGURANȚĂ PENTRU REF.60045 #61
16160 3,99€

ANSAMBLU STATOR - #32-13 (REF.60045)
16149 38,60€

SURUB CU LAMĂ - #21 (REF.60045)
16143 2,06€

ANGRENAJ MARE - #32-5 (REF.60045)
16147 13,00€

ROATA DIN SPATE - #13 / REF.60045)
16140 14,20€

ROATĂ FAȚĂ - #23 (REF.60045)
16144 12,80€

ANSAMBLU ROTOR - #32-11 (REF.60045)
16148 35,40€



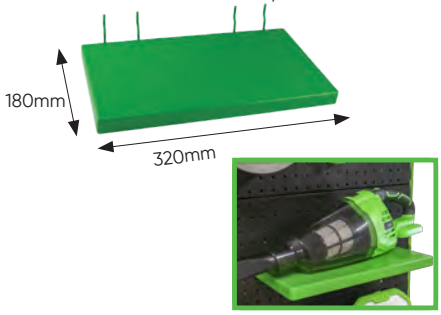


SUPORT

14622 17,00€

0.95	-	10	360
Kg	SUB		

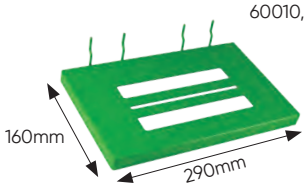
PENTRU REF. 60001, 60003, 60004, 60020



14624 17,00€

0.65	-	10	300
Kg	SUB		

PENTRU REF. 60007, 60010, 60011



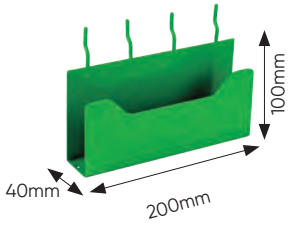


CÂRLIG

14625 14,00€

0.50	-	10	700
Kg	SUB		

PENTRU REF. 60008, 60009

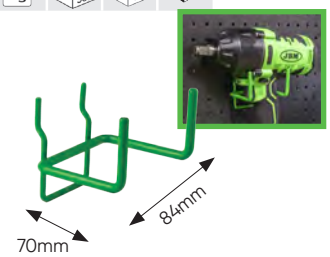




CÂRLIG

14623 8,00€

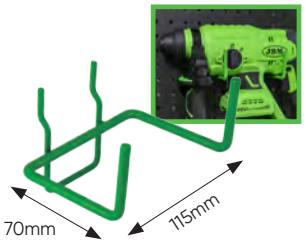
0.10	-	10	800
Kg	SUB		



PENTRU REF. 60005, 60006, 60018

14626 7,00€

0.10	-	10	-
Kg	SUB		



PENTRU REF. 60023

RUCSAC PENTRU INSTRUMENTE ELECTRICE

53702 28,50€

1.00	-	5	180
Kg	SUB		

MIC



53703 41,00€

1.40	-	5	120
Kg	SUB		

MEDIU



53704 42,00€

1.65	-	5	120
Kg	SUB		

MARE





CENTURĂ DE UMĂR

RUCSAC PENTRU INSTRUMENTE ELECTRICE – MARE

53782 14,00€

0.65	-	20	160
Kg	SUB		

25Kg/13L







PERETE DESPĂRȚITOR INTERIOR



BUZUNARE SPATE ȘI LATERALE

GHIOZDAN PENTRU SCULE

53258 67,00€

2.60	-	2	32
Kg	SUB		

15Kg

1.165mm | 575mm | 230mm

- Nu include instrumente.





VALIZA PENTRU UNELTE

53253 98,00€

4.50	-	2	12
Kg	SUB		

420mm | 360mm | 250mm

20Kg/18L

- 600D Polyester.
- Nu include instrumente.







Folosiți-le cu baterii JBM: o singură baterie potrivită pentru toate instrumentele

Trei tipuri de baterii și două tipuri de încărcător. Alegeți-l pe cel preferat!

**Baterii și ÎNCĂRCĂTOARE NEINCLUSE în scule.*



BATERIE LI-ION

INDICATOR DE ALIMENTARE | PROTECȚIE ÎMPOTRIVA SCURTCIRCUITULUI | PROTECȚIE ÎMPOTRIVA SUPRAÎNCĂLZIRII | PROTECȚIE LA SUPRAÎNCĂRCARE

20V

2.0Ah



60012 48,00€

0.45	-	30	920
Kg			

4.0Ah



60013 80,00€

0.75	-	5	700
Kg			

6.0Ah



60015 138,00€

1.00	-	20	600
Kg			

12V

2.0Ah



PENTRU REF. 60024

60026 37,90€

0.20	8	5	1400
Kg			

ÎNCĂRCĂTOR

50-60Hz

100V
240V

INDICATOR DE ALIMENTARE | PROTECȚIE ÎMPOTRIVA SUPRAÎNCĂLZIRII | PROTECȚIE LA SUPRAÎNCĂRCARE

20V

PROTECȚIE ÎMPOTRIVA SCURTCIRCUITULUI



4A

60016 49,00€

0.80	-	5	210
Kg			



6A ÎNALTĂ PERFORMANȚĂ

60017 64,00€

0.80	-	5	290
Kg			

12V



ÎNCĂRCĂTOR 12V
PENTRU REF. 60026

60025 31,60€

0.30	5	4	700
Kg			

2.0AH 30min +/-10min | 4.0AH 60min +/-15min | 6.0AH 90min +/-15min

2.0AH 30min +/-10min | 4.0AH 45min +/-10min | 6.0AH 60min +/-15min

2.0AH 60min +/-10min

DALTĂ SDS-PLUS

60023

- Material: oțel 40Cr, sablare.

SDS | OȚEL 40CR | PENTRU ZIDĂRIE

CU CAPĂT ASCUȚIT - 14x250mm

14837 3,30€

0.30	5	4	700
Kg	SUB		

CU CAP PLAT - 20x250mm

14838 3,40€

0.25	10	100	-
Kg	SUB		

CU CANELURĂ- 250mm

14840 3,35€

0.27	10	50	-
Kg	SUB		

CU CAP PLAT - 40x250mm

14839 4,70€

0.29	10	50	-
Kg	SUB		



SET DE BURGHII SDS PLUS PENTRU CIOCAN ROTOPERCUTOR

60023

53850 14,90€

0.65	5	25	1000
Kg	SUB		

SDS | OȚEL YG8 | 7 PCS

5x110, 6x110, 6x160, 8x110, 8x160, 10x160, 12x160mm

PENTRU ZIDĂRIE

- O singură canelură, vârf plat, sablare.
- Material: vârfuri din oțel aliaj YG8, bază din oțel carbon.



PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB		€
14826	Ø 5x110mm	0,05	125	500	1,50€
14828	Ø 6x110mm	0,05	25	500	1,50€
14830	Ø 8x110mm	0,04	25	500	1,50€
14829	Ø 6x160mm	0,04	25	500	1,50€
14831	Ø 8x160mm	0,05	25	500	1,50€
14832	Ø 10x160mm	0,05	25	200	2,00€
14920	Ø 12x160mm	0,10	100	200	2,50€

ATI PUTEA DORI, DE ASEMENEA...

REF.	mm	Kg	SUB		€
14825	Ø 4x110mm	0,05	100	200	1,50€
14827	Ø 5x160mm	0,04	25	500	2,00€
14833	Ø 10x210mm	0,10	20	200	2,05€
14834	Ø 12x210mm	0,10	100	200	2,50€
14835	Ø 14x210mm	0,10	20	125	3,00€
14836	Ø 16x210mm	0,14	20	120	3,50€

ADAPTOR SDS-PLUS 1/2"
PENTRU MANDRINA MAȘINII DE GĂURIT

60023

14841 2,58€

0.05	50	250	-
Kg	SUB		





PENTRU ZIDĂRIE

OȚEL 40CR

- Material: oțel 40Cr, sablare
- Lungime: 7,5 cm
- Diametru: 1 cm
- Greutate: 45 g

MANDRINĂ MASINII DE GĂURIT CU SCHIMBARE RAPIDĂ 2-13 MM 1/2"-20 UNF

60023

14842 9,50€

0.26	5	50	-
Kg	SUB		

- Tip: cu strângere rapidă
- Interval de fixare: 2-13 mm
- Filet: 1/2"-20UNF

- Material: oțel
- Lungime: 6 cm
- Diametru: 4 cm





SET DE BURGHII PENTRU BETON

60006

- Material: vârfuri din oțel aliaj YG8, bază din oțel carbon.

OȚEL YG8 | PENTRU ZIDĂRIE

3-10MM

53861 5,45€

0.20	5	50	950
Kg	SUB		

8 PCS

3x60, 4x75, 5x80, 6x100, 7x100, 8x120, 9x120, 10x120mm



53861

PIESE DISPONIBILE

4-10MM

53860 3,65€

0.15	5	50	950
Kg	SUB		

5 PCS

4x75, 5x80, 6x100, 8x120, 10x120mm



53860

PIESE DISPONIBILE



PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB		€
14907	Ø 3x60mm	0,01	50	100	0,50€
14908	Ø 4x75mm	0,01	50	100	0,60€
14909	Ø 5x80mm	0,01	50	100	0,80€
14910	Ø 6x100mm	0,01	50	100	1,00€
14911	Ø 7x100mm	0,01	50	100	1,30€
14912	Ø 8x120mm	0,05	50	100	1,55€
14913	Ø 9x120mm	0,05	50	100	1,90€
14914	Ø 10x120mm	0,04	20	100	2,10€

ATI PUTEA DORI, DE ASEMENEA...

REF.	mm	Kg	SUB		€
14915	Ø 11x150mm	0,05	20	100	2,65€
14916	Ø 12x150mm	0,06	20	100	2,95€
14917	Ø 13x150mm	0,10	20	100	3,45€

SET DE BURGHII ELICOIDALE HSS 4341

- Material: HSS 4341..

60006

HSS-G 4341

METAL PENTRU METALE



1-10MM

53852 207,00€

4.20	-	4	192
Kg	SUB		

170 PCS

1x34, 1.5x40, 2x49, 2.5x57, 3x61, 3.5x70, 4x75, 4.5x80, 5x86, 5.5x93, 6x93, 6.5x101, 7x109, 7.5x109, 8x117, 8.5x117, 9x125, 9.5x125, 10x133mm

- Kitul include 170 burghie:
1.0 – 8.0 mm x 10 buc. (peste fiecare 0.5 mm).
8.5 – 10 mm x 5 buc. (peste fiecare 0.5 mm).

1-13MM

53856 62,00€

1.32	5	10	550
Kg	SUB		

25 PCS

1x34, 1.5x40, 2x49, 2.5x57, 3x61, 3.5x70, 4x75, 4.5x80, 5x86, 5.5x93, 6x93, 6.5x101, 7x109, 7.5x109, 8x117, 8.5x117, 9x125, 9.5x125, 10x133, 10.5x133, 11x142, 11.5x142, 12x151, 12.5x151, 13x151mm

1-10MM

53854 27,00€

0.63	5	20	192
Kg	SUB		

19 PCS

1x34, 1.5x40, 2x49, 2.5x57, 3x61, 3.5x70, 4x75, 4.5x80, 5x86, 5.5x93, 6x93, 6.5x101, 7x109, 7.5x109, 8x117, 8.5x117, 9x125, 9.5x125, 10x133mm

PIESE DISPONIBILE

PIESE DISPONIBILE

PIESE DISPONIBILE



PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB		€
14868	Ø 1x34mm	0,01	50	400	0,55€
14869	Ø 1.5x40mm	0,01	50	400	0,60€
14870	Ø 2x49mm	0,01	50	400	1,00€
14871	Ø 2.5x57mm	0,01	50	400	1,00€
14872	Ø 3x61mm	0,01	50	400	1,00€
14873	Ø 3.5x70mm	0,01	50	400	1,00€
14874	Ø 4x75mm	0,01	50	400	1,00€
14875	Ø 4.5x80mm	0,01	50	400	1,50€
14876	Ø 5x86mm	0,01	50	300	1,50€
14877	Ø 5.5x93mm	0,02	50	300	1,50€
14878	Ø 6x93mm	0,02	25	400	2,00€
14879	Ø 6.5x101mm	0,02	25	400	2,00€
14880	Ø 7x109mm	0,03	25	400	2,50€
14881	Ø 7.5x109mm	0,03	25	400	2,50€
14882	Ø 8x117mm	0,04	25	400	3,00€
14883	Ø 8.5x117mm	0,04	25	400	3,50€
14884	Ø 9x125mm	0,05	25	400	3,65€
14885	Ø 9.5x125mm	0,05	25	400	4,00€
14886	Ø 10x133mm	0,06	25	400	4,60€
14887	Ø 10.5x133mm	0,07	25	400	5,00€
14888	Ø 11x142mm	0,08	25	400	6,00€
14889	Ø 11.5x142mm	0,09	25	400	6,50€
14890	Ø 12x151mm	0,10	25	300	7,00€
14891	Ø 12.5x151mm	0,09	25	200	7,50€
14892	Ø 13x151mm	0,09	25	200	8,00€

SET DE BURGHII ELICOIDALE HSS 4241 NEGRU

- Material: HSS 4241 NEGRU.

60006

HSS-R 4241

METAL PENTRU METALE



1-10MM

53851 88,00€

3.80	-	4	192
Kg	SUB		

170 PCS

1x34, 1.5x40, 2x49, 2.5x57, 3x61, 3.5x70, 4x75, 4.5x80, 5x86, 5.5x93, 6x93, 6.5x101, 7x109, 7.5x109, 8x117, 8.5x117, 9x125, 9.5x125, 10x133mm

- Kitul include 170 de burghie:
1.0 – 8.0 mm x 10 buc. (peste fiecare 0.5 mm).
8.5 – 10 mm x 5 buc. (peste fiecare 0.5 mm).

1-13MM

53855 24,80€

1.19	5	10	192
Kg	SUB		

25 PCS

1x34, 1.5x40, 2x49, 2.5x57, 3x61, 3.5x70, 4x75, 4.5x80, 5x86, 5.5x93, 6x93, 6.5x101, 7x109, 7.5x109, 8x117, 8.5x117, 9x125, 9.5x125, 10x133, 10.5x133, 11x142, 11.5x142, 12x151, 12.5x151, 13x151mm

1-10MM

53853 14,40€

0.58	5	20	192
Kg	SUB		

19 PCS

1x34, 1.5x40, 2x49, 2.5x57, 3x61, 3.5x70, 4x75, 4.5x80, 5x86, 5.5x93, 6x93, 6.5x101, 7x109, 7.5x109, 8x117, 8.5x117, 9x125, 9.5x125, 10x133mm

PIESE DISPONIBILE

PIESE DISPONIBILE

PIESE DISPONIBILE



PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB		€
14843	Ø 1x34mm	0,01	50	400	0,50€
14844	Ø 1.5x40mm	0,01	50	400	0,50€
14845	Ø 2x49mm	0,01	50	400	0,50€
14846	Ø 2.5x57mm	0,01	50	400	0,50€
14847	Ø 3x61mm	0,01	50	400	0,50€
14848	Ø 3.5x70mm	0,01	50	400	0,50€
14849	Ø 4x75mm	0,01	50	400	1,00€
14850	Ø 4.5x80mm	0,01	50	400	1,00€
14851	Ø 5x86mm	0,01	50	300	1,00€
14852	Ø 5.5x93mm	0,02	50	300	1,00€
14853	Ø 6x93mm	0,02	25	400	1,00€
14854	Ø 6.5x101mm	0,02	25	400	1,00€
14855	Ø 7x109mm	0,03	25	400	1,00€
14856	Ø 7.5x109mm	0,03	25	400	1,00€
14857	Ø 8x117mm	0,03	25	400	1,50€
14858	Ø 8.5x117mm	0,04	25	400	1,50€
14859	Ø 9x125mm	0,04	25	400	1,50€
14860	Ø 9.5x125mm	0,05	25	400	2,00€
14861	Ø 10x133mm	0,06	25	400	2,00€
14862	Ø 10.5x133mm	0,07	25	400	2,00€
14863	Ø 11x142mm	0,07	25	400	2,50€
14864	Ø 11.5x142mm	0,07	25	400	2,50€
14865	Ø 12x151mm	0,08	25	300	2,50€
14866	Ø 12.5x151mm	0,09	25	200	3,00€
14867	Ø 13x151mm	0,09	25	200	3,00€

SET S2 BIȚI PERCUTANȚI CU SCHIMBARE RAPIDĂ - ACOPERIRE NEAGRĂ

53857 27,00€ | **60005/60006**

0.40	6	24	1152
Kg	SUB		

OȚEL S2 | **49 PCS**

- Material: oțel S2, NEGRU vârf cu acoperire oxidată, standard DIN.
- Set:
49 buc. 25 mm adaptoare bit:
PH1x3, PH2x3, PH3x3
PZ1x3, PZ2x3, PZ3x3
SL4x2, SL5x2, SL6x2
H:3,4,5
T:10x2, 15x2, 20x2, 25x2, 27x2, 30x2, 40x2
T INVIOLABLE:10,15,20,25,27,30,40
7 buc. 65 mm adaptoare bit cu vârf: PH2, PH3, PZ1, PZ2, T20, T25, SL6
1 buc. 60 mm adaptor-mandrină cu schimbare rapidă din oțel inoxidabil









SET S2 BIȚI PERCUTANȚI CU ADAPTOARE ACOPERIRE NEAGRĂ

53858 28,80€ | **60005/60006**

0.55	6	24	672
Kg	SUB		

OȚEL S2 | **33 PCS**

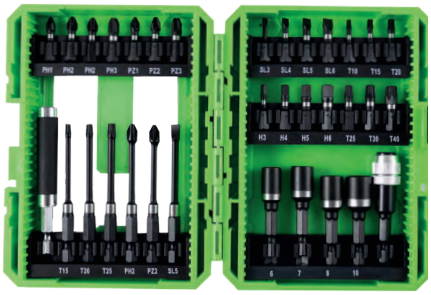
- Material: oțel S2, NEGRU vârf cu acoperire oxidată.

- Set:
21 buc. 25 mm adaptoare bit:
PH:1,2,2,3
PZ:1,2,3
H:3,4,5,6
SL:3,4,5,6
T:10,15,20, 25, 30, 40
6 buc. adaptoare bit 75 mm: T15, T20, T25, PH2, PZ2, SL5
1 buc. 80 mm prelungitor pentru bituri
1 buc. 60 mm adaptor-mandrină cu schimbare rapidă
4 buc. 48 mm cheie fixe: 6, 7, 8, 10 mm







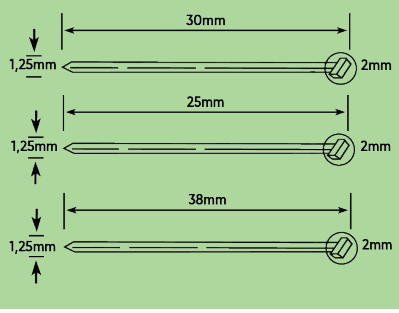


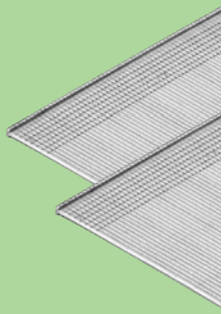
SET CUIE FĂRĂ CAP

60037

		Kg		€
53999	25x1.25mm	0,20	50	2,00€
54000	30x1.25mm	0,24	50	2,50€
54002	38x1.25mm	0,29	50	3,00€

1000 PCS



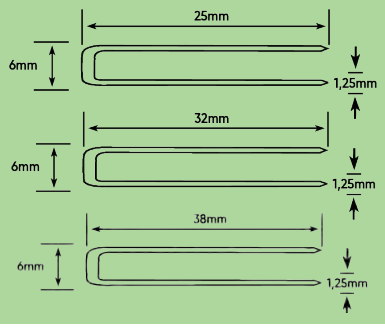


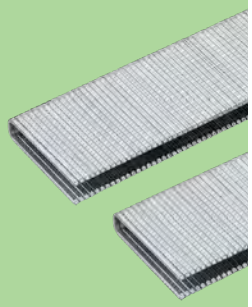
SET DE SCOABE CU BARĂ ÎNGUSTĂ DIMENSIUNI 18

60037

		Kg		€
54008	25x6mm	0,43	40	3,50€
54010	32x6mm	0,47	40	4,50€
54011	38x6mm	0,63	40	5,00€

1000 PCS





SET DE FIERĂSTRAIE CIRCULARE BIMETALICE CU ADAPTOARE

53859 67,00€ | **60006**

1.35	5	10	140
Kg	SUB		

HSS M42 4-6TPI | **8 PCS**

METAL
PENTRU METALE ȘI OȚEL INOXIDABIL

- Pentru tăierea metalului și oțelului.
- Material pentru fierăstrău inelar:
Dinți: Bimetal HSS M42, 4-6TPI
Corp: oțel carbon
- Material dorn: bimetal HSS





INCLUDE

	x6	22, 29, 35, 44, 51, 68mm
	x2	14-30mm, 32-152mm



PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg			€
14901	Ferăstrău 22mm	0,04	10	50	3,60€
14902	Ferăstrău 29mm	0,08	10	50	4,65€
14903	Ferăstrău 35mm	0,10	10	50	5,25€
14904	Ferăstrău 44mm	0,12	10	50	6,85€
14905	Ferăstrău 51mm	0,12	10	50	8,50€
14906	Ferăstrău 68mm	0,19	10	50	10,20€
14934	Mandrină 14-30mm	0,07	10	50	4,25€
14935	Mandrină 32-152mm	0,2	10	50	8,45€

fără TVA

FIERĂSTRĂU

PENTRU METAL (OȚEL INOXIDABIL, ALUMINIU, CUPRU)

PENTRU	REF.	DESCRIPCIÓN	Kg		SUB		€
60011	14989	Fierăstrău circular 24T 115mm	0,08	-	20	100	6,00€
60007	14988	Fierăstrău circular 24T 165mm	0,19	-	20	40	8,00€
60022	14990	Fierăstrău circular 40T 185mm	0,26	-	20	40	10,50€
60019	14995	Pânze fierastrau sabie 150mm 24TPI	0,01	2	20	200	8,00€
60010	14993	Pânze fierastrau de traforaj T118A	0,01	5	20	200	5,00€

PENTRU LEMN

PENTRU	REF.	DESCRIPCIÓN	Kg		SUB		€
60011	14986	Fierăstrău circular 24T 115mm	0,07	-	20	100	4,00€
60007	14985	Fierăstrău circular 24T 165mm	0,18	-	20	40	6,00€
60022	14987	Fierăstrău circularr 40T 185mm	0,24	-	20	40	8,50€
60019	14994	Pânze fierastrau sabie 150mm 6TPI	0,01	2	20	200	3,50€
60010	14991	Pânze fierastrau de traforaj T244D	0,01	5	20	200	2,00

14989 **14986**



METAL LEMN Ø 115mm 10mm x24 7.000 RPM

- Material: lamele taietoare YG8, baza din carbură de wolfram.

14988 **14985**



METAL LEMN Ø 165mm 20mm x24 7.000 RPM

- Material: lamele taietoare YG8, baza din carbură de wolfram.

14990 **14987**



METAL LEMN Ø 185mm 25.4mm 1.3mm x40 7.000 RPM

- Material: lamele taietoare YG8, baza din carbură de wolfram.

14995



METAL 150mm 24 TPI 10mm CORTE MÁX. MAX. CUT

- Material: oțel rapid.

14993



METAL 76mm 8mm CORTE MÁX. MAX. CUT T118A

- Material: oțel rapid.

14994



LEMN 150mm 6 TPI 150mm CORTE MÁX. MAX. CUT

- Material: oțel cu conținut ridicat de carbon.

14991



LEMN 100mm 100mm CORTE MÁX. MAX. CUT T244D

- Material: oțel cu conținut ridicat de carbon.

CERC DE TĂIERE

- Material: alumină topită monocristalină SA 50% / alumină topită albă 50%

PENTRU METALE SI OȚEL INOXIDABIL METAL **60008/60028**



PENTRU METAL

REF.	DESCRIPCIÓN	Kg		SUB		€
14893	T42 - 115x2.5mm	0,05	50	100		2,00€
14894	T42 - 125x2.5mm	0,70	50	100		1,20€
14895	T27 - 115x6mm	0,15	25	100		1,90€
14896	T27 - 125x6mm	0,78	25	100		2,10€



PENTRU OȚEL INOXIDABIL

REF.	DESCRIPCIÓN	Kg		SUB		€
14897	T41 - 115x1mm	0,01	50	400		0,88€
14898	T41 - 125x1mm	0,03	50	400		0,98€
14899	T41 - 115x1.6mm	0,03	50	400		0,88€
14900	T41 - 125x1.6mm	0,04	50	400		0,98€

14893 T42



Ø 115mm 22.23mm 2.5mm 13.300 RPM 80 m/s

14895 T27



Ø 115mm 22.23mm 6mm 13.300 RPM 80 m/s

14897 T41



Ø 115mm 22.23mm 1mm 13.300 RPM 80 m/s

14898 T41



Ø 125mm 22.23mm 1mm 12.200 RPM 80 m/s

14894 T42



Ø 125mm 22.23mm 2.5mm 12.200 RPM 80 m/s

14896 T27



Ø 125mm 22.23mm 6mm 12.200 RPM 80 m/s

14899 T421



Ø 115mm 22.23mm 1.6mm 13.300 RPM 80 m/s

14900 T41



Ø 125mm 22.23mm 1.6mm 12.200 RPM 80 m/s

PIULIȚĂ DE BLOCARE RAPID-DETAȘABILĂ M14 PENTRU POLIZOR UNGHIULAR

15014 20,00€

0.10 Kg | 50 SUB | 100 | -



60008/60028



ILUMINARE

114 LANTERNE DE ATELIER
118 FARURI PORTABILE
119 LUPE / LANTERNE CU LED
120 PROIECTOARE CU LEDURI / ALINIERE FARURI/ PRIZE BRICHETĂ ȘI TRANSFORMATOARE
121 BARE CU LED-URI
122 LĂMPI INDUSTRIALE CU LEDURI
122 FARURI
125 DISPOZITIVE DE AVERTIZARE ACUSTICĂ
126 LUMINI DE LUCRU
127 PENTRU REMORCARE
129 LĂMPI DE TURISM

LANTERNĂ PORTABILĂ 400LM

53734 23,70€

0.25	20	60	1260
Kg	SUB		

30-400 Lm | 3-4H | 3.7V 2.6Ah | LED COB 30lm 10H | LED COB 400lm 2,5H



BAZĂ ROTATIVĂ MAGNETIZATĂ 360°









lumină LED puternică: de la **30Lm** la **400Lm**

SELECTOR DE INTENSITATE A LUMINII



CU CÂRLIG



ÎNCĂRCĂTOR USB



ÎN INTERPRET 20 UNITĂȚI

LANTERNĂ PORTABILĂ ULTRA COMPACTĂ

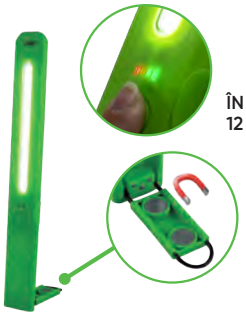
53519 42,00€

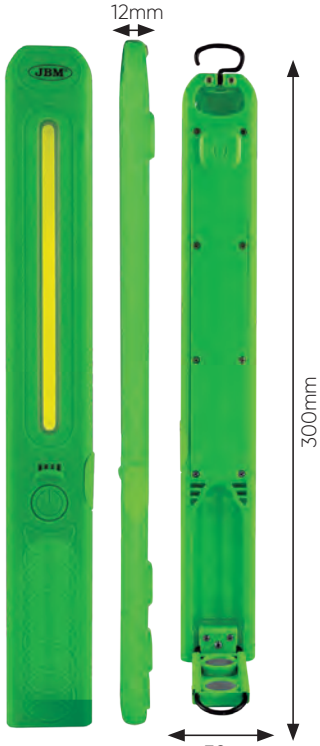
0.20	12	72	720
Kg	SUB		



ÎN INTERPRET 12 UNITĂȚI

ULTRA COMPACTĂ





300 Lm | LED 3W COB | 3.7V 8020MA | 3H | IP 44 | ±6500 400 K | 300LM 2H | 150LM 4H | 100V-240V | 5V 0.6A



LAMPĂ PORTABILĂ SLIM LED C.O.B CU BATERIE REÎNCĂRCABILĂ

52536 57,00€

0.40	-	10	320
Kg	SUB		







LED 2W COB | 5-6H | INTENSITY 1 3,5H

200 Lm | LED 2W COB | 3.7V 1.900MAH | 5-6H





fără TVA

LANTERNĂ PORTABILĂ CU BAZA ARTICULATĂ

54122 38,00€

0.39 | 12 | 24 | 384 (Kg | SUB | |)

6500±400 KELVIN | 100V 240V USB 5V 1A | 3.7V 2.0Ah | IP 44

300 Lm | 3-4H | LED 3W COB 2,5H | LED 3W 7H | INCLUSIV

54123 40,00€

0.39 | 12 | 24 | 384 (Kg | SUB | |)

6500±400 KELVIN | 100V 240V USB 5V 1A | x2 3.7V 4.0Ah | IP 44

500 Lm | 6-7H | LED 5W COB 3H | LED 3W 14H | INCLUSIV

54124 47,00€

0.39 | 12 | 24 | 432 (Kg | SUB | |)

6500±400 KELVIN | 100V 240V USB 5V 1A | LM 1000 900 700 | 5 min 30 min 145 min | x2 3.7V 4.0Ah | IP 44

1000 Lm | 6-8H | LED 10W COB 3H | LED 3W 14H | INCLUSIV

257mm | 50mm | 26mm





ÎN INTERPRET 12 UNITĂȚI

ADAPTOR DE REȚEA USB

14031 7,90€

0.10 | 10 | 100 | 1152 (Kg | SUB | |)







LAMPĂ DE LUCRU PORTABILĂ 24+6 LEDURI
CU DUBLU MAGNET ÎN SPATE

51889 49,00€

0.43 | - | 10 | 360 (Kg | SUB | |)

255mm | 56mm

60 Lm | x24+6 LED | LITIO 3.7V 1400MAH

3-4H | 4-5H





DUBLU CÂRLIG ȘI DUBLU MAGNET









LAMPĂ PORTABILĂ COB
CU BAZĂ ARTICULATĂ

53216 49,00€

0.60 | - | 10 | 120 (Kg | SUB | |)

200 Lm | LED 2W COB

3.7V 2.000MAH | 4H

5V 1.000MA

3-4H







fără TVA

LANTERNĂ PORTABILĂ CU BATERIE

53776 19,10€

0.15 | 12 | 48 | 1920



3 MODURI LUMINOASE







ÎN INTERPRET
12 UNITĂȚI

LANTERNĂ PORTABILĂ CU BATERIE

52987 20,00€

0.17 | 10 | 40 | 720

160mm | 30mm | 20mm



ÎN INTERPRET
10 UNITĂȚI





LAMPĂ PORTABILĂ COB CU BAZĂ ARTICULATĂ

52883 38,00€

0.31 | - | 20 | 640

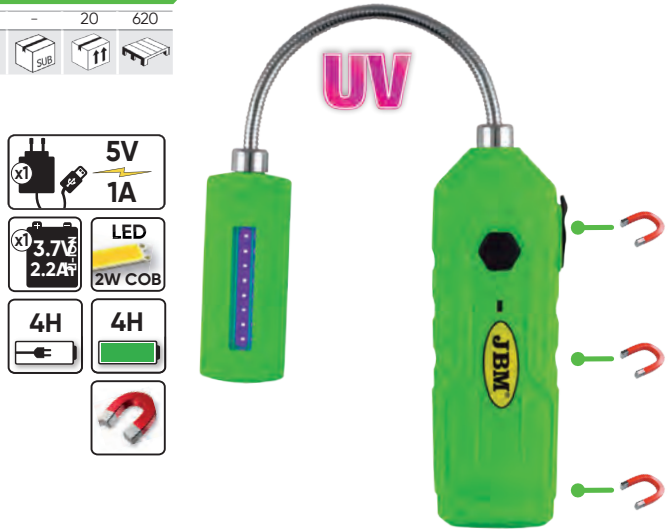
240mm | 37mm



LANTERNĂ PORTABILĂ PE LED-uri UV CU BAZĂ MAGNETICĂ

53530 46,00€

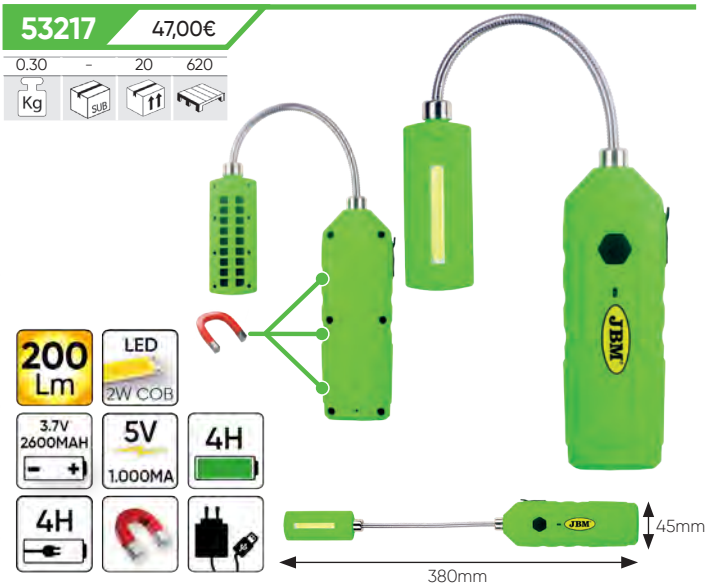
0.35 | - | 20 | 620



LAMPĂ PORTABILĂ COB

53217 47,00€

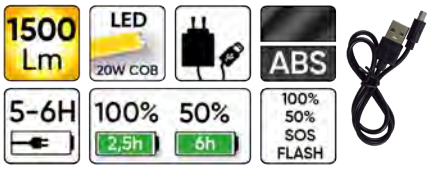
0.30 | - | 20 | 620



LAMPĂ DE LUCRU REÎNCĂRCABILĂ

53974 38,00€

0.75	5	20	240
Kg	SUB		



Vrei să vezi cum funcționează?

YouTube





4 MODURI DE ILUMINARE

100% 50% SOS FLASH



MULTIPOZIȚIE



LANTERNĂ LED DE LUCRU 400LM

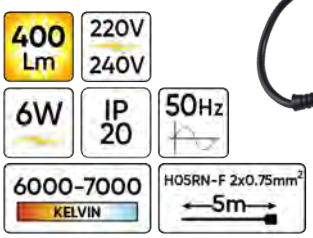
53780 14,50€

0.45	5	20	280
Kg	SUB		



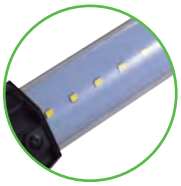
CABLU HRĂNIRE 2,5M





INCLUDE CÂRLIG SUPERIOR PENTRU A LUCRA CONFORTABIL





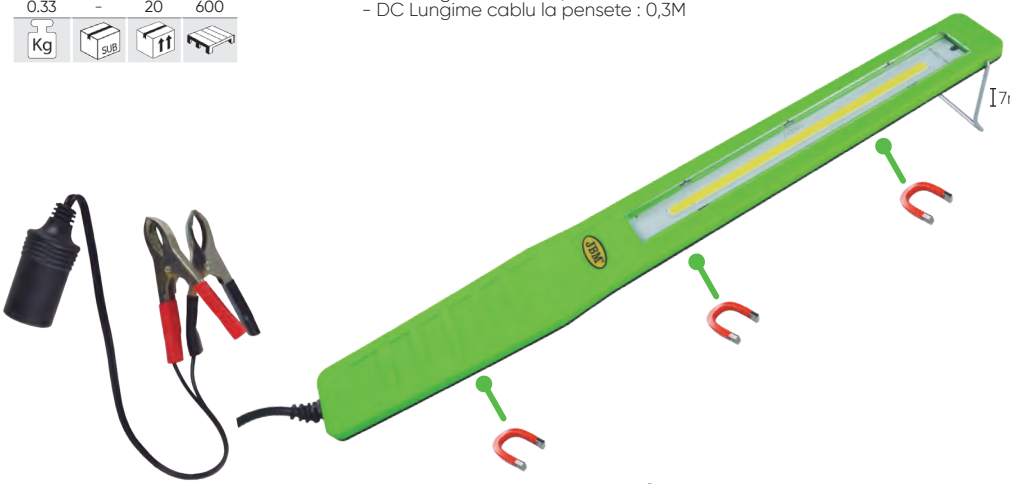
LUMINĂ PUTERNICĂ PERFECTĂ PENTRU ILUMINAREA ZONEI DE LUCRU

LAMPĂ EXTRAFINĂ CU LED C.O.B

52384 29,00€

0.33	-	20	600
Kg	SUB		

- Lungime cablu : 5m
- DC Lungime cablu : 0,1 M
- DC Lungime cablu la pensete : 0,3M







FAR COB

54004 23,00€

0.10	12	96	2592
Kg	SUB		

COB + LED 350LM



COB 350Lm 5W COB | LED 90Lm 3W XPE | 3.5V 1200Ah | 2.5H | IP X4 | 2m | Gel de silice Silica gel | 70g

350Lm x1 150Lm x2 — 1 COB

150Lm x1 60Lm x2 — 2 XPE LED

3 COB FLASH — ON + 2"



- Material: silicagel
- Indicator de putere, indicator de inducție
- Mod de activare a senzorului de mișcare
- Cablu USB de încărcare inclus în setul de livrare

BUTON SENZOR DE MIȘCARE



Apăsați pentru a activa / dezactiva.
Treceți mâna în fața butonului pentru a aprinde și opri lumina.

MĂNUȘA CU LUMINĂ LED

54267 9,50€

0.05	10	60	2640
Kg	SUB		



FAR 800 LM (COB + CREE)

53569 18,00€

0.30	10	50	400
Kg	SUB		

CREE + COB 800LM





3 MODURI LUMINOASE



MAX 800 Lm | High/Low Flash/COB | x2 18650

BATERII REÎNCĂRCABILE







90°



LED COB + CREE | 150M | +2,5H

REGULATOR DE FOCALIZARE

INDICATOR APRINS

FAR 350 LM

53568 12,00€

0.20	10	100	400
Kg	SUB		

350LM





90°



3 MODURI LUMINOASE



High/Low Flash/SOS | 2000 mAh LI-ION | MAX 350 Lm | 150M | +2,5H



REGULATOR DE FOCALIZARE

JBM www.jbmcamp.com

fără TVA

LUPĂ LED DE MASĂ

53227 28,00€

0.60	6	24	192
Kg	SUB		

- Până la 500 cicluri de sarcină.
- LED lumină albă, economisire de energie.
- Energetic, largă durată și luminozitate.



LUPĂ LED (5x)

53085 30,00€

0.31	10	40	1500
Kg	SUB		



2 POZIȚII

Include:
- Cârpă de curățare
- Capac anti-șoc

LANTERNĂ DE PLASTIC CU 9 LEDURI

52555 2,38€

0.03	48	192	3456
Kg	SUB		

52558 2,38€

0.03	48	192	3072
Kg	SUB		

30mm
93mm





ÎN INTERPRET
12 UNITĂȚI





27 Lm | x9 LED | x3 AAA Incluidas

MINI LANTERNĂ CU 8 LEDURI MAGNETIZATĂ

53427 5,00€

0.05	12	96	3456
Kg	SUB		

160mm
32mm

45 Lm | x6 LED | x3 AAA Incluidas



LANTERNĂ CU 21 LEDURI

51326 4,40€

0.07	12	144	2880
Kg	SUB		

63 Lm | x21 LED | x3 AAA Incluidas





ÎN INTERPRET
12 UNITĂȚI

- Articol auxiliar.
- 21 Leduri de lungă durată.



ÎN INTERPRET
12 UNITĂȚI

LANTERNĂ CU DINAM ȘI 2 LEDURI

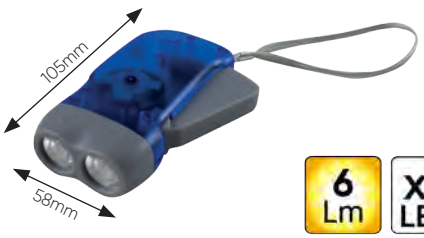
51573 2,50€

0.07	12	96	3456
Kg	SUB		



PREZENTARE:
ÎN CUTIE INDIVIDUAL





6 Lm | x2 LED

BATERIE DE SCHIMB



x3

"AAA" R03 1,5V

51258 0,15€

0.01	60	2400	134400
Kg	SUB		

PENTRU REF. 51325, 51326, 51829, 52233, 51001, 52582, 52555, 52556, 52557, 52558, 52584



PĂTRAT DE STIVĂ 9V

10923 1,10€

0.05	10	500	-
Kg	SUB		

PENTRU REF. 52162, 52450, 51929, 50942

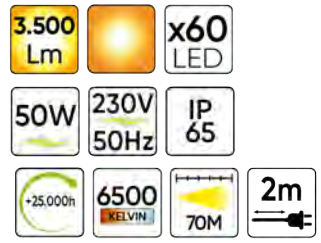
LANTERN LED 50 W

53505 77,00€

2.50 - 8 96





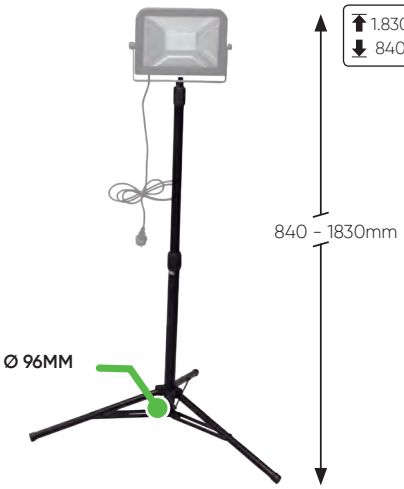


STAND PENTRU LANTERN LED REF. 53505

53506 36,00€

2.40 - 8 96





52254 64,00€

3.51 - 4 24

- Lampa nu este inclusă.



APARAT PENTRU REGLAT FARURI CU LUXOMETRU

52740 690,00€

24.00 - 1 11

HALOGEN / XENON / LED

- Distanță de măsurare: 50cm.
- Ușoară măsurare a devierilor axului optic a fazei lungi și a fazei scurte.
- Ghiduri de deplasare laterală opționale.
- De asemenea pentru camioane.



APARAT PENTRU REGLAT FARURI CU DUBLU LASER ȘI LUXOMETRU

52836 1.100,00€

24.85 - 1 10

- De asemenea pentru camioane.

HALOGEN / XENON / LED

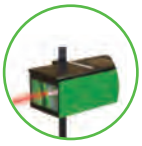
ECRAN DE CONTROL



LUXOMETRO DIGITAL



DUBLU LASER







MUFELE DE BRICHETĂ ȘI TRANSFORMATOR

REF.	DESCRIERE	PENTRU	Kg	SUB		
11107	ALIMENTATOR BRICHETĂ AUTO INTRARE: 100-240V AFARĂ: 6V 500mA	54122, 54123, 54124, 51889, 52883, 53568	0,06	1	250	4,50€
10961	ÎNCĂRCĂTOR DE REȚEA INTRARE: 100-240V AFARĂ: 6V 500mA	54122, 54123, 54124, 51889, 52883, 53568, 53569	0,08	-	150	13,00€
11989	ALIMENTATOR BRICHETĂ AUTO PENTRU PORTABILA DE LUCRU INTRARE: 100-240V AFARĂ: 9V 500mA	52536	0,04	-	200	2,00€
11093	ALIMENTATOR BRICHETĂ AUTO INTRARE: 230V AFARĂ: 6V 500mA	52002	0,06	-	250	4,00€
14031	ADAPTOR DE REȚEA USB INTRARE: 100-240V AFARĂ: 5V 1000mA	54122, 54123, 54124, 53216, 53217, 53519, 52987, 52883, 53530, 53451, 53570, 53707, 53439, 53568, 53569	0,1	10	100	7,90€
13839	ADAPTOR DE REȚEA USB 110V/60HŻ	54122,54123,54124,54216,53217,53519,52987,52883,53530,53451,53570,53707, 53439,53568,	0,04	-	200	8,50€
14032	USB ÎNCĂRCĂTOR AUTO INTRARE: 12-24V AFARĂ: 5V, 1A/2.1A	53465, 53466, 53467, 53216, 53217, 53519, 52987, 52883, 53530, 53451, 53570, 53707, 53439, 53568, 53569	0,1	10	100	12,00€
14033	CABLU USB LUNGIME: 80CM	53216, 53217, 53519, 52987, 53530, 53451, 53570, 53707, 53499	0,1	10	100	4,50€
16052	CABLU USB TIP A / ȘTECHER ROTUNDE 3.5MM	54172,54173	0,1	10	100	2,09€
16053	CABLU USB TIP A / ȘTECHER ROTUNDE 5.5MM	54173	0,1	10	100	2,85€



11107 10961 11989 14031



14032 13839 11093 14033



16052 16053

LAMPĂ CU DIODĂ ELECTROLUMINISCENTĂ CU SUPORT MAGNETIC

54270 42,00€

0.17	5	20	-
Kg	SUB		







1000 Lm | x2 3.7V 1200MA | 3-4H | 2-5H | USB TYPE-C | LED 1000lm 2H | LED 400lm 5H

BARĂ LED MAGNETICĂ CU BANDĂ PENTRU CAPOTĂ

54271 54,00€

0.33	5	20	-
Kg	SUB		

1000 Lm | x2 3.7V 1200MA | 3-4H | LED 1000lm 2H | LED 400lm 5H | 2-5H | USB TYPE-C







120CM-180CM



LAMPĂ MAGNETICĂ PENTRU CAPOTĂ

53707 153,00€

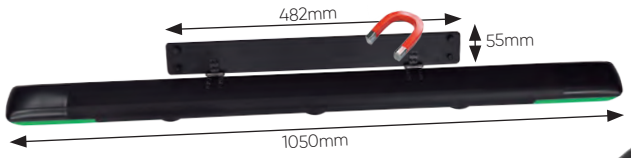
2.25	-	4	80
Kg	SUB		

x4 3.7V 2600mAh | 7-8H | +6H | x1 | ABS

1000 Lm | LED 3x5W COB



3 LEDS 1000LM



482mm | 55mm | 1050mm

MULTIFUNCȚIONAL

CU SUPORT MAGNETIC PENTRU A VĂ ADAPTA ORICĂREI SITUAȚII

3 MODURI LUMINOASE

350Lm | 700Lm | 1000Lm

PERMITE DIRECȚIONAREA INDIVIDUALĂ A BECULUI ACOLO UNDE ESTE NECESAR



360°



LUMINILE INDICATOARE ALE STĂRII BATERIEI

BATERIE RECHARGEABLE





CREȘTEȚI SEMNIFICATIV VIZIBILITATEA ÎN ZONA DE LUCRU

LAMPA LED DE INSPECȚIE PT CAPOTĂ

53570 154,00€

2.70	-	4	48
Kg	SUB		

x4 3.7V 2600mAh | 7-8H | +6H | x1

1000 Lm | LED 3x5W COB



3 LEDS 1000LM

1170 - 1750mm

BRAȚE EXTENSIBILE DE LA 117CM LA 175CM



LUMINILE INDICATOARE ALE STĂRII BATERIEI



BATERIE RECHARGEABLE



PERMITE DIRECȚIONAREA INDIVIDUALĂ A BECULUI ACOLO UNDE ESTE NECESAR



360°

3 MODURI LUMINOASE

400LM | 800LM | 1200LM

CREȘTEȚI SEMNIFICATIV VIZIBILITATEA ÎN ZONA DE LUCRU



fără TVA

LAMPĂ LED INDUSTRIALĂ

54039 154,00€

2.60	-	1	14
Kg	SUB		

Ø :50cm x 38cm

Este conceput special pentru iluminarea spațiilor industriale, atelierelor și clădirilor înalte.

- Greutate redusă
- Putere: 200W
- Flux luminos: 20.000 lm
- Diametru: 50 x 38 cm
- Grad de protectie: IP20

- LED-uri: MTC
- Driver: Meanwell
- Temperatura de culoare: 6.500 K
- Frecvență: 50/60 Hz



20.000Lm

200W | 50-60Hz | 220V

GLUGĂ DE ÎNLOCUIRE

15385 18,00€ | 50



SET DE 6 LĂMPI INDUSTRIALE CU LEDURI

54133 547,00€

12.10	-	6	6
Kg	SUB		



6 PCS | 220V | 200W | 50-60Hz

20.000Lm

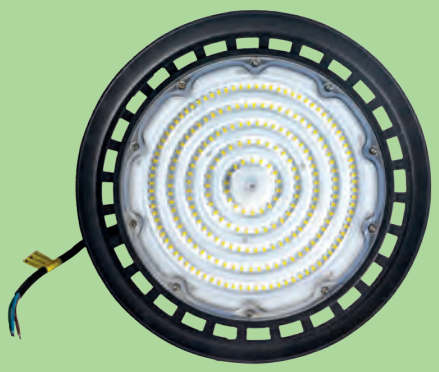
LAMPĂ LED INDUSTRIALĂ

54088 132,00€

2.50	-	1	63
Kg	SUB		

Ø :29,9cm x 14,7cm





Ra>80 | Al | 3000K 4000K 5000K | IP 65 | 60°C 90°C 120°C | 18.000 Lm | 100V 277V | 150W

GIROFAR LED MAGNETIC

53691 36,00€

0.70	-	20	320
Kg	SUB		

- Funcții:
Funcție 1: FLASH
Funcție 2: BLOCAREA DOUĂ
Funcție 3: ROTAȚIE



12V 24V | 19W | 100mm | Ø 139mm | 4m | x36 LED | PC | -30°C 50°C | IP 56

ECE R65 | ECE R10

GIROFAR LED 12-24V CU BAZĂ FLEXIBILĂ

53690 34,00€

0.55	-	20	200
Kg	SUB		

- Funcții:
Funcție 1: FLASH
Funcție 2: BLOCAREA DOUĂ
Funcție 3: ROTAȚIE



12V 24V | 19W | x36 LED | PC | 193mm | Ø 125mm | -30°C 50°C | IP 56





ECE R10 | ECE R65

SEMNALIZATOR LED REÎNCĂRCABIL 9-30V
BAZĂ MAGNETICĂ

54173 87,00€

0.75 | 5 | 20 | 240

- Funcții:
Funcție 1: FLASH
Funcție 2: BLOCAREA DUBĂ
Funcție 3: ROTAȚIE

CABLU USB TIP A / ȘTECHER ROTUNDE 5.5MM

16053 2,85€



Alimentado a batería recargable
Rechargeable battery powered.

Aprobat ECE R10/R65



ECE R65

9V 30V | x45 LED | 3-4H | 5-6H | 7.4V 2.2Ah
PC | ABS | Ø 125mm | -30°C 50°C | IP 65

SEMNALIZATOR LED REÎNCĂRCABIL 9-30V
BAZĂ FLEXIBILĂ

54172 81,00€

0.80 | 5 | 20 | 240

- Funcții:
Funcție 1: FLASH
Funcție 2: BLOCAREA DUBĂ
Funcție 3: ROTAȚIE

CABLU USB TIP A / ȘTECHER ROTUNDE 3.5MM

16052 2,09€



Alimentado a batería recargable
Rechargeable battery powered.

Aprobat ECE R10/R65



ECE R65

9V 30V | x45 LED | 3-4H | 5-6H | 7.4V 2.2Ah
PC | ABS | Ø 125mm | -30°C 50°C | IP 65

GIROFAR LED BAZĂ FLEXIBILĂ

52456 36,00€

0.60 | - | 20 | 160

12-24V | 240mm | Ø 128mm | IP 65 | CE

- Lentile PC.
- Tulipa anti-rupere.
- Consum: 8W.

- Funcții:
Funcție 1: ROTAȚIE
Funcție 2: BLIȚ DUBLU
Funcție 3: 6 CLIPEȘTE





ABS - BAES

Ø 24mm

ECE R10

GIROFAR INTERMITENT LED

52375 38,00€

0.70 | - | 20 | 240

12-24V | 170mm | Ø 140mm | CE

- Lentile ABS-BAES.
- Tulipa anti-rupere.
- Cablu: spirala de 2,5m + priza de brichetă auto.
- Consum: 9W.

- Funcții:
Funcție 1: ROTAȚIE
Funcție 2: BLIȚ DUBLU
Funcție 3: 6 CLIPEȘTE







ECE R10

GIROFAR BAZĂ FLEXIBILĂ

51964 28,00€

0.65 | - | 20 | 160

12V 55W

51965 29,50€

0.68 | - | 20 | 160

24V 70W

Ø 128mm | 240mm | ECE R10 | ECE R65 | CE

PC

- Lentile PC.
- Tulipas anti-rupere.
- Filetul obiectivului cu garnitura pe termen lung.
- Rpm: 40.
- Sistem de pinion / Sistem de vierme.
- Bec:
H1, 12V 55W
H1, 24V 70W
- Bază cu filet.
- Consum energie: 3.0 A.



ABS - BAES

GIROFAR FĂRĂ CABLU

51962 25,00€

0.57 | - | 20 | 240

12V 55W

51963 29,00€

0.55 | - | 20 | 240

24V 70W

Ø 140mm | 155mm | ECE R10 | ECE R65 | CE

- Lentile ABS - BAES.
- Tulipas anti-rupere.
- Filetul obiectivului cu garnitura pe termen lung.
- Rpm: 40.
- Sistem de pinion / Sistem de vierme.
- Bec:
H1, 12V 55W
H1, 24V 70W
- Consum energie: 3.0 A.



GIROFAR CU CABLU
MAGNETIC

51960 34,00€

0.75	-	20	240
Kg	SUB		

12V 55W



170mm

Ø 140mm

51961 34,00€

0.78	-	20	240
Kg	SUB		

24V 70W

- Lentile ABS - BAES.
- Tulipas anti-rupere.
- Filetul obiectivului cu garnitura pe termen lung.
- Rpm: 40.
- Sistem de pinion / Sistem de vierme.
- Bec:
H1, 12V 55W
H1, 24V 70W
- Cablu: spirala de 3m + priza de brichetă auto.
- Consum energie: 3.0 A.



ECE R10
ECE R65

FAR INTERMITENT

51966 18,00€

0.31	-	50	800
Kg	SUB		

12V 110V

131mm

Ø 99mm

Ø 61mm

- Lentile ABS - BAES.
- XÉNON.
- Consum energie: 3.0 A.

CU BAZA TULIPEI FILETATĂ





ECE R10

GIROFAR INTERMITENT ROTATIV
PROFIL REDUS

52827 46,00€

0.50	-	20	400
Kg	SUB		



52910 39,00€

0.50	-	20	320
Kg	SUB		



52828 43,00€

0.54	-	20	320
Kg	SUB		



ECE R10

- Cu 3 comutatoare de funcție.
- 3 moduri de intermitentă:
ROTAȚIE
6 CLIPEȘTE
MODUL DUAL FLASH

Ø 129mm | 12V 24V | 95mm | PC | 4m







BEC DE SCHIMB

PENTRU REF. 51966

11103 6,00€

0.01	-	100	-
Kg	SUB		



PENTRU REF. 51960, 51962, 51964

10766 1,59€

0.01	-	200	-
Kg	SUB		



TULIPĂ PORTOCALIE DE SCHIMB
PENTRU REF. 51960, 51962, 51964

TULIPĂ ANTI-RUPERE

51969 14,00€

0.12	-	50	1000
Kg	SUB		

120mm

Ø 128mm

11325 17,50€

0.12	-	50	451
Kg	SUB		

11324 17,50€

0.13	-	100	-
Kg	SUB		

CONECTOR PENTRU GIROFAR

PENTRU REF. 51964, 51965, 52300, 52456, 52549, 53131

10750 13,00€

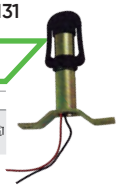
0.25	-	50	-
Kg	SUB		



PENTRU REF. 51964, 51965, 52300, 52456, 52549, 53131

10751 15,00€

0.30	-	50	-
Kg	SUB		

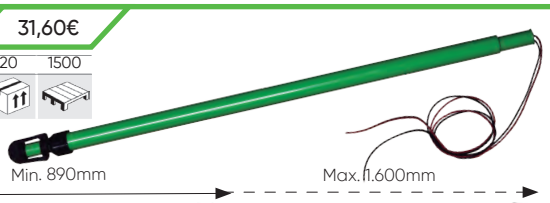




BARĂ EXTENSIBILĂ PENTRU GIROFAR

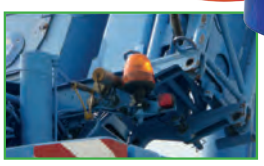
52843 31,60€

0.90	-	20	1500
Kg	SUB		



Ø 32mm

Ø 25mm









AVERTIZOR ACUSTIC AUTO 12V-80V

51967 16,00€

0.20 | 10 | 50 | 1200 (Kg | SUB | |)

80mm | 113mm | 50mm

12V 80V | 12V 80V | 107 dBa | -30°C 70°C | IP 65

51968 16,00€

0.23 | 10 | 50 | 1000 (Kg | SUB | |)

80mm | 113mm | 50mm

- 107 dB.
- Rezistent la diferite condiții meteorologice.
- Posibilitate de spălare cu apă sub presiune.
- Protejat împotriva polarității inverse.
- Sigilate cu rășini epoxidice.
- Temperaturi suportate: de -30 la 70°C.



51967



51968

LUMINĂ DE SIGURANȚĂ PENTRU ELEVATOR

54078 68,00€

0.66 | - | 20 | 200 (Kg | SUB | |)

10V 60V | 15W

95mm | 150mm | 115mm

IP 67







Suportul universal

Lanternă de securitate de formă ovală cu 2 LED-uri albastre. Lanternul proiectează pe pământ lumină direcțională albastră pentru avertizarea trecătorilor.

O astfel de lumină de avertizare contribuie la prevenirea coliziunilor și a accidentelor cu implicarea stivuitoare și a persoane, de asemenea, sporește siguranța într-un mediu de producție, în special în zonele moarte.
Ideal convite pentru zone cu obstacoe.

PROIECTOR DE LUCRU CU LED PĂTRAT, LUMINĂ DIFUZĂ

53428 18,00€

0.50 | 5 | 20 | 480 (Kg | SUB | |)





126mm | 108mm | 48mm

1.800 Lm | 10V 30V | x9 LED 27W | LED | IP 67 | 6000 KELVIN | AL

52566 28,00€

1.00 | - | 10 | 360 (Kg | SUB | |)



165mm | 117mm | 45mm

1.450 Lm | x9 LED 3W | 10V 40V | +30.000h | IP 68 | AI

53429 18,00€

0.40 | 5 | 20 | 480 (Kg | SUB | |)





128mm | Ø115mm | 48mm

1.800 Lm | 10V 30V | x9 LED 27W | LED | IP 67 | 6000 KELVIN | AL

52567 29,00€

0.90 | - | 10 | 400 (Kg | SUB | |)



170mm | Ø127mm | 45mm

1.450 Lm | x9 LED 3W | 10V 40V | +30.000h | IP 68 | AI

Ø75MM

52302 25,40€

0.80 | 5 | 20 | 480 (Kg | SUB | |)



140mm | 45mm | 117mm

1.450 Lm | x9 LED 3W | AL | 10-40V 27W | IP 68 | +30.000h

53049 89,00€

1.53 | - | 10 | 468 (Kg | SUB | |)



118mm | 87mm | 123mm

3.600 Lm | x4 LED 10W | AI | 9-36V 40W | IP 68 | +30.000h

PROIECTOR DE LUCRU CU LED PĂTRAT, LUMINĂ DIFUZĂ

52303 — 26,40€

0.76 | 5 | 20 | 640 (Kg | SUB | |)

1.450 Lm | x9 LED 3W | Al | 10-40V 27W | IP 68 | +30.000h



140mm | 45mm | Ø123mm

53052 — 158,00€

2.65 | - | 6 | 144 (Kg | SUB | |)

7.200 Lm | x8 LED 10W | Al | 9-36V 80W | IP 68 | +30.000h



191,5mm | Ø165mm | 98mm

53045 — 35,00€

1.00 | - | 12 | 480 (Kg | SUB | |)

2.880 Lm | x16 LED 3W | Al | 9-36V 46W | IP 68 | +30.000h



55mm | 127mm | 155mm

53046 — 39,00€

0.74 | - | 12 | 480 (Kg | SUB | |)

2.272 Lm | x16 LED 1,5W | Al | 9-36V 24W | IP 68 | +30.000h



139mm | 128mm | 48,5mm

PROIECTOR DE LUCRU CU LED LUMINĂ CONCENTRATĂ

52568 — 28,00€

0.75 | - | 10 | 400 (Kg | SUB | |)

1.450 Lm | x9 LED 3W | 10V 40V | +30.000h | IP 68 | Al



165mm | 117mm | 45mm

53048 — 89,00€

1.50 | - | 10 | 1000 (Kg | SUB | |)

3.600 Lm | x4 LED 10W | Al | 9-36V 40W | IP 68 | +30.000h



87mm | 123mm | 118mm

52569 — 28,00€

0.70 | 5 | 20 | 320 (Kg | SUB | |)

1.450 Lm | x9 LED 3W | 10V 40V | +30.000h | IP 68 | Al



170mm | Ø127mm | 45mm

53051 — 158,00€

2.75 | - | 6 | 468 (Kg | SUB | |)

7.200 Lm | x8 LED 10W | Al | 9-36V 80W | IP 68 | +30.000h



191,5mm | Ø165mm | 98mm

52415 — 19,00€

0.60 | 5 | 20 | 480 (Kg | SUB | |)

1.450 Lm | x9 LED 3W | 10V 40V | +30.000h | IP 68 | Al



128mm | 110mm | 50mm

52414 — 19,00€

0.55 | 5 | 20 | 480 (Kg | SUB | |)

1.450 Lm | x9 LED 3W | 10V 40V | +30.000h | IP 68 | Al



128mm | Ø110mm | 50mm

53047 — 330,00€

3.51 | - | 4 | 40 (Kg | SUB | |)

3.200 Lm | x10 LED 5W | Al | 12-24V 80W | IP 67 | +30.000h | 280cm



230mm | 150mm | 185mm



DISTANȚĂ 100M



VITEZĂ REGLABILĂ DE MIȘCARE



ROTATIV

BARĂ PENTRU REMORCĂ DE 1.100X140MM CU LĂMPI TRIANGULARE LED

54163 80,00€

1.85	-	6	54
Kg	SUB		

x42 LED | 12V 24V | 7.5m | 7PIN | IP 65

140mm | 1100mm

- 4 funcții:
Poziții si matricula.
Lumina pentru frânare.
Intermitente.
Masa.



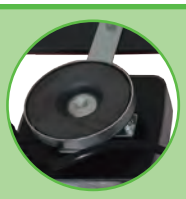
Regulamentul	Omologare
3	E9*3R02/17*23444*00
4	E9*4R00/19*23444*00
6	E9*6R01/29*23444*00
7	E9*7R02/27*23444*00
10	E9*10R06/00*22232*02



KIT MAGNETIC LĂMPI REMORCĂ LED

54162 81,00€

1.50	-	6	144
Kg	SUB		



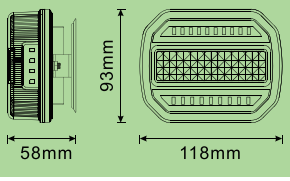
x42 LED | 12V 24V | 2,5m | IP 65 | 7,5m | 7PIN

- 4 funcții:
Poziții si matricula.
Lumina pentru frânare.
Intermitente.
Masa.





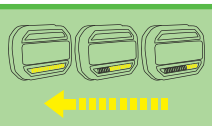
Aprobat E9*7R02/27*23444*00



BARĂ TELESCOPICĂ DE SEMNALIZARE PENTRU REMORCĂ DE 1,4 LA 2,1M

54161 90,00€

2.75	-	6	48
Kg	SUB		



- 4 funcții:
Poziții si matricula.
Lumina pentru frânare.
Intermitente.
Masa.



x42 LED | 12V 24V | 7.5m | 7PIN | IP 65

1,4-2,1m

Aprobat E9*7R02/27*23444*00

Regulamentul	Omologare
3	E9*3R02/17*23444*00
4	E9*4R00/19*23444*00
6	E9*6R01/29*23444*00
7	E9*7R02/27*23444*00
10	E9*10R06/00*22232*02



SET DIN DOUĂ LĂMPI MAGNETICE FĂRĂ FIR SPATE

54044 99,00€

1.15	-	6	168
Kg	SUB		





Încărcător auto USB





2.4 GHz | -10°C 50°C | WIRELESS | 2-3H | 10H | IP65 | Transmisor de radio 20m | 12V 24V | 7 PINS



Transmițător

Aprobat E9*178R00*1448
E9*150R00*1448



Cablu de încărcare



LED PENTRU BARA DE TRACTARE

53151 14,00€

0.20	5	20	900
Kg	SUB		

99mm | 100mm | 39mm | 12V

- 4 funcții:
- Albastru: Poziții si matricula.
- Roșu: Lumina pentru frânare.
- Galben: Intermitente.
- Alb: Masa.



LED PENTRU BARA DE TRACTARE

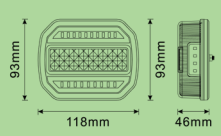
54160R 17,50€ DREAPTA

0.20	5	20	880
Kg	SUB		

54160L 17,50€ STÂNGA

0.20	5	20	880
Kg	SUB		

12V 24V | x42 LED | IP 65



- 4 funcții:
- Negru: Poziții si matricula.
- Roșu: Lumina pentru frânare.
- Verde: Intermitente.
- Alb: Masa.



Aprobat E9*7R02/27*23444*00

BARĂ TELESCOPICĂ DE SEMNALIZARE PENTRU REMORCĂ DE 1,4 LA 2,1M

52458 58,00€

2.60	-	6	48
Kg	SUB		

12V | 7 PINS | 1.400mm / 2.100mm

TRIUNGHI REFLECTOR PENTRU REF. 52458, 52848, 52838, 50810, 51886, 52839

16158 9,00€



52848 88,00€

2.49	-	6	36
Kg	SUB		

TRIUNGHI REFLECTOR PENTRU REF. 52458, 52848, 52838, 50810, 51886, 52839

16158 9,00€



Aprobat E4 7R-0218756

BARĂ PENTRU REMORCĂ CU 2 CATAREFLECTANTES TRIUNGHIULARE PILOȚII ŞI CABLU DE 5 M

50910 45,00€

1.90	-	6	54
Kg	SUB		

12V | 7 PINS

LED

Aprobat E4 7R-0218756

140mm | 1.100mm

Material: HDPE

- 4 funcții:
Poziții si matricula.
Lumina pentru frânare.
Intermitente.



52838 56,00€

1.85	-	6	54
Kg	SUB		



TRIUNGHI REFLECTOR PENTRU REF. 52458, 52848, 52838, 50810, 51886, 52839

16158 9,00€

KIT MAGNETIC LĂMPI REMORCĂ

51886 44,00€

1.50	-	8	120
Kg	SUB		

Cablu lung: 7m
Cablu între lămpi: 2,5m

52839 64,00€

1.47	-	8	128
Kg	SUB		

Aprobat E4-7R-0218756

118mm | 123mm | 87mm

LED

7 PINS | 12V



16158 9,00€

TRIUNGHI REFLECTOR PENTRU REF. 52458, 52848, 52838, 50810, 51886, 52839



TESTER LUMINI REMORCĂ 7/13 PINI

53536 34,00€

0.40	4	24	432
Kg	SUB		



7-13 pini | 9V | 7 ÎNCĂRCĂTOR DE PIN

- Acest tester are o priză, într-un capăt pentru a conecta la priză mufa cu 13 pini ale remorcii și în celălalt pentru a conecta la priză mufa cu 13 pini ale mașinii.
- Indică rapid dacă sunt probleme la cablurile atât ale mașinii cât și ale remorcii.
- Poate fi utilizat la verificarea luminilor de la caravane și de la suporturi pentru biciclete.
- Are două ieșiri, una pentru mufa de ieșire de la mașină și una pentru mufa de intrare de la remorcă.
- Include un adaptor cu 7 până la 13 pini.
- PILE de 9V.





13 PINI



7 PINI

14753 13,00€

0.20	-	50	-
Kg			





- Include mufa cu 7 pini si mufa cu 7 pini
- Dimensiunea cablului: 20cm x 0.5mm2

TESTER LUMINI REMORCĂ 7 PINI

51929 22,00€

0.90	4	24	1144
Kg	SUB		

7 pins | 9V

- Acest tester are o priză, într-un capăt pentru a conecta la priză mufa cu 7 pini ale remorcii și în celălalt pentru a conecta la priză mufa cu 7 pini ale mașinii.
- Indică rapid dacă sunt probleme la cablurile atât ale mașinii cât și ale remorcii.
- Poate fi utilizat la verificarea luminilor de la caravane și de la suporturi pentru biciclete.
- Are două ieșiri, una pentru mufa de ieșire de la mașină și una pentru mufa de intrare de la remorcă.



PRIZĂ REMORCĂ



PRIZĂ VEHICUL





MINI SET CU BECURI AUTO

12V H9



12V

51615 5,95€

0.09	10	100	1500
Kg	SUB		

12V H11



12V

51612 5,95€

0.09	10	100	1500
Kg	SUB		

12 V HB3



12V

50523 4,70€

0.09	10	100	1500
Kg	SUB		

12V HB4



12V

50524 4,70€

0.09	10	100	1500
Kg	SUB		

12V H7+H1



12V

50915 4,20€

0.10	10	100	1800
Kg	SUB		

12 V H1



51613 2,90€

0.90	10	100	1500
Kg	SUB		

12V

H4



51614 3,60€

0.10	10	100	1800
Kg	SUB		

12V

52047 3,30€

0.09	10	100	1500
Kg	SUB		

24V

H7



50431 3,80€

0.08	10	100	1800
Kg	SUB		

12V

52048 3,95€

0.10	10	100	1500
Kg	SUB		

24V

DULAP EXPOZITOR CU BECURI PENTRU AUTOTURISME

50551 350,00€

9,39	-	1	14
Kg	SUB		

560mm 650mm

Stop de 1 Pol
P21W 21 W BA15s 30u.
P21WA 21 W BA15s Ambar / 10u.
PY21W 21 W BAU15s
Con desc. / 10u.

Stop de 2 Polos
R21/5 W 21/5 W BAY15d 40u.
PLAFONIER
C5W 5 W SV8.5 11x38 22u.

Stop de 2 Poli
R5W 5 W BA15s 30u.
R10W 10 W BA15s 30u.

Lămpi indicatoare
T4W 4 W BA9s 22u.

Lămpi cu Halogen
H1 55 W P14.5s 10u.
H2 55 W X511 4u.
H3 55 W PK22s 4u.
H4 60/55 W P43t 10u.
H7 55 W PX26d 10u.
HB3 65 W P20d 4u.
HB4 55 W P20d 4u.
H9 65 W PGJ19-5 4u.
H11 65 W PGJ19-2 4u.

Focar Europeu
T5 1,2 W W2,1x4,6d 20u.
T10 5 W W2.1x9,6d 12u.
T10 3 W W2.1x9,6d 12u.
T13 10 W W2.1x9,6d 10u.
T15 18 W W2.1x9,6d 10u.
T20 21 W W5x16d 10u.
T20A 21 W W5x16d Ambar 10u.
T20 21/5 W W5x16d 10u.









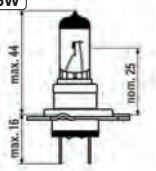


BEC OBN

H7
52365 2,46€

0,02	10	200	9000
Kg	SUB		

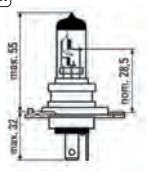
12V 55W - Ambalaj: Cutie 1pcs



H4
52364 2,86€

0,02	10	200	4400
Kg	SUB		

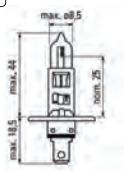
12V 60-55W - Ambalaj: Cutie 1pcs



H1
52362 1,23€

0,01	10	200	14400
Kg	SUB		

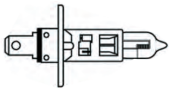
12V 55W - Ambalaj: Cutie 1pcs



H1 55W
10766 1,59€

0,01	-	200	-
Kg	SUB		

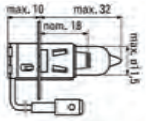
12V 55W - Ambalaj: Cutie 1pcs



H3
52363 1,23€

0,02	10	200	14400
Kg	SUB		

12V 55W - Ambalaj: Cutie 1pcs

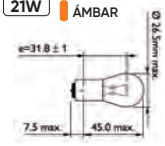


BA15S
53203 0,46€

0,01	10	200	-
Kg	SUB		

12V 21W - Ambalaj: Cutie 10pcs - Fără Coajă

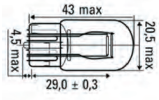
ÂMBAR



2 POLOS
52369 1,19€

0,01	10	1000	18000
Kg	SUB		

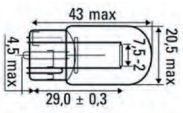
12V 21-55W - Ambalaj: Cutie 10pcs. - Fără Coajă T20



T20A
52368 1,14€

0,01	10	1000	18000
Kg	SUB		

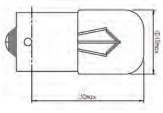
12V 21W - Ambalaj: Cutie 10pcs. - Fără Coajă



R5W
53007 0,42€

0,05	10	200	1500
Kg	SUB		

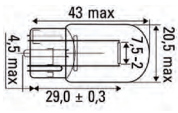
5V 12W - Ambalaj: Cutie 10pcs - Coajă BA15S



WEDGE T20
52862 1,15€

0,01	10	1000	1500
Kg	SUB		

12V 21W - Ambalaj: Cutie 10pcs - W3x16d

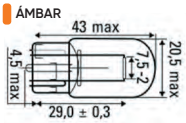


T20
52370 1,17€

0,01	10	1000	18000
Kg	SUB		

12V 21W - Ambalaj: Cutie 10pcs. - Fără Coajă

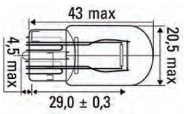
ÂMBAR



T20
52864 1,20€

0,01	10	500	1500
Kg	SUB		

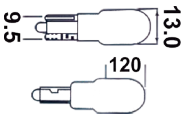
12V 21/5W - Ambalaj: Cutie 10pcs - W3x16q



T13
52865 0,50€

0,01	10	2000	-
Kg	SUB		

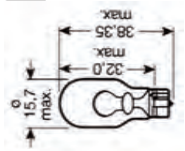
12V 10W - Ambalaj: Cutie 10pcs - Fără Coajă



T15
52866 0,25€

0,01	10	2000	256000
Kg	SUB		

12V 18W - Ambalaj: Cutie 10pcs - Coajă





INSTRUMENTE PNEUMATICE

132 PISTOALE DE IMPACT
134 PENTRU CAMIOANE
135 BURGHIU/ CLICHET
136 TĂIETORI / KIT DE LUSTRUIRE
137 POLIZOR
138 SPĂRGĂTOARE DE TALOANE DE ANVELOPE / POLIZOARE DE SUPAPE
139 ȘLEFUITOARE ORBITALE / POLIZOARE
141 CIOCANE PNEUMATICE
142 DISCURI DE TĂIERE /EXPOZITOR
143 PISTOALE DE INFLAȚIE / DPF
144 FILTRE DE AER / ULEIURI LUBRIFIANTE
145 PISTOALE DIVERSE
146 ROLĂ CU FURTUN DE AER
147 FURTUNURI DE AER / CONECTORI
147 ADAPTOARE / CUPLAJE

PISTOL DE IMPACT 1/2"COMPOSITE

53520 228,00€ — **1756Nm** — **COMPOSITE**

2.40 | 5 | 10 | 160



SET DE UNELTE PENTRU INSTRUMENT PNEUMATIC - 53520

14121 26,00€

0.75 | - | 20 | -



PISTOL DE IMPACT 1/2"MODEL NANO

53588 164,00€ — **1302Nm**

1.65 | - | 5 | 385



SET DE UNELTE PENTRU INSTRUMENT PNEUMATIC - 53588

14165 26,50€

0.05 | - | 20 | -



PISTOL MINI DE IMPACT 1/2" COMPOSITE

51206 228,00€ — **COMPOSITE** — **1302Nm**

1.46 | 5 | 10 | 300



SET DE UNELTE PENTRU INSTRUMENT PNEUMATIC - 51206

14120 22,00€

0.15 | - | 5 | -



SET PISTOL IMPACT 1/2" COMPOSITE + TUBULARE

51207 289,00€ — **COMPOSITE** — **1756Nm**

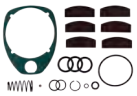
3.95 | - | 5 | 80



SET DE UNELTE PENTRU INSTRUMENT PNEUMATIC - 51207

14121 26,00€

0.75 | - | 20 | -





17, 19, 21mm

PISTOL DE IMPACT 1/2"

53733 238,00€ — **650Nm**

1.30 | 5 | 10 | 280



SET DE UNELTE PENTRU INSTRUMENT PNEUMATIC - 53733

14633 22,50€

0.03 | - | 20 | -

PISTOL DE IMPACT 1/2"

53608 98,00€ — **1200Nm**

2.35 | 5 | 10 | 300



SET DE UNELTE PENTRU 53608

14583 6,00€

0.01 | - | 20 | -

PISTOL DE IMPACT 1/2"
COMPOSITE

53689 238,00€ | **1950Nm**

2.10 | 5 | 10 | 140

COMPOSITE



SET DE UNELTE PENTRU INSTRUMENT PNEUMATIC - 53689

14618 19,00€

0.01 | - | 20 | -

REGLAREA VITEZEI ȘI PUTERII CU O SINGURĂ MÂNĂ

PISTOL DE IMPACT 1/2"

53726 128,00€ | **1650Nm**

2.35 | - | 10 | 240





SET DE UNELTE PENTRU INSTRUMENT PNEUMATIC - 53726

15564 11,90€

0.01 | - | 20 | -

PISTOL IMPACT DE 3/4"
+ PRELUNGITOR 15cm COMPOSITE

51210 650,00€ | **2034Nm**

4.49 | - | 4 | 60

COMPOSITE



SET DE UNELTE PENTRU INSTRUMENT PNEUMATIC - 51210

14122 34,00€

1.12 | - | 50 | -

15,24cm

PISTOL IMPACT DE 1"
+ PRELUNGITOR 12cm COMPOSITE

51213 690,00€ | **2034Nm**

4.93 | - | 4 | 60

COMPOSITE



SET DE UNELTE PENTRU INSTRUMENT PNEUMATIC - 51213

14123 33,00€

1.16 | - | 20 | -

19cm

PISTOL DE IMPACT 3/4"
COMPOSITE

51212 488,00€ | **2034Nm**

3.77 | - | 4 | 128

COMPOSITE



SET DE UNELTE PENTRU INSTRUMENT PNEUMATIC - 51212

14122 34,00€

1.12 | - | 50 | -

PISTOL DE IMPACT 1"
COMPOSITE

51211 560,00€ | **2034Nm**

3.86 | - | 4 | 60

COMPOSITE



SET DE UNELTE PENTRU INSTRUMENT PNEUMATIC - 51211

14123 33,00€

1.16 | - | 20 | -

JBM RECOMANDĂ UTILIZAREA ULEIURILOR LUBRIFIANTE PENTRU **OPTIMIZAREA PERFORMANȚEI** ȘI **EXTINDEREA VIEȚII** UNELTELOR

ÎN PAG. 144

14534 600ML

14560 100ML



PISTOL PNEUMATIC PENTRU ROȚI DE CAMION 1"

52814 528,00€

22.25 - 1 24

- Leșire a aerului lateral.
- Reglare ușoară a vitezei de strângere.

3260Nm

670mm





1" | MAX 3260 Nm | 3.600 RPM | 18,5kg | 424 L/min | 1/2" | 6 bar | 90 PSI 18 CFM | x6 SPEED | 111 dB | 25 m³/h



32, 33mm



220mm

SET DE UNELTE PENTRU 52814

14153 20,50€

0.05 - 15 -



1" CHEIE PNEUMATICĂ UȘOARĂ PENTRU CAMIOANE

53681 743,00€

7.98 - 2 50

2441Nm

522mm



1" | MAX 2441 Nm | 6.000 RPM | 300-1965 Nm | 7,1kg | 90 PSI 10 CFM | 6.3 bar | 1/2" | 282 L/min | 90 dBa | doble martillo twin hammer | 185mm | 522mm

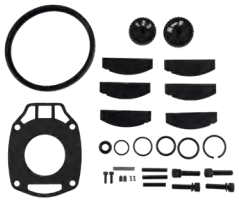




SET DE UNELTE PENTRU 53681

14336 58,00€

1.17 10 10 -



PISTOL DE IMPACT 1/2" DUBLU BLISTER

51222 128,00€

1.09 - 20 240

101Nm



1/2" | MAX 101 Nm | 10.000 RPM | 7-68 Nm | 0,9kg | 6.3 bar | 1/4" | 85L/min | 360°



MECANISM "FLUTURE"

SET DE UNELTE PENTRU INSTRUMENT PNEUMATIC - 51222

14131 24,00€

0.01 - 10 -



MAȘINĂ DE GĂURIT PNEUMATICĂ LA 90 ° 3/8"

51221 199,00€

1.27 - 10 120

- Reversibilă pe amandouă părți.
- Terminat din cauciuc.



3/8" | 1.500 RPM | 1,2kg | 1/4" | 113 L/min | 85 dBa | 90° | 3/8" | Ø 9,5mm

SET DE UNELTE PENTRU INSTRUMENT PNEUMATIC - 51221

14130 21,00€

0.01 - 10 -



KIT CLICHET MULTIFUNCȚIONAL CU CAP DESCHIS 1/4" COMPOSITE

51225 198,00€

40,7Nm

0.89	5	10	120
Kg	SUB		

COMPOSITE

- Kit include:
Adaptor de 1/4" la 3/8".
Capete pentru șurubelnițe de 1/4".
Set 2 șurubelnițe late + 2 șurubelnițe cruce.



SET DE UNELTE PENTRU INSTRUMENT PNEUMATIC - 51225

14132 21,50€

0.01	-	10	-
Kg	SUB		

MAȘINĂ DE GĂURIT PNEUMATICĂ REVERSIBILĂ 1/2" COMPOSITE

51220 240,00€

COMPOSITE

1.64	-	10	120
Kg	SUB		

- Reversibilă pe amandouă părți.



SET DE UNELTE PENTRU INSTRUMENT PNEUMATIC - 51220

14129 12,50€

0.01	-	10	-
Kg	SUB		

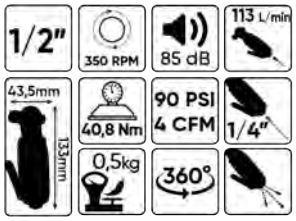


CLICHET MINI DE 1/2" COMPOSITE

53784 148,00€

0.55	5	20	1200
Kg	SUB		

COMPOSITE





SET DE UNELTE PENTRU INSTRUMENT PNEUMATIC - 53784

14779 33,00€

0.05	-	10	-
Kg	SUB		



CLICHET MINI DE 1/4" COMPOSITE

51214 148,00€

0.55	5	20	-
Kg	SUB		

COMPOSITE





SET DE UNELTE PENTRU INSTRUMENT PNEUMATIC - 51214

14124 20,50€

0.25	-	10	-
Kg	SUB		



CLICHET PNEUMATIC DE 1/2"

51215 119,00€

1.55	5	20	240
Kg	SUB		

- Rotație de aer de admisie și eșapament.
- Regulator de Aer.







SET DE UNELTE PENTRU 51215

14125 19,50€

0.33	-	10	-
Kg	SUB		



POLIZOR UNGHIULAR COMPOSITE

51218 288,00€

2.27	5	10	120
Kg	SUB		

- Terminat din cauciuc.
- Prindere mare.
- Pârghie reversibilă.

COMPOSITE





SET DE UNELTE PENTRU INSTRUMENT PNEUMATIC - 51218

14127 32,50€

0.01	-	10	-
Kg	SUB		



DISPOZITIV PNEUMATIC FIXARE BURDUF PLANETARĂ

51861 199,00€

4.00 - 2 32

- Material: Aluminiu.
- Deschidere de 20 la 100mm.

9 bar (125 PSI)



POLIZOR UNGHIULAR

51219 222,00€

2.10 5 10 120

- Terminat din cauciuc.
- Prindere mare.
- Mâner rezistent în 8 poziții.

400mm



PROTECTOR CONTRA SCÂNTEILOR

PIESE DE SCHIMB ÎN PAG. 142

4" 17.000 RPM 3/8" 1/4" 113 L/min 84 dBa

SET DE UNELTE PENTRU 51219

14128 13,50€

0.01 - 10 -



MAȘINĂ DE ȘLEFUIT PNEUMATICĂ

51226 233,00€

1.52 - 10 120

- Terminat din cauciuc.
- Prindere mare.
- Mâner rezistent.
- Model MINI.
- Include: ochelari, pârghii și discuri.



2" x9 20.000 RPM 0,5kg 3/8" 1/4" 81 dBa

SET DE UNELTE PENTRU INSTRUMENT PNEUMATIC

14133 16,50€

0.01 - 10 -





#60, #80, #120

PIESE DE SCHIMB ÎN PAG. 142

FLEX PNEUMATIC REVERSIBIL

51227 193,00€

2.03 - 10 120

- Terminat din cauciuc.
- Prindere mare.
- Mâner reversibil.
- Model MINI.
- Include ochelari, pârghie, cheie allen și 10 discuri de 3".



3" x10 18.000 RPM 0,9kg 3/8" 1/4" 113 L/min 81 dBa

SET DE UNELTE PENTRU INSTRUMENT PNEUMATIC - 51227

14134 17,50€

0.01 - 10 -



PIESE DE SCHIMB ÎN PAG. 142

MAȘINĂ PNEUMATICĂ UNIVERSALĂ

51216 650,00€

4.33 - 4 16

3.500 RPM 1/4" 83 dBa

- Include :
- Prima linie de scrie pentru procesul de
- Adaptor (pentru
- Mâner anatomic.
- Set de perie de sârmă (fină).
- Perie de sârmă (groasă).
- Set de perie de sârmă (groasă).
- Cheie de șters.
- Adaptor de 23 mm pentru gumă de șters.
- Adaptor de 11 mm perie de sârmă.
- Șlefuitor cauciuc negru (până la 6 piese).
- Adaptor unic de șlefuitor cauciuc.
- Adaptor de bandă din cauciuc dublu.
- Cheie Allen.

Diferențiază-se semnificativ de mașina de rezumă deoarece suprafețele metalice prevăzute în la remedierea lucrului. Mașina de șters este folosită în vopsea pe bază de apă. Segmentele de șters ale părghie.



19 PCS

1,2kg

MÂNER ERGONOMIC

ACCESORII

ADAPTOARE

Pentru roată de 23 mm **51439** 26,00€

Pentru roată De 11mm **51440** 28,00€

Roată neagră dublă **51441** 26,00€

Roată neagră simplă **51442** 28,00€

PERII

Unghi De 23mm **51388** 22,00€

Unghi De 11mm **51389** 22,00€

Fină lată De 23mm **51390** 22,00€

Fină lată de 11mm **51391** 22,00€

ROȚI RĂZUITOARE

Perie - roată răzuitoare de vopsea Ø105mm **51392** 34,00€

Perie răzuitoare de vopsea de apă Ø105mm **51393** 34,00€



SET DE UNELTE PENTRU INSTRUMENT PNEUMATIC - 51216

14126 54,00€

0.01 - 10 -

INSTRUMENT PENTRU INTRODUCEREA SUPAPEI ÎN FORĂ

54033 49,00€

0.30 5 20 720







- Diametrul ventuzei: 16, 20, 30, 35, 40 mm
- Diametrul ax: 8mm
- Lungime: 128mm
- Viteza de lucru maximă de rotație: 1 250 rpm """

PISTOL DE SILICON PNEUMATIC

53567 43,00€

1.05 - 10 180

- Presiune de lucru: 2,5-5 BAR.
- Intrare aer: 1/4 ".
- Capacitatea cartușului: 310ml.

1/4" 2,5-5 bar 310mL 1,03kg



305mm

MINI POLIZOR 6mm

51245 99,00€

0.60	-	20	240
Kg	SUB		





SET DE UNELTE PENTRU INSTRUMENT PNEUMATIC - 51245

14135 12,50€

0.01	-	10	-
Kg	SUB		

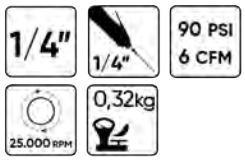


MINI POLIZOR ELECTRIC 1/4"

53137 38,00€

0.55	5	20	720
Kg	SUB		







PISTOL DE IMPACT DE 3/4"

53343 285,00€ **1600Nm**

7.90	-	2	72
Kg	SUB		





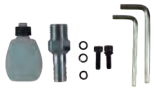


PISTOL DE IMPACT DE 1"

53344 295,00€ **1600Nm**

8.05	-	2	80
Kg	SUB		





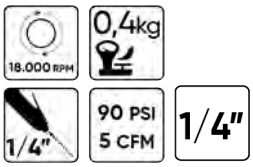


MAŞINĂ DE GĂURIT PNEUMATICĂ 1/4" COMPOSITE

53141 68,00€

0.60	5	20	1120
Kg	SUB		





POLIZOR / BIAX PNEUMATIC UNGHILAR

52528 49,00€

0.70	5	20	960
Kg	SUB		

- Corp fabricat din aluminiu acoperit cu cauciuc ergonomic.
- Manevrare și greutate ușoare.





ÎNTRERUPTOR DE SIGURANȚĂ INCORPORAT.

FERĂSTRĂU PNEUMATIC

52574 69,00€

0.73	4	20	640
Kg	SUB		

- 2 ferăstraie de schimb 95mm.
- 2 chei allen.
- 1 protector de ferăstrău.





5 PÂNZE FERĂSTRĂU CU 24 DINȚI PT. LEMN

11956 5,50€

0.03	10	300	-
Kg	SUB		



5 PÂNZE FERĂSTRĂU CU 32 DINȚI PT. FIER

11957 5,50€

0.01	10	250	-
Kg	SUB		



PISTOL NITUIT PNEUMATIC

52575 119,00€

1.75	5	10	140
Kg	SUB		

2,4mm (3/32), 3,2mm (1/8) 4,0mm (5/32), 4,8mm (3/16)

- Putere de tractiune:1586LBS / 720 KGS.
- Lungime tijă: 9/16 "- 14MM.
- Max. strângere. 60FT IB / 23-69NM.
- Admisie aer: 1/4 ".
- Consum aer: 0.03CFM/0.86L/MIN.

INCLUDE:
- 2 Multiunelte
- Lipit rapid
- Oringuri



FOARFECE PNEUMATICE PENTRU METAL

53541 168,00€

1.60 | 5 | 10 | -



- Foarfecă pneumatică profesională ideală pentru tăierea aluminiului, alte metale, cauciuc, materiale plastice în general, cu capacitatea de tăiere de 1.02mm.
- Mâner ergonomic pentru utilizare confortabilă și declanșator ușor de utilizat.
- Permite tăierea dreptunghiulară sub un unghi sau în cercuri fără deformarea marginilor.



SET DE UNELTE PENTRU INSTRUMENT PNEUMATIC - 53541

14136 12,00€

0.01 | - | 5 | -



MAȘINĂ DE TĂIAT PNEUMATICĂ COMPOSITE

53140 98,00€

0.99 | - | 14 | 400



DISC DE SCHIMB PENTRU REF. 53140

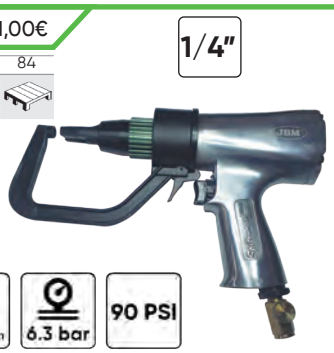
14013 3,50€

0.01 | - | 1000 | -

FREZĂ PNEUMATICĂ PENTRU SUDURĂ CU DESPLASARE BIȚI CENTRA

52724 381,00€

2.55 | - | 6 | 84



52725 349,00€

2.35 | - | 10 | 180



BURGHIE REF. 52725 ȘI 52724



13817 17,00€

0.10 | - | 500 | -

6,5mm

13818 20,50€

0.10 | - | 500 | -

8mm

DISPOZITIV PNEUMATIC DE DEMONTARE A AVELOPELOR

53542 980,00€

6.35 | - | 4 | 40

- Dispositiv de demontare a anvelopelor prfesional. Sunt special concepute pentru aplicații în vehicule agricole, industriale și în majoritatea camioanelor.
- Extrem de rapid: economisește timp în legătură cu alte hidraulice convenționale.
- Aceasta permite dezasamblarea in-situ la locul de lucru al mașinii.
- Excelent pentru lucrul la anvelopă, fără a scoate roata: slăbește călcâiul anvelopei cu jantă.

PENTRU APLICAȚII ÎN VEHICULE AGRICOLE/INDUSTRIALE



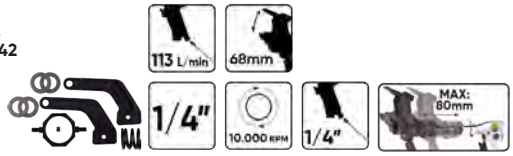
- Specificații tehnice:
Capacitate de deschidere: **68mm**.
Extensie piston: **80mm**.
Intrare aer: **1/4"**.
Consumul de aer: **113 L/min**.
Lungime: **396mm**.
Greutate: **4,6 kg**.
10.000 RPM



SET DE UNELTE PENTRU INSTRUMENT PNEUMATIC - 53542

14137 131,00€

0.65 | 5 | 5 | -



INSTRUMENT PNEUMATIC PT. SUPAPE DE ȘLEFUIRE - PERCUSIUNEA ȘI ROTAȚIA

53572 348,00€

1.90 | - | 5 | 80

- Conținut:
1 x Mașină de supapă pneumatică.
5 x Ventilă (16, 20, 30, 35 și 45 mm).
5 x Adaptor supape.
1 x 3 mm Cheie Allen.



REGLEAZĂ VITEZA



16mm

14157 8,30€

0.01 | - | 50 | -



20mm

14158 9,95€

0.01 | - | 50 | -



30mm

14159 12,60€

0.01 | - | 50 | -



35mm

14160 12,80€

0.01 | - | 50 | -



40mm

14161 13,70€

0.10 | - | 50 | -





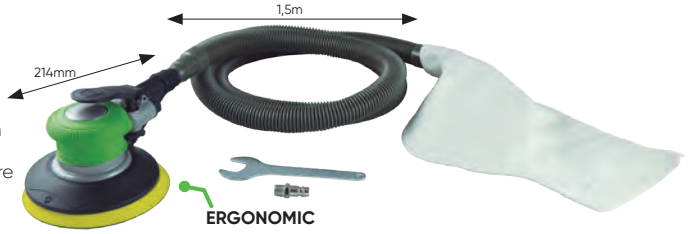


VIRAJ DREAPTA + VIRAJ STÂNGA

MAȘINĂ DE ȘLEFUIT ORBITAL AUTO-ASPIRARE

52676 98,00€

1.45 | 5 | 10 | 80





- Corp din aluminiu cu mâner din cauciuc.
- Excelent randament de curățare cu pungă și furtun.

MAȘINĂ DE ȘLEFUIT ORBITAL ADAPTABILĂ LA ASPIRATOR

52675 84,00€

1.25 | 5 | 10 | 160

52758 88,00€

1.33 | 5 | 10 | 160

200mm

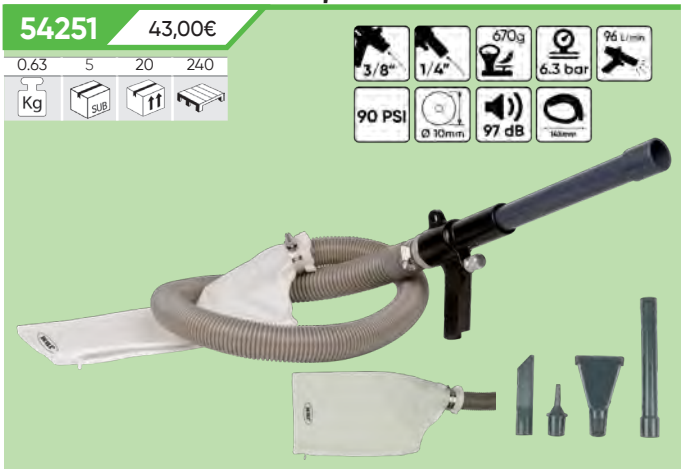
Corp din aluminiu



PISTOL DE ASPIRAT ȘI SUFLAT

54251 43,00€

0.63 | 5 | 20 | 240



DISCURI PENTRU MAȘINI DE ȘLEFUIT



DISC CU 6 ORIFICII MAȘINI DE ȘLEFUIT

12009 11,00€

0.14 | - | 50 | -

Ø 150mm



DISC DE 66 ORIFICII PENTRU MAȘINI DE ȘLEFUIT

13500 12,90€

0.65 | 5 | 50 | -

Filet 5/16" Ø 149mm



DISC CU 15 ORIFICII MAȘINI DE ȘLEFUIT

13499 12,50€

0.10 | - | 50 | 1500

Filet 5/16" Ø 147mm

3" SET-URI PENTRU MAȘINĂ DE LUSTRUIRE PNEUMATICĂ ÎN MINIATURĂ

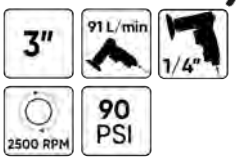
53576 189,00€

1.85 | - | 5 | 70

- Kitul include:
1x polisor pneumatic de 3 ".
1x disc de șlefuit Velcro (instalat).
1x cheie pentru piuliță.
3x bureți de șlefuit cu suport Velcro.







VITEZA REGLABILĂ



PERNĂ DE LUSTRUIRE DIN LÂNĂ ART. 53576

14162 25,50€

0.05 | - | 50 | -

PERNĂ BURETE DURĂ PENTRU ART. 53576 - GALBEN

14164 25,50€

0.50 | 5 | 50 | -

PERNĂ BURETE MOALE PENTRU ART. 53576 - ALBĂ

14163 25,50€

0.50 | 5 | 50 | -

DISC VELCRO PENTRU 53625

14330 3,50€

0.01 | 5 | 50 | -



SET DE UNELTE

14154 42,00€

0.05 | - | 10 | -

3 SET-URI PENTRU MAȘINĂ DE LUSTRUIRE PNEUMATICĂ ÎN ATURĂ

53646 62,00€

0.85 | 5 | 10 | 400

- Kitul include:
1x polisor pneumatic de 3 ".
1x disc de șlefuit Velcro (instalat).
1x cheie pentru piuliță.
3x bureți de șlefuit cu suport Velcro.







PERNĂ BURETE MOALE PENTRU ART. 53646

14286 2,99€

0.01 | - | 200 | -

PERNĂ BURETE DURĂ PENTRU ART. 53646

14287 2,99€

0.01 | - | 200 | -

PERNĂ DE LUSTRUIRE DIN LÂNĂ ART. 53646

14288 6,00€

0.01 | 10 | 200 | -

DISC VELCRO PENTRU 53625

14289 6,10€

0.10 | - | 200 | -

JBM RECOMANDĂ UTILIZAREA ULEIURILOR LUBRIFIANTE PENTRU **OPTIMIZAREA PERFORMANȚEI** ȘI **EXTINDEREA VIEȚII** UNELTELOR

ÎN PAG. 144

14534 600ML



14560 100ML



SET PENTRU RESTAURAREA FAPTURILOR

53626 18,00€

0.30	-	12	576
Kg	SUB		

Acest set este predestinat pentru restabilirea a **2 faruri**.

Setul este predestinat pentru a restabili transparența farurilor de sticlă optică îngălbinite sau întunecate cu timpul.
Setul pentru restabilirea farurilor de sticlă sporește eficacitatea lor.
Trei pași simpli: șlefuirea, lustruirea și protecția.
Restaurează farurile din față, spate și farurile de ceață sau indicatoare de direcție.



- Completitudinea:
2x roți de șlefuit P800.
2x roți de șlefuit P1200.
2x roți de șlefuit P2000.
1x 85 g pastă de lustruire.
2x 3,0 ml lichid de protecție UV.
1x bandă adezivă.
1x roată de lustruire din lână.
1x disc de burete alb.
1x duză, filet M10.
2x adaptor (3/8 "și 1/4").



SET PENTRU RESTAURAREA FAPTURILOR

SERIE262 199,00€

5.25	-	-	-
Kg	SUB		



SET DE INSTRUMENTE PNEUMATICE

52331 201,00€

7.90	-	2	48
Kg	SUB		

PISTOL DE IMPACT + CIOCAN PNEUMATIC + CLICHET PNEUMATIC +
MINI SLEFUITOARE PNEUMATICA + PISTOL DE SUFLAT +
PISTOL DE SUFLAT DREPT + ACCESORII

1 x Pistol impact 1/2"
1 x Ciocan pneumatic 150mm
1 x Clichet pneumatic 3/8"
1 x Șlefuitoare pneumatică
1 x Arc de blocare
1 x Prelungitor 1/2" - 75mm
1 x Recipient mini pentru ulei
1 x Cheie hex. 4mm
8 x Tubulare impact: 12, 13, 17, 19, 1/2", 9/16", 5/8", 11/16"
1 x Pistol de suflat
1 x Mini pistol de suflat
1 x Bandă de teflon
4 x Dălți de 120mm
2 x Chei fixe manuale
5 x Disc de șlefuit 1/4"
5 x Disc de șlefuit 1/2"
5 x Freze de 1/4"
5 x Freze de 3/8"
2 x Cilindri de șlefuit (3/4" și 1")
1 x Adaptor rapid
1 x Conector abrupt
8 x Pini suflare
2 x Coliere 1/8"
1 x Conector M-M conexiune rapidă
1 x Conector rapid M-H
1 x Conector din cauciuc
1 x Conector conic
1 x Arc de umflare
1 x Conector de mare presiune
1 x Conector de siguranță
1 x Cutie de plastic



TRUSĂ DE PIESE PNEUMATICE CU PISTOL DE IMPACT ȘI CLICHET

52156 140,00€

5.36	-	4	112
Kg	SUB		

PISTOL DE IMPACT:



CLICHET PNEUMATIC: ADAPTOR M / H







PISTOL DE IMPACT DE 1/2"

52165 118,00€ **610Nm**

2.90	-	6	168
Kg	SUB		



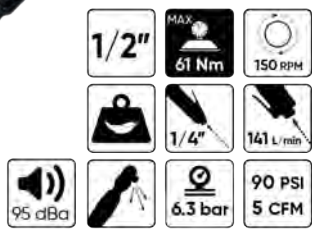


CLICHET PNEUMATIC DE 1/2"

52167 48,00€ **61Nm**

1.25	5	10	560
Kg	SUB		



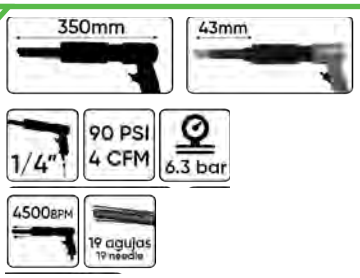


CIOCAN PNEUMATIC DEMULTIPLICATOR

53625 68,00€

2.15	5	10	320
Kg	SUB		

- Viteza de impact: 4500BPM
- 19 puncte





AC PENTRU ART. 53625

14188 0,50€

0.00	50	200	-
Kg	SUB		

SET CIOCAN PNEUMATIC CU 9 PIESE

52718 48,00€

1.95	4	8	144
Kg	SUB		









9 PCS

MAȘINĂ DE GĂURIT PNEUMATICĂ REVERSIBILĂ DE 1/2"

52159 64,00€

1.79	5	10	240
Kg	SUB		





BURGHIU PNEUMATIC DIRECT, 3/8 "

53573 36,00€

0.75	5	20	-
Kg	SUB		

- Compatibil cu burghie de 1,5-10 mm.





MAȘINĂ DE GĂURIT PNEUMATICĂ RE-VERSIBILĂ 3/8"

52160 48,00€

1.22	5	10	400
Kg	SUB		





MAȘINĂ DE GĂURIT PNEUMATICĂ REVERSIBILĂ DE 3/8" ÎN UNGHI DE 90°

52527 82,00€

1.22	5	10	480
Kg	SUB		





TRUSĂ DE 16 PIESE CU POLIZOR DREPT PNEUMATIC

52157 48,00€

0.90	5	10	240
Kg	SUB		







MINI POLIZOR PNEUMATIC 1/4"

52171 39,00€

0.40	5	20	1080
Kg	SUB		







JBM RECOMANDĂ UTILIZAREA ULEIURILOR LUBRIFIANTE PENTRU **OPTIMIZAREA PERFORMANȚEI** ȘI **EXTINDEREA VIEȚII** UNELTELOR

ÎN PAG. 144

14534 600ML



14560 100ML



TĂIETOR PNEUMATICE DE 3"

52953 38,00€

0.90 | 5 | 20 | 420









BLADE OARA TĂIETOR PNEUMATICE DE 3" PENTRU REF. 52953

12987 1,50€

0.01 | 50 | 500 | -

DISCURI DE TĂIAT

PENTRU REF. 51227

51387 3,25€

0.03 | 10 | 300 | 800

Ø Interior: 9,53mm
Ø Exterior: 75mm

3"

PENTRU REF. 51219

51385 4,55€

0.01 | 10 | 300 | 800

Ø Interior: 9,53mm
Ø Exterior: 100mm

4"x1/32"

DISCURI DE SLEFUIRE

PENTRU REF. 51218

51386 5,95€

0.10 | - | 25 | 800

Ø Interior: 22mm
Ø Exterior: 125mm

5"



PENTRUREF. 51226

51444 5,05€

0.02 | - | 25 | 800

Ø Exterior: 2"

#80



PENTRUREF. 51226

51443 5,50€

0.50 | 25 | 150 | 800

Ø Exterior: 2"

#60



PENTRU REF. 51226

51445 5,05€

0.02 | - | 25 | 800

Ø Exterior: 2"

#120



EXPOZANT UNEALTĂ PNEUMATICĂ

53492 380,00€

13.00 | - | 1 | 7

LIVRAT FĂRĂ DISPOZITIVUL



SUPORT-MAGNETIC

52378 10,00€

0.36 | 10 | 40 | 720

3Kg | Ø 6cm



52378

51341 35,00€

1.62 | - | 12 | 96

9Kg | Ø 7cm



51341

EXPOZANT UNEALTĂ PNEUMATICĂ

53147 41,00€

1.15 | 5 | 10 | 200

LIVRAT FĂRĂ DISPOZITIVUL



POMPĂ DE AER

ANALOGIC

53449 14,00€

0.45 | 5 | 20 | 320

0-7 BAR
0-100 PSI





DIGITAL

53450 28,30€

0.40 | 5 | 20 | 320

0-14 BAR
0-200 PSI

x2 AAA

- Baterii incluse.

PISTOL PENTRU CURĂȚAREA FILTRELOR DE PARTICULE

52543 182,00€

0.84 | - | 6 | 90



- Universal.
- Capacitate maximă: 650cc.
- Furtun de nailon de 4x6x2.7m.
- Rang de presiune de lucru: 3 bar - 7 bar.
- Corp inoxidabil de lungă durată + Bază de aluminiu.

LICHID DESCARBONIZARE

90003 35,20€

1.08 | - | 12 | 400



LICHID NEUTRALIZARE

90004 25,80€

0.50 | - | 12 | 320



PISTOL DE AER + PISTOL PTENTRU UMFLAT PNEURI

51981 21,50€

0.58 | 5 | 20 | 240

0-16 BAR
0-220 PSI

1/4"



PISTOL DE AER COMPRIMAT CU MANOMETRU

51980 15,00€

0.40 | 5 | 25 | 450

0-16 BAR
0-220 PSI

1/4"

330mm



VERIFICATOR DE PRESIUNE A PNEURILOR

52648 9,00€

0.08 | 5 | 100 | 2000

5-6 bar



CU TUB

53416 14,10€

0.20 | 10 | 100 | 800

0-10 bar



DIGITAL CU TUB

53417 26,30€

0.25 | 10 | 100 | 800

0-15 BAR
0-200 PSI

0-1,500 KPA



DIGITAL

53418 16,90€

0.20 | 10 | 100 | 800

0-15 BAR
0-300 PSI

0-1,500 KPA



POMPĂ DE GRESARE PNEUMATICĂ

50751 43,00€

1.50 | 5 | 10 | 150

- Presiune: 30 Mpa

500ml



JBM RECOMANDĂ UTILIZAREA ULEIURILOR LUBRIFIANTE PENTRU **OPTIMIZAREA PERFORMANȚEI** ȘI **EXTINDEREA VIEȚII** UNELTELOR

ÎN PAG. 144

14534 600ML

14560 100ML



SET DE 5 PISTOALE DE AER

51277 64,00€

1.84	-	5	60
Kg	SUB		

- Pistol pentru vopsit prin gravitație la rezervor de 600 ml.
- Pistol pentru umflat pneuri, cu aparat pentru măsurarea presiunii.
- Furtun - spirală de 5x8 mm cu conexiune rapidă 1/4" extensibil până la 4,5m.
- Pistol pentru curățat cu ajutorul lichidelor.
- Pistol pentru suflat aer.





PISTOL DE SUFLAT CU AER

51383 11,10€

0.27	10	50	650
Kg	SUB		

- Pistol de suflat.
- Reducție pentru conector rapid.
- Reducție pentru furtun.
- Țeavă de 10 cm.
- Țeavă de 20 cm.



ÎN INTERPRET 10 UNITĂȚI



PISTOL DE AER EXTENSIBIL

52798 18,00€

0.25	10	50	700
Kg	SUB		





IMBUS ACOPERIT DE GUMĂ PENTRU A EVITA ZGÂRIETURI

PISTOL DE AER

52490 6,65€

0.10	10	40	960
Kg	SUB		

100mm

52491 10,50€

0.15	10	80	800
Kg	SUB		

300mm



ÎN INTERPRET 10 UNITĂȚI

PISTOL DE PULVERIZARE CU DUZĂ LUNGĂ

53611 27,50€

0.50	-	40	160
Kg	SUB		



DEBIT MARE

POMPĂ DE SUFLARE CU MARE CAPACITATE

53205 19,00€

0.90	-	48	500
Kg	SUB		

10 bar | 1/4"



- Pompă debit mare.
- Material corp: aliaj de aluminiu.
- Suprafață: placat cu nichel.



MARE CAPACITATE

PISTOL DE SUFLAT ÎN AMBALAJ INDIVIDUAL

52787 9,00€

0.20	25	100	1000
Kg	SUB		





PISTOL DE SUFLAT DE 3/8" CU FURTUN DE 5M

52381 20,50€

0.45	5	25	200
Kg	SUB		





- Material: PU // 35 rotații.

FILTRU ŞI REGULATOR DE AER

53063 36,70€

0.60	5	50	300
Kg	SUB		

1/4"

53064 37,40€

0.63	5	50	300
Kg	SUB		

3/8"



53065 36,90€

0.60	5	50	300
Kg	SUB		

1/2"



FILTRU DE AER, REGULATOR CU LUBRIFIANT

53066 61,00€

1.08	5	25	250
Kg	SUB		

1/4"

53067 61,00€

0.50	5	25	250
Kg	SUB		

3/8"

53068 63,00€

1.00	5	25	250
Kg	SUB		

1/2"





1/4" CUPLAJ DE ULEI

14561 8,80€

0.05	25	50	-
Kg	SUB		

1/4"





ULEI PENTRU UNELTELE PNEUMATICE

14534 16,50€

0.55	-	12	540
Kg	SUB		

600ml



14560 8,80€

0.10	12	72	1008
Kg	SUB		

100ml

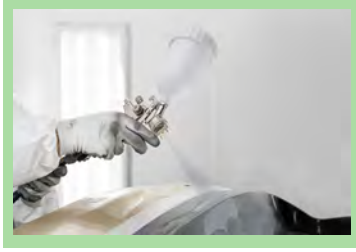


PISTOL PULVERIZATOR DE AER

54248 58,00€

0.63	5	20	240
Kg	SUB		

160-240 mm | 600ml | Ø 1,8mm





PISTOL PULVERIZATOR DE AER PROFESIONAL

54249 103,00€

0.71	5	20	240
Kg	SUB		

180-260 mm | 600ml | Ø 1,4mm





PISTON PNEUMATIC CU AER

53606 55,00€

0.60	5	20	-
Kg	SUB		

1/4" | 30-60 PSI | 2-4 bar | 325L/min | AL | CE





SUPAPA DE REGLARE A AERULUI

PISTON PNEUMATIC DE SABLARE

53593 41,00€

2.75	-	5	80
Kg	SUB		

- Ideal pentru caroseria mașinii și pentru toate tipurile de suprafețe metalice: permite eliminarea oxidării, murdăriei excesive și / sau acoperirii, lacului etc. cu ușurință.

- Include:
1x pistol șlefuitor.
1x Picker Sand.
2x 850 barci cu nisip.
Șepci 4x:
pentru explozie.
pentru sablare.
pentru sablare în colț exterior.
pentru sablare în colț interior.



6-8 bar | 6.5 CFM | 1/4" | 90-120 PSI

- Marimea unui bob:
46-100MeSH
0.354-0.149mm



BALON PENTRU NISIP PENTRU ART. 53593

14168 7,00€

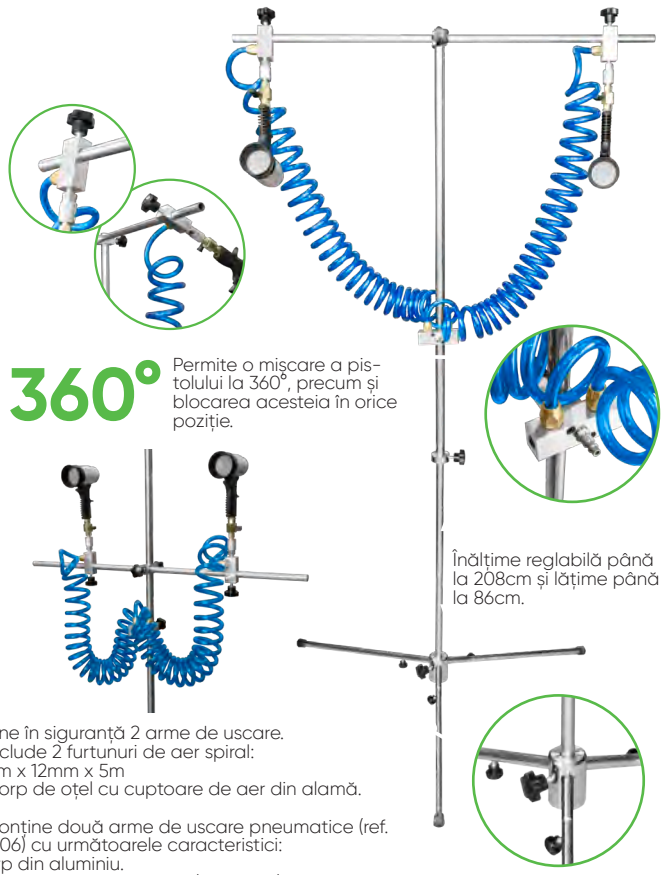
0.95	-	20	-
Kg	SUB		



STAND PNEUMATIC CU 2 PICTOANE CU AER CALD

53607 292,00€

7.35	-	2	36
Kg	SUB		



360° Permite o mișcare a pistolului la 360°, precum și blocarea acesteia în orice poziție.

Înălțime reglabilă până la 208cm și lățime până la 86cm.

- Ține în siguranță 2 arme de uscare.
- Include 2 furtunuri de aer spiral:
8mm x 12mm x 5m
- Corp de oțel cu cuptoare de aer din alamă.

- Conține două arme de uscare pneumatice (ref. 53606) cu următoarele caracteristici:
Corp din aluminiu.
Presiune de lucru: 2-4 bar (30-60psi).
Consum de aer: 325 l/min.
Intrare aer: 1/4".
Cu supapă de reglare a aerului.

SERINGĂ DE ULEI

53202 15,70€

1.40	-	10	80
Kg	SUB		



- Pistol de curățare a motorului.
- Pot Material: Oțel.
- Material corp: aliaj de aluminiu.
- Suprafață: Pulbere de acoperire.

900cc | Presión de trabajo / Work pressure 40-120 PSI 2.7-8 BAR | Presión máxima / Max. pressure 145 PSI 10 BAR

POMPĂ DE CURĂȚARE

54204 81,00€

0.90	-	5	60
Kg	SUB		

1/4" | 6-9.2 bar | 1.000 ml



- Masini de curățare arma, Tornado.
- Pot Material: PE.
- Material corp: aliaj de aluminiu.
- Suprafață corporală: lustruită.

TAMBUR CU FURTUN RETRACTABIL CAPĂT DE 3/8" 20+2m

53582 179,00€

10.85 - 1 14
Kg SUB

53583 170,00€

10.75 - 1 14
Kg SUB

20 m + 2m
Ø 9,5 mm | 300 PSI 20 BAR | 3/8"



SUPORT DE MONTARE
14772 8,50€
0.35 - 20 -
Kg SUB

TAMBUR CU FURTUN RETRACTABIL CAPĂT DE 3/8" 12+1m

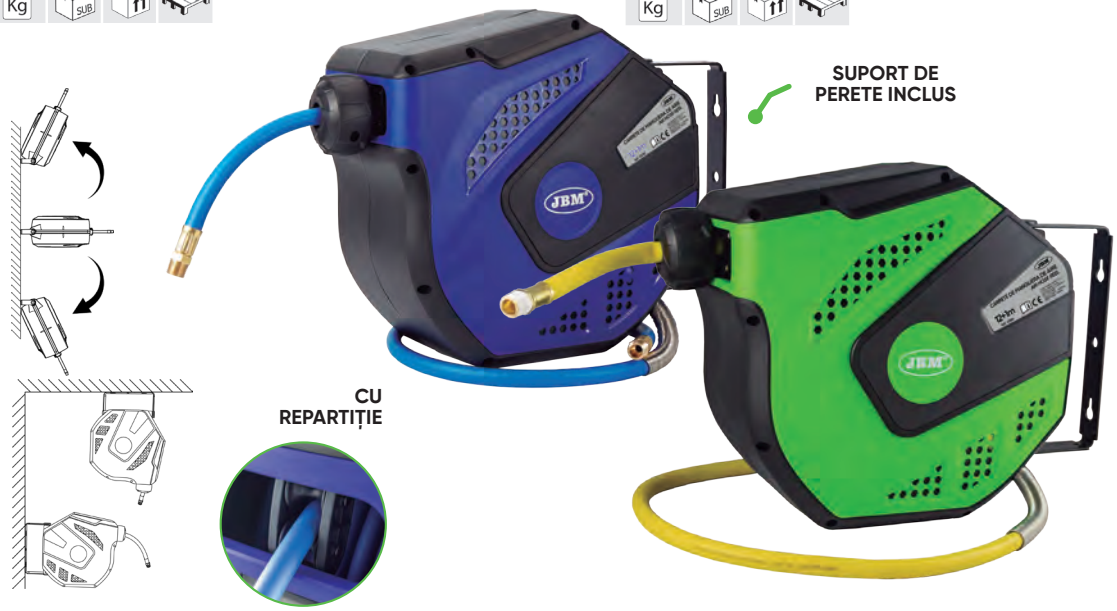
53532 119,00€

6.80 - 2 30
Kg SUB

53581 115,00€

6.70 - 2 30
Kg SUB

12 m + 1m
Ø 9,5 mm | 300 PSI 20 BAR | 3/8"



SUPORT DE MONTARE
14771 10,50€
0.35 - 30 -
Kg SUB

TAMBUR CU FURTUN RETRACTABIL CAPĂT DE 11m

53881 79,00€

4.50 - 4 48
Kg SUB

53882 79,00€

4.50 - 4 48
Kg SUB

10 m + 1,5 m
Ø 12 mm Ø 8 mm | 150 PSI 10 BAR | 1/4" | PVC



FURTUN SPIRAL PNEUMATIC

53629 14,30€

0.55	-	6	372
Kg	SUB		

8mm / 5mm — 10m — conector 1/4"

53630 18,80€

0.65	-	6	240
Kg	SUB		

8mm / 5mm — 15m — conector 1/4"

53632 46,00€

2.20	-	6	78
Kg	SUB		

15mm / 10mm — 15m — conector 1/4"

53631 33,50€

1.25	-	6	132
Kg	SUB		

12mm / 8mm — 15m — conector 1/4"

53634 63,00€

2.60	-	6	66
Kg	SUB		

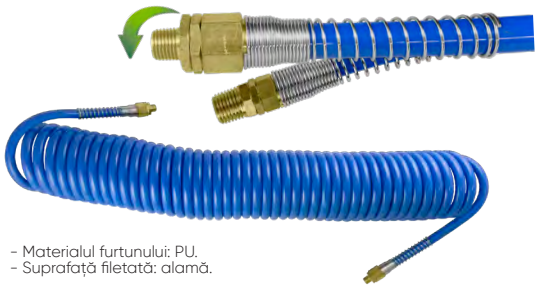
18mm / 13mm — 15m — conector 1/2"

53633 46,00€

2.10	-	6	78
Kg	SUB		

15mm / 10mm — 15m — conector 3/8"

CU CAPETE PIVOTANTE DE 360 DE GRADE PENTRU O MIȘCARE UȘOARĂ ȘI UȘURINȚĂ DE UTILIZARE



- Materialul furtunului: PU.
- Suprafață filetată: alamă.

FURTUN PNEUMATIC

53594 54,00€

3.10	-	4	96
Kg	SUB		

53595 61,00€

3.20	-	4	96
Kg	SUB		



- Presiunea de lucru: 300PSI / 20bar.
- Presiunea de rupere: 950PSI / 65bar.
- Temperatura de lucru: -40°C / 65°C
- O mare flexibilitate.
- Întoarcere la forma originală.
- Suprafața netedă nu dăunează vopseaua.
- Foarte rezistent.

53594



Diametrul interior: 8mm
Diametrul exterior: 13mm
Pentru a utiliza cu:
Ref. 52736 M8



53595



Diametrul interior: 10mm
Diametrul exterior: 15mm
Pentru a utiliza cu:
Ref. 52737 M10



25m 300 PSI 20 BAR
HYBRID POLYMER



x10
SET DIN 10 CLAME 8-16mm

14169 3,00€

0.10	-	125	-
Kg	SUB		

CONECTOR RAPID CU FIXATOR DE PROTECȚIE - CONECTARE FURTUN

14201 4,00€

0.10	25	100	-
Kg	SUB		



M6

14202 4,00€

0.10	25	100	-
Kg	SUB		



M8

14203 4,50€

0.10	25	100	-
Kg	SUB		



M10

CONECTOR ARTICULATIE PENTRU AER COMPRIMAT CU FILET EXTERIOR

14314 5,00€

0.06	25	100	-
Kg	SUB		

14315 4,50€

0.06	25	100	-
Kg	SUB		



EUR 1/4"



US 1/4"

CONECTOR FURTUN

REF.	DESCRIERE	Kg	€
14204	EUR - M6	0,06	1,50€
14205	EUR - M8	0,06	1,50€
14206	EUR - M10	0,06	1,50€
14207	US - M6	0,06	1,50€
14208	US - M8	0,06	1,50€
14209	US - M10	0,06	1,50€



M 1/4" — 14204



M 1/4" — 14207



M 3/8" — 14205



M 3/8" — 14208



M 1/2" — 14206



M 1/2" — 14209

50 200



CONECTOR RAPID CU FIXATOR DE PROTECȚIE

REF.	DESCRIERE	Kg	SUB		€
14195	FEMININ - FILET EXTERN 1/4"	0,5	25	100	4,00€
14196	FEMININ - FILET EXTERN 3/8"	0,10	25	100	4,00€
14197	FEMININ - FILET EXTERN 1/2"	0,10	25	100	4,50€
14198	FEMININ - FILET INTERN 1/4"	0,10	25	100	4,00€
14199	FEMININ - FILET INTERN 3/8"	0,10	25	100	4,00€
14200	FEMININ - FILET INTERN 1/2"	0,10	25	100	4,50€



M 1/4" — 14195



M 3/8" — 14196



M 1/2" — 14197



F 1/4" — 14198



F 3/8" — 14199



F 1/2" — 14200

EUR.



UNIVERSAL



USA

CONECTOR / FILET

REF.	DESCRIERE	Kg	€
	USA		
13930	CONECTOR CU FILET EXTERIOR - 1/4 " FILET EXTERIOR	0,05	1,50€
13932	CONECTOR CU FILET EXTERIOR - 3/8 " FILET EXTERIOR	0,1	2,50€
14076	CONECTOR CU FILET EXTERIOR - 3/8 " FILET INTERIOR	0,1	1,50€
13933	CONECTOR CU FILET EXTERIOR - 1/2 " FILET EXTERIOR	0,1	2,00€
13935	CONECTOR CU FILET EXTERIOR - 1/4 " FILET INTERIOR	0,05	2,50€
13936	CONECTOR CU FILET INTERIOR - 1/4 " FILET INTERIOR	0,05	3,50€
13937	CONECTOR CU FILET INTERIOR - 1/4 " FILET EXTERIOR	0,05	4,00€
14078	CONECTOR CU FILET INTERIOR - 3/8 " FILET INTERIOR	0,1	4,00€
14191	CONECTOR CU FILET EXTERIOR - 1/2 " FILET INTERIOR	0,1	2,00€
14193	CONECTOR CU FILET INTERIOR - 1/2 " FILET INTERIOR	0,1	4,00€
	EUR.		
13931	CONECTOR CU FILET EXTERIOR - 1/4 " FILET EXTERIOR	0,05	2,50€
14075	CONECTOR CU FILET EXTERIOR - 3/8 " FILET INTERIOR	0,1	2,00€
13934	CONECTOR CU FILET EXTERIOR - 1/4 " FILET INTERIOR	0,05	2,50€
13938	CONECTOR CU FILET INTERIOR - 1/4 " FILET INTERIOR	0,1	3,50€
13939	CONECTOR CU FILET INTERIOR - 1/4 " FILET EXTERIOR	0,1	4,00€
14077	QUICK-CONECTOR CU FILET INTERIOR - 3/8 " FILET INTERIOR	0,1	4,50€
14190	CONECTOR CU FILET EXTERIOR - 1/2 " FILET INTERIOR	0,1	2,00€
14192	CONECTOR CU FILET INTERIOR - 1/2 " FILET INTERIOR	0,1	4,00€

50 100



CUPLĂ PNEUMATICĂ RAPIDĂ

52735 4,85€ — M6

0.05 25 200 4000

52736 5,35€ — M8

0.10 25 200 4000

52737 5,50€ — M10

0.10 25 200 4000



- În set cu conector exterior și interior.

ADAPTOR ARTICULAT PNEUMATIC

12988 12,00€ — 1/2"

0.15 62 125 -

13809 18,50€ — 1/4"

0.10 62 250 -

13810 20,50€ — 3/8"

0.10 62 250 -







UTILE DE IMPACT

150 SETURI CU TUBULARE DE IMPACT
152 BARA DE EXTENSIE/ARTICULAȚII DE IMPACT
153 SETURI CU VÂRFURI DE IMPACT
154 ADAPTOARE DE IMPACT / TUBULARE IMPACT DE 3/4" ȘI 1"
156 UTILAJE DE IMPACT PENTRU VEHICULE GRELE

SET DE 6 TUBULARE IMPACT DE 1/2" HEX.

52337 65,00€

1.91	5	10	300
Kg	SUB		



1/2" | 6 PCS

INCLUDE

x3 80mmL	30, 32, 36mm
x3 43mmL	14, 17, 19mm

SET DE 8 TUBULARE ȘI CAPETE XZN 1/2" DE IMPACT

52547 96,00€

2.70	-	5	200
Kg	SUB		



1/2" | 8 PCS

INCLUDE

x4	27, 30, 32, 34, 36mm
x3 43mmL	M14, M16, M18

SET 13 PIESE, TUBULARE DE IMPACT DE 1/2" HEX. + ADAPTOR

52341 58,00€

1.70	-	4	336
Kg	SUB		



1/2" | 13 PCS

10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24mm

PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB		€
14728	10mm	0,10	5	20	3,80€
14729	11mm	0,05	5	20	3,80€
14730	12mm	0,05	5	20	3,80€
14731	13mm	0,10	5	20	3,80€
14732	14mm	0,10	5	20	3,80€

REF.	mm	Kg	SUB		€
11195	17mm	0,10	10	50	3,70€
11121	19mm	0,10	10	60	4,10€
14733	21mm	0,10	5	20	4,30€
14734	22mm	0,15	5	20	5,40€
11122	24mm	0,15	10	20	5,45€

REF.	mm	Kg	SUB		€
14735	Suport pentru duze de percuție	0,05	5	20	6,50€
12074	Prelun. de imp. 250mm	0,23	10	60	11,50€
11990	Artic. universală de impact	0,15	100	100	15,30€

SET DE 3 TUBULARE XZN DE 1/2" DE IMPACT

52694 49,00€

1.31	5	10	600
Kg	SUB		



1/2" | 3 PCS

30, 32, 36mm (78mmL)



SET DE 19 PIESE DE IMPACT DE 1/2" CU 14 TUBULARE + ADAPTOARE

52345 109,00€

3.55	-	6	240
Kg	SUB		

53531 109,00€

3.55	-	4	240
Kg	SUB		



1/2" | 19 PCS

52345: PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB		€
14728	10mm	0,10	5	20	3,80€
14729	11mm	0,05	5	20	3,80€
14730	12mm	0,05	5	20	3,80€
14731	13mm	0,10	5	20	3,80€
14732	14mm	0,10	5	20	3,80€
14970	15mm	0,08	5	20	2,50€
14971	16mm	0,07	5	20	2,50€
11195	17mm	0,10	10	50	3,70€
14972	18mm	0,12	5	20	3,50€
11121	19mm	0,10	10	60	4,10€

REF.	mm	Kg	SUB		€
14733	21mm	0,10	5	20	4,30€
14734	22mm	0,15	5	20	5,40€
11122	24mm	0,15	10	20	5,45€
11123	27mm	0,35	10	50	6,50€
12937	Prelungitor de impact 50mm	0,11	10	100	9,50€
14973	Prelungitor de impact 150mm	-	5	20	11,50€
12075	Prelungitor de impact 250mm	0,45	10	50	15,50€
11962	Adaptor de impact 1/2"H 3/4"M	0,15	10	100	7,50€
11990	Artic. universală de impact	0,15	10	100	15,30€

SET DE 15 PIESE DE IMPACT CU 12 TUBULARE LUNGI DE 1/2" HEX. + ADAPTOARE

52346 103,00€

4.55	-	6	252
Kg	SUB		





1/2" | 15 PCS

PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB		€
12071	24mm	0,30	10	50	11,00€
12072	27mm	0,35	10	20	12,00€
12074	Prelungitor de impact 125mm	0,23	10	60	11,50€
12075	Prelungitor de impact 250mm	0,45	10	50	15,50€
11990	Artic. universală de impact	0,15	10	100	15,30€

REF.	mm	Kg	SUB		
12061	10mm	0,14	10	100	9,50€
12062	12mm	0,15	10	100	9,50€
12063	13mm	0,15	10	50	9,50€
12064	15mm	0,17	10	100	9,00€
12065	16mm	0,30	10	20	9,00€
12066	17mm	0,20	10	50	9,00€
12067	18mm	0,20	10	20	9,50€
12068	19mm	0,21	10	50	9,50€
12069	21mm	0,25	10	50	9,50€
12070	22mm	0,30	10	20	10,50€

SET 12 TUBULARE IMPACT 1/2" PROFIL REDUS

53060 34,90€

0.85	5	25	500
Kg	SUB		

10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21mm (28,2mmL)

1/2" | 12 PCS

28mmL



SET 11 TUBULARE DE IMPACT DE 1/2"

53744 63,00€

2.30	5	10	360
Kg	SUB		

52342 63,00€

2.05	5	10	360
Kg	SUB		

10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 21, 22, 24mm (78mmL)

1/2" | 11 PCS





PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB		€
12061	10mm	0,14	10	100	9,50€
14736	11mm	0,15	5	20	5,00€
12062	12mm	0,15	10	100	9,50€
12063	13mm	0,15	10	50	9,50€
14737	14mm	0,15	5	20	5,00€
12065	16mm	0,30	10	20	9,00€
12066	17mm	0,20	10	50	9,00€
12068	19mm	0,21	10	50	9,50€
12069	21mm	0,25	10	50	9,50€

REF.	mm	Kg	SUB		€
12070	22mm	0,30	10	20	10,50€
12071	24mm	0,30	10	50	11,00€

SET 3 TUBULARE DE IMPACT HEX. LONG

52969 20,70€

0.80	5	20	640
Kg	SUB		

1/2" | 3 PCS

17, 19, 21mm (78mmL)



PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB		€
12066	17mm	0,18	10	50	9,00€
12068	19mm	0,21	10	50	9,50€
12069	21mm	0,20	10	50	9,50€

SET DE 4 DUZE DE IMPACT PENTRU ROȚI DIN ALIAJE UȘOARE, 1/2 "

53587 44,00€

1.05	5	20	-
Kg	SUB		

1/2" | 4 PCS





PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB		€
14172	15mm - SMART	0,20	10	50	8,50€
14173	17mm - MERCEDES	0,20	10	50	9,50€
14177	22mm - OPEL	0,25	10	50	9,50€
14178	21mm - HYUNDAI/KIA	0,25	10	50	9,50€



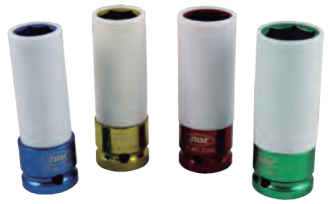
SET 4 TUBULARE IMPACT DE 1/2" SP. EXTRACȚIE ROȚI

52338 41,00€

1.00	5	20	640
Kg	SUB		

1/2" | 4 PCS

17, 19, 21, 22mm (85mmL)





PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB		€
11314	17mm	0,21	10	100	8,50€
11315	19mm	0,23	10	100	8,50€
11316	21mm	0,26	10	100	8,50€
11628	22mm	0,27	10	50	9,50€

SET 3 TUBULARE IMPACT 1/2" PROFIL REDUS

51336 29,30€

0.85	-	5	700
Kg	SUB		

17, 19, 21mm (85mmL)

1/2" | 3 PCS





fără TVA

SET 10 TUBULARE IMPACT 1/2"
PROFIL REDUS

53988 101,00€

3.00	-	10	120
Kg	SUB		

85mm | 1/2" | 10 PCS



INCLUDE

x7 1/2"	15, 17, 19, 21, 22, 23, 24mm
x1 7/8"	Tesla
x1 17mm	Mercedes
x1 21mm	Hyundai/Kia

SET DE 12 TUBULARE DE IMPACT DE 1/2"
HEX. SPECIAL EXTRACȚIE ROȚI

52343 52,00€

1.90	-	4	360
Kg	SUB		

1/2" | 12 PCS



INCLUDE

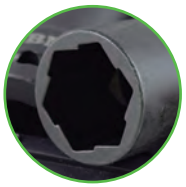
x3 85mmL	17, 19, 21mm
x1 42mmL	27mm
x8 38mmL	10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24mm

SET DE 4 TUBULARE DE IMPACT PENTRU ŞURUBURI DE SIGURANȚĂ

53197 46,00€

1.17	5	20	-
Kg	SUB		





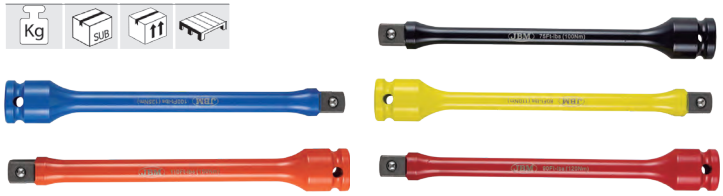
1/2" | 4 PCS

17, 19, 21, 22mm (82mmL)

SET DE PRELUNGITORI CU LIMITA DE CUPLU

53077 62,00€

1.58	-	10	240
Kg	SUB		





CrMo | 1/2" | 5 PCS



100, 110, 120, 135, 150 Nm

TIJE DE IMPACT EXTENSION

200NM
13680 15,50€
0.36 - 50 -



175NM
13682 15,50€
0.32 - 50 -



150NM
13684 15,50€
0.28 - 50 -



120NM
13686 15,50€
0.23 5 50 1000



100NM
13688 15,50€
0.22 - - 1500



190NM
13681 15,50€
0.35 - 50 -



160NM
13683 15,50€
0.30 - 50 -



135NM
13685 15,50€
0.25 5 50 1500



110NM
13687 15,50€
0.22 5 50 -



90NM
13689 15,30€
0.20 5 50 1500



PRELUNGITOR ANTRENOR DE IMPACT

12937 9,50€

0.11	10	100	1500
Kg	SUB		

50mm



12074 11,50€

0.23	10	60	-
Kg	SUB		

125mm



12075 15,50€

0.45	10	50	-
Kg	SUB		

1/2"

250mm



ARTICULAȚIE UNIVERSALĂ DE IMPACT
3/4" - 1/2"

11938 47,00€

0.62	6	30	-
Kg	SUB		

11990 15,30€

0.15	10	100	100
Kg	SUB		

3/4"







1/2"

11938 | 11990

SET DE 3 ARTICULATII DE IMPACT CU DUBLĂ POZIȚIE (FIX/ARTICULAT)

53043 53,00€

0.43	5	50	1000
Kg	SUB		

1/2" | 3/8" | 1/4" | 3 PCS



SET 8 TUBULARE DE IMPACT HEX. CU DUBLĂ POZIȚIE (FIX/ARTICULAT)

53044 121,00€

2.43	-	8	1000
Kg	SUB		





1/2" | 8 PCS

13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22mm

SET DE 6 TUBULARE XZN DE 1/2" DE IMPACT

52546 39,60€

0.80	5	10	720
Kg	SUB		

REF.	mm	Kg	SUB		€
12931	43mmL	0,08			7,50€
12932	43mmL	0,08			7,50€
12933	43mmL	0,08			8,00€
12934	78mmL	0,08			7,50€
12935	78mmL	0,08			8,00€
12936	78mmL	0,08			8,50€



1/2" | 6 PCS

TUBULARĂ CAPĂT XZN INVIOLABILĂ

52810 9,00€

0.20	5	100	-
Kg	SUB		

M16

1/2" | 75mm

- Tubulară de impact de 75 mm în lung și pătrat de ½" pentru extragerea șurubului de golire cu pistol de impact în transmisia vehiculelor VAG, Porsche, Ford etc.

52811 9,90€

0.15	5	100	-
Kg	SUB		

M18

- Pentru extragerea brațului de direcție în vehiculele din grupul VAG.



SET DE 13 CHEI TUBULARE DE IMPACT 1/2" HEX. ȘI TORX

52344 197,00€

1.45	-	10	600
Kg	SUB		





1/2" | 13 PCS

INCLUDE

x5 45mmL	5, 6, 8, 10, 12mm
x8 45mmL	T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70, T80

SET 8 IMBUSURI DE IMPACT HEX. LUNGI DE 1/2"

52339 61,00€

1.25	5	10	360
Kg	SUB		



PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB		€
14004	5mm	0,1	10	240	9,50€
14005	6mm	0,1	10	120	10,50€
14006	7mm	0,1	10	240	9,50€
14007	8mm	0,2	10	240	9,50€
14008	10mm	0,1	10	240	9,50€
14009	12mm	0,1	10	240	9,50€
14010	14mm	0,1	10	120	11,00€
14011	17mm	0,2	10	60	11,00€



1/2" | 8 PCS

5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 17mm (78mmL)

SET 8 IMBUSURI DE IMPACT TORX LUNGI DE 1/2"

52340 58,00€

1.15	5	10	360
Kg	SUB		



PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB		€
12938	T25	0,08	10	50	10,00€
12939	T30	0,09	10	50	10,00€
12940	T40	0,09	10	50	10,00€
12941	T45	0,09	10	50	10,00€
12942	T50	0,09	10	60	10,00€
12943	T55	0,1	10	50	10,00€
12944	T60	0,12	10	50	10,00€
12945	T70	0,14	10	20	10,50€



1/2" | 8 PCS

T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70 (78mmL)

fără TVA

SET DIN 6 DE CAPETE DE PERCUȚIE

53743 39,70€

0.80	5	20	960
Kg	SUB		

6 PCS



M	F
3/4"	1/2"
1/2"	3/4"
3/8"	1/4"
1/4"	3/8"
1/2"	3/8"
3/8"	1/2"



PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB		€
14749	1/4" F - 3/8" M	-	20	100	2,00€
14750	3/8" M - 1/4" F	-	20	100	2,00€
14751	3/8" M - 1/2" F	-	20	100	4,00€
14752	1/2" F - 3/8" M	-	10	100	4,00€

JOC DE 2 ADAPTOARE DE IMPACT 1"-1/2"

52545 177,00€

3.00	1	4	1500
Kg	SUB		

1" 1/2"F - 1"M
1"F - 1" 1/2"M



SET DE 6 ADAPTOARE

52544 93,00€

2.90	-	4	384
Kg	SUB		

6 PCS | 1" | 3/4" | 1/2"



INCLUDE

1/2"	x2	H x 1"M (50mmL), H x 3/4"M (48mmL)
3/4"	x2	H x 1"M (63mmL), H x 1/2"M (85mmL)
1"	x2	H x 3/4"M (69mmL), H x 1/2"M (70mmL)



PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB		€
11962	1/2"H - 3/4"M	0,16	10	100	7,50€
11963	1/2"H - 1"M	0,26	6	54	9,00€
11964	3/4"H - 1/2"M	0,34	6	36	12,50€
11965	3/4"H - 1"M	0,44	6	48	16,00€
11966	1"H - 1/2"M	0,53	6	36	18,00€
11967	1"H - 3/4"M	0,53	4	36	18,00€

SET DIN 8 CAP CHEI TUBULARE CU IMPACT ALUNGITĂ 3/4"

53470 176,00€

7.50	-	1	85
Kg	SUB		

3/4" | 8 PCS

24, 27, 29, 30, 32, 34, 36, 38mm (90mmL)



SET DE 8 TUBULARE DE IMPACT HEX. 3/4"

52347 158,00€

6.25	-	4	200
Kg	SUB		

3/4" | 8 PCS

26, 27, 29, 30, 32, 35, 36, 38mm (90mmL)



TRUSĂ DE 16 TUBULARE DE IMPACT

51028 163,00€

6.25	-	2	-
Kg	SUB		

3/4" | 16 PCS



INCLUDE

3/4"	x4	E18, E20, E22, E24	
3/4"	x5	T60, T70, T80, T90, T100	
	x4	H17, H19, H22, H24	
x2	1" - 3/4"	x1	4mm



PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB		€
14723	H17	0,35	-	10	18,00€
14724	T60	0,30	-	10	18,50€
14725	T70	0,30	-	10	18,50€
14726	T80	0,30	-	10	17,50€

SET DE 8 TUBULARE DE IMPACT DE 1"

52348 179,00€

5.85	-	2	252
Kg	SUB		

1" | 8 PCS

24, 27, 30, 32, 33, 36, 38, 41mm



PIESE DISPONIBILE

REF.	mm	Kg	SUB		€
13859	24mm	0,6	6	96	16,00€
13874	27mm	0,6	6	72	17,50€
13875	30mm	0,5	6	18	18,50€
13876	32mm	0,6	6	24	18,50€
13877	33mm	0,6	6	96	18,50€
11153	36mm	0,7	6	18	23,40€
11155	38mm	0,9	6	12	24,40€
11158	41mm	0,95	6	18	28,50€

TUBULARĂ IMPACT



1"

REF.	mm	Kg	5/8	11	€
11153	36mm	0,71	6	18	23,40€
11154	37mm	0,73	6	24	21,70€
11155	38mm	0,74	6	12	24,40€
11156	39mm	0,74	6	24	28,90€
11157	40mm	0,78	6	12	26,60€
11158	41mm	0,81	6	18	28,50€
11159	42mm	0,91	6	18	30,30€
11160	43mm	0,94	6	12	27,00€
11161	44mm	0,93	6	18	32,30€
11162	45mm	0,94	4	8	29,10€
11163	46mm	1,00	4	12	32,70€
11164	47mm	1,02	4	8	30,70€
11165	48mm	1,01	4	8	34,60€
11166	50mm	1,18	4	12	30,90€
11167	51mm	1,18	4	8	38,00€
11168	52mm	1,18	1	10	41,00€
11169	53mm	1,27	4	12	39,20€
11170	54mm	1,33	4	12	40,00€
11171	55mm	1,44	2	8	51,00€
11172	56mm	1,47	4	8	48,00€
11173	57mm	1,44	4	8	47,00€
11174	58mm	1,58	4	8	47,00€
11175	59mm	1,58	4	8	49,00€
11176	60mm	1,62	2	4	56,00€
11177	62mm	1,63	2	4	55,00€
11178	63mm	1,75	-	8	53,00€
11179	65mm	1,87	2	8	65,00€
11180	67mm	1,93	2	8	59,00€
11181	68mm	1,93	2	8	65,00€
11182	70mm	2,09	2	4	73,00€
11183	71mm	3,10	-	6	70,00€
11184	73mm	3,27	-	4	87,00€
11185	75mm	3,34	1	6	97,00€
11186	76mm	3,70	-	5	91,00€
11187	78mm	3,47	-	5	98,00€
11188	80mm	3,69	1	4	103,00€
11189	85mm	3,81	1	4	121,00€
11190	89mm	3,80	-	2	138,00€
11191	90mm	4,29	1	4	149,00€
11192	92mm	4,50	1	2	152,00€
11193	95mm	4,89	-	2	183,00€
11194	100mm	4,36	1	4	176,00€
11621	105mm	7,81	1	2	359,00€
11622	110mm	7,75	1	2	399,00€
11623	115mm	8,21	1	2	489,00€

1/2"

REF.	mm	Kg	5/8	11	€
14728	10mm	0,10	5	20	3,80€
14729	11mm	0,05	5	20	3,80€
14730	12mm	0,05	5	20	3,80€
14731	13mm	0,10	5	20	3,80€
14732	14mm	0,10	5	20	3,80€
11195	17mm	0,10	10	50	3,70€
11121	19mm	0,10	10	60	4,10€
14733	21mm	0,10	5	20	4,30€
14734	22mm	0,15	5	20	5,40€
11122	24mm	0,14	10	20	5,45€
11123	27mm	0,17	10	50	6,50€
11124	30mm	0,20	10	50	7,65€
11125	32mm	0,22	10	50	8,50€

3/4"

REF.	mm	Kg	5/8	11	€
11126	19mm	0,25	6	60	11,20€
11127	21mm	0,29	6	24	13,80€
11128	22mm	0,34	6	24	14,10€
11129	24mm	0,32	6	54	14,10€
11130	25mm	0,33	6	24	13,10€
11131	26mm	0,32	6	36	14,10€
11132	27mm	0,35	6	54	13,70€
11133	28mm	0,40	6	12	12,00€
11134	30mm	0,41	6	24	15,00€
11135	32mm	0,44	6	48	17,20€
11136	33mm	0,47	6	12	15,30€
11137	34mm	0,51	6	24	18,20€
11138	35mm	0,49	6	12	18,00€
11139	36mm	0,52	6	24	18,80€
11140	38mm	0,53	6	24	20,40€
11141	40mm	0,54	6	12	18,60€
11142	41mm	0,61	6	12	21,30€
11143	46mm	0,74	6	18	26,40€
11144	50mm	1,00	6	24	33,30€
11145	51mm	1,10	4	12	35,30€
11146	55mm	1,23	4	12	37,30€
11147	57mm	1,23	4	12	41,00€
11148	60mm	1,40	4	12	47,00€
11149	63mm	1,32	4	12	45,00€
11150	65mm	1,50	1	8	55,00€
11151	67mm	1,49	4	12	57,00€
11152	70mm	1,49	4	12	57,00€

1"

REF.	mm	Kg	5/8	11	€
11624	65mm	2,42	1	2	189,00€
11625	85mm	5,11	1	2	282,00€
12984	105mm	4,8	1	2	379,00€

LUNG 1/2" 78mmL

REF.	mm	Kg	5/8	11	€
14738	10mm	-	10	100	5,50€
14739	11mm	-	10	100	5,50€
14740	12mm	-	10	100	5,55€
14741	13mm	-	10	100	5,55€
14742	14mm	-	10	100	5,55€
14743	16mm	-	10	100	5,15€
14744	17mm	-	10	50	5,35€
14745	19mm	-	10	50	6,25€
14746	21mm	-	10	50	6,40€
14747	22mm	-	10	50	7,10€
14748	24mm	-	10	50	8,30€
11613	27mm	0,34	10	20	11,00€
11614	30mm	0,42	10	40	13,00€
11615	32mm	0,38	6	24	14,20€
11616	33mm	0,45	6	12	18,10€
11617	34mm	0,40	6	24	18,70€
11618	35mm	0,46	6	18	18,80€
11619	36mm	0,47	6	36	19,50€

LUNG 1/2" 78mmL

REF.	mm	Kg	5/8	11	€
12061	10mm	0,14	10	100	9,50€
14736	11mm	0,15	5	20	5,00€
12062	12mm	0,15	10	100	9,50€
12063	13mm	0,13	10	50	9,50€
14737	14mm	0,15	5	20	5,00€
12064	15mm	0,17	10	100	9,00€
12065	16mm	0,16	10	20	9,00€
12066	17mm	0,18	10	50	9,00€
12067	18mm	0,23	10	20	9,50€
12068	19mm	0,21	10	50	9,50€
12069	21mm	0,24	10	50	9,50€
12070	22mm	0,28	10	20	10,50€
12071	24mm	0,30	10	50	11,00€
12072	27mm	0,35	10	20	12,00€

LUNG 3/4" 90mmL

REF.	mm	Kg	5/8	11	€
13723	19mm	0,41	6	12	18,50€
13724	21mm	0,48	6	12	19,20€
13725	22mm	0,61	6	18	19,20€
13726	24mm	0,56	6	24	19,00€
13727	26mm	0,51	6	18	18,70€
13728	27mm	0,50	6	18	18,50€
13729	29mm	0,71	6	12	22,00€
13730	30mm	0,68	6	24	22,00€
13731	32mm	0,71	6	24	21,60€
13732	33mm	0,78	5	15	23,80€
13733	34mm	0,81	6	18	24,90€
13734	35mm	0,80	6	18	25,70€
13735	36mm	0,81	6	12	25,80€
13736	38mm	0,83	6	18	25,90€

FOARTE LUNG 1" 90mmL

REF.	mm	Kg	5/8	11	€
13745	28mm	0,77	6	24	25,20€
13746	30mm	0,95	6	12	25,40€
13747	32mm	0,90	6	12	25,40€
13748	33mm	0,89	6	12	24,90€



ORNAMENTE TUBULARĂ BPW

52914 223,00€

2.90	-	4	500
Kg	SUB		

- Extragere buji ax din spate BPW.

120mm | 8 FEȚE

PĂTRAT HEX 41mm



TUBULARĂ PIULIȚĂ Pt. ROATĂ CAMION BPW

52915 199,00€

2.90	-	8	1500
Kg	SUB		

- Extragere buji ax din spate BPW.

111mm | OVAL

PĂTRAT HEX 41mm



TUBLURARĂ PIULIȚĂ Pt. ROATĂ CAMION BPW

52916 218,00€

2.57	-	6	1000
Kg	SUB		

- Extragere buji ax din spate BPW.

109mm | 8 FEȚE

PĂTRAT HEX 41mm



TUBULARĂ AX DIN SPATE BPW

52917 122,00€

1.05	-	10	1000
Kg	SUB		

- Extragere buji ax din spate 6,5-9ton.

65mm | OVAL

PĂTRAT HEX 36mm



ORNAMENTE TUBULARĂ DIN SPATE Pt. AX BPW

52918 146,00€

2.05	-	8	1500
Kg	SUB		

- Extragere ax din spate BPW.

95mm

PĂTRAT 3/4"



TUBULARĂ PIULIȚĂ PENTRU ROATĂ BPW

52919 181,00€

2.65	-	8	1500
Kg	SUB		

- Extragere ax din spate BPW.

110mm | 8 FEȚE

PĂTRAT 3/4"



TUBULARĂ PENTRU EXTRAGEREA AUXULUI RULMENTULUI BPW

52920 155,00€

1.35	-	10	1000
Kg	SUB		

- Pentru extragerea piulitei anteriorae rulmentilor in axe BPM 12 ton.

80mm

PĂTRAT 3/4"



TUBULARĂ PENTRU EXTRAGEREA PIULIȚEI AXULUI DIN SPATE BPW

52921 117,00€

0.73	-	10	500
Kg	SUB		

- Pentru extragerea piulitei anteriorae rulmentilor in axe BPW 6,5-9 ton.

65mm

PĂTRAT 3/4"



TUBULARĂ PENTRU EXTRAGEREA PIULIȚA PUNȚII SUNTVOR

52922 180,00€

2.10	-	10	1000
Kg	SUB		

- Pe axele BPW 16 TON.

85mm | 6 FEȚE

PĂTRAT 3/4"



TUBULARĂ PENTRU EXTRAGEREA PIULIȚEI DE SUSPENSIE PT. SCANIA

52923 59,00€

0.55	-	12	1500
Kg	SUB		

28x37mm

PĂTRAT 3/4"



TUBULARĂ PENTRU EXTRAGEREA PIULIȚEI DE SUSPENSIE PT. SCANIA

52924 52,00€

0.75	-	24	1500
Kg	SUB		

34x46mm

PĂTRAT 3/4"



TUBULARĂ Pt. ROATA DIN FAȚĂ SCANIA

52925 176,00€

1.80	-	10	1500
Kg	SUB		

- Extragerea piuliților axurilor.

80mm | 8 FEȚE

PĂTRAT HEX 41mm



TUBULARĂ PENTRU EXTRAGEREA ROATA SCANIA

52926 201,00€

2.75	-	8	1500
Kg	SUB		

- Extragerea piuliței axelor.

100mm | 8 FEȚE

PĂTRAT 3/4"



TUBULARĂ PENTRU EXTRAGEREA ARBALETA

52927 59,00€

0.78	-	20	1000
Kg	SUB		

34x56mm

PĂTRAT 3/4"



TUBULARĂ PT. ROATA DIN FAȚĂ SCANIA

52928 172,00€

1.90	-	10	1500
Kg	SUB		

- Extragerea piulitei in osie frontală.

80mm | 8 FEȚE

PĂTRAT 3/4"



TUBULARĂ PIULIȚĂPt. ROATĂ SCANIA

52929 185,00€

2.68	-	6	1500
Kg	SUB		

- Extragerea piulitei in axul al treilea in camioane de 10 axe.

95mm | 8 FEȚE

PĂTRAT 3/4"



UTIL Pt. INSTALAREA RACORDULUI DIN SPATE A ULEIULUI ÎN ARBORELE COTOT LA SCANIA

52930 117,00€

2.86	-	4	1500
Kg	SUB		

SCANIA 310/320

RACORD 0366303-R



TUBULARĂ CAMION SCANIA Pt. ROTIREA ARBORELLU CU CAME

52931 45,00€

0.23	-	10	500
Kg	SUB		

PĂTRAT 1/2"





TUBULARĂ PENTRU SUPAPA DE INJECȚIE ELECTRO MAGNETICĂ

52932 45,00€

0.47	-	20	1500
Kg	SUB		

Ø 38mm

PĂTRAT 1/2"



TUBULARĂ DE BUCŞA SCANIA

52933 194,00€

3.15	-	6	504
Kg	SUB		

SCANIA 420

8 CRENELURI ÎNLĂNȚUITE

PĂTRAT 3/4"

Ø Exterior: 11,6cm
Ø Interior: 10cm



TUBULARĂ BUCSE PENTRU IVECO

53430 286,00€

2.95 - 8 280

- Se utilizează cu o priză sau o cheie de 36mm.

Ø Exterior: 134mm
Ø Interior: 110,5mm

IVECO
12 FEȚE
118x134mm



TUBULARĂ PIULITA COLIVIE CAMION

52935 94,00€

0.91 - 10 1000

60mm
PĂTRAT 3/4"



TUBULARĂ EXTRAGERE BUCȘA CAMION BENZ/MAN

52936 199,00€

1.58 - 10 1500

- Folositoare pentru furgonete.

80-95mm
6 CRENELURI ÎNLĂNȚUITE
PĂTRAT 3/4"



TUBULARĂ EXTRAGEREA BUȘEI DIN SPATE LA CAMION BENZ/MAN

52937 265,00€

3.05 - 6 1500

- Extragerea bucșelor axului din spate.

95-115mm
6 CRENELURI ÎNLĂNȚUITE
PĂTRAT 3/4"



TUBULARĂ PENTRU EXTRAGEREA PIULITEI DIRECȚIEI LA CAMION BENZ / MAN

52938 199,00€

3.22 - 6 1500

- Pentru extragerea piuliței axului de la direcție.

100mm
6 CRENELURI ÎNLĂNȚUITE
PĂTRAT 3/4"



TUBULARĂ PENTRU EXTRAGEREA SUPAPEI DE INJECTIE SCANIA / BENZ / MAN

52939 28,00€

0.20 - 30 1500

22-28mm
4 CRENELURI ÎNLĂNȚUITE
PĂTRAT 3/4"
DIESEL



TUBULARĂ CAMION BENZ / MAN PENTRU DIFERENȚIALUL PIULIȚEI DIN SPATE

52940 235,00€

4.34 - 4 1500

101mm
6 CRENELURI ÎNLĂNȚUITE
PĂTRAT 3/4"



UTIL PENTRU ROTIREA VOLANULUI DE MOTOR

52941 70,00€

0.54 - 20 1500

- Pentru Benz de 6, 8 şi 10 cilindri.
- Pentru MAN de 12 cilindri.

PĂTRAT 1/2"



UTIL PENTRU ROTIREA VOLANULUI DE MOTOR

52942 105,00€

0.87 - 20 960

- Pentru Mercedes Actros şi Atego.
- Pentri MAN de 5,6 şi 8 cilindri.

PĂTRAT 1/2"



UTIL PENTRU ROTIREA VOLANULUI

52943 75,00€

0.49 - 30 1500

PĂTRAT 1/2"



EXTRACTOR PIVOTI CAMION ŞI VEHICULE COMERCIALE

52944 110,00€

1.00 - 20 1500

30mm
PĂTRAT HEX 19mm



EXTRACTOR PIVOTI CAMION ŞI VEHICULE COMERCIALE

52945 281,00€

2.74 - 24 960

39mm
PĂTRAT HEX 26mm



TUBULARĂ PIULITA COLIVIE CAMION BENZ / MAN

52934 102,00€

1.05 - 12 1000

56mm
PĂTRAT 3/4"





CAROSERIE

160 SETURI PT TINICHIGERIE
161 PENTRU LUMINI
162 CĂȘTI DE SUDURĂ / SETURI DE PÂRGHII
163 KIT DE DESCHIDERE AUTO / ÎNLOCUIRE GEAM
164 MENGHINE
166 PISTOALE DE SILICON / VENTUZE
167 BENZI DE FIXARE / CĂRUCIOARE ȘI STOCAJ
168 CABALETE / SUPORTURI
170 ÎNTREȚINEREA VEHICULELOR / EXPOZANȚI
171 ECHIPAMENTE DE ATELIER
172 PLATFORME DIN ALUMINIU

SET REPARATOR DE LOVITURI

53224 142,00€

3.90	-	5	35
Kg	SUB		

32 PCS

AUDI



- 1 pistol adeziv (220-240V ~, 50Hz, 40W).
- 1 ciocan glisant pentru extragerea dents adânci.
- 1 dents stivuitor pentru extragerea urme de lovituri minore pe suprafețe plane.
- 1 lipici de curățare.
- 1 racletă pentru laextracción neted filele lipici.
- 8 bare negre lipici (11 x 200mm).
- 19 lengüetas de clei în diferite dimensiuni Şi forme.

PIESE DISPONIBILE

REF.	DESCRIERE	Kg	SUB		€
13842	Set din 5 soporturi albastre	0,15	10	100	8,50€
13843	Set din 4 soporturi galbene	0,1	10	100	7,00€
13844	Set din 10 soporturi roșii	0,3	10	50	9,00€
13845	Set din 5 tije de încleiere	0,02	10	100	8,00€

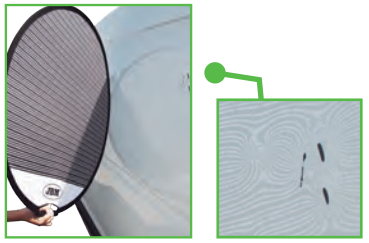


13842 13843 13844 13845

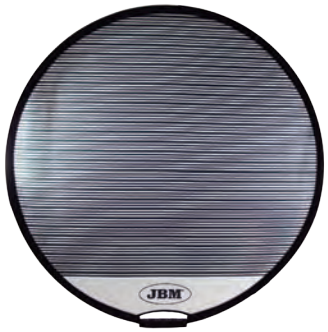
ECRAN PENTRU INSPECȚIA URME DE LOVITURI

53486 29,30€

0.30	10	40	160
Kg	SUB		







Ø 800mm

SET DE MATRIȚE

Potrivit pentru aplicarea marcajului cu cifre sau cu litere pe orice suprafață metalică prin metoda de indentare sau impact. Zona de lucru rotunjită previne formarea despicăturilor sau crăpăturilor pe suprafața tratată.

LITERE ȘI NUMERE

52422 24,70€

0.82	3	6	540
Kg	SUB		



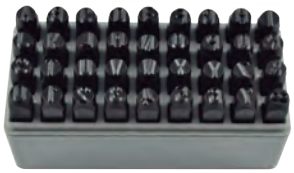
5mm A-Z & 0-9

53119 52,00€

1.94	3	6	504
Kg	SUB		

36 PCS

5/16"



8mm A-Z & 0-9

NUMERE

52882 14,00€

0.30	10	60	1500
Kg	SUB		

1/4"

9 PCS



6mm 0-8

SET TINICHIGERIE 7 PIESE

52876 182,00€

3.13	-	6	84
Kg	SUB		



ACOPERIT CU PLASTIC

7 PCS



12959



12955



12956



12957



12958



12960



12961

PIESE DISPONIBILE

REF.	DESCRIERE	Kg	SUB			€
12955	Nicovală curbata pentru tinichigerie	0,29	-	25	99	27,80€
12956	Nicovală profilata pentru tinichigerie	0,31	-	25	99	27,80€
12957	Nicovală bombata pentru tinichigerie	0,37	5	25	99	27,80€
12958	Nicovală pană pentru tinichigerie	0,41	-	25	-	27,80€
12959	Nicovală virgula pentru tinichigerie	0,3	5	25	99	27,80€
12960	Nicovală calcai pentru tinichigerie	0,18	-	25	1.500	27,80€
12961	Nicovală virgula cu măner pentru tinichigerie	0,34	-	25	-	27,80€

SET PENTRU RESTAURAREA FARURILOR

53673 80,00€

2.00	-	10	80
Kg	SUB		



- Setul de polimer lichid pentru repararea farurilor este un sistem inovator pentru renovarea farurilor arse până la starea lor inițială, cu un luciu original și un aspect perfect într-un mod foarte rapid și economic.

- Ansamblu de livrare:
Rezervor cu lichid 600 ml
6 foi de șmirghel
Hârtie texturată
Pâlnie de plastic
Capac curbat cu inel de etanșare din cauciuc
Capac plat cu inel de etanșare din cauciuc
Adaptor
Adaptor 12v
Vas de evaporare
Placă de rodat

15375 28,00€

0.80	4	24	600
Kg	SUB		

VAS CU LICHID 600ml

Setul de polimer lichid pentru repararea farurilor este un sistem inovator pentru renovarea farurilor arse până la starea lor inițială, cu un **luciu original și un aspect perfect.**



LUCIU ORIGINAL ȘI UN ASPECT PERFECT



PIESE DISPONIBILE

REF.	DESCRIERE	Kg	SUB		€
14564	Set de 6 hârtie de șmirghel	0,10	10	100	9,20€
14565	Adaptor	0,20	10	50	26,70€
14566	Adaptor 12v	0,05	10	100	16,70€
14567	Vas de evaporare	0,15	10	20	38,00€

REF.	DESCRIERE	Kg	SUB		€
14568	Capac curbat cu inel de etanșare din cauciuc	0,1	10	200	9,20€
14569	Capac plat cu inel de etanșare din cauciuc	0,1	10	200	9,20€
14570	Pâlnie	0,01	10	200	4,05€

REF.	DESCRIERE	Kg	SUB		€
14571	Placă de rodat	0,05	-	100	9,20€
14573	Hârtie texturată	0,70	10	100	4,05€
15375	**Vas cu lichid 600ml**	0,01	4	24	28,00€



SET DIN 10 ELEMENTE DE HÂRTIE DE ȘMIRGHEL

GRANULAȚIE 180	GRANULAȚIE 280	GRANULAȚIE 360	GRANULAȚIE 600	GRANULAȚIE 800	GRANULAȚIE 1200
14710	14711	14712	14713	14714	14715
0.25 Kg	0.20 Kg	0.20 Kg	0.15 Kg	0.15 Kg	0.10 Kg
3,50€	3,75€	4,00€	4,25€	4,50€	4,75€

SET DE TINICHIGERIE PENTRU CAROSERII AUTO

51131 61,00€

5.00	-	5	100
Kg	SUB		





PIESE DISPONIBILE

REF.	DESCRIERE	Kg	SUB		€
11541	Ciocan cu cap lat	0,43	5	25	11,00€
11542	Ciocan cu cap lat	0,38	5	25	11,00€
11543	Ciocan cu cap lat conic	0,42	5	25	11,00€

11544	Tas vertical	0,69	5	25	7,00€
11545	Aripa tas	0,79	5	25	11,00€
11546	Tas două margini	0,81	5	25	12,00€
11547	Pană tas în 8	0,81	5	25	12,00€

SET PENTRU RESTAURAREA FARURILOR

53626 18,00€

0.30	-	12	576
Kg	SUB		

- Setul este predestinat pentru a restabili transparența farurilor de sticlă optică îngălbinite sau întunecate cu timpul.
- Setul pentru restabilirea farurilor de sticlă sporește eficacitatea lor.
- Trei pași simpli: șlefuirea, lustruirea și protecția.
- Restaurează farurile din față, spate și farurile de ceață sau indicatoare de direcție.
- Acest set este predestinat pentru restabilirea a 2 faruri.



- Completitudinea:
2x roți de șlefuit P800.
2x roți de șlefuit P1200.
2x roți de șlefuit P2000.
1x 85 g pastă de lustruire.
2x 3,0 ml lichid de protecție UV.
1x bandă adezivă.
1x roată de lustruire din lână.
1x disc de burete alb.
1x duză, filet M10.
2x adaptor (3/8 "și 1/4").





ÎN INTERPRET
12 UNITĂȚI



PIESE DISPONIBILE

REF.	DESCRIERE	Kg	SUB		€
14286	Pernă burete moale	1,95	-	200	2,99€
14287	Pernă burete dură	2,30	-	200	2,99€
14288	Pernă de lustruire din lână	2,30	10	200	6,00€
14289	Disc velcro	7,40	-	200	6,10€
53646	3 Set-uri pentru mașină de lustruire pneumatică în atură	8,95	5	10	62,00€

SET PENTRU RESTAURAREA FAPTURILOR

SERIE262 199,00€

53626





x1



53646

x12



CASCĂ PENTRU SUDURĂ CU REGULATOR MANUAL

53414 49,00€

0.85	-	6	36
Kg	SUB		



CASCĂ PENTRU SUDURĂ CU REGULATOR DIGITAL

53415 188,00€

0.95	-	4	40
Kg	SUB		

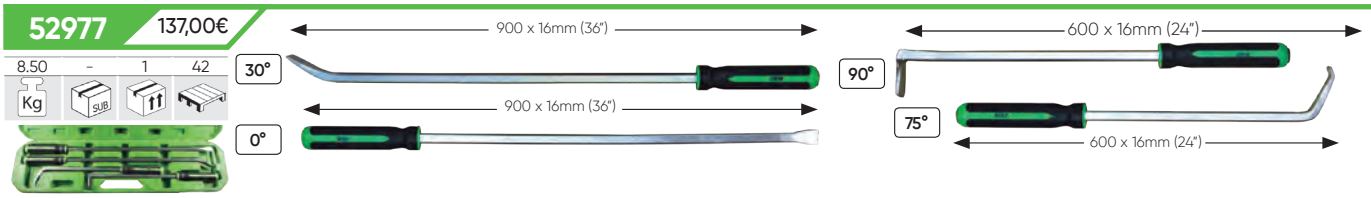


REGULATOR DIGITAL DESENSIBILITATE, OBSCURITATE ȘI MIȘCARE.

JOC DE 4 LEVIERE FOARTE LUNG

52977 137,00€

8.50	-	1	42
Kg	SUB		



SET CU 27 CHEI DIN NAILON

52788 39,00€

1.18	27	10	170
Kg	SUB		







27 PCS

- Set cu 27 chei din nailon cu diferite curbe și finaluri care facilitează activitatea atât în interior cât și în aer liber ale vehiculelor. Gama larga vă permite să utilizați instrumentul potrivit pentru fiecare loc de muncă și piesă , facilitand lucrul în locurile greu accesibile.

SET 5 LEVIERE DIN PLASTIC

50901 16,00€

0.30	5	20	240
Kg	SUB		



- Universale
- Chedere și cleme din plastic
- Special locuri de dificil acces
- Uz practic

- Tapițerii
- Măsurători:
6 x 160mm
63 x 175 mm
30 x 200mm
20 x 180mm
20 x 215mm

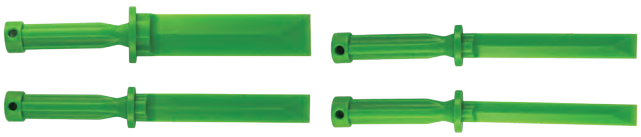


SET DE 4 LEVIERE FINE DIN PLASTIC

51832 18,00€

0.50	12	24	192
Kg	SUB		

19x273, 22x273, 25x273, 38x273mm

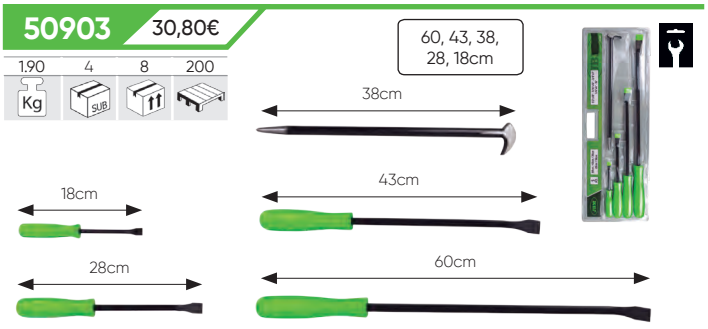


SET DE 5 LEVIERE CU MÂNERE DIN PLASTIC

50903 30,80€

1.90	4	8	200
Kg	SUB		

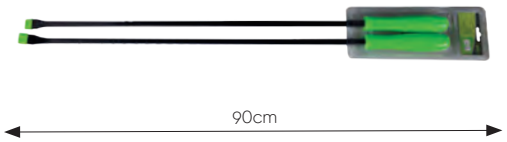
60, 43, 38, 28, 18cm



JOC DE 2 LEVIERE EXTRALUNGI

52026 31,80€

2.04	5	10	240
Kg	SUB		



LEVIER DE COFRAJ

51360 8,05€

0.80	5	20	900
Kg	SUB		

18" x 5/8

51361 9,80€

1.46	5	10	500
Kg	SUB		

24" x 3/4

FABRICAT DIN OȚEL



SET 2 LEVIERE

52851 9,65€

0.35	6	60	600
Kg	SUB		





SET DE 6 PÂRGHII

53110 27,30€

1.42	6	12	168
Kg	SUB		

5"x8.5 / 5"x10.3
5"x4.5 / 15"x8.5
15"x10.3 / 15"x4.5mm

6 PCS





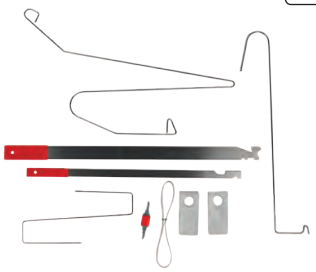
SET DE USTENSILE PENTRU DESCHIDEREA MAȘINILOR

53230 19,70€

0.65	6	24	288
Kg	SUB		

UNIVERSAL **8 PCS**

- Set de instrumente speciale pentru deschiderea vehiculelor fără cheie.
- Setul include pene din plastic, pârghii și cârlige curbate.
- La fel setul include o cheie universală pentru capacul rezervorului de alimentare cu cărburant.
- Setul este destinat pentru a lucra în ateliere pentru a oferi asistență.



SET DE 4 PERNUȚE PNEUMATICE PENTRU DESCHIS MAȘINI

52077 29,50€

0.35	5	40	400
Kg	SUB		

40-50mm

- Introducerea acestora între geamul și cadrul ușii permite deschiderea ușoară a vehiculului și fără deteriorarea acestuia.

- Conține:
Pernuță de 16x16cm
Pernuță de 32x12cm
Pernuță de 19x6cm
Pernuță de 18x4,5cm



- Presiune maximă acceptată: 100 Kg

PENTRU REF. 53232

CABLU PENTRU EXTRAGEREA LICHIDULUI DE PARBRIZE

13813 7,00€

0.10	10	60	1200
Kg	SUB		





UNELTE DE EXTRAGERE PARBRIZE

13814 11,00€

0.20	10	60	1080
Kg	SUB		





USTENSILĂ PENTRU ÎNLOCUIREA PARBRIZELOR

53232 39,00€

1.15	-	10	180
Kg	SUB		



- Conține:
1x Utilaj de extractor de muluri.
1x Levier pentru scoaterea de cauciuc.
1x Cârlig de extragere.
1x 1.8m Fir de tăiere.
2x Mânere pentru tăierea firului.
1x Recipient cu cablu.



PĂTRAT MAGNETIC 45°, 90°, 135°

54111 4,75€

0.35	10	40	1680
Kg	SUB		

75mm

54113 7,65€

0.60	10	20	1100
Kg	SUB		

100mm



5 BUC. 3/8" CAP CHEIE TUBULARĂ HEXAGONALĂ LUNGĂ

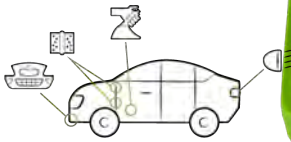
53545 35,70€

0.74	5	20	600
Kg	SUB		

8, 10, 12, 13, 14mm

Cr-V

BMW, FORD, OPEL, VAG, VAUXHALL





- Permite reglarea cablurile frânei de mână ale următoarelor modele de vehicule BMW, FORD OPEL, VAG și VAUXHALL.
- Instrumentul este util pentru balamalele ușilor, barele de protecție și lămpile din urmă. De asemenea, este utilizat pentru frâne de mână.

5 PCS **3/8"**





CLEȘTE FIXATOR

0.90	10	20	300
Kg	SUB		

REF	⟷	
53675	250mm	70mm
53676	250mm	90mm
53677	250mm	80mm
53678	300mm	105mm

DREPT
53675 — 50,00€ — 0.75 Kg



ÎNDOIT
53676 — 44,00€ — 0.85 Kg



SUPORT ROTATIV
53677 — 55,00€ — 0.90 Kg



VÂRF ALUNGIT ÎNDOIT
53678 — 52,00€ — 0.90 Kg



10″



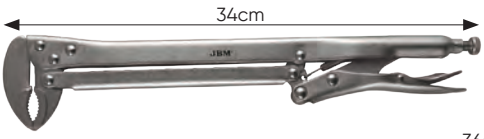
ÎN INTERPRET
10 UNITĂȚI

SET DE 3 CLEȘTE REGLABIL AUTOBLOCANT

52982 — 53,00€

1.60	4	8	384
Kg	SUB		

37cm: : vârf drept
36cm: unghi 45°
34cm: unghi 90°









CLEȘTE REGLABIL AUTOBLOCANT

50577 — 12,60€

0.53	5	40	-
Kg	SUB		

CrV — 280mm





CLEȘTE AUTOBLOCANT CU CIOC GHEARĂ

52386 — 23,60€

0.44	10	50	1500
Kg	SUB		

52387 — 24,50€

0.44	10	50	1000
Kg	SUB		

CrMo — 215mm



52386 LISO



52387 ZIMȚAT



- Până la 6 dimensiuni diferite de piulițe/șuruburi hexagonale.

JOC DE 6 CLEȘTI CU PRINDERE SPECIALĂ

52385 — 251,00€

3.72	-	6	120
Kg	SUB		



TIP W 195mm
14103 — 32,40€



TIP T 215mm
14104 — 32,40€



TIP L 225mm
14105 — 32,40€



TIP J 210mm
14106 — 32,40€



TIP LL 195mm
14107 — 32,40€



TIP JJ 195mm
14108 — 32,40€



CLEȘTE TINICHIGERIE AUTOBLOCANT

52505 — 20,80€

0.27	36	72	2160
Kg	SUB		

170mm ⟷
CrMo
0-40mm

Prezentare în cutie.



CLEȘTE TINICHIGERIE AUTOBLOCANT TIP C

52506 — 16,00€

0.28	36	72	2160
Kg	SUB		

170mm ⟷
CrV
0-50mm

Prezentare în cutie.



CLEȘTE SUDURĂ AUTOBLOCANT TIP C

52512 — 50,00€

1.31	-	20	280
Kg	SUB		

440mm ⟷
CrMo
0-210mm

Prezentare în cutie.



CLEȘTE SUDURĂ AUTOBLOCANT

52511 42,00€

440mm

1.31	-	20	280
Kg	SUB		

CrMo

- Prezentare în cutie.

0-225mm



CLEȘTE TINICHIGERIE CU FĂLCI PLATE

52507 30,10€

250mm

0.77	5	30	420
Kg	SUB		

CrMo

- Prezentare în cutie.

0-80mm



CLEȘTE MENGHINĂ PENTRU SUDURĂ

52504 27,60€

225mm

1.14	-	30	480
Kg	SUB		

CrMo

- Prezentare în cutie.

0-60mm



CLEȘTE SUDURĂ AUTOBLOCANT TIP C

52503 32,50€

280mm

0.85	10	30	540
Kg	SUB		

CrMo

0-105mm



CLEȘTE SPECIAL SUDURĂ

52390 35,20€

250mm

0.50	5	40	640
Kg	SUB		

CrMo



CLEȘTE SUDURĂ AUTOBLOCANT

52502 31,40€

280mm

0.84	10	30	540
Kg	SUB		

CrMo

0-110mm



CLEMĂ DE TRAGERE CAROSERII CU AUTOSTRÂNGERE

52477 70,00€

2T

2.65	-	6	1500
Kg	SUB		

0-60mm



CLEMĂ DE TRACȚIUNE CU DUBLĂ TRAGERE

52478 49,00€

5T

2.90	-	10	1500
Kg	SUB		

0-20mm



CLEMĂ DE TRACȚIUNE MINI

52479 24,70€

3T

1.18	-	30	1500
Kg	SUB		

0-20mm



CLEMĂ DE TRAGERE CAROSERII

52474 68,00€

6T

3.49	-	5	1500
Kg	SUB		

0-20mm



CLEMĂ DE TRAGERE CAROSERII ÎNGUSTĂ

52475 62,00€

3T

3.60	-	10	1500
Kg	SUB		

0-25mm



CLEMĂ DE TRAGERE CAROSERII

52476 50,00€

5T

3.10	-	10	1500
Kg	SUB		

0-25mm



CLEMĂ DE TRAGERE PĂTRATĂ 90°

52480 44,00€

3T

2.00	-	10	1500
Kg	SUB		

0-25mm



CLEMĂ DE TRAGERE PĂTRATĂ

52481 52,00€

3T

2.05	-	9	1500
Kg	SUB		

0-20mm



CLEMĂ DE TRAGERE CU UNGHI DE 45°

52482 44,00€

5T

2.13	-	8	1500
Kg	SUB		

0-10mm



CLEMĂ DE TRAGERE LATĂ MINI

52483 41,00€

3T

2.02	-	12	1500
Kg	SUB		

0-10mm



CLEMĂ DE TRACȚIUNE

52487 63,00€

5T

2.27	-	7	1000
Kg	SUB		

0-20mm



CÂRLIG DUBLU PENTRU CAROSERII

52484 66,00€

3T

1.19	-	11	1500
Kg	SUB		

0-110mm



CÂRLIG CU LANȚ TRAS CAROSERII

52485 51,00€

4T

1.17	-	30	1000
Kg	SUB		

0-90mm



CÂRLIG DUBLU CU LANȚ TRAS CAROSERII

52486 62,00€

3T

1.21	-	11	1500
Kg	SUB		

0-110mm



PISTOL PROFESIONAL PENTRU SILICON

52533 10,00€

0.74	12	24	144
Kg	SUB		



9"

300ml



PISTOL DE SILICON PNEUMATIC

53567 43,00€

1.05	-	10	180
Kg	SUB		

- Presiune de lucru: 2,5-5 BAR.
- Intrare aer: 1/4 ".
- Capacitatea cartușului: 310ml.

310ml



INSTRUMENT DE ETANȘARE A ÎMBINĂRILOR DE SILICONIC

54017 12,00€

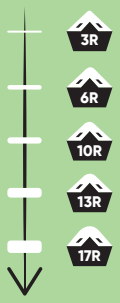
4.60	5	20	240
Kg	SUB		

40mm | 305mm | 115mm

Acest set vă va permite să restaurați rostul de dilatație și să eliminați adezivul rezidual, precum și să îmbunătățiți adezivitatea și aspectul suprafeței.

Răzuitor din oțel inoxidabil vă permite să eliminați adezivul vechi; gletiera din silicon nivelează umflăturile și turtirile de pe suprafață. Instrumentul este potrivit pentru a netezi îmbinările și liniile de etanșare și permite prelucrarea celor mai multe produse de silicon, a marginilor, a colțurilor și a îmbinărilor.





Kitul include cinci garnituri de silicon înlocuibile (cu raza 3R, 6R, 10R, 13R, 17R)



Acest instrument poate fi utilizat pentru casă, bucătărie, baie, feres-tre, conexiuni pentru chiuvetă etc.

SET DE 2 MINI VENTUZE

52295 6,50€

0.15	10	100	1200
Kg	SUB		

5KG

Ø 60mm



VENTUZĂ DE EXTRACȚIE CU MÂNER

52589 13,00€

0.28	10	40	640
Kg	SUB		





8KG

Ø 70mm

VENTUZĂ

UNITARĂ

52262 7,50€

0.31	12	48	384
Kg	SUB		

40KG

Ø 115mm



DUBLĂ

52263 13,50€

0.59	6	24	192
Kg	SUB		

70KG

Ø 115mm



TRIPLĂ

52264 18,60€

0.92	6	10	100
Kg	SUB		

100 KG

Ø 115mm



CVADRUPLĂ

52265 30,50€

1.24	-	10	100
Kg	SUB		

120 KG

Ø 115mm



VENTUZĂ DUBLĂ ARTICULATĂ

52765 21,70€

0.72	5	20	80
Kg	SUB		

- Destinata pentru întreținerea, instalarea și îndepărtarea părților vehiculului, atât tablă cat și sticlă.
- Permite o manevrare ușoară si se adapteaza la posibile imperfectiuni ale suprafetei.

100 KG

Ø 115mm



SET DE VENTUZE CU CLICHET

52998 48,00€

2.03	-	8	112
Kg	SUB		



80 KG

Ø 120mm



5m x 25mm

CENTURĂ CU TENSOR ȘI CLICHET

52321 8,80€

0.35	5	20	1200
Kg	SUB		

5m x 25mm

52327 12,00€

0.46	5	20	1000
Kg	SUB		

8m x 25mm



SUPORT PIESE - PARBRIZ ȘI CARCASĂ

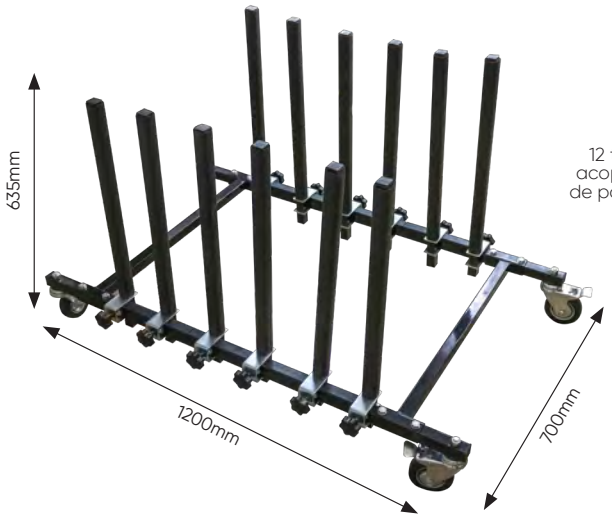
53983 215,00€

- Disponibil pentru parbrize, elemente din tablă, capote, uși, etc.

19.40	-	1	35
Kg	SUB		

150 KG







12 tije de 630 mm acoperite cu spumă de polietilenă expan-dată (EPE)



Până la 5 panouri sau sticle mari



Role din poliuretan (PU) 4 x 4 inch (două pivotante cu frână)

CĂRUCIOR PENTRU A DEPOZITA PIESE

53125 477,00€

51.00	-	1	12
Kg	SUB		

1.800mm | 895mm | 585mm

200 KG



4x INCLUS

SUPORT DE SUSȚINERE CAROSERII

53124 287,00€

21.10	-	1	11
Kg	SUB		

100 KG



MĂSURI RIDICATE
1.320mm
840mm

MĂSURI LUNGI
1.380mm
225mm





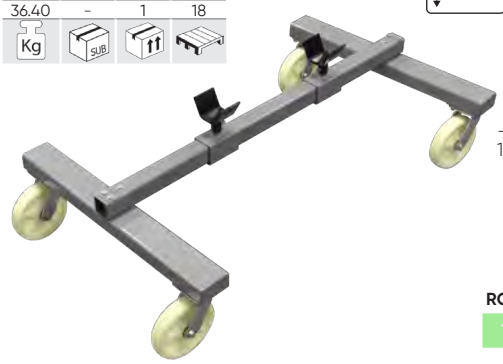
CĂRUCIOR PENTRU ROȚI CAROSERII

50923 454,00€

36.40	-	1	18
Kg	SUB		

480mm | 1.300mm | 800mm

CE 340 KG



- Separare: de la 0 la 110cm.

ROATĂ DE SCHIMB P/50923
12022 33,70€

SUPORT DE SUȚINERE PENTRU PARBRIZ MAȘINĂ

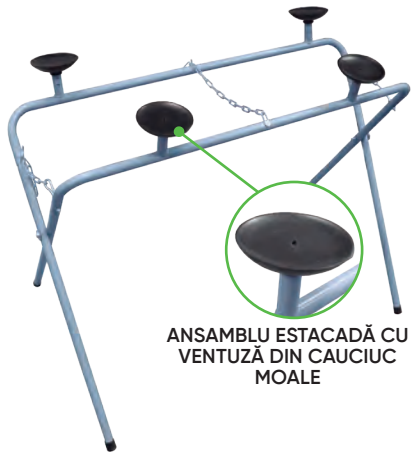
53080 99,00€

7.87 Kg | - SUB | 1 | 28

1.130mm | 990mm

MĂSURI DE PLIERE

70 KG



ANSAMBLU ESTACADĂ CU VENTUZĂ DIN CAUCIUC MOALE

SUPORT PLIABIL PT. ELEMENTE

52749 79,00€

6.25 Kg | - SUB | 1 | 31

80mm | 58mm

220 KG



SPUMĂ PENTRU SUPORTUL CU REF. 52749

11959 10,50€ | 0.08 Kg | 100

SUPORT DE SUȚINERE CAROSERII ÎN "X"

53079 89,00€

6.77 Kg | - SUB | 1 | 44

100 KG

MĂSURI DESFĂȘURAT

660mm

600mm

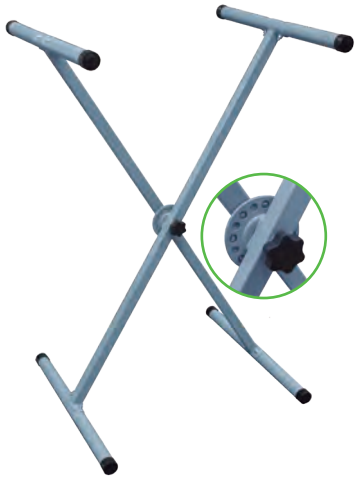
870mm

MĂSURI DE PLIERE

1140mm

600mm

300mm



SUPORȚI SUSȚINERE PENTRU BARA DE PROTECȚIE

53736 98,00€

8.10 Kg | - SUB | 1 | 44

- Ideal pentru fixarea, vopsirea si reparația barelor de protecție cu cea mai mare usurință.

- Lațimea reglabilă: 75 cm -160cm
- Inaltime maxima: 148cm

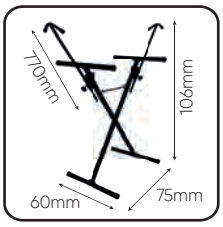




LAȚIMEA REGLABILĂ PERMITE CA SUPORTUL SĂ FIE ADECVAT PENTRU SUSȚINEREA DIFERITELOR TIPURI DE BARE DE PROTECȚIE



OȚEL





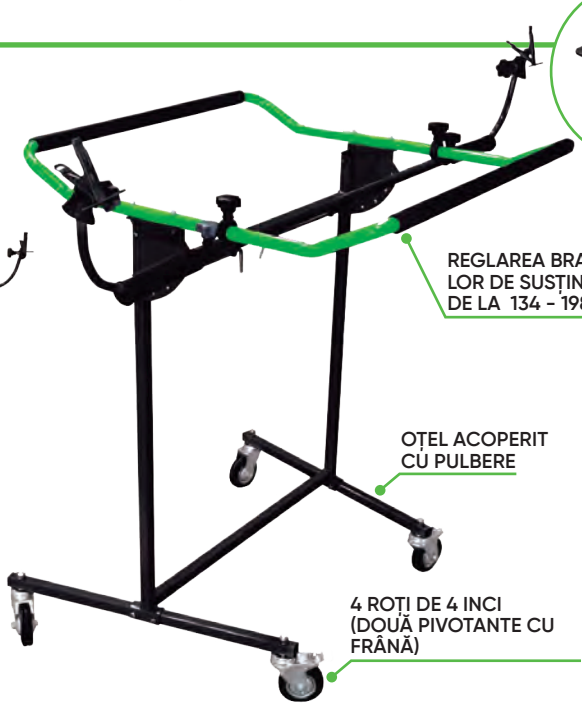
53685 310,00€

14.50 Kg | - SUB | 1 | 14

1.110mm | 760mm | 1.340mm

- Prinde orice bara de protecție fără a atinge suprafața vopsită.
- Facilitează și accelerează reparațiile și picturile.
- Pivotul de 90 de grade permite accesul facil la toate suprafețele.
- Cinci poziții diferite de blocare.
- Patru rotile de calitate industrială, complet blocabile pentru stabilitate.





REGLAREA BRAȚELOR DE SUȘTINERE DE LA 134 - 198cm

OȚEL ACOPERIT CU PULBERE

4 ROȚI DE 4 INCI (DOUĂ PIVOTANTE CU FRÂNĂ)





SUPORT PENTRU VOPSITORIE

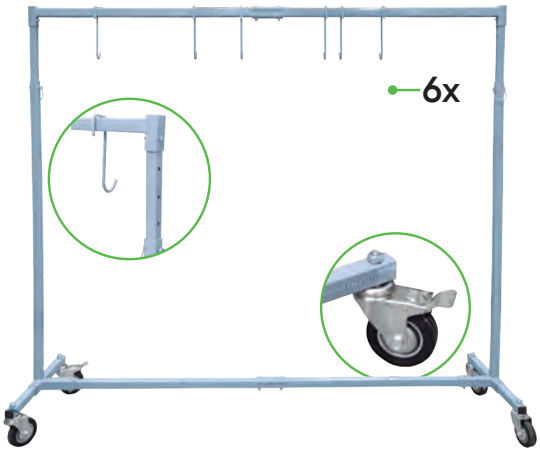
53134 144,00€

14.70	-	1	36
Kg	SUB		

1.770mm | 500mm

150 KG

- 6 cârlige pentru a atașa bucăți la vopseaua sau uscare.
- Cadru reglabil, care se extinde de la 127cm la 203cm.



SUPORT BASCULANT VOPSITORIE

53126 243,00€

19.70	-	1	21
Kg	SUB		

50 KG

- Ideal pentru usi, bare de protecție, claponi; flapsurile, spoilere, etc.



- 6 brațe care dețin
4 cu cârlig
2 gaura fixă.

SUPORT PENTRU HÂRTIE PENTRU PERETE

53922 29,00€

1.55	-	6	48
Kg	SUB		

HÂRTIA NU ESTE INCLUSĂ

- Oțel inoxidabil
- Rulou: lățime max. 38 cm

- Șuruburi de fixare și piulițe din oțel inoxidabil.
- Dispozitiv de strângere - ABS-plastic, gri.



580mm | 450mm | 270mm



690mm | 450mm | 210mm

SUPORT HÂRTIE

53921 39,00€

1.85	-	6	66
Kg	SUB		

HÂRTIA NU ESTE INCLUSĂ

975mm | 450mm | 345mm

- Material: oțel inoxidabil
- Rulou: lățime max. 38 cm
- Dispozitiv de strângere
- ABS-plastic





ROLĂ CU HUSE DE PROTECȚIE

MODEL CUIDAMOS (SPANIOL) / FĂRĂ POALĂ

51978 84,00€

9.70	-	1	49
Kg	SUB		

MODEL DESEN ANONIM / FĂRĂ POALĂ

52244 84,00€

9.55	-	1	49
Kg	SUB		

25mc 250 u.



25mc 250 u.



25 MICRONI
GROSIME

SET SUPORT DE PERETE + MATERIAL PENTRU PROTEJAREA VEHICULELOR

SET COMPUS DIN REF.: 52065, 52244, 52057, 52058

50403 98,00€

8.90	-	1	70
Kg	SUB		



SET COMPUS DIN REF. : 51985, 52244, 52057, 52058, 50409

50410 168,00€

12.44	-	1	35
Kg	SUB		





SET COMPUS DIN REF. : 51985, 51978, 52057, 52058, 50409

50400 168,00€

12.44	-	1	35
Kg	SUB		

SUPORT DE PERETE PENTRU HUSE DE PROTECȚIE AUTO

53705 80,00€

4.90	-	1	28
Kg	SUB		

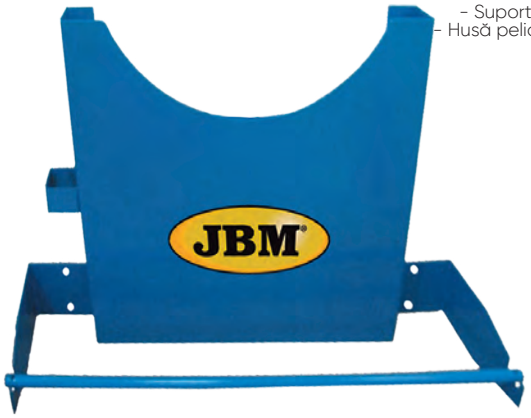


51985 84,00€

4.85	-	1	28
Kg	SUB		

500mm 730mm 200mm

- Suportul covorașului pentru picioare.
- Suportul mantalei pe scaun.
- Husă peliculară a mânerului de reazem.



SUPORT METALIC DE PERETE PENTRU ROLA CU HUSE DE SCAUNE

52065 45,00€

2.19	-	1	77
Kg	SUB		



ROLĂ FOLIE PLASTICĂ PENTRU VOLAN

FOLIE ELASTICĂ

52057 6,80€

0.62	-	24	672
Kg	SUB		

- Lungime: 200m
- Lățime: 12,5cm
- Grosime: 23mc



MÂNER

52058 4,50€

0.06	-	125	2500
Kg	SUB		





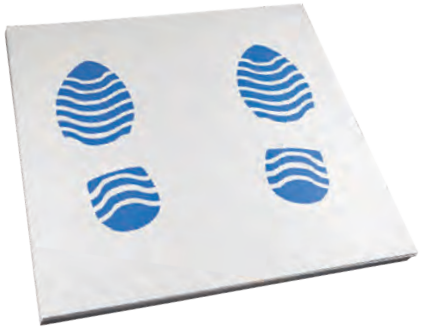
FUNDE ANONIME DIN HÂRTIE PT AUTO

50409 26,00€

3.54	-	1	160
Kg	SUB		

UDS PACK

440mm 430mm



250 UDS



HUSE DE PROTECȚIE DIN PLASTIC PENTRU VOLAN

51824 36,80€

1.45	-	8	72
Kg	SUB		

250 UDS



SET DE ÎNTREȚINERE AUTO ÎN PUNGĂ INDIVIDUALĂ

50916 0,88€

0.05	100	400	3200
Kg	SUB		



DISTRIBUITOR 5in1













COVORAȘ PEN-TRU PICIOARE DIN HÂRTIE



HUSĂ DE TAPIȚERIE

53226 14,90€

0.20	5	50	600
Kg	SUB		

- Nylon.







51cm | 26,5cm | 14mm

HUSĂ AUTO PROTECȚIE MAGNETIZATĂ

51622 25,30€

0.45	-	30	540
Kg	SUB		

110cm | 64cm



4 PUNCTE MAGNETIZATE

DOUĂ FEȚE:
UNA CATIFELATĂ /
UNA PLASTICĂ





VENTUZĂ PNEUMATICĂ PENTRU ÎNDREPTAT LOVITURI LA CAROSERII AUTO

52540 221,00€

4.36	-	3	72
Kg	SUB		

160 L/min | 70-110 PSI

- Ventuza cu glisor pneumatic pentru înlăturarea urmelor de lovituri.
- Desenul sau permite eliminarea urmelor de lovituri de o maniera rapida si facila.





Ø 75, 100, 125MM

COVORAȘ

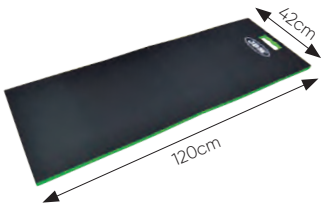
PLIABIL

53192 52,00€

0.70	-	2	48
Kg	SUB		

- Spumă EVA.
- Măsurătorile saltelei pliate: 20cm x 42cm x 18cm





INDIVIDUAL

53191 14,80€

0.15	-	5	140
Kg	SUB		

32cm | 48cm | 18mm



- Spumă EVA.



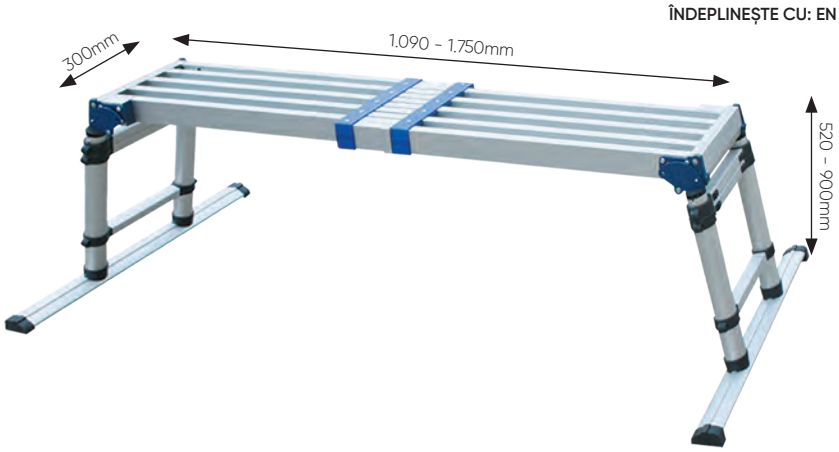
PLATFORMĂ DIN ALUMINIU TELESCOPICĂ

52230 398,00€

16.75	-	1	14
Kg	SUB		

150 Kg

ÎNDEPLINEȘTE CU: EN 131



- Lățimea platformei: 300mm.
- Lungimea platformei strânsă: 1.090mm.
- Lungimea platformei deschisă: 1.750mm.
- Înălțimea reglabilă a platformei: 520-900mm.
- Lățimea treptei: 40mm.
- Distanța dintre trepte: 250mm.

- **Poziții: 42** (14 orizontale x 3 verticale).
Înălțime 1 : 520mm.
Înălțime 2 : 700mm.
Înălțime 3 : 900mm.



DEOSEBIT DE UȘOARE



MONTARE UȘOARĂ

PLIEREA



PICIOR DE SCHIMB PENTRU PLATFORMA CU REF. 52230

10966	0.06	1
13,50€	Kg	

TAMPON TREAPTĂ PENTRU PLATFORMĂ CU REF. 52230

10965	0.01	1
6,00€	Kg	

PROTECTOR COLT PENTRU PLATFORMA CU REF. 52230

10964	0.01	1
9,00€	Kg	

PLATFORMĂ MARE DIN ALUMINIU

50913 195,00€

6.50	-	1	20
Kg	SUB		

100 Kg

ÎNDEPLINEȘTE CU: EN 131

800mm | 1.400mm | 300mm



SET DE 2 PLATFORME DIN ALUMINIU

50656 290,00€

10.45	-	1	8
Kg	SUB		

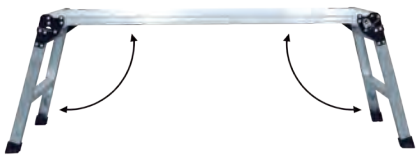
100 Kg

ÎNDEPLINEȘTE CU: EN 131

PLATFORME DIN ALUMINIU

15552 181,00€	550mm	1.300mm	300mm
11897 155,00€	300mm	1.000mm	300mm







FRÂNE

174 REPOZIȚIONĂRI PENTRU PISTOANE DE FRÂNĂ

178 REPARAȚII / ÎNTREȚINERE /PURIFICATOARE DE FRÂNĂ

PRESĂ PNEUMATICĂ PENTRU PISTOANE DE FRÂNĂ CU PROFIL REDUS

53683 116,00€

1.45	5	10	100
Kg	SUB		

- Resiune normală de uz: 5 - 8bar.
- Presiune maximă de lucru: 14bar.



PRESĂ PNEUMATICĂ PENTRU PISTOANE DE FRÂNĂ

51283 78,00€

1.33	-	10	200
Kg	SUB		

- Resiune normală de uz: 5 - 8bar.
- Presiune maximă de lucru: 14bar.



PRESĂ PENTRU PISTOANE DE FRÂNĂ

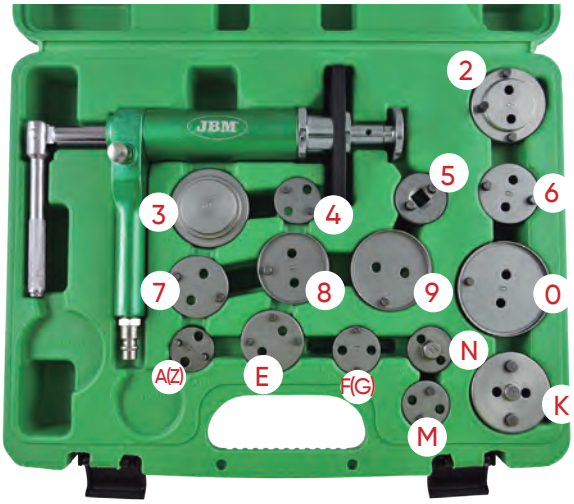
52636 114,00€

3.16	-	5	90
Kg	SUB		

16 PCS

0: GM most 2-1/2" diametru pistoane (Seville/ Eldored 79)
2: Citroën XM/Xantia (F/R), HONDA
3: Audi (F), Fiat, Alfa romeo (F), Ford Fiesta (F), Isuzu (F), Honda Concesto (F), Jaguar XJ6/XJ40 (F/R), BMW 318is/320i/325TD/518i/525i-1x/740i/850ci/ M5 (F), Mercedes BENZ 190/200/300/420/560 serie (F), Mitsubishi Colt (F), Nissan Miera/Stanza/ Sunny (F), Rover Austin/Metro200-400 series/ Maestra/Montego (F), Toyota Camry (F), VOLVO (F), VW Passat/Golf GTI (F)
4: Ford Australia/NZ Telstar, Mazda (R), Saab 9000 (R)/Lumina, Toyota, Fiat 164 2.0 (R), Alfa Romeo Prelude/CRS 16i, Honda Saturn (R)/Grand Prix, GM
5: 3/8" dr. Adaptor ar trebui să fie utilizat cu o extensie bara si clichet dacă mai mult puterea de care este nevoie pentru a aplica la piston.
6: Nissan Primera, VW Golf IV
7: Audi 80/90/V8+100/Coupe E (R), Rover 800 ABS, Subaru L+Z (R), Ford Sierra ABS/Granada/Scorpio ABS (R), Nissan Bluebird 1.8 Turbo/Silvia Turbo/ Primera2.0i LS-GS-GSX (R), Peugeot 405 1.9Gi/Gri/ Sri/Gtxi/MI 16/605 2.0 Sri (R), Toyota Cecilia/Corolla GT/MR2 (R), VW Golf Gti/Jeta Synchro/Jetta Gti 16v, Passat CL, GL, GT, GT 16v, Corrado 16V sciroco GTX 16V(R), Citroën, Alfa romeo, Fiat, Honda, Jaguar, Renault, Saab, Seat, Lancia.
8: GM most 1-7/8" diameter pistons
9: GM most 2-1/8" diametru pistoane
A (Z): Renault (R21-Laguna (R))
E: Nissan Maximas/Cefiro
F (G): Opel (discul spate)/ Fiat Stilo
K: Citroën C5
M: Ford, Mini Cooper, Nissan Primera 03

N: Saab, Honda, Alfa Romeo 164 2.0 Twin Spark/2.0 Turbo (88-)/3.0 V6, Audi 200 (80-)/ Coupe GT SE (82-)/80/90/1QO/200/Quattro (87-) / 90/20V (88-), Ford Mondeo 2.0/Ghia, Lancia Themaalte (85-), Volkswagen Golf II GTI (83-87)/ Sirocco 16V (84).



PRESĂ PENTRU PISTOANE DE FRÂNĂ

52330 99,00€

5.68	-	3	54
Kg	SUB		

OPEL CITROËN PEUGEOT RENAULT **50 PCS**

1pc: Sublerul rotire dreapta (cu filet dreapta)
1pc: Graifer rotire la stânga (cu filet stânga)
0: Citroën Dicul 1: Discul 11: Discul pentru Jaguar S Type 12: BMW Mini Discul
5: 13/32 "adaptor (5) cu Dr. interior-pt 3/8 2: Citroen XM, Xantia u.a.
3: Alfa Romeo, Audi, Austin, BMW, Ford, Honda, Jaguar, Mercedes-Benz, Mitsubishi, Nissan Rover, Toyota, VW
4: 2.0.Ford Alfa Romeo 164, Mazda, Saab 9000, Subaru 6: Nissan Primera, VW-Golf IV
7: 8.0,9.0 Audi V8 +100, Ford Scorpio Sierra ABS + ab 85, Prelude Honda, Nissan Silvia 1.8 turbo, 8000 Rover, Saab 9000, Subaru L + Z, VW-Golf + Passat.
8: GM Motors G: Opel 9: GM Motors K: Citroën C5
0: GM Motors K1, K2: Citroen, Renault. M: Ford
A: Nissan Premira 2.0, Bluebird N: Saab, Honda B: Ford, Lincoln, Subaru Z: Renault C: Mini Austin E: Cefiro, Maxima D: Citroën, Renault F: Peugeot 206 CC / Hdi / Gti. Este nevoie de o cheie de piston 16mm din spate.
P: Audi, BMW, Ford, Lancia, cu piston, Renault, Rover.
J: 1,8-2,0 Alfa Romeo 155 TD 164 (93) 164 3.0 V6 (91), 80.90 Audi, A3, A4, A6, A8, Citroen ZX 2 QI 16V, 16V TD Fiat Tipo, Uno Turbo (85) Cramei TD, Ford Sierra (ABS Bak). Granada (85) Cramei TD, Ford Sierra (ABS Bak). (Australia & NZ) Thunderbird Turbo, Honda CRX, 1.6L-16V (8-90). 1800 Accord (84-85) 2.0i. Preludiu 16V (88), Legenda V6, Jaguar XJ 4 Oseries, Lancia Dadra 2.0, Ei Tur (93), Delta 1.6 Gti, Nissan, Peugeot, Renault, Seat, Subaru, Volvo V40 & S40.
R: Ford (Australia & NZ) Teslar, cu laser, Mazda 323 GTi GTXX (86-), 929 (82_), RX7 (81-) 16V 626 (87 ° C) 626 GT (86-) 929 V6 (88-), Mitsubishi Galant GL Da, Toyota Celica, Corolla GT, MR2
S: Audi 100 TQ (91), BMW 740i 8cyl (91), Lancia Delta 1.9 TD (95). 416. Proton Renault cele mai multe modele, Renault Laguna 2.0 (94). Laguna 2.2. D (95) 2,0-2,2 Safrane V6 TD, Rover 623 Si, Volkswagen Golf GTU Mk I & IV, Passat VR6, Vento GT (92)
H6: BMW
H7: BMW
PIN-ul 3.0
PIN-ul 5.5
100g Grăsime
½ "Sistem de franare al Pentagonului Dr + bit 10mm-56mm
½ "Dr. + 14mm-tip de sex masculin 38mm- pentru frânele pentagon asupra frânelor din spate ale Opel Astra G, Zafira, Smart
½ "Dr. + 19mm mascul de tip 8mm- Bendix frana, Citroen, Peugeot, Renault
P1: Peugeot 307.308.



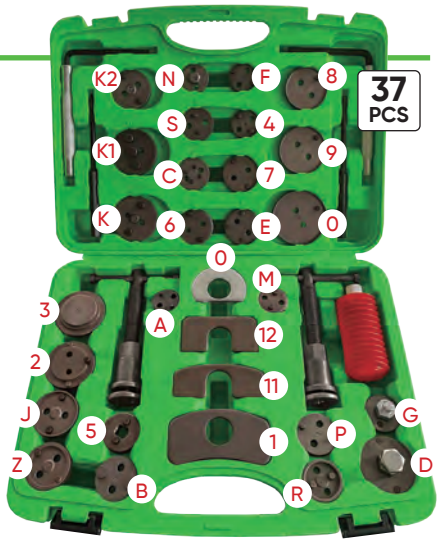
PRESĂ PENTRU PISTOANE DE FRÂNĂ

51059 99,00€

4.62	-	4	60
Kg	SUB		

- Listă cu modelele de autovehicule compatibile.
- 26 adaptoare pentru autovehicule.
- Conține:

2x chei hex. de 6 și 7 mm.
2x plăci pentru sistemul de frânare de la Mercedes și Opel.
6x rulmenți de presiune pentru a lucra în locurile cu puțin spațiu.
1x Pipetă de ulei.



1pc: Sublerul rotire dreapta (cu filet dreapta) 1pc: Graifer rotire la stânga (cu filet stânga) O: Discul 1: Discul
11: Discul pentru Jaguar S Type 12: Discul pentru BMW mini 5: Adaptor 3/8 2: Citroen XM, Xantia (F/R)
3: Alfa Romeo, Audi, Austin, BMW, Ford, Honda, Jaguar, Mercedes-Benz, Mitsubishi, Nissan, Rover, Toyota, VW.
4: Alfa Romeo 164 2, 0, Ford, Mazada, Saab 9000, Subaru. 6: Nissan Primera, VW-Golf IV.
7: Audi 80, 90, V8 +100, Ford Sierra ABS+Scorpio ab 85, Honda Prelude Nissan Silvia 1.8 turbo, Rover 8000, Saab 9000, Subaru L+Z, VW-Golf +Passat.
8: GM Motors. 9: GM Motors. 0: GM Motors. M: Ford. N: Saab,Honda
Z: Renault. E: Cefiro, Maxima. G: Opel. K: CitreonC5. K1,K2: Citreon,Renault.
A: 1-3/16" disc cu două pini pentru Renault R21, Laguna. B: Ford, Lincoln, Subaru. C: Mini Austin.
D: Citreon, Renault. F: Opel (discul spate) P: Audi, BMW, Ford, Lancia,Proton, Renault, Rover, VW.
J: Alfa Romeo 155 1.8-2.0 164 TD(93) 164 3.0 V6(91) Audi,80,90,A3,A4,A6,A8 Citreon ZX 2 Ql 16V,Fiat Tipo TD 16V,Uno Turbo(85) Crama TD, Ford Sierra(ABS bak), Granada (85), (Australia & NZ) Thunderbird Turbo, Honda CRX,1.6l-16V (8-90), Accord 1800(84-85)2.0i, Prelude 16V(88), Legend V6,Jaguar XJ40series, Lancia Dedra 2.0 Ei Tur(93), Delta 1.6Gti, Nissan, Peugeot, Renault, Seat, Subaru, Volvo V40 & S40.
R: Ford (Australia &NZ) Telstar, Laser, Mazda 323 Gti, GTX(86-),929(82-),RX7(81-),626 16V(87-), 626 GT(86-), 929 V6(88-), Mitsubishi Galant GL Si, Toyota Celica, Corolla GT, MR2.
S: Audi 100TQi(91), BMW 740i 8cyl.(91), Lancia Delta 1.9 TD(95), Proton 416, Renault-most models, Renault Laguna 2.0 (94), Laguna 2.2 D(95),Safrane 2.0-2.2 TD V6, Rover 623 Si, Volkswagon Golf Gti Mk 3&4.Passat VR6, Vento GT(92).
H6: BMW H7: BMW Pin Ø 3.0 Pin Ø5.5 100g Grăsime

PRESĂ PENTRU PISTOANE DE FRÂNĂ

53978 38,90€

2.80	-	5	160
Kg	SUB		

- Set utilizat pentru comprimarea pistonului etrierului.



O: Placă
1: Placă
0: General Motors (Ø pistonului 21/2 inci)
2: Citroën XM, Xantia
3: Alfa Romeo, Audi, Austin, BMW, Ford, Honda, Jaguar, Mercedes-Benz, Mitsubishi, Nissan, Rover, Toyota, VW
4: Alfa Romeo 164 2.0, Ford, Mazda, Saab 9000, Subaru
5: Adaptor pătrat: 3/8 inci
6: Nissan Primera, VW Golf IV
7: Audi 80; 90; V8 + 100, 1985 Ford Sierra ABS + Scorpio, Honda Prelude, Nissan Silvia 1.8 turbo, Rover 8000, Saab 9000, Subaru L + Z, VW Golf + Passat
8: General Motors (Ø pistonului 17/8 inci)
9: General Motors (Ø pistonului 21/8 inci)
IV: VAG, Renault, Volvo cu frână de parcare electronică
A: Renault
E: Nissan Maxima, Cefiro
F: Opel
J: Pentru Fiat Tipo TD 16V, Uno Turbo (85) Crama TD, Honda CRX, Alfa Romeo 155 1.8-2.01, 164 TD (93), 164 3.0 V6 (91); Audi 80, 90 și V8, A3, A4, A6, A8 (etrier spate); Citroen ZX 2.QI 16v; Fiat Tipo TD 16V, Uno Turbo (85-), Crama TD; Ford Sierra (spate cu sistem de frânare antiblocare ABS), Granada (85-); Ford (Australia și Noua Zeelandă) Thunderbird Turbo; Honda CRX, 1.6l-16V (88-90), Accord 1800 (84-85), 2.0i (86-), Preludi 16V (88-), LegendV6; Jaguar XJ 40 seria Lancia Dedra. 2.0 Ei Tur (93), Delta 1.6 Gti. (92), The. majE 16v (92), Thema. 2000 Turbo. Kappa 2.Q-2.4LS, 2.4TD; Nissan 280 ZX (82-84), 300 ZX Turbo (84-89), Bluebird 16V (89-), Silvia 1.8 Turbo (85-88) 100 NZ 2.0 (93), Primera 2.0 GT (94), 200 SX turbo 16V, Maxima 2.0 GX-3.0 GX (95); Peugeot 306; Peugeot 309 Gtj 16S (91), 405. Srif Q. rj, Gil (87-), 405 M.I 16V; Autoutilitară Renault Master; Rover 216 Gti 16V, 820 Si 2.0 (93), 825 SD 2.5 (93); Saab 9000 CS 2.0 (93), 9000 CSE Turbo (93); Seat Toledo GT. 16V-GT 2.0 (93), Ibiza 1.8 Gti 16V (95); Subaru L-series și 2 series; Volkswagen Passat 2.0 & 2.2 litri (84), Golf Rallye (-89), Golf II Gti 16V (89-), Vento GT (92), Transporter T4; Volvo S40 și V40
K: Citroën C5
K1: Citroën
K2: Citroën
M: Ford
N: Saab, Honda

PRESĂ PENTRU PISTOANE

52906 38,00€

1.30	-	5	500
Kg	SUB		





12974



12975

- Alfa Romeo 164 2,0, Ford, Mazda, Saab 9000, Subaru, Nissan Primera, VW, Audi, Ford Sierra ABS + Scorpio ab 85, Honda Prelude, Nissan Silvia 1.8 turbo, Rover 8000, Saab 9000, Ford, Opel, BMW, Lancia, Proton, Renault, Rover, Peugeot 307, 308 A3- Iveco Daily, Volkswagon Passat 2.0 TDI 09, Renault Laguna.

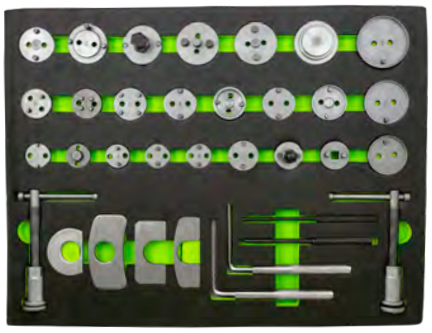
REF.	DESCRIERE	Kg		€
12974	Piesă de schimb 2 pins	0,15	50	21,00€
12975	Piesă de schimb 3 pins	0,17	50	23,00€

PISTOANE DE FRÂNĂ

14142 109,00€

3.60	-	5	-
Kg	SUB		

34 PCS



- 24x adaptoare
- 4x plăci speciale de reacție
- 2x pumni pini
- 2x chei hexagonale cu mânere alungite
- 2x unelte de rebobinare filetate (stânga / dreapta)

APARAT AUTOMAT PENTRU AERISIT ȘI SCHIMBAT LICHIDUL DE FRÂNĂ

52191 198,00€

9.05	-	1	15
Kg	SUB		

- Presiune (reglabilă) de lucru: de 0 la 4 kg/cm².
- Intrare și ieșire de ½".
- Greutate: 5kg.
- 11+2 adaptoare.
- Gamă aplicații: GM, Chrysler, Nissan.

330mm 230mm 230mm



5 L



DOPURI PENTRU APARATUL AERISIT SISTEMUL DE FRÂNARE

PENTRU VEHICULE GM, CHRYSLER, GM, NISSAN

52328 99,00€

2.90	-	4	68
Kg	SUB		

- 9 Adaptoare de ulei pentru frâne: Universal n°1, n°2, n°3, n°4

TRUSĂ PENTRU REPARAREA / ÎNTREȚINEREA FRÂNELOR

52434 125,00€

3.25	-	5	100
Kg	SUB		

- Conține:
Chei pentru montat și demontat arcuri la saboți și frână.
Clești pentru arcuri saboți de frână.
Șurubelniță de impact.
Șurubelniță cu articulație universal.
Unealtă special frână.
Perie de curățare.
Perie de curățare cu alarmă.
Clește pentru cablu de frână.
Pilă pentru clește de frână.







CLESTE DE FRÂNĂ CU TAMBUR

52625 9,00€

0.35	6	48
Kg	SUB	

CLESTE DE FRÂNĂ CU TAMBUR

52625 9,00€

0.35	6	48	1824
Kg	SUB		

- Clește pentru strâns arcul la saboții de frână.

- Pentru demontarea și montarea arcurilor de retur la frânele cu tambur.



SET DE PRIZE PENTRU ETRIER DE FRÂNĂ

54135 82,00€

1.45	5	10	400
Kg	SUB		

Audi (A4, A5, S5, S8, Q5, Q7)
Porsche (Cayenne, Macan, Cayman)
Mercedes Benz
Ford
BMW
Alfa Romeo





1/2"				
x2	14x38mm	22x38mm		
x3	11,50x38mm	11x38mm	20x38mm	
x4	10mm	12,50mm	19mm	
x1	10mm			
3/8"				
x4	H11X100mm	H7x70mm	H7x29mm	H9x50mm
x2	7x24mm	8x24mm		
1/4"				
x1	9x20mm			

DISPOZITIV PENTRU SCHIMBAREA PLĂCUȚELOR DE FRÂNĂ

52315 16,00€

0.88	5	20	640
Kg	SUB		

- Deschidere maximă: 80mm.



TESTER PENTRU LICHID DE FRÂNE

51839 24,00€

0.05	25	100	2400
Kg	SUB		

- Funcționează cu baterii 1xAAA LR03.
- Cu 4 nivele de calitate măsurabile.





APARAT MANUAL PENTRU SCHIMBAT LICHIDUL DE FRÂNĂ

52275 38,00€

0.79	-	4	112
Kg	SUB		

0.75 L

- Capacitatea balonului: 0.75 litri.
- Temperatura de lucru: 10°C la 50°C.
- Mâner de silicon: 1m.
- Pistol de suflat cu intrare 1/4".
- Presi une aer: 6-12 bar (87 - 174 psi).
- Consum de aer: 180litri/min.





SET DE LERE PENTRU PASTILE DE FRÂNĂ

52455 16,00€

0.26	10	20	864
Kg	SUB		





COLOR	METRIC	SAE
	8-10-12mm	0.3150-0.4720"
	4-5-6mm	0.1575-0.2382"
	2-3mm	0.0787-0.1181"



UTILAJ

178 SISTEM DE LUBRIFIERE
183 SISTEM DE INJECȚIE
187 REPARATOR DE FILETE
189 MANOMETRU DE COMPRESIE
190 ÎNCĂLZITORII
191 EXTRACTORI
203 CHEI DINAMOMETRICE
205 MULTIPLICATORI DE FORȚĂ / AMBREIAJ
207 SISTEM AACC
208 SISTEM DE RĂCIRE
210 CAP CILINDRU / SUPAPE
211 COMPRESOARE CU ARC
212 DIVERSE
214 ORGANIZATORI / TĂVIȚE
215 TĂIETORI DE LANȚURI / PERII

SET DE CHEIE PENTRU FILTRE DIN ALUMINIU PENTRU ULEI, 19 BUC

54068 198,00€

4.00	-	2	48
Kg	SUB		



PIESE DISPONIBILE

19 PCS

REF.	Nr DE PIESĂ	CARACTERISTICI	Ø x CANTOS			€
15494	05101	Mazda, Mitsubishi	100,5mm x 15	5	10	**12,50€**
15495	0595	Nissan, Toyota	94,5mm x 15	5	10	**12,50€**
15496	0592	Nissan, Subaru	92mm x 15	5	10	**11,50€**
15497	0579	Toyota, Honda, Mitsubishi, Subaru, Mazda, Lsuzu	79mm x 15	5	10	**11,00€**
15498	915	Volvo	87mm x 16	5	10	**11,50€**
15499	901L	Lexus	79,5mm x 14	5	10	**11,00€**
15500	901T	Toyota	70mm x 14	5	10	**10,00€**
15501	901-1	Toyota	63-64mm x 14	5	10	**10,00€**
15502	902	Ford, Mazda	66,5mm x 14	5	10	**10,00€**
15503	1284	Dodge Sprinter (2007-), Mercedes Benz E320 (2007-), Jeep Cherokee 3.0L V6 Common Rail (2007-)	84mm x 14	5	10	**11,00€**
15504	903B	Mercedes Benz	74mm x 14	5	10	**10,00€**
15505	24mm	BMW 5, BMW 7, BMW X5 V8 (N62) (2004-), Saturn (2008), Astra 1.8L ECOTEC, Chrysler 3.6L V6 (2011-), 200, 300, T/C Dodge Jeep	24mm x 14	5	10	**4,00€**
15506	27mm	Mercedes Benz Clase A	27mm x 6	5	10	**4,00€**
15507	30mm	Audi A2, Vw Polo, Lupo 1.4L/1.6L	30mm x 6	5	10	**4,50€**
15508	32.5 mm	Opel Astra G, Corsa B, Zafira, Audi, VW 1-36 mm, Opel Omega, Vectra B, Zafira (98-), BMW M43/60)	32,5mm x 6	5	10	**4,50€**
15509	36mm	Opel Omega, Vectra B, Zafira (98-), BMW M43/60, Mercedes Benz Vito CDI, C, E, VW Lupo 1.2 TDI, MAN	36mm x 6	5	10	**5,00€**
15510	38mm	Opel Vectra 2.0D	38mm x 6	5	10	**5,00€**
15511	917	Universal	55-90mm	5	10	**8,00€**

JOC DE EXTRACTOARE PENTRU FILTRE DE ULEI

51332 98,00€

4.20	-	5	60
Kg	SUB		



PIESE DISPONIBILE

23 PCS

REF.	Nr DE PIESĂ	CARACTERISTICI	Ø x CANTOS	Kg			€
11374	901	Toyota, Nissan, Fiat Daihatsu	65mm x 14	0,10	5	20	**5,50€**
11375	902	Toyota, Daihatsu	67mm x 14	0,08	5	20	**6,50€**
11376	903	VW, Mercedes, BMW, Opel, Audi	74mm x 14	0,09	5	20	**5,50€**
11377	903-1	GM/AC, Wix, Ford, Isuzu	75mm x 15	0,09	5	20	**5,50€**
11378	903-2	VW, Audi, Seat, BMW, Renault	74mm x 8	0,09	5	20	**6,50€**
11379	903-3	Audi, Rover, Chrysler	74mm x 15	0,11	5	20	**6,00€**
11380	903-4	Toyota, Lexus	73mm x 14	0,11	5	20	**6,50€**
11381	903-6	Schlepper, Baumashinen	75mm x 12	0,10	-	50	**6,50€**
11382	918	Rover, Chrysler, Audi	74mm x 15	0,11	5	20	**6,00€**
11383	904	Nissan, Ford	79mm x 15	0,10	5	20	**6,00€**
11384	905	GM, Chrysler	73mm x 15	0,12	5	20	**6,00€**
11385	905-1	BMW, Mercedes, Opel, Audi, VW	74mm x 14	0,10	5	20	**5,50€**
11386	906	Baumaschinen, Schlepper	84mm x 18	0,10	5	20	**6,00€**
11387	907	Mitsubishi, Toyota	89mm x 15	0,13	5	20	**6,00€**
11388	908	Nissan, Toyota	91mm x 15	0,14	5	20	**6,00€**
11389	915	Honda Accord, Mitsubishi, Isuzu	90mm x 15	0,16	5	20	**6,00€**
11390	910	Toyota, Alfa Romeo, Ford	95mm x 15	0,12	5	20	**6,00€**
11391	911	Fiat, Renault, Citroën	80mm x 12	0,09	5	20	**6,50€**
11392	911-1	Subaru, Toyota, Honda, Nissan	80mm x 15	0,09	5	20	**6,00€**
11393	914	Mazda, Toyota	101mm x 15	0,18	5	20	**6,00€**
11394	909	Isuzu, Nissan	92mm x 15	0,14	5	20	**6,00€**

REF.	CARACTERISTICI	Kg				€
14992	Cheie cu 12 colțuri	0,10	-	-	-	**8,50€**
10955	Mecanism cu clichet 1/2"	0,14	-	1	50	**11,00€**



TUBULARE EXTRACȚIE FILTRU DE ULEI

52311 19,00€

0.13	6	72	1728
Kg	SUB		



GRUPO VAG

42mm

52312 9,00€

0.10	10	100	1800
Kg	SUB		



VW, OPEL, MERCEDES, BMW, AUDI

74mm x 14C

52313 8,00€

0.20	6	68	1008
Kg	SUB		



VOLVO 540, 560, 570, 580

86mm x 16C

52314 26,60€

0.20	5	50	600
Kg	SUB		

Caseta de prezentare



BMW VOLVO

87mm x 16C

52809 8,50€

0.15	10	100	1000
Kg	SUB		



3/8" TOYOTA

64,5mm x 14C

53441 9,80€

0.20	5	20	800
Kg	SUB		



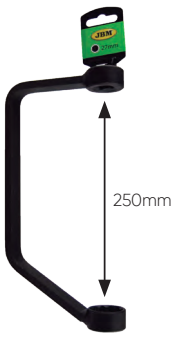
76mm x 14C

EXTRACTOR FILTRU DE ULEI PENTRU FORD, CITROËN, PEUGEOT 2.0, 2.2 HDI, TDCI

53008 15,50€

0.60	5	30	1500
Kg	SUB		







EXTRACTOR FILTRU DE CAMION

52518 115,00€

1.40	6	12	480
Kg	SUB		

95-165mm



SET DE 9 EXTRACTOARE FILTRU DE ULEI

52615 112,00€

3.05	-	5	70
Kg	SUB		

- Cheie reglabilă cu sens dublu.
- Rang de aplicație: 60-80mm.

Audi, BMW, Mercedes, Opel, Renault, Volvo, Kia, Hyundai, Ford, VW, Skoda, Citroën, Mini

9 PCS



1/2" x1

UNIVERSAL 63-83mm

3/8" x8

6
- 27mm: Mercedes-Benz, Smart.
- 32mm: GM, Opel/Vauxhall, Mercedes-Benz.
- 36mm: Mercedes Diesel, BMW, Mini, Ford.

14
- 64,5mm: Toyota (Allion, Auris, Corolla, Prius, Voxy, etc.).
- 64,5mm: Toyota, Lexus (6 Zyl.).
- 74,2mm: Audi, BMW, Ford, Toyota, Volkswagen, Porsche, Mercedes-Benz.

15
- 88,8mm: Hunday, Kia.

16
- 86,6mm: BMW 3+5+X, Volvo.

EXTRACTOR FILTRU DE ULEI CU PICIOR ROTUND / LAT

- Se poate folosi cu cheie de 1/2" sau de 3/8".

51352 9,80€

0.40	5	40	960
Kg	SUB		



57-118mm

- Extrage toate filtrele de ulei de 2-1/4" a 5" de diametru.

51934 11,50€

0.40	10	40	1200
Kg	SUB		



57-118mm

- Extrage toate filtrele de ulei de la 2-1/2" pana la 4" de diametru.

51353 11,50€

0.65	5	40	960
Kg	SUB		



72-136mm

- Extrage toate filtrele de ulei de la 2-1/2" pana la 4" de diametru.

51923 12,50€

0.56	10	40	960
Kg	SUB		



72-136mm

- Extrage toate filtrele de ulei de la 2-1/2" pana la 4" de diametru.

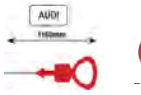
SET 5 JOJE PENTRU VERIFICAT NIVELUL DE ULEI LA BENZ/AUDI

53206 38,20€

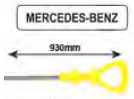
0.55	5	20	140
Kg	SUB		

5 PCS

- Pentru a verifica lichidul de transmisie a uleiului din motoarele Audi 100:
Vârful (primul 11 mm) arată lectura fluidului rece la 20 ° C.
A doua lectură este minimul la 80 ° C.
A treia lectură este la maxim 80 ° C.
- Mențineți nivelul vehiculului la verificarea ATF.
- Joja pentru motor pentru a verifica nivelul uleiului, compatibil cu o gamă largă de motoare, din anul 1988 până în anul 2005, gama Mercedes.



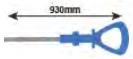
- Motoarele AUDI 100.



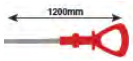
- Anul fabricației: 1988-1997.
- Codurile motorului: 103,104,111,119,120,137,604,605,606,611,612,613,628,642,647,648.



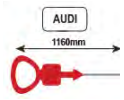
- Codul de transmisie: 716.5,722.7,722.8.



- Anul fabricației: 1996-2005.
- Codurile motorului: 103,104,111,112,113,119,120,137,271,272,604,605,606,611,612,613,628,642,646,647,648.



- Codul de transmisie: 722.6.



JOJĂ PENTRU VERIFICAREA ULEIULUI - AUDI

13856 7,80€

0.04	5	100
Kg	SUB	

CLEȘTE PENTRU FILTRE DE ULEI

51354 13,20€

0.43	5	40	600
Kg	SUB		

80-120mm



CHEIE PENTRU FILTRU DE ULEI PENTRU VAG DSG 1/2" 24 mm

53670 29,50€

0.25	10	40	1680
Kg	SUB		

1/2"

- Set de scule pentru repararea și condiționarea șuruburilor roților, precum și ancorarea acesteia la firul feminin al vehiculului; utilă în fire parțial deteriorate.



EXTRACTOR FILTRU CU BANDĂ

52269 7,00€

0.20	10	50	1200
Kg	SUB		

80-120mm



SCHIMB 360mm

11106 3,00€

0.02	10	50
Kg	SUB	

EXTRACTOR DE FILTRU AJUSTABIL

52677 17,00€

0.32	10	40	480
Kg	SUB		

Ø 65-105mm

52678 18,00€

0.33	10	40	400
Kg	SUB		

Ø 110-155mm



REF.	PIESĂ DE SCHIMB	PENTRU	Kg	SUB		€
11936	383mm	52677	0,03	10	100	4,00€
11937	540mm	52678	0,04	10	100	5,00€

EXTRACTOR FILTRU CU LANȚ

52417 28,00€

0.90	5	25	800
Kg	SUB		

Ø 160mm | 300mm

LANȚ DE MARE REZISTENȚĂ

SUPERFICIE DINȚATĂ PENTRU O PRINDERE OPTIMĂ



EXTRACTOR FILTRU CU CUREA

52416 14,00€

0.37	5	50	900
Kg	SUB		

Ø 150mm | 20mm | 540mm

CUREA DE POLIMER (REZISTENTA MARE)

SUPERFICIE DINȚATĂ PENTRU O PRINDERE OPTIMĂ



FILTRE

EXTRACTOR FILTRE CU LANȚ

52607 49,00€

0.85	6	24	576
Kg	SUB		

Ø 60 - 140mm

52608 44,00€

0.95	6	24	360
Kg	SUB		

Ø 60 - 195mm



DUBLU LANȚ ARTICULAT





ȘURUB GOLIRE ULEI DIN MASE PLASTICE

53741 14,00€

0.05	10	100	4000
Kg	SUB		



13969 19,00€

0.01	10	100	-
Kg	SUB		



53537 14,50€

0.05	10	100	4000
Kg	SUB		



53538 14,50€

0.10	10	100	4000
Kg	SUB		



5 PCS

FORD/PSA



VAG



BMW



FORD



TRUSĂ CHEI BUȘON BAIE DE ULEI

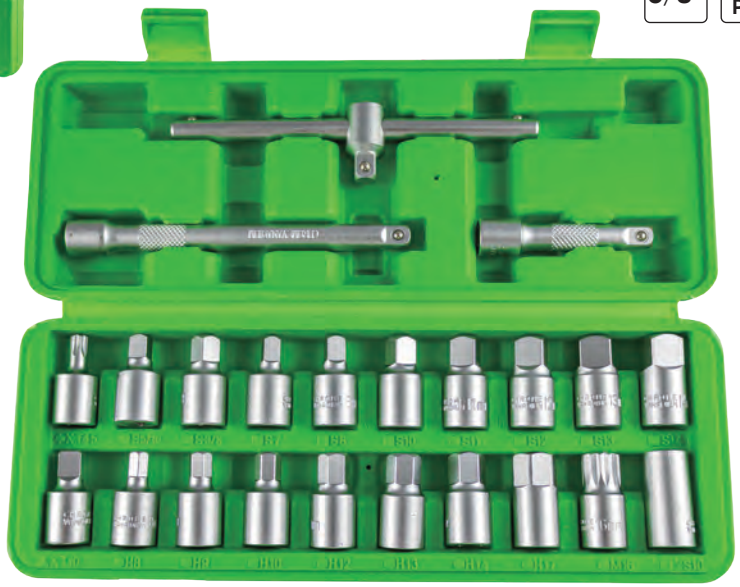
53735 44,00€

1.70	-	5	375
Kg	SUB		

3/8" 23 PCS







INCLUDE

x2	5/16", 3/8"
x7	7, 8, 10, 11, 12, 13, 14mm
x1	10mm
x1	10mm
x7	8, 9, 10, 12, 13, 14, 17mm
x1	T45
x1	M16
x1	200mm
x2	75, 150mm

MODUL DE CHEI BUȘON BAIE DE ULEI

15084 68,00€

1.70	-	-	-
Kg	SUB		

FINISAJ DIN FIBRĂ DE CARBON MODUL

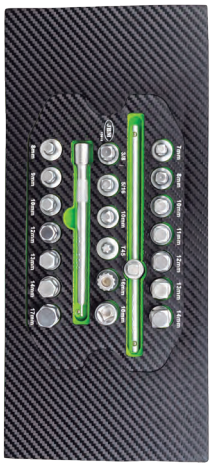
240x135x32mm

22 PCS

INCLUDE

x2	5/16", 3/8"
x7	7, 8, 10, 11, 12, 13, 14mm
x1	10mm
x1	10mm
x7	8, 9, 10, 12, 13, 14, 17mm
x1	T45
x1	M16
x1	200mm
x1	150mm







ULEI

CHEIE GOLIRE ULEI V.A.G

53472 12,00€

0.10	10	100	1200
Kg	SUB		

OEM: T10549





- Functie: Pentru extragerea dopurilor de carter de plastic.

- Aplicații:
Audi: A1, A3, A4, A5, A6, A7, Q3, Q5, Q7, TT, TTS.
Seat: Alhambra, Leon, Toledo.
Skoda: Octavia, Rapid, Superb, Yeti.
VW: Beetle, Caddy, CC, Golf, Jetta, Passat, Polo, Scirocco, Sharan, Tiguan, Touran.

CHEIE PENTRU BAIE DE ULEI

52617 7,00€

0.23	6	36	1512
Kg	SUB		

8 - 10mm

- Citroën, Renault, Peugeot.





SET INSTRUMENTE PENTRU ȘURUBURI GOLIRE ULEI DIN MASE PLASTICE

53473 36,00€

0.40	10	50	800
Kg	SUB		

5 PCS



x1 80x100mm
FORD
OEM 1830727
3/8"

x1 3/8"
PEUGEOT / CITROËN.
OEM 9801444780
OEM 18711598

10mm 1/4"
x1
BMW
OEM 11137605018



1/4"
x1
3/8"

x1 1/4" 1.5mm
VAG
OEM 06L 103 801

FORD, VAG, PEUGEOT, CITROËN, BMW

SET DE REPARAT FILETE BAIE DE ULEI

51337 50,00€

1.55	-	10	180
Kg	SUB		



x5 *Entregado en bolsas de 5 unidades.

- Dopuri de SKS3.
- Filiere de 1 015.
- Șaibe de Cupru.

- Conținut:
M13x1,5P
M15x1,5P
M17x1,5P
M20x1,5P

- Filiere:
1 unitate pe dimensiune.
- Dopuri:
5 unități pe dimensiune.
- Șaibe:
10 unități pe dimensiune.



PIESE DISPONIBILE

5 șuruburi + 5 șaibe*

REF.	CARACTERISTICI	Kg		SUB		€
51403	M13 x 1.5P	0,13	5	50	100	17,50€
51400	M15 x 1.5P	0,17	5	50	100	17,00€
51401	M17 x 1.5P	0,15	5	50	100	22,00€
51402	M20 x 1.5P	0,10	5	25	50	20,50€

5 șuruburi + 5 șaibe

REF.	CARACTERISTICI	Kg		SUB		€
14930	M13 x 1.5P	0,05	10	100		9,50€
14931	M15 x 1.5P	0,05	50	100		8,00€
14932	M17 x 1.5P	0,07	5	100		9,50€
14933	M20 x 1.5P	0,10	5	100		9,50€

SET REPARATOR DE FILETE PENTRU BUȘON

53235 10,40€

0.25	10	40	-
Kg	SUB		



M13

53236 11,50€

0.35	10	40	-
Kg	SUB		



M15

53237 12,90€

0.35	10	40	-
Kg	SUB		



M17

53238 18,40€

0.40	10	40	-
Kg	SUB		



M20

EXTRACTOR PNEUMATIC PENTRU INJECTOARE

54186 320,00€

Bosch, Delphi, Denso, Siemens | S | 6-8 bar | 20-30 Nm

6.79	-	2	80
Kg	SUB		



EXTRACTOR HIDRAULIC DE INJECTOARE

54245 580,00€

Bosch, Delphi, Denso, Siemens

17.95	-	1	100
Kg	SUB		

Acest set de unelte este conceput pentru a îndepărta cele mai strânse injectoare cu puțin efort, datorită sistemului său hidraulic care permite exercitarea unei forțe de până la 10 tone.

Conexiune cilindru hidraulic: 3/8" NPT
Forță cilindru hidraulic: 10 tons

Adecvat pentru extragerea injectorilor de motorină, în special:

A fost folosit cu o pompă de mână hidraulică.



M17 x 1.0	Bosch	M20 x 1.0	Denso
M14 x 1.5	Delphi	M25 x 1.0 / M27 x 1.0	Siemens
M16 x 1.0	Toyota		

POMPĂ HIDRAULICĂ MANUALĂ

54257 318,00€

11.40	-	1	32
Kg	SUB		

1,8m

1000 PSI

PENTRU REF. 54245



Numărul de etape: 2
Presiunea de lucru:
Etapa 1: 0-20 kg/cm3
Etapa 2: 20-700 kg/cm3
Presiunea maximă de lucru: 1000 PSI
Ulei utilizabil: 700cc

Debit:
Etapa 1: 13cc
Etapa 2: 2.3cc

Lungimea furtunului: 1,8m
Conexiune: 3/8" NPT
Greutate: 10,32 kg

EXTRACTOR INJECTOARE DIESEL PARA CITROËN, PEUGEOT

53069 98,00€

CITROËN PEUGEOT

3.44	-	5	150
Kg	SUB		





- 1x Punte de nivelare.
- 3x Suporturile puntei de nivelare.
- 2x Arborele extractorului - Ø17 mm, Ø25 mm.
- 1x Piuliță cilindrică pentru arbore.
- 2x Capete pentru jeturi 25 mm și 29 mm.
- 1x Cheie de siguranță hexagonală 21 mm.

TRUSĂ EXTRACȚIE INJECTOARE

51494 107,00€

3.60	-	4	96
Kg	SUB		



- Cu adaptor pentru motoare CDI și motoare Mercedes CDI OM 611, 612, 613 etc.

- Construcția robustă permite reducerea drastică a injectoarelor blocate.

- Material: oțel S45C.
- Lungime totală : 350 mm

- Conține:
Extractor de impact : 1.75 kg
Adaptor pentru prinderea de structura interioară a injectorului: M17x1,0
Adaptor pentru prinderea de filetul bobinei: M27x1,0
Adaptor pentru prinderea injectorului în locul conductei de combustibil w/M12 x1.75P


M12x1.75 / M8x1.5

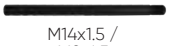

M14x1.5 / M17x1.0


M14x1.5 / M27x1.0


1.75Kgs


HRC: Hardness 30-35


M14x1.5 / M12x1.75


M14x1.5 / M8x1.5


M14x1.5


M14x1.5 / M8x1.5

CHEIE DUBLA CU CAP DESCHIS PENTRU INJECTOARE

52821 28,80€

0.24	6	96	-
Kg	SUB		





17mm



TRUSĂ EXTRACȚIE INJECTOARE

52858 298,00€

21.20	-	1	40
Kg	SUB		

- Pentru extragerea injectoarelor diesel.
- Adecvat pentru majoritatea injectoarelor diesel datorită multitudinii de adaptoare incluse.



- Părți componente:

3 ciocane diferite:
1,6 kg - 160 mm lungime.
2.7kg - 460 mm lungime.
5.1kg - 600 mm lungime.

Extractoare de gheare cu separare între padele:
13,7 x 18mm, 105mm lungime.
12,7x19mm, 130mm lungime.

5 cani cu 1/2 "și 6 fețe, lungime 100 mm. Mărimi: 25, 27, 28, 29, 30.
Injector extractor M17x1.0.

Adaptor cu filet exterior:
M27x1.0, M25 x 1.0.

Adaptor cu filet intern M27 X 1.0.

TRUSĂ DE ȘAIBE DE CUPRU PENTRU INJECTOARE 551 PCS

53464 153,00€

1.85	-	5	90
Kg	SUB		





551 PCS

pg.328

EXTRACTOARE (PRESE) PENTRU POMPA DE COMBUSTIBIL DIESEL BMW

53501 24,00€

0.55	10	20	1120
Kg	SUB		

- Fixează pinionul în timpul montării pompei de combustibil.





- **BWM:** M47 / M47T2 / M47TU / M57 / M57TU.
- **SERIES:** E46 (318D-320D) (1988 - 2005) and E60, E61 (318TD-320TD-525D-530D-530-535) (2000 - 2006).
- **OEM**1 13 5 191 | 13 5 192 | 13 5 190 BMW.

EXTRACTOR PENTRU INJECTOARE MERCEDES

52629 99,00€

1.22	5	10	440
Kg	SUB		



- Specific pentru MERCEDES (C/E/S Class, VITO).
- MERCEDES / BOSCH Soluție injector.
- Extractor specific pentru injectoare MERCEDES, complet, cu conector pentru demontarea conexiunii cu electricitate.

EXTRACTOR DE TUBURI DE INJECȚIE DIESEL

53009 42,00€

0.50	4	20	560
Kg	SUB		



14, 17, 19mm



EXTRACTORUL INELELOR DE ETANȘARE A POMPEI INJECTOR

53522 24,00€

0.80	5	20	480
Kg	SUB		

Ø 4,5 - 15mm

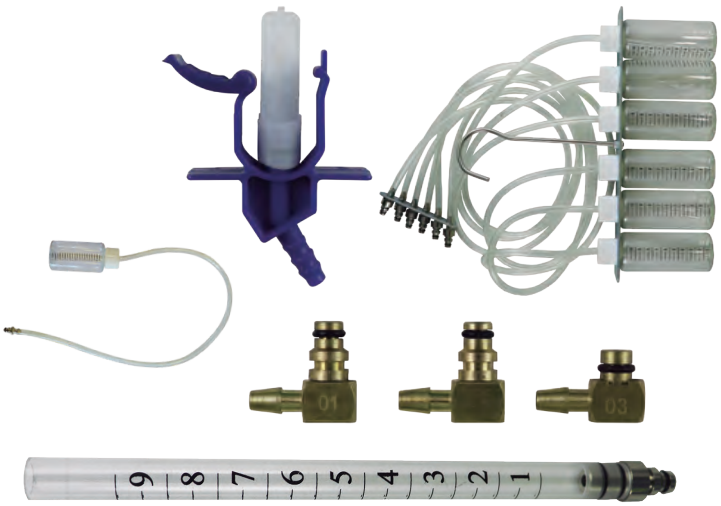


TRUSĂ / TESTER VERIFICARE INJECTOARE

51493 68,00€

1.85	-	5	80
Kg	SUB		

Adecvat pentru uz în **BOSCH, SIEMENS, DENSO** și **DELPHI**





FLACON + CAPAC + FURTUN PENTRU REF. 51493

12901 5,20€

0.03	10	60
Kg	SUB	

- Scopul acestui instrument este de a măsura cu rapiditate și eficacitate cantitatea retur de combustibil a fiecărui injector în depozit, prin care se poate depista dacă vreun injector este afectat.

- Conține:
6 eprubete pentru verificare în faza de pornire.
6 recipiente cu tub pentru verificare în relanti
Cutie de depozitare.
Tuburi albe de retur.

TRUSA FREZE CURATAT INJECTOARE

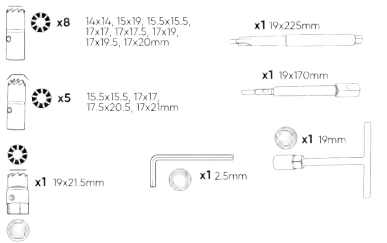
52813 79,00€

2.23	-	5	180
Kg	SUB		





17 PCS



- Trusă de 17 freze pentru reconditionarea injectoarelor.

TRUSĂ FREZE CURĂȚAT INJECTOARE

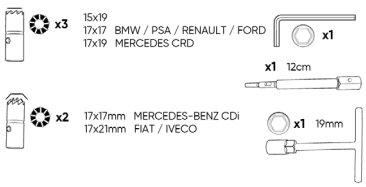
52273 44,00€

1.40	-	5	180
Kg	SUB		





8 PCS



- Trusă de freze pentru curățat locaș injector diesel din chiuloasă. Conține 5 freze cu blocaj lateral, ax pentru centrarea frezelor și antrenor universal.

SET PENTRU CURĂȚAREA A ȘEI DUZELOR MOTORULUI

53650 47,00€

0.90	-	10	140
Kg	SUB		



- Kit cu trei perii din oțel acoperit din alamă pentru a curăța resturile de carbon rămase de pereții laterali ai SIGURANȚEI INJECTOR, precum și două perii de nylon silicon pentru curățarea bazei SEDIUNE.
- Periile de curățare pot fi conectate rapid la extensia flexibilă prevăzută.
- Acest kit conține, de asemenea, șase dopuri de etanșare și o tijă de inserție pentru a împiedica depozitele de carbon să pătrundă accidental în camera de ardere în timpul procesului, pe lângă o perie de sârmă de oțel cu ecartament mic pentru a curăța partea inferioară a SCAUNULUI.

- Conține:
3 perii de alamă.
2 perii din silicon-nylon.
1 extender
6 capace de închidere pentru etanșarea camerei de ardere.
1 tijă pentru introducerea capacelor de închidere.
1 perie de sârmă de oțel pentru curățarea chiulasei.



SET DIN 3 PERII DE CURĂȚARE DIN ALAMĂ (REF. 53650)

14348 12,50€

0.05	50
Kg	



SET DIN 2 PERII DE CURĂȚARE DIN SILICON (REF. 53650)

14349 20,50€

0.07	100
Kg	

TUBULARE PENTRU POMPA INJECTOARE

53330 38,00€

0.75	-	20	144
Kg	SUB		

- Pompă de injecție BOSCH.
- TDI.
- Common Rail.



Cr-V | 1/2" | 1/4" | 5 PCS



POMPA INIETTORE DIESEL

52801 26,00€

0.10	5	50	600
Kg	SUB		





- În timpul substituirii pompei de injecție, filtre sau alte părți, evitați înapoierea combustibilului în depozit.





SET PENTRU SISTEME DE INJECȚIE ȘI SONDĂ LAMBDA

51491 154,00€

3.99	-	5	150
Kg	SUB		

- 17x78mm (12PT): Renault.
- 19x78mm (12PT): VW, Polo, Audi, Seat, Mazda.
- 20x78mm (6PT): Deschis Japon.
- 27x78mm (6PT): Deschis Japon.
- 21x90mm (12PT): Seat, Audi, VW, Skoda, Alfa Romeo, Mitsubishi.
- 22x78mm (12PT): Seat, Audi, VW, Skoda, Opel.
- 22x110mm (12PT):Mercedes, Citroen, Peugeot, Ford, Nissan, Mazda, Mitsubishi, Seat, Audi, VW, etc.





14 PCS

CHEIE SONDĂ LAMBDA

52822 32,00€

22mm

0.41	5	20	-
Kg	SUB		

- Cheie hexagonală cu fereastra, permite extragerea senzorilor de oxigen amplasate în locuri inaccesibile.





HEDER ARTICULAT



INSTRUMENT DE INSTALARE ȘI ÎNDEPĂRTARE A INJECTORULUI DE COMBUSTIBIL **BMW MERCEDES BENZ**

54220 197,00€

4.40	-	2	240
Kg	SUB		



MĂRCI	BMW: 135is (2008-),335 (2007-),335xi (2007-),535i (2008-),535xi (2008-),550i GT (2010-),750Li (2009-) 750i (2009-), X3 3.0i (2007-),X5 (2011-),X5 3.0i (2008-),X6 (2008-) MERCEDES-BENZ: C-class (2007-),CLK / SLK (2007-),E-class (2007-),A / CLA / GLA 45 AMG (2013-),CL / CLS 63 AMG (2010-),E / G / GL 63 AMG (2011-),GLE 63 AMG (2015-)S / SL 63 AMG (2010-),SLK 55 AMG (2012-)
INSTRUMENTE OEM	BMW: 130180(1), 130195(2), 130270(3), 130320(4), 2249115(5) Mercedes-Benz: 271589023300(6), 278589003300(7)
CODURILE DE MOTOR	BMW : N14 / N18 / N20 / N47 / N54 / N57 / N55 / N63 Mercedes-Benz :M133 / M152 / M157 / M270 / M271 / M274 / M276 / M278

pg.183

KIT DE REPARAȚIE A FILETELOR INTERNE ȘI EXTERNE

54003 104,00€

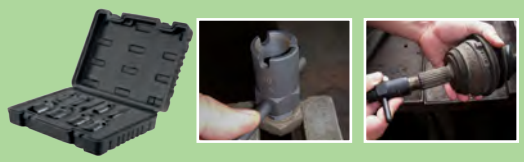
1.60	-	10	270
Kg	SUB		

9 PCS

CrMo



Dimensiunile filetului:
- M14x1,5
- M16x1,5
- M18x1,5
- M20x1,5
- M22x1,5
- M24x1,5
- M27x2,0
- M28x1,5



SET 7 PIESE PENTRU SISTEME DE INJECȚIE ȘI SONDĂ LAMBDA

51119 62,00€

2.09	5	10	240
Kg	SUB		

1/2" **3/8"**



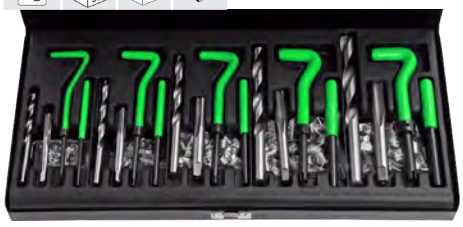
- Conține :
Tubulară de 1/2" de 29x9 la 90 mm lungă.
Tubulară de 1/2" de 7/8" la 50 mm lungă.
Tubulară de 1/2" de 27x12 la 78 mm lungă.
Tubulară 3/8" de 7/8" x 6 la 90 mm lungă.
Tubulară 3/8" de 7/8" x 6 la 80 mm lungă.
Tubulară de 3/8" de 7/8" la 30 mm lungă.
Tubulară de 3/8" de 1" și 1-1/16" la 74 mm lungă.

SET REPARAȚII FILETE

51896 82,00€

2.10	-	5	300
Kg	SUB		

115 PCS



- Conține pe dimensiune :
Burghiu.
Tarod.
Insertor filet.
Pin ghidare.
Inserție filetată din oțel inoxidabil.

- Conține:
25 xM5x0.8
25 x M6x1
25 x M8x1.25
25 x M10x1.5
10 x M12x1.75

x5

REF.	CARACTERISTICI	Kg		€ / x5
52016	Filete M5x0,8	0,01	10	2,10€
52017	Filete M6x1,0	0,01	10	2,40€
52018	Filete M8x1,25	0,05	10	2,60€
52019	Filete M10x1,50	0,01	10	3,20€
52021	Filete M12x1,75	0,02	10	3,40€

REF.	CARACTERISTICI	Kg		€ / x5
52022	Filete M14x2,0	0,01	10	4,50€
52023	Filete M16x2,0	0,01	10	6,60€
52024	Filete M18x2,5	0,05	10	10,60€
52025	Filete M20x2,5	0,01	10	13,00€



51897 122,00€

2.21	-	5	378
Kg	SUB		

39 PCS



- Conține pe dimensiune :
Burghiu.
Tarod.
Insertor filet.
Pin ghidare.
Inserție filetată din oțel inoxidabil.

- Conține:
9 x M12x1.75
9 x M14x2
9 x M16x 2.0

TRUSĂ REPARAȚIE FILETE

53041 37,60€

0.54	-	10	1000
Kg	SUB		

- BUJILE SPE-CIALE.



M14x1,25



51898 139,00€

1.81	-	4	252
Kg	SUB		

M18x2,5

51899 137,00€

2.12	-	4	252
Kg	SUB		

M20x2,5



- Conține:
Burghiu.
Tarod.
Insertor filet.
Pin ghidare.
Set spirale din oțel inoxi-dabil.

TRUSĂ DE TAROZI ȘI FILIERE ÎN MM ȘI ȚOLI CU 60 PIESE

50793 94,00€

2.35	-	5	150
Kg	SUB		

60 PCS



1 Tarod NPT (toli): 1/8-27.
1 filieră TNP (toli): 1/8-27.
1 Suport de Tarozi mixt: M3 ~ M12 și 3/16 "~ 1/2".
1 Suport de Tarozi mixt tip T: M3 ~ ~ M6 6-32 și 4-40.
1 Suport Filiere mixt : 25mmØ.
1 Șurubelniță.
1 Set de lere pentru măsurat filet în mm.
1 Set de lere pentru măsurat filet în țoli.
10 Seturi de tarozi (mm): M3x0.5, M4x0.7, M5x0.8, M6x1.0, M7x1.0, M8x1.25, M9x1.25, M10x1.0, M10x1.5, M12x1.75.

10 Tarozi UNC (țoli): 4-40, 6-32,8-32, 10-24, 12-24, 1/4-20, 5/16-18, 3/8-16, 7/16-14, 1/2-13.
6 Filiere UNF (țoli): 10-32, 1/4 -28, 5/16-24, 3/8-24, 7/16-20, 1/2-20.
10 Filiere (mm): M3x0.5, M4x0.7, M5x0.8, M6x1.0, M7x1.0, M8x1.25, M9x1.25, M10x1.0, M10x1.5, M12x1.75.
10 Filiere UNC (țoli): 4-40, 6-32,8-32, 10-24, 12-24, 1/4-20, 5/16-18, 3/8-16, 7/16-14, 1/2-13.
6 Filiere UNF (țoli): 10-32, 1/4-28, 5/16-24, 3/8-24, 7/16-20, 1/2-20.

TRUSĂ DE TAROZI ȘI FILIERE CU 58 PIESE ACOPERITE CU UN STRAT DE TITAN

50792 105,00€

2.59	-	6	216
Kg	SUB		

58 PCS



1 Tarod tip NPT : 1/8-27.
1 Filieră tip NPT : 1/8-27.
1 Suport tarozi : M4~M12.
1 Suport tarozi tip T : M3~M6.
1 Suport Filiere : 25 mm O/D.
1 Șurubelniță.
1 Set de lere pentru măsurarea filetelor.

17 Tarozi : 2x0.4, 3x0.6, 3x0.5, 3.5x0.6, 4x0.75, 4x0.7, 5x0.8, 6x0.75, 6x1.0, 7x0.75, 7x1, 8x1.0, 8x1.25, 10x1.25, 10x1.5, 12x1.25, 12x1.75.

17 Filiere : 2x0.4, 3x0.6, 3x0.5, 3.5x0.6, 4x0.75, 4x0.7, 5x0.8, 6x0.75, 6x1.0, 7x0.75, 7x1, 8x1.0, 8x1.25, 10x1.25, 10x1.5, 12x1.25, 12x1.75.

KIT UNIVERSAL DE TESTARE A PRESIUNII SISTEMULUI DE RĂCIRE (5 BUCĂȚI)

54139 147,00€

3.15	-	5	60
Kg	SUB		

5 PCS



- În timpul substituirii pompei de injecție, filtre sau alte părți, evitați înapoierea combustibilului în depozit.

VERIFICATOR DE PRESIUNE ŞI VID

53426 39,80€

0.90	4	16	160
Kg	SUB		



COMPRESOR DE PRESIUNE ULEI

52754 54,00€

1.25	-	5	160
Kg	SUB		



M10x1.0mm	1/8" DIN 2999
M12x1.5mm	1/8" x 27 NPT
M14x1.5mm	1/4" x 18 NPT
M16x1.5mm	3/8" x 20 UNF
M18x1.5mm	1/2" x 20 UNF

- Util pentru testarea și diagnosticarea problemelor în sistemul de ulei.
- Adaptoare pentru cele mai multe vehicule de pe piață incluse.

MANOMETRU DE PRESIUNE PENTRU TURBINE DE SUPRAALIMENTARE

53489 68,00€

0.70	5	10	260
Kg	SUB		



TESTER COMPRESIE MOTOR DIESEL PENTRU CAMIOANE

52685 88,00€

3.45	-	6	144
Kg	SUB		



- Kit complet pentru a măsura compresia motorului vehiculelor diesel.
- Gamă mare de adaptoare pentru măsurarea compresiei în majoritatea vehiculelor de pe piață.
- Sistem de agățare rapid pentru lucrări în locuri de dificil acces.
- Adaptor în unghi și adaptor la filete de M18 și M24.
- Dispune de supapă de descărcare și de sistem de reținere de lectură.

COMPRESMETRU BENZINĂ

52488 28,00€

0.65	5	20	300
Kg	SUB		



- Ceas calibrat de dublă lectură (3-300PSI SI 0-2.000KPa) cu supapă de decompresie.
- Sistemul lui de cuplare rapidă permite măsurarea rapidă și exactă în locuri de dificil acces; adaptorul conic permite utilizarea în majoritatea vehiculelor de pe piață.

SET DE CLEȘTI PENTRU DECONECTAREA CONDUCTEI PRINCIPALE DE COMBUSTIE

53445 17,10€

0.35	12	48	576
Kg	SUB		







5/16"
8mm Ø



3/8"
10mm Ø



APLICAȚIE SPECIALĂ

COMPRESMETRU PENTRU CIRCUITE DE BENZINĂ

53997 48,00€

1.40	-	5	150
Kg	SUB		

- Pentru a detecta problemele din sistemul de alimentare cu combustibil.
- Dispozitivul este compatibil cu sistemele de injecție Schrader.

0-10 bar
0-140 PSI



1. Lungime: 25,5cm
   Diametru exterior: 1,2cm
   Diametru interior: 0,6cm
2. Lungime: 29,5cm
   Diametru exterior: 1,2cm
   Diametru interior: 0,6cm
3. Lungime: 110 cm

COMPRESMETRU PENTRU CIRCUITE DE BENZINĂ

52599 230,00€

4.00	-	5	60
Kg	SUB		

0-145 PSI | 0-1000 KPA | x2 3-1/2" 2-1/2"

-Kitul include toate instrumentele necesare pentru a verifica injecția de combustibil în majoritatea mașinilor naționale și străine.
-Include un dispozitiv de măsură de 3-1 / 2" cu afișarea datelor între 0-145 psi. inch și 0-1000 kPa și un un dispozitiv de măsură de 2-1 / 2"" cu două moduri de afișare.
-Toate adaptoarele, dispozitivele de măsură și ansamblurile furtunurilor au un sistem de cuplare rapidă.



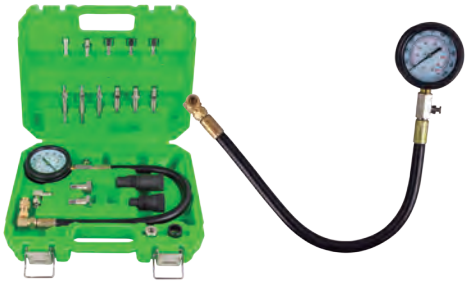
COMPRESMETRU DIESEL

52489 58,00€

2.15	-	6	144
Kg	SUB		

- Ford, BMW, Mercedes Benz, VW, Citroën, Mitsubishi, Toyota, Peugeot, Renault, Volvo, Mazda.

- Kit complet pentru măsurarea compresiei de la vehiculele diesel.
- Gamă largă de adaptoare pentru măsurarea compresiei în majoritatea vehiculelor de pe piață.
- Sistem de cuplare rapidă pentru lucrări în locuri de dificil acces.
- Adaptor în unghi și adaptor la filete de M18 și M24.
- Dispune de supapă de descărcare și de sistem de reținere de lectură.



0-1000 PSI
0-70 Kgs/cmt²



M18x1.5mm
M24x2.0mm
M24x1.5mm

M10x1.0x68mm
M10x1.25x54mm
M10x1.25x68mm
M12x1.25x45mm

TESTER COMPRESIE MOTOARE DIESEL

51893 690,00€

4.25	-	3	54
Kg	SUB		

0-1000 PSI
0-70 Kgs/cmt²





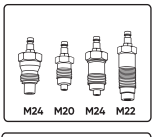
- Diagnostic de comprimare pentru sisteme de injecție diesel.
- Rang de lucru până la 70 kg/cm2 (1 000 PSI).
- Ceas de măsurare acoperit cu cauciuc, cu adaptoare în unghi și prelungitoare pentru lucrări în locuri de dificil acces.
- Apt pentru uz în majoritatea motoarelor diesel de pe piață.
- Cu adaptoare de gama Alfa, BMW, Chrysler, Daewoo, Fiat, Ford, Hyundai, Izusu, LandRover, LDV, Mazda, Mercedes, Mitsubishi, Nissan, Opel, PSA, Renault, Suzuki, Saab, Toyota, VAG, Opel, Volvo diesel.
- Injector: M20, M22, M24 și Ford

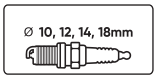
SET PENTRU TESTAREA COMPRESIEI LA MOTORE PETROL ȘI DIESEL

53490 275,00€

5.50	-	2	40
Kg	SUB		

- Alfa Romeo, BMW, Chrysler, Citroen, Daewoo, Fiat, Ford, Honda, Hyundai, Isuzu, Jeep, Kia, Lada, Lancia, Land Rover, LDV, Mazda, Mercedes, MG, Mitsubishi, Nissan, Peugeot, Renault, Rover, Saab, Ssangyong, Suzuki, Toyota, VAG, Vauxhall/Opel, Volvo.







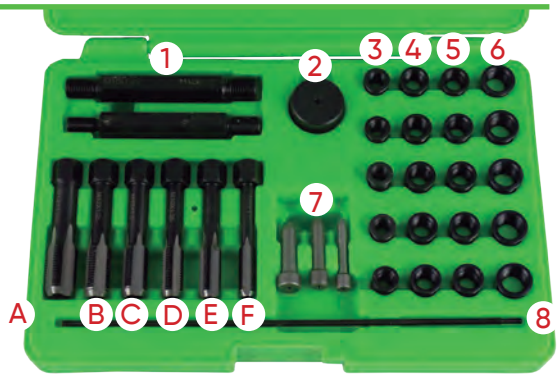
TRUSĂ REPARAT FILETE BUJII

52076 111,00€

0.85 | – | 10 | 36

1. Tijă de folosire - 2un.
2. Mâner pentru piesa 8 - 1un.
3. Filet M8 x 1,0 - 5un.
4. Filet M10 x 1,0 - 5un.
5. Filet M10 x 1,25 - 5un.
6. Filet M12 x 1,25 - 5un.
7. Capete inserție - 3un.
8. Adaptor filetat inserat - 1 un.

A. Tarod M14 x 1,25 (pour M12 x 1,25 fil) - 1un.
B. Tarod M12 x 1,25 - 1un.
C. Tarod M12 x 1,0 (filetage M10 x 1,25) - 1un.
D. Tarod M10 x 1,25 - 1un.
E. Tarod M10 x 1,0 (pentru filet M8 x 1,0) - 1un.
F. Tarod M8 x 1,0 - 1un.



REF.	CARACTERISTICI	Kg		€
11893	Filete M8x1,0	0,01	5	7,00€
11894	Filete M10x1,0	0,01	5	7,00€
11895	Filete M10x1,25	0,05	5	8,65€
11896	Filete M12x1,25	0,01	5	8,80€

TRUSĂ REPARAȚIE BUJII INCANDESCENTE

52305 106,00€

1.79 | – | 10 | 180

16 PCS



- Extractor pentru bujii incandescente rupte în chiuloasă.
- Acest set conține 16 piese, este util pentru extragerea bujiilor incandescente rupte fără a fi necesar dezmontarea chiuloasei de pe motor.
- Unviersal, este ideal pentru motoare Mercedes-Benz CDI.
- Extrage bujiile incandescente rupte în chiuloasă M8 și M10.
- Include filet de 1/4" M8 și burghiu în trepte de altă rezistență cu dublă dimensiune M8 și M10.

SET PENTRU EXTRAGEREA VÂRFULUI DE LA BUJII INCANDESCENTE

52815 110,00€

0.95 | – | 5 | 280



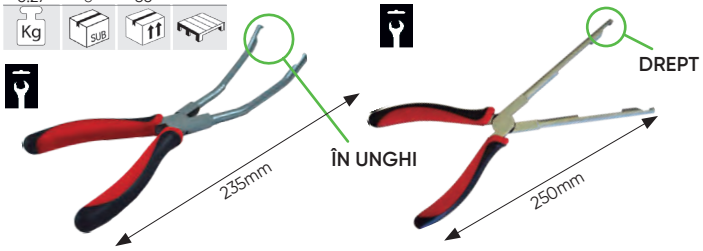
- Dispozitiv creat special pentru extragerea vârfurilor de elctrod ale radiatorului în caz de rupere în timpul extragerii.
- Uşurează extragerea fără a fi nevoie de a ridica chiulasa.

CLESTE CONECTORI BUJII INCANDESCENTE

52816 28,10€

0.27 | 6 | 36 | –

52817 23,50€



- Cleşti utili pentru extragerea conectorilor în radiatoarele Diesel.
- Cu conectorii localizați în locurile greu accesibile, cleștii permit realizarea operației fără riscul de a dăuna radiatorul sau alte părți ale vehiculului.
- Mâner de gumă ergonomic.
- În timpul substituirii pompei de injecție, filtre sau alte părț, evitați înapoierea combustibilului în depozit.

TRUSĂ DE TUBULARE STRIATE DE 1/2" PENTRU ȘURUBURI UZATE ȘI ANTIFURT

52153 46,00€

0.93 | 5 | 20 | 640

17, 19, 21, 23, 27mm | 1/2"



SET TUBULARE TWIST DE 3/8" PT EXTRACȚIE A PIULIȚELOR / ȘURUBURILOR DE BLOCARE

51998 38,00€

0.69 | 5 | 20 | 360

9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19mm | 10 PCS



DESIGN NOU: PIESĂ HEXAGONALĂ

52962 42,00€

0.75 | 5 | 20 | 1500

6, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19mm | 11 PCS

3/8" | CR-MO



SET DE UNELTE PENTRU ÎNLĂTURAREA PREZOANELOR DE SIGURANȚĂ LA ROȚI

54253 166,00€

1.85	-	-	700
Kg	SUB		

UNIVERSAL 9 PCS

Simples de usar, Master Kit é capaz de remover praticamente qualquer porca de travamento de roda
O kit inclui proteções, que protegem a roda contra qualquer dano.
Muito eficaz, uma ferramenta obrigatória em qualquer oficina.
O kit contém dois tamanhos de lâminas de corte de impacto para encaixar as porcas de travamento mais comuns, cortando o aro externo
Também estão incluídas três lâminas de dupla face para moldar diretamente na forma do soquete
Universal - Remove uma ampla variedade de tamanhos, tipos e perfis, incluindo aqueles com colares giratórios
Inclui driver de impacto e punção.





SET PREZOANE ANTIFURT PENTRU BMW

53208 126,00€

0.95	5	20	-
Kg	SUB		

41-60 | BMW | 22 PCS





- BMW Serie 1 F20/F21.
- BMW Serie 3 F30/F31.
- BMW Serie 4 F32/F34/F36.
- BMW Serie 5 F10/F11.
- BMW Serie 6 F12/F13.
- BMW Serie 7 F01/F02/F04.

SET PREZOANE ANTIFURT PENTRU VW

53207 118,00€

1.55	5	10	330
Kg	SUB		

b51 / 6pt	b62 / 17pt
b52 / 7pt	abc0 / 10pt
b53 / 8pt	abc1 / 11pt
b54 / 9pt	abc2 / 13pt
b55 / 10pt	abc3 / 14pt
b56 / 11pt	abc4 / 15pt
b57 / 12pt	abc5 / 16pt
b58 / 13pt	abc6 / 17pt
b59 / 14pt	abc7 / 19pt
b60 / 15pt	abc8 / 20pt
b61 / 16pt	abc9 / 21pt



23 PCS | VW

SET PREZOANE ANTIFURT PENTRU BMW

52802 54,00€

0.62	-	20	-
Kg	SUB		

- Se foloseşte pentru a scoate şuruburile de securitate.

10 PCS | BMW

30/13 PT,31/15 PT,32/16 PT,33/17 PT,34/18 PT ,35/19PT,36/20 PT,37/21 PT,38/22 PT,40/23 PT



SET PREZOANE ANTIFURT PENTRU VAG

52823 124,00€

0.94	5	20	-
Kg	SUB		

VAG | A, B, C, E, F, G, H, I, J, L, M, N, P, Q, R, S, T, V, W, X | 22 PCS

- Set special creat pentru a extrage şuruburile de siguranță din jantele vehiculelor Volkswagen.
- Practice acoperă 100% din flota vehiculelor VW de pe piață.



SET PREZOANE ANTIFURT PENTRU MERCEDES

53328 76,00€

0.60	5	20	-
Kg	SUB		

MERCEDES | 5A, 5C, 5D, 5E, 5F, 5G, 5N, 5L, 5P, 5X | 12 PCS

- Clase A, B, C, GLK, CLC, CLS,CLK, E, SL, SLK, M, C300, C250, C350, E320, 204, 211, 212, R.



SET PENTRU RESTABILIREA FILETELOR PE CRAMPOANELE ROȚILOR

53652 53,00€

0.94	5	10	240
Kg	SUB		

M12x1.25 - **PSA**
M12x1.5 - **MERCEDES BENZ / BMW**
M12x1.75 - **VOLVO**
M14x1.5 - **VAG**





- Set de scule pentru repararea și condiționarea șuruburilor roților, precum și ancorarea acesteia la firul feminin al vehiculului; utilă în fire parțial deteriorate.

EXTRACTOR BOBINE DE INDUCȚIE PENTRU VW

51495 59,00€

0.96	-	20	200
Kg	SUB		

VW



- Scoaterea sau instalarea bobinelor de aprindere la motoare de injecție VW CYL 8 și 12 / 5 și 6 CYL, VW GOLF, BORA, 4 si 5 CYL. VW Passat, 6 CYL, Sharan VW, Touareg, Phaeton.
- Scoaterea sau instalarea bobinelor de aprindere de potențial VW Polo, Golf 1.4, 1.6i, 1.4i CADDY, BORA 1.4, 1.6i Phaeton, Passat, Touran 1.6i, Transporter T4.



PIESE DISPONIBILE



DISC DE REPARAȚIE

REF.	CARACTERISTICI	Kg		€
14344	M12x1.25	0,49	20	11,00€
14345	M12x1.5	0,50	20	11,00€
14346	M14x1.5	0,46	20	11,00€



ȘURUB DE REPARAȚIE

REF.	CARACTERISTICI	Kg		€
14340	M12x1.25 - PSA	0,05	20	10,50€
14341	M12x1.5 - MERCEDES / BMW	1,14	20	10,50€
14342	M12x1.75 - VOLVO	1,12	20	10,50€
14343	M14x1.5 - VAG	1,29	20	10,50€

EXTRACTOR DE ȘURUBURI RUPTE

51496 8,00€

0.12	12	72	2016
Kg	SUB		

5 PCS



N° 1: 1/8" - 1/4" (M 3-6)
N° 2: 1/4" - 5/16" (M 6-8)
N° 3: 5/16" - 7/16" (M 8-11)
N° 4: 7/16" - 9/16" (M 11-14)
N° 5: 9/16" - 3/4" (M 14-18)

- Fabricat din oțel în crom molibden cu tratament termic.
- Permite o rapidă eliminare cu ajutorul elicelor care acționează ca un șurub.

SET EXTRACTOARE PENTRU SCULE TĂIERE FILET

53502 38,70€

0.55	5	20	900
Kg	SUB		

9 PCS



#2 M5
#3 M6
#4 M8
#5 M10
#6 M12
#7 M14
#8 M16
#9 M20
#10 M22

SET EXTRACTOARE ȘURUB PREZOANE RUPTE

52833 39,30€

0.80	5	20	-
Kg	SUB		

1/2"



6, 8, 10, 12mm

PIESE DISPONIBILE

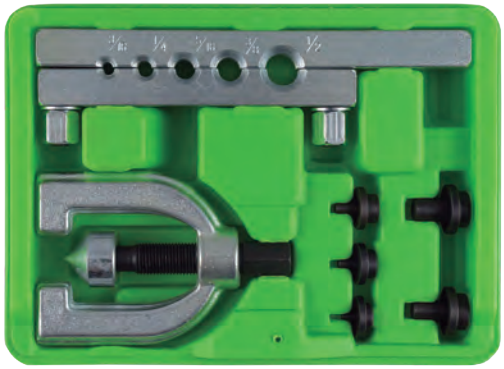
REF.	DESCRIERE	Kg	SUB		€
14211	6mm	0,10	20	100	11,00€
14212	8mm	0,10	20	100	12,00€
14213	10mm	0,20	20	100	12,00€
14214	12mm	0,20	20	100	14,00€

SET PENTRU BERCUIT CONDUCTE FRÂNĂ

52700 20,50€

0.95	6	12	468
Kg	SUB		

3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 1/2

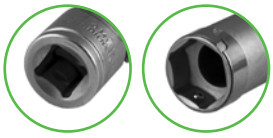




TRUSĂ DE TUBULARE ARTICULATE PENTRU BUJII

52691 54,00€

0.79	6	24	480
Kg	SUB		





8, 9, 10, 12, 14, 16mm

3/8"



CU SISTEM MECANIC MANUAL

CHEIE MAGNETIZATĂ PENTRU BUJIE

52317 19,90€

0.30	12	72	2880
Kg	SUB		

Ø16mm

250mm

3/8"



52316 18,90€

0.20	12	48	2880
Kg	SUB		

Ø14mm





TUBULARĂ DE BUJIE HEX.

10054 2,90€

0.08	10	100	-
Kg	SUB		

16mm



10055 3,90€

0.14	10	100	-
Kg	SUB		

1/2"

21mm





CAUCIUC ÎN INTERIOR



TRUSĂ CHEI PENTRU ALTERNATOR

52293 98,00€

3.11	-	5	120
Kg	SUB		

- 1/2" T50 c/33 dinți 19mmX33T - 110mmL.
- 1/2" M10 c/33 dinți 19mmX33T - 110mmL.
- H15x33 dinți 15mmx33T - 30mmL.
- H22x33 dinți 22mmx33T - 30mmL.
- H22 H22 - 30mmL.
- H17x4 Pini speciali H17x4Pin - 30mmL.
- 1/2"Dr. xH10Bit adaptor.
- H8 xH10 Vârf 75mmL.
- H10xH10 Vârf 75mmL.
- M8xH10 Vârf 75mmL.
- M10xH10 Vârf 75mmL.
- T40 xH10 Vârf 75mmL.
- T50xH10 Vârf 75mmL.
- M10XH12 Vârf 64mmL.
- Special H22xH28 - 30mmL.
- Special H19xH28 - 30mmL.
- 1/2"Dr.XM10 Vârf M10 - 140mmL.
- 3/8:Dr.xM10 c/31 dinți 14mmx31T- 85mmL.
- Special H21xH28 - 30mmL.
- Special H17 - 35mmL.
- Special H38x3Pins-20mmL.
- Special 15mmx33T- 30mmL.
- H10xFH10 x68L 68mmL.
- T50XH12 Bit 64mmL.
- Special H 17 x H 21-30mmL.
- Special H15xH28 - 30mmL.
- 3/8'' Adaptor x10mm.
- 1/2"Dr.XT50 Vârf T50 140mmL.
- 1/2"Dr.XT50 Vârf T50 200mmL.
- 1/2"Dr.XM10 Vârf T50 200mmL.



30 PCS

TRUSĂ CHEI PENTRU ALTERNATOR 18 PIESE

51259 58,00€

2.10	-	10	240
Kg	SUB		

- 3 x Tubulare combinate: T50x113mm, M10x113mm, M10x90mm.
- 1 x Tubulară dințată: M10x140mm.
- 2 x Adaptoare hexag. 19 y 22mm.
- 3 x Tubulare hexagonale: 22x28mm, 19x28mm, 21x28mm.
- 1 x Adaptor Hex. 1/2" x 10mm.
- 1 Vârf M10x12x64L.
- 6 x Vârfuri 10mm (vasos hex.) x 75mm.
  Dimensiuni: T40, T50, M8, M10, H8, H10.



18 PCS

PIESE DISPONIBILE



10494 6,50€
CAPĂT CU PRELUNGITOR 14cm



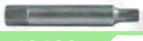
10495 3,00€
CAPĂT H10



10496 3,00€
CAPĂT H8



10497 3,00€
CAPĂT M10



10498 3,00€
CAPĂT M8



10499 3,00€
CAPĂT T40



10500 3,00€
CAPĂT T50



10501 8,10€
TUBULARE CAPĂT XZN M10 90mm



10502 3,50€
TUBULARĂ M10 TORX



10485 8,10€
TUBULARE CAPĂT XZN M10 110mm



10486 8,00€
TUBULARE CAPĂT TORX T50 110mm

EXTRACTOARE

TRUSĂ CHEI CURBATE PENTRU TENSOR CURELE AUXILIARE 12 FEȚE

52832 75,00€

1.25	-	5	200
Kg	SUB		





12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm



CAP INTERSCHIMBABIL

CHEIE PRINDERE FULIE AX CU CAME

52690 54,00€

1.54	-	10	280
Kg	SUB		

- 230 mm pârghie cu coadă 1/2".
- 585 mm pârghie cu coadă 3/8".
- 3 capete 13, 14, 15 mm cu coadă pătrată 3/8".
- 4 capete hexagonale 13, 15, 16, 18 mm cu coadă pătrată 3/8".

3/8" 1/2"



13, 15, 16, 18mm



13, 14, 15mm







EXTRACTOR PENTRU ARTICULAȚII **AXIALE**

51368 19,00€

0.41	5	50	1000
Kg	SUB		

Ø
42mm
33mm



DISPOZITIV DEMONTAT / **MONTAT** AX PLANETAR

51369 28,00€

0.55	6	36	756
Kg	SUB		

Ø
42mm
35mm



EXTRACTOR **PENTRU** PREZOANE

51414 14,00€

0.59	5	40	1440
Kg	SUB		

Ø
20mm
15mm



INSTRUMENT PENTRU REGLAREA CAMBER

53488 61,00€

2.75	-	5	200
Kg	SUB		

- Permite fectuarea ajustării de către una singură persoană, cheltuind mai puțin timp.

- Completitudinea:
Axe hexagonale 22 mm.
Axe 3 dimensiuni de lungime:
-75mm: Seat - Toledo | VW - Jeta / Golf.
- 85mm: Seat - Cordoba | VW - Polo / 95 >.
- 115mm: Chrysler - Voyager.

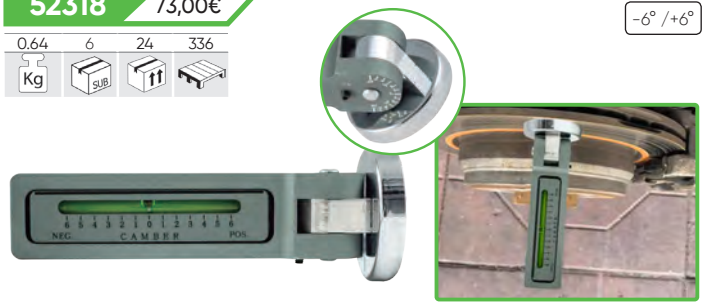


DISPOZITIV MAGNETIC PENTRU REGLAREA **UNGHIULUI** DE FUGĂ

52318 73,00€

0.64	6	24	336
Kg	SUB		

-6° /+6°



EXTRACTOR CU PRINDERE PRIN FILET

52624 28,00€

1.25	-	5	450
Kg	SUB		



- Conține:
2 x șuruburi 5/16" de 4".
2 x șuruburi 1/4" de 3".
3 x șuruburi 1/4" de 2".
3 x șuruburi 5/16" de 2".
1 x 5" șurub de presiune din aliaj de aluminiu.
1 x vârf rotativ 3/4".

EXTRACTOR FULII CU CANAL

51500 29,00€

1.55	-	10	640
Kg	SUB		

40-168mm

- Apt pentru utilizarea în arbori cotiți, alternatoare, unități de AACC și pompe de apă.
- Brațurile scurte permit un acces ușor în zone dificile.
- Desenat pentru extracția arborelui cotit întepenit și scripetelor auxiliare.
- Rang: 40-160mm.



EXTRACTOR UNIVERSAL DE SCRIPETE

53664 38,00€

0.80	-	10	2500
Kg	SUB		

- Utilizare universală.
- Opțiune de multiplicare pentru a se potrivi cu majoritatea scripetelor.
- Ideal pentru a lucra în zone înguste, economisind timp de muncă.





CHEIE AMBREIAJ SPECIALĂ FIAT

52190 8,00€

0.39	-	10	1000
Kg	SUB		

220x110mm

Facilitează accesul la tija furcii pentru extracția sa și posterioara înlocuire a discului.
Filet: 1,5cm de lung x 0,5cm diam.
Specificații: Util pentru demontarea furcii de ambreiaj de Fiat Ducato.
Dimensiune: 220x110mm



CÂRLIGE PENTRU EXTRAGERA GARNITURILOR

53053 12,00€

0.21	10	50	1000
Kg	SUB		

1x15.5cm / 1x16.5cm / 1x12cm





EXTRACTOARE

PÂRGHIE PENTRU EXTRAGEREA BRAȚELOR DE SUSPENSIE

51902 84,00€

4.90	-	1	66
Kg	SUB		

- Lungime: 118cm.
- Diam. Tub: 3,5cm.
- Distanță de ancoraj: 50, 45, 40, 35, 30cm.
- Ancoră de 15x13cm.



PIESĂ DE SCHIMB CÂRLIG PENTRU REF. 51902

10953 12,50€





KIT DE UNELTE DE ÎNLĂTURARE A BRAȚULUI DE DIRECȚIE

52639 123,00€

5.05	-	4	84
Kg	SUB		

Ø 30-35mm
Ø 35-40mm
Ø 40-45mm





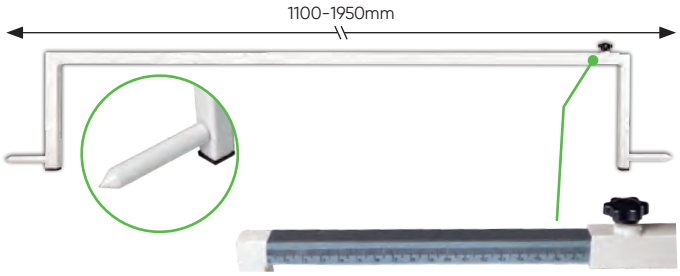


ALINEATOR DE DIRECȚIE

51991 48,00€

1.15	-	10	120
Kg	SUB		

- Lungime totală deschis: 1950mm.
- Lungime totală închis: 1100mm.
- Dimensiunea șurubului: M6x15mm.
- Tub exterior de 20x20 din aluminiu.
- Tub inferior de 16x16 din fier zincat.



DISPOZITIV PENTRU DEMONTAT BARA DE DIRECȚIE

52640 52,00€

1.80	-	4	256
Kg	SUB		

Ø 28-35mm

52641 55,00€

2.20	-	4	140
Kg	SUB		

Ø 35-45mm





EXTRACTOR DE BRAȚE DE DIRECȚIE

52874 82,00€

1.20	4	20	1500
Kg	SUB		

Ø 9-20mm

52875 79,00€

1.25	5	20	1500
Kg	SUB		

Ø 14-23mm



TRUSĂ DE 12 PIESE MONTAT / DEMONTAT AIRBAG

51501 38,00€

0.88	5	20	240
Kg	SUB		



12 PCS

- Vârfuri 0.5 PC 1/4" x 87 mm (L):
2x Torx: T25 (pentru BMW), T30 (pentru Audi, Opel, Renault, VW).
2x Torx (inviolabil): T25H (pentru BMW), T30H (pentru AUDI, BMW, Mercedes, Opel).
1x Hex: 5mm (pentru AUDI).

- 0.7 PC Cheie extracție:
1x pentru Airbag conducător. 1999-04 tip de caroserie de VW Passat, JETTA, GOLF.
2x pentru VW Passat B5, POLO, LUPO ; AUDI A4, A6, Skoda Superb.
2x pentru VW GOLF 4, New Beetle, SEAT, SKODA FABIA, AB Oktavia BJ.99.
1x pentru VW GOLF 4 (BJ, 1998-2004), VW PASSAT BJ.1997 AB, AB BORA BJ.1999.
1x pentru U.A VW- MODEL: AB PASSAT BJ.2000.

EXTRACTOR ARTICULAȚII SFERICE HIDRAULIC

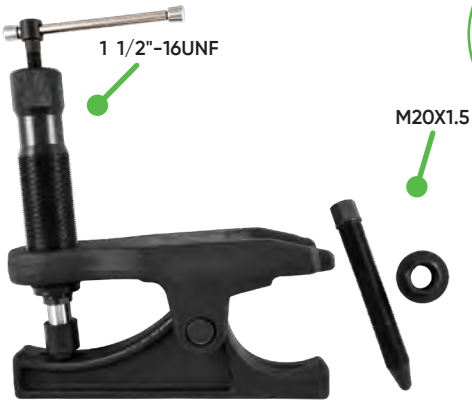
53384 165,00€

7.30	-	2	74
Kg	SUB		



- Deschiderea: 100mm.
- Lățimea: 35mm.

10kg



FUSION HIDRAULIC
15253
62,00€

SET DE 5 EXTRACTOARE DE PIVOȚI (ROTULE)

51123 91,00€

5.29	-	2	136
Kg	SUB		



- Set de 5 extractoare versatile.
- Permite extracția ușoară a celor mai tradiționale tipuri de articulații de pivoți.
- Tipul de separator de la junta presei permite retragerea juntei presei fără a strica încărcătoarele și alte piese de alt tip ce alte extractoare pot provoca.

SET EXTRACTOARE PENTRU PIVOȚI (ROTULE)

51490 36,00€

1.88	-	5	300
Kg	SUB		



- Furci făcute din oțel forjat (chrom Vanadium) de mare rezistență.
- Amândouă mânere sunt înlocuibile.
- 1 Mâner desenat pentru a se putea utiliza cu pistol pneumatic.

- Conține:
1 Mâner detașabil.
3 furci: 11/16, 15/16 și 1-1/8.

VERIFICATOR MECANIC DE PIVOȚI (ROTULE)

52541 45,00€

2.10	-	10	110
Kg	SUB		

- Pentru a depista jocul in rulmenți, bucșe, rulmenți de roată, articulații axiale, stabilizatori, etc.



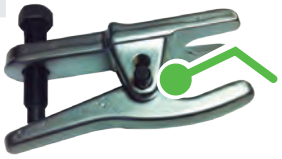
EXTRACTOR UNIVERSAL DE PIVOȚI

52642 32,00€

1.32	5	20	600
Kg	SUB		

- Deschidere Max: 60mm.
- Deschidere Min: 20mm

17 - 22mm



2 DIMENSIUNI AJUSTABILE

EXTRACTOR ARTICULAȚII SFERICE

52699 22,00€

0.80	5	30	1050
Kg	SUB		

- Deschidere: 15-50mm.

Ø 18-22mm



SET EXTRACTOARE GHILOTINĂ

51125 88,00€

4.72	-	5	160
Kg	SUB		

Capacitatea ghilotinelor :

- Set Inch:
1/4", cu 30 mm și 50 mm.
Șurub de 3/8" de 9.5x125 - 24 UNF.
Cap de 3/8" x 16 UNC.

- Set 2 Inch:
1/4" - 3 1/2", cu 50 x 75 mm.
Șurub de 1/2" de 12.7x135 - 20 UNF.
Cap de 3/8" x 16 UNC.



GHILOTINĂ PENTRU EXTRACTOARE DE RULMENȚI

52626 46,00€

3.65	-	5	800
Kg	SUB		

75 - 105mm

52627 120,00€

6.50	-	2	231
Kg	SUB		

105 - 150mm

- Pentru extragerea rulmenților și pinioanelor de la mașini și autovehicule comerciale ușoare.
- Extrage ușor cutii de viteze, scripete și volane.



TUBULARĂ CAPĂT XZN ESP. VAG

12029 5,50€

0.17	5	100	1500
Kg	SUB		





INVIOLABILĂ
M16X58MM

12030 6,50€

0.25	8	80	-
Kg	SUB		





INVIOLABILĂ
M16X100MM

CrV 1/2"

SET UNIVERSAL DE DISPOZITIVE EXTRACTOARE DE PRINDERE CU 2/3 CAPTURI

53701 188,00€

8.45	-	1	44
Kg	SUB		

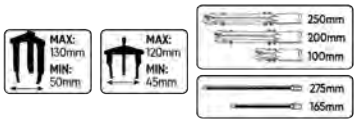
13 PCS





- Interval de lucru 2 tălpi: 45-120mm.
- Interval de lucru 3 tălpi: 50-130mm.
- Adâncime de prindere: 100, 200, 250mm.

- Ansamblu de livrare:
Ghidaj central pentru 3 tălpi.
Ghidaj central pentru 3 tălpi.
Prizon: 275mm.
Prizon: 165mm.
Tălpi lungi cu dispozitiv de prindere: 250mm.
Tălpi medii cu dispozitiv de prindere: 200mm.
Tălpi scurte cu dispozitiv de prindere: 100mm.





VÂRF GHEARĂ P/53701

14611 12,00€ | 0.10 Kg | 50



ȘURUB P/53701

165mm

14612 11,00€ | 0.15 Kg | 20

ȘURUB P/53701

275mm

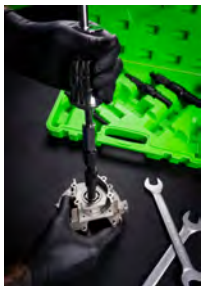
14613 13,50€ | 0.30 Kg | 20

EXTRACTOR DE RULMENȚI CU PRINDERE INTERIOARĂ

51124 88,00€

3.20	-	5	120
Kg	SUB		

- Conține:
Extractor Universal (38,5mm).
Adaptor de 3/8" la 1/2" (10-14 mm).
Adaptor de 9/16" la 11/16" (15-19 mm).
Adaptor de 5/8" la 1" (18-25 mm).
Adaptor de 1" la 1 1/4" (25-32 mm).





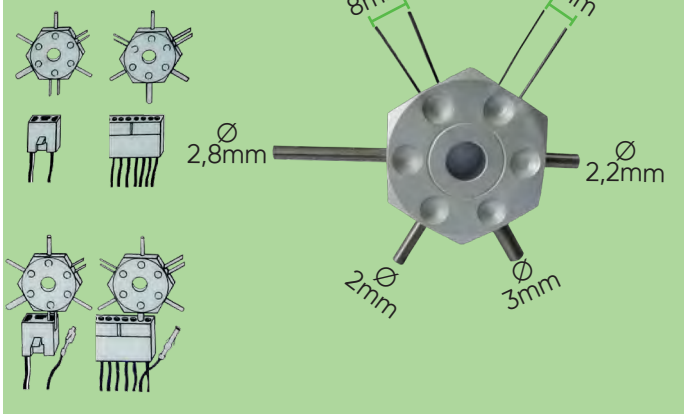




EXTRACTOR DE TERMINALE CU ȘASE CONECTOARE

54112 18,00€

0.04	20	100	1800
Kg	SUB		



EXTRACTOR UNIVERSAL PENTRU INTERIOARE / EXTERIOARE

53250 85,00€

4.80	-	4	72
Kg	SUB		

- Material: Cromo molibdeno SD45C.
- Pentru motoare VW, Audi diesel.
- Aplicații: 1.4 SDI, TDI, 1.9 D, SDI, TDI, TDI (PD), 2.0 TDI (PD) & (PD 4-VALVES), 2.5 TDI / TDI(PD), 2.8 TDI (PD), 2.7, 3.0 TDI (Common Rail), 4.2 TDI (Common Rail).

- Material: oțel.
- Extracție externă: 40 până la 80 mm.
- Extracție internă: de la 50 la 150 mm.

- Include:
Extractor triplu extern.
Triple claw int. pentru extragerea rulmenților.
1 extractor profund.
1 conector cu șurub.





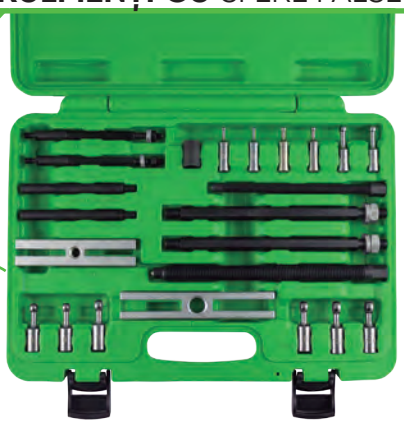
EXTRACTOR DE RULMENȚI CU SFERE FALSE

53062 99,00€

2.41	-	10	160
Kg	SUB		

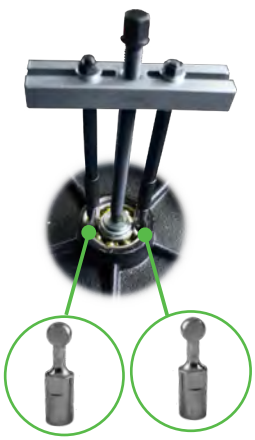
5, 6, 8, 9, 11, 12.5mm











EXTRACTOARE CU 2 GHEARE

52727 34,60€

0.20	10	60	1200
Kg	SUB		



52728 68,00€

1.20	5	10	500
Kg	SUB		

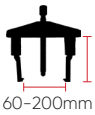


52727



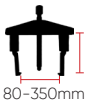
52729 128,00€

3.39	-	3	240
Kg	SUB		



52730 288,00€

8.57	-	2	108
Kg	SUB		





52728
52729
52730

EXPOZANT EXTRACTOARE

53146 30,50€

0.70	5	10	140
Kg	SUB		

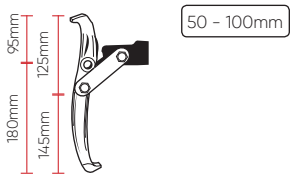


- Extractor nu este inclus.

EXTRACTOARE CU 3 GHEARE

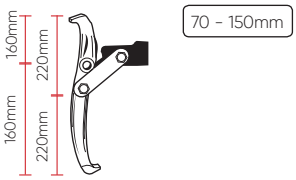
52731 38,00€

5.30	4	24	504
Kg	SUB		



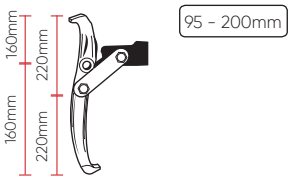
52732 58,00€

2.54	5	20	200
Kg	SUB		



52733 98,00€

5.20	-	4	112
Kg	SUB		





EXTRACTOARE CU 3 GHEARE CONVERTIBILE ÎN 2 REVERSIBIL

52010 80,00€

0.50	4	40	360
Kg	SUB		

- Dimensiunea ghearei: 90mm.
- Dimensiune pin: 124mm.
- Unghie prindere: 12mm.
- Lățimea crucei: 66mm.
- Adâncime: 75mm.

2T



52296 119,00€

1.57	4	8	120
Kg	SUB		

- Dimensiunea ghearei: 132mm.
- Dimensiune pin: 217mm.
- Unghie prindere: 14mm.
- Lățimea crucei: 95mm.
- Adâncime: 110mm.

5T



52298 177,00€

2.65	3	6	396
Kg	SUB		

- Dimensiunea ghearei: scurtă 134mm, lungă 207mm.
- Dimensiune pin: 218mm.
- Unghie prindere: scurtă 13mm, lungă 15mm.
- Lățimea crucei: 95mm.
- Adâncime: 110 - 180mm.

SCURTĂ ȘI LUNGĂ

2T



52297 172,00€

3.33	-	6	36
Kg	SUB		

- Unghie prindere: 15mm.
- Lățimea crucei: 152mm.
- Dimensiunea ghearei: 210mm.
- Dimensiunea pin: 313mm.
- Adâncime: 180mm.

7T



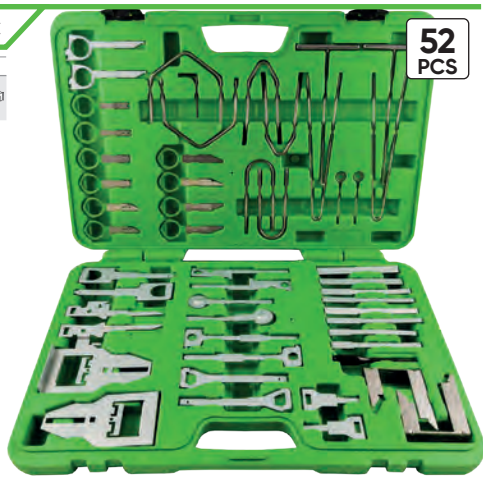


SET DE 52 PIESE PENTRU EXTRAGEREA APARATELOR RADIO

53388 90,00€

1.50	-	5	120
Kg	SUB		

52 PCS



- Blaupunkt, Clarion, Skoda, BMW, Audi, Grundig, JVC, Pioneer, Volkswagen, Mercedes, Opel Doppel-Kugel-Inbus, Porsche, Becker, Kenwood, Sony, Panasonic, Fiat Brava, Ford.

TRUSĂ DE ACCESORII PENTRU DEMONTAT APARATE RADIO

51126 18,00€

0.20	10	100	1500
Kg	SUB		

10 PCS



- Blaupunkt, Peugeot, Clarion, Skoda, Alpine, BMW, Opel, Audi, Grundig VDO, JVC, Pioneer, Volkswagen, Mercedes, Porsche, Renault, Becker.

SET DE 23 EXRACTOARE DE PAPUCI ELECTRICI

53393 118,00€

1.60	-	5	90
Kg	SUB		

23 PCS



- BMW, Audi, Volkswagen, Mercedes, Opel, Porsche, Jaguar, Saab, Seat, Ford, Skoda, Renault, Citroën, Chrisler, Fiat, Honda, Mazda, Mitsubishi, Toyota.

SET DE 19 EXRACTOARE DE PAPUCI ELECTRICI

53391 86,00€

A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, A1, B2, C3, D4, E5, F6, G7

19 PCS

0.55	-	10	-
Kg	SUB		



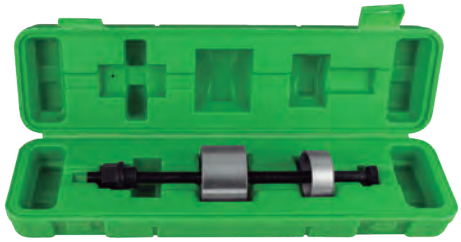
PRESĂ PENTRU EXTRAS ȘI MONTAT BUCȘE PENTRU VAG

52432 35,00€

1.80	-	5	300
Kg	SUB		

- Util pentru Volkswagen Polo model 2002.
- Facilitează schimbarea bucșelor din cauciuc de la brațele de suspensie din față.





PRESĂ BUCȘE PENTRU VAG

52270 109,00€

3.18	-	4	96
Kg	SUB		

- Conține:
Ax.
Prelungitor de ax.
Piuliță de împingere M10x1.25.
Cap adaptor din oțel carbon.
Separator.
Piesă de presiune.
Mandrină de centrare din aliaj de aluminiu.





SET DE TUBULARE CU CRENELURI EXTERIOR

52834 195,00€

3.65	-	2	96
Kg	SUB		

- Set de tubulare pentru extragerea de piulițe crestate în **vehicule industriale**.

11 PCS

1/2"

CR-MO

mm
22x3.3
26x3.8
30x4.3
33x4.0
37x4.8
44x5.3
50x5.8
56x5.8
63x6.3
69x6.8
75x6.8







SET DE TUBULARE CU CRENELURI INLĂNȚUITE

52835 272,00€

5.20	-	3	1500
Kg	SUB		

- Set de tubulare pentru extragerea de piulițe crestate în **vehicule industriale**.

10 PCS

1/2"

mm
26x5.3
1.2x6.25
34.2x6.3
38.2x6.65
42.2x7.3
50.1x8.25
58.2x9.8
74.6x11.9
82.2x13.25
87.7x13









PRESĂ UNIVERSALĂ PENTRU EXTRAS/MONTAT BUCȘE ȘI RULMENȚI SUSPENSIE

52494 227,00€

17.35	-	1	48
Kg	SUB		



- Utol pentru instalarea și dezinstalarea bucșelor și rulmenților de suspensie.
- Conține furtune de diferite dimensiuni și diferite tije filetate metrice.
- Dimensiuni: M10, M12, M14, M16, M18.

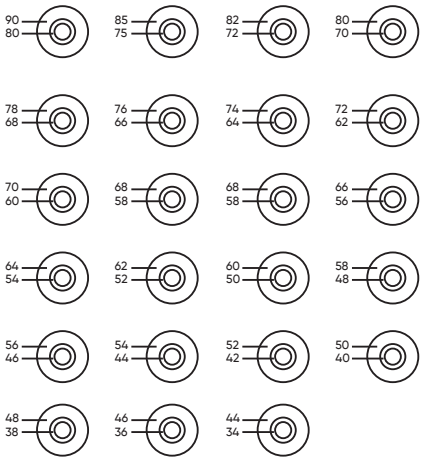
12926 21,50€ — M10

12927 21,50€ — M12

12928 22,00€ — M14

12929 23,00€ — M16

12930 23,50€ — M18



JOC DE MONTAJ PENTRU RULMENȚI

53058 193,00€

8.19	-	1	102
Kg	SUB		



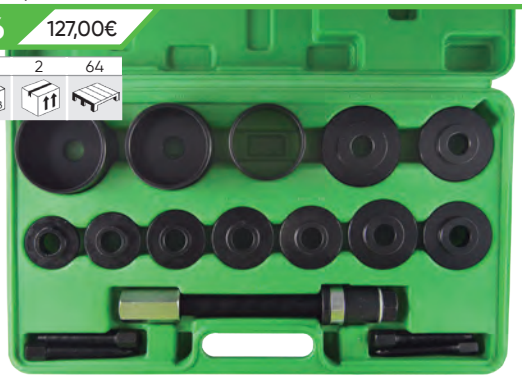
220mm — Ø 12mm

Ø
18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 74mm

JOC DE EXTRAGERE ŞI INSTALARE A RULMENȚILOR

53056 127,00€

8.32	-	2	64
Kg	SUB		



Ø
55.5, 59, 62, 65, 66, 71.5, 73, 78, 84mm

Ø 75.5, 83mm

295mm

Ø 69mm

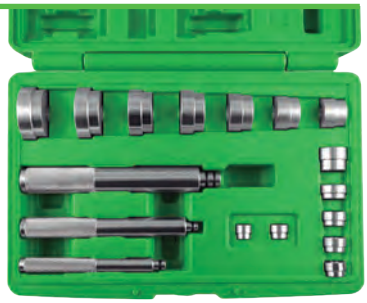
TRUSĂ ADAPTOARE PENTRU MONTAT RULMENȚI

51349 37,30€

1.00	-	10	180
Kg	SUB		

42 - 38mm
40 - 35mm
36 - 32mm
30 - 28mm
24 - 22mm
27 - 25mm
18 - 16mm
20 - 18mm
22 - 20mm
12 - 10mm
14 - 12mm
16 - 14mm
17 - 15mm





- Adaptoare cu tijă pentru întreținerea piuliței striate.
- Apt pentru toate tipurile de bujii și rulmenți.
- Dimensiuni: de la 10mm până la 42mm.

INSTALATOR REGLABIL CU SIGILIU

53129 84,00€

0.96	2	10	180
Kg	SUB		

18 - 90mm



TRUSĂ PENTRU MONTAT / DEMONTAT RULMENȚI

52551 151,00€

10.42	-	2	58
Kg	SUB		

- Șurub: 27mm
- Piuliță: 32mm
- Cilindri: 76, 82, 92, 101mm
- Șurub reforțat pentru utilizarea cu instrumente de impact.
- Ax din oțel-fosfat pentru a preveni coroziunea.
- Adecvat pentru demontarea și instalarea de rulmenți industriali.



Număr	955-08	955-11	955-07	955-12	955-13	955-14	955-09	955-15	955-06	955-17	955-18	955-19	955-16
Diametru (mm)	55.7	63.3	67.8	70.7	71.9	71.7	72.8	73.4	74.7	77.4	81.4	83.3	88.4

JOC PENTRU INSTALAREA RULMENȚILOR ŞI GARNITURILOR DE ETANŞEITATE

53059 52,00€

1.70	5	10	160
Kg	SUB		

Ø
39.5, 44.5, 50, 59, 63, 65, 72, 76, 81mm



KIT DE DEMONTARE ȘI INSTALARE A BUTUCULUI DE ROATĂ ȘI A RULMENȚILOR

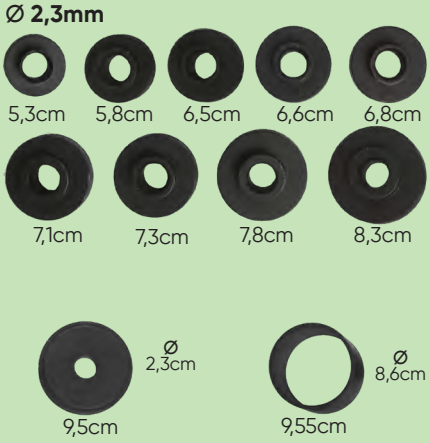
54299 227,00€

15.00	-	1	-
Kg	SUB		

19 PCS









EXTRACTOR PENTRU HOMOCINETICĂ DE PLANETARE

51364 26,00€

2.00	-	5	280
Kg	SUB		

Ø 31mm

140 - 240mm



EXTRACTOR CU PRINDERE PRIN FILET

51140 64,00€

1.02	-	24	290
Kg	SUB		

- Este un extractor universal cu prindere prin filet și pătrat de susținere împotriva rotirii.
- Permite reglarea axei centrale atunci când este cuplat.
- Folosind bara de șurub centrat pentru a dezrădăcina rola.
- Șuruburi de fixare: M6, M8.





KIT DE UNELTE PENTRU CURĂȚAREA BUTUCULUI, 14 BUC.

54069 29,50€

0.20	10	40	360
Kg	SUB		



Îndepărtează murdăria și coroziunea de pe suprafața butucilor cu prizonilor roții.l

- 1 duză de 8 mm cu adaptor de 1/2 ".
- 1 disc polizor cu ax rotund și cap hexagonal de 8 mm.
- 2 garnituri interschimbabile cu bază autoadezivă.
- 5 discuri abrazive grosiere, diametru exterior 40 mm.
- 5 discuri abrazive cu granulație fină, diametru exterior 40 mm, diametru interior 14 mm.
- Dimensiunile totale ale unui set: 30,5*17*2,5 cm
- Greutatea setului: 240 g





EXTRACTOR HIDRAULIC A ROȚILOR DINȚATE

53638 243,00€

13.35	-	1	32
Kg	SUB		





- Acest kit include: 3 extractoare / ciocane: ax hidraulic, șurub și ciocan de impact, special concepute pentru a simplifica îndepărtarea butucului roții și eliberarea arborelui butucului fără a-l deteriora.
- Pentru extracție manuală sau hidraulică.
- Cu o capacitate maximă de 10 tone.
- Ciocan de 4 kg.
- Lungimea barei: 57cm.
- Pentru 3, 4, 5 și 6 găuri.

VAG (VW, AUDI, SEAT, SKODA), PSA (CITROËN, CITROËN DS, PEUGEOT), RENAULT, FORD, OPEL, BMW, MERCEDES BENZ

FUSION HIDRAULIC

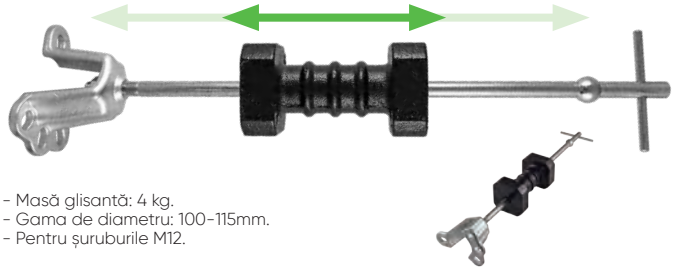
15253 62,00€

EXTRACTORUL RULMENȚILOR DE ANVELOPE CU CURSORUL CU IMPACT

53635 85,00€

440 - 630mm

6.50	-	2	80
Kg	SUB		



- Masă glisantă: 4 kg.
- Gama de diametru: 100-115mm.
- Pentru șuruburile M12.

DISPOZITIV DE MĂRIRE ȚEAVĂ EȘAPAMENT

52637 48,00€

3.01	-	5	220
Kg	SUB		

1-1/8" - 1-3/4"
1-1/2" - 2-1/2"
2-1/8" - 3-1/2"



SET DE 2 CÂRLIGE PENTRU A EXTRAGE ÎN ȚEAVA DE EȘAPAMENT

52849 8,50€

0.22	10	40	480
Kg	SUB		





SET DE TRĂGĂTOARE PENTRU ȘTERGĂTOARE DE PARBRIZ

53463 98,00€

1.65	-	10	180
Kg	SUB		



VW: Polo, Lupo, Touareg , Porsche Cayenne.
Opel: Astra G, Zaphira B, Corsa C, Vectra C.
Honda: Jazz, CRV, FRV, Accord, Turnier.
BMW: Al 5-lea model din UE 39 până în 2005. Al șaptelea model din E 38 până în 2005
Audi: A3, A4, A5, A6. Audi Q7.
Ford: Galaxy, Alhambra.
Mercedes: A-Class, B-Class.

EXTRACTOR PENTRU BRAȚUL STERGĂTORULUI DE PARBRIZ

52454 12,90€

0.20	6	36	1152
Kg	SUB		





- Capacul din alamă dotat cu pârghie subțire, nu permite deteriorarea vehiculului, a vopselei sau a sticlei.
- Construcția consolidată permite slăbireachiar și a celor mai dure componente, fără a deteriora brațele ștergătoarelor.
- Se potrivește cu majoritatea autoturismelor și microbuzele.



CHEIE DINAMOMETRICĂ CU HEDER INTERSCHIMBABIL 200NM

52913 292,00€

3.94	-	4	128
Kg	SUB		

- Inclusiv certificatul de calibrare de la producător.

1/2"

- Cuplu de strângere 40 -200Nm.
- Hedere incluse: Chei 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24, 27, 30mm.
- Heder pentru clichet de 1/2".
- Hedere diferite, disponibile şi separat.







CHEIE DINAMOMETRICĂ CU VIZOR

- Inclusiv certificatul de calibrare de la producător.

53081 115,00€

1.10	5	25	350
Kg	SUB		

1/4"

4-20NM (36T)

375mm

53082 148,00€

1.90	4	8	168
Kg	SUB		

1/2"

40-210NM (24T)

560mm







CHEI DINAMOMETRICE

51262 51,00€

0.80	4	16	384
Kg	SUB		

270mm | 2-24 Nm 0.2 - 2.4 M.Kg | 1/4"



51338 53,00€

1.05	4	16	320
Kg	SUB		

365mm | 19-110 Nm 1.9 - 11 M. Kg | 3/8"



51127 56,00€

1.70	4	8	256
Kg	SUB		

470mm | 28-210 Nm 2.9 - 21.4 M. Kg | 1/2"





- Inclusiv certificatul de calibrare de la producător.

53972 550,00€

8.75	-	2	42
Kg	SUB		

3/4"

SMC44

1000-1.210mm | 200-800 Nm 21,4 - 81,6 Kg





SET DE UNELTE

51262R 14,00€

0.05	20
Kg	



51338R 14,00€

0.05	20
Kg	



51127R 14,00€

0.15	20
Kg	



ȘURUBELNIȚĂ DINAMOMETRICĂ MECANICĂ

51830 94,00€

1.00	-	12	300
Kg	SUB		

- Exactitate: CW: +/- 4%
- Rang de operație: 2-10 N-m
- Unități de selecție: N-m, in-lb.
- Lung (mm): 242
- Pătrat: 1/4"
- Viață utilă: 100.000 cilcuri

- Inclusiv certificatul de calibrare de la producător.





MICROMETRU DE ADÂNCIME CU SUPORT MAGNETIC

52904 61,00€

2.00	-	5	200
Kg	SUB		

- Medición: 0-10mm.
- Calibrado: 0,01mm.
- Esfera: 58mm.
- Base magnética: 40kg.





MICROMETRU DE ADÂNCIME PENTRU REF. 52904

13704 21,00€

0.10	-	50	1500
Kg	SUB		

MULTIPLICATOR DE FORȚĂ CLICHET DE 3/4" + REDUCTOR DE 1/2"

51958 422,00€

4.35	-	4	96
Kg	SUB		



- Caracteristice:
  Relație de transmisie 1: 4.
  Relație de multiplicare 1: 3.3.
  Forță max. de intrare: 303 Nm.
  Forță max. de ieșire: 1.000 Nm.

- Include:
  1x Raport de multiplicare.
  1x Clichet manual.
  1x Adaptor 1/2"M x 3/4"F.
  1x Kit eliberare.
  1x Prelungitor 90°.
  1x Prelungitor 350mm.

GONIOMETRU 1/2"

52583 8,50€

0.20	4	48	864
Kg	SUB		



GONIOMETRU DE 1/2" MAGNETIZAT

52794 28,00€

0.48	6	24	288
Kg	SUB		



- Folositor pentru strângerea în grade a șuruburilor depinzând de specificațiile determinate de către fabricanții vehiculelor și utilajelor.
- Strângere realizată prin intermediul clichetului sau cheiei dinamometrice de 1/2".
- Vizor transparent pentru o corectă viziune a măsurării.
- Nivelul de măsurare de 0 a 360°.
- Fixarea goniometerului prin intermediul brațului magnetizat pentru corecta sa fixare înainte de folosință. Sistemul de magnet permite utilizarea sculei cu rapiditate și de o formă simplă și sigură.

TRUSĂ DE LERE

52433 4,80€

0.10	10	50	1000
Kg	SUB		

0,05 - 1mm



ȘUBLER

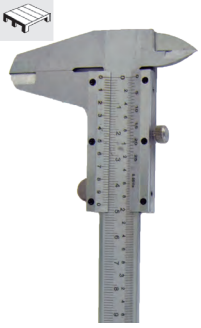
50937 10,50€

0.24	10	50	1500
Kg	SUB		



MECANIC

150mm



50724 28,00€

0.30	5	50	1200
Kg	SUB		



DIGITAL

150mm



SISTEM DE ADÂNCIME DIGITAL

53042 9,90€

0.05	10	100	2000
Kg	SUB		

0-25.4mm

0°C 40°C

0.01mm

SR44/ LR44 1.5V





MICROMETRU DE ADÂNCIME

52873 11,00€

0.04	5	300	1500
Kg	SUB		

0-40mm



MULTIPLICATOR DE FORȚĂ CU PRELUNGITOR

51919 89,00€

7.75	-	3	120
Kg	SUB		

- Material: 40CR.
- Puterea maxima: 5800Nm.
- Puterea de lucru: 3800Nm.
- Raport de multiplicare 1:56.
- Include tubulare de 32mm și 33mm de 1".



MULTIPLICATOR DE FORȚĂ ARTICULAT

52796 98,00€

8.88	-	3	72
Kg	SUB		

6.000Nm

- Util pentru camioane cu capac și protector de roată.
- Avertizează deteriorarea jantei.
- Unic pe piață.
- Adaptare Ușoară la orice vehicul universal.
- Util pentru înșurubare și deșurubare.

- Include:
  1x tubulară 1" 32mm.
  1x tubulară 1" 33 mm.





MULTIPLICATOR DE FORȚĂ JUNIOR

52012 68,00€

2.34	-	4	128
Kg	SUB		

- Include:
  1x Raport de multiplicare.
  1x Prelungitor de 90°.
  Chei tubulare de 17, 19 și 21 mm.





PENTRU AUTOMOBILE

1/2"

- Raport de multiplicare: 1: 18.
- Forță max. ieșire: 360 Nm.
- Forță max. torsiune: 800 Nm.



TRUSĂ DE 8 TUBULARE DE IMPACT 1" PENTRU MULTIPLICATOR DE FORȚĂ

52056 66,00€

5.45	-	4	128
Kg	SUB		

22, 24, 27, 30, 32, 33, 38, 41mm

CrV | 1" | 8 PCS







PIESE DISPONIBILE

REF.	DESCRIERE	Kg		€
10672	32mm	0,58	1	9,50€
10673	33mm	0,58	1	9,50€
10674	27mm	0,54	1	9,50€
10675	30mm	0,54	1	9,50€

TRUSĂ PENTRU CENTRAT AMBREIAJE S.A.C.

53001 242,00€

9.05	-	1	40
Kg	SUB		

- Se evită deformații de ambreiaj utilizând Pretensorul.
- Ajută la comprimarea plăcilor de presiune, la demontarea și montarea ambreiajului, la repoziționarea arcului de reglaj și la centrarea supapei cu ghidajul rulmentului.
- Adecvat pentru aproape toate ambreiajele SAC (ambreiaj cu reglaj automat).

- Avantaje:
Întinderea plăcii de presiune a ambreiajului în montare și demontare.
Repunerea cheii de ajustare cu instrumentul de resetare.
Centrarea supapei în raport cu ghidajul rulmentului.

- Conține:
Pretensor de ambreiaj.
Centrator cu 3 găuri.
Dispozitiv pentru reset.
Set de dispozitive pentru centrare.
Centrator cu 4 găuri.






PENTRU:
VW
Audi
Bmw
Mercedes
Volvo
Renault
Opel

CENTRATOR AMBREIAJE S.A.C.

53410 92,00€

1.60	-	5	230
Kg	SUB		



- Diametru de centrare:
15-19 / 20-26,6 / 23-36mm

- Accesorii diametru:
12, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20mm




KIT PENTRU REPARAREA AMBREIAJULUI DUBLU PENTRU TRANSMISIA DSG DE VAG

53057 149,00€

5.55	-	2	120
Kg	SUB		

- Pentru schimbări servicii DSG Golf (2004), Golf Plus (2005), AUDI A3 (2004), cu 7 trepte de cod transmisii 00, și Touareg (2003-), cu 6 trepte cod de transmisie 08D).
- **OEM** referințe utile: T10323, T10373, T10374.





SET DE TUBURI SPECIALIZATE PENTRU AUTOMOBILE 10 PIESE

53669 45,00€

0.70	5	20	1080
Kg	SUB		



TOYOTA, NISSAN, RENAULT, OPEL ASTRA G/ZAFIRA, SMART, CITROËN, PEUGEOT, HONDA CIVIC

INCLUDE

10S	pentru roata dințată intermediară Toyota
6S	pentru ambreiaje, chiulasa și axul de echilibrare Nissan și Renault
8S	pentru ambreiaje, chiulasa și axul de echilibrare Nissan și Renault
12S	pentru ambreiaje, chiulasa și axul de echilibrare Nissan și Renault
8TS	pentru axul de echilibrare Nissan
14 mm	pentru etrierele de frânăOpel Astra G, Opel Zafira și Smart
10 mm	pentru sistemul de frânare și pompa de combustibil Nissan
12.5 mm	pentru sistemul de frânare și pompa de combustibil Nissan
19 mm	pentru etrierele de frână Peugeot, Renault și Citroen
20 mm	pentru bratul inferior suspensie independent Honda Civic



DISPOZITIV CENTRAT AMBREIAJ

52495 14,50€

0.25	4	48	384
Kg	SUB		



- Pentru majoritatea modelelor de autovehicule de pe piață.
- Include 3 adaptoare de diferite diametre.




SET DE COMPROBARE, UMPLERE ŞI VID PENTRU SISTEMUL AA/CC

53456 98,00€

2.90	-	5	75
Kg	SUB		

BAR

- Încercați variații pe părțile laterale ale sistemelor de înaltă și joasă presiune de aer condiționat ale vehiculului.

- Ușoare Design bloc din aluminiu, cu vedere de sticlă și care poate fi citit de înaltă anti-vibrații.
- Cuple de servicii profesionale (de culoare-codificate și etichetate).
- Trei furtunuri de încărcare, cod de culori și un cârlig agățat pentru a permite utilizarea hands-free.

- Aplicație: R134a, R12.
- Lungime furtun: 1550mm.

- Presiune ridicata: 0-34 BAR.
- Presiune scăzută: 0-24 BAR.







MUFĂ CU CUPLARE RAPIDĂ DE ÎNALTĂ PRESIUNE (POZ. 53456)

14300 19,00€ | 0.20 Kg | 100



MUFĂ CU CUPLARE RAPIDĂ DE JOASĂ PRESIUNE (POZ. 53456)

14301 19,00€ | 0.20 Kg | 100

ADAPTOR PENTRU GAZ 1234YF

ÎNALT

53499 29,00€

0.30	15	60	2400
Kg	SUB		

R1234YF



R1234Adaptor rapid detașabil pentru agentul frigorific din sistemul de climatizare.
Roșu (presiune înaltă).
Construcția rapid detașabilă este echipat cu un autostop intern.
Bucșa care protejează împotriva leziunilor corporale și a scurgeri de agent frigorific în cazul separării mufelor sub presiune.
Destinația: condiționarea și răcire aerului.

Material: alamă și metal
Culoare: roșu, albastru
Dimensiuni: înălțime - 55 mm, diametru - 30 mm

JOS

53500 29,00€

0.20	15	60	2400
Kg	SUB		

R1234YF



SET DE VULVE CU VENTIL PENTRU CONDIȚIONAREA AERULUI

53599 30,30€

0.16	10	100	-
Kg	SUB		



134 PCS

R12 5mm L: 19mm	6mm L: 19mm	R134A 7mm L: 20mm
R12 5mm L: 19mm	6mm L: 22mm	8mm L: 22mm
5mm L: 19mm	6mm L: 26.5mm	9mm L: 22mm



PIESE DISPONIBILE

REF.	MĂSURI	Kg		€/u.
14594	5x19mm R12 (VERDE)	0,01	10	2,00€
14595	5x19mm	0,01	10	1,50€
14596	5x19mm R12	0,01	10	2,00€
14597	6x19mm	0,01	10	7,60€
14598	6x26.5mm	0,01	10	17,80€
14599	7x20mm R134A	0,01	10	4,50€
14600	6x22mm	0,01	10	9,50€
14601	8x22mm	0,01	10	11,00€
14602	9x22mm	0,01	10	11,00€

TRUSĂ ORINGURI/GARNITURI PENTRU AA/CC

50807 38,00€

0.16	6	24	672
Kg	SUB		



HNBR **270 PCS**

5.29x1.78mm 20 PCS	6.07x1.78mm 20 PCS	6.8x1.9mm 20 PCS	7.65x1.78mm 20 PCS	7.80x1.90mm 20 PCS	8.0x2.0mm 20 PCS
8.80x1.90mm 20 PCS	10.82x1.78mm 15 PCS	10.77x2.62mm 15 PCS	11.0x2.0mm 15 PCS	12.0x2.0mm 15 PCS	13.9x1.80mm 10 PCS
13.95x2.62mm 10 PCS	14.0x2.0mm 10 PCS	15.0x2.0mm 10 PCS	17.0x2.00mm 10 PCS	17.17x17.78mm 10 PCS	17.04x3.53mm 10 PCS

KIT DE DECONECTARE AER CONDIȚIONAT

53459 66,00€

1.05	-	10	150
Kg	SUB		



8mm (5/16"), 9.5mm (3/8"), 13mm (1/2"), 16mm (5/8"), 19mm (3/4"), 22mm (7/8")



9.5 mm (3/8"), 16mm (5/8"), 13mm (1/2"), 19mm (3/4")

KIT DE DETECTARE PENTRU SCURGERE AER CONDIȚIONAT

53539 78,00€

1.42	-	5	150
Kg	SUB		



- Set special creat pentru a detecta repede pierderile de presiune în sistemul de a/c Şi refrigerare.
- Consiste în a introduce un lichid fluorescent neutru în circuit pentru a detecta pierderea de formă rapidă.

- Conține:
1 x lampa UV 100Lm.
1 x ochelari de vedere UV.
1 x seringă pentru introducerea lichidului.
1 x adaptador rapid.
1 x adaptador cu prelungitor.
1 x încărcător.
1 x acumulator reîncărcabil.



100 Lm | 3W | 110V 220V | x1 3.7V

LICHID PENTRU DETECTAREA SCURGERII SISTEMULUI AA/CC 250 ML

12977 36,50€

0.33	3	12	480
Kg	SUB		

250ml



- O aplicare de 7.5 ml pentru fiecare 1.4l de refrigerant.

OCHELARI-UV (ART 53539)

14187 6,00€

0.05	10	120	1080
Kg	SUB		

BATERIE DE ACUMULATOR P/ 53539

15052 3,00€

0.05	5	10
Kg	SUB	

SERINGĂ PENTRU DETECTAREA SCURGERII LICHIDULUI AA/CC

12200 14,50€

1.10	50
Kg	

LANTERNĂ P/ 53539

15054 34,00€

0.12	5	10
Kg	SUB	

DISPOZITIV DE ÎNCĂRCARE P/ 53539

15053 10,50€

0.08	10
Kg	

LANTERNĂ PORTABILĂ PE LED-uri UV CU BAZĂ MAGNETICĂ

53530 46,00€

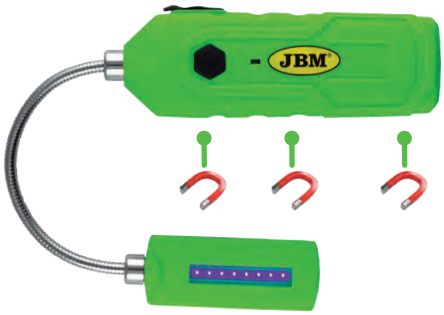
0.35	-	20	620
Kg	SUB		

380mm | 45mm

200 Lm | LED 2W COB | 5V 1.000MA | 3.7V 2.600MAh | 4H | 4H

LUMINĂ ULTRAVIOLETĂ





UV



TESTER PENTRU SISTEMUL DE RĂCIRE

52687 168,00€

6.70	-	1	24
Kg	SUB		

- Nivel de comprobare 0 -2,5 bar.
- 19 capete de comprobare ale radiatoarelor specifice.
- 1 capăt de comprobare de radiator universal.





1: Pompă de presiune cu supapă de descărcare.
2A: conector 1: atașat pentru conectoarele No.3(R123) y No.4 (R124).
2B: conector 2: atașat pentru conectoarele No. 3(R123) y No. 5(R125).
3: Mercedes (W123, W126, W124, W201), GM(Buick), Jeep.
4: Peugeot, Subaru, Chrysler, Acura, GM (Nova, Spectrum, Sprint), Mitsubishi, Nissan, Mazda, Toyota, Infiniti, GEO, Suzuki, Isuzu, Mercedes.
5: Honda, Toyota, Suzuki, Mitsubishi, Chrysler, Acura.
6: Meredes Benz (ML, W163, W164), GM (Achiva, Skylark, Grand Am 1992~2002).
7: Volvo, Saab, Sterling, Citroen, Renault, Fiat, Alfa, Jeep.
8: VW(Vento, T4, Passat-1996, Golf, Beetle, Sharan).
9: Audi(A4, A5, A6), BMW 345, VW(Passat-1997~2002), Porsche(Cayenne).
10: BMW (E46, E36, E34, E39, E38, E32, E90).
11: Audi, VW.
12: Internacional, Land Rover, Jaguar.
13: Mercedes (C, E, S, W140, W220, W124, W210, W211, W215, W216, W221, R230).
14: Ford Focus.
15: Mazda(M3).
16: Mercedes clase A (W168).
17: BMW E60, E63, E64, E65.
18: VW SHARAN 1.8T 2.8.
19: TOYOTA-RAV4, PREVIA Adaptor universal de gumă pentru purjare şi umplere ale radiatoarelor.
20: SAAB.
21: LAND ROVER.

SET DE UMPLERE DE ULEI CU PÂLNIE ŞI ADAPTOARE

53485 140,00€

3.00	-	4	40
Kg	SUB		



15 PCS

53347 100,00€

2.75	-	4	36
Kg	SUB		

8 PCS

Conținut:
1- Adaptor filetat M42 x 4.5 pentru Subaru
2- Adaptor filetat M37 x 3,0 (tip scurt) pentru Lotus, Pontiac, Scion, Toyota
3- Adaptor Filetat M35 x 4.0 pentru Ford, Jaguar, Land Rover, Mazda
4- Adaptor Filetat M32 x 3.5 pentru Acura, Dodge, Ford, Honda, Jaguar, Jeep, Land Rover, Mazda, Nissan
5- Adaptor Baionetă pentru Toyota & Lexus 3.0 & 3.3L V6
6- Adaptor Baionetă pentru Audi, BMW, Mercedes-Benz, Porsche, Volvo, VW
7- Adaptor filetat M30 x 3.0 pentru Dodge Cummins
8- Adaptor filetat (1/2 rotire) pentru Mazda 3 / 6 / CX-5
9- Adaptor filetat (1/2 rotire) pentru for Cadillac, Chevy, Ford, GMC, Hyundai, Jaguar, Land Rover, Mazda, Saab, Mercury
10- Adaptor filetat (1/4 rotire) pentru capacele noi de umplere cu ulei începând cu anul 2008 pe Audi, Seat, Skoda, VW cu motor EA888
11- Adaptor filetat (1/2 rotire) pentru Dodge Hemi 6.4L (2011-) & >3.6L (>2014)
12- Adaptor filetat M37 x 3.0 (tip lung) pentru Lotus, Pontiac, Scion, Toyota







Conținut:
1- Adaptor filetat M42 x 4.5 pentru Subaru
2- Adaptor filetat M37 x 3,0 (tip scurt) pentru Lotus, Pontiac, Scion, Toyota
3- Adaptor Filetat M35 x 4.0 pentru Ford, Jaguar, Land Rover, Mazda
4- Adaptor Filetat M32 x 3.5 pentru Acura, Dodge, Ford, Honda, Jaguar, Jeep, Land Rover, Mazda, Nissan
5- Adaptor Baionetă pentru Toyota & Lexus 3.0 & 3.3l V6
6- Adaptor Baionetă pentru Audi, BMW, Dodge, Mercedes-Benz, Porsche, Volvo, VW

POMPĂ DE PRESIUNE VACUUM ÎN DOUĂ DIRECȚII

54016 76,00€

1.50	-	5	100
Kg	SUB		

Acest kit include împreună cu pompa de vi, un set de duze, adaptoare, dopuri, garnituri de cauciuc și instrumentatie de masu-rare pentru o pompare corectă și ușoară și pentru verificare a sistemului de frânare.

Presiune maximă:
40 psi. inch (3 bari)
Presiune minimă:
-20 psi. inch (-0,75 bari)



MAX 40 PSI 3 bar

MIN -20 PSI -0,75 bar



DETECTORUL DE SCURGERE PENTRU GARNITURA CAPULUI CILINDRILOR

53662 89,00€

1.78	5	10	80
Kg	SUB		

- Acest instrument este proiectat pentru a verifica scurgerile dintre combustie și sistemul de răcire al motoarelor răcite cu apă.
- Procesul de ardere produce (printre alte gaze) 13-14% din CO2 în gazele de eșapa-ment, iar scurgerile acestui gaz în sistemul de refrigerare sunt ușor de detectat.
- Dacă există gaze de ardere, culoarea fluxului de testare se va schimba în galben sau verde și va fi o dovadă a scurgerii de CO2 în agentul frigorific.
-Lichidul de testare NU poate fi refolosit.

- Conține:
Flacon rotund de 200 ml.
Flacon patrat de 250 ml.
Adaptori:
Mic: Suzuki, Toyota, Mitsubishi.
Mediu: Suzuki, Toyota, Mitsubishi, Subaru, Peugeot, Nissan, Lexus, Mazda.
Mare: Ford, GM, Benz, JEEP.





LICHID DETECTORUL DE SCURGERE

14563 18,00€

0.23	5	50
Kg	SUB	



SET DE BITI **TORX 6 buc. 1/2" TIP E EXTRA LUNGI**

53915 65,00€

2.10	-	10	240
Kg	SUB		

CAPĂT ÎNNEGRIT



1/2"

6 PCS

CrV

E12 capul frontal pentru chiulasa BMW:
- Motor M42, 1,8 L, 4 cilindri, 16 V, model 318 (1989)
- Motor M50, 2.0L, 2.5L, 6 cilindri, 24V, modele 520i, 525i (1991)

ZINCAT

PRESĂ PENTRU ARCURI DE SUPAPE

52693 24,50€

0.65	5	20	450
Kg	SUB		



- Pentru motoare OHV, OHC, CHV.
- Permite demontarea arcurilor de supape fără a fi necesară demontarea chiuloasei.
- Capacitate pentru comprimare și extracție.

SET DE CHEI PENTRU ARCURI DE SUPAPE

51120 41,00€

2.10	-	5	160
Kg	SUB		



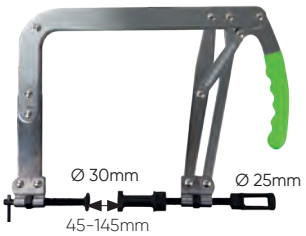
- Valabil pentru mașini și motociclete.
- Cele 5 adaptoare permit fixarea corectă și ușoară pentru comprimarea arcului de la supapă.

- Conține :
Compresor de Arcuri.
Adaptor de: 30, 25, 23, 19, 16mm.

PRESĂ PENTRU ARCURI DE SUPAPE 45-145MM

52734 51,00€

2.61	-	5	175
Kg	SUB		



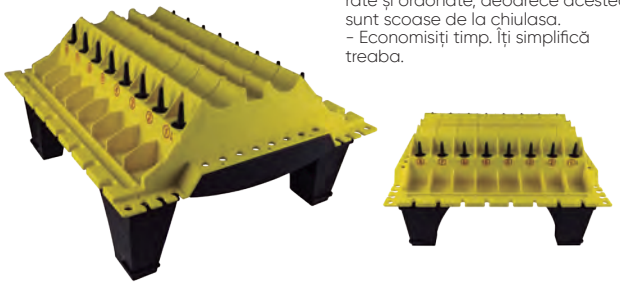
ORGANIZER PENTRU COMPONENTELE MOTOARELOR

53637 85,00€

1.40	-	5	20
Kg	SUB		

260mm | 400mm | 450mm

- **Special pentru piesele chiulasei.**
- Păstrează toate componentele curate și ordonate, deoarece acestea sunt scoase de la chiulasa.
- Economisiți timp. Îți simplifică treaba.

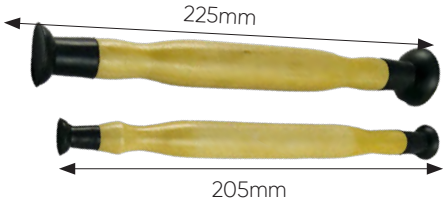


SET DE 2 DISPOZITIVE PENTRU ȘLEFUIREA SUPAPELOR

52850 7,80€

0.11	6	72	1008
Kg	SUB		

Ø 3,49-2,86mm
Ø 1,59-2,06mm



INSTRUMENT PNEUMATIC PT. SUPAPE DE ȘLEFUIRE - PERCUSIUNEA ȘI ROTAȚIA

53572 348,00€

1.90	-	5	80
Kg	SUB		





REGLEAZĂ VITEZA

- Conținut:
1 x Mașină de supapă pneumatică.
5 x Ventilă (16, 20, 30, 35 și 45 mm).
5 x Adaptor supape.
1 x 3 mm Cheie Allen.





VIRAJ DREAPTA + VIRAJ STÂNGA

	16mm	20mm	30mm	35mm	40mm
50	14157 8,30€	14158 9,95€	14159 12,60€	14160 12,80€	14161 13,70€

1/4" | 800BPM | 1/4" | 50L/min | 1.8 CFM | 289mm

SET DE UNELTE PENTRU CERCURI DE PISTON

53251 88,00€

2.80	-	4	72
Kg	SUB		



- Set complet de arcuri și inele de piston.
- Clești pentru a instala inele de piston.
- Strînsul curelelor are un sistem cu clichet dințat.

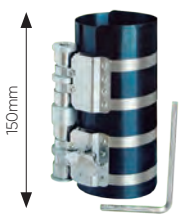
H:3" Ø 53-125mm | H:4" Ø 60-175mm | H:6" Ø 60-175mm

COMPRESOR SEGMENȚI (CERC) DE PISTON

52697 16,00€

0.50	5	40	720
Kg	SUB		

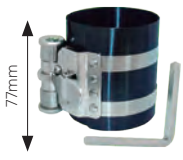
Ø 60-175mm | 6"



52696 12,00€

0.28	5	40	1200
Kg	SUB		

Ø 53-175mm | 3"



SISTEM DE RĂCIRE

fără TVA

APARAT ȘLEFUIT CILINDRII DE FRÂNĂ



2 BRAȚE

52591 12,00€

0.10	12	72	1728
Kg	SUB		

Ø 55mm / 19mm

28,6mm

1-1/8"



3 BRAȚE

52592 22,00€

0.20	-	20	480
Kg	SUB		

Ø 85mm / 35mm

50,8mm

2"

52593 34,00€

0.47	6	36	360
Kg	SUB		

Ø 170mm / 55mm

101,6mm

4"









PASTILĂ ȘLEFUIT 1 - 1/8" ÎN BLISTER DE 2 UNITĂȚI

11878 4,10€ | 0.10 Kg | 25 SUB | 100

PASTILĂ ȘLEFUIT 2" ÎN BLISTER DE 3 UNITĂȚI

11879 5,10€ | 0.04 Kg | 25 SUB | 100

PASTILĂ ȘLEFUIT 4" ÎN BLISTER DE 3 UNITĂȚI

11880 10,50€ | 0.09 Kg | 25 SUB | 100

TRUSĂ DE COMPRIMAT ARCURI

53394 598,00€

29.70	-	1	18
Kg	SUB		

- Kit profesional care vă permite să îndepărtați și să instalați rapid arcurile de suspensie în față și în spate fără a scoate axul.

300 mm

2 x 65-125MM
2 x 88-160MM
2 x 126-212MM

26.000 Nm
1.050 Kg



- Bratul teslescopic și suprafețele antiderapante care permit o aderență solidă a arcurilor.
- Claw-uri echipate cu o protecție plastică interschimbabilă pentru a evita deteriorarea vopselei de andocare.
- Împiedică îndoirea arcurilor în timpul comprimării.
- Universal, acoperă 90% din parcul auto.
- Poate fi folosit atât pentru arcuri drepte cât și conice.

- Conținut:
Dispozitiv / piston.
Trei perechi de clești cu capace din plastic.

SET PENTRU DEMONTAREA AMORTIZOARELOR

53118 231,00€

6.66	-	2	44
Kg	SUB		

CRV 6140
CRMO
SCM415
CRV 50BV30



39 PCS





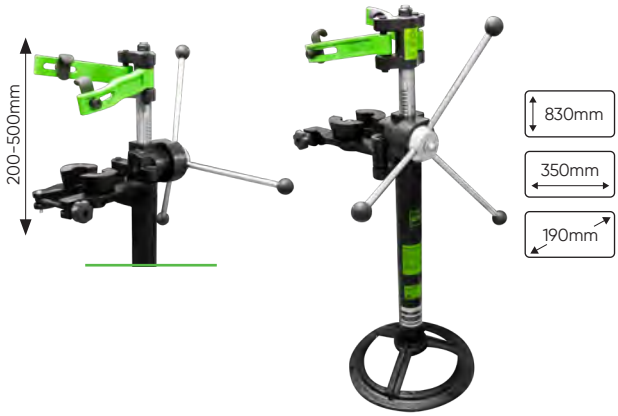
PRESĂ HIDRAULICĂ PENTRU ARCURI SAU AMORTIZOARE DE SUSPENSIE

50827 387,00€

32.90	-	1	15
Kg	SUB		

1T

- Capacitate: 1T (2200 lbs)
- Diametru arc comprimat: 200mm
- Lungime compresie: 200-500mm



TRUSĂ COMPRIMAT ARCURI McPHERSON

52227 247,00€

15.10	-	1	36
Kg	SUB		



- Specificatii:
Capacitate maximă : 2500N.
Un corp principal.
Un suport prelungitor.

3 perechi de mandibule.
- Perechea 1: Jug de prindere arc: 80-115mm. Greutate: 1,45 kg.
- Perechea 2: Jug de prindere arc: 110-195mm. Greutate: 2,2 kg.
- Perechea 3: Jug de prindere arc: 140-195mm. Greutate: 2,3 kg.

NU UTILIZAȚI CU AER PISTOL

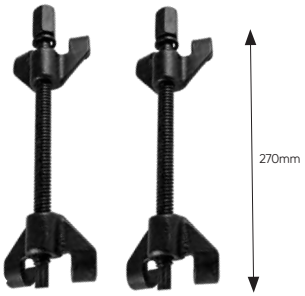
- BMW, Toyota, Ford, Mitsubishi, VW, Audi, Saab, Nissan, Honda Accord, Subaru, Volvo, Opel, Porsche.

PRESĂ PENTRU ARCURI DE SUSPENSII

51121 27,30€

1.80	-	5	420
Kg	SUB		

- Gheare și Prezoane forjate din aliaj.
- Construite din aliaj de fier și carbon (tratați termic).
- Indicată pentru utilizarea în spații cât mai reduse, rezistență superioară și siguranță în timpul utilizării.
- Deschidere maximă 250mm.



COMPRESOARE

PISTOL STROBOSCOPIC

DIGITAL

- Ajustați motoarele cu aprindere prin.

53474 94,00€

0.85	5	20	160
Kg	SUB		

12V 3,6W | 1.8m | 0,1° | 9.000



53240 58,00€

0.75	-	20	160
Kg	SUB		

12V 3,6W | 1.5m



STETOSCOP ELECTRIC

53249 192,00€

2.65	-	5	40
Kg	SUB		

- Complect pentru detectarea defecțiunilor la galeri de admisie / evacuare, injectori, radiatoare etc.
- Permite monitorizarea simultană a mai multor puncte ale vehiculului, facilitând sarcina operatorului în găsirea și diagnosticarea defecțiunilor.
- Sonde cu coduri de culori care fac operațiunea ușoară pentru operator.
- Include dispozitiv de prindere pentru senzori.

- Caracteristici:
Lungimea cablului senzorului: 4,8 m
Lungimea sondei sonore: 14 cm
Baterii de 9V (incluse)
Numărul de senzori: 6
Potrivit pentru conector de 3,5 mm
Lungimea reglabilă a microfonului: 21cm



STETOSCOP

51347 9,90€

0.14	5	50	400
Kg	SUB		

910mm | 320mm



- Amplifică și localizează zgomote interne mecanice și de trecere a fluidelor.
- Localizează repede de unde vine zgomotul motorului.
- Se pot asculta și zgomotele produse de trecerea lichidelor, pierderi de gaz, presiune de aer sau vapor.
- Mâner de probă a loviturilor.



INSTRUMENT PENTRU DEMONTAREA CONECTORILOR

53663 8,00€

0.01	10	100	4800
Kg	SUB		

VAG





- Instrument pentru dezasamblarea conectorilor din vehiculele grupului VAG fără a le deteriora.

SET DE INSTRUMENTE PENTRU REGLAREA FARURILOR

53729 19,10€

0.40	10	40	480
Kg	SUB		





300mm

H6, H7, T25

INSTRUMENT DE BLOCARE A ARCULUI DE GAZ

53525 12,00€

0.10	5	30	1770
Kg	SUB		



- Diametrul maxi de deschidere: 10mm.





BARĂ EXTENSIBILĂ MULTIFUNCȚIONALĂ

52497 26,80€

0.29	6	48	480
Kg	SUB		

120mm
53mm

53196 33,00€

0.37	6	48	-
Kg	SUB		

160mm
71mm

- Pentru a verifica funcționarea corectă a luminilor de frână.
- Extinderea barei, un capăt apasă pedala frânei și cealaltă în volan.
- Pentru determinarea presiunii din roțile mașinii.
- Pentru scoaterea micilor pietre sau cuie din cauciucurile mașinilor.
- Pentru ridicarea capotei și comprobarea uleiului din motor, revizarea bateriei, curelei, radiatorului, etc.
- Rezistenta și ușoară, cu 3 secțiuni din aluminiu.







EXTRACTOR PENTRU MÂNERILE UȘILOR VAG

53655 12,00€

0.09	12	96	1152
Kg	SUB		



PERIE DE SÂRMĂ

52620 8,80€

0.05	6	36	1584
Kg	SUB		

37mm



- Pentru zone de acces dificil.
- Funcție de elibe-rare rapidă.

- Burghiu 6mm.

SET DE 8 CLEȘTI CU FIXER PENTRU FURNÍRE

53477 36,10€

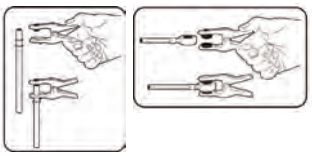
0.80	-	10	220
Kg	SUB		

8 PCS



NYLON







SET CLEȘTI DIN PLASTIC PENTRU FURTUNE AUTO

3 PCS

NYLON

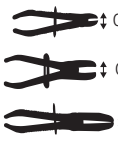
1/2" 3/4" 5/8"

52066 12,00€

0.28	5	40	480
Kg	SUB		

- Fabricate din material ușor și izolate electric.
- Uz pentru tubulare de 1/2", 3/4" și 5/8".
- Adecvat pentru circuitul de frâne, benzină și răcire.





53395 16,00€

0.30	5	20	360
Kg	SUB		

Ø 13, 20, 35mm





DIVERSE

SET DE 3 TAVE PENTRU INSTRUMENTE FLEXIBILE ȘI ANTIDERAPANTA

53903 59,00€

1.65	-	10	100
Kg	SUB		

- Material antiderapant.
- Se potrivește ideal pentru orice mediu de lucru, oferind acces ușor și convenabil la instrumente.
- Mâner încorporat portabil și convenabil.
- Rezistent la ulei.
- Rezistent la temperaturi de până la 140 ° C.
- Rigla încorporată pe ambele părți ale tăvii.
- Compartimente separate pentru organizarea corectă a instrumentelor.
- Design unic al ventuzei pentru fixare sigură pe suprafețe plane.



TĂVIȚA MICĂ

15010	0.40	20	360
16,50€	Kg		

TĂVIȚA MEDIE

15011	0.45	20	320
18,00€	Kg		

TĂVIȚA MARE

15012	1.05	10	120
31,50€	Kg		

- Mică: 285x137x27mm
- Medie: 285x202x27mm
- Mare: 543x300x27mm
- Material: cauciuc moale.

TAVĂ MAGNETICĂ PLIABILĂ

- Tavă din plastic cu clapă magnetică pentru a organiza cuie, șuruburi și piese de mici dimensiuni.

52516 28,00€

0.42	6	24	1152
Kg	SUB		

- Diametru superior 225mm.
- Diametru bază 88mm.
- Dimensiune desfacere 135mm.
- Dimensiune strângere 43mm.

52517 6,00€

0.10	12	72	1152
Kg	SUB		

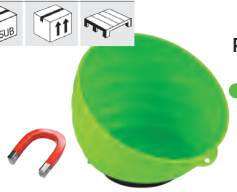
- Diametru superior: 135mm.
- Diametru bază: 53mm.
- Dimensiune desfacere: 90mm.
- Dimensiune strângere: 31mm.



RECIPIENT MAGNETIC

52466 11,00€

0.43	-	20	180
Kg	SUB		





TAVĂ MAGNETIZATĂ

50787 8,00€

0.35	6	36	648
Kg	SUB		

50788 14,50€

0.62	6	24	432
Kg	SUB		





SUPORT MAGNETIC

52467 10,30€

0.50	-	24	1008
Kg	SUB		

- Magnet puternic.
- Căptușit pentru a evita deteriorarea suprafețelor.

40mm | 145mm | 75mm



CLEȘTE AUTOBLOCANT CU CIOC GHEARĂ DINȚAT

52378 10,00€

0.36	10	40	720
Kg	SUB		

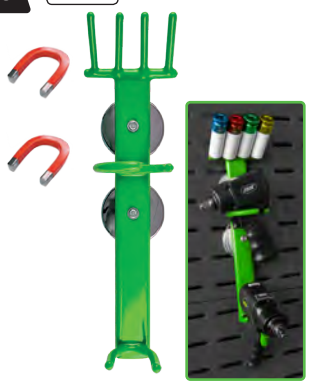
51341 35,00€

1.62	-	12	96
Kg	SUB		

3KG Ø 60mm

9KG Ø 70mm

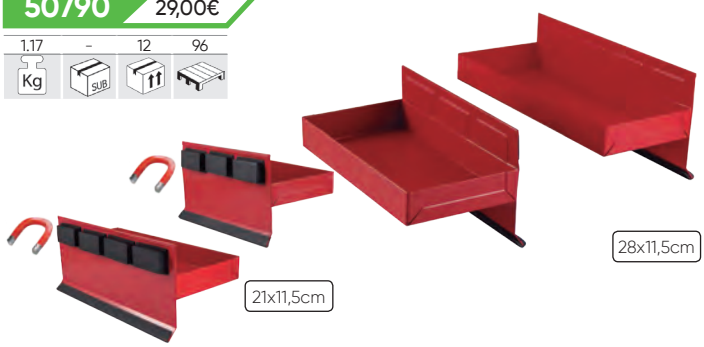




SET DE 2 RAFTURI MAGNETIZATE

50790 29,00€

1.17	-	12	96
Kg	SUB		



BARĂ MAGNETICĂ PENTRU INSTRUMENTE

50789 29,00€

0.89	10	20	500
Kg	SUB		

600mm



SET DE 5 MAGNEȚI

53958 6,50€

0.05	10	100	-
Kg	SUB		

Ø 15mm





SPRAY CU GAZ

51986 11,90€

0.18	-	24	1584
Kg	SUB		

200ml



TORȚĂ GAZ

51920 18,00€

0.14	10	100	400
Kg	SUB		

- Gaz nu este inclus.





INSTRUMENT REDUCĂTOR PENTRU **CLEME DE FURTUN DE TIP HENN**

53696 22,00€

0.10	6	96	1536
Kg	SUB		

- Volkswagen, Audi, Seat, Škoda, BMW, Peugeot, Citroën, Dacia, Fiat, Ford, Kia, Lexus, Mazda, Mercedes, Nissan, Opel/Vauxhall, Porsche, Renault, Toyota, Volvo.



APARAT PENTRU DEMONTAREA ȘI NITUIREA LANȚURILOR DE MOTOCICLETE

53055 33,00€

0.89	5	10	480
Kg	SUB		

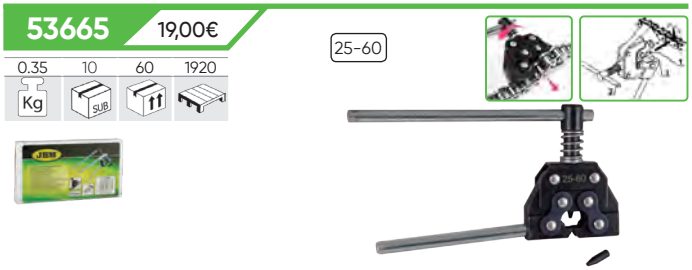


ELIBERATOR PENTRU LANȚURILE DE MOTOCICLETE

53665 19,00€

0.35	10	60	1920
Kg	SUB		

25-60



53666 28,00€

0.70	5	30	1920
Kg	SUB		

60-100



DISPOZITIV PENTRU REPARAREA BORNELOR DE ACUMULATOR

52319 8,80€

0.18	12	48	720
Kg	SUB		



52621 11,00€

0.14	10	40	960
Kg	SUB		





DIVERSE

TRUSĂ 38 PERII DE SÂRMĂ ROTUNDE METALICE/PLASTICE

51989 49,00€

1.64	-	10	120
Kg	SUB		





Ø 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm

38 PCS

- 1 Mâner de 1/4".
- 1 Prelungitor.
- 36 perii.



PERII DE SÂRMĂ

52760 4,10€

0.09	6	120	2160
Kg	SUB		





52515 9,10€

0.14	6	72	800
Kg	SUB		

- 1 x Alamă.
- 1 x Nailon.
- 1 x Oțel.

225mm

3 PCS





CHEIE FIXĂ PENTRU CISTERNĂ COMBUSTIBIL

53096 28,80€

1.00	5	10	300
Kg	SUB		

89-170mm

15mm







CHEIE REGLABILĂ PT. POMPĂ COMBUSTIBIL PE REZERVOR

52757 16,00€

0.55	5	20	480
Kg	SUB		

160mm
75mm







CHEI TUBULARE SPECIALE PENTRU MOTOCICLETE

53054 6,00€

0.16	12	72	1500
Kg	SUB		

19, 22, 24mm



CHEIE PENTRU MOTOCICLETĂ

53086 9,00€

0.18	12	72	1500
Kg	SUB		

17, 19, 22, 24mm

3/8"

Yamaha, Kawasaki, BMW, Suzuki, Honda



DIVERSE



KIT DISTRIBUȚIE

218	BMW
222	MERCEDES
224	VAG
229	RENAULT / NISSAN
231	FORD / MAZDA
233	JAGUAR / LAND ROVER
234	OPEL / VAUXHALL
238	CITROËN / PEUGEOT
242	DIVERSE
244	DULAP CU INSTRUMENTE PENTRU REGLAREA
245	SINCRONIZĂRII

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **BMW N42 / N46 1.8,2.0**

53259 97,00€

2.75	-	5	135
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL

MĂRCI	BMW 1 SERIES: 118i E81/82/87/88 (04-14), 120i E81/82/87/88 (04-14). BMW 3 SERIES: 316i/ti Compact E46 (01-07), 318i/ti Compact E46 (01-07), 318i, E90/91/92/93 (05-12), 320i E90/91/92/93 (05-12). BMW 5 SERIES: 520i E60/61 (07-10), Z4 2.0 E85/86 (04-09). BMW X SERIES: X1 sDrive 18i E84 (10-12), X1 xDrive 18i E84 (10-12), X3 2.0 E83 (05-10).
INSTRUMENTE OEM	119350 (1), 119340 (2), 119291 (3), 119292 (4), 119270 (5), 115120 (6), 119190 (7), 119293 (8)
CODURILE DE MOTOR	1.8: N42; B18A, N46; B18. / 2.0: N42; B20A, N46; B20, B20B, N46T; B20, B20B, B20BD, B20BZ, B20O2, B2O2.



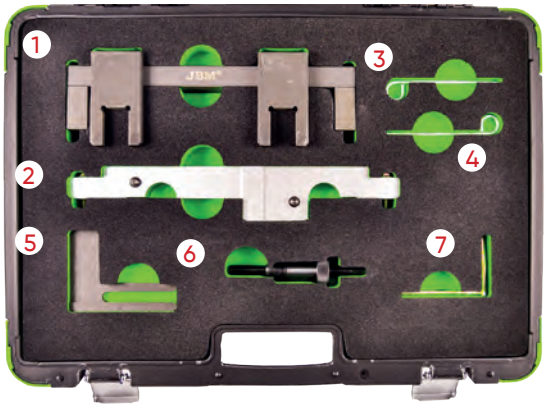
KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **BMW N43 1.6 / 2.0**

53260 168,00€

5.60	-	2	48
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL

MĂRCI	BMW	BMW 1 SERIES: 116i E81/82/87/88 (07-12), 118i E81/82/87/88 (06-14), 120i E81/82/87/88 (06-14). BMW 3 SERIES: 316i E90/91/92/93 (07-11), 318i E90/91/92/93 (07-13), 320i E90/91/92/93 (07-14). BMW 5 SERIES:520i E60/61 (07-10).
INSTRUMENTE OEM	118690 (118691/118692/118693) (1), 118710 (118711/118712) (2), 113340 (3) (4), 118700 (5), 119340 (119341/119342) (6), 115120 (7).	
CODURILE DE MOTOR	1.6: N43 B16A/AA, B16AA, B16AA/O0. 2.0: N43 B20A, B20A/AA, B20AA, B20AY, B20K0, B20U0.	



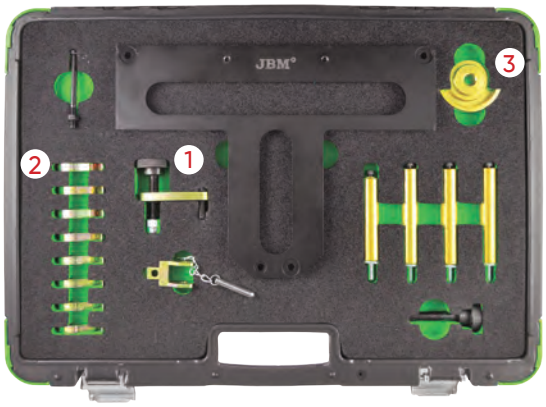
KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **BMW N42 / N46**

53261 214,00€

5.20	-	2	40
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL

MĂRCI	BMW 1 SERIES: 118i E81/82/87/88 (04-14), 120i E81/82/87/88 (04-14). BMW 3 SERIES: 316i/ti Compact E46 (01-07), 318i/ti Compact E46 (01-07), 318i E90/91/92/93 (05-12), 320i (E90/91/92/93 (05-14). BMW 5 SERIES: 520i E60/61 (07-10). BMW X SERIES: X1 E84 sDrive 18i (10-12), X1 E84 xDrive 18i (10-12), X3 E83 2.0 (05-10). BMW Z SERIES: Z4 2.0 E85/86 (04-09).
INSTRUMENTE OEM	119190 (1),119310 (2), 119302 (3)
CODURILE DE MOTOR	2.0: N42 B18A, N42 B20A, N46 B18, N46 B20, N46 B20B, N46T B20, N46T B20B, N46T B20BD, N46T B20BZ, N46T B20O2, N46T B2O2



KIT DE DISTRIBUȚIE A ARBORELUI CU CAME **BMW M52TU / M54 / M56**

53262 251,00€

4.60	-	2	40
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL

MĂRCI	M52TUB25: 1997-2001 E46 323i/323Ci/323ti (M52T); 1998-2001 E39 523i (M52TU); 1998-2001 E36/7 Z3 (M52TU). M52TUB28: 1997-2001 E46 328i/328Ci (M52TU); 1997-2001 E36/7 Z3 2.8 (M52B28/ Z3); 1998-2001 E39 528i (M52TU); 1998-2001 E38 728i (M52TU). M54B22: 2001-2003 E46 320i/320Ci; 2001-2003 E39 520i; 2001-2002 E36 Z3 2.2i; 2003-2005 E85 Z4 2.2i; 2003-2005 E60/E61 520i. M54B25: 2001-2002 E36/7 Z3 2.5i; 2001-2005 E46 325i/325xi; 2001-2006 E46 325Ci; 2001-2004 E46 325ti; 2001-2004 E39 525i; 2003-2004 E60/E61 525i/525xi; 2004-2006 E83 X3 2.5i; 2004-2006 E85 Z4 2.5i. M54B30: 2001-2005 E46 330i/330xi; 2001-2006 E46 330Ci; 2001-2003 E39 530i2001-2002 E36 Z3 3.0i; 2003-2005 BMW E60 530i; 2003-2006 E85 Z4 3.0i; 2001-2006 E53 X5 3.0i.
INSTRUMENTE OEM	116150 (1), 113450 (2), 113292 (3), 116180 (4), 114220(5)

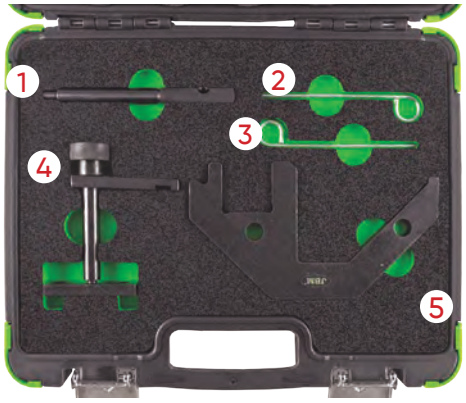


KIT BLOCAJ PT ARBOREL CU CAME **BMW M47**

53263 57,00€

1.80	-	5	165
Kg	SUB		

DIESEL/GASOIL



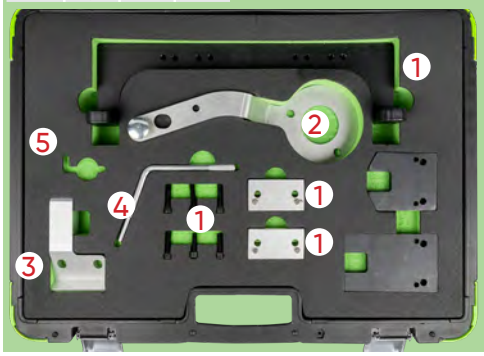
MĂRCI	BMW	BMW 1 SERIES: 118d E87 (04-07), 120d E87 (04-07). BMW 3 SERIES: 318d/td Compact E46 (01-05), 318d/td E90/91 (05-08), 320d/td Compact E46 (98-05), 320d/cd E90/91 (05-08), 325d E90/91/92/93 (02-10), 330d/cd E46/90/91/92/93 (99-07), 335d E90/91/92 (06-11). BMW 5 SERIES: 520d E39/60/61 (00-09), 525d/xd E39/60/61 (00-10), 530d/xd E46/60/61 (98-10), 535d E60/61 (04-10). BMW 6 SERIES: 635d E63/64 (07-11). BMW 7 SERIES: 730d/ld E38/65/66 (98-08). BMW X SERIES: X3 2.0d E83 (04-07), X3 3.0d/sd E83 (03-10), X5 3.0d E53/E70 (00-10), X6 3.0d E71/72 (08-10), X6 3.5d E71/72 (08-10). LAND ROVER: Freelander Td4 (00-06), Range Rover Td6 (02-06). MG/ROVER: MG-ZT/T (01-05), Rover 75 CDT/CDTi (99-05). VAUXHALL/OPEL: Omega-B (01-03).
INSTRUMENTE OEM		112300/12-108, 12-171/KM-813 (1), 113340/12-172/KM-823 (2) (3), 116322/12-174/KM-6267 (4) 116320 (5)
CODURILE DE MOTOR		BMW 2.0D: M47, M47T2, M47TU / 2.5D: M57, M57T2, M57TU / 3.0D: M57, M57T2, M57TU LAND ROVER 2.0D: 204D3 (TD4) / 3.0D: 306D1 (TD6) MG/ROVER 2.0D: M47R / 2.0d CDT: M47R VAUXHALL/OPEL 2.5D: Y25DT

SET INSTRUMENTE DE REGLARE A MOTOARELOR PENTRU **BMW, MINI 1.2, 1.5, 2.0, 3.0**

54228 187,00€

5.15	-	2	48
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL



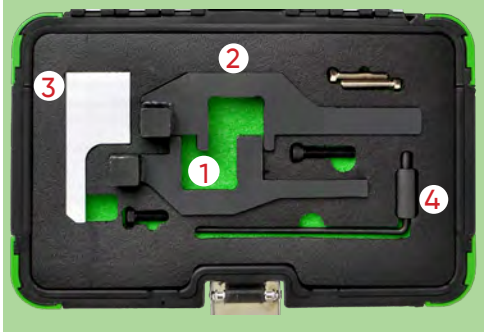
MĂRCI	BMW: 1 Series (2015 - 2019), 2 Series (desde 2014), 3 Series (desde 2015), 4 Series (desde 2015), 5 Series (desde 2017), 6 Series (desde 2017), 7 Series (desde 2015), i8 (desde 2014), X1 (desde 2015), X2 (desde 2018), X3 (desde 2017), X4 (desde 2018) and Z4 (desde 2019); MINI: Clubman (desde 2015), Hatch (desde 2014), Convertible (desde 2016) and Countryman (desde 2017)
INSTRUMENTE OEM	2 358 122 (1), 2 357 904 (2), 2 365 488 (3), 2 288 380 (4), 11 4 120 (5).
CODURILE DE MOTOR	BMW: 1,5 B38 A15A, B38 B15A, B38 K15A ,1,6 B48 B16A, 2,0 B48 A20A, B48 A20B, B48 A20E, B48 B20A, B48 B20B , 3,0 B58 B30A, B58 B30B, B58 B30C Mini 1,2 B38 A12A , 1,5 B36 A15A, B38 A15A , 2,0 B46 B20A, B48 A20A, B48 A20B

INSTRUMENT DE REGLARE MOTOR PENTRU **MINI 1.6**

54222 59,00€

1.40	5	10	240
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL



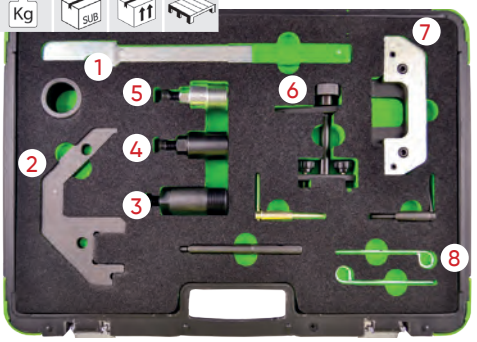
MĂRCI	BMW: Mini cooper S(07-10) Peugeot: 207(06-10), 307(06-10), GT(06-10), THP(06-10), GTi(06-10) Citroen: DS3(06-10), C4(06-10), Grande Picasso TPH(06-10)
INSTRUMENTE OEM	119550(1), 119551(2), 119552(3), 119590(4)
CODURILE DE MOTOR	N14 B16A , N14 B16CD , N14 B16TO

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **BMW DIESEL**

53265 195,00€

5.45	-	2	40
Kg	SUB		

DIESEL/GASOLINA



MĂRCI	BMW
INSTRUMENTE OEM	113360 (1), 116321 (2), 135190 (3), 135191 (4), 135192 (5), 116322 (6), 112300 (7), 113340 (8)
CODURILE DE MOTOR	M41 / M51 / M47TU / M47TU T2. M57TU T2 3.01 1998 - 2008.

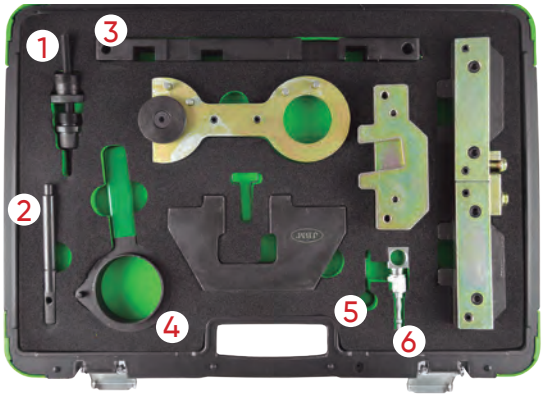
KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **BMW M42 / 44 / 50 / 52 / 54 / 56**

53267 277,00€

GASOLINA/PETROL

8.00	-	2	40
Kg	SUB		

MĂRCI	BMW SERIES: 3, 5, 7, X, Z
INSTRUMENTE OEM	114220 (1), 112300 (2), 113240 (3), 115490 (4), 113292 (5), 113450 (6)
CODURILE DE MOTOR	M40. M44. M50. M52. M54. M56.



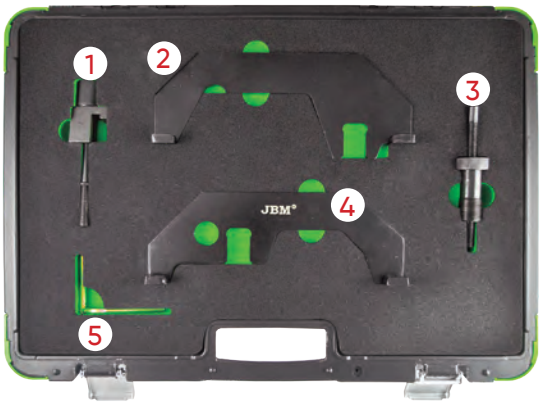
KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **BMW N62 / N73**

53264 143,00€

GASOLINA/PETROL

4.65	-	2	40
Kg	SUB		

MĂRCI	BMW 5 SERIES: 540i E60/61 (05-10), 545i E60/61 (03-06), 550i E60/61 (05-10). BMW 6 SERIES: 645i E63/64 (03-06), 650i E63/64 (05-11). BMW 7 SERIES: 735i E65/66 (02-05), 740i E65/66 (05-10), 745i E65/66 (02-05), 750i E65/66 (05-08), 760i E65/66 (02-08). BMW X SERIES: X5 4.4 E53 (03-07), X5 4.8 E53/E70 (04-10).		
INSTRUMENTE OEM	119463 (1), 119462 (2), 119340 (3), 119461 (4), 119190 (5)		
CODURILE DE MOTOR	3.6 V8: N62 B36A 4.0 V8: N62 B40A	4.4 V8: N62 B44A 4.8 V8: N62 B48B	6.0 V12: N73 B60A



KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **BMW**

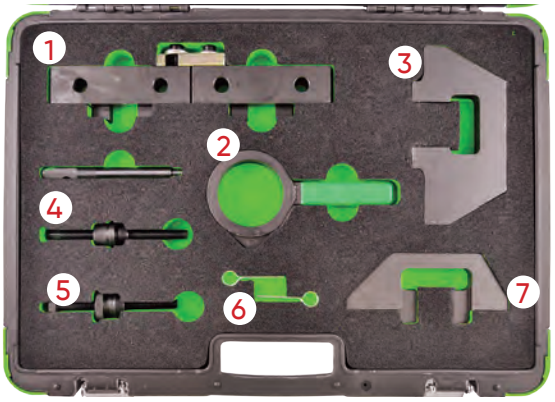
53266 224,00€

DIESEL/GASOIL

GASOLINA/PETROL

6.30	-	2	42
Kg	SUB		

MĂRCI	BMW
INSTRUMENTE OEM	113240 (1), 115490 (2), 113190 (3), 112300 (4) (5), 113292 (6), 113320 (7)
CODURILE DE MOTOR	BENZINĂ: M42, M43, M50, M52, M60. DIESEL: M51



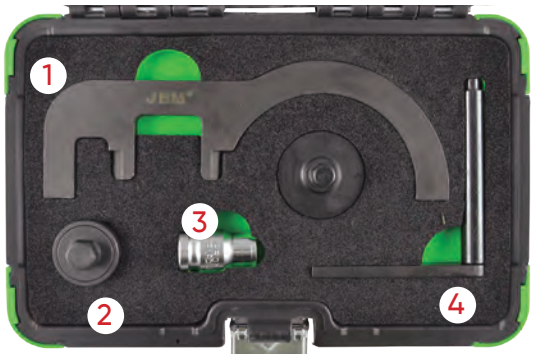
KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **BMW**

53269 50,00€

DIESEL/GASOIL

1.25	5	10	240
Kg	SUB		

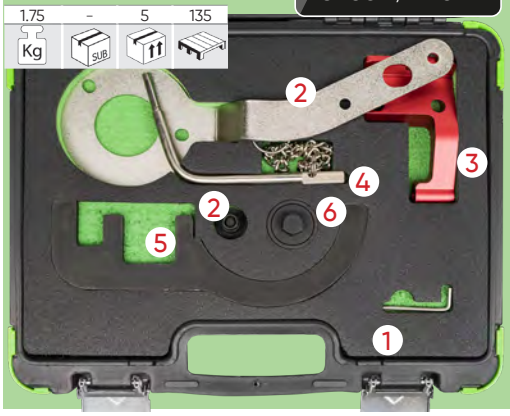
MĂRCI	BMW	BMW 1 SERIES: 116d E81/82/87/88 (08-12), 118d E81/82/87/88 (07-14), 120d E81/82/87/88 (07-14), 123d E81/82/87/88 (07-14). BMW 2 SERIES: 218d (11-14), 220d (11-14), 225d (11-14). BMW 3 SERIES: 316d E90/91/92/93 (09-12), 318d E90/91/92/93 (07-12), 320d E90/91/92/93 (07-12), 325d E90/91/92/93 (10-14), 330d/xd E90/91/92/93 (08-14). BMW 5 SERIES: 520d E60/61 (07-10), 525d F10/11 (10-12), 530d F10/11 (10-13), 530dGT F07 (09-12), 535d F10/11 (10-17), 535dGT F07 (10-12). BMW 7 SERIES: 730d/Ld F01/02/04 (08-12), 740d F01/02/04 (09-12), 740d xDrive F01/02/04 (09-12), 750d xDrive F01/02/04 (12-15). BMW X SERIES: X1 sDrive 18d E84 (09-15), X1 sDrive 20d E84 (09-12), X1 xDrive 18d E84 (09-15), X1 xDrive 20d E84 (09-15), X1 xDrive 23d E84 (09-12), X3 2.0d E83 (07-10), X3 xDrive 18d E83 (08-10), X3 xDrive 30d E83 (11-12), X3 xDrive35d F25 (11-17), X5 3.0d E70 (10-13), X5 xDrive 40d X5 F15 M50d (13-17), E70 (10-13), X6 xDrive 30d E71/72 (10-14), X6 xDrive 40d E71/72 (10-14), X6 F16 M50d (14-17). BMW MINI: Paceman (13-17), Countryman (10-17), Mini (10-15), Roadster (12-14), Clubman (10-14), Clubvan (12-14).
INSTRUMENTE OEM	118760 (1), 118740 (2), 116480 (3), 115320 (4)	
CODURILE DE MOTOR	1.6 D: N47; C16K1, C16U1. 2.0 D: N47; C20KI, C20U1N47; D20, D20A, D20B, D20D, D20K1, D20O0, D20O1, D20T1, D20U0, D20U1, N47S D20T0, N47T; D20, D20O1, D20U1. 3.0 D: N57; B30B, B30B/T0, B30C, D30BT0, D30O0, D30O1, D30T0, D30T1, D30U0.	



SET INSTRUMENTE DE REGLARE A MOTOARELOR PENTRU **BMW & MINI 1.5/ 2.0L**

54206 113,00€ **GASOIL/DIESEL**

1.75 - 5 135



MĂRCI	BMW - 1 Series - 114d, 116d, 214d - (F20/ 21) - (2015- 2017) - 2 Series - 216d, 118d, 125d - (F22/ 23/ 45/ 46) - (2014-2017) - 3 Series - 218d, 220d, 225d - (F30/31/34) - (2015-2017) - 4 Series - 316d/320d/325d - (F32, 33, 36) - (2015-2017) - 5 Series - 420d, 425d, 418d - (F10, 11) - (2014-2017) - X1 Series - 518d - (F48) - (2015-2017) - X3 Series - (F25) - (2014-2017) - Efficient Dynamics - X4 Series - (F26) - (2014-2017) - xDrive - X5 Series - (F15) - (2015-2017) - sDrive Mini - Clubman - (F54) - (2015-2017) - One D Convertible - (F57) - (2016-2017) - Cooper D/ SD Mini Hatch (F55, 56) - (2014-2017)
INSTRUMENTE OEM	114120 (1), 2347904 (2), 2365488 (3), 2288380 (4), 118760 (5), 118 740, 118030 (6)
CODURILE DE MOTOR	1.5: B37 D15A, B37 C15A 2.0: B47 D20A, B47 D20B, B47 C20A, B47, B47 C20B

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **BMW MINI / PSA 1.4 / 1.6**

53268 92,00€ **GASOLINA/PETROL**

2.60 - 5 120

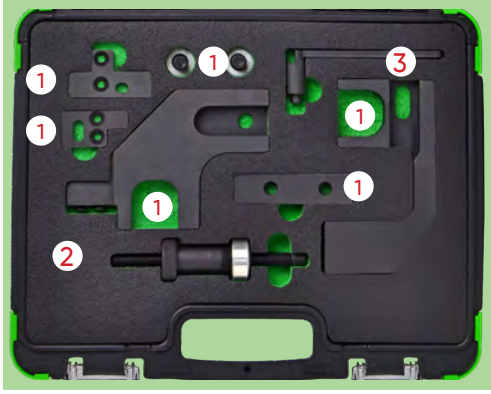


MĂRCI	BMW MINI: Mini Clubvan R55 (12-14), Mini Clubman R55 (08-14), Mini Countryman R55 (07-10), Mini Clubman R56/R57 (07-15), Mini R56/R57 (08-15), Mini Coupe R58 (11-15), Mini Roadster R59 (08-15), Mini Clubman R60 (10-14), Mini Clubvan R60 (12-14), Mini Roadster R61 (13-15), Mini Paceman R61 (14-15), Mini Countryman R60 (10-17). CITROËN: C4 (08-11), C4 Picasso (08-13) C4 Grand Picasso (13-15). PEUGEOT: 207 (06-14), 207CC (07-15), 308 (07-15), 3008 (09-15), 5008 (09-15).
INSTRUMENTE OEM	BMW MINI: 115590 (1), 119340 (2), 119551 (3) CITROËN: 0197-A1, 0197-A3, 0197-B. PEUGEOT: 0197-A1, 0197-A3, 0197-BZ.
CODURILE DE MOTOR	1.4: N12B14, N14B14AB. 1.6: EP3(8FS), EP3C(8FR), EP6(5FW), EP6C(5FS), EP6CDT(5FV), EP6DT(5FT), EP-6DT(5FX), EP6DTS(5FY), N14B16A, N14B16CD, N14B16T0, N14B16CD/T0, N16B16A, N16B16K0, N16B16A/M0, N16B16A/MO, N16B16M0, N16B16U0.

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **BMW MINI N13, N18**

54227 122,00€ **GASOLINA/PETROL**

2.40 - 5 135



MĂRCI	BMW : Serie 1 (2011 - 2015), Serie 3 (2012 - 2015). MINI: Clubman (2011 - 2014), Mini (2010 - 2015), Coupe (2011 - 2015), Roadster (2012 - 2015), Countryman (2010 - 2017) and Paceman (2013 - 2017).
INSTRUMENTE OEM	117440 (1), 119340 (2), 2299362 (3)
CODURILE DE MOTOR	N12, N13, N14, N18, EP3, EP6

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **BMW/MINI/CITROËN/PEUGEOT**

54219 60,00€ **GASOLINA/PETROL**

1.09 - 5 135



MĂRCI	BMW, MINI, PSA
INSTRUMENTE OEM	115140(1), 119280(2), 119330(3), 113340 (4), 114360 (5)
CODURILE DE MOTOR	BMW 1.6 (N40 / N45 / N45T, B16, B16A, B16AC) 1.8 / 2.0 (N42 / N46 / N46T) 2.0 / 3.0 (N51 / N52 / N52-Componente / N53 / N54) PSA 1.4 / 1.6 16V (EP3 / EP6 / EP6DT / EP6DTS) MINI 1.4 / 1.6 (N12 / N14)

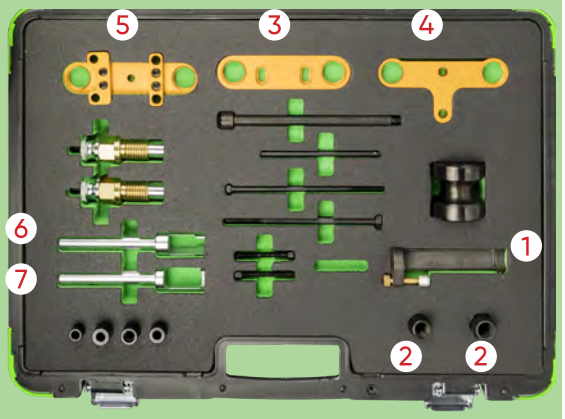
INSTRUMENT DE INSTALARE ȘI ÎNDEPĂRTARE A INJECTORULUI DE COMBUSTIBIL **BMW MERCEDES BENZ**

54220 197,00€

GASOLINA/PETROL

4.40	-	2	240
Kg	SUB		

MĂRCI	BMW: 135is (2008-),335 (2007-),335xi (2007-),535i (2008-),535xi (2008-),550i GT (2010-),750Li (2009-) 750i (2009-), X3 3.0i (2007-),X5 (2011-),X5 3.0i (2008-),X6 (2008-) MERCEDES-BENZ: C-class (2007-),CLK / SLK (2007-),E-class (2007-),A / CLA / GLA 45 AMG (2013-),CL / CLS 63 AMG (2010-),E / G / GL 63 AMG (2011-),GLE 63 AMG (2015-)S / SL 63 AMG (2010-),SLK 55 AMG (2012-)
INSTRUMENTE OEM	BMW: 130180(1), 130195(2), 130270(3), 130320(4), 2249115(5) Mercedes-Benz: 271589023300(6), 278589003300(7)
CODURILE DE MOTOR	BMW : N14 / N18 / N20 / N47 / N54 / N57 / N55 / N63 Mercedes-Benz :M133 / M152 / M157 / M270 / M271 / M274 / M276 / M278



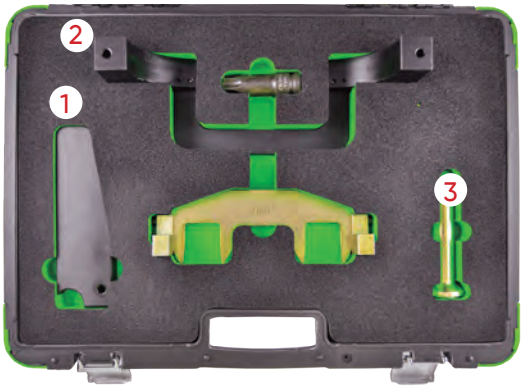
KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **MERCEDES BENZ M271**

53271 227,00€

GASOLINA/PETROL GASOIL/DIESEL

4.55	-	2	40
Kg	SUB		

MĂRCI	MERCEDES
INSTRUMENTE OEM	271 589 003100 (1), 271589014000 (2), 271589001500 (3), 156589006100 (4)
CODURILE DE MOTOR	M271. E18ML 2002. DE18ML 2003 - 2005. E16ML 2008. DE18LA 2009.



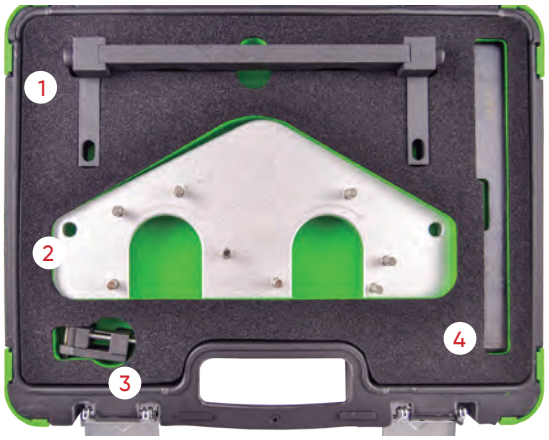
KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **MERCEDES AMG 156**

53272 195,00€

GASOLINA/PETROL GASOIL/DIESEL

2.10	-	5	160
Kg	SUB		

MĂRCI	MERCEDES
INSTRUMENTE OEM	156589006100 (1), 156589003200 (2), 156589016300 (3), 156589006900 (4)
CODURILE DE MOTOR	BENZ AMG 156.ML 63 AMG.S 63L AMG.S 63. AMG. R 63 AMG L 4MATIC. R63 AMG 4MATIC. E 63 AMG. CLS 63 AMG. CLK 63 AMG. CLK 63 AMG Black series. CLK 63 AMG Cabrio. CL 63 AMG.



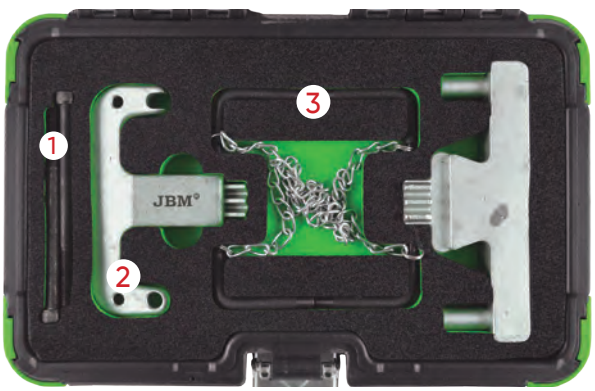
KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **MERCEDES / CHRYSLER / JEEP**

53270 70,00€

GASOLINA/PETROL GASOIL/DIESEL

1.40	-	10	-
Kg	SUB		

MĂRCI	MERCEDES CHRYSLER JEEP
INSTRUMENTE OEM	112589034000 (1), 601589024000 (2), 111589031500 (3)
CODURILE DE MOTOR	Herr.: 112 589 03 40 00: 112, 113, 137, 155, 156, 272/979, 273, 629, 642/992. Herr.: 601 589 02 40 00: 102, 103, 104, 111, 601, 602.91/93/94/96/983, 603.91/93/96/97, 604, 605, 606, 611, 612/965/966, 613. Herr.: 111 589 03 15 00: 111, 119, 604, 605, 606, 611/980, 612, 613, 628, 629, 640, 642/922, 612.965/966, 646, 647, 648 .



KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **MERCEDES M276 / M157 / M278**

53273 75,00€

1.00	-	10	320
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL | GASOIL/DIESEL



MĂRCI	MERCEDES
INSTRUMENTE OEM	27658901400
CODURILE DE MOTOR	CL 500 / 63 AMG (C 216) 2010–2013. S 500 / 63 AMG (C 217) 2014. CLS 300 (C 218) 2012. E 300 / 350 / 400 (C/A 207) 2011. CLS 350 / 400 / 500 / 63 AMG (C/X 218) 2011–2014. SLK 350 (R 172) 2011. SL 350 / 400 / 500 / 63 AMG (R 231) 2012. S 500 PLUG-IN HYBRID (V 222) 2014. ML 300 / 350 / 500 / 63 AMG (W 166) 2011. C 400 (W 205) 2014. E 400 HYBRID (W 212) 2012. G 63 AMG (W 463) 2012. E 300 / 350 / 400 / 500 / 63 AMG (W/S 212) 2011. C 350 (W/S/C 204) 2011. S 350 / 500 / 63 AMG (W/V 221) 2010. S 400 / 63 AMG (W/V 222) 2013. R 350 BlueEFFICIENCY (W/V 251) 2012. GL 450 / 500 (X 166) 2012. GLK 350 (X 204) 2011.

SET INSTRUMENTE DE REGLARE A MOTOARELOR PENTRU **CHRYSLER JEEP LDV 2.5 CRD**

54207 38,90€

1.30	5	10	240
Kg	SUB		

GASOIL/DIESEL



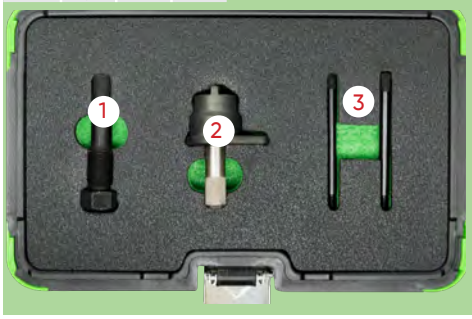
MĂRCI	Chrysler: Voyager (01-08), Grand Voyager (01-08) Jeep: Cherokee (01-08) LDV: Maxus (05-09)
INSTRUMENTE OEM	VM 9660 (1), VM1052 (2), VM1053 (3), VM1068 / VM1089 (4), VM1080 (5), VM8873 (6)
CODURILE DE MOTOR	2.5D CRD: R2516C, R2516K, R2516LVM39/40B. 2.8D CRD: R2816C5.05A, R2816K4.

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **VAG 1.2 TFSI**

54092 24,00€

0.80	5	10	240
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL



MĂRCI	Audi: A1, A3, A3 Sportback, A3 Cabrio Seat: Altea, Altea XL, Ibiza, Leon, Toledo Skoda: Fabia II, Oktavia II, Praktik, Rapid, Rapid Spaceback, Rommster, Yeti VW: Beetle, Caddy, Caddy Maxi, Golf Plus, Golf VI,Golf VI Cabrio, Golf VI Estata, Jetta, Polo, Touran
INSTRUMENTE OEM	T10340(1), T10414(2), T10341(3)
CODURILE DE MOTOR	CBZA, CBZB, CBZC

UNELTE PENTRU CUREAUA DE DISTRIBUȚIE **VW / AUDI**

53277 45,00€

1.60	-	5	165
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL | GASOIL/DIESEL



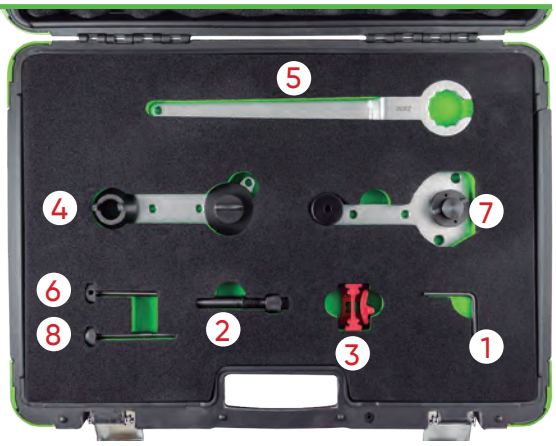
MĂRCI	BENZINĂ	AUDI: 80, 100, A3, A4, A6 1.6, 1.8/Turbo, 2.0, 2.0 16v, A3, A4 1.6 (96-). SEAT: Ibiza/Cordoba, Toledo, Alhambra, Inca 1.6, 1.8, 1.8 16v, 2.0, 2.0 16v,Ibiza/ Cordoba, Leon, Toledo 1.6 (99-), Alhambra 2.0 (00-). VOLKSWAGEN: Polo Classic, Scirocco, Corrado, Golf, Jetta, Vento, Passat, Sharan, Transporter 1.6, 1.8/Turbo, 1.8 16v, 2.0, 2.0 16v, Polo Classic, Golf, Bora, Beetle 1.6 (97-), 2.0 (99-). SKODA: Octavia 1.6 (97-), 2.0 (99-).
	DIESEL	AUDI: 80, 100, A3, A4, A6 1.9 Turbo D, 1.9TDi, 2.5TDi, A3, A4, A6 2.0TDi, A2, A3, A4, A6 1.2TDi, 1.4TDi, 1.9TDi (99-). SEAT:Ibiza/Cordoba, Leon, Toledo, Alhambra, Inca 1.7SDi, 1.9D/ TD /Sdi/Tdi. FORD: Galaxy (02-06). SKODA: Felicia, Octavia 1.9D/Tdi. VW: Polo, Polo Classic, Golf, Jetta, Vento, Bora, Beetle, Passat, Sharan, Caddy, Transporter 1.5D, 1.6D/ Turbo, 1.7D/Sdi, 1.9Sdi/Tdi, Golf, Passat 2.0TDi.
INSTRUMENTE OEM	T10020 (1), 3387 (2), V159 (3), T10060/T100604 (4), T10115 (5), T40011 (6)	
CODURILE DE MOTOR	2.0, 2.8, 3.0	

SET FIXARE DISTRIBUȚIE PENTRU **VAG 1.2/1.4 TSI**

53648 107,00€

3.70	-	2	48
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL



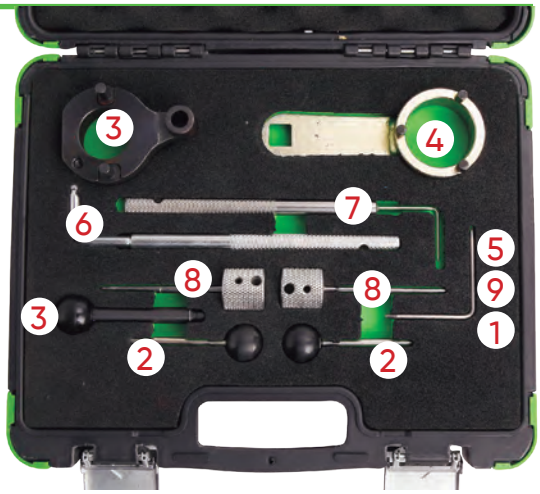
MĂRCI	AUDI: A1 (12-15), A1 Sportback (12-15), A3 (13-15), A3 Sportback (12-15). SEAT: Ibiza (12-15), Leon (12-15), Toledo (12-15). SKODA: Fabia (10-13), Octavia II (10-13), Octavia III (10-15).
INSTRUMENTE OEM	T10060A (1), T10340 (2), T10476 (3), T10494 (4), T10499 (5), T10504/1 (6), T10504 (7), T10504/2 (8).
CODURILE DE MOTOR	1.2 TSi: CJZA, CJZB. 1.4 TSi: CGGA, CHPA, CMBA, CPVA, CRJA, CXSA. 1.4 TSi ACT: CPTA.

SET DE CENTRARE A ARBORELUI DE COMANDĂ **VAG 1.4/1.6/2.0 TDI CU SISTEM DE COMBUSTIBIL COMMON RAIL**

53706 98,00€

1.95	-	5	150
Kg	SUB		

GASOIL/DIESEL



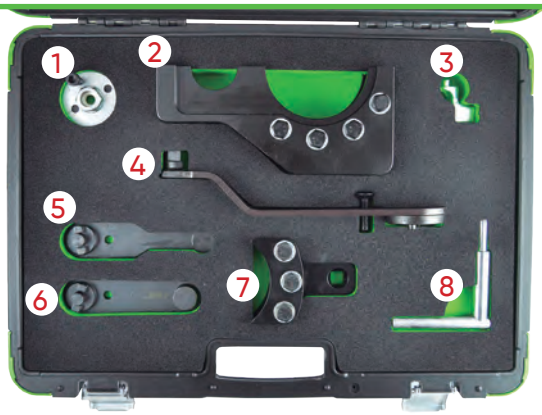
MĂRCI	VOLKSWAGEN: Golf Alltrack, Golf Sportsvan, Golf VII, Golf VII Kombi, Passat, Polo. AUDI: A1, A1 Sportback, A3, A3 Cabriolet, A3 Limousine, A3 Sportback, TT, TT Roadster. SEAT: Ibiza, Ibiza V Sportcoupe, Ibiza V ST, Leon, Leon SC, Leon ST, Toledo IV. SKODA: Fabia, Fabia Kombi, Octavia, Octavia Combi, Rapid, Rapid Spaceback.
INSTRUMENTE OEM	OEM 3204 (1), OEM 3359 (2), OEM T10490 (3), OEM T10051 (4), OEM T10060A (5), OEM T10264 (6), OEM T10265 (7), OEM T10492 (8), OEM T40098 (9).
CODURILE DE MOTOR	1.4, 1.6, 2.0 TDI CR CXXB, DBKA, DCXA, CGLE, CKFB, CKFC, CLHA, CLHB, CNHA, CNHC, CRBD, CRFA, CRFC, CRKA, CRKB, CRLB, CRLC, CRMB, CRUA, CRVA, CRVC, CSUA, CSUB, CUNA, CUPA, CUSA, CUSB, CUTA, CUUD, CXEB, DBKA, DCXA, DCZA, DFSD.

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **VAG 2.5 / 4.9D / TDI**

53284 306,00€

8.90	-	2	48
Kg	SUB		

GASOIL/DIESEL



MĂRCI	VOLKSWAGEN: Touareg (03-10), Transporter (03-09).
INSTRUMENTE OEM	T10225 (1), T10199 (2), T10234 (3), T10226 (4), T10193 (5), T10194 (6), T10199/01 (7), T10226 (8)
CODURILE DE MOTOR	2.5D TDi PD: AXD, AXE, BAC, BLJ, BLK, BNZ, BPC, BPD, BPE.

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **AUDI V6 2.0 / 2.8 / 3.0 TFSI**

53278 143,00€

4.75	-	2	40
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL



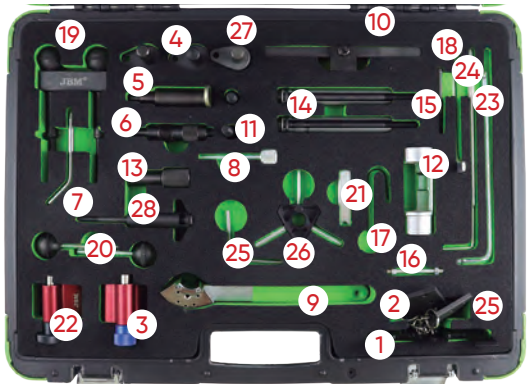
MĂRCI	A2, A4, A4 Quattro, A6 (2004-2007) A2, A3, A4, A3 FSI (2004-2007) A4, A6, A8 3.2 FSI A6 L Quattro 2.4 A6 2.4, A6 2.4 Quattro (2004-2007) A4 3.2 FSI (2004-2007) A6 3.2 FSI (2004-2007) A8 3.2 FSI (2005-2007)
INSTRUMENTE OEM	T10172 (1), 3212 (2), T40070 (3), T40069 (4), T40071 (5), T10172/2 (6)
CODURILE DE MOTOR	AUK / BDW / BDX / BKH / CAJA / CALA

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **AUDI** / **SKODA**

53276 160,00€

5.30	-	2	40
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL | GASOIL/DIESEL



MĂRCI	AUDI VW MOTOARE: V6 2.0, 2.8, 3.0T FSI. AUDI Q5: 2.0 , A6L 2.8 , 3.0T.
INSTRUMENTE OEM	3418 (1), 3458 (2), T10100 (3), T10123 (4), T10121 (5), 3242 (6), 3551 (8), T10020 (9), T10098 (10), 3078 (12), 2064 (13), 3369 (14), T10092 (15), T40011 (17), 2065A (18), T10016 (19), 3359 (20), T10008(21), T10050 (22) T10265 (23), T10264 (24), T10060A (25), T10120 (27), 3366 (28)
CODURILE DE MOTOR	2.0, 2.8, 3.0

KIT ALINIERE PT ARBORELE CU CAME **VW** / **AUDI**

53281 55,00€

1.30	-	5	-
Kg	SUB		

GASOIL/DIESEL



MĂRCI	VOLKSWAGEN: 2.5 TDi V6 DIESEL AUDI: A4, A6, A8
INSTRUMENTE OEM	3369 (1), 3242 (2), 3458 (3)
CODURILE DE MOTOR	AFB/AKN

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **VW** / **AUDI**

53282 48,00€

1.75	-	5	120
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL



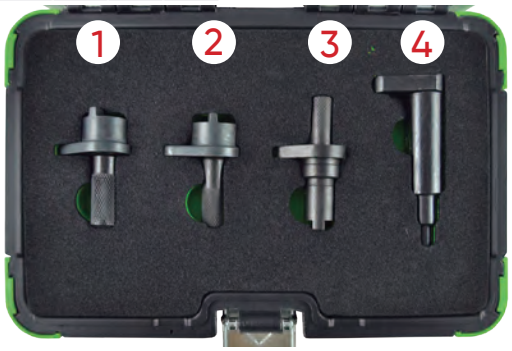
MĂRCI	SEAT: Alhambra (10-15), Altea/Altea XL (08-15), Ibiza/ Cordoba (08-12), Leon (07-13), Toledo (07-15). VOLKSWAGEN: Beetle (11-15), Caddy/Caddy Maxi (10-15), EOS (06-12), Golf (03-12), Golf Plus (03-14), Golf V Estate (07-13), Golf VI Cabriolet (10-15), Jetta (06-14), Passat (05-11), Polo (02-14), Scirocco (08-12), Tiguan (07-12), Touran (03-15). SKODA: Fabia II (07-15), Octavia II (04-15), Praktik (10-15), Rapid (12-15), Roomster (06-15), Superb II (09-14), Yeti (09-14). AUDI: A1 (10-15), A3 (03-13).
INSTRUMENTE OEM	T10171 (1), T10170 (2), T40011 (3)
CODURILE DE MOTOR	1.2 TFSi: CBZA, CBZB, CBZC. 1.4 FSi: AXU, BKG, BLN. 1.4 TFSi: BLG, BMY, BWK, CAVA, CAVB, CAVC, CAVD, CAVE, CAVF, CAXA, CAXC, CDGA, CSMA. 1.6 FSi: BAG, BLF, BLP, BTS.

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **VOLKSWAGEN** / **SEAT** / **SKODA 1.2L**

53274 30,50€

0.95	5	10	240
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL



MĂRCI	VOLKSWAGEN 1.2: Lupo / Polo / Eos / Fox. SEAT 1.2: Ibiza / Cordoba SKODA 1.2: Fabia
INSTRUMENTE OEM	T10123 (1) (2), T10120 (3), T10121 (4)
CODURILE DE MOTOR	AWY / BMD / AZQ / BME.

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **VW / AUDI 2.0TFSI**

53279 97,00€

2.10	-	5	135
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL

MĂRCI	AUDI: A3 (96-09), A4 (94-09), A6 (95-11), S3 (99-13), TT (98-14). SEAT: Alhambra (97-10), Altea/Altea XL (06-09), Cordoba (99-02), Exeo (09-10), Ibiza (99-02), Leon (99-13), Toledo (99-09). SKODA: Octavia/Octavia Tour (98-10), Octavia II (04-09). VOLKSWAGEN: Beetle (99-11), Bora (97-04), Eos (06-10), Golf (97-12), Golf Plus (05-09), Jetta (05-09), Passat (96-10), Sciroc-co (09-14), Sharan (97-10), Touran (03-09).
INSTRUMENTE OEM	T10020 (1), T10252 (2), T10092 (3), T10115 (4), T40011 (4), 3366 (5), T10060 (6)
CODURILE DE MOTOR	1.8: ADR, AFY, AGN, AJP, APG, APT, AQE, ARG, ARH, AVV. 1.8T: AEB, AGU, AJH, AJL, AJQ, AMK, AMU, ANB, APP, APU, APX, APY, AQA, AQX, ARX, ARY, ARZ, AUM, AUQ, AVC, AWC, AWT, AWU, AYP, BAM, BFV, BVP, BVR. 2.0 FSi: AXW, BHD, BLR, BLX, BLY, BMB, BVX, BVY, BVZ. 2.0 TFSi/S/R/Tsi: AXX, BPY, BWA, BGB, BPG, BPJ, BUL, BWE, BWT, BYK, BHZ, BZC, BWJ, BYD, CDLA, CDLB, CDLC, CDLD, CDLF, CDMA.



KIT INSTRUMENTE DE REGLARE A MOTOARELOR PENTRU **VAG TFSI, FSI**

54199 94,00€

2.10	-	5	135
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL

MĂRCI	Audi: A1 (10-15), A1 Sportback (10-15), A3 Cabriolet (10-13), A3 (10-15), A3 Sportback (03-13) Seat: Altea/Altea XL (10-15), Ibiza (10-15), Leon (10-13), Toledo (12-15) Skoda: Fabia II (10-15), Praktik (10-15), Rapid (12-15), Rapid Sportback (12-15), Octavia II (04-13), Yeti (09-15), Yeti Outdoor (13-15) VW: Beetle (11-15), Caddy/Caddy Maxi (10-15), EOS (07-15), Golf V (03-13), Golf V Estate (07-09), Golf VI (10-13), Golf VI Estate (10-13), Golf VI Cabriolet (11-15), Golf Plus (05-14), Jetta (05-14), Passat (05-15), Polo (09-14), Scirocco (08-14), Tiguan (07-15), Touran (03-15)
INSTRUMENTE OEM	T10414(1), VAS 6079(2), T10170(3), T10171/ T10171A(4), T40011(5), T10340(6), T10341 (7)
CODURILE DE MOTOR	1.2 TFSi: CBZA, CBZB, CBZC 1.4 FSi/TFSi: BLG, BMY, BWK, CAVA, CAVB, CAVC, CAVD, CAVE, CAVF, CAXA, CAXC, CDGA, CSMA 1.6 FSi: BAG, BLF, BLP



KIT ALINIERE PT ARBORELE CU CAME **VW / AUDI**

53280 112,00€

3.50	-	5	165
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL

MĂRCI	AUDI: A4 (01-08), A6 (01-08), A8 (03-10).
INSTRUMENTE OEM	3387 (1), T40030 (2) (4), T40026 (3), T40028 (5)
CODURILE DE MOTOR	3.0 V6 30v: ASN, AVK, BBJ, BGN.



KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **VW / AUDI**

53326 16,00€

0.30	10	40	-
Kg	SUB		

GASOIL/DIESEL





MĂRCI	VW: V6 2.5TDi. AUDI: V6 2.5TDi, V8 3.3TDi.
INSTRUMENTE OEM	3458 (1), 3242 (2)

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **VW 1.2L**

53327 11,00€

0.20	10	60	3600
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL



MĂRCI	SEAT: Ibiza1.2 6v/3cyl (2002-09), Cordoba 1.2 12v/3cyl (2002-13). VW: Polo 1.2 6v-12v/3cyl (2002-14). SKODA: Fabia 1.2 6v-12v/3cyl (2002, 2003-), Fabia II 1.2 6v/3cyl (2007-13), Roomster 1.2 12v/3cyl (2006-13), Praktik 1.2 6v/3cyl (2007-13).
INSTRUMENTE OEM	T10123.
CODURILE DE MOTOR	1.2 6v: AWY, BMD, BBM, CHFA, CHFB 1.2 12v: AZQ, BME, BXV, BZG, CEVA, CGPA, CGPB, CGPC.

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **VAG 2.7 / 3.0 TDI**

53283 92,00€

GASOIL/DIESEL

2.10	-	5	-
Kg	SUB		



MĂRCI	VOLKSWAGEN: Touareg, Phateon VAG: Diesel 2.7 / 3.0 V6 AUDI: A4, A5, A6
INSTRUMENTE OEM	3242 (1), T40060 (2) (3), 3359 (4), T40058 (5), T40061 (6), T40062 (7), T40049 (8)
CODURILE DE MOTOR	ASB, BKN, BKS, BWZ, BNG, BPP, BSG, BUG, BUN, CAWA, CAMB, CANA, CANB, CANC, CAND, CAPA, CARA, CARS, CASA, CASE, CASC, CAM, CC/HA, CCWA, CCWB, CDYA, CDVB, CDVC, CEXA, CGKA, CGKB.

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **VAG 2.4 / 2.5D SDI**

53285 56,00€

GASOLINA/PETROL

1.95	-	5	135
Kg	SUB		



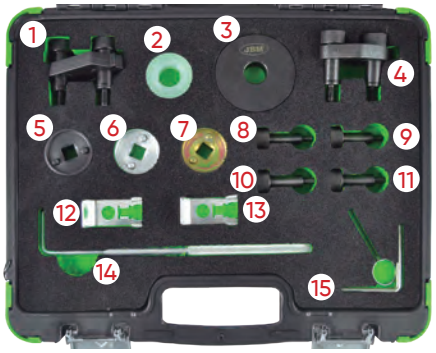
MĂRCI	VOLKSWAGEN: Crafter (06-13), LT (96-06), Transporter (90-03).
INSTRUMENTE OEM	2065A (1), T50009 (2), T10025 (3), 3248/3419 (4), 2064 (5), 3355 (6)
CODURILE DE MOTOR	2.4D: AAB, AJA. 2.5D SDI: AGX. 2.5D Tdi: ACV, AHD, AHY, AJT, ANJ, APA, AUF, AVR, AXG, AXL, AYC, AYY, BBE, BBF. 2.5D TDiCR: BJJ, BJK, BJL, BJM.

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **VAG 1.8 / 2.0TSI**

53286 87,00€

GASOLINA/PETROL

2.00	-	5	135
Kg	SUB		



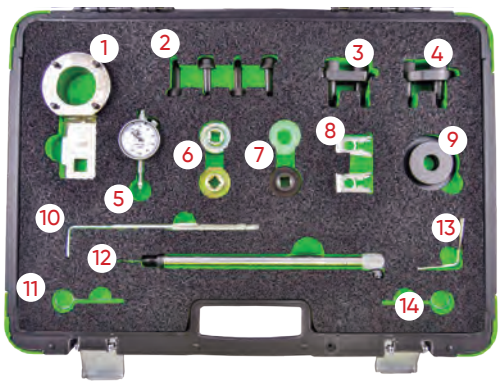
MĂRCI	VOLKSWAGEN: 1.8 / 2.0 TSI / TFSI.
INSTRUMENTE OEM	T10368 (2), T10354 (3), T40271 (1)(4), T10352/2 (5), T10352/1 (6), T10352 (7), T40196 (8) (9) (10) (11), T40267(12) (13), T40098 (14), T10060A (15), T40011 (15)
CODURILE DE MOTOR	BYT, BZB, CABA, CABB, CABD, CADA, CAEA, CAEB, CAWA, CAWB, CBFA, CCTA, CCZA, CCZB, CCZC, CDAA, CDAB, CDHA, CDHB, CDNB, CDNC, CDND, CESA, CETA, CFKA, CGYA, CJEB, CJBA, CJSB.

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **VW / AUDI 1.8/2.0L TURBO**

53287 245,00€

GASOLINA/PETROL

4.60	-	2	40
Kg	SUB		



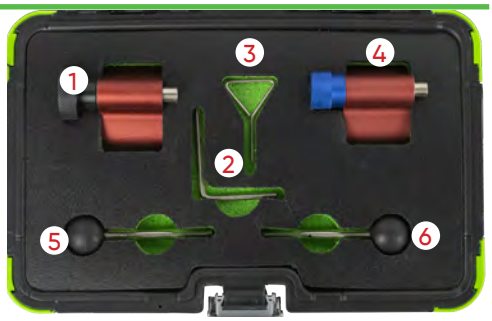
MĂRCI	VOLKSWAGEN AUDI	1.8 / 2.0 TURBO
INSTRUMENTE OEM	T10355 (1), T40196 (2), T40271 (3) (4), T10352 (5), T10352/1 (6), T10352/2 (7), T10368 (7), T40267 (8), T10354 (9), T40265 (10), T40011 (11) (14), T40098 (12), T10060A (13)	
CODURILE DE MOTOR	BYT, BZB, CABB, CABD, CADA, CAEA, CAEB, CAWA, CAWB, CBFA, CCTA, CCZA, CCZB, CCZC, CDAA, CDAB, CDHB, CDNB, CDNC, CDND, CESA, CETA, CFKA, CGYA, CJEB, CJSA, CJSB.	

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **VW / AUDI**

53275 35,50€

0.70	5	10	330
Kg	SUB		

GASOIL/DIESEL



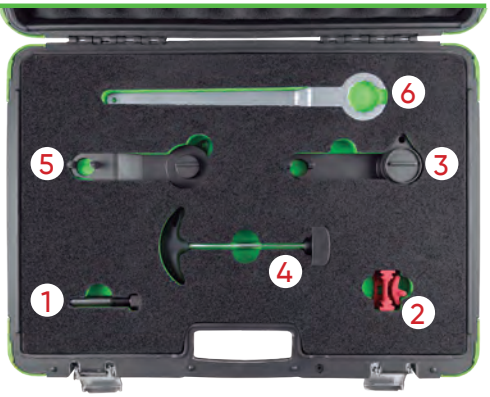
MĂRCI	DODGE: Caliber (06-11) FORD: Galaxy (02-06) MITSUBISHI: Grandis (05-10), Lancer (05-10), Outlander (07-10). SEAT: Alhambra (00-15), Altea/Altea XL (04-15), Cordoba (02-09), Ibiza (02-15), Leon (00-13), Toledo (04-11). SKODA: Fabia (00-14), Fabia II (07-15), Octavia (00-10), Octavia II (04-15), Practik (10-15), Rapid (11-15), Roomster (07-15), Superb (02-08), Superb II (08-15), Yeti (09-14). AUDI: A1 (10-15), A2 (00-06), A3 (01-13), A4/Allroad (01-16), A5 (08-15), A6 (11-14), TT (08-14), Q3 (11-15), Q5 (08-15), A6 (10-14). VOLKSWAGEN: Amarok (10-16), Beetle (02-15), Bora (02-08), Caddy/Maxi (03-15), EOS (06-15), Fox (05-11), Golf (02-15), Golf Plus (05-14), Jetta (05-15), Lupo (02-05), Passat/CC (02-15), Polo (99-14), Scirocco (08-14), Sharan (02-15), Tiguan (07-15), Touran (03-15), Transporter (03-17).
INSTRUMENTE OEM	DODGE: 9882, 9883. FORD: 310-085/23-059, 303-1054. MITSUBISHI: MB995206, MB995208, MB995209. VAG: T10100 (4), T10050 (1), 3359 (3/6)/T20102, T10115 (3), T10060A (2)/T40098, T20167.
CODURILE DE MOTOR	1.2D TDi CR: CFWA. 1.4D TDi PD: AMF, BAY, BMS, BNM, BNV, BWB. 1.6D TDi CR:CAYA, CAYB, CAYC, CAYD, CAYE, CLNA. 1.9D TDi PD: AJM, ANU, ARL, ASZ, ATD, AUY, AVB, AVF, AVQ, AWX, AXB, AXC, AXR, BJB, BKC, BLS, BLT, BMT, BPZ, BRM, BRR, BRS, BRU, BSU, BSV, BSW, BTB, BVK, BXE, BXF, BXJ. 2.0D TDi CR/TDi PD: AZV, BDJ, BDK, BEW, BGW, BHW, BKD, BKP, BKQ, BLB, BMA, BMM, BMN, BMP, BMR, BNA, BPW, BRA, BRC, BRD, BRE, BRF, BRT, BSS, BST, BSY, BUY, BUZ, BVA, BVE, BVF, BVG, BVH, BWC, BWV, CAAA, CAAB, CAAC, CAAD, CAAE, CAGA, CAGB, CAGC, CAHA, CAHB, CBAA, CBAB, CBAC, CBBA, CBBB, CBDA, CBDB, CBDC, CBEA, CCHA, CCHB, CDBA, CDCA, CEGA, CFCA, CFFA, CFFB, CFFD, CFFE, CFGB, CFGC, CFHA, CFHB, CFHC, CFHD, CFHE, CFHF, CFJA, CGLA, CGLB, CGLC, CGLD, CJAA, CJCA, CJCB, CJCC, CLCA, CLCB, CLJA, CLLA, CNEA, ECD, ECD/BSY, ECD/BYL, ECE/BWD.

SET FIXARE DISTRIBUȚIE PT. **AUDI / VW / SEAT / SKODA**

53649 89,00€

3.48	-	2	48
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL



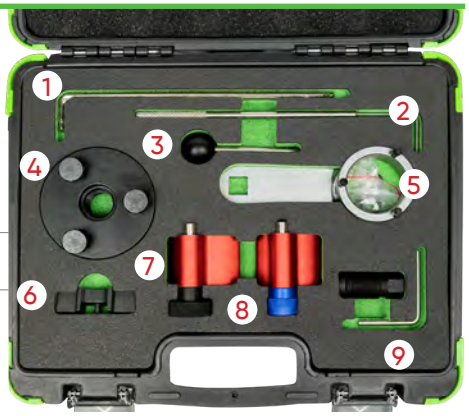
MĂRCI	AUDI SKODA SEAT VW
INSTRUMENTE OEM	T10340 (1), T10476 (2), T10477 (3), T10487 (4), T10494 (5), T10499 (6)
CODURILE DE MOTOR	1.0 MPI: CHYA. 1.0 TSI: CHZE, CHZC, CHZA, CHZB, CHZC, CHZD, CHZJ. 1.2 TSI: CJZB, CJZC, CYVA, CJZA, CJZD, CYVB. 1.4 TSI: CZCC, CMBA, CZCA, CHPA, CPTA (ACT), CZDA, CVNA, CZEA (ACT).

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **VAG 1.6/2.0L TDi PD COMMON RAIL**

53288 72,00€

2.05	-	5	135
Kg	SUB		

GASOIL/DIESEL



MĂRCI	SEAT: Exeo, Leon, Altea, Toledo, Ibiza. VOLKSWAGEN: Jetta, Touran, Golf, Golf Plus, Polo, Passat, Tiguan, Scirocco. SKODA: Roomster, Fabia, Praktik, Octavia, Yeti, Superb. AUDI: A1, A3, A4, A5, Q5, A6, TT.
INSTRUMENTE OEM	T10264 (1), T10265 (2), T20102 (3), T10052 (4), T10051 (5), T10255 (6), T10050 (7), T10100 (8), T40098 (9)
CODURILE DE MOTOR	1.2 TDI CR, 1.6 D TDI CR, 2.0 D TDI CR CAGA, CAGB, CAGC, CAHA, CAHB, CFHC, CBAA, CBAB, CFFB, CGLA, CGLB, CJCA, CJCB, CAAA, CBAA, CBAB, CBAC, CBBA, CBBB, CBDA, CBDB, CBDC, CCHA, CEGA, CJAA, CAAB, CAAC, CFJA, CFWA, CAYB, CAYC, CAYA.

INSTRUMENT DE ASAMBLARE A AMORTIZORULUI DE VIBRAȚIE **VAG**

54218 142,00€

1.95	-	5	135
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL



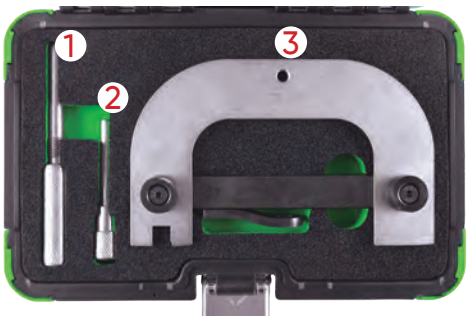
MĂRCI	AUDI, SEAT, SKODA, VOLKSWAGEN
INSTRUMENTE OEM	T10531/1 (1), T10531/2 (2), T10531/3 (3), T10531/4 (4)
CODURILE DE MOTOR	1.8L TFSI: BZB, CDAA, BPU, BYT, CABA, CABB, CDHA, CDHB, CABD, DAJB, CJSA, CJSB, CJEB, CJEE, CJED, CYGA, CDAC, CJSC, CGYA, DAJA 2.0L TFSI: CAWB, CCZA, CBFA, CCTA, CDNB, CDNC. CDND, CJXA, CJXE, CJXH, CHHB, CHHA, CULA, CFKA, DEDA, CHJA, CAWA, CCZC, CCZD, CPSA, CJKA, CJKB, CESA, CETA, CFPA, CNCD, CPLA, CYRB, CYRC; CNCE, CYNB, CYPA, CULB, CULC, CNCB, CWZA, CJXF, CJXC, CJXB, CJXG, CHHC, CCZB

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **RENAULT 1.4 / 1.6 / 1.8 / 2.0 16V**

53289 45,00€

1.50	5	10	270
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL



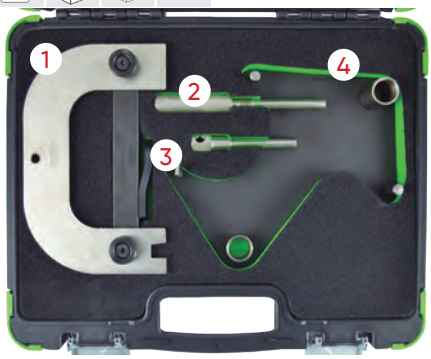
MĂRCI	RENAULT: Espace/Grand Espace (98-02), Espace/Grand Espace IV (02-10), Kangoo/Trekka (01-09), Laguna (98-01), Laguna II (01-07), Laguna III (07-13), Megane (99-03), Megane II (02-10), Megane III/Sport (08-13), Megane/Scenic (99-00), Scenic/RX4 (99-03), Scenic/Grand Scenic II (03-09), Trafic II (01-11), Twingo II (08-14), Vel Satis (00-10), Wind (10-14) DACIA: Logan/MCV (05-11). NISSAN: Kubistar X76 (03-09), Primastar (02-11). VAUXHALL/OPEL: Jetta, Touran, Golf, Golf Plus, Polo, Passat, Tiguan, Scirocco.
INSTRUMENTE OEM	Mot1489 (1), Mot1054 (2), Mot1496 (3)
CODURILE DE MOTOR	1.4 16v K4J: 730, 732, 740. 1.6 16v K4M: 752, 753, 760, 761, 764, 788, 812, 813, 854, 856. 1.8 16v F4P: 720, 722, 760, 770, 771, 772, 773, 774, 775. 2.0 16v F4R: 700, 701, 712, 713, 714, 715, 720, 722, 730, 732, 736, 738, 740, 741, 744, 746, 747, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 770, 771, 780, 790, 791, 792, 820, 830, 832, 867. 2.0 16v F4R(t): 720, 722, 764, 765, 774, 776, 784, 786, 787, 794, 795, 796, 797, 800, 802, 810, 811, 870, 872, 874, 886, 887, 896, 897.

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **RENAULT**

53291 68,00€

2.50	-	5	135
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL



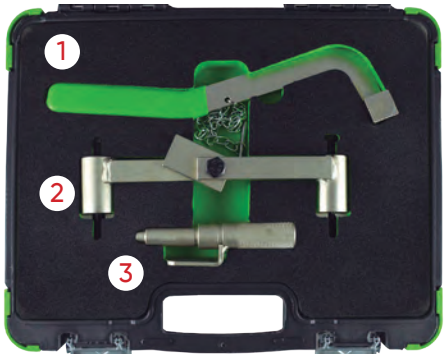
MĂRCI	RENAULT: Clio, Laguna, Megane
INSTRUMENTE OEM	MOT1496 (1), MOT1489 (2), MOT861/1863 (3), MOT1490(4)
CODURILE DE MOTOR	K4J, K4M, F4P, F4R.

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **RENAULT / VOLVO 16V / 20V**

53290 51,00€

1.90	-	5	165
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL



MĂRCI	RENAULT: Laguna 2.0 16V / 2.5 20V (1996-1999), Safrane 2.0 16V / 2.5 20V (1996-2001) VOLVO: 850 (1992-1997), C70 (1998-2002), S40 (1996-2004), V40 (1996-2004), S60 (2001-2005), S70 (1997-2000), S80 (1999-2005).
INSTRUMENTE OEM	MOT1348 (1), MOT1337 (2), MOT1340 (3)
CODURILE DE MOTOR	RENAULT: N7Q 704/710/711(2.0 16V),N7U 700/701(2.5 20V). VOLVO: B4164S, B4164S2, B4184S, B4184S2, B4184S3, B4184S9, B4184S10, B4194T, BS194T2, B420S4, B4204S2, B4204T, B4204T2, B4204T3, B4204T5, B5202Fs,B5204FT, B5204T2, B5204T3, B5204T4, B5204T5, B5234FS, B5204FT, B5234T3, B5234T4, B5234T5, B5234T6, B5234T7, B5234T8, B5234T9, B5244S, B5244S2, B5244SG, B5244SG2, B5244T, B5244T3, B5244T4, B5244T5, B5244T7.

SET PENTRU BLOCAREA MOTOARELOR **DIESEL RENAULT / NISSAN 1.6 DCI**

53523 91,00€

2.50	-	5	135
Kg	SUB		

GASOIL/DIESEL



MĂRCI	RENAULT: Espace/Grand Espace IV (06-10), Kaleos (08-11), Laguna II (05-07), Laguna III (07-12), Master III (10-12), Magane II (06-10), Scenic/Grand Scenic II (06-09), Scenic/Grand Scenic III (09-12), Trafic II (06-12), Vel Satis (05-10) NISSAN: Primastar X83 (06-10), Qashqai/Qashqai+2 J10 (07-10), X-Trail T31 (07-12). VAUXHALL / OPEL: Movano-B (10-12), Vivaro (06-12).
INSTRUMENTE OEM	MOT1969 (1), MOT1970 (2), MOT1770, MOT1773, EN-48330, EN-48332, EN-48334, EN-48831, KM-6130
CODURILE DE MOTOR	M9R 2.0dCi: 610, 615, 630, 700, 721, 740, 742, 760, 761, 762, 763, 780, 782, 784, 786, 788, 800, 802, 803, 805, 808, 816, 830, 832, 833. M9T 2.3dCi: 670, 672, 676, 678, 680, 686, 690, 692, 694, 698.

SET DE BLOCARE A VOLANTULUI / SCRIPETELUI ARBORELUI COTIT PENTRU **RENAULT, NISSAN**

54225 133,00€

2.20	-	5	135
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL



MĂRCI	Nissan:Primastar (06-15), Qashqai/Qashqai+2 (07-14), X-Trail (07-14), Navara (15-16), NV400 (11-16) Renault: Espace V (15-16), Clio (06-16), Fluence (09-15), Laguna (05-15), Latitude (10-15), Megane (06-15), Scenic/ Grand Scenic (06-15), Espace/Grand Espace IV (02-15), Koleos (08-16), Trafic II (07-15), Vel Satis (00-10), Master III (10-16)
INSTRUMENTE OEM	MOT 1431(1), MOT 1716(2), MOT 2019(2), MOT 1789(3), MOT 919-02(4)
CODURILE DE MOTOR	1.4:H4JT700 1.6:M5M400, M5M450 2.0:M4R700, M4R701, M4R704, M4R711, M4R713, M4R714, 2.0D:M9R726, M9R730, M9R735, M4R737, M9R740, M4R746, M9R742, M9R744, M9R746, M9R748, M4R750, M4R751, M4R752, M4R753, M4R754, M9R610, M9R613, M95615, M9R630, M9R750, M9R760, M9R761, M9R762, M9R763, M9R700, M9R721, M9R722, M9R724, M9R756, M9R780, M9R782, M9R800, M9R802, M9R803, M9R804, M9R805, M9R806, M9R808, M9R809, M9R811, M9R812, M9R814, M9R815, M9R816, M9R817, M9R820, M9R824, M9R828, M9R830, M9R832, M9R833, M9R834, M9R835, M9R836, M9R838, M9R839, M9R844, M9R845, M9R846, M9R849, M9R854, M9R855, M9R856, M9R857, M9R858, M9R859, M9R865, M9R866, M9R784, M9R786, M9R788 2.3D:M9T670, M9T672, M9T676, M9T678, M9T680, M9T686, M9T690, M9T692, M9T694, M9T696, M9T698, M9T700, M9T702, M9T706, M9T708, M9T870, M9T880, M9T890, M9T896, M9T898, M9TC6, YS23DDT, YS23DDTT 2.5:2TR700, 2TR702, 2TR703, 2TR704, 2TR705, 2ZV604, V4U604, VQ25 3.5:V4Y701, V4Y711, V4Y713, V4Y715

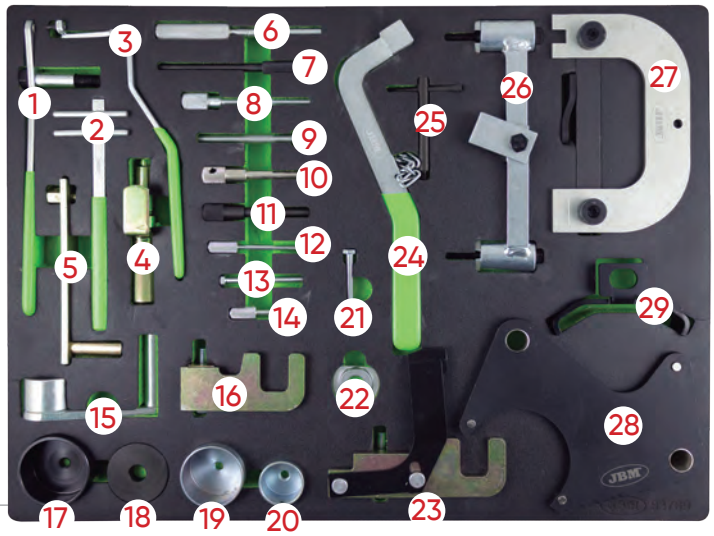
KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **RENAULT** / **NISSAN** / **OPEL** / **VOLVO**

53769 178,00€

5.90	-	3	36
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL

GASOIL/DIESEL



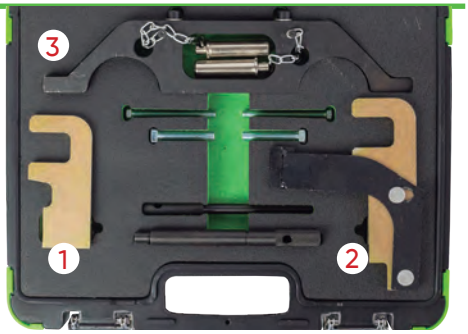
MĂRCI	RENAULT: Avantime, Clio, Espace, Kangoo, Laguna, Master, Megane, Modus, Scenic, Twingo, Traffic. OPEL/VAUXHALL: Movano, Vivaro. DACIA: Dokker, Duster, Logan, Sandero. NISSAN: Almera, Interstar, Kubistar, Micra, Note, Primera, Qashqai. VOLVO: S40, V40
INSTRUMENTE OEM	MOT 1312 (1), MOT 1135-01 (2), MOT 1384 (3), MOT 1340 (4), MOT 1543 / KM-6234 / KV113 B0360 (5), MOT 1489 / KV113 B0130 (6), MOT 1536 / KM-6203 (7), MOT 1489 (8), MOT 1054 / KM-6031 / KV113 / B0280 (10), MOT 1318 (11), MOT 910 (12), MOT 910 (14), MOT 1386 (15), MOT 1534 / KM-6205 (16), MOT 1543 / KM-6234 / KV113 B0360 (17), MOT 1543 / KM-6234 / KV113 B0360 (18), MOT 1543 / KM-6234 / KV113 B0360 (19), MOT 1543 / KM-6234 / KV113 B0360 (20), MOT 1386 (22), MOT 1537 / KM-6204 (23), MOT 1348 (24), MOT 1538 (25), MOT 1337 (26), MOT 1496 / MOT 1750 (27), MOT 1490-01 (28), MOT 1200-01 (29)
CODURILE DE MOTOR	BENZINĂ: 2.0 16V, 2.5 20V, 1.4, 1.6 16V, 1.8, 2.0 16V, 1.2, 1.7, 1.8, 2.0 16V, 2.2 DIESEL: 1.9, 2.5, 2.8 D4F702/706/708/712/714/716/722/728/730/740/764, D7F700/701/710/720/722/726/730/744/746/764/766, E7F700/704/706/750, E7J601/624/626/634/635/680/700/706/710/711/716/718/719/720/724/726/728/740/742/745/754/756/757/764/770/771/773/780, F3P670/682/700/704/706/708/710/712/714/720/724/755/758/760, F7P704/722, F3R611/722/723/728/729/750/751/752/791/796/797/798, F5R700/701/740, J7R732/733/734/735/768, F7R710/714, J7T600/760/761/762/766/772/780/782, N7Q704/710/711, N7U700/701, K4J700/710/711/712/713/714/715/730/732/740/750/770/780, K4M700/701/704/706/707/708/709/710/711/712/714/716/718/720/724/730/732/734/736/740/742/743/744/745/746/748/750/752/753/754/760/761/762/764/765/766/768/776/782/788/790/791/794/800/801/802/804/812/813/830, K9K700/702/704/706/710/712/714/716/718/722/724/728/729/732/734/740/750/752/760/762/764/766/768/802/804/806, F9Q610/650/664/670/674/71/716/717/718/720/722/730/731/732/733/734/736/738/740/744/748/750/752/754/758/759/760/768/762/770/772/774/780/782/784/786/788/790/796/800/803/804/808/812/816/818/820, G9T600/605/700/702/703/706/707/710/712/720/722/742/743/750, G9U720/724/726/730/750/754, F8M736/760, F8Q600/610/606/620/622/624/630/632/640/644/646/648/662/672/678/680/682/684/692/696/706/714/720/722/730/732/740/742/744/764/768/706/776/784/786/788, J8S620/621/622/758/760/776/778, G8T714/716/740/752/760/790/792/794, S8U720/722/730/731/742/748/750/752/770/772/780/782, S9U700/702/704/714/740, S9W700/702/206/208/212, E5F , E6J , K7M , F4P/F4R , F1N , F2N , F3N , F2R , F3P , F4P , F3R , J5T , J6R , J7R

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **RENAULT** / **OPEL 2.2** / **2.5 TDI DCI**

53292 116,00€

2.35	-	5	165
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL



MĂRCI	RENAULT: Laguna II, Espace, Master, Trafic, 2.2 / 2.5 DCi OPEL: Vivaro, Movano, DIESEL: 2.2 / 2.5 DTi, Astra B, Vectra B, Signum, Zafira, 2.2 16V
INSTRUMENTE OEM	KM6205 (1), KM6204 (2), KM6077 (3)
CODURILE DE MOTOR	2.2 / 2.5

INSTRUMENT DE BLOCARE A PINIONULUI ARBORELUI CU CAME AL MOTORULUI PENTRU RENAULT 1.8, 2.0 16V

54210 84,00€

1.80	-	5	135
Kg	SUB		



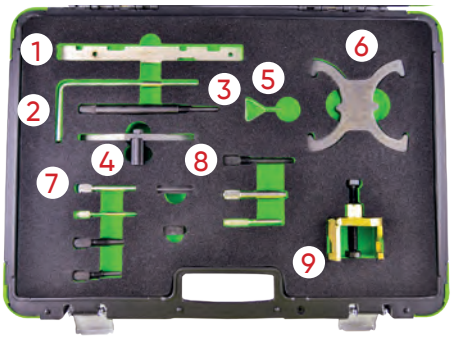
MĂRCI	Renault Laguna II (2001 - 2009), Megane II (2002 - 2009), Scenic (2002 - 2009)
INSTRUMENTE OEM	MOT 1509-01 (1), 1509 (2)
CODURILE DE MOTOR	700, 701, 712, 713, 714, 715, 720, 721, 722, 722, 730, 732, 736, 738, 740, 741, 744, 746, 747, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 770, 771, 773, 774, 774, 775, 776, 784, 786, 787, 790, 792, 794, 797, 830, F4P, F4R

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **FORD**

53293 134,00€

GASOLINA/PETROL | GASOIL/DIESEL

4.15	-	2	42
Kg	SUB		



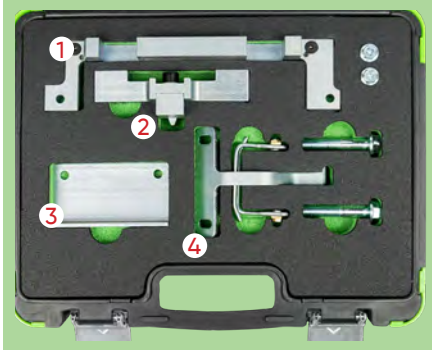
MĂRCI	FORD — B-Max (12-17), C-Max (07-17), Cougar (98-01), Courier (00-02), Escort (94-98), Fiesta (95-17), Focus (98-17), Focus C-Max (03-07), Fusion (02-12), Galaxy (06-15), Grand C-Max (10-17), Kuga (08-15), Maverick (01-07), Mondeo (93-15), Orion (94-94), Puma (97-02), S-Max (06-15), Tourneo Connect (02-15), Transit (06-11), Transit Connect (02-16), EcoSport (13-15), Tourneo Courier (14-15), Grand Tourneo Courier (13-15).
INSTRUMENTE OEM	303-376 (21-162B) (1), 303-1059 (2), 303-193 (21-104) (3), 303-393-01 (4), 303-1054 (5), 303-1097 (6), 303-748 (7), 303-734 (21-262) (8), 303-651 (21-229) (9), 303-393A (21-168) / 303-393-02 / 303-507 (21-210) / 303-620 (21-163)/ 303-732 (21-260) / 303-735 (21-263).
CODURILE DE MOTOR	BENZINĂ: AODA/B, ASDA, ASDB, CFBA, CGBA/B, CHBA/B, CJBA/B, CSDA/B, DHA, DHB, DHC, DHD, DHE, DHF, DHG, EDBB, EDBD, EDDB, EDDC, EDDD, EDDF, EYDB, EYDC, EYDD, EYDE, EYDF, EYDG, EYDI, EYDJ, EYPA, EYPC, F8JA, F8JB, FHA, FHD, FHE, FHF, FUJA, FUJB, FXDA/C, FXDB/D, FXJA, FXJB, FYDA/C, FYDB/D, FYJA, FYJB, HWDA, HWDB, L1F, L1J, L1L, L1N, L1Q, L1T, L1V, L1W, M7JA, M7JB, MHA, MHB, NGA, NGB, NGC, NGD, QQDA/B/C, QQDB, RKA, RKB, RKF, RKH, RKJ, RKK, HXDA. DIESEL: F6JA, F6JB, F6JC, HHJA, HHJB, G8DA, HHDA,HHDB, RTN, RTQ, RTP, C9DC, BHDA/B, BHPA, C9DA/B, F9DA/B, FFBA, FFDA, HCPA, HCPB, KKDA, P7PA, P9PA, QYWA, R2PA, R3PA, RWPA, G6DA, G6DB, G6DC, AZWA, QXWA.

INSTRUMENT DE BLOCARE A PINIONULUI ARBORELUI CU CAME AL MOTORULUI PENTRU **FORD 1.5T**

54223 149,00€

GASOIL/DIESEL

2.40	-	5	135
Kg	SUB		



MĂRCI	FORD 1,5L Duratec, Ecosport, Fiesta, Focus
INSTRUMENTE OEM	303-1639(1), 303-1643(2), 303-1647(3), 303-1648(4)
CODURILE DE MOTOR	2.2 / 2.5

SET MULTIPLICATORI DE CUPLU 5:1 PENTRU MOTOARELE FORD ECOBOOST

54260 277,00€

7.50	-	1	240
Kg	SUB		





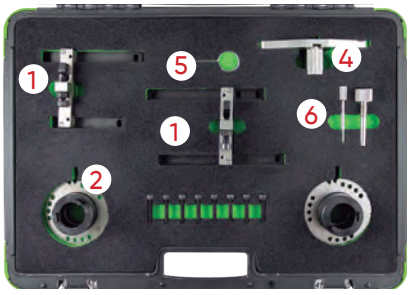
1.0 Ecoboost
1.0 Duratec
2.0 Duratec
2.0 Durator-TDCi
2.0 EcoBlue Diesel

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **FORD**

53653 207,00€

GASOLINA/PETROL

5.50	-	2	48
Kg	SUB		



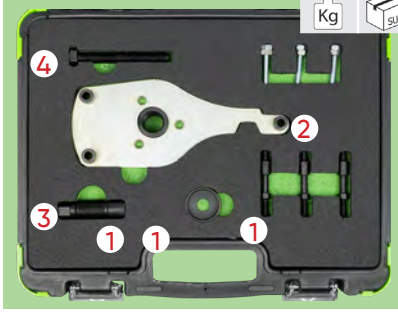
MĂRCI	FORD: Fiesta, Focus, B-MAX, EcoSport.
INSTRUMENTE OEM	303-1605 (1), 303-1606 (2), 303-1604 (3), 303-1602 / 503-393A / (21-168) (4), 303-1054 (5), 303-732 (6)
CODURILE DE MOTOR	M1DD, M1JA, M1JC, M1JE, M1JHM1JJ, M1DA, M2DA, M2DB, M2DC, SFDBSFJA, SFJB, SFJC, SFJD

SET INSTALARE/ÎNDEPĂRTARE POMPĂ DE INJECȚIE PENTRU **FORD 2.0**

54224 64,50€

1.75	-	5	135
Kg	SUB		

GASOIL/DIESEL



MĂRCI	FORD: Transit (17-18), Tourneo Custom (16-18), Transit Custom (16-18)
INSTRUMENTE OEM	303-1635(1)/3, 3.3--1635(2)/1, 303-1635(3)/2, 303-1635/6(4)
CODURILE DE MOTOR	YLFS, YMFS, YNFS, YLF6, YMF6, YNF6, YLR6, YMR6 and YNRS.

SET INSTRUMENTE DE REGLARE A MOTOARELOR PENTRU **FIAT, FORD, OPEL, SUZUKI 1.3L**

54211 74,00€

GASOIL/DIESEL

1.95	-	5	135
Kg	SUB		



MĂRCI	Fiat: Punto (2003-2007) / Panda (2003-2009) / Idea (2004-2006) / Doblo (2004-2006). Ford: KA. Vauxhall / Opel: Agila (2003-2008) / Corsa C (2003-2007) / Corsa D (2006-2009) / Combo C (2003-2009) / Astra H (2004-2009) Tigra B (2004-2009) / Meriva (2004-2009). Suzuki: Ignis (2003-2009) / Wagon R (2003-2009) / Swift (2003-2010).
INSTRUMENTE OEM	1871000200/303-1469/KM-662-C (1), EN 46785/KM 955/09912-38300 (2), 1871000900/1860985000/303-1472/EN 46781/09917-68610(3), 1870900400 (4), 1870900300 / 303-1468 (5)
CODURILE DE MOTOR	Fiat: 1.3 JTD 188A9.000 / 169A.000 / 188A8.000 / 199A3.000. Ford: 1.3 TDCi. Vauxhall / Opel: 1.3 CDTi Z13DT / Z13DTH / Z13DTJ. Suzuki: 1.3 CDTi Z13DT.

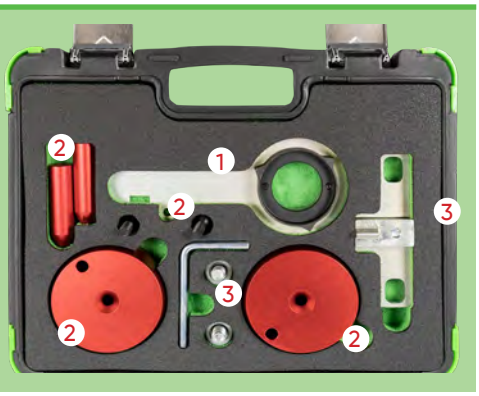
SET INSTRUMENTE DE REGLARE A MOTOARELOR PENTRU **FORD 2.0 ECOBLUE**

54204 124,00€

2.55	-	5	135
Kg	SUB		

GASOIL/DIESEL

MĂRCI	Ford Edge, Focus, Galaxy, S-MAX (from 2018); Kuga, Mondeo, Ranger (desde 2019); Transit, Transit Custom and Tourneo Custom (desde 2016); todos con motor EcoBlue TDCi ; AWD, FWD y RWD.
INSTRUMENTE OEM	303-1637(1), 303-1650(2), 303-1643(3).
CODURILE DE MOTOR	BCCC,YLCB,YLDA,YLF6,YL-FA,YLFB,YLFS,YLR6,YLRA,YM-CB,YMF6,YMFA,YMFB,YM-FS,YMHA,YMRA,YNCA,YNF6,YN-FA,YNFB,YNFS,YNR6,YNRA



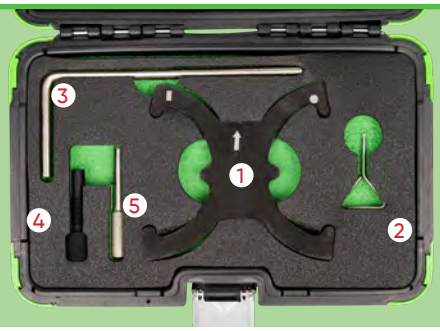
SET INSTRUMENTE DE REGLARE A MOTOARELOR PENTRU **FORD**

54201 37,60€

1.05	5	10	240
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL

MĂRCI	Ford: C-MAX(07 - 10), C-MAX/Grand C-MAX(10-18), Fiesta(08-18), Focus/Focus C-MAX(04-11), Focus(11-18), Mondeo(07-15)
INSTRUMENTE OEM	303-1097 (1), OEM 303-1054 (2), OEM 303-1059, 303-1270, 0188X, 999-7121 (3), OEM 303-748, 999-7152, 21-259 (4), OEM 303-735, 999 7122, 0187B, 0189B, 0132AJ1, 21-263, 0188M, MOT 1430, 303-1277, 0194B (5)
CODURILE DE MOTOR	11.6 TI-VCT HXDA (2003-2007) ,2.0 TDCI , G6DA, G6DB, G6DC 2003-2007



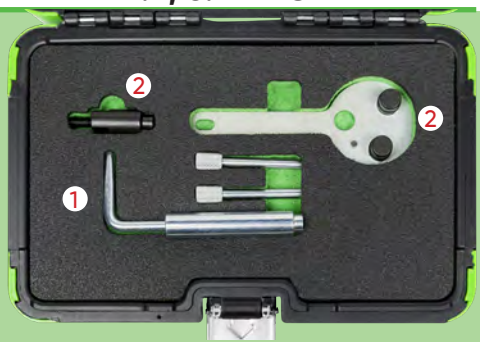
SET INSTRUMENTE DE REGLARE A MOTOARELOR PENTRU **FORD/MAZDA 2.2, 3.2 TDCI**

54209 29,70€

0.85	5	10	240
Kg	SUB		

GASOIL/DIESEL

MĂRCI	Ford Ranger 3.2L (2011-2016) Ford Ranger 2.2L (2011-2015) Ford Transit 2.2L (2006-2016) Ford Everest 3.2L (2015) Ford Ranger 3.2L (2011) Mazda BT-50 (2011) Mazda BT-50 3.2L (2011-2016)
INSTRUMENTE OEM	303-675/21-234,303-698/21-251 (1), 303-1587(2)
CODURILE DE MOTOR	CYFA,CYFB,DRFA,DRFB,P8FA,P8FB,PGFA,PGFB,QVFA,QW-FA,SRFA,SRFB,SRFC,SRFD,SEFE,UHFA,CYFC,DRFC,USRA



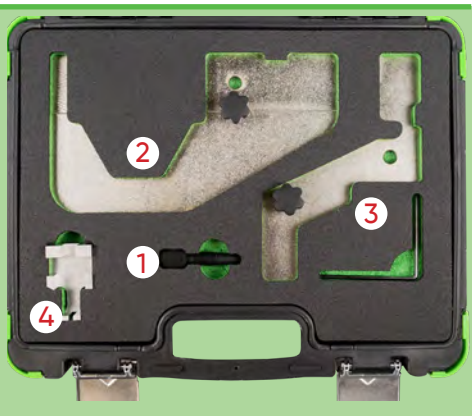
SET INSTRUMENTE DE REGLARE A MOTOARELOR **FORD 2.0 ECO BOOST SCTI& TI-VCT**

54208 76,00€

1.95	-	5	135
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL

MĂRCI	FORD: Galaxy(2010) Mondeo (2010) S Max (2010) Focus(2011)
INSTRUMENTE OEM	303-748 (1), 303-1504 (2), 303-1565 (3), 303-1521 (4)
CODURILE DE MOTOR	TNWA, TNWB, TPWA, TNBA, TPBA, MGDA, XQDA



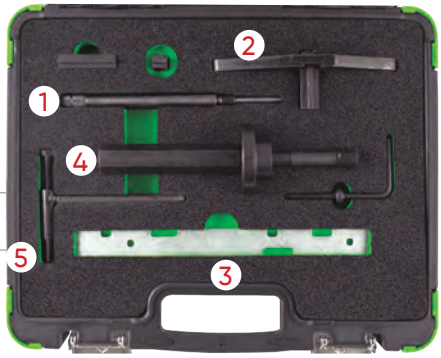
KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **FORD 1.8TDDI / TDCI**

53295 77,00€

GASOIL/DIESEL

2.10	-	5	165
Kg	SUB		

MĂRCI	C-Max (07-10), Courier (00-02), Fiesta (00-02), Focus (98-11), Focus C-Max (03-07), Galaxy (06-10), Mondeo (07-10), S-Max (06-14), Tourneo Connect (02-13), Transit Connect (02-13).
INSTRUMENTE OEM	303-193 (21-104) (1), 303-393 (21-168) (2), 303-376 (21-162B) (3), 303-652 (21-230) (4), 310-095 (23-067) (5)
CODURILE DE MOTOR	1.8D TDCi: BHPA, F9DA, F9DB, FFBA, FFDA, FFWA, HCPA, HCPB, KHBA, KKDA, KKDB, P7PA, P9PA, P9PB, QYBA, QYWA, R2PA, R3PA, RWPA, RWPC. 1.8D TDCi ECOnetic: KHBA. 1.8D Tdi: BHDA, BHDB, BHPA, C9DA, C9DB, C9DC. 1.8D Turbo: C9DC, RTN, RTP, RTQ.



KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **FORD**

53324 12,50€

0.30	10	50	-
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL



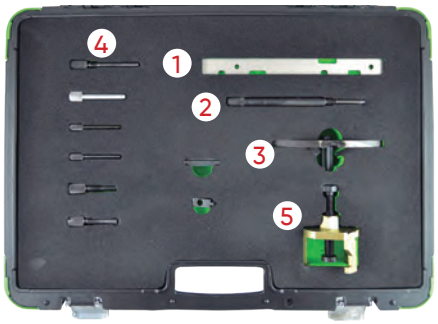
MĂRCI	FORD: B-Max (15-17), C-Max (07-10), Cougar (98-01), Fiesta (95-17), Focus (98-11), Focus C-Max (03-07), Fusion (02-12), Galaxy (06-15), Maverick (01-07), Mondeo (93-15), Puma (97-02), S-Max (06-15), Tourneo Connect (02-06), Transit (06-12), Transit Connect (02-06). MAZDA: 121 ZQ (95-00), 2 DY (02-07), 3 BK (03-09), 3 BL (09-15), 5 CR (05-10), 5 CW (10-12), 6 GG/GY (02-07), 6 GH (07-15), MPV LW (02-05), MX-5 NC (05-16), Tribute EP (04-06). VOLVO:C30 (06-13), S40 (06-12), S80 (07-11), V50 (04-12).
INSTRUMENTE OEM	FORD: 303-1054, 303-507 (21-210), 303-620 (21-163), 303-574, 303-748, 303-376 (21-162B), 303-376B MAZDA: 49 JE01 061, 303-574, 49 JE02 061, 303-465, 49 JE01 054 VOLVO: 999 7152, 999 7151.
CODURILE DE MOTOR	1.4 / 1.6

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **FORD** / **MAZDA**

53294 119,00€

3.70	-	2	40
Kg	SUB		

GASOIL/DIESEL



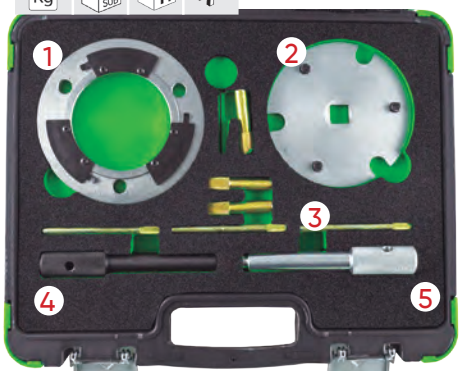
MĂRCI	FORD: Courier (00-02), C-Max (03-10), Fiesta (02-11), Focus (98-11), Fusion (02-11), Galaxy (06-10), Kuga (06-10), Mondeo (07-10), S-Max (06-10), Tourneo Connect (02-13), Transit Connect (02-13) PEUGEOT: Bipper (08-10) Dispatch/ Jumpy III (07-12) Expert III (07-12) Nemo (08-10) Partner I/II (05-11) Partner III (08-16) 107 (05-10) 1007 (05-10) 206 (01-12) 206+ (09-13) 206 CC (05-07) 207 (06-13) 207 CC (07-15) 208 (11-15) 307 (01-08) 308 (07-15) 308 CC (09-15) 407 (05-11) 508 (04-15) 2008 (13-15) 3008 (09-15) 4008 (12-15) 5008 (09-15). MAZDA: 2 (02-15), 3 (09-14) CITROËN: C1 (05-10), C2 (03-10), C3 I/II (02-10), C3 III (10-15), C3 Pluriel (04-10), C3 Picasso (09-12), C4 (04-11), C4 II(11-15), C4 Picasso (06-12), C4 Grand Picasso (10-12), DS3 (09-12), DS4 (11-12), DS5 (12-15), C5 II (04-08), C5 III (04-12), Xsara II (02-04), Xsara Picasso (04-10)
INSTRUMENTE OEM	FORD: 303-376B (1), 303-193 (2), 303-393 (3), 303-732 (4), 303-651 (5) , 303-393/01 , 303-1059, 303-734, 303-735, MAZDA: 303-732, 303-734, 303-735. PSA: 0194-A, 0194-C, 0194B.
CODURILE DE MOTOR	1.4D TDCi/Hdi: DV4TD(8HT), DV4TD(8HX), DV4TD(8HZ), DV4TD(8HW), DV4TED4(8HX), DVTED4(8HV), DV4TED4(8HY), DV4C(8HP), DV4C(8HR), DV4TED(8HS), F6JA, F6JB, F6JC. 1.6D TDCi/HDi: DV6TED4(9HZ), DV6ATED4(9HX), DV6TED4(9HY), DV6DTED(9HP), DV-6C(9HR), DV6CATED(9HX), DV6C(9HL), DV6TED(9HP), DV6ATED(9HY), DVTED4(9HV), DV6TED4(9HX), DV6C(9HD), DV6C(BHX), DV6C(BHZ), DV6(9HR), DV6BTED4(9HW), DV6DTED(9HJ), DV6ETED(9HN), DV6TED4BU(9HS), DV6BTED4(9HT), DV6BUTED4(9HT), DV6TED4B(9HV), DV6UTED4(9HX), DV6TED(9HD), DV6UTED4(9HU), DV6D(9HP), DV6TE-D4(9HV), DV6C (9HD), DV6TED4(9HW), DV6AT(9HX), DV6ATED(9HX), DV6CTED(9HC), DV6AUTED4(9HX), DV6TED4B, DV6DTED(9HF), HHJA, HHJB, G8DA, G8DB, HHDA, HHDB, MZ-CD, Y6. 1.8D TDCi/HDi: BHPA, C9DA/B, FFBA, G6DA, G6DB, G6DC, HCPA, HCBP, KKDA, P7PA, P9PA, R2PA, R3PA, RWPA. 1.8d: C9DC, RTN, RTQ. 1.8D Tdi: C9DA/B, C9DC. 2.0D TDCi/HDi: AZWA, G6DA, G6DB, G6DC, RHE(DW10CTED4), QXWA, QXWB.

KIT DE DISTRIBUȚIE PT POMPA DE INJECȚIE **FORD ȘI JAGUAR DURATORQ**

53296 60,00€

2.30	-	5	135
Kg	SUB		

GASOIL/DIESEL



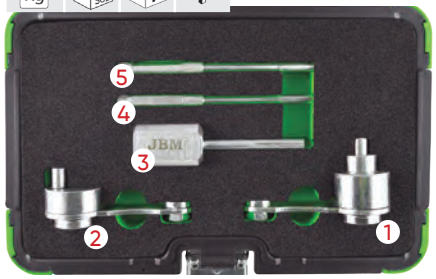
MĂRCI	FORD: Mondeo (00-07), Transit (00-14). CITROËN: Relay,Jumper III (06-13). FIAT: Ducato (06-11). JAGUAR: X-Type (03-10). PEUGEOT: Boxer III (06-12). LAND ROVER: Defender Td4 (06-11). LDV: Convoy (02-06).
INSTRUMENTE OEM	303-1151 (1), 303-679A/21-238 (2) , 303-732 (3) , 303-675/21-234 (4), 303-698/21-251 (5)
CODURILE DE MOTOR	12.0D Di/TDdi/TDCi: ABFA, D3FA, F3FA, D5BA, D6BA, FIFA, FMBA, FMBB, HJBA, HJBB, HJBC, HJBE, N7BA, N7BB. 2.2D TDCi/ECOnetic: BG, CYFA, CYFB, CYFC, DRFA, DRFB, DRFC, P8FA, P8FB, PGFA, PGFB, QJBA, QJBA (BG), QJBB, QJBC, QJBD, QVFA, QWFA, SRFA, SRFB, SRFC, SRFD, SRFE, UHFA. 2.2D HDi/JTD: P22DTE (4HM), P22DTE (4HU), P22DTE (4HV). 2.4D Di/TDCi: DOFA, D2FA, D2FB, D4FA, F4FA, FXFA, H9FA, H9FB, H9FD, JXFA, JXFC, PHFA, PHFC. 2.4D TD/Tdi: ZSD 424. 2.4D Td4: 244DT.

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **JAGUAR** / **LAND ROVER**

53297 45,00€

1.20	-	10	-
Kg	SUB		

GASOIL/DIESEL



MĂRCI	JAGUAR: MS TypeTDVi. LAND ROVER: Discovery 2.7 TDV6. RANGE ROVER: Sport 2.7 TDV6.
INSTRUMENTE OEM	303-1117 (1), 303-1116 (2), 303-1132 (3), 303-1126 (4) (5)
CODURILE DE MOTOR	276DT, 306DT.

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **LAND ROVER**

53298 91,00€

2.60	-	5	160
Kg	SUB		

GASOIL/DIESEL

MĂRCI	MOTOARE DIESEL: 200 TDI. 300 TDI. 2.5

- Cutie de transmisie manuală EDC.
- 200 TDI. 300 TDI. 2.5 Motoare diesel.
- Arborele de deformare a arborelui cotit.
- Instrument de blocare pentru pompa de injectie.
- Șurub de sincronizare a pompei de injecție 200/300 TDI.
- Instrument de sincronizare a motorului 200/300 TWI.
- Instrument de sincronizare a pompei DPS 2.5.
- Instrument de sincronizare a volantului motorului 2.5.



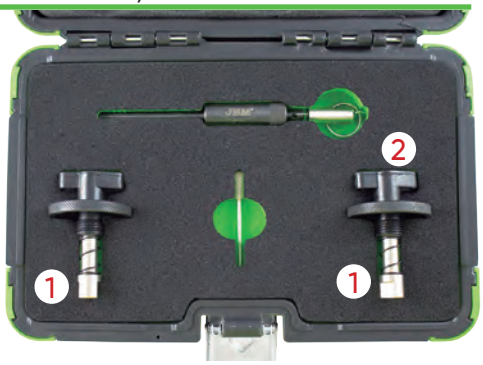
KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **OPEL / FORD / FIAT / ALFA ROMEO / LANCIA / SUZUKI**

53452 26,50€

0.80	5	10	240
Kg	SUB		

GASOIL/DIESEL

MĂRCI	VAUXHALL/OPEL 1.3 CDTi: Agila, Corsa, Combo (03-08), Astra-H(05-08), Meriva, Tigra-B(04-08) SUZUKI 1.3 DDiS: Ignis, Wagon R(03-08), Swift(04-08) FORD: 1.3 TDCi FIAT/ALFA ROMEO/LANCIA: 1.3 JTD Multijet
INSTRUMENTE OEM	104-A EN 46781 (1) , EN 46785 (2)



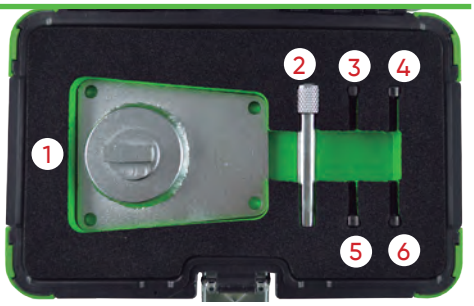
KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **OPEL / VAUXHALL / CHEVROLET 2.0CDI**

53300 41,00€

1.25	-	10	270
Kg	SUB		

GASOIL/DIESEL

MĂRCI	OPEL VAUXHALL CHEVROLET
INSTRUMENTE OEM	EN-48245 (1), EN-48246 (2), 205083060 (3) (4) (5) (6)
CODURILE DE MOTOR	OPEL / VAUXHALL: Z20DM, Z20DMH CHEVROLET: LLWZ20DMH, RA 420 , Z20SI, Z 20S3, Z 20S4, Z 20S5



KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **OPEL / VAUXHALL**

53299 291,00€

6.70	-	2	42
Kg	SUB		

GASOIL/DIESEL

MĂRCI	OPEL / VAUXHALL
INSTRUMENTE OEM	EN-46788 (1), KM927 (2), EN-46789 (3), KM929 (4), EN-46785 (5), EN-46788 (6), 1 860 985 000 (7), KM932 (8), KM933 (9), EN-49978 (10), KM933 (11)
CODURILE DE MOTOR	1.3 CDTi 16V, 1.9 CDTi, 2.0 DTi, 2.2 DTi.



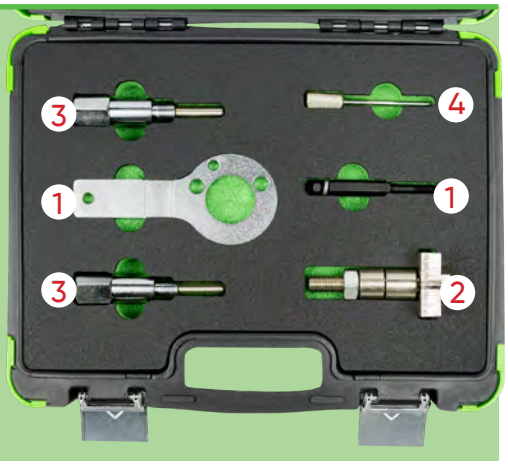
SET INSTRUMENTE DE REGLARE A MOTOARELOR PENTRU **FIAT, OPEL, ALFA 1.9, 2.4L 16V**

54216 49,00€

1.75	-	5	135
Kg	SUB		

GASOIL/DIESEL

MĂRCI	Opel 1.9, Alfa-Romeo 1.9-2.4 L diesel, Fiat 1.9- 2.4 L diesel
INSTRUMENTE OEM	Opel EN-46788 / Fiat 1.860.905.000 / 1.860.905.010 (1) Fiat 1.860.898.000 (2) Opel EN-46789 / Fiat 1.870.896.900 (3) Opel KM 6130 / KM 6349 (4)
CODURILE DE MOTOR	Opel 1.9 CDTi Z19DT, Z19DTH, Z19DTJ Alfa-Romeo 1.9 y 2.4 L : 323.02, 371.01, 342.02, 325.01, 362.02, 182B9.000, 937A2.000, 937A3.000, 192A5.000, 192B1.000, 937A4.000, 937A5.000, 939A2.000, 939A1.000, 939A7.000, 939A8.000, 839A6.000, 841C.000 Fiat 1.9 y 2.4 L : 182B4.000, 182B9.000, 185A6.000, 186A6.000, 186A8.000, 186A9.000, 188A2.000, 188A7.000, 188B2.000, 192A1.000, 192A3.000, 192A5.000, 192A8.000, 192A9.000, 192B4.000, 192B5.000 198A2.000, 198A3.000, 198A6.000, 199A5.000 223A7.000, 937A5.000, 939A1.000, 939A2.000 939A3.000, 939A7.000

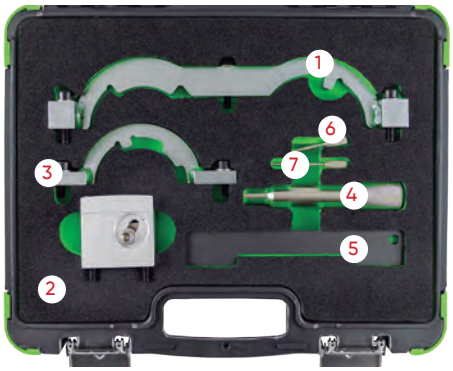


KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **OPEL / VAUXHALL 1.0 1.2 1.4 TURBO**

53651 91,00€

2.05	-	5	150
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL



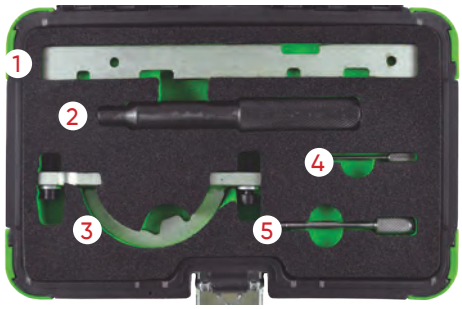
MĂRCI	OPEL: Adam, Ampera, Astra-J, Aveo, Corsa-D, Insignia, Meriva-B, Mokka, Zafira-C Tourer
INSTRUMENTE OEM	EN 49977-100 (1), EN 49977-200 (2), EN 49978 (3), KM 952 (4), KM 953-A (5), KM 955-1 (6), KM 955-2 (7).
CODURILE DE MOTOR	1.0: A10XEP (LDB) 1.2: A12XEL (LWD), A12XER (LDC) 1.4: A14XEL (L2Z), A14XER (LDD), LDU A14NEL (LUH), A14NET (LUJ), Twinport / ecoFLEX engines A14XFL (LUU), A14NEL (LDD), A14NEL (LUJ), A12XEL (L2Q)

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **OPEL 1.0 / 1.2 / 1.4**

53301 44,00€

1.15	5	10	-
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL



MĂRCI	SUZUKI: Wagon R (05-08). VAUXHALL / OPEL: Agila (00-08), Astra-G (98-06), Astra G Classic II (03-10), Astra-H (04-11), Combo (04-12), Corsa-B (97-00), Corsa-C (00-07), Corsa-D (06-12), Meriva-A (04-10), Tigra-B (04-10).
INSTRUMENTE OEM	KM-953/09919-58310 (1), KM-952/09912-38310 (2), KM-954/09919-08310 (3), KM-6130 (4), KM-955/09919-58320 (5)
CODURILE DE MOTOR	1.0 12v: X10XE, Z10XE, Z10XEP. 1.2 16v: X12XE, Z12XE, Z12XEP. 1.4 16v/ecoFLEX: Z14XEL, Z14XEP.

SET INSTRUMENTE DE REGLARE A MOTOARELOR PENTRU **VAUXHALL, OPEL 1.3 CDTI**

54221 111,00€

2.80	-	2	135
Kg	SUB		

GASOIL/DIESEL



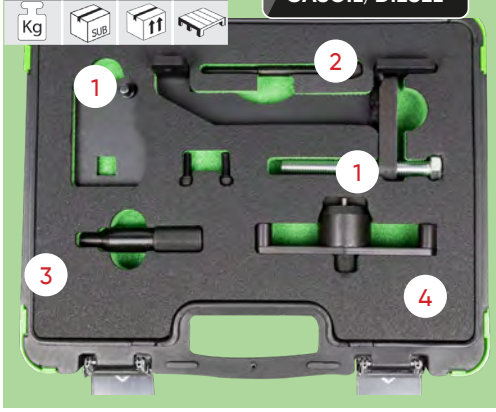
MĂRCI	Vauxhall/ Opel 1.3 CDTI Corsa E Diesel Engine From 2015
INSTRUMENTE OEM	KM-662-C(1), EN-50515(2), EN-51500(3), EN-46775(4), KM-955-1(5), EN-46785.(6)
CODURILE DE MOTOR	LKU B13DTE, LKU B13DTR

SET INSTRUMENTE DE REGLARE A MOTOARELOR PENTRU **VAUXHALL, OPEL, SAAB 2.0, 2.2 DTI**

54217 104,00€

2.10	-	5	135
Kg	SUB		

GASOIL/DIESEL



MĂRCI	Vauxhall/Opel: Astra-G (98-06), Frontera-B (98-04), Omega-B, (98-03), Signum (03-05), Sintra (98-99), Vectra-B (97-02), Vectra-C (02-05), Zafira-A (99-05), Saab: 9-3 (98-04), 9-5 (02-06)
INSTRUMENTE OEM	Saab: 83 95 394(1), 83 95 337 (2), 83 95 352(3), 83 95 386(4)Vauxhall/Opel/ Saab: KM-927(2), KM-929(3), KM-932 (4),KM-933(1)
CODURILE DE MOTOR	Opel: X20DTH,X20DTL,Y20DTH, Y20DTL, X22DYH,Y22DTH, Y22DTR Saab: D223L

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **FIAT** / **OPEL**

53303 89,00€

GASOIL/DIESEL

1.96	-	5	150
Kg	SUB		

MĂRCI	FIAT: 1.9D/JTD (Motor Peugeot), 2.4D. ALFA ROMEO: 145, 146, 156 JTD. GM: GM 1.3, 1.6, 1.9, 2.0, 2.4 CDTI (2004 -).
INSTRUMENTE OEM	EN-46789 (1), EN-46789-100 (2), EN-46785 (3), EN-46788 (4), EN-46781 (5), EN-46789 (6)
CODURILE DE MOTOR	GM: K1.3 CDTI | Z13DT Common Rail engine. 1.9 CDTi / 04-12 - Z19DT | Z19DTH | Z19DTJ | Z19DTL 2.0 CDTi / 08-12 - A20DT | LBS / LBX / LBY / LCDV SAAB: 1.9 TiD.



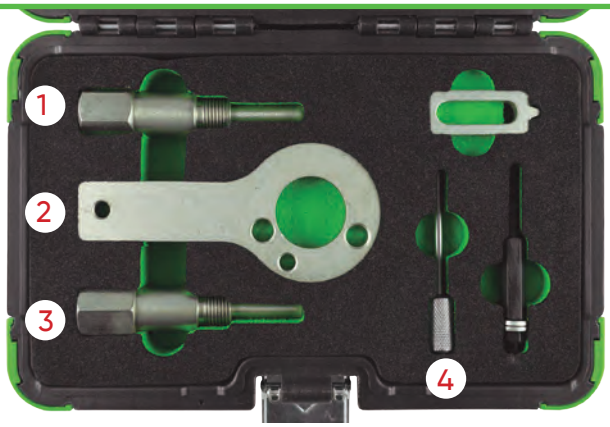
KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **OPEL** / **VAUXHALL** **ASTRA, VECTRA, ZAFIRA 1.9CDTI**

53302 44,00€

GASOIL/DIESEL

1.10	5	10	640
Kg	SUB		

MĂRCI	SAAB: 9-3 (04-08), 9-5 (05-08). VAUXHALL / OPEL: Astra-H, Vectra-C, Signum (04-07), Zafira-B (05-07).
INSTRUMENTE OEM	EN46789/32 025 008 (1) (3), EN46788/32 025 009 (2), KM6349 (4)
CODURILE DE MOTOR	Z19DT, Z19DTH, Z19DTL.



KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **SAAB** / **OPEL** / **VAUXHALL**

53305 136,00€

GASOLINA/PETROL

3.60	-	2	42
Kg	SUB		

MĂRCI	VAUXHALL / OPEL: Antara (06-10), Calibra (93-98), Cavalier/Vectra-A (93-95), Omega-B (94-03), Signum (03-05), Sintra (96-99), Vectra-B (95-02), Vectra-C (02-05). SAAB: 900 (93-98), 9000 (95-97), 9-5 (98-03)
INSTRUMENTE OEM	KM-800-1 (1), KM-800-2 (2), KM-800-20 (3), KM-800-10 (4), 83 95 006 (5), KM-800-30 (6), MKM-6038, 83 95 006 (7)
CODURILE DE MOTOR	2.5 V6: Saab; B2581, Vauxhall/Opel; C25XE, X25XE. 2.6 V6: Vauxhall/Opel; Y26SE. 3.0 V6: Saab; B308E, B308i, Vauxhall / Opel; X30XE. 3.2 V6: Vauxhall/Opel; Y32SE, .



KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **FIAT**

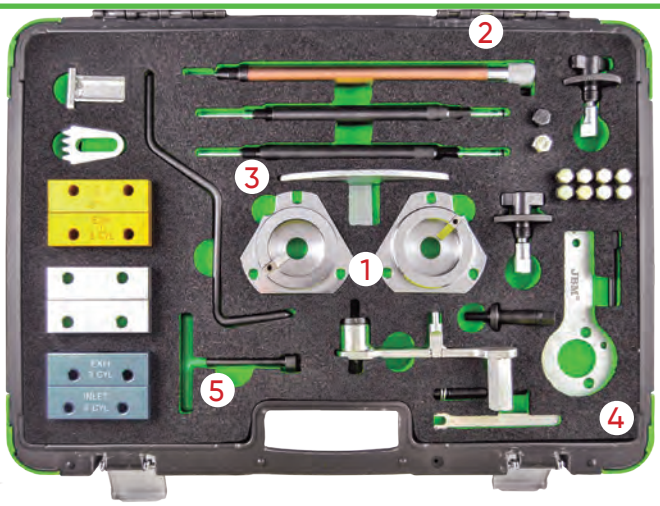
53304 279,00€

GASOLINA/PETROL

GASOIL/DIESEL

6.00	-	2	42
Kg	SUB		

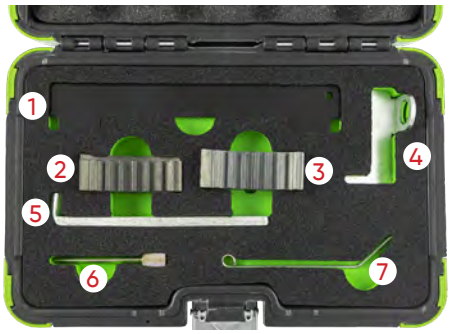
MĂRCI	FIAT
INSTRUMENTE OEM	1 860 874 000 (1), 1 860 895 000 (2), 1 860 898 000 (3), 1 860 905 000 (4), 1 860 845 000 (5)
CODURILE DE MOTOR	MOTOARE BENZINĂ : Fiat Brava , Bravo, Barchetta, Cargo, Coupe, Marea, Palio, Weekend, Punto, Multila, Stilo, Idea, Doblo Twin Cam Engines - 1.2, 1.4, 1.6, 1.8, 16V MOTORARE DIESEL: Fiat Brava, Bravo, Marea, Weekend, Palio, Punto, Mulitpla, Doblo, Ulysse, Ducato, Stilo JTD Diesel Engines - 1.9D/TD . 1.9JTD . 2.4TD/JTD.



KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **ALFA / OPEL / VAUXHALL 1.6 / 1.8 16V**

53307 38,50€ GASOLINA/PETROL

0.98	5	10	-
Kg	SUB		



MĂRCI	OPEL / VAUXHALL: Corsa-D, Agila, Astra-G-H, Meriva, Zafira-B, Vectra-C, Signum, Insigna	1.6, 1.8
	CHEVROLET: Aveo, Cruze, Orlando	1.4, 1.6, 1.8
	ALFA ROMEO: 159 FIAT: Croma	1.8
INSTRUMENTE OEM	E10290 (1), 23056-06 (2) (3), E10230 (4), 23164-04 (5), 23174-01 (6), 23056-05 (7)	
CODURILE DE MOTOR	Opel / Vauxhall: Z16LEL, Z16LER, Z16LET, Z16XE1, Z16XEP, Z16XER, A16XER, 18XER, A18XER, 2HO/A18XEL. Chevrolet: G14D, LDD, LXV (F16D4), 2HO(Z18XER). Alfa / Fiat: 939A4.000.	

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **FIAT / OPEL / VAUXHALL 2.2 16V**

53316 34,00€ GASOLINA/PETROL

0.70	-	10	-
Kg	SUB		

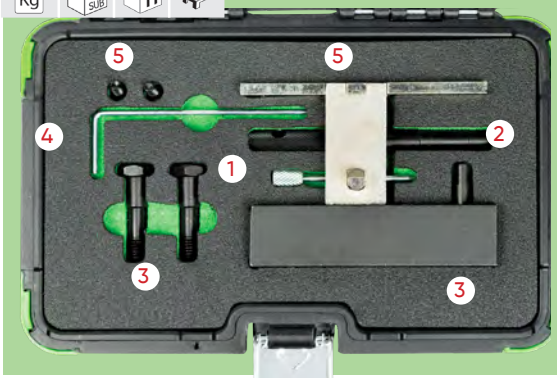


MĂRCI	OPEL: Astra-G (2000-2006), Astra-H (2006-2011), Signum (2003-2008), Vectra-B (2000-2002, Vectra-C (2002-2008), Zafira-A (2000-2005), Zafira-B (2005-2012), Speedster (2000-2006). VAUXHALL: VX220 (2000-2006). FIAT: Croma (2005-2009).
CODURILE DE MOTOR	VAUXHALL / OPEL: Z22SE, Z22YH FIAT: 194A1.000.

SET INSTRUMENTE DE REGLARE A MOTOARELOR PENTRU **VAUXHALL/OPEL 1.6 CDTI**

54205 49,00€ GASOIL/DIESEL

1.50	5	10	240
Kg	SUB		

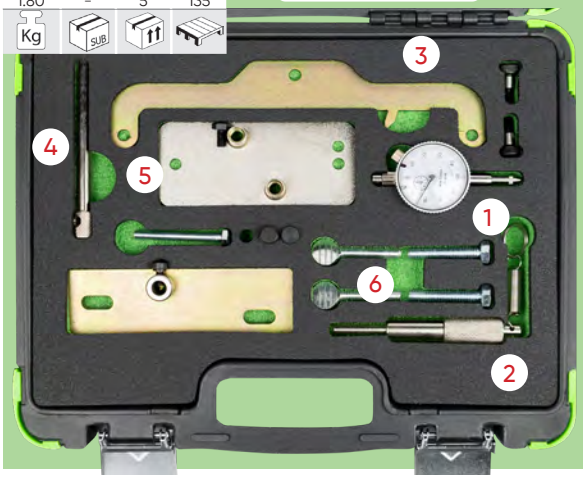


MĂRCI	Vauxhall/Opel: Astra J (13-18), Astra K, (15-19), GTC (15-18), Insignia A (15-17), Insignia- B (17-20), Meriva B (13-17), Mokka (14-16), Mokka X (16-20), Zafira C Tourer (13-19).
INSTRUMENTE OEM	EN-6349, EN-6130 (1), EN-51143 (2), EN-51140 (3), EN-50513 (4), EN-51188 (5)
CODURILE DE MOTOR	B16DTC, B16DTE, B16DTH, B16DTJ, B16DTL, B16DTN, B16DTR and B16DTU. D16DTH,D16DTI,D16DTJ,D16DTN, D16DTR,D16DTU

SET INSTRUMENTE DE REGLARE A MOTORULUI **1.6D, 1.7D & ISUZU**

54214 96,00€ GASOIL/DIESEL

1.80	-	5	135
Kg	SUB		



MĂRCI	ASTRA, CAVALIES, VECTRA-A(87-00), ISUZU, NOVA, CORSA / COMBO, STRA, CAVALIER, VECTRA, FRONTERA, MONTEREY, MIDI, BRAVA (88-04)
INSTRUMENTE OEM	VAS 6079 (1), KM 951 (2), KM 851 (3), 23-029 (4), KM 661-2 (5), KM 661 (6)
CODURILE DE MOTOR	OPEL : 16DA, 17D, 17DR, X17DTL ISUZU : 4EC1, 4EE1, 4JB1, 4XJ1, 4JA1, 4JG1, 4FC1, 4FD1, 4FG1, Z17DT, Y17DT/DTL

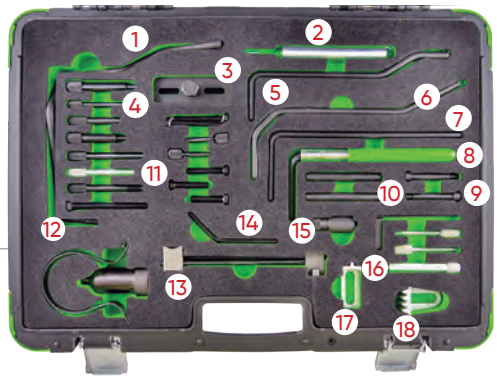
KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **CITROËN / PEUGEOT**

53313 139,00€

4.55	-	2	40
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL

GASOIL/DIESEL



MĂRCI	CITROËN: AX, BX, Boxer, Berlingo, C25, Dispatch, Evasion, J5, Jumpy, Jumper, Relay, Saxo, Synergie, Visa, XM, Xsara, Xantia, XZ, ZX. PEUGEOT: 106, 205, 206, 305, 306, 307, 309, 405, 406, 605, 607, 806, Expert, Partner, Solara, Talbot.
INSTRUMENTE OEM	7099TM (1), 0188X (2), 0188P (3), 0189AZ (4), 0188H (5), 0132AJ1 (6), 0189A (7), 0188PM (8), 21-260 (9), 4527-TS1 (10), M8X70 (11), 0188K (12), 0188J (13), 0132Q (14) , 4507-TL (15), 4507-TJ (16), 9044-T (17), 4507-TJ (18) , 5711-TA (19) , 7014-TJ (20), 7017-TR (21), 0188X (22), 7017-TW (23), 7014-TM (24), 0189L (25)

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **CITROËN / PEUGEOT 1.8 / 2.0**

53314 98,00€

1.85	-	2	-
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL



MĂRCI	CITROËN: C4 Picasso/Grand Picasso (06-10). C5 II (04-08), C8 (05-10), Dispatch/ Jumpy (07-11), Xsara 2.0 16v, C5 1.8/2.0/HPi, Xsara Picasso 1.8/2.0 16v (02-05) PEUGEOT: 406 1.8 16v (00-04), 407 (06-10). 807 2.0 16v (02-05).
INSTRUMENTE OEM	0189S2 (1), 0188J (2), 0188J2 (2), 0189S1 (3), 21-260 (4), 0189B (5), 0188M (6), 0188AH (7), 0189R (8)
CODURILE DE MOTOR	1.8 16v: EW7A(6FY). 2.0 16v: EW10A(RFJ), EW10ABE4(RFH), EW10J4S (RFK).

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **RENAULT / NISSAN / OPEL / VAUXHALL 2.0 / 2.3 DCI / CDTI M9R / M9T**

53311 97,00€

2.55	-	5	135
Kg	SUB		

GASOIL/DIESEL



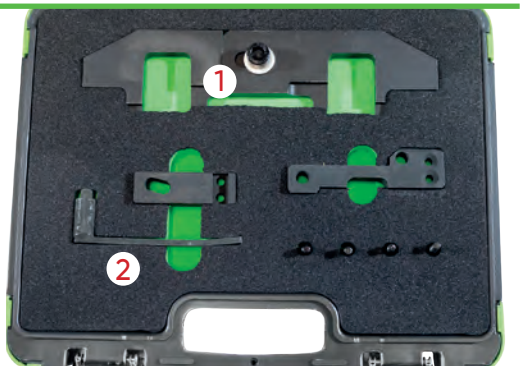
MĂRCI	NISSAN: Primastar X83 (06-15), Qashqai/Qashqai+2 J10 (07-14), X-Trail T31 (07-14). VAUXHALL/OPEL: Movano-B (10-17), Vivaro (06-15). RENAULT: Espace/Grand Espace IV (06-10), Koleos (08-15), Laguna II (05-07), Laguna III (07-14), Master III (10-15), Megane II (06-10), Scenic/Grand Scenic II (06-09), Scenic/Grand Scenic III (09-15), Trafic II (06-14), Vel Satis (05-10)
INSTRUMENTE OEM	Mot1769 (1), EN-48334 (2), Mot1766 (3), EN-48330 (3), KM-6130 (4), EN-48332 (5), Mot1773 (6), EN-48831 (6)
CODURILE DE MOTOR	2.0D dCi M9R: 630, 780, 782, 784, 786, 788, 830, 832, 833, 834, 835, 836, 838, 855, 856. 2.0D CDTi M9R: 630, 780, 782, 784, 786. 2.3 Bi-CDTi: LP6/M9T706, LW7/M9T706. 2.3D dCi M9T: 670, 672, 676, 678, 680, 686, 690, 692, 694, 698.

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **CITROEN/PEUGEOT 1.0/1.2 VTI**

53876 64,00€

1.80	-	5	120
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL



MĂRCI	CITROEN: C3 (III) PEUGEOT: 208, 308, 2008 SUV (2012-2014)
INSTRUMENTE OEM	0109-2A (1), 0109-2B (2)
CODURILE DE MOTOR	1.0/1.2 VTI. EBO, (ZMZ), EB2, (HMZ)

SET INSTRUMENTE DE REGLARE A MOTOARELOR PENTRU **ROVER, PEUGEOT, FORD, VOLVO 2.0/ 2.2L D**

54213 19,80€

0.40	6	24	240
Kg	SUB		

GASOIL/DIESEL



MĂRCI	Peugeot: 807 (05-11), 407 (05-11), 607 (05-09).Citroën: C4 (04-10), C5 II (04-10). Land Rover: Freelander (06-10). Volvo: S40 (03-10), V50 (06-10), C70 (06-10), S80 (07-10), C30 906-10), V70 (07-10).Ford: S Max 2.2 (08-10), Galaxy 2.2 (08-10), Mondeo 2.2, 2.0 (07-10).
INSTRUMENTE OEM	PSA 0188.M, Ford 303-735, 303-1277, Volvo 999-7122 (1) PSA 0188.X, Ford 303-1059, 303-1270, Volvo 999-7121 (2) PSA 0188.F, Ford 303-393A, 303-393-01, 303-1272, Volvo 999-7119/7120 (3)
CODURILE DE MOTOR	PEUGEOT: DW10UTED4 (RHK), DW10BTED4 (RHR)DW12BTED4 (4HS), (4HP), (4HT), (4HR). Citroën: DW10BTED4 (RHR). LAND ROVER:DW12BTED4, 224DT. Volvo:D420T 2.0D. FORD: QXBA(2.2), QXWA(2.0), QXBB(2.0),Q4BA(2.2), QXWA(2.0), QXWB(2.0), AZBA(2.0), AZBC(2.0), AZWA(2.0

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **FIAT** / **ALFA** / **LANCIA**

53310 498,00€ GASOLINA/PETROL



MĂRCI	ALFA FIAT LANCIA	Alla, Barchetta, Bravo, Brava, Coupe, Delta, Dedra, Punto, Spider, GT
INSTRUMENTE OEM	1860845000 (1), 1822154000 (2), 1860905000 (3), 1860992000 (4), 1860895000 (5), 1860874000 (6), 1860985000 (7), KM571A (8) , 1 860 896 000 (9), 0153A (10)	
CODURILE DE MOTOR	1.2 / 16V, 1.4 / 12V, 1.6 / 16V, 1.6 eco. 1.8, 2.0 / 16V, 2.0 / 20V, 2.4 / 20V, 3.0 / V6.	

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **FIAT**/**ALFA**/**LANCIA 1.2 16V, 1.4 16V, T-JET**

54202 68,00€ GASOLINA/PETROL



MĂRCI	Alfa Romeo: Giulietta (10-14), MiTo (08-17). Fiat: 500 (07-19), 500L (12-19), 500C (07-19), 500 Abarth (08-17), Bravo (07-14), Brava/Bravo (98-02), Doblo/Doblo Cargo (10-19), Egea (15-20), Grande Punto (07-10), Grande Punto Abarth (07-10), Idea (04-12), Linea (07-10), Marea/Weekend (98-00), Palio Weekend (01-06), Panda (07-11), Punto (97-08), Stilo (01-08), Tipo (15-20). Lancia: Delta (08-12), Musa (04-13), Ypsilon (96-11).
INSTRUMENTE OEM	2.000.004.500 (1), 1.860.985.000 (2) , 1.860.992.000 (3), 1.860.987.000 (4), 2.000.015.800 (5)
CODURILE DE MOTOR	1.2 16v:176B9.000, 182B2.000, 188A5.000. 1.4 16v / T-Jet: 169A3.000, 192B2.000, 198A1.000, 198A4.000, 199A6.000, 198A8.000, , 312A1.000, 312A3.000, 843A1.000, 955A1.000.

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **FIAT** / **ALFA** / **FORD**

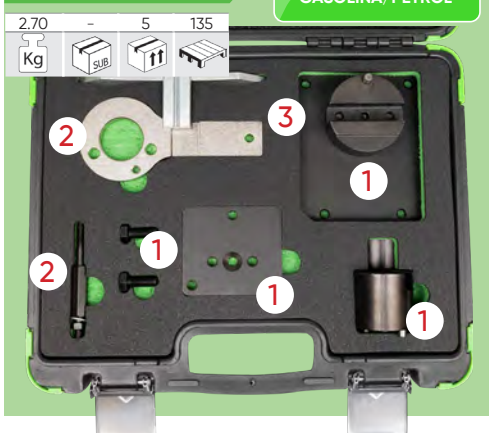
53312 127,00€ GASOLINA/PETROL



MĂRCI	FIAT: New 500 (07-09), Idea (04-09), Linea (07-09), Grande Punto (07-09), Doblo 1 Cargo (05-09), Panda EV02 (05) FORD: KA 1.2 Duratec (09) ALFA ROMEO
INSTRUMENTE OEM	1 860 987 000 (1), 2 000 004 400 (2), 2 000 015 800 (3), 2 000 004 300 (4), 2 000 004 500 (5)
CODURILE DE MOTOR	1.2: 169A4.000 / 199A4.000 . 1.4: 350A 1.000 / 188A4.000-EV02.

SET INSTRUMENTE DE REGLARE A MOTOARELOR PENTRU ALFA ROMEO, LANCIA 1.75 TBI

54203 91,00€ GASOLINA/PETROL



MĂRCI	Alfa Romeo: 159(09-12), Brera(09-11), Giulietta(10-19), Spider(09-11), 4C(13-19). Lancia: Delta(09-14).
INSTRUMENTE OEM	2 000033500 (1), 2000 003000 (2), 1860898 000 (3).
CODURILE DE MOTOR	Alfa Romeo 1,75 Tbi: 939B1.000, 940A1.000, 940B2.000, 960A1.000 Lancia 1,75 DI Turbo Jet: 939B1.000

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **FIAT 1.2 16V**

53306 53,00€

1.70	0	5	135
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL

MĂRCI	FIAT: Fiat 1.2L 16V, Fiat Punto / Brava / Bravo / Stilo
INSTRUMENTE OEM	1860992000 (1) (2), 1871000900 (3), 1860987000 (4), 186985000 (5)
CODURILE DE MOTOR	176 B9.000, 182 B2.000, 188 A5.000



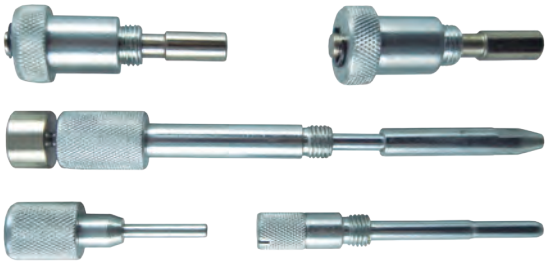
KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **FIAT / IVECO 2.3 / 3.0 JTD**

53319 18,00€

0.60	10	40	-
Kg	SUB		

GASOIL/DIESEL

MĂRCI	FIAT: 2.3 / 3.0 JTD. IVECO: Daily.
INSTRUMENTE OEM	99360614, 1 860 617 000, 99360615, 2 000 018 200.
CODURILE DE MOTOR	F1AE0481C, F1AE0481D, F1AE0481N, F1CE0481A/D.



KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **ALFA / FIAT / LANCIA 1.4 / 1.6 / 1.8 / 2.0 16V**

53309 285,00€

5.60	0	2	40
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL

MĂRCI	ALFA ROMEO: 145,146,147,155,156, 1.4 1.6 1.8 2.0 TS, 1.4/1.6 16V; 145/146/147/155/156 (96-10), 1.8 16V; 145/146, (96-01), 155/156 (96-06), Spider/GTV (98-05), 2.0 16V; 145/146 (96-01), 147 (01-10), 155/156 (95-02), 166 (98-07), Spider/GTV (96-05), Purpur: 1.4, 1.6 // Blau: 1.8, 2.0 FIAT: Barchetta (96-00), Brava (95-00), Bravo (95-0 0), Coupe (96-01), Marea (96-00), Marea Weekend (96-00), Punto/Punto Classic (99-06), Stilo (01-08) LANCIA: Dedra (95-99), Delta (96-99), Kappa (98-02), Lybra (99-06).
CODURILE DE MOTOR	1.4 16v: 335.03 1.6 16v: 321.02, 321.03, 321.04, 372.03, 676.01 1.8 16v: 322.01, 322.05, 671.06, 182A2.000, 183A1.000, 183A6.000, 188A6.000, 192A4.000 2.0 16v: 162.01, 323.01, 323.1, 341.03, 363.01, 672.04 2.0 20v: 175A3.000, 182A1.000, 182B7.000, 185A8.000.



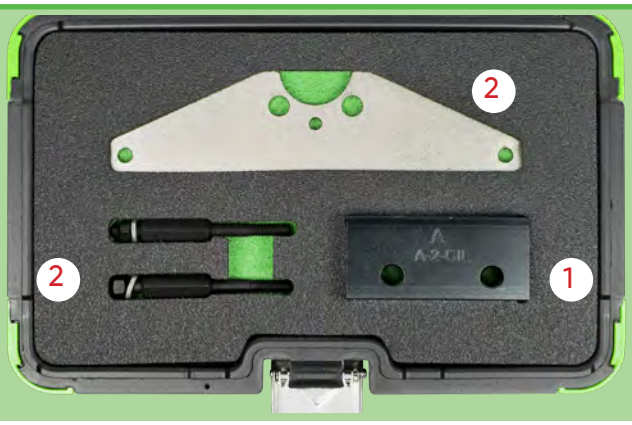
SET INSTRUMENTE DE REGLARE A MOTOARELOR PENTRU **FIAT, LANCIA 1,4 12V**

54212 39,40€

0.90	5	10	240
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL

MĂRCI	Marea/Marea Weekend(96-20), Brava(95-98), Bravo(95-98). Lancia: Ypsilon(96-20)
INSTRUMENTE OEM	1860899000 (1), 1860901000 (2)
CODURILE DE MOTOR	1.4 12v : 182A3.000, 182A5.000.

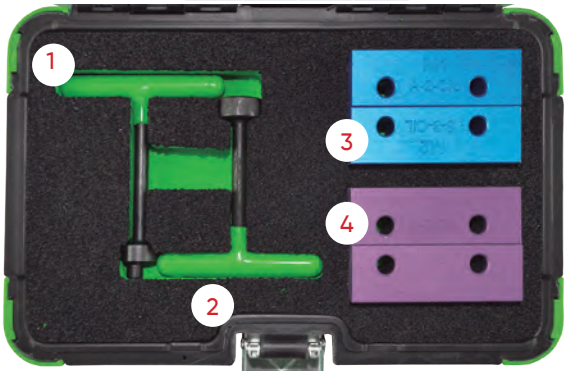


KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **ALFA ROMEO**

53308 55,00€

1.09	-	10	120
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL



MĂRCI	ALFA ROMEO: 145,146,147,155,156, 1.4 1.6 1.8 2.0 TS, 1.4/1.6 16V; 145/146/147/155/156 (96-10), 1.8 16V; 145/146, (96-01), 155/156 (96-06), Spider/GTV (98-05), 2.0 16V; 145/146 (96-01), 147 (01-10), 155/156 (95-02), 166 (98-07), Spider/GTV (96-05), Púrpura / Purple: 1.4, 1.6 // Azul / Blue: 1.8, 2.0
INSTRUMENTE OEM	1822149000 (1), 1822154000 (2), 1825041000 (3), 1825042000 (4)
CODURILE DE MOTOR	Z1.4/1.6-321.02, 321.03, 321.04, 335.03, 676.01 1.8/2.0-323.01, 672.04, 162.01, 323.10, 671.06, 322.01, 671.02, 322.05, 341.03, 363.01.

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **ALFA ROMEO FIAT 1.4 MULTIAIR**

54215 57,00€

1.20	5	10	240
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL



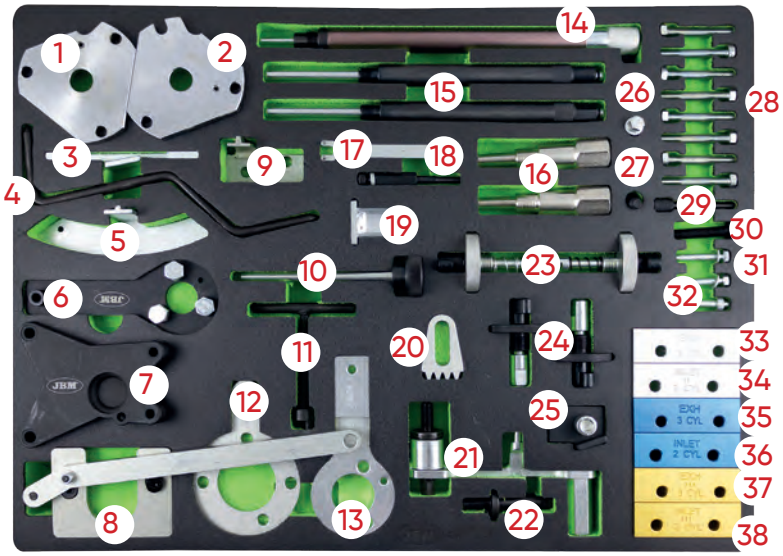
MĂRCI	Alfa Romeo Giulietta, Mito / Fiat Punto, Punto Evo 1.4 (Turbo) MultiAir (105/135/163/170PS)
INSTRUMENTE OEM	Alfa Romeo / Fiat: 1860987000 (1), 2000034400 (2), 2000004500 (3)
CODURILE DE MOTOR	940A2.000 / 940A2.000 / 955A8.000 / 955A8.000 / 940A2.000 / 955A8.000 / 955A2.000 / 955A7.000 / 955A6.000 / 955A8.000

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **FIAT / ALFA / LANCIA / OPEL / SUZUKI / FORD**

53773 298,00€

6.60	-	3	36
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL GASOIL/DIESEL



MĂRCI	ALFA: Romeo 145, 146, 147, 155, 156, 159, 166, Spider, GTV, TS, GT, Crosswagon Q4 FIAT: Punto, Grande Punto, Brava, Bravo, Marea, Weekend, Stilo, Doblo, Cargo, Idea, Panda, Multipla, Palio, Stilo, 500 LANCIA: Lybra, Ypsilon, Thesis, Musa OPEL: Corsa, Agila, Meriva, Combo, Vectra, Zara, Astra, Insigna, Signum 1.9 CDTI SUZUKI: Ignis, Swift, Wagon R+ FORD: Ka
INSTRUMENTE OEM	1860874000 (1), 1860874000 (2), 2000004400 / 2190754400 (3), 1860863000 (4), 1860898000 (5), 2190754500 (6), 2000004300 (7), 1870900400 (8), 1860703000 (9), 1860933000 (10), 1860845000 (11), 1870900300 (12), 1860905000 / EN-46788 (13), 1895443000 (14), 1860992000 (15), 1870896900 (16), 1860987000 (17), 1860905000 (18), 1860771000 (19), 1860161000 (20), 1860876000 (21), 1860876000 (22), 1871000900 (23), 1860985000 (24), 2000004200 / 2190754200 (25), 1860965000 (29)

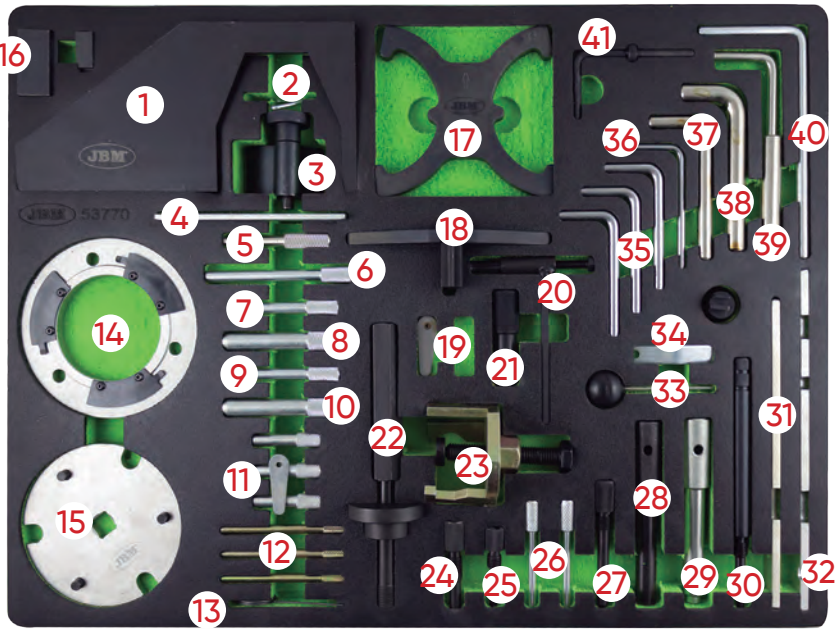
CODURILE DE MOTOR	176B9.000, 182B2.000, 188A5.000, 843A1.000,323.02, 371.01, 182B4.000, 182B9.000, 186A6.000, 188A2.000, 188A7.000, 188B2.000, 192A1.000, 192A3.000, 937A2.000, 939A1.000, 192A5.000, 192B1.000, 198A5.000, 937A5.000, 939A2.000, 325.01, 342.02, 362.02, 185A6.000, 841C.000, 841G.000, 939A3.000, 940A3.000, 940A4.000, 940A5.000, Z19DT/DTH/DTR/DTJ/DTL, 169A1.000, 955A4.000, 350A3.000, 192B4.000, 198A2.000, 350A2.000, 955A3.000, 192A8.000, 198A6.000, 198A3.000, 199B1.000, 199B2.000, 199A2.000, 199A3.000, 199A9.000, 188A3.000, 188A8.000, 188A9.000, 192A9.000, 186A8.000, 186A9.000, 199A5.000, 223A7.000, 223A9.000, 841H.000, 841P.000, 185A2.000, Z13DT, Z13DTJ, Z13DTH, 182A4.000, 182A6.000, 182B6.000, 178B3.000, 186A3.000, 186A4.000, 350A1.000, 169A4.000, 188A4.000, 199A4.000, 199A7.000

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **FORD / SEAT / VOLKSWAGEN / MAZDA / VOLVO**

53770 198,00€

6.15	-	3	36
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL | GASOIL/DIESEL



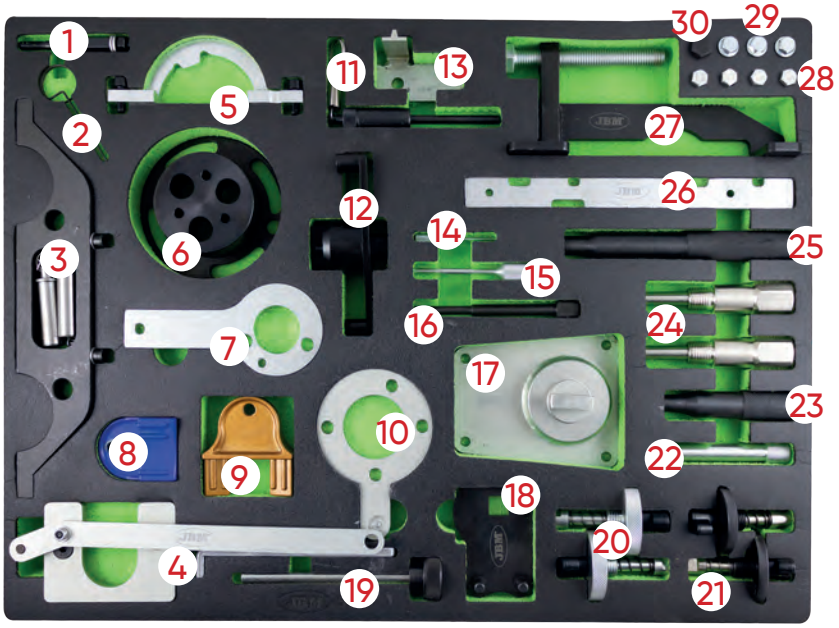
MĂRCI	FORD: Fiesta, Fusion, Courier, Escort, Focus, Focus C Max, Puma, Mondeo, Sierra, Cougar, Galaxy, C-Max, Orion, Tourneo Connect, Transit, Transit Connect. VW: Sharan. SEAT: Alhambra. MAZDA: 121. VOLVO: S40, V50.
INSTRUMENTE OEM	303-1061 (1), 303-1054 (2), 23-059 / 310-085 (3), 21-105 (4), 323-029 (6), 0194-B / 21-263 / 303-735 / 49 JE 02 021 (7), 0132-AB / 0178-D / 21-151 (9), 0194-C, 21-262, 303-734, 49 JE 02 020 (10), 21-238 / 303-679A / 303-1151 (11), 21-238 / 303-679A / 303-1151 (12), 303-1054 (13), 303-1151 (14), 21-238 / 303-679A (15), 303-393 / 303-393-02 (16), 303-1097 (17), 21-168 / 303-393 (18), 303-0985 (20), 2064 / 23-047 / 310-055 / U20003 (21), 303-652 (22), 21-229, 303-651 (23), 303-748 (24), 21-210 (25), 21-260, 303-732 (26), 21-163, 303-620 (27), 21-234 / 21-251 (28), 303-675 / 303-698 (29), 21-104 / 303-193 (30) / 21-162B / 303-367 / 303-376 (31), 21-162B / 303-376 / 303-376B (32), 23-019 (33), 23-058 / 310-084 (34), 0153-M / 0178-C / 0178-D (35), 0178-B / 5711-TB (36), 21-123 (37), 23-020 (38), 21-234 / 21-251 (39), 303-1059 (40), 23-019 (41), 303-1060 (42), 303-393 / 303-393-01 (43)
CODURILE DE MOTOR	FUJA, FUJB, FXJA, FXJB, FXJB, FYJA, FYJB, F8JA, F8JB, M7JA, M7JB, DHA, DHB, DHC, DHD, DHE, DHF, DHG, FHA, FHE, L1T, L1V, L1E, L1G, L1H, L1K, RDA, RDB, RKC, RQB, RQC, FXDA/C, FXDB/D, FYDA/C ,FYDB/D, FYDH, HWDA1Z, AHU, AVG, AFN, D24, D24T, D24TIC, RFN, RTJ, RTK, RVA, RFK, RKD, B4164S3, DV4TD (8HW/8HX/8HZ), DV4TED4(8HV/8HY), DV6ATED4 (9HX/9HY/9HZ) F6JA, F6JB, F6JC, G8DA, G8DB, KKDA, SNJA, SNJB, STJA, STJB, ASDA, ASDB, FXJC, SPJA, SPJC, FYJC, HWDA, HWDB, SHDA, SHDB, SHDC, JQDA, LQDB, JTDA, JTDB, HXDA, HXJA, HXJB, IQDA/B, IQDB, PNBA, PNDA, RHBA, SIDA, F6JD, TZJA, TZJB, HHDA, HHDB, HHJA, HHJC, HHJD, HHJE, HHJF, RTA, RTB, RTC, RTD, RTG, RTE, RTF, RTH, RTJ, RTK, RFN, BHPA, HCPA, HCPB, KKDA, P7PA, P9PA, P9PB, R2PA, R3PA, RWPA, RWPC, F9DA/B, FFBA, FFWA, KHBA, QYBA, QYWA, KKDB, C9DC, RVA, 1Z, AFN, AHU, ANU, AUY, G6DA, G6DB, G6DC, G6DD, G6DE, G6DF, G6DG, UFDB, TXDB, TYDA, UKDB, QXBA, AZBA, KLBA, QXBB, LPBA, AZBC, TYBA, UKBA, UFBA, TXBA, IXDA, QXWA, QXWB, AZWA, KLWA, AZWC, TYWA, UKWA, TXWA, UFWA, UFDA, TXDA, UKDA, Q4BA, KNBA, 4BA, 4BB, 4BC, 4CC, 4FA, 4CA, 4CB, 4DA, 4EA, 4FA, 4FB, 4FC, 4FD, 4GA, 4HB, 4HC, 4EB, 4EC, 4ED 4GA, 4GB, 4GC, 4GD, 4GE, 4GF, 4HA, 4HD, FMBA/B, D5BA, ABFA, D3FA, D6BA, HJBA/B, F3FA, D2FA, D4FA, F4FA, FIFA, DOFA, QJBA, QJBB, QJBC, QJBD, FXFA, H9FA, H9FB, N7BA, N7BB, MZ-CD 1.6, Y6

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **OPEL / CHEVROLET / SAAB / FIAT / LANCIA / SUZUKI / FORD**

53774 190,00€

6.95	-	3	36
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL | GASOIL/DIESEL



MĂRCI	ALFA: 145, 146, 147, 156, 159, 166, GT, Crosswagon Q4 FIAT: Punto, Grande Punto, Bravo, Brava, Marea Weekend, Stilo, Doblò, Cargo, Multipla Idea, Panda LANCIA: Ypsilon, Musa, Lybra, Thesis OPEL: Corsa B/C, Combo, Tigra, Agila, Tigra B, Meriva, Astra F/G/H, Astravan, Speedster VX220, Zafira A/B, Vectra B/C, Signum, Omega B, Sintra, Frontera A/B, Astravan, Kadett, Ascona, Omega, Monterey, Antara, Croma, Speedster VX220 SUZUKI: Ignis, Swift, Wagon R+ FORD: Ka CHEVROLET & DAEWOO: Epica, Captiva, Nubira, Lacetti, Evanda SAAB: 9-3, 9-5 (98-04)
INSTRUMENTE OEM	1860905000 / 1860905010 / EN-46788 (1), KM-6148 (2), KM-6148 (3), 1870900400 / 1871000200 (4), KM-954 (5), KM-J-43651 (6), 1860905000 / 1860905010 / EN-46788 (7), KM-852 (8), KM-853 (9), 1870900300 / 303-1468 (10), EN-46785 / KM-951 (11), KM-932 (12), 18607030000 (13), KM-955 (14), KM-6130 / KM-6349 / KM-6349 (15), KM-927 (16), EN-48245 (17), KM-933 (18), EN-46785 (19), 1860985000 / 1871000900 / EN-46781 (20), 1860985000 / 1871000900 / EN-46781 (21), EN-48246 (22), KM-929 (23), 1870896900 / EN-46789 (24), KM-952 (25), 21-162B / 303-376 / 303-376B (26), KM-933 (27)
CODURILE DE MOTOR	X14XE, Z14XE, X16SEJ, X16XE, X16XEL, Y16XE, Z16XE, Z16YNG, C18XEL, X18XE, X18XE1, Z18XE, Z18XEL, C20SEL, C20XE, X20XEV, Z20LEH, Z20LEL, Z20LER, Z20LET, X22SE, X22XE, Y22SE, Y22XE, Z22XE, D223L, X10XE, Z10XE, Z10XEP, X12XE, Z12XE, Z14XEP, X20DTL, X20DTH, X22DTH, Y20DTL, Y20DTH, Y22DTH, Y22DTR, 169A1.000, 955A4.000, 350A3.000, 192B4.000, 198A2.000, 350A2.000, 955A3.000, 192A8.000, 198A6.000, 198A3.000, 199B1.000, 199B2.000, 199A2.000, 199A3.000, 199A9.000, 940A3.000, 188A3.000, 939A2.000, 188B2.000, 188A8.000, 188A9.000, 323.02, 371.01, 937A2.000, 182B4.000, 182B9.000, 188A2.000, 188A7.000, 192A9.000, 186A6.000, 186A8.000, 192A1.000, 192A3.000, 192B1.000, 192A5.000, 186A9.000, 939A1.000, 199A5.000, 223A7.000 , 223A9.000, 342.02, 362.02, 841G.000, 841H.000, 841P.000, 939A3.000, 185A2.000, 185A6.000, Z13DT, Z13DTJ, Z13DTH, Z19DT, Z19DTH, Z19DTJ, Z19DTL, X10XE, Z10XE, Z10XEP, Z12XE, Z14XEP, X16SZR, Z16SE, 4EC1/T, 4EC1, 4EE1/T, 4EE1, X17DT, Y17DT, Y17DTi, Y17DTL, 16DA, 17D, 17DR/X, 7DTL, X17DTL, 4JX1/4, JG2T, 4FC1/T, 4FD1, X20DTL, Y20DTL, D223L Z20DMH, Z20DM, RA420, Z20S1, 194A1.000, Z22SE, Z22YH

DIVERSE

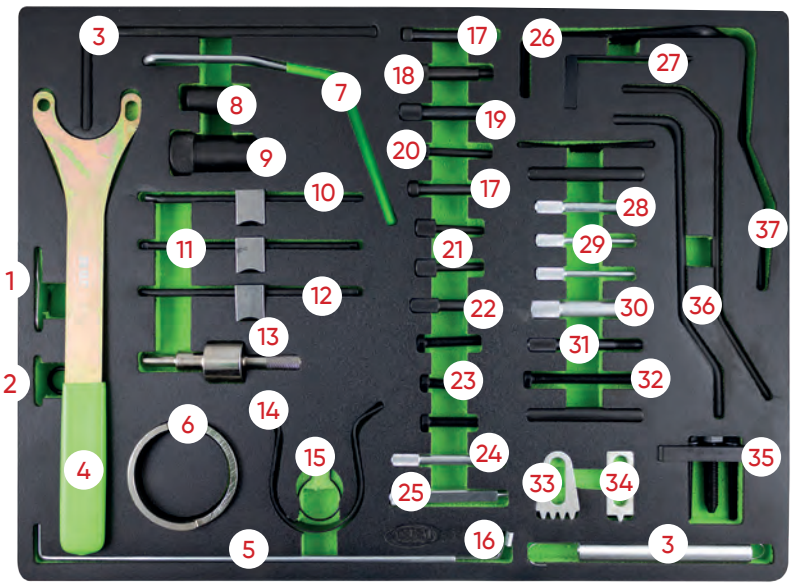
KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **FIAT** / **FORD** / **CITROËN** / **PEUGEOT**

53771 158,00€

4.05	-	3	36
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL | GASOIL/DIESEL

MĂRCI	FIAT: Ulysse, Scudo, Ducato LANCIA: Zeta, Phedra FORD: Fiesta, Fusion, Focus, Focus C-Max CITROEN: C15, C1, C2, C3 Pluriel, C4, C4 Picasso, C5, C6, C8, DS3, DS4, DS5, Xantia, Xsara, Xsara Picasso, Evasion, Berlingo, Jumpy, Jumper, Saxo, ZX, XM, Evasion, AX PEUGEOT: 107, 1007, 206 cc, 207, 208, 306, 307 cc, 308, 406, 407, 508, 607, 806, 807, Partner, Expert, Boxer, 206, 106, 605, 205, 405
INSTRUMENTE OEM	4200-TH (1), 0117-AR (2), 0188-X (3), 0606-A1.A2 (4), 0188-Q2 (5), 0189-S1 (6), 7017-TR (7), 0132-P / 4507-TL (8), 0189-C (9), 0188-J1 (10), 0188-J2 (11), 0178-E (12), 0189-R (13), 0132-AK / 0188-AK / 0189-K / 0153-AK / 4533-TAD / MOT 1436 (14), 0188-AH (15), 0189-S2 (16), 0153-AB / 9041-TZ (17), 0153-M / 0178-C / 0178-D / 7014-TM / 9767-94 (18), 0189-A (19), 4527-TS1 (20), 0153-AB / 9041-TZ (21), 0189-B / 21-163 (22), 0132-AJ1 / 0153-G / 0188-M / 0189-J / 4533-TAC1 / 5711-TA (24), 0189-L (25), 0188-D / 7017-TM (26), 0132-X / 0188-Q1 / 4507-TJ / 9767-89 (27), 0194-B (28), 0132-AB / 0194-A (29), 0194-C / 21-262 / 303-734 (30), 4527-TS2 (31), 0188-E (32), 0153-A / 6012-T / 9765-54 (33), 0134-AF / 0134-Q / 0188-F / 9004-T (34), 0188-P2 / 0188-P / 174 / 7015-T (35), 0153-U 7019-T (36), 0153-N / 0188-Y / 7014-TJ / 7099-TM / 9797-34 (37)



CODURILE DE MOTOR	F6JA, F6JB, F6JC, G8DA, G8DB, HHDA, HHDB, HHJA, HHJB Citroen, Peugeot: 1.0 / 1.1 / 1.4 / 1.6 / 1.6 16V, 1.4 / 1.6HDI / 1.8 / 1.8 16V / 2.0 / 2.0 Turbo, 1.9D / 2.0HDI / 2.2HDI / 1.8 16V / 2.0 16V TU9 (CDY/CDZ), TU1 (HDY/HDZ/HFX/HFY/HFZ), TU3 (KDX/KDY/KDZ/KFX/KFZ), TU5JP4 (NFU/NFX), TU5 (BDY/BFZ/NFT/NFV/NFW/NFY/NFZ), XU7 (LFW/LFX/LFZ), EW7J4 (RLZ), XU7JP4 (LGY), XU10 (RFL/RFU/RFW/RFX/RGX/RGY), XU10JP4(RGX/RGY), EW10A (RFJ), EW10J4S (RFK), EW10D (RLZ), EW12J4 (3FZ), ET3JE (KFU), TU3A/JP (KFV/KFW), DV4TD (8HW/8HX/8HZ), DV4TED4 (8HV/8HY), DV6ATED4 (9HX/9HY/9HZ), EW10-CVI (RLZ), EW12 (3FZ), DW8 (WJZ/WJY), DW10 (RHY/RHV/RHZ/RHS/RHM/RHW/RHT/RHR/RHX), DW12 (4HX/4HZ/4HW/4HY), EW7J4 (6FZ), EW10J4 (RFR), EW10J4D (RLZ), DW12TED4 (4HW), DW10ATED (RHT/RHV/RHW/RHX/RHZ) Ford 1.4 / 1.6 Duratorq TDCI

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **FORD** / **VAG** / **MAZDA** / **VOLVO**

53772 229,00€

6.40	-	3	36
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL | GASOIL/DIESEL

MĂRCI	AUDI: 80, A1, A2, A3, S3, A4, A5, A6, TT, Q5 SEAT: Arosa, Ibiza, Cordoba, Leon, Toledo, Alhambra, Altea, Inca (99-04) SKODA: Fabia, Octavia, Superb VW: Lupo, Polo, Fox, Golf, Bora, Jetta, Golf Plus, Passat, Beetle, Touran, Sharan, Caddy, Caddy Maxi, Transporter, Golf VI Cabrio, Tiguan FORD: Galaxy
INSTRUMENTE OEM	T10252 (1), VAS6079 (2), T10121 (3), MP1-1312 / T10098 / T20038 / T20038 (4), T10123 (5), 23-058 / 310-084 / T10008 (6), 2065A / T10008 / U40021 (7), 3418 (8), T10171 (9), 23-059 / 23-059 / 310-085 / T10050 / T10050 (10), 3458 / T30094 (11), T10016 / T10074 / T10074 (12), T10100 (14), T10414 (15), 3366 / T20018 / T20044 (16), 3411 (17), 3369 / T30092 (18), T10341 (19), 3242 / T40069 / T30052 (20), T 40026 (21), 3359 / MP1-301 / T20102 (22), 2064 / U20003 (23), T10120 (24), MP1-1312 / T10098 / T20038 (25), T10170 (26), T00115 / T10264 / T40098 (27), T10092 (28), T00115 / T10264 / T40098 (29), 303-1054 / T10115 (30), T10060 / T10060A (31), 3359 / MP1-301 / T20102 (32), T10340 (33), 2587 (34), 3387 / U30009A (35), 3387 / T10020 (36)



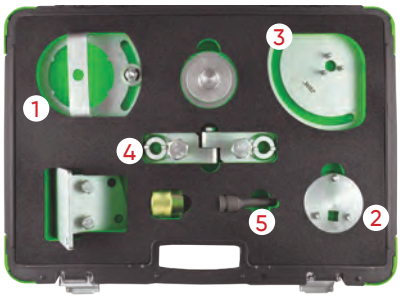
CODURILE DE MOTOR	ARC, ATN, AUS, AVY, AZD, AFH, BCA, AJV, AKQ, AUA, AUB, AXP, AFH, AFN, AFK, AHW, AHU, APE, AQQ, AUS, AXP, AZD, BBY, BBZ, BCB, ANY, AYZ, AMF, ATL, BAY, BHC, BMS, BNM, BNV, BWB, AJM, AMG, ANU, ARL, ASZ, ATD, ATJ, AUY, AVB, AVF, AVQ, AWX, AXB, AXC, AXR, BEW, BJB, BKC, BKE, BLS, BLT, BMT, BPX, BRB, BRM, BRR, BRS, BRU, BSU, BSW, BTB, BUK, BVK, BXE, BXF, AZV, BDJ, BDK, BGW, BHW, BKD, BKP, BLB, BMA, BMM, BMN, BMP, BMR, BNA, BPW, BRC, BRE, BRF, BRT, BUZ, BE, BVF, BVG, BVH, BWK, BTS, BMY, BLF, BWV, AZV, BKD, AWY, AZQ (55 - 64 PF), AXU, BAG, BKG, BLF, BLN, BLP, BFV, BKF, BNU, BVP, BVR, 1Z, CBZA, CBZC, CBZB, CAXA, CAGA, CAGB, CAGC, CAHA, CAYA, CAYB. CAYC, CBAA, CBAB, CBAC, CBBA, CBBB, CBDA, CBDB, CBDC, CBEA, CEGA. CKUB, AZV, BDJ, BHP, BKD, BLB, BMA, BMM BMN, BMP, BMR, BNA, BPW, BRC, BRE, BRF, BRT, BSS, BUY, BUZ, BVA, BVE, BVF, BVG, BVH, BWV, ACV, ACV, AFB, AGX, AHD, AHY, AHY, AJT, AKE, ANJ, APA, AUF, AXG, AXG, AXL, AYC, AYM, AYY, BAU, BBE, BBF, BCZ, BDG, BDH, BFC, BJJ, BJK, BJL, BJM

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ **VOLVO 3.0 / 3.2T6 FREELANDER2 3.2I**

53315 285,00€

7.15	-	2	42
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL



MĂRCI	VOLVO: S60 (10-16), S80 (07-15), XC60 (08-15), XC70 (06-15), XC90 (10-14), V60 (10-15), V70 (10-15). LAND ROVER: Freelander II (11-14).
INSTRUMENTE OEM	VOLVO: 999-7263 (3), 999-7264 (1), 999-7272 (5), 999-7257 (2), 999-7261 (4). LAND ROVER: 303-1225 (3), 303-1226 (1), 303-1219 (2), 303-1223 (4).
CODURILE DE MOTOR	3.0 Turbo: B6304T2, B6304T4. 3.2: B6324S, B6324S5. 3.2i6: B6324S.

SET DE EXTRACȚIE PENTRU ROATA DINȚATĂ A POMPEI DE ÎNALTĂ PRESIUNE SAU SCRIPETE PENTRU **HYUNDAI ȘI KIA**

54226 71,00€

2.10	-	5	135
Kg	SUB		

GASOIL/DIESEL



MĂRCI	HYUNDAI: Accent (11-15), Elantra (07-10), i20 (09-18), iX20 (10-18), i20 Coupe (15-17), i30 (07-19), iX35 (10-16), i40 (11-18) KIA: Carens (13-18), Ceed (07-18), Optima (11-15), Pro-Ceed (08-19), Rio (09-17), Cerato (05-07), Soul (09-14), Sportage (10-18), Venga (09-18)
INSTRUMENTE OEM	09331-2A000/2A010 (1), 09331-2A010 (1)
CODURILE DE MOTOR	1.1D CRDi: D3FF 1.4D CRDi: D4FC(U1), D4FC(U2) 1.6D CRDi: D4FB(U1), D4FB(U2), D4FB-H(U1), D4FB-H(U2), D4FB-L(U1) 1.7D CRDi: D4FD(U2), D4FD-H(U2), D4FD-L, D4FD-L(U2)

SET INSTRUMENTE DE REGLARE A MOTOARELOR PENTRU **PORSCHE**

54200 56,00€

1.15	5	10	240
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL



MĂRCI	911 (2001 - 2008), Boxster (2002 - 2011), Cayman (2006 - 2009)
INSTRUMENTE OEM	9685 (1), 9686 (2), 9595 (3), 9595/1 (4)
CODURILE DE MOTOR	M96/03, M96/05, M96/23, M96/25, M97/20, M96/24, M96/26, M97/01, M97/21, M97/22.

SET DIN 6 INSTRUMENTE PENTRU SINCRONIZAREA MOTORULUI

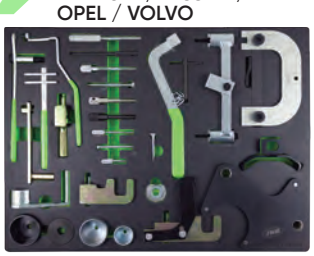
53775 1.109,00€

15.50	-	1	6
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL GASOIL/DIESEL

35mm 530mm 395mm

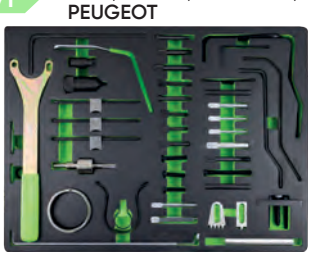
53769 RENAULT / NISSAN / OPEL / VOLVO



53770 FORD / SEAT / VOLKSWAGEN / MAZDA / VOLVO



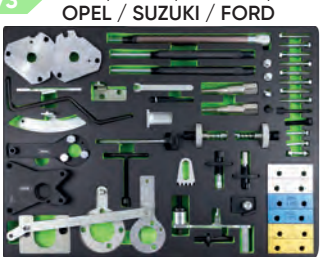
53771 FIAT / FORD / CITROËN / PEUGEOT



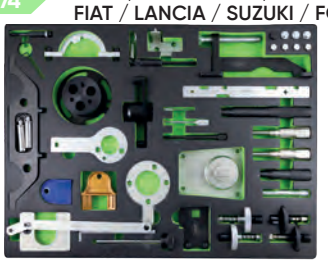
53772 FORD / VAG / MAZDA / VOLVO



53773 FIAT / ALFA / LANCIA / OPEL / SUZUKI / FORD



53774 OPEL / CHEVROLET / SAAB / FIAT / LANCIA / SUZUKI / FORD



DIVERSE

DULAP CU 7 SERTARE CU **SET DE INSTRUMENTE PENTRU REGLAREA SINCRONIZĂRII**

53951 1.794,00€

94.70	-	1	4
Kg	SUB		

53952 1.794,00€

94.70	-	1	4
Kg	SUB		

53775 1.109,00€ GASOLINA/PETROL GASOIL/DIESEL

SET DIN 6 IMODULURI PENTRU SINCRONIZAREA MOTORULUI





EXTRACTOR PINION PT AROBRELE CU CAME FORD

53318 24,00€

0.40	-	20	-
Kg	SUB		



MĂRCI	FORD
APLICABIL LA MOTOARE	F8M, F8Q, S8U, S9U.

CHEIE UNIVERSALĂ PT. FULII, PINIOANE + ADAPTOARE

51340 39,30€

2.15	-	6	180
Kg	SUB		



- Conține:
1 Cheie: Gama de deschidere: 40mm min - 235mm max. + Lungime 540mm.
4 jocuri de 2 șuruburi adaptoare de 4 dimensiuni.
1 joc de 2 fire de 1cm. de diametru.



BOLȚURI BLOCAJ MOTOARE PENTRU RENAULT / NISSAN / DACIA / SUZUKI

51488 16,00€

0.25	5	100	2300
Kg	SUB		



- Convenabil pentru blocarea motorului în timpul schimbării sau întreținerii ansamblului de axe cu came.





MĂRCI	RENAULT: Captur, Clio II.III.IV, Espace/Grand Espace III. IV, Fluence, Kadjar, Kangoo, Laguna I,II,III, Logan/ Logan MCV, Megane I,II,III,IV, Modus/Grand Modus, Scenic/ Grand Scenic I,II,III,IV, Twing II, Trafic II, Master II 1.5dCi & 1.9 dCi. DACIA: Dokker, Duster, Lodgy, Logan, Sandero 1.5dCi NISSAN: Almera, Cube, Juke, Kubistar, Micra, Note, NV200/Evalia, Primera, Tiida, Interstar, Primastar 1.5dCi & 1.9 dCi SUZUKI: Grand Vitara, Jimny 1.5DDiS & 1.9DDiS
INSTRUMENTE OEM	MOT1489, MOT1430, MOT1054.
CODURILE DE MOTOR	K9K, F8Q, F9Q - benzină, Clio, R19, Laguna 1.8/2.0 F3R F3P

SET BLOCAJ DISTRIBUȚIE **VAG**

52271 18,00€

0.45	10	40	800
Kg	SUB		



MĂRCI	AUDI: A2 1,4TDI (02-06), A3 1.9, 2.0TDI (02-08), A4 1.6TDI (02-05), A4 1.9, 2.0TDI (04-08), A6 1.9TDI (02-05). SEAT: Altea 1.9SDI/TDI (05-08), Leon 1.9,2.0TDI (05-08), Toledo 1.9SDI/TDI (05-08). SKODA: Fabia 1.4TDI (03-06), Octavia II 2.0TDI (03-06) VW :Beetle 1.9TDI (02-08), Bora 1.9TDI (02-08), Fox 1.4TDI (02-08), Golf 1.9, 2.0TDI (02-08), Lupo 1.4TDI (02-08), Polo 1.4, 1.9TDI (02-08), Sharan 1.9TDI (02-08).
CODURILE DE MOTOR	AUDI: AMF, ASZ, ATD, AVB, AVF, AWX, AXR, AZV, BHC, BKC, BKD, BKE, BLB, BMN, BNA, BPW, BRB, BR, BRD, BRE, BRF, BUY, BVA, BVF, BVG. SEAT: BJB, BKC, BLS, BMM, BXE SKODA: AMF, AZV, BKD VW: AJM, AMF, ANU, ARL, ASZ, ATD, AUY, AVB, AVF, AWX, AXR, BAY, BMS, BNM, BNV, BWB

DISPOZITIV BLOCARE DISTRIBUȚIE

51489 12,00€ GASOLINA/PETROL

0.35	10	40	2250
Kg	SUB		



- Dispozitiv blocare distribuție VAG, pentru motoare 1.4 și 1.6 16V cu două axe cu came.



MĂRCI	VW: Lupo 99 , Polo 95, Caddy 96, Polo Classic, Variant 96, Beetle 1.4L 99, Golf 1.4L, 1.6L 98 y 1.4L, Bora, 1.6L 99. AUDI: A2.
INSTRUMENTE OEM	T10016.
CODURILE DE MOTOR	1.4 / 1.6 16V

UNEALTĂ DE BLOCAJ PT AR-BORELE CU CAME GRUP VAG

53320 12,00€ GASOIL/DIESEL

0.15	10	40	-
Kg	SUB		



MĂRCI	SEAT: Alhambra, Altea, Arosa, Cordoba, Ibiza, Leon, Toledo 1.4/1.9/2.0 TDI. VW: Passat 1.9. AUDI: A4/A6 1.9.
INSTRUMENTE OEM	T10008, T20102, T10100.

KIT DISTRIBUȚIE PE LANȚ
CITROEN/PEUGEOT 1.0/1.2 VTI

53875 134,00€

1.85	-	4	168
Kg	SUB		



MĂRCI	VW: Golf, Touran AUDI: A3, A4
INSTRUMENTE OEM	OEM T10134.
CODURILE DE MOTOR	1.4i turbo 1.4 și 1.6 injectie directa de combustibil 1.9/2.0 SDI 2.0 sisteme de motoare diesel Common Rail

APARAT PENTRU DEMONTAT ȘI MONTAT CURELE AUXILIARE POLI-V

51927 25,00€

0.65	-	5	640
Kg	SUB		



- Pentru montarea-demontarea și extragerea curelelor auxiliare POLI-V cu ușurință.
- Adecvat pentru grupuri PSA și motoare Ford Fiesta 1.4/1.6, Citroën C4, Peugeot 307, Fiat Doblo, Dacia Logan.
- Instrument indispensabil pentru uz profesional.
- Proiectat pentru îndepărtarea recomandată și instalarea curelelor de transmisie elastice sau cu întindere automată montate la sistemele moderne de propulsie, cum ar fi alternator sau servodirecție.



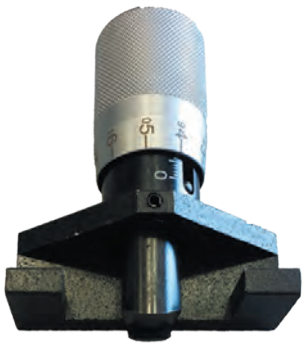


TENSIOMETRU PENTRU CURELE DE DISTRIBUȚIE

52616 44,00€

0.35	10	40	800
Kg	SUB		

- Două scări gradate (daN) cu citire din față și din spate.



UNEALTĂ DE SINCRONIZARE A FULIILOR VW AUDI 2.5 TDI 32MM

53325 7,50€

0.10	20	100	-
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL



MĂRCI	AUDI: 100 ('91-), A6 (2.5 TDI) 2.3, 2.4, 2.5, 2.8, 2.9D TDI (1991-2003) VW: LT, Transporter
INSTRUMENTE OEM	3355
CODURILE DE MOTOR	AAB, AAT, ACU, ACV, AEL, AET, AGX, AHG, AHY, AJA, AJT, ANJ, APA, APL, AUF, AVT, AXG, AXL, AYC.

UNEALTĂ PT REGLAREA TENSIUNII CURELEI VAG

53321 10,50€

0.25	10	50	-
Kg	SUB		

GASOLINA/PETROL



MĂRCI	AUDI: A4/1.8T,2.0 1999-2004 A6/1.8T 2002-2004 A4/3.0 (2002 -), A6/3.0 (2002 -), A8/7.0 (2003 -). VW: Golf Passat 2.0 TDI DIESEL, Golf 88-97, Passat 92-97, VW T4/2.0 1992-2004.
INSTRUMENTE OEM	T10020.

UNEALTĂ PT REȚINERE POMPĂ ANTICONGELANT

53317 34,00€

0.64	-	12	-
Kg	SUB		

GASOIL/DIESEL



- Se utilizează pentru menținerea poziției fazelor de distribuție a motorului în timpul demontării / instalării pompei sistemului de răcire.
- Permite înlocuirea pompei fără deranjarea/demontarea lanțului de distribuție.



MĂRCI	OPEL 2.2 Lanț VAUXHALL 2.2 Lanț

TUBULARĂ 1/2 PENTRU PRECAMERĂ COMPRESIE MOTOARE DIESEL

52819 22,00€

0.24	15	60	-
Kg	SUB		

1/2" MERCEDES

58 DINȚI









ACCESORII LUBRIFIANTE

248 SUPORTURI DE DEPOZITARE
250 POMPE DE ALIMENTARE CU COMBUSTIBIL DIESEL
251 POMPĂ DE UREE AUS32
252 POMPE DE EXTRACȚIE / UMPLERE A ULEIULUI
253 COLECTORI DE ULEI
256 PISTOALE DE ASPIRAȚIE
258 DIVERSE / PÂLNII

REZERVOR DE ÎNMAGAZINARE PENTRU BIDOANE

OMOLOGAT DIBT / Husă detașabilă / Palet fix pentru scurgeri / Scoateți bidonul înainte de a utiliza un stivuitor / Transport ușor.

SUPORTA 400 KG

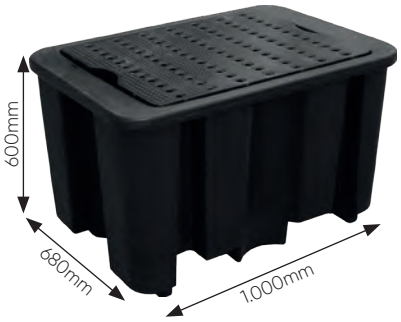
52804 343,00€

14.50	-	1	5
Kg	SUB		

230L



1 BIDON VERTICAL



SUPORTA 650 KG

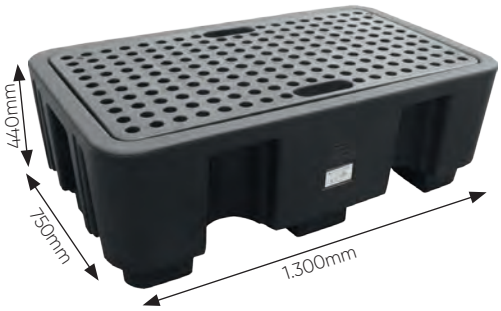
52805 426,00€

13.50	-	1	6
Kg	SUB		

250L



2 BIDOANE VERTICALE



NU ESTE ADECVAT PENTRU PALEȚI
SUPORTA 1.250 KG

52806 742,00€

17.50	-	1	5
Kg	SUB		

250L



4 BIDONAE VERTICALE



HOMOLOGAT DIBT

SUPORTURI PENTRU ÎNMAGAZINARE PENTRU 2 BIDOANE

53214 285,00€

16.50	-	1	12
Kg	SUB		

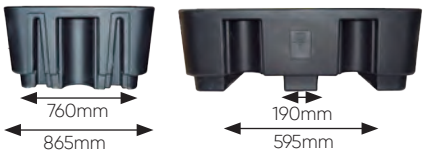
230L/650Kg

- Pentru 2 bidoane.
- Compatibil cu Euro palet (1200 mm x 800 mm) și paleți din plastic cu dimensiuni similare.
- Coșurile pentru transport și depozitare economică.
- Plasați euro paletul direct deasupra cupei, pentru a reduce costurile.
- Paletii încărcati pot fi plasati în / scosi din batal, cu sau fără grilă de stivuitor.
- Cubeto cu o înălțime mai mică potrivită pentru munca.
- Abilitatea online sau a standardelor europene, britanice și americane.
- Pot fi manevrate de stivuitor sau paleți 4 laturi pe 2 laturi cand sunt goale.
- Fabricat din polietilenă. - 100% reciclabil.









CONTAINER IBC 1.000L

52807 1.714,00€

30.00	-	1	9
Kg	SUB		

- Pot fi stivuite, economie de spațiu, inovatoare.
- Înălțime redusă (700mm) pentru ușurință în utilizare.
- Suprafață de lucru larg (2,5 m2).
- Platformă cu acces la mâini și cu găuri pentru inspecție
și de inserare a pompelor.
- Transport ușor.
- Fabricate din polietilena (PE) 100 % reciclabil.

SUPORTA 2.500 KG





HOMOLOGAT DIBT

CANISTRĂ METALICĂ PENTRU COMBUSTIBILI

54181 25,10€

1.45	-	4	72
Kg	SUB		

5L

55x26x35cm

54182 34,70€

2.55	-	4	48
Kg	SUB		

10L

57x35x42.5cm

54184 44,00€

4.10	-	4	24
Kg	SUB		

20L

76x37x50cm



54183 38,20€

2.75	1	6	48
Kg	SUB		

54x39x58cm

10L

UN S

ANTI-BASCULARE





FURTUN FLEXIBIL DE UMPLERE PENTRU CANISTRA DE BENZINĂ
(REF.54181, 54182, 54183, 54184)

15874 6,50€

0.30	50	800
Kg		

CĂRUCIOR PENTRU TRANSPORTAT BIDOANE SP. ULEI

50924 342,00€

31.00	-	1	6
Kg	SUB		

- Adecvat pentru bidoane de ulei de 200 l.



ROATĂ GIRATORIE

CAPTURA PENTRU BUTOAIE (CAPACITATEA DE RIDICARE 500 kg)

53612 96,00€

4.75	-	1	66
Kg	SUB		

500Kg

- Pentru a manipula butoaiele de ulei.
- Capacitate: 500 kg.
- Tipul vertical de prindere a containerelor.
- Tamburi speciale de 200L.







CE

CHEIE PLASTICĂ PENTRU BIDOANE

52452 8,00€

0.12	6	60	1080
Kg	SUB		

- Material: Nailon.
- Împotriva scânteilor și împotriva prafului.
- Reliefuri terminate de 3/4" și 2".
- Utilă pentru bidoane de 200l.



ROBINET PENTRU BIDON DE 200L

53078 18,00€

0.25	5	25	300
Kg	SUB		

- Prevede golirea rapidă a butoaielor de 200 litri.
- Este potrivit pentru apă, toate tipurile de uleiuri, alcool sau cetonă, precum și pentru acizi slab concentrați și fluide ușor alcaline.

- Material: PE.
- EPDM-garnitură.
- Arc din oțel inoxidabil.



ROBINET PT. BIDON DE ULEI DE 3/4" 200L

53518 3,50€

0.05	10	500	3000
Kg	SUB		

UREA AUS32

200L

- Este potrivit pentru toate tipurile de lichide.
- 3/4" filet exterior.



ROBINET PT. BIDON DE ULEI DE 3/4"

52453 21,00€

0.19	5	100	1000
Kg	SUB		

UREA AUS32

200L

- Robinet de siguranță.
- Filet de 3/4".
- Corp din aliaj.
- Garnitură de Nailon.
- Aplicații: Uleiuri, lubrifianți, benzină, diesel, kerosen, etc.
- Valabil pentru Urea AUS32.



POMPĂ DE ALIMENTARE MOTORINĂ CU DUZĂ ȘI CONTOR (200V-240V)

53697 398,00€

17.00	-	1	18
Kg	SUB		

- Tensiune nominală: 200-240V.
- Putere nominală: 550W.
- Flux maxim: 60 l/min.

- Lungime cablu: 2m.
- Lungimea furtunului de aspirație: 2m.
- Lungimea furtunului de presiune: 4m.

CU OPRIRE AUTOMATĂ





200V 240V | 550W | 50Hz | 2m | 4m | 20-65L/min





POMPĂ

15981	8.75	-	2
181,00€	Kg	SUB	



CU OPRIRE AUTOMATĂ

15980	1.20	20
55,00€	Kg	



INDICATOR DIESEL / BENZINĂ

15982	1.85	8
73,00€	Kg	



FURTUN PENTRU ALIMENTARE

15984	0.60	-
48,00€	Kg	



FURTUN PENTRU EXTRAGERE

15983	0.60	10
11,50€	Kg	

POMPĂ-DOZATOARE CU DUZĂ PENTRU COMBUSTIBIL DIESEL

- Pompă de transfer de combustibil portabil.
- Ușor de transportat: dimensiuni compacte cu mâner încorporat.
- Pistol cu oprire automată.



POMPĂ DE ALIMENTARE PT MOTORINĂ CU DUZĂ (230V)

53610 294,00€

13.00	-	1	24
Kg	SUB		

CU OPRIRE AUTOMATĂ

230V 550W | 10A | 2800 RPM | Ø 25mm | 60L/min | 2m 4m | Altura máxima de aspiración Maximum suction height 5m

- Electric.
- Se livrează cu pistol și furtunuri.



- Lungimea furtunului de intrare: 2m.
- Lungimea furtunului de ieșire: 4m.



POMPĂ

15981	8.75	2
181,00€	Kg	

DOZATOR

15980	1.20	20
55,00€	Kg	

FURTUN PENTRU EXTRAGERE

15983	0.60	10
11,50€	Kg	

FURTUN PENTRU ALIMENTARE

15984	0.60	-
48,00€	Kg	

POMPĂ DE ALIMENTARE PT MOTORINĂ CU DUZĂ (12V)

53609 190,00€

7.30	-	1	24
Kg	SUB		

CU OPRIRE AUTOMATĂ

12V 175W | 10A | 3600 RPM | Ø 25mm | 45L/min | 2m 4m | Altura máxima de aspiración Maximum suction height 3m

- Lungimea furtunului de intrare: 2m.
- Lungimea furtunului de evacuare: 4m.



POMPĂ

15553	3.35	1
108,00€	Kg	

DOZATOR

15980	1.20	20
55,00€	Kg	

FURTUN PENTRU EXTRAGERE

15983	0.60	10
11,50€	Kg	

FURTUN PENTRU ALIMENTARE

15984	0.60	-
48,00€	Kg	

POMPĂ ELECTRICĂ PENTRU MOTORINĂ

54100 265,00€

4.00	-	4	24
Kg	SUB		



Lungimea țevii de aspirație: 850-1245mm (850-1245mm)
Lungime furtun: 2m
Temperatura de lucru: 5° - 40°C (41° - 104°F)
Tensiune curent continuu: 12V
Curent alternativ: 100-240V, Lungime cablu: 4m

PISTOL AUTOMAT PENTRU ALIMENTARE UREA AUS32

15631 98,00€

1.15	-	10	-
Kg	SUB		

6 bar



REZERVOR PENTRU UREA AUS32 (75 L)

53644 1.238,00€

18.15	-	1	4
Kg	SUB		

75L

UREA AUS32

- O consrtucție autonomă și complet mobilă cu un volum de 75 l și o pompă cu tensiunea de alimentare de 12V (permite obținerea unei productivități de 10 l / min la o presiune de lucru de 40 psi), completată cu un furtun și o supapă de închidere automată.
- Rezervorul este construit din polietilenă, compact, rezistent la coroziune și radiații UV.
- Roțile cu diametru mare (200mm) oferă manevrabilitate ridicată chiar și pe terenuri neuniforme.

1.040mm | 440mm | 520mm

12V | 75L | 10 L/min | 40 PSI | 2.75 bar | 4m



POMPĂ ELECTRICĂ PENTRU UREA AUS32

53645 268,00€

3.10	-	4	24
Kg	SUB		

UREA AUS32

- Pompa electrică rotativă este predestinată să funcționeze cu medii pe bază de apă, Urea AUS32 DEF și permite pomparea conținutului de la IBC-rezervoare cu un volum de 205 sau 1000-1250 l.
- Construcție compactă și ușoră.
- Siguranță fuzibilă încorporată pentru protecția împotriva suprasarcinii și zgomotului mo-torului.
- Filtru încorporat în tubul de aspirație din oțel inoxidabil, care împiedică pătrunderea mur-dăriei și impurităților, care prin urmare, împiedică deteriorarea.

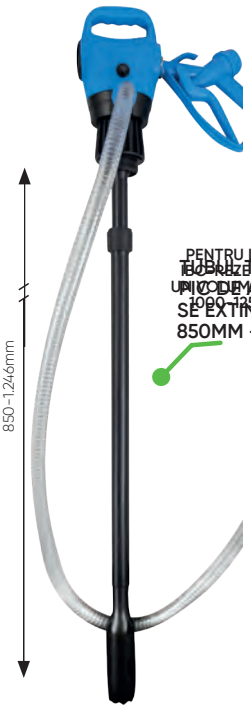


COMUTATOR CONVENABIL ON / OFF CU INDICATOR LED



ADAPTORUL 2" ÎNCORPORAT + UN ADAPTOR CU FILET OPȚIONAL PENTRU ADAPTOARE DE 2"





PENTRU LUCRUL CU IBC-REZERVOARE CU UN VOLUM DE 205 SAU 1000-1250 DE LITRI

TUBUL TELESCOPIC DE ASPIRAȚIE SE EXTINDE DE LA 850MM - 1245 MM

PISTOL
15123 | 10
32,00€

FURTUN 4M
14473 | 5
46,00€

ADAPTOR DE ALIMENTARE PENTRU REZERVORUL IBC
14703 | 50
13,00€

30mm | 187mm | 187mm
2"BSP

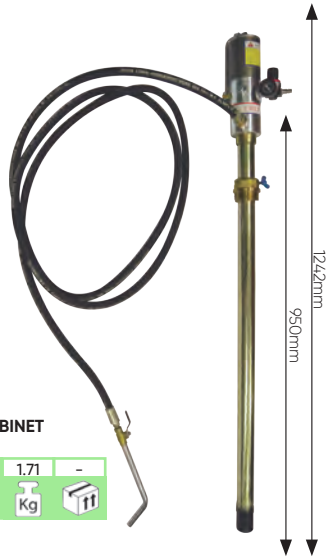


POMPĂ DE ULEI PNEUMATICĂ + FURTUN CU ROBINET

52601 397,00€ — 200L

9.10	-	2	34
Kg	SUB		

- Presiune Raport: 5: 1.
- Intrare aer: 1/4".
- Ieșire aer: 1/4".
- Presiune lucru: 6 - 8 bar.
- Presiune Max.: 8 bar.
- Consum de Aer : 250 L/min.
- Capacitate relativă 6 bar: 18 L/min.
- Temperatură ulei: -10~50°C.
- Vâscozitate maximă: 240 SAE.
- Lungimea tubului: 950mm.



FURTUN CU ROBINET REF. 52601

12056 57,00€ — 1.71 Kg

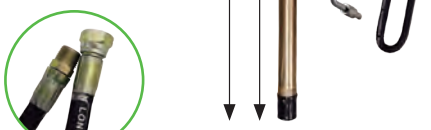
KIT POMPĂ DE ULEI + FURTUN + PISTOL ULEI DIGITAL

50935 595,00€ — 200L

10.70	-	1	20
Kg	SUB		

- Lungimea furtunului: 2 m.
- Lungimea tubului: 950 mm.
- Capacitate relativă 6 bar: 18 L/min.
- Raport de Temperatură ulei: -10~50°C.
- Vâscozitate maximă: 240 SAE.
- Presiune Raport: 5: 1.
- Intrare aer: 1/4".
- Ieșire aer: 1/2".
- Presiune de lucru: 6-8 bar.
- Presiune Max.: 8 bar.
- Consum de aer: 250 L/min.



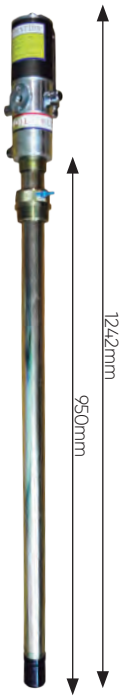


POMPĂ DE ULEI PNEUMATICĂ

50918 341,00€ — 200L

7.25	-	2	34
Kg	SUB		

- Presiune Raport : 5: 1.
- Intrare aer : 1/4".
- Ieșire aer: 1/2".
- Presiune lucru : 6 - 8 bar.
- Presiune Max.: 8 bar.
- Consum de Aer : 250 L/min.
- Capacitate relativă 6 bar: 18 L/min.
- Temperatură ulei: -10~50°C.
- Vâscozitate maximă: 240 SAE.
- Lungimea tubului: 950mm.



PIULIȚĂ PENTRU POMPA DE ULEI
PENTRU REF. 50935 ȘI 50918



10767 21,00€ — 0.28 Kg — 90



10925 18,00€ — 0.67 Kg — 90

PISTOL DE POMPARE A ULEIULUI CU DEBITMETRU DIGITAL

50917 271,00€

2.15	-	10	80
Kg	SUB		



- Intrare aer: 1/2".
- Raport de Debit: 1-35 L/min.
- Presiune de lucru: 6 - 8 bar.
- Raport de Temperatură a uleiului : -10~60°C.
- Vâscozitate maximă: 240 SAE.
- Baterii incluse.
- Greutate: 1,4 kg.

BATERIE DE SCHIMB P/50917

10000 7,00€ — 2.10 Kg — - SUB — 10

ADAPTOR FILETAT PENTRU TAMBURE DIN MASE PLASTICE

13982 4,00€

0.05	-	100	-
Kg	SUB		

- Prevede ajustarea și compensarea diferitelor filete ale rezervoarelor, butoaielor și pompelor.



POMPĂ MANUALĂ DE EXTRACȚIE

52428 43,00€

1.40	-	10	120
Kg	SUB		

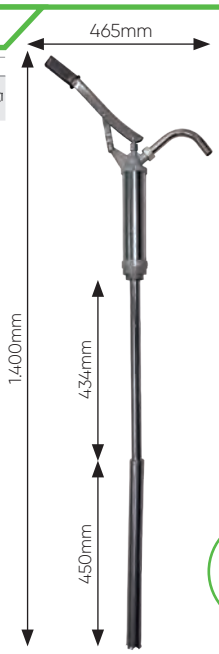


- Pentru bidoane între 50 și 200 litri
- Debit 400ml pe impuls.
- Aplicații: Uleiuri, librifianți, diesel, etc.
- Capacitate de pompare: 32litri x minut
- Adaptor de gură de 2" inclus.
- Conductă de aspirație de 101cm cu intrare de 1 1/4" și iesire de 1.
- Nu este permis pentru: acizi tari, benzină, leșie.
- Aplicații: uleiuri, lubrifianți, motorină, lichide pe bază de ulei.
- Recomandat pentru: lichid de frână, detergenți, glicerină, acizi ușori, fluide pe bază de ulei.

POMPĂ MANUALĂ PENTRU EXTRACȚIE ULEI

51253 41,00€

2.06	-	10	180
Kg	SUB		







POMPĂ MANUALĂ DE EXTRACȚIE DIN PLASTIC

52329 36,40€

0.98	-	10	150
Kg	SUB		

- Pentru bidoane de 25, 50 și 200L.
- 350ml pe pompare.
- -Corp și piston de polipropilenă.
- Mâner din plastic ABS.
- Aplicații: Alcooli, uleiuri, lubrifianți, benzină, diesel, kerosen, etc.
- Conductă de aspirație: Lungime minimă de 320mm. Lungime maximă de 900mm.



COLECTOR DE ULEI CU SISTEM DE ASPIRAȚIE

53874 398,00€

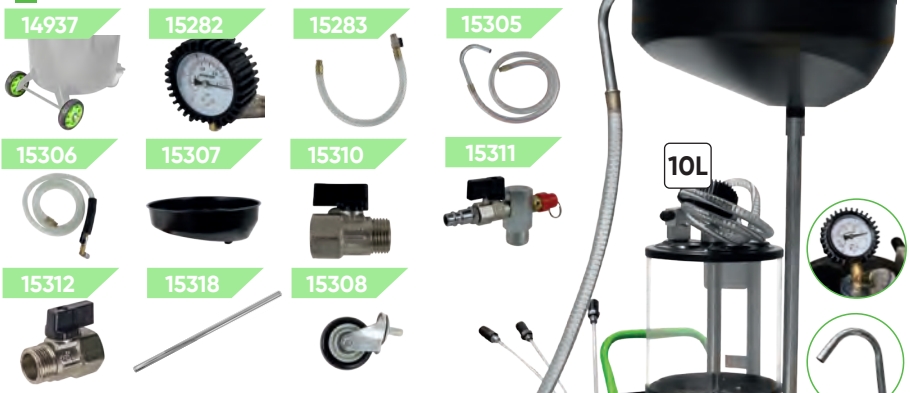
27.00 | - | 1 | 10

90L | 8-10 BAR

Conceput pentru colectarea și evacuarea din vehicule a uleiului uzat de motor și de transmisie.

- Presiunea de lucru a aerului 8~10bari
- Nivelul de vid: negativ 0~0,8bari
- Capacitate rezervor: 70L
- Capacitate filtru cu sită pentru colectare 10L
- Volumul cupei de măsurare: 10 litre
- Viteza de aspirație a uleiului în funcție de diametrul sondei: 0,8 l / min (Ø5x3,5 mm); 1 l / min (Ø6x4,5 mm); 1,6 l / min (Ø8x6,5 mm)
- Dimensiuni: 43x49x163 cm
- Mediu: Ulei de motor și ulei de transmisie.
- Temperatura uleiului recomandată de lucru: 40~60°C
- Cu vid de extracție.
- Sistem vizual de măsurare.
- Rezervor de capacitate mare.
- Mâner pentru facilitarea manipulării.
- Role pentru facilitarea transportului.

PIESE DISPONIBILE







REF.	CARACTERÍSTICAS	Kg	SUB			€
15018	Modul de chei buşon baie de ulei, 22pcs	1,45	-	10	480	46,00€
14937	Ruta pentru collector de ulei 80l	0,30	-	14	-	9,50€
15282	Manometru pentru	0,20	-	20	-	15,00€
15283	Furtun pentru rezervor din plastic	0,40	-	20	-	27,50€
15305	Furtun cu robinet înclinat	0,65	-	40	-	19,50€
15306	Furtun pentru conectarea pâlniei la rezervor cu supapă de oprire	0,35	-	20	-	27,50€
15307	Pâlnie pentru colector de ulei	2,10	-	10	40	39,60€
15310	Partea superioară a robinetului	0,05	-	20	-	11,50€
15311	Set de fitinguri	0,20	-	20	-	11,50€
15312	Fiting conexiune rezervor şi furtun	0,10	5	40	-	11,50€
15318	Tub de conectare	0,80	-	20	-	17,00€
15308	Roată mobilă mică	0,35	-	40	-	7,00€
14014	Hose de înlocuire 4mm	0,02	-	150	1500	6,00€
14015	Hose de înlocuire 6mm	0,05	-	150	2250	6,00€
14016	Hose de înlocuire 8mm	0,05	-	100	-	6,00€
15550	Conductă metalica aspirare 6 мм	0,05	-	100	-	6,00€
15551	Conductă metalica aspirare 8 мм	0,05	-	100	-	6,00€

MÓDULO DE CHAVES PARA BUJÃO DE CARTER, 22PCS

15018 46,00€

1.45 | - | 10 | 480



COLECTOR DE ULEI

53873 285,00€

19.50 | - | 1 | 12

80L | 1-3 BAR

Conceput pentru colectarea și evacuarea din vehicule a uleiului uzat de motor și de transmisie.

- Presiunea de lucru a aerului 1–3 bari
- Capacitate rezervor: 70 l
- Capacitate filtru cu sită pentru colectare 10 litre
- Dimensiuni: 35x48x163 cm
- Mediu: Ulei de motor și ulei de transmisie.

- Rezervor de capacitate mare.
- Mâner pentru facilitarea manipulării.
- Role pentru facilitarea transportului.
- Poate fi utilizat pentru uleiuri la temperaturi ridicate (fără limită).

PIESE DISPONIBILE





REF.	CARACTERÍSTICAS	Kg	SUB			€
15018	Modul de chei buşon baie de ulei, 22pcs	1,45	-	10	480	46,00€
14937	Ruta pentru collector de ulei 80l	0,30	-	14	-	9,50€
15305	Furtun cu robinet înclinat	0,65	-	40	-	19,50€
15307	Pâlnie	2,10	-	10	40	39,60€
15309	Tub de conectare	0,75	-	20	-	17,00€
15312	Fiting conexiune rezervor şi furtun	0,10	5	40	-	11,50€
15308	Roată mobilă mică	0,35	-	40	-	7,00€

POMPĂ DE ULEI - 12V

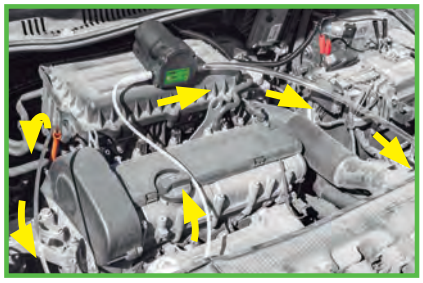
53566 32,00€

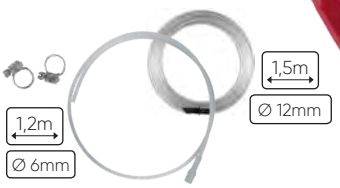
1.00	5	10	210
Kg	SUB		

- Pompa de ulei (extractor) este un dispozitiv ideal pentru înlocuirea rapidă și calitativă a uleiului.
- Acesta funcționează de la baterie de acumulare a vehiculului (12 V) prin intermediul clemelor (bornelor).
- Uleiul se extrage din motor prin orificiul pentru joja.
- Utilizați extractorul numai pentru extragerea uleiului de motor, uleiului pentru motoarele diesel și lichidul de răcire.









12V | 70 dB(A) | 5A | 2.5(m/s) | MOTOR-OIL 1L/min | DIESEL-OIL 2L/min

SET PENTRU EXTRAGEREA ULEIULUI ȘI COMBUSTIBILULUI

53627 22,50€

0.55	-	12	96
Kg	SUB		

- Dispozitivul este proiectat și fabricat pentru îndepărtarea rapidă a uleiului, combustibilului cât și uleiului de transmisie / uleiului diferențial din rezervoarele generatoarelor, spălătoare de înaltă presiune, compresoare pneumatice, tractoare de gradina sau vehicule de teren.



1,6L | 1,3m



TESTER ANTIGEL

53453 7,00€

-43°C ~ 131°C

0.10	24	96	384
Kg	SUB		



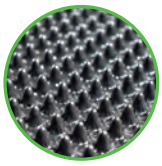


COVOAR PENTRU LICHID DEZINFECTANT

53862 6,00€

1.45	-	5	100
Kg	SUB		

- Măsuri: 85x55x10cm
- Material: TPE
- Capacitate maximă recomandată: 3L
- Capacitate maximă: 8L





COVORAȘ PENTRU USCAT

53863 3,00€

0.70	-	5	240
Kg	SUB		

- Măsuri: 76x48cm
- Material: Poliéster

REFRACTOMETRU PENTRU ALCOOL

50731 68,00€

0.56	-	5	500
Kg	SUB		









REFRACTOMETRU UNIVERSAL

52963 49,00€

UREA AUS32

0.28	5	20	460
Kg	SUB		

- Etilen glicol: -50°c ~ -0°c.
- Propilen glicol: -50°c ~ -0°c.
- Lichid de curățare: -40°c ~ -0°c.
- UREA AUS32: - 30% ~ 35%.
- Lichid baterie: - 1.100 - 1.400 sg/l.





APARAT SCHIMB ULEI ÎN CUTIE AUTOMATĂ

54050 980,00€

Vă permite să schimbați uleiul de transmisie în modul automat.

25.45	-	1	4
Kg	SUB		

- Fonte de alimentação: 12 V (bateria de carro)
- Potência da bomba: 70W
- Diâmetro do medidor de pressão de óleo: 70 mm (ambos os medidores de pressão de óleo)
- Faixa de medição do medidor de óleo: 0-10 bar (0-150 psi)
- Volume do tanque de óleo fresco: 30 l
- Capacidade do tanque de óleo residual: 30 l

Completude:
- 1 dispositivo para troca e lavagem
- 1 conjunto de adaptadores com 37 adaptadores de conexão/adaptadores de mangueira
- 1 mangueira de conexão vermelha com engate rápido, comprimento de 250 mm, diâmetro de 12,5 mm (1/2 pol.), máx. 20 bar (300 psi)
- 1 mangueira de conexão preta com engate rápido, comprimento de 250 mm, diâmetro de 12,5 mm (1/2 pol.), máx. 20 bar (300 psi)



Setul de livrare include un kit cu adaptoare pentru diferite mărci de mașini (Volkswagen, BMW, Land Rover, Ford, Mercedes, Buick).



CLEME PENTRU BATERII DE 12V

KIT DE ADAPTORI PENTRU NR. 54050

15539 104,00€ | 1.30 Kg | 5

ELEMENT DE FILTRARE

15542 45,00€ | 0.10 Kg | 20

O-RING PENTRU INTRAREA ULEIULUI

15480 0,99€ | 0.00 Kg | -

KIT POMPĂ UMPLERE ULEI + ADAPTOARE

52797 198,00€

5.00	-	1	24
Kg	SUB		

- Capacitate: 7,5L.
- Descărcare: 80cc cicluri.
- Raport de vâscozitate: Până la SAE 140.
- Suportă umplerea și golirea











POMPĂ UMPLERE ULEI FĂRĂ ACCESORII REF. 52797

13234 224,50€ | 3.75 Kg | 1 | 24

SET ADAPTOARE P/52797

12044 147,00€

1.32	-	20	120
Kg	SUB		

15 PCS



101 FORD 1/8 - 27 (NPT)

102 UNIVERSAL, BMW, HONDA, NISSAN,etc

103 VW/AUDI, SKODA

104 VW/AUDI, PORSCHE

105 VW/AUDI, MINI COOPER M10x1.0

106 VW/AUDI DSG M24x1.5

107 VW/AUDI CVT M22x1.5

108 MERCEDES M12x1.5

109 VW/SKODA M18x1.5

110 AUDI/VW, SKODA, M30x1.5

111 UNIVERSAL FLEXIBLE 300mm, HONDA, HYUNDAI, KIA, etc.

112 VOLVO 5/16 - 24 (UNF)

113 TOYOTA, LEXUS M18x1.0

114 NISSAN, INFINITY M8x1.0

115 ATF - ADAPTER VW PASSAT

POMPA INIETTORE DIESEL

52801 26,00€

0.10	5	50	600
Kg	SUB		

- În timpul substituirii pompei de injecție, filtre sau alte părț, evitați înapoierea combustibilului în depozit.



POMPA MANUALA EXTRACTIE GASOIL

52789 15,20€

0.15	10	24	192
Kg	SUB		

- Furtun 90cm lung la fiecare capăt.



ROLĂ AUTOMATĂ CU FURTUN PENTRU ULEI DE 1/2"

50797 490,00€

26.60	-	1	14
Kg	SUB		

15m

160 BAR

Pe bază de ulei/bobină
Lungime furtun: 15 + 1 m
Max. presiune de lucru: 2.450 psi
Intrare aer: 1/2 "" ,BSPT (Filet pentru
conducte conice britanice)
Ieșire aer: 1/2 "", filet conic pentru
conducte britanice.
Material: otel





POMPĂ MANUALĂ TRANSPARENTĂ

52498 58,00€

0.85	-	10	120
Kg	SUB		

- Fabricată din polipropilen.
- Corp transparent.
- Utilă pentru uzul de uleiuri de transmisie și diferențiale.
- Rezistentă la lichid de frână și antigel.

TUB FLEXIBL

1.500ml



500mm 483mm

1500ml | POM PVC PP | 983mm



DOUĂ ORINGURI DE SCHIMB PENTRU REF. 52498

11867 9,00€ | 0.02 Kg | 100

52628 26,50€

0.25	5	20	360
Kg	SUB		

200ml

- Adecvată pentru utilizarea în lichid de frână.
- Conector rapid într-un extrem.

TUB FLEXIBL



300mm 200mm

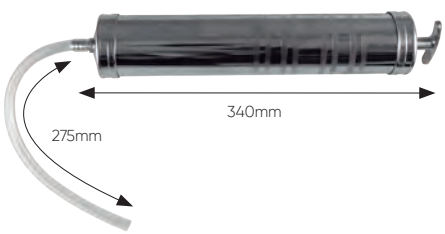


SERINGĂ TRANSFER DE ULEI

51928 14,00€

0.82	5	20	420
Kg	SUB		

CHROME 500ml



340mm

275mm



PISTOL COMPACT PENTRU GRESAJ

53849 16,10€

0.30	-	40	880
Kg	SUB		

80cc



- Acest pistol de gresat este perfect pentru bărci, motociclete, biciclete electrice sau orice alte vehicule sau mașinării ce necesită lubricare
- Ușor de manevrat cu o singură mană.

- Duză: 0,5mm.
- Capac amovibil cu tub 50°.
- Presiune: 1000 PSI.
- Metoda de încărcare: manuală prin intermediul unui arc.





PISTOL MANUAL DE GRESARE CU TUB FLEXIBIL

50852 24,50€

500ml

1.30	5	20	240
Kg	SUB		





BOMBA DE MASSA PNEUMÁTICA

50751 43,00€

1.50	5	10	150
Kg	SUB		

- Țeavă rigidă.
- Țeavă flexibilă.
- Presiune : 30 Mpa



CUPLAREA RAPIDĂ

53592 25,00€

0.15	25	100	-
Kg	SUB		

Se recomandă utilizarea acestuia cu pistoalele de ungere JBM ref. 50751 și 50852, deși este potrivit pentru utilizarea în majoritatea pistoalelor

- Design ergonomic.
- Ușor de manevrat: face ca cuplarea și decuplarea să se facă fără efort și economisind timpul de lucru.
- Ventilul de reținere integrat permite ungerea ușoară a unității la presiuni de până la 15.000 PSI (1.034 bari).
- Conexiune NPT 1/8 integrată.





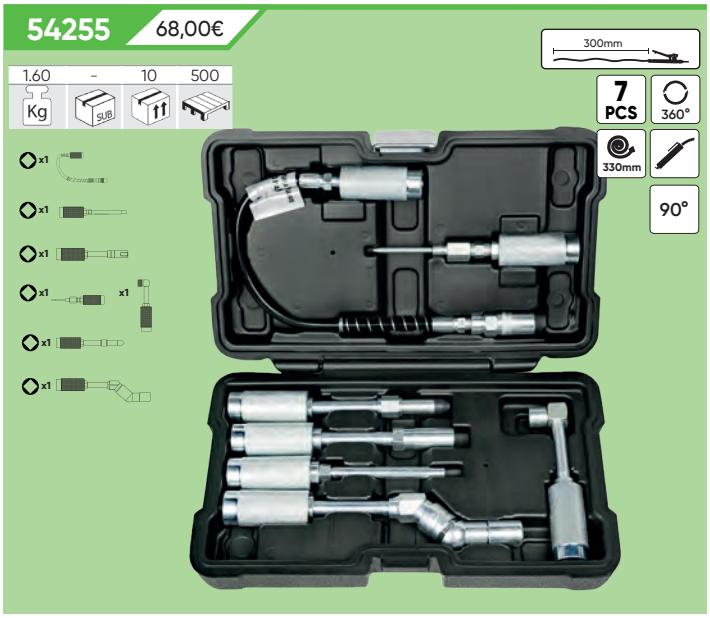
- 3 fălci întărite rezistente la presiuni mari fără deformare.



SET COMPLET DE ACCESORII PENTRU PISTOLUL DE GRESAT

54255 68,00€

1.60	-	10	500
Kg	SUB		



TĂVILE DIN PVC

Sistem de golire lateral / Mâner pentru manipulare / PVC foarte rezistent.

PENTRU ANTIGEL

53215 19,00€

0.95	-	6	60
Kg	SUB		

18L

- Dimensiune: Alto: 185mm / Diametru: 380mm.



PENTRU ULEI

53144 18,00€

0.99	-	6	48
Kg	SUB		

18L

- Dimensiune: Alto: 185mm / Diametru: 380mm.



TAVĂ PENTRU ULEI 8 L

54051 39,00€

1.95	-	4	32
Kg	SUB		

8L

PE





110mm 600mm 330mm



TAVĂ DIN OȚEL PENTRU LICHIDE

51356 48,00€

3.00	-	5	30
Kg	SUB		

23 L | 110mm | 400mm | 600mm



POMPĂ MANUALĂ P. ULEI 250ml

52243 8,50€

0.14	5	60	720
Kg	SUB		

250ml



JAR CU GÂT FLEXIBI

52991 10,50€

0.16	-	20	240
Kg	SUB		

2L

52992 18,00€

0.30	-	8	96
Kg	SUB		

5L



POMPĂ MANUALĂ P. ULEI 500ml

52242 12,00€

0.28	10	60	480
Kg	SUB		



PÂLNIE PENTRU BIDON DE 200L CU CAPAC ŞI FILTRU

53187 39,00€

0.75	-	18	54
Kg	SUB		

4,5L

- Ø Interior: 245mm.
- Ø Exterior:255mm.



SET DE 3 PÂLNII

53188 7,00€

0.15	-	24	288
Kg	SUB		

Ø 90mm 130mm 180mm



PÂLNIE CARBURANT

52391 5,00€

0.09	5	20	240
Kg	SUB		



950ml

140 x 15mm

PÂLNIE CU TUB FLEXIBIL

53198 9,50€

0.15	-	24	144
Kg	SUB		

Ø 180mm

1,89L





INSTRUMENTE HIDRAULICE

260 CRICURI HIDRAULICE
262 CRICURI
263 SUPORȚI SUSȚINERE CAROSERII
265 PURTĂTORI DE ROȚI
266 PRESE
267 MACARALE
268 SUPORTURI DE MOTOR
269 PENTRU MOTOCICLETE
270 TRANSPALET

CRIC HIDRAULIC TIP CROCODIL - **SISTEM DE DEPLASARE RAPIDĂ**

53725 248,00€

32.00 - 1 18
Kg SUB

465mm
133mm

3T

GOMA RUBBER | NYLON

SISTEMA FAST PUMP
FAST PUMP SYSTEM

ÎNDEPLINEȘTE CU: EN 1494:2001

344mm | 682mm | 155mm





PISTON HIDRAULIC

14709 122,00€ | 6.15 Kg | 5

CRIC HIDRAULIC DE 3t. CU PEDAL DE RIDICARE

53422 368,00€

44.50 - 1 15
Kg SUB

533mm
100mm

3T

GOMA RUBBER | NYLON

372mm | 778mm | 165mm



ROLĂ ROTATIVĂ PENTRU ART.53422
14071 21,50€ | 25

ROLĂ FIXĂ PENTRU ART.53422
14072 21,50€ | 25

PISTON PENTRU ART.53422
14073 128,00€ | 3

CRIC HIDRAULIC 3 T CU PEDALĂ

53112 298,00€

39.95 - 1 18
Kg SUB

520mm
140mm

3T

345mm | 720mm | 185mm



PISTON HIDRAULIC PENTRU CRIC REF. 53112
13853 122,00€

CARCASĂ DIN CAUCIUC PENTRU CRIC TIP CĂRUCIOR PENTRU ART.53112
13836 9,00€

CRIC HIDRAULIC TIP CROCODIL 2T SPECIAL MAȘINI JOASE

53421 298,00€

33.50 - 1 18
Kg SUB

505mm
75mm

2T

DUBLU PISTON

GOMA RUBBER | NYLON

360mm | 740mm | 150mm



ROLĂ ROTATIVĂ PENTRU ART.53421
14068 13,00€ | 50

PISTON PENTRU ART.53421
14070 116,00€ | 4

ROLĂ FIXĂ PENTRU ART.53421
14069 13,00€ | 50

CRIC HIDRAULIC TIP CROCODIL 2,5T SPECIAL MAȘINI JOASE

54137 288,00€

30.65 - 1 18
Kg SUB

505mm
78mm

2'5T

740mm | 350mm | 150mm



CRIC HIDRAULIC TIP CROCODIL

50818 198,00€

35.80 - 1 18

346mm 685mm 180mm

495mm
133mm
3,5T

EN 1494:2001





ELEMENT DIN CAUCIUC PENTRU PLACĂ CU REF. 50818
14615 | 0.05 Kg | 100 | 9,50€

PISTON DE SCHIMB PENTRU CRICUL CU REF. 50818
10768 | 6.35 Kg | 4 | 113,00€

ȘURUB DE FIXARE LATERAL PENTRU CRICUL CU REF. 50818
10639 | 0.34 Kg | 5 | 10,90€

SUPORT PENTRU CRICUL CU REF. 50818
10769 | 0.30 Kg | 1 | 21,00€

ARC CRIC PENTRU CRICUL CU REF. 50818
10770 | 0.05 Kg | 50 | 6,00€

CRIC HIDRAULIC TIP CROCODIL 2T SPECIAL MAȘINI JOASE

50816 88,00€

11.25 - 1 63

208mm 508mm 125mm

340mm
90mm
2T





PISTON HIDRAULIC PENTRU CRIC REF. 50816
14708 | 10 | 59,00€

CRIC HIDRAULIC TIP CROCODIL 2T

53968 49,00€

5.80 - 1 90

205mm 490mm 140mm

300mm
130mm
2T



EN 1494:2001





CRIC HIDRAULIC TIP CROCODIL 2T

50815 88,00€

10.75 - 1 56

205mm 490mm 140mm

355mm
130mm
2T



PISTON HIDRAULIC PENTRU CRIC REF. 50815
11939 | 6.00 Kg | 5 | 63,00€

ÎN CUTIE PLASTICĂ

51895 99,00€

11.68 - 1 42

205mm 490mm 140mm

355mm
130mm
2T





PISTON HIDRAULIC PENTRU CRIC REF. 51895
11939 | 6.00 Kg | 5 | 63,00€

CRIC HIDRAULIC **20T**

50823 94,00€

Kg	SUB		
10.18	-	2	96

↑ 452mm ↓ 242mm

20T



CRIC HIDRAULIC **20T MAȘINI JOASE**

50824 88,00€

Kg	SUB		
8.47	-	2	120

↑ 335mm ↓ 190mm

20T



CRIC HIDRAULIC **30T**

50825 154,00€

Kg	SUB		
7.62	-	2	96

↑ 465mm ↓ 285mm

30T



CRICURI HIDRAULICE **2-15T**

50819 28,00€

Kg	SUB		
2.42	-	6	330

↑ 345mm ↓ 181mm

2T

50820 34,50€

Kg	SUB		
3.20	-	6	300

↑ 372mm ↓ 194mm

3T

50821 47,00€

Kg	SUB		
4.10	-	5	200

↑ 413mm ↓ 216mm

5T

50822 59,00€

Kg	SUB		
5.60	-	4	160

460mm ↓ 230mm

10T

52304 84,00€

Kg	SUB		
7.20	-	2	136

↑ 365mm ↓ 225mm

15T



CRICURI HIDRAULICE **ÎN CUTIE DIN PLASTIC 2-5T**

51905 34,50€

Kg	SUB		
2.90	-	6	144

↑ 340mm ↓ 185mm

2T

51906 39,00€

Kg	SUB		
3.53	-	4	144

↑ 385mm ↓ 195mm

3T

51907 48,00€

Kg	SUB		
4.59	-	4	128

↑ 450mm ↓ 215mm

5T





CRIC CU CREMALIERĂ 3T

53895 107,00€

Kg	SUB		
9.15	-	1	42

↑ 330mm ↓ 130mm

↕ 510mm | 265mm ↔ | 140mm ↗

53896 127,00€

Kg	SUB		
11.60	-	1	28

↑ 645mm ↓ 130mm

↕ 840mm | 265mm ↔ | 140mm ↗

53897 140,00€

Kg	SUB		
13.85	-	1	21

↑ 1045mm ↓ 130mm

↕ 1220mm | 265mm ↔ | 140mm ↗

53898 148,00€

Kg	SUB		
15.65	-	1	21

↑ 1320mm ↓ 130mm

↕ 1520mm | 265mm ↔ | 140mm ↗



- Material: acero 45





DISPOZITIV PENTRU RIDICARE DE ROATĂ

15096 40,00€

Kg		
2.00	10	560

↕ 340mm | 87mm ↔ | 142mm ↗

Proiectat pentru a ridica vehiculul direct de roată atunci când este necesară ridicarea la o înălțime mare.



SUPORT DE BLOCARE A MÂNERULUI

15095 13,00€

Kg		
0.10	50	

↕ 125mm | 62mm ↔ | 16mm ↗

Proiectat pentru a fixa mânerul cricului în timpul transportului.



SUPORT PIVOTANT ROATĂ

15093 38,00€

Kg		
3.65	1	50

↕ 175mm | 175mm ↔ | 158mm ↗

Conceput pentru fixarea sigură a cricului cu cremalieră pe suportul extern al roții de rezervă 4x4 în timpul circulației în condiții de off road. Se potrivește majorității vehiculelor datorită bazei reglabile.



SUPORT PENTRU CRIC

15094 39,50€

Kg		
1.35	5	140

↕ 293mm | 293mm ↔ | 10mm ↗

Proiectat pentru a stabiliza cricul pe un teren moale și a evita scufundarea prin mărirea zonei de sprijin.

SET DE 2 SUPORȚI SUSȚINERE CAROSERII

53779 36,00€

5.05 | - | 1 | 72

195mm | 205mm

430mm / 290mm | 3T | 2 PCS



53845 64,00€

9.35 | - | 1 | 30

230mm | 260mm

610mm / 370mm | 6T | 2 PCS





54143 249,00€

35.50 | - | 1 | 12

500mm / 700mm | 12T | 2 PCS



CRIC FOARFECĂ

53218 26,00€

2.25 | - | 6 | 216

1,5T | 370mm / 90mm



- Potrivit pentru toate automobiluri.

SUPORȚI DE SUSȚINERE DE ALUMINIU PENTRU CAROSERII

53200 69,00€

4.70 | - | 1 | 72

385mm / 245mm | 3T



54144 298,00€

28.00 | - | 1 | 18

338mm / 500mm | 22T | 2 PCS



54145 377,00€

1.80 | - | 1 | 4

482mm / 775mm | 10T | 2 PCS

54146 492,00€

2.00 | - | 1 | 4

736mm / 1212mm | 10T | 2 PCS



STAND DE RIDICARE 1,8 DE T

54147 198,00€

0.80 | - | 1 | 6

1200mm / 2146mm | 1,8T | 1 PCS



CRIC PENTRU CUTII VITEZE 0,5T

54001 285,00€

28.50 | - | 1 | 20
Kg | SUB | |

1.900mm
1.100mm

900mm

500 KG

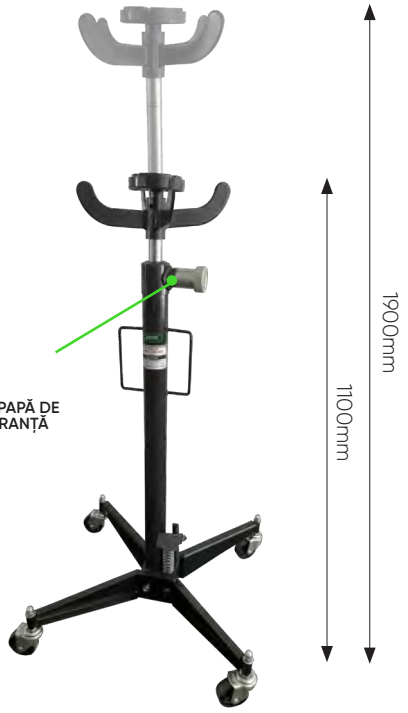
CE

- Interval de ridicare de la 116 la 197 cm.
- Permite ridicarea și mutarea cutiilor de viteze, diferentialelor, rezervoare-lor etc. sigur și stabil.
- Suport dubla poziție
- Ridicare confortabilă și rapidă cu pedală.
- Supapă cu arc pentru coborâre controlată.

2 POZIȚII







CU SUPAPĂ DE SIGURANȚĂ

SET DE 4 ROȚI

15526 | 3.00 Kg | 25
48,00€

PISTON DE SCHIMB PENTRU CRIC REF. 53161

15527 | 15.00 Kg | -
276,00€

SUPORT POZITIE DOUA PENTRU REF. 50830

15528 | 1.95 Kg | -
39,00€

CRIC PENTRU CUTII VITEZE

50830 560,00€

52.10 | - | 1 | 6
Kg | SUB | |

- Cu handgrip.
- Rapid.
- Dublu piston.

500 KG

1.740mm
850mm

CE





SUPORT POZITIE DOUA PENTRU REF. 50830

14929 | 1.95 Kg | 10
35,00€

Convenabil pentru de-pozitarea instrumentelor achiziționate separat.

PISTON DE SCHIMB PENTRU REF. 50830

12046 | 28.50 Kg | -
385,00€

ȘA PENTRU ART. 50830

10962 | 10.60 Kg | -
85,00€

POMPĂ HIDRAULICĂ MANUALĂ

54257 318,00€

11.40 | - | 1 | 32
Kg | SUB | |

CE

Presiunea de lucru:
Etapa 1: 0-20 kg/cm3
Etapa 2: 20-700 kg/cm3

Debit:
Etapa 1: 13cc
Etapa 2: 2.3cc



3'8" NPT

1,8m

1000 PSI

PURTĂTOR HIDRAULIC ROȚI AUTO

51901 999,00€

75.00	-	1	10
Kg	SUB		

- Lungime: 1040 mm
- Lățime: 1090 mm
- Înălțime: 890 mm
- Intervalul de ridicare: 50-100 mm
- Diametrul maxim al roții: 1320 mm

1T | 890mm | 1040mm | 1090mm | CE



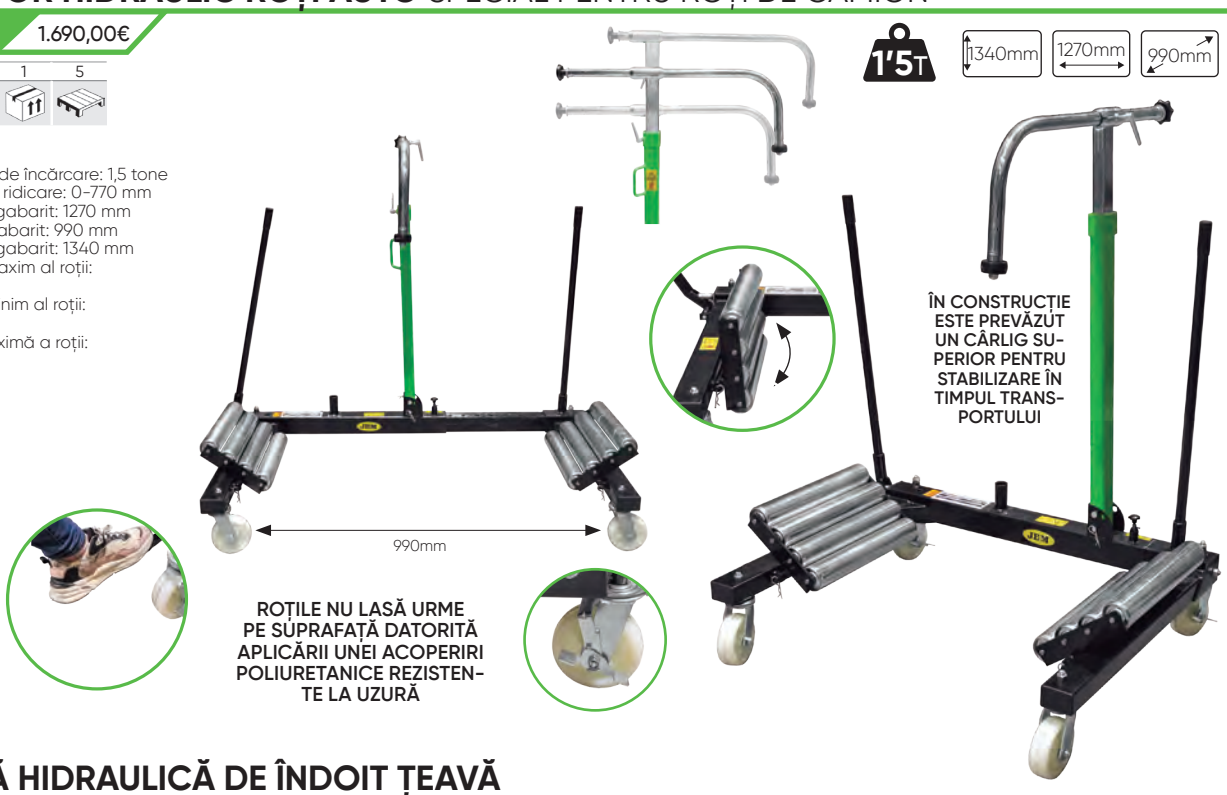
PURTĂTOR HIDRAULIC ROȚI AUTO SPECIAL PENTRU ROȚI DE CAMION

52241 1.690,00€

139.00	-	1	5
Kg	SUB		

- Capacitate de încărcare: 1,5 tone
- Intervalul de ridicare: 0-770 mm
- Înălțime de gabarit: 1270 mm
- Lățime de gabarit: 990 mm
- Înălțime de gabarit: 1340 mm
- Diametrul maxim al roții: 2200 mm (86")
- Diametrul minim al roții: 1000 mm (39")
- Lățimea maximă a roții: 800 mm

1'5T | 1340mm | 1270mm | 990mm | CE



ÎN CONSTRUCȚIE ESTE PREVĂZUT UN CÂRLIG SUPERIOR PENTRU STABILIZARE ÎN TIMPUL TRANSPORTULUI

ROȚILE NU LASĂ URME PE SUPRAFAȚĂ DATORITĂ APLICĂRII UNEI ACOPERIRI POLIURETANICE REZISTENTE LA UZURĂ

MAȘINĂ HIDRAULICĂ DE ÎNDOIT ȚEAVĂ

50835 290,00€

35.50	-	1	14
Kg	SUB		

12T | 680mm | 585mm | 185mm | CE

CONCEPUT PENTRU UTILIZARE ORIZONTALĂ ȘI VERTICALĂ

- Construit din oțel robust capabil de a îndoi țevi de până la 2" (50mm).
- Bare de îndoire reglabile pentru a se potrivi la distanța dorită.
- Presiunea aerului: 0,75 - 0,75mpa
- Dimensiunea penei: 1/2", 3/4", 1", 1-1/4", 1-1/2", 2".





PISTON

13870	6.70	1
82,00€	Kg	

SET DE 6 MATRIȚE DE ÎNDOIT

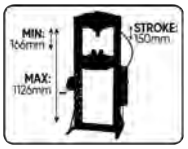
15255	8.75	1
114,00€	Kg	

PRESĂ HIDRAULICĂ DE 30 T.

53684 1.880,00€

191.00	-	1	7
Kg	SUB		

- Capacitatea de încărcare (T): 30.
- Cursă (mm): 160.
- Diapazonul de lucru (mm): 166-1126.
- Lățimea cadrului (mm): 540.





ACCIONADO MANUAL E COM PÉ



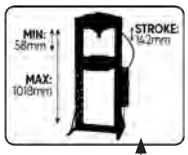
TROLIUL MANUAL PENTRU A AJUSTA ÎNĂLȚIMEA MESEI DE LUCRU

PRESĂ HIDRAULICĂ DE 20 T.

53590 1.190,00€

114.50	-	1	8
Kg	SUB		

- Capacitatea de încărcare (T): 20.
- Cursa (mm): 145.
- Diapazonul de lucru (mm): 58-1018.
- Lățimea cadrului (mm): 540.
- Lățimea interioară (mm): 536.
- Cursa laterală (mm): 180.









BARIERĂ RETICULARĂ

14616 96,00€

6.30	-	1	-
Kg	SUB		



PISTON 15044 259,00€

PÂRGHIE 15048 5,00€

MANOMETRU 15046 47,00€

BARIERĂ RETICULARĂ 14616 96,00€

MANOMETRU 15047 47,00€

PISTON 15043 195,00€

PÂRGHIE 15048 5,00€

POMPA 14639 195,00€

BAZĂ PENTRU PRESĂ

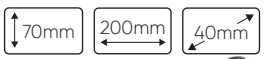
52999 168,00€

7.70	-	2	130
Kg	SUB		

BLOC MARE

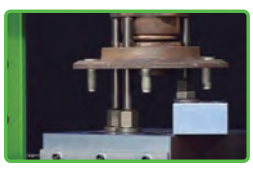


BLOC MICI











MACARA PLIABILĂ DE 2 T.

50831 460,00€

79.50 | - | 1 | 20 (Kg | SUB | |)

1.460mm | 1.060mm | 1.750mm

2T

CE

Gama de ridicare:
1'80m (2T) - 2,19m (½T)

- Dimensiuni pliabilitate: 800x680x1.600 mm.
- Capacitate de elevare:
în poziția 1: 2 Tone - 80mm.
în poziția 2: 1½ Tone - 255mm.
în poziția 3: 1 Tone - 425mm.
în poziția 4: ½ Tone - 610mm.

2.620mm
60mm



MACARA PLIABILA DE 1T

52985 598,00€

74.00 | - | 1 | 9 (Kg | SUB | |)

1T

CE



ROATĂ GIRATORIE MARE PENTRU ELEVATOR 50831

12032 | 5.20 Kg | 6
7,50€

PISTON DE SCHIMB PENTRU REF. 50831

14090 | 10.30 Kg | 1
103,00€

SET DE SURUBURI PENTRU REF. 50831

11323 | 2.04 Kg | 1
16,00€

PIESĂ DE SCHIMB PENTRU PISTOANE PENTRU 52985

13672 | 10.82 Kg | 1
220,00€

INEL DE ETANȘARE PENTRU PISTON - REF. 52985

14589 | 0.10 Kg | 100
2,50€

SUPORT PENTRU AGĂȚAT MOTOARE

50631 68,00€

6.30 | - | 1 | 100 (Kg | SUB | |)

750 KG

CE

MACARA NU ESTE INCLUSĂ.





PRESĂ HIDRAULICĂ PENTRU ARCURI SAU AMORTIZOARE DE SUSPENSIE

50827 387,00€

32.90 | - | 1 | 15 (Kg | SUB | |)

- Capacitate: 1T (2200 lbs)
- Diametru arc comprimat: 200mm
- Lungime compresie: 200-500mm





1T

190mm

350mm

830mm

CARUCIOR CU PLATAFORMA DE OTEL

54262 88,00€

8.50 | - | 1 | - (Kg | SUB | | |)

1T



54263 130,00€

12.00 | - | 1 | - (Kg | SUB | | |)

2T



54264 240,00€

33.00 | - | 1 | - (Kg | SUB | | |)

5T



	54262	54263	54264
Înălțime de ridicare	2,8M	2,8M	2,8M
Căderi de lanț	1	2	2
Măsurători lanț	Lanț de încărcare: 6x30mm	Lanț de încărcare: 6x30mm	Lanț de încărcare: 6x30mm
	Lanțul de mână: 4,5x25mm	Lanțul de mână: 4,5x25mm	Lanțul de mână: 4,5x25mm
Lungime	Lanț de încărcare: 3m	Lanț de încărcare: 3m	Lanț de încărcare: 3m
	Lanțul de mână: 2,5m	Lanțul de mână: 2,5m	Lanțul de mână: 2,5m
Efort pentru sarcina maximă	304N	310N	361N
Material	Lanț de încărcare: Oțel 20Mn2	Lanț de încărcare: Oțel 20Mn2	Lanț de încărcare: Oțel 20Mn2
	Lanțul de mână: Oțel Q235	Lanțul de mână: Oțel Q235	Lanțul de mână: Oțel Q235

SUPORT PENTRU RIDICAT MOTOARE

50840 138,00€

20.45 | - | 1 | 40 (Kg | SUB | |)

1750mm

500 KG

CE



DEGETUL MARE ŞI CÂRLIGUL PENTRU REF. 50840

51452 69,00€

3.43 (Kg) | 1

53682 98,00€

15.45 | - | 1 | 36 (Kg | SUB | |)

1480mm

500 KG

CE



SUPORT PENTRU MOTOR AUTO UNIVERSAL

52055 129,00€

10.00 | - | 1 | 55 (Kg | SUB | |)

- Adaptabil la toate tipurile de autoturisme şi autoutilitare.
- Ideal pentru schimbarea curelei de distribuţie sau curelelor auxiliare, înlocuirea sau schimbarea înclinării curelei din faţă.
- Economisire, cu acest instrument se pot realiza acţiuni care se pot realiza doar cu instrumente specifice.
- Manevrare uşoară.
- Instalare rapidă doar cu ajutorul unui operator.
- Instalare şi acces prin partea inferioară.
- Piesă perpendiculară cu unghi de rotaţie şi reglabilă la orice înălţime a barei longitudinale.
- Înălţimea cârligelor reglabilă, 360° rotaţia cârligelor.
- Platina plastică de suport pentru a preveni desplasarea punctului de sprijin al barei.



500 KG

CE







SUPORT PENTRU MOTOR

50836 148,00€

18.15 | - | 1 | 36 (Kg | SUB | |)

850mm | 900mm | 800mm

340 KG



50838 299,00€

43.90 | - | 1 | 7 (Kg | SUB | |)

900mm | 1.100mm | 900mm

900 KG

CE

- Dimensiuni pliabilitate: 100 x 50 x44cm.



ELEVATOR PENTRU MOTOCICLETE

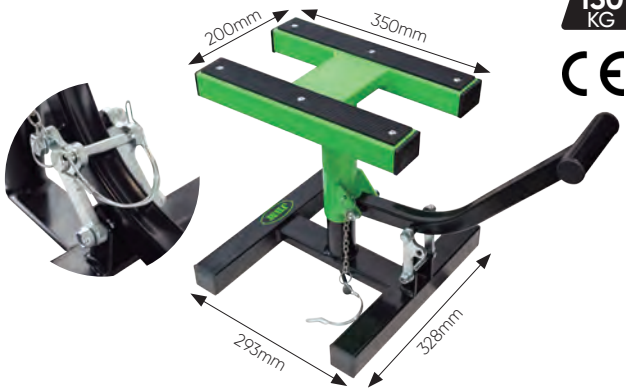
53969 96,00€

6.00 | - | 1 | 32 (Kg | SUB | |)

328mm | 293mm | 400mm / 300mm

150 KG

CE



CRIC PENTRU MOTOCICLETE

52692 129,00€

13.20 | - | 1 | 44 (Kg | SUB | |)

400mm / 95mm

500 KG

CE

- Cu tubulară de 21mm.





MASĂ HIDRAULICĂ 360KG

53246 1.144,00€

104.00 | - | 1 | 4

1.350mm / 370mm

360 KG







MASĂ HIDRAULICĂ

50630 590,00€

63.00 | - | 1 | 4

480mm | 840mm | 780mm / 290mm

400 KG

CE



PISTON DE SCHIMB PENTRU REF. 50630

10993 | 117,00€ | 8.80 Kg | 1

PISTON DE SCHIMB PENTRU MASA HIDRAULICĂ CU REF. 50630

11950 | 18,00€ | 0.03 Kg

ELEVATOR HIDRAULIC PENTRU MOTOCICLETE

50911 788,00€

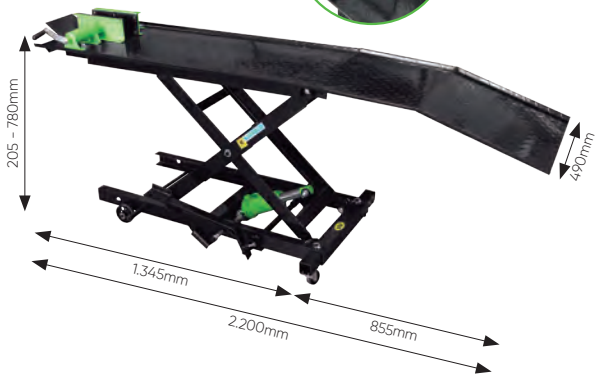
135.00 | - | 1 | 5

780mm / 205mm

365 KG

CE





SET DE 2 RUȚI CU FRÂNĂ PENTRU 50911

14706 | 8,90€ | 0.00 Kg | -

PISTON DE SCHIMB PENTRU REF. 50911

14727 | 108,00€ | 7.10 Kg | 1

ELEVATOR HIDRAULIC PENTRU MOTOCICLETE

51750 299,00€

31.00 | - | 1 | 12

500mm | 450mm | 340mm | 890mm / 340mm

135 KG

CE



CRIC ATV

53423 199,00€

2940 | - | 1 | 24

790mm | 370mm | 330mm

680 KG

CE

NYLON

368mm / 118mm



PISTON DE SCHIMB PENTRU REF. 53423

14291 | 87,00€ | 4.60 Kg | 3

SET DE 2 RAMPE CE RIDICĂ 1 TONĂ

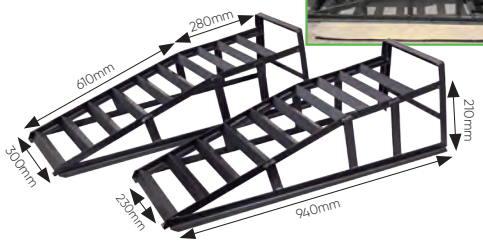
52845 170,00€

20.00 | - | 1 | 8 (Kg | SUB | |)

1T | 2 PCS

- Unealtă pentru prezentarea vehiculelor de expoziție, de asemenea și pentru a face lucrări în partea inferioară a vehiculului.





SUPORT PT. ELEVATOR DE MOTOCICLETE

FAȚĂ

52514 84,00€

4.00 | - | 1 | 26

200 KG

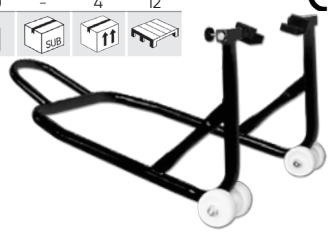


SPATE

51751 99,00€

5.00 | - | 4 | 12

200 KG



GHEARE PT. SUPORTUL ELEVATOR DE MOTOCICLETE

FLAT (x2)

10671 15,20€ | 0.63 Kg | 2 | 255mm

TUR (x2)

11892 12,50€ | 0.15 Kg | 50 | 20mm

CRIC HIDRAULIC 680Kg

50839 180,00€

19.20 | - | 1 | 10 (Kg | SUB | |)

680 KG

- Lungimea plasticului negru de la picioare: 300mm.
- Lungimea cu rotile: 600mm



PISTON DE SCHIMB P/50839

15085 156,00€ | 5.30 Kg | 1

ROATĂ DE SCHIMB P/50839

12889 12,00€ | 0.65 Kg | 30

CĂRUCIOR PENTRU ROȚI CAROSERII

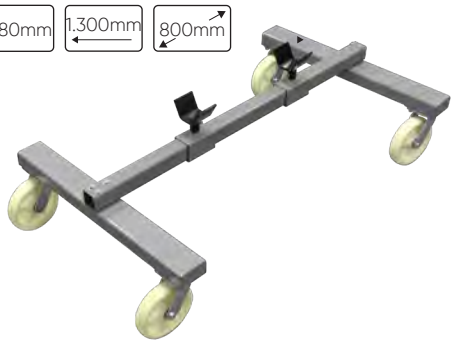
50923 454,00€

36.40 | - | 1 | 18 (Kg | SUB | |)

480mm | 1.300mm | 800mm

340 KG

- Separare: de la 0 la 110cm.



ROATĂ DE SCHIMB P/50923

12022 33,70€

SET 4 SUPORȚI RIDICARE ELEVATOR TESLA

54175 34,00€

0.80 | 5 | 20 | 280 (Kg | SUB | |)

NR (CAUCHO RUBBER) | TESLA 3/X/S/Y





TRANSPALET MANUAL RIDICARE RAPIDĂ

53880 598,00€

84.50 | - | 1 | 6 (Kg | SUB | |)

2,5T

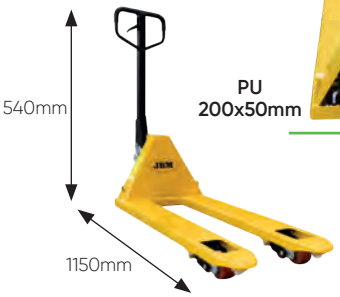
- Capacitate de ridicare: 2500kg
- Lungimea împingătoruluir: 1150mm
- Mâner: Formă pătrată, cauciucat
- Roată volantă (de întoarcere): PU(200x50mm)
- Roată fixă: dublă, PU (80x70mm)
- Înălțimea minimă a furcii: 85mm
- Înălțimea maximă a furcii: 200mm
- Numărul de curse ale pompei: 8



ACȚIUNE RAPIDĂ (OȚEL TURNAT)

PU 80x70mm

PU 200x50mm



ROTIȚĂ DE SUB FURCA

14938 42,00€ | 1.00 Kg | 10

ROATĂ VOLANTĂ

14939 57,00€ | 2.60 Kg | 4

NOD HIDROTEHNIC

14940 248,00€ | 9.35 Kg | 1

SET DE 2 PINI PENTRU AXA MÂNERULUI

14785 3,50€ | 0.5 Kg | -

EMPILHADOR DE PALETS ELÉCTRICO

53777 4.352,00€

133.50 | - | 2 | 2 (Kg | SUB | |)

1,2T

PROIECTARE INOVATIVĂ
- Unitate hidraulică sigilată
- Întreținere ușoară
- Nivel redus de zgomot

tastele x2
ROȚI PU/PV



JBM www.jbmcamp.com

fără TVA



SCULE ELECTRICE

272 PORNIREA VEHICULELOR
273 ÎNCĂRCĂTOARE / TESTERE DE BATERII
274 CONTOARE DE CURENT
275 TERMOMETRE
276 ENDOSCOPII
277 PENTRU SUDURĂ
279 POLIZOR DE BANCĂ
281 CURĂȚĂTORI DE PIESE
282 ASPIRATOARE
283 ÎNCĂLZITOARE
/ MAȘINI ROBOTIZATE DE TUNS IARBA
284 MAȘINI DE SPĂLAT SUB PRESIUNE
ROLE DE CABLU ELECTRIC
VENTILATOARE

CABLURI PENTRU REDRESOARE AUTO

CLEMA SOLIDA DE ALAMA

REF.	Ø CABLU + CAPAC	LONG	A	SECTIUNEA	Kg			€
51238	17mm	5m	700	70mm²	4.95	2	84	138,00€
51239	15mm	7m	700	70mm²	5.90	2	72	159,00€



CLEMA DE ALAMA

REF.	Ø CABLU + CAPAC	LONG	A	SECTIUNEA	Kg			€
52069	11mm	2,5m	250	25mm²	1.55	10	240	29,50€
52070	12mm	3m	350	35mm²	1.95	5	160	40,00€
52071	13mm	3m	500	50mm²	2.35	5	90	47,00€





CLEMA SOLIDA DE ALAMA CU PROTECȚIE DE SUPRASARCINĂ

REF.	Ø CABLU + CAPAC	LONG	A	SECTIUNEA	Kg			€
51363	12mm	3m	350	35mm²	2.63	5	120	114,00€
51365	12mm	3m	600	50mm²	3.10	5	90	118,00€



CLEME DIN CUPRU — 14145 — 8,50€ — 0.20 Kg — 30



CLEME DIN ALAMĂ — 14147 — 25,00€ — 0.35 Kg — 15



CLEME DIN CUPRU — 14146 — 8,00€ — 0.20 Kg — 30



CLEME DIN ALAMĂ — 14148 — 25,00€ — 0.35 Kg — 15



SET DE 2 CLEȘTI TIP CROCODIL — 53357 — 7,00€ — 0.01 Kg — 6 SUB — 24





2 PCS — 30 AMP

ÎNCĂRCĂTOR DE VEHICUL

53687 298,00€ — 11.35 Kg — – SUB — 1 — 14

53688 495,00€ — 18.05 Kg — – SUB — 1 — 14

CE — 12V DC — x1 — 15A — 230V 50Hz — x1 — 12V 1A — 6-40H

370mm — 392mm — 209mm

53687

12V — 9,5kg

- **Tensiune**: 12V.
- **Acumulator**: 22 A*h, plumb-acid (1 buc.)
- **Curent de pornire**: 750A.
- **Curent de vârf**: 1500A.

53688

12V 24V — 16,3kg

- **Tensiune**: 12V/24V.
- **Acumulator**: 22 A*h, plumb-acid AGM (2 buc.)
- **Curent de pornire /de vârf 12V**: 1500A/3000A. **24V**: 750A/1500A.
- **Timp de încărcare a bateriei:** Încărcare completă a bateriei: 40 ore Încărcare până la 10-20%: 6 ore



Contorul de tensiune intern al bateriei

Buton de verificare a tensiunii interne a bateriei

Comutator pornit / oprit

Priză de încărcare



Cleme



Lumină LED încorporată: extinde vizibilitatea zonei de lucru



PIESE DE SCHIMB

REF.	DESCRIERE	Kg		€
14755	Baterie 22 A*h pentru ref. 53687, 53688	6,50	2	134,00€
14756	Cablaj imprimat pentru ref. 53687	0,05	10	15,20€
14757	Cablaj imprimat pentru ref. 53688	0,05	10	15,20€
14758	Cablu de pornire roșu cu clemă la capăt pentru ref. 53687	0,40	10	18,00€
14759	Cablu de pornire negru cu clemă la capăt pentru ref. 53688	0,40	10	18,00€
15782	Cablu de pornire negru cu clemă la capăt pentru ref. 53687	0,30	10	16,00€
15781	Cablu de pornire roșu cu clemă la capăt pentru ref. 53688	0,30	10	19,84€

53688

14757



15781



14759



14755



53688 53687

53687

14756



14758



15782



MEMORIE DEPOZIT PENTRU SCHIMBAREA BATERIEI

52884 73,00€

0.25	5	20	360
Kg	SUB		

12V



- Util pentru a menține curent în sistemul electric al vehiculului în timpul.
- Schimbului de baterie.
- Conexiune prin cablu OBDII sau brichetă.

ÎNCĂRCĂTOARE DE BATERII

6/12V

53927 66,00€

0.65	5	20	240
Kg	SUB		

NORM 6V|12V 7.2V|14.4V · 100V 240V · 60W · 50-60Hz

COLD/AGM 6V|12V 7.4V|14.7V · 7.2VDC 0.9-3.6A · 0°C 40°C

12/24V

53929 95,00€

0.90	5	20	240
Kg	SUB		

NORM 12V|24V 14.4V|28.8V · 100V 240V · 150W · 50-60Hz

COLD/AGM 12V|24V 14.7V|29.4V · 14.7VDC 3.6-7.2A · -20°C 40°C



COMPATIBIL CU BATERII PLUMB-ACID: LICHID, HELIU, MF ȘI AGM

TESTER REZISTENTA IZOLATIE

54114 248,00€

1.48	-	10	100
Kg	SUB		

CAT III · 750V · 1000V · 2000MΩ

Prezentul instrument vă ajută să măsurați izolația electrică la o tensiune electrică determinată (250V, 500V sau 1000V). Este un instrument indispensabil de evaluare a integrității unui circuit electric, în special necesar pentru a verifica dacă componentele și instalațiile din interiorul mașinilor electrice sunt complet izolate de caroserie. La instalațiile industriale, este instrumentul care vă permite să efectuați inspecții periodice ale rezistenței izolației. Măsurătorile care sunt necesare pentru norma DIN VDE 0105-100 (VDE 0105-100): 2009-10.



TESTER DE BATERIE DIGITAL

51816 49,00€

0.30	6	48	576
Kg	SUB		

18mm · 120mm · 70mm





- 150Ah.
- Se aplică la baterii de 12 V.
- Măsurare în SAE (CCA), EN, IEC, DIN, CA.
- Rang : 200~1 200 CAA (SAE).
- Volt măsurat : 7 V~15 V.
- Ecran 4 + 3 Leduri (verde, roșu, galben).

TESTER DE BATERIE

51235 49,00€

1.25	-	10	150
Kg	SUB		

- Pentru baterii de 6 V și 12 V.
- Încărcare de până la 100 Ah.
- Test Starea Încărcării.
- Test Consum de Încărcare.
- Test de Tensiune Încărcare.
- Test Condiții Baterie.



TESTER DE BATERIE ȘI ALTERNATOARE CU IMPRIMANTĂ

52233 328,00€

2.32	-	6	72
Kg	SUB		

- Se aplică la baterii de 6v și 12v.
- Sisteme de încărcare și aprindere de 12v și 24v.



- Rang de operare: 40 - 2000 cca (sae).
- Voltmetru: 1,5v - 30v.
- Joc de cabluri de 180cm.

- Include:
baterii 6x1.5aa.
1 rolă de hârtie termică.



HÂRTIE TERMICĂ 57mmx60m

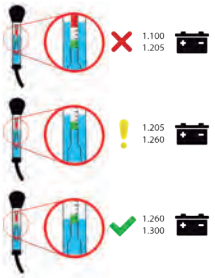
51842 6,90€

0.10	6	72
Kg	SUB	

HIDROMETRU PENTRU BATERII

53209 8,50€

0.14	24	96	768
Kg	SUB		





TESTER DE BATERIE ȘI ALTERNATOARE CU IMPRIMANTĂ

54040 240,00€

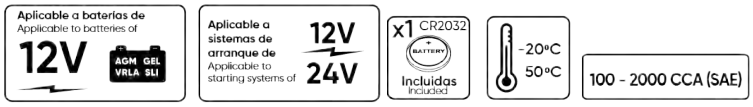
0.90	-	10	100
Kg	SUB		

- Aplicabil pentru bateriile de 12V, AGM (covor de sticlă absorbant), GEL (gel), VRLA (acid de plumb ermetic), SLI (electrolit lichid).
- Domeniu de funcționare: 100-2000 curent pornire la rece CCA (SAE)
Limbi disponibile ale sistemului: spaniolă (ES), engleză (EN), franceză (FR), germană (DE), italiană (IT), portugheză (PT), română (RO).
- Aplicabil pentru sistemele de pornire 12/24 V.
- Aplicabil bateriilor de 12V, AGM (covor de sticlă absorbant), GEL (gel), VRLA (acid de plumb sigilat), SLI (electrolit lichid).
- Dispozitiv de testare demaroare si alternatoare.
*Setul include O baterie CR2032.





CU IMPRIMANTA



CLEȘTE AMPERMETRIC

52382 19,50€

0.23	5	50	1600
Kg	SUB		



- FUNCȚII:
Live Test de sârmă.

- Instrument ideal pentru electricieni.
- Se poate măsura: voltaj AC, voltaj DC, Curent AC, rezistență, diodă, frecvență.
- Mediu de operare: 0°C a 40°C, la <80%RH.

52952 74,00€

0.26	5	50	1500
Kg	SUB		



- FUNCȚII:
Live Test de sârmă.
Testul diodei.
Test de continuitate.
Funcție de ADP.
Funcția de detectare a fazei.
Comutator ZERO.

- Mediu de depozitare: -10°C a 40°C, la <85"RH.
- Alimentare: 2 baterii AAA.
- Indicator de baterie descărcată.
- Ecran de 3,5" cu 4 digiți.
- Funție de curent continuu.
- Măsurarea tensiunii AC/DC.

	52382	52952
DCB	600V	20V, 600V
ACB	600V	600V
DCA		200A
ACA	20A, 200A, 600A	200A
OHM	2KΩ, 200KΩ, 2MΩ	2000Ω



52382 52952

MULTIMETRU DIGITAL

50942 28,00€

0.35	10	60	480
Kg	SUB		

- Autoânchidere.
- Indicator de baterie.
- Baterii de 9 V.
- Sondă de temperatură.
- Temperatură de la -40 °C la 1000 °C.

- Digiți: 3 1/2.
- Măsurare: 2 000.
- Date instant.





CU PROTECȚIE LATERALĂ



- V AC: 200mV,2V,20V, 200V, 1000V
- A AC: 20mA, 200mA, 20A
- V DC: 200mV,2V,20V, 200V, 750V
- A DC: 20mA, 200mA, 20A
- Ω: 200Ω, 2KΩ, 20KΩ,200KΩ, 2MΩ, 20MΩ, 2000MΩ
- F: 2nF, 20nF, 200nF,2µF, 20µF, 200µF

CE

TRUSĂ DE CABLURI ȘI ACC. PENTRU MULTIMETRU REF. 50942

52439 227,00€

3.26	-	5	40
Kg	SUB		

- 2 măsurători de rezistență variabile.
- 2 lumini led de verificare.
- 2 SRS sibstituție și a dipozitelor de probă.
- 2 clești tip crocodil.
- 2 prize cuplare rapidă.
- 4 sonde.
- 24 conectori formă rapidă.
- 48 conectori formă lată.





CE

SET DE ACCESORII PENTRU MULTIMETRU

52231 49,00€

0.41	5	20	240
Kg	SUB		



- Kit potrivit pentru majoritatea multimetrelor.

- Include:
2 sonde.
2 cleme mici
2 cleme lungi.
Cabluri prelungitoare.

CE

PROTECTOR AUTO CONTRA SUPRATENSIUNII 12/24V

54256 48,00€

0.45	-	20	800
Kg	SUB		

12V ⇄ 24V
35V
800 AMP
1500W



CIRCUIT DE TESTER AUTO

53028 5,80€

0.70	10	120	1440
Kg	SUB		

6-12-24V
1,8 x 190mm



- Potrivit pentru verificarea polarității.

53029 6,80€

0.08	12	240	2400
Kg	SUB		

6-12-24V
2 x 115mm



53030 12,00€

0.17	6	60	720
Kg	SUB		

6-12-24V
LED
3 x 142mm



TERMOMETRU DIGITAL CU LASER

52162 38,00€ **-50° A 550°C**

0.17	6	72	576
Kg	SUB		

- Rang de măsurare: de la -50° la 550 °C (58 ° F la 1022 °F).
- Precizie: ± 2 ° C / ± 2%.
- Decimale: 1.
- Laser pointer pentru o măsurare precisă a obiectului.
- Opțiunea 1 retro iluminare.
- Măsurare în ° C / ° F.
- Emisivitate: Reglabilă (0,1~1,0).
- Timp de răspuns: ≤ 0,8 s.
- Indicator de baterie descărcată.
- Posibilitate de a bloca măsurarea.

LASER
9V
-50°C~550°C
-58°F~1022°F
± 2°C/ ± 2%



CE

52450 105,00€ **-50° A 1.000°C**

0.72	5	20	200
Kg	SUB		

- Termometru cu infraroșu.
- Lectură de: -50°C ~1000°C / -58°F ~ 1.832°F.
- Toleranță +/-1,5°C.

- Funcții:
Indicație laser pointer.
Alarmă de temperatură maximă sau minimă.
Lectură în °C / °F.
Funcție de rezultat de memorie.
Indicator de baterie descărcată.

- Baterie 9v inclus.

MAX: 1000°C
MIN: -50°C
LASER
9V
-50°C~1.000°C
58°F~1.832°F
± 1,5°C
9V 6F22 Included



CE

THERMOMETRU DIGITAL CU CONTACT

53503 12,00€

0.05	20	100	2400
Kg	SUB		



1.5V x1
-50°C~330°C
-58°F~572°F
± 1°C (0,2°F)
(-20°C~80°C)



TESTER PENTRU LICHID DE FRÂNE

51839 24,00€

0.05	25	100	2400
Kg	SUB		

- Funcționează cu baterii 1xAAA LR03.
- Cu 4 nivele de calitate măsurabile.





ENDOSCOP CU WIFI

53724 46,00€

0.15	-	50	800
Kg	SUB		



FUNCȚIONEAZĂ CU APLICAȚIA JBM:



- Endoscop cu funcție de transmitere a imaginii prin Wi-Fi. Posibilitatea de conectare la orice smartphone. Compatibil cu tableta sau computerul.

- Setul de livrare include:
Cameră endoscopică.
Transmițător Wi-Fi.
Duză-cârlig.
Duză-magnet.
Duză-oglindă laterală.



- Rezolutie: **2560x1920 / 1280x720 (720p 16:9) / 640x480 (480p 4:3)**.
- **20fps**.
- **5 megapixeli**.
- Unghiul de vizualizare: **70 de grade**.
- Diametru: **5,5mm**.
- Lungime focală: **4-6cm**.
- **IP67** rezistent la apă (până la 1 metru).
- Baterie cu litiu **2.600mAh**.

URMĂRIȚI TUTORIALUL VIDEO YouTube

ENDOSCOP INDUSTRIAL CABLU 1m

52436 680,00€

2.41	-	5	40
Kg	SUB		





1M

- Alimentare: DC5.
- Supraveghere 3,5TFT 320x240px.
- Interfață: MINI USB 1.1/AV.
- Baterie: Reîncărcabilă Li-Polimer 3.7V.
- Adaptor de curent: 100-240V.
- AC în ieșire 5VDC.
- Video în NTSC&PAL.
- Depozitare: CARD SD (până la 32Gb).
- Comprimare: JPG.
- Înregistrare: MPEG4 (640x480).
- Temperatură de lucru: -20°C - 60°C.
- Temperatură depozitare: 0°C - 40°C.
- Diam. cablu: 5 mm.
- Funcțiuni: ieșiri înregistrări, 6 limbi, auto-off, fotografii, înregistrări, dată/oră.

PIESĂ DE SCHIMB PENTRU VÂRFUL ENDOSCOPULUI

11992 65,00€ | 0.01 Kg | 20

CABLU 3m

11219 659,00€ | 0.32 Kg | 1

CABLU 1m

11329 564,00€ | 0.22 Kg | 1

DETECTORUL SCURGERII DE GAZ

53484 615,00€

4.70	-	4	32
Kg	SUB		

12V | 6 L/m | 15PSI | EVAP SYSTEM



- ULEIUL NU ESTE INCLUS. 275mm | 220mm | 235mm



LICHID 500ML PENTRU REF. 53484

14081 12,60€ | 0.50 Kg | 48 | 960

TUB DE REZERVĂ PENTRU 53484

14109 29,00€ | 0.01 Kg | 20

POMPĂ DE ALIMENTARE PENTRU 53484

14110 110,00€ | 0.20 Kg | 20

URMĂRIȚI TUTORIALUL VIDEO YouTube

Conține:



PISTOL DE LIPIT CU ADEZIVE

51831 24,00€

0.35	12	36	288
Kg	SUB		





- Tensiune: 100~ 230 V.
- Temperatura: 190~230 °C.
- Consum: 60~150 W.
- Diam. conectorului: 2.0~2.3 mm.
- Rang: de 8 la 16g de produs/minut.



ADEZIV TERMOFUZIBIL

51859 3,80€ | 0.12 Kg | 8 SUB | 32 | 1520

- Ø 8mm.
- Lipește rapid toate tipurile de materiale flexibile.
- Timp de uscare de 20".

PISTOL DE LIPIT

53977 17,50€

0.30	12	48	576
Kg	SUB		

40W

- Tensiune 220–240 V
- 40 W
- Frecvență: 50Hz
- Lungime: 240mm
- Cablu: 1,3 m
- Temperatura maximă de lucru: 450°+/–10%





CE

53111 19,00€

0.30	5	25	625
Kg	SUB		

100W

- Tensiunea: 220-240 V.
- Temp.: 4200C + / - 10%.
- Lungime: 250 mm.
- Cablu: 1,5 m.



CE

MAȘINI DE SUDARE MMA INVERTER

53981 143,00€

3.35	-	1	90
Kg	SUB		

100A DC

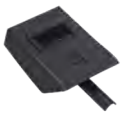


- Poate fi folosit pentru sudarea pieselor din oțel și fier cu toate tipurile de electrozi acizi și alcalini.
- Instrument cu dimensiuni reduse, greutate redusă și economie de energie.
- Forță bună de pornire a arcului, arc puternic, stabil și stropire redusă.
- Sudare de înaltă calitate, adâncime mare de pătrundere.
- Protecție automată împotriva supratensiunii, supracurentului și supraîncălzirii.
- Tehnologia IGTB semnificativ îmbunătățește fiabilitatea dispozitivului.
- Asigură echilibrarea automată a tensiunii atunci când tensiunea de intrare fluctuează.

- INVERTOR CU TEHNOLOGIA IGBT
- SUDARE MANUALĂ CU ARC CU CURENT CONTINUU
- PROTECȚIA ÎMPOTRIVA ARSURII
- PUTEREA ARCULUI
- APRINDERE ARC FIERBINTE

- Kitul include:
Suport electrod cu cablu de 2m.
Clemă de împământare cu cablu de 1,5m.
Ciocan cu perie de sârma pentru sudură.
Ecran facial manual.





1ph AC 230V | 50Hz | 3.7 KVA | 16A | 65V | 100A 24V | 10-100A | 0.7 | IP21S | F

PIESE DE SCHIMB PENTRU REF. 51837

REF.	DESCRIERE	€
15237	Suport electrod cu cablu de 2 m	12,00€
15238	Perie de sudat	5,00€
15239	Mască de protecție facială	5,50€
15240	Clemă de împământare cu cablu de 1,5 m	9,50€
15241	Panou de comutare	65,00€
15242	Conector rapid negativ / pozitiv	2,50€
15243	Ventilator	4,00€
15244	Comutator de alimentare	2,00€

53982 219,00€

6.10	-	1	33
Kg	SUB		

160A DC

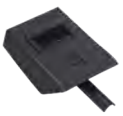


- Utilizat pe scară largă în scopuri de sudură în decorarea interioară și pentru lucrul la înălțime.
- Compacitate, stabilitate și fiabilitate.
- Aprindere ușoară a arcului, stropire redusă și formare stabilă.
- Tehnologia IGTB semnificativ îmbunătățește fiabilitatea dispozitivului.
- Se pot utiliza electrozi de bază și rutili.
- Tensiune mare fără sarcină și forță puternică a arcului.
- Protecție automată împotriva supratensiunii, supracurentului și supraîncălzirii.
- Curent de sudare stabil, în ciuda fluctuației tensiunii de intrare, se poate echilibra automat atunci când tensiunea de intrare fluctuează.

- INVERTOR CU TEHNOLOGIA IGBT
- SUDARE MANUALĂ CU ARC CU CURENT CONTINUU
- PROTECȚIA ÎMPOTRIVA ARSURII
- PUTEREA ARCULUI
- APRINDERE ARC FIERBINTE

- Kitul include:
Suport electrod cu cablu de 2m.
Clemă de împământare cu cablu de 1,5m.
Ciocan cu perie de sârma pentru sudură.
Ecran facial manual.





1ph AC 230V | 50Hz | 16A | 65V | 6.5 KVA | 160A 26.4V | IP21S | 10-160A | 0.7 | F

PIESE DE SCHIMB PENTRU REF. 51837

REF.	DESCRIERE	€
15238	Perie de sudat	5,00€
15239	Mască de protecție facială	5,50€
15245	Clemă de împământare cu cablu de 1,5 m	7,50€
15246	Panou de comutare	108,00€
15247	Conector rapid negativ	2,50€
15248	Conector rapid pozitiv	2,50€
15249	Ventilator	5,00€
15250	Comutator de alimentare	4,50€
15251	Suport electrod cu cablu de 2 m	15,00€

PISTOL DE LIPIT CU CĂLDURĂ 2000W

53145 39,20€

0.95	-	5	120
Kg	SUB		

- 220V-240V.
- 50Hz-60HZ.
- 2000W.



- Temperatura de ieșire: 50-600°C.
- Airflow: 220-480L / min.
- 2 opțiuni de temperatură: 300 i 600.

53162 60,00€

0.80	-	5	120
Kg	SUB		

- 220V-240V.
- 50Hz-60HZ.



DIGI-TAL

- 2000W.
- Temperatura de ieșire: 100-600°C.
- Airflow: 280-480L / min.

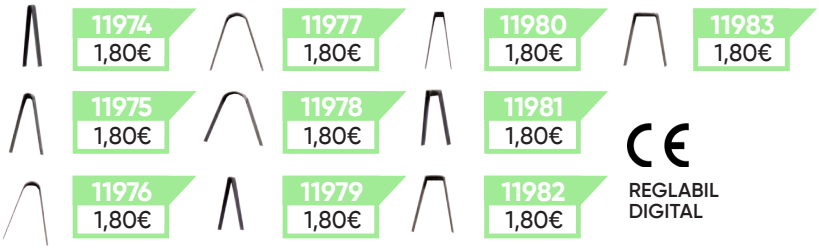
APARAT PENTRU REGROVAT ANVELOPE

52643 596,00€

PUTERE MAXIMA 350W

7.96	-	1	50
Kg	SUB		





11974 1,80€	11977 1,80€	11980 1,80€	11983 1,80€
11975 1,80€	11978 1,80€	11981 1,80€	
11976 1,80€	11979 1,80€	11982 1,80€	

CE

REGLABIL DIGITAL

PIESE DE SCHIMB

REF.	11974	11975	11976	11977	11978
TIP DE LAMĂ	R1	R2	R3	R4	R5
LAMA ROTUND	mm	mm	mm	mm	mm
A	3	5	6	8	10
B	7	7	10	12	12
C	5	8	15	16	18
D	21	21	23	25	24

REF.	11979	11980	11981	11982	11983
TIP DE LAMĂ	W1	W2	W3	W4	W5
CUȚIT DE PĂTRAT	mm	mm	mm	mm	mm
A	3	5	7	9	11
B	7	7	10	12	12
C	5	6	10	13	15
D	21	21	22	24	23

POLIZOR ELECTRIC

450W

53656 198,00€

11.05	-	1	50
Kg	SUB		

230V 450W | 2950 RPM | 50Hz | Ø 150mm | Ø 20mm | 12,7mm

600W

53657 248,00€

16.35	-	1	24
Kg	SUB		

230V 600W | 2950 RPM | 50Hz | Ø 200mm | Ø 25mm | 15,88mm

250W

53658 99,00€

6.95	-	1	60
Kg	SUB		

230V 250W | 2950 RPM | 50Hz | Ø 150mm | Ø 20mm | 12,7mm

250W

53659 121,00€

9.70	-	1	15
Kg	SUB		

230V 250W | 2950 RPM | 50Hz | Ø 150mm Ø 200mm | Ø 20mm Ø 40mm | 12,7mm 20mm







CADRU DIN OȚEL PENTRU MAȘINI DE CURĂȚARE

53660 146,00€

8.60	-	1	28
Kg	SUB		



- Inaltime: 790mm.
- Dimensiunea plăcii de montare: 250x280mm.

POLIZOR ELECTRIC 150mm

52195 170,00€

CE

7.08	-	1	48
Kg	SUB		

- Putere motor 250W.
- Turație 2.950rpm.
- Tensiune alimentare 230V / 50Hz.
- Diametru piatră 150 x 20 x 12.7mm.



MAȘINĂ DE SPĂLAT PIESE

52980 480,00€ **150L**

45.00	-	1	4
Kg	SUB		

- Debit: 25 l.
- Funcționează cu soluții de curățare a motoarelor solubile în apă.

MĂSURILE TOTALĂ A UTILAJULUI

890mm | 1.090mm | 520mm

MĂSURILE INTERNE REZERVOR

270mm | 1.060mm | 490mm

50632 298,00€ **100L**

24.20	-	1	6
Kg	SUB		

MĂSURILE TOTALĂ A UTILAJULUI

890mm | 780mm | 540mm

MĂSURILE INTERNE REZERVOR

260mm | 725mm | 490mm

CE





POMPĂ PENTRU MAȘINA DE SPĂLAT

11101 154,00€ | 0.71 Kg | 20 | 120



FILTRU PENTRU MAȘINA DE SPĂLAT

11102 6,60€ | 0.01 Kg | 100



BIDINEA / PENSULĂ

11100 24,30€ | 0.35 Kg | 100 | 1000



MAȘINĂ DE SPĂLAT PIESE PORTABILĂ

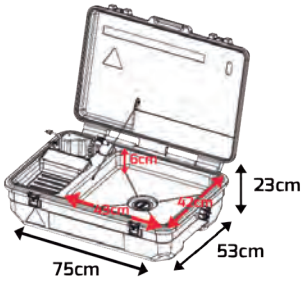
53220 260,00€

7.90	-	1	8
Kg	SUB		

- FORMAT PORTABIL.
- Permite închiderea etanșă la apă pentru a evita pierderile în timpul transportului.

- Comutator de aprindere laterală.
- Filtru de curățare lichid inclus.
- Furtun și furtun de protecție incluse.
- Compartimentul de depozitare.
- Separarea zonelor de lucru, zona de curățare și zona de uscare permite lucrul cu mai multe bucăți odată.

- Capacitate maximă: 27,5 L.
- Conectare la 220V.
- Capacitate de pompare: 1.000 L / h.
- Capacitate de lucru: 20L.
- Furtun lung de 1,10 m.





ASPIRATOR INDUSTRIAL

51837 195,00€

8.25 | - | 1 | 9 (Kg | SUB | |)

30L

USCAȚI 30L



51838 667,00€

28.00 | - | 1 | 2 (Kg | SUB | |)

80L CE

USCAȚI + HUMED 80L



	51837	51838
Volum (L)	30	80
Volumul de aspirație pe secundă (L/s)	26	50
Putere	1x1.200W	3x1.000W
Tensiune	230V	230V
Frecvență	50Hz	50Hz
Aspirație	> 17Kpa	> 20Kpa
Ø furtun	32mm	48mm
Lungime furtun	1,5m	2m
Lungime cablu	4,5m	4,5m
Etanșare	IPx4	IPx4

INCLUDE



PIESE DE SCHIMB PENTRU REF. 51837

REF.	DESCRIERE	€
10720	Furtun din plastic 1,5m	24,50€
11095	Furtun din plastic 3m	31,00€
10721	Tub din metal extensibil	19,00€
10761	Filtru	16,00€

INCLUDE



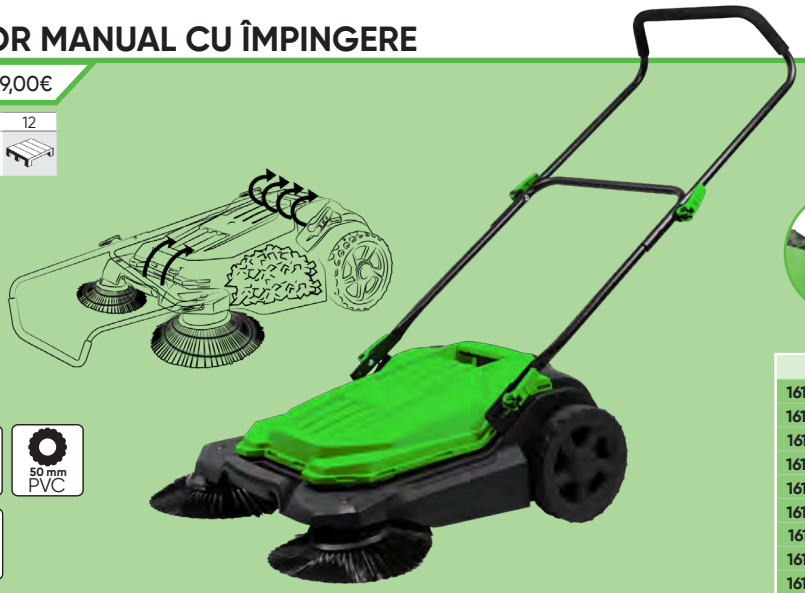
PIESE DE SCHIMB PENTRU REF. 51838

REF.	DESCRIERE	€
10722	Furtun din plastic 1,5m	24,50€
11098	Furtun din plastic 6m	57,00€
10723	Cot superior	29,50€
10724	Cot inferior	29,50€
10762	Filtru	23,50€

MĂTURĂTOR MANUAL CU ÎMPINGERE

54252 199,00€

10.80 | - | - | 12 (Kg | SUB | |)



650X15mm

SPEED 1800 m2/h | 200 mm PVC | 50 mm PVC

25L | Ø 260mm



		€
16165	CATARAMA CU DISC DE MĂTURAT PENTRU REF. 52452	2,00€
16166	DISC CU PERIE DE MĂTURAT PENTRU REF. 54252	23,50€
16167	SET DE 2 ROȚI DE 50MM PENTRU REF. 54252	7,00€
16168	CUREA DE TRANSMISIE PENTRU REF. 54252	5,00€
16169	PINION DREPT PENTRU REF. 54252	1,50€
16170	PINION STÂNG PENTRU REF. 54252	1,50€
16171	SET DE 2 ROȚI DE 200MM PENTRU REF. 54252	20,50€
16172	BARĂ DE ÎMPINGERE PENTRU REF. 54252	22,50€
16173	CLEMĂ DE BARĂ PENTRU REF. 54252	3,00€

PULVERIZATOR INDUSTRIAL

53820 388,00€

12.55 | - | 1 | 6 (Kg | SUB | |)





CE

Volumul rezervorului	15L
Distanța de pulverizare	8-10m
Dimensiunea particulelor de lichid	<50 microni (µm)
Volumul rezervorului de combustibil	2L
Consumul de benzină	3,2L/h

- EFICIENȚĂ RIDICATĂ: X7-10 ORI mai mare decât pulverizatorul manual

- DIFUZIE BUNĂ: ECONOMISEȘTE apă și pesticide

- DEZINFECTEAZĂ CAPACELE LARGI prin particule fine de fum

RADIATOR

54229 — 48,00€

1.76 Kg | - SUB | 4 | 80 m

210-160-217mm

2Kw | 220V 240V | 1000-2000 MOD | 20m² | SPCC | PTC | 197 m³/h





54230 — 68,00€

3.10 Kg | - SUB | 1 | 56

210-160-217mm

3Kw | 220V 240V | 1500-3000 MOD | 30m² | SPCC | PTC | 197 m³/h



54229/54230

54231 — 138,00€

4.80 Kg | - SUB | 1 | 27

300-235-345mm

5Kw | 380v 400v | 3000/5000 MOD | 48m² | SPCC | 1,4m | PTC | 588 m³/h





54232 — 248,00€

7.90 Kg | - SUB | 1 | 12

395-307-455mm

9Kw | 380v 400v | 6000/9000 MOD | 80m² | SPCC | 1,4m | PTC | 1180 m³/h



54231/54232

ROBOT - MAȘINĂ DE TUNS GAZON

52598 — 1.080,00€

17.00 Kg | - SUB | 1 | 12

- Robot de tuns iarba autonom.
- Fără fir și ușor de depozitat.

5200 mAh Capacidad de la batería Battery capacity | 1400m² Superficie de corte Mowing area | 115,44W Consumo de energía Power consumption | AC 100-240V 50/60Hz Tensión de entrada Input Voltag | DC 15-25,5V Tensión de salida Output Voltag | 2,5H | 2H | 70 dB | IP X4 | 7,5kg | 22m/min | 50-35,5-24 cm



CONEXIUNEA APP



ÎNĂLȚIMEA DE TĂIERE: 2,5 - 5,5CM

LĂTIMEA DE TAIERE: 18CM

VITEZA DE ROTAȚIE A LAMEI: 3500RPM



REF.	DESCRIERE	€
15424	Cablu de legătură 150m	105,00€
15425	Suporturi pentru cablu de legătură 150 buc.	50,00€
15426	Lama de tăiere șuruburi	10,00€
15427	Cuie pentru stația de andocare	9,00€
15428	Baterie 22,2 v, 2 600 mah	238,00€
15429	Cablu de extensie 5m	23,50€
15430	Adaptor	83,00€
15431	Stație de încărcare	241,00€
15432	Conector pentru cablu de legătură	18,50€
15433	Garaj	197,00€
15434	Motor de roată spate	147,00€
15435	Lama de tăiere și placa de protecție	24,50€
15436	Motor de tăiere	97,00€
15437	Plata mamă (cu funcție wifi)	305,50€
15438	Senzor pentru cablu de legătură	31,00€
15439	Roți frontale	52,00€

SPĂLĂTOR DE ÎNALTĂ PRESIUNE

Acest Curățitor cu presiune înaltă **cu motor de 1400 W / 2400 W** este ideal potrivit pentru curățarea bicicletelor, mașinilor, echipamentelor de exterior, curții, teraselor, serelor, etc.

53947 — 145,00€

5.80	-	1	31
Kg	SUB		

230V | 1400W | MAX 105 bar | MAX AGUA WATER 50°C | 5,0kg | MAX 6,8L/min | 3m | 5m | 50Hz | IP X5

MOTOR

15398	-	10
75,00€	SUB	

- Presiune nominală: 70 bar
- Consum: 5,5 l/min
- Presiunea maximă de admisie 4 bar
- Dimensiune: 28x25,5x44 cm
- Tipul motorului: cu perie

- În set:
1 pulverizator
1 furtun de înaltă presiune 3 m
1 cablu de alimentare 5 m



53948 — 324,00€

12.10	-	1	10
Kg	SUB		

230V | 2400W | MAX 180 bar | MAX AGUA WATER 50°C | 10,0kg | MAX 8L/min | 8m | 5m | 50Hz | IP X5

MOTOR

15399	-	10
117,00€	SUB	

- Presiune nominală: 120 bar
- Consum: 5,5 l/min
- Presiunea maximă de admisie 4 bar
- Dimensiune: 44x34,5x50,5 cm
- Tipul motorului: cu perie

- În set:
1 pulverizator
1 furtun de înaltă presiune 8 m
1 cablu de alimentare 5 m
1 duză turbo
1 conexiune transparentă
1 generator de spumă 750ml
1 dispozitiv de curățare a terasei
1 perie pentru anvelope
1 perie fixă











PULVERIZATOR

15388	20
33,00€	

FURTUN PVC 5M

15389	20
18,50€	

AGENT DE CURĂȚARE SUPRAFEȚE 8 INCH

15390	15
43,00€	

PERIE DE FIXARE

15391	50
13,50€	

PERIA JANTEI

15392	50
17,50€	

DUZĂ TURBO

15393	100
12,50€	

PULVERIZATOR DE SPUMĂ

15394	50
26,00€	

CONECTOR FURTUN

15395	50
3,50€	

ROLĂ / TAMBUR CABLU ELECTRIC - 21m

53585 168,00€

8.35	-	2	34
Kg	SUB		

53586 158,00€

5,15	-	2	30
Kg	SUB		

CU CONSOLĂ DE PERETE

230V | 1000W / 3000W | H07RN-F 3G1.5mm² | IP 44

20 m + 1m



CE

DIFERENȚIAL DE PROTECȚIA SUPRAFEȚEI





CU REPARTIȚIE



SUPORT DE MONTARE

14771 10,50€

0.35	30
Kg	

ROLĂ / TAMBUR CABLU ELECTRIC - 12M

53584 119,00€

5.10	-	4	48
Kg	SUB		

53526 168,00€

8.35	-	2	34
Kg	SUB		

CU CONSOLĂ DE PERETE

230V | 1000W / 3000W | H07RN-F 3G1.5mm² | IP 44

11 m + 1m



CE





SUPORT DE MONTARE

14774 10,50€

0.40	10
Kg	

CU REPARTIȚIE

DIFERENȚIAL DE PROTECȚIA SUPRAFEȚEI

BLOCKER DE CABLURI

ROLĂ / TAMBUR CABLU ELECTRIC

51033 98,00€

3.86	-	2	48
Kg	SUB		

- Protecție de suprasarcină.
- Protecția Copilului.

25m | H05W-F 3x1.5 mm2 PVC | IP 20



PRELUNGITOR

53166 10,50€

0.45	5	30	600
Kg	SUB		

3m

53167 12,50€

0.65	5	20	600
Kg	SUB		

5m

53168 19,00€

1.20	5	10	300
Kg	SUB		

10m



VENTILATOR PENTRU AUTOVEHICUL 12 V

53543 13,80€

0.75 | 5 | 20 | 160
Kg | SUB | |

12V | 15,20cm

x2 VITEZĂ



VENTILATOR DUBLU PENTRU AUTOMOBIL

53600 13,80€

0.55 | 5 | 20 | 160
Kg | SUB | |

12V | 8W 15W | 360° | 45 dB







x2 VITEZĂ

VENTILATOR

PE PICIOR

53189 128,00€

7.10 | - | 1 | 12
Kg | SUB | |

1.325mm | 480mm | ∅ 565mm

230V 120W | 50Hz

rpm/min 1050/1150/1300
x3 SPEED CFM 2700/3000/3400



DE PODEA

53190 98,00€

6.10 | - | 1 | 16
Kg | SUB | |

575mm | 230mm | ∅ 620mm

230V 120W | 50Hz

rpm/min 1050/1150/1300
x3 SPEED CFM 2700/3000/3400



PULVERIZARE A APEI

54125 152,00€

8.25 | - | 1 | 14
Kg | SUB | |

220V 240V | 75W
50Hz | 3,2L
0.5-7.5H | motor din cupru
cu telecomandă

MODUL DE UMIDIFICARE

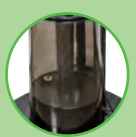
MODUL DE VENTILAȚIE

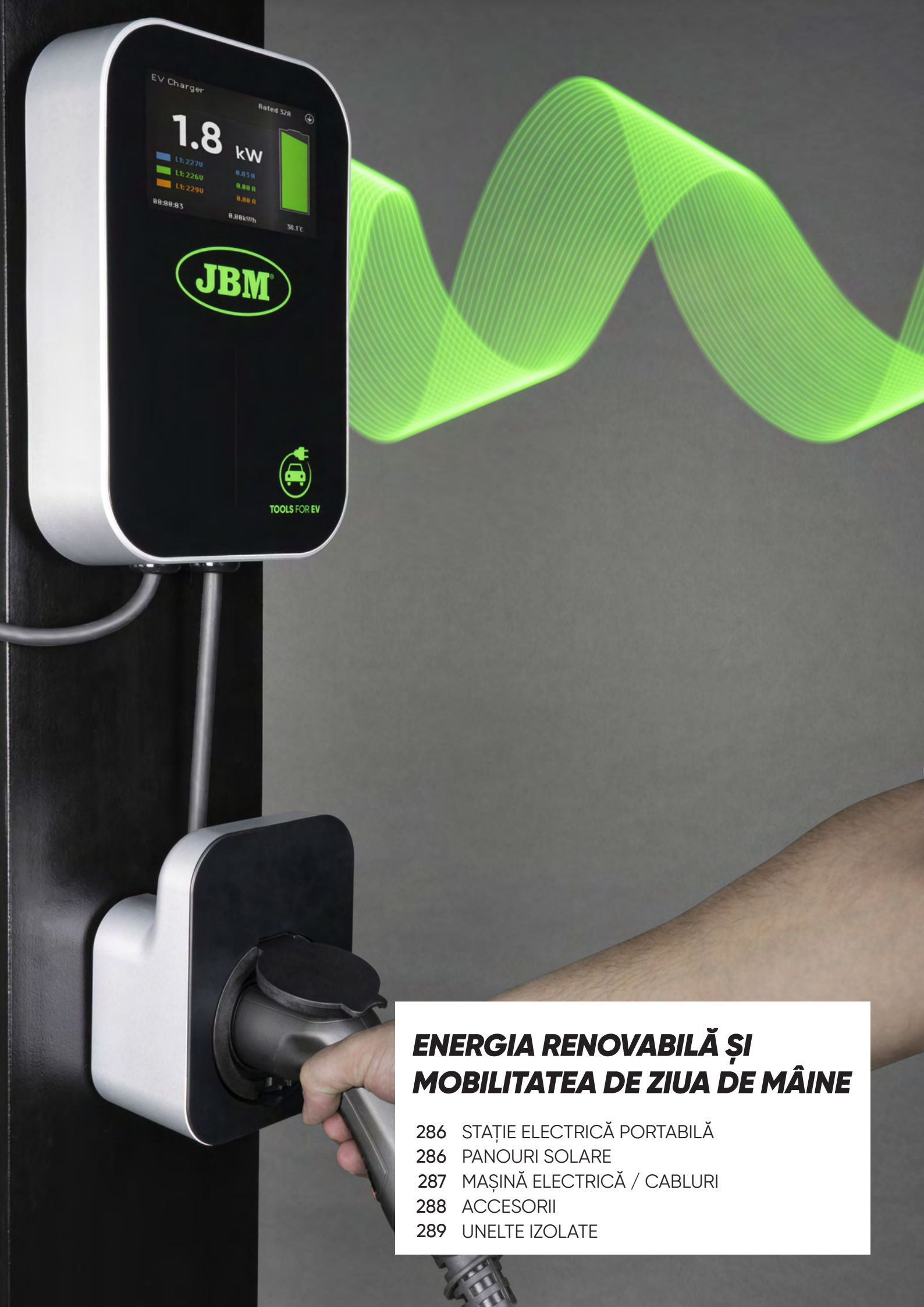
x3 SPEEDS











ENERGIA RENOVABILĂ ȘI MOBILITATEA DE ZIUA DE MÂINE

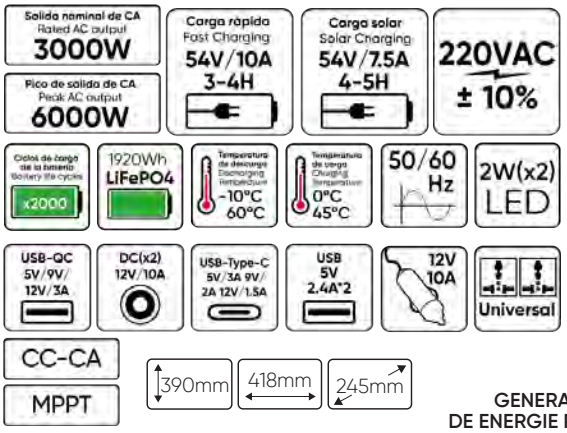
286 STAȚIE ELECTRICĂ PORTABILĂ
286 PANOURI SOLARE
287 MAȘINĂ ELECTRICĂ / CABLURI
288 ACCESORII
289 UNELTE IZOLATE

CENTRALĂ DE ALIMENTARE 1920 WH / 48V 40 AH

53970 3.790,00€

34.70 | - | 1 | 13
Kg | SUB | |

Centrala portabilă prezintă un generator electric puternic, portabil, alimentat cu energie solară. În lipsa razelor solare poate fi încărcat și din orice sursă de energie.



GENERATOR DE ENERGIE PORTABIL



PUTEREA ENERGIEI UNDE TU VREI

YouTube

INCLUDE:



Încărcător de baterie



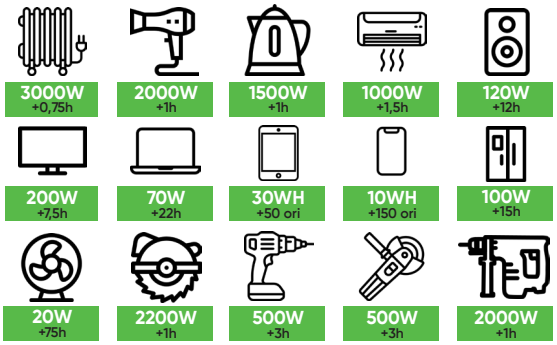
Încărcător solar pe panou solar

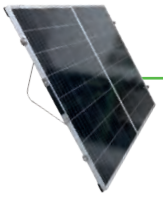


Cablu de conectare pentru încărcător de perete

GAMA LARGĂ DE APLICAȚII







COMPATIBIL CU **53971**

PANOU SOLAR 200 W

53971 468,00€

13.45 | - | 2 | 12
Kg | SUB | |

200W

Deschis:
884mm | 1320mm | 54mm

Închis:
884mm | 659mm | 54mm



SET DE 2 CONECTORI
MC4 1000V 30A
15448
5,50€



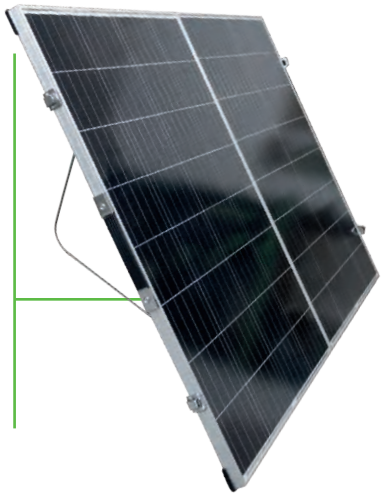


DE MARE PUTERE



UȘOR DE TRANSPORTAT

UȘOR DE INSTALAT



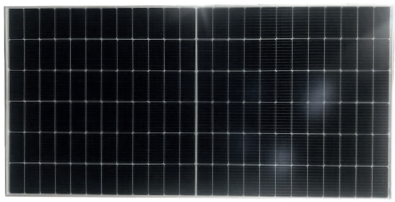
PANOU SOLAR

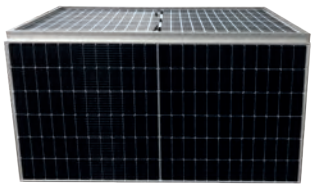
54067 599,00€

29.00 | - | 1 | 31
Kg | SUB | |

550W

2279mm | 1134mm | 35mm





CARACTERISTICI MECANICE
Tip articol: Monocristalin (tip P), 182x91mm
Număr de elemente: 144 (6x24)
Număr de magistrale de date per fotocelulă: 10
Sticla: cu transparentă înaltă, 3,2 mm, acoperire antireflex

Cablu de ieșire (ștecherul este inclus): diametru: 4,0 мм2
Lungime: 300/400 mm (personalizat).
Cutie de joncțiune: IP68, 3 diode șunt.
Conector: compatibil cu MC4

CARACTERISTICI OPERAȚIONALE
Max. tensiune sistem: 1000 V / 1500 V curent continuu
Temperatura de funcționare: de la -40°C până la +85°C
Max. curent siguranței: 25 A
Sarcina de zăpadă, partea din față: 5 400 Pa

Sarcina de vant, partea din spate: 2.400 Pa
Temperatura nominală de funcționare a cutiei de joncțiune: 45±2 °C
Nivel de aplicare: Clasa A

SPECIFICAȚII ELECTRICE
(CONDIȚII STANDARD DE TESTARE)
Potência máxima: 550W
Fotovoltagem: 50,2 V
Voltagem máxima: 42,4V
Corrente de curto-circuito: 13,78 A
Corrente máxima: 12,97 A
Eficiência do módulo: 21,28%.

SPECIFICAȚII ELECTRICE
(TEMPERATURA NORMALĂ DE FUNCȚIONARE A ELEMENTULUI)
Putere maxima: 409W
Tensiunea fotoelectromotoare: 47,1 V
Tensiune maximă: 39,8 V
Curent de scurtcircuit: 11,13 A
Curent maxim: 10,29 A

JBM SOLAR ENERGY

solar@jbmcamp.com

Pentru oferte, rapoarte, informații despre prețuri și date tehnice contactați-ne prin e-mail

MAȘINĂ AUTO ELECTRICĂ



CABLU DE ÎNCĂRCARE

54053 248,00€
2.15 Kg – – 1 SUB – –
16A | 3.6 kW | Tipo 1 - 2 | Monofásico Single-Phase

54054 268,00€
2.90 Kg – – 1 SUB 102 –
32A | 7.5 kW | Tipo 1 - 2 | Monofásico Single-Phase

54055 220,00€
2.15 Kg – – 1 SUB 102 –
16A | 3.6 kW | Tipo 2 - 2 | Monofásico Single-Phase

54056 260,00€
2.85 Kg – – 5 SUB 102 –
16A | 11 kW | Tipo 2 - 2 | Trifásico Three-Phase

54057 248,00€
2.95 Kg – – 5 SUB 102 –
32A | 7.5 kW | Tipo 2 - 2 | Monofásico Single-Phase

54058 348,00€
3.85 Kg – – 1 SUB 102 –
32A | 22 kW | Tipo 2 - 2 | Trifásico Three-Phase



IP66 | 5m | -25° +55° | Tipo 1 - 2



IP66 | 5m | -25° +55° | Tipo 2 - 2

ÎNCĂRCĂTOR DE REȚEA

52600 884,00€
4.65 Kg – – 4 SUB 80 –
16A | 3.6 kW | Tipo 2 | Monofásico Single-Phase

52902 970,00€
4.90 Kg – – 4 SUB 40 –
32A | 7.5 kW | Tipo 2 | Monofásico Single-Phase

52903 1.100,00€
5.25 Kg – – 1 SUB 40 –
16A | 11 kW | Tipo 2 | Trifásico Three-Phase

54052 1.100,00€
5.60 Kg – – 1 SUB 80 –
32A | 22 kW | Tipo 2 | Trifásico Three-Phase





IP66 | -25° +55°

STAȚIE DE ÎNCĂRCARE PORTABILĂ

54059 428,00€
2.55 Kg – – 5 SUB 102 –
16A | 3.68 kW | Tipo 2
IP66 | 6m | -25° +55°



CARD RFID

15460 5,00€
0.01 Kg – – 250 SUB – –

CARD RFID 54265

16198 5,00€
0.01 Kg – – – SUB – –



ÎNCĂRCĂTOR DE REȚEA 22 KW, 32 A, PENTRU MAȘINI ELECTRICE (TRIFAZAT)

54265 1.290,00€
5.35 Kg – – 1 SUB 120 –
32A | 22 kW | Tipo 2 | Trifásico Three-Phase



16130 290,00€
0.40 Kg – – 15 SUB – –

CONTOR DE CURENT PENTRU ÎNCĂRCĂTOR 54265

Cu acest accesoriu încărcătorul 54265 este capabil să își regleze singur puterea de încărcare .
Permite calcula puterea de încărcare de la totale aparatele electrocasnice din instalația , evitând astfel supraîncărcarea și întreruperile în rețeaua casei.



STAND BARIERĂ PENTRU LANȚ PVC ÎNALTĂ TENSIUNE

53940 13,20€

0.55	-	6	96
Kg	SUB		

- Material: PVC.

LANTUL NU ESTE INCLUS

Pentru o împrejmuire simplă, rapidă și mobilă a zonelor interioare și exterioare cu limitări.

Culorile sale contrastante fac lanțul foarte vizibil pentru a restricționa zonele de înaltă tensiune.

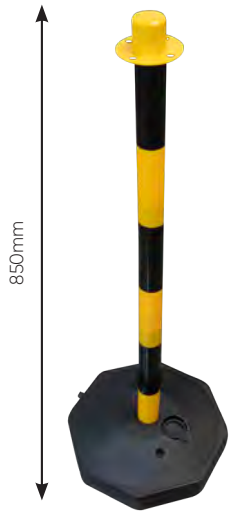


SEMNALIZARE SPECIALĂ DE **ÎNALTĂ TENSIUNE**





BAZA GONFLABILĂ



ZA PLASTICĂ DE LANȚ

53942 0,50€

0.01	50	5000	75000
Kg	SUB		



LANȚ PVC

53941 6,05€

0.30	-	40	600
Kg	SUB		



- Lungime: 5m
- Legătură: 6mm
- Culoare: Roșu / Alb



BANDĂ DE SEMNALIZARE 200M

53987 9,50€

0.59	-	40	560
Kg	SUB		



200M X 10cm



CLEȘTE AMPERMETRIC

52382 19,50€

0.23	5	50	1600
Kg	SUB		



52952 74,00€

0.26	5	50	1500
Kg	SUB		



55mm
167mm
22mm

	52382	52952
DCB	600V	20V, 600V
ACB	600V	600V
DCA		200A
ACA	20A, 200A, 600A	200A
OHM	2KΩ, 200KΩ, 2MΩ	2000Ω

MULTIMETRU DIGITAL

50942 28,00€

0.35	10	60	480
Kg	SUB		

- Digiți: 3 1/2. Măsurare: 2 000.
- Date instant.
- Autoănchidere.
- Indicator de baterie.
- Baterii de 9 V.
- Sondă de temperatură.
- Temperatură de la -40 °C la 1000 °C.

(V) AC 200mV,2V,20V, 200V, 1000V
(A) AC 20mA, 200mA, 20A
(V) DC 200mV,2V,20V, 200V, 750V
(A) DC 20mA, 200mA, 20A
(Ω) 200Ω, 2KΩ, 20KΩ,200KΩ, 2MΩ, 20MΩ, 2000MΩ
(F) 2nF, 20nF, 200nF,2µF, 20µF, 200µF



TRUSĂ DE PIESE IZOLATE CU 20 PIESE DE 3/8"

53154 462,00€

3.30	-	3	72
Kg	SUB		

CrV | 3/8" | 20 PCS

1000V IEC 60900

420mm
80mm
33mm

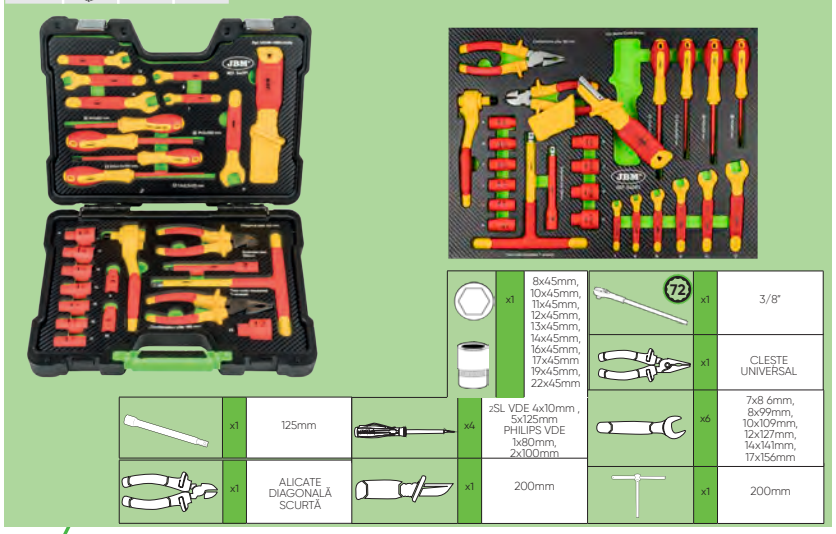


TRUSĂ DE PIESE IZOLATE CU 20 PIESE DE 3/8"

54091 441,00€

4.20	-	3	72
Kg	SUB		

1000V IEC 60900 | CrV | 3/8" | 26 PCS



SET DE 50 ȘURUBELNIȚE IZOLATE

52521 125,00€

1.43 | - | 6 | 216

CrV | 50 PCS | AC 1000V IEC 60900:2004

x9	T6x100 T8x100 T9x100 T10x100 T15x100 T20x100 T25x100 T27x100 T30x100
x4	4x100 6x100 8x100 10x100
x2	6.3x89 8.1x89
x7	0.4x2.0x100 0.4x2.5x100 0.5x3.0x100 0.6x3.5x100 0.8x4.0x100 1.0x5.5x100 1.2x6.5x100
x4	TRI 1x100 TRI 2x100 TRI 3x100 TRI 4x100
x4	TORO 4x100 TORO 6x100 TORO 8x100 TORO 10x100
x2	R1x100 R2x100
x5	H2.5x100 H3.0x100 H4.0x100 H5.0x100 H6.0x100
x3	PH0x100 PH1x100 PH2x100
x3	PZ0x100 PZ1x100 PZ2x100
x3	M4x4.0x100 M5x5x100 M6x5.0x100
x1	89
x1	89



Voltage Tester: 3.0x70 +
Torx: 31x105

SET DE ȘURUBELNIȚE IZOLATE PENTRU ELECTRICIENI PÂNĂ LA 1.000V

52009 36,00€

0.34 | 10 | 50 | 1200

AC 1000V IEC 60900:2004

x2	PH1x100, PH2x100
x5	0,4x2,5x100, 0,8x4,0x100, 1,0x5,5x100, 1,2x6,5x100

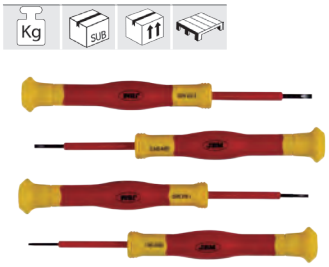


SET DE 7 ȘURUBELNIȚE IZOLATE 1.000V

52519 25,50€

0.14 | 5 | 10 | 840

AC 1000V IEC 60900:2004 | CrV





x2	PH00x50, PH0x50mm
x5	SL1.5x0.23x50, SL1.8x0.30x50, SL2.0x0.40x50, SL2.5x0.40x50 SL3.0x0.50x50mm

ȘURUBELAJ EVA - FINISAJ DIN CARBON

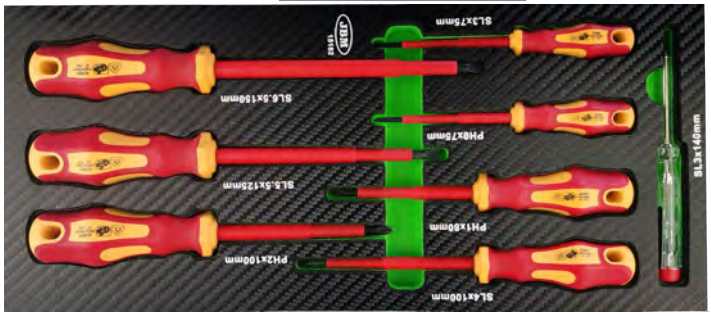
15162 30,20€

0.65 | - | 10 | 240

1000V C IEC 60900

x2	PH 0x75mm PH 1x80mm PH 2x100mm
x5	SL 3x75mm SL 4x100mm SL 5.5x125mm SL 6.5x150mm
	140mm SL 0.5 x 3.0 mm 1000V

8 PCS | VDE



CUȚIT IZOLAT

DREPT

53164 16,50€

0.10 | 6 | 36 | 1152

1000V C IEC 60900

Certificate EN60900

180mm | 50mm | CrV



CURBAT

53165 19,60€

0.10 | 6 | 36 | 1152



TESTER REZISTENTA IZOLATIE

54114 248,00€

1.48 | - | 10 | 100

Prezentul instrument vă ajută să măsurați izolația electrică la o tensiune electrică determinată (250V, 500V sau 1000V). Este un instrument indispensabil de evaluare a integrității unui circuit electric, în special necesar pentru a verifica dacă componentele și instalațiile din interiorul mașinilor electrice sunt complet izolate de caroserie. La instalațiile industriale, este instrumentul care vă permite să efectuați inspecții periodice ale rezistenței izolației. Măsurătorile care sunt necesare pentru norma DIN VDE 0105-100 (VDE 0105-100): 2009-10.

Categoria de instalare:	2
Categoria de măsurare:	CAT III
Altitudine:	Până la 2000 de metri
Afișaj	LCD cu afișaj dublu
Tensiune curent alternativ:	0 – 750V
Tensiune:	0 – 1000V
Rezistență:	0 - 200Ω / 200 - 2000 Ω
Rezistență de izolare:	0 – 200MΩ / 200 – 2000 MΩ

Rată de eșantionare:	de 2,5 ori pe secundă
Ajustare la zero:	Ajustare automată
Temperatură de operare:	0° - 40°C (32°F – 104°F), umiditate relativă sub 80%
Temperatură de depozitare:	-10°C – 60°C (14°F – 140°F), umiditate relativă sub 70%
Sursă de alimentare:	DC9V (6 baterii 1.5V de tip AA)
Dimensiuni (lungime x lățime x înălțime):	200 x 92 x 50mm





CĂRUCIOR PENTRU SCULE CU 7 SERTARE VDE SPECIAL

54233 1.856,00€ | **54234** 1.856,00€ | **54235** 1.856,00€ | **54236** 1.856,00€

67.70	-	1	4
Kg	SUB		

TERMOMETRU DIGITAL CU LASER -50°C LA 550°C
52162 38,00€

STAND BARIERĂ PENTRU LANȚ PVC - GALBEN / NEGRU
53940 13,20€ x4

LANȚ PVC - 5M - GALBEN / NEGRU
53941 6,05€ x4

ZA PLASTICĂ DE LANȚ NEGRU
53942 0,50€ x8

MĂNUȘI IZOLANTE PENTRU LUCRĂRI DE TENSIUNE T.9
54130 58,00€

STÂLP DE SALVARE IZOLAT - 45KV
54241 120,00€

VDE SET DE INSTRUMENTE CU IZOLAȚIE EVA (ACETAT DE VINIL ETILEN) - 26 BUC.
54093 441,00€

TESTER REZISTENTA IZOLATIE
54114 248,00€

COVORAȘ IZOLANT CLASA 0
54129 110,00€



MĂNUȘI IZOLANTE PENTRU LUCRĂRI DE TENSIUNE

54130 58,00€ T.9 | **54131** 58,00€ T.10

0.35	-	1	100
Kg	SUB		

IEC ELECTRICAL SAFETY GLOVES 60903-2014 CLASS 0
1000V AC - 1500V DC
AZC
LATEX
360mm
CLASS 0 / CLASE 0
0
cat.3

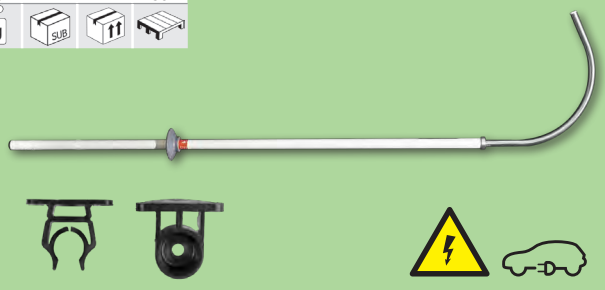


STÂLP DE SALVARE IZOLAT - 45KV

54241 120,00€

1.10	-	1	50
Kg	SUB		

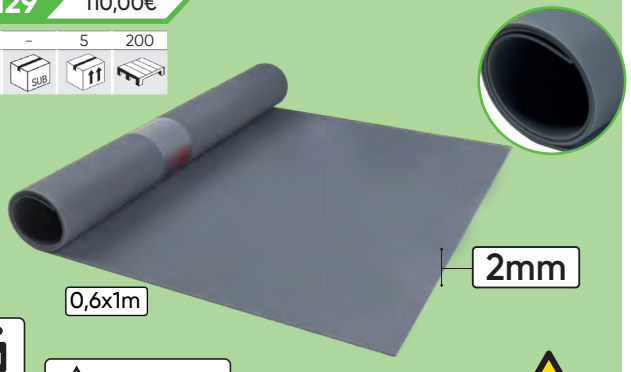
Ø 3cm | 165cm | 37cm



COVORAȘ IZOLANT CLASA 0

54129 110,00€

2.10	-	5	200
Kg	SUB		



2mm
0,6x1m
1,8KG
IEC ELECTRICAL SAFETY MATTING 61111-2009 CLASS 0
1000V AC - 1500V DC
CLASS 0 / CLASE 0
0
SLIP RESISTANT / ANTI-DERAPANTE
ROLLS / ENROLLABLE
RECYCLABLE / RECICLABLE
OIL RESISTANT / REZISTENTE AL ACEITE

ECRAN DE PROTECȚIE IZOLATOR PENTRU LUCRĂRI DE TENSIUNE

54132 190,00€

0.70	-	1	62
Kg	SUB		



EN 166 : 2001
EN 170 : 2002
ANSI Z87.1
Anti-vaho / Anti fog
Anti-ralladuras / Scraching proof
Clase 1 / 1 class
1



ACCESORII

292 BOBINE
293 SCĂRI
294 CARUCIOARE
295 ORGANIZATORI
296 PENTRU AUTOVEHICULE
298 TRUSE DE URGENȚĂ / TRUSE DE PRIM AJUTOR
305 SENZORI DE PARCARE
306 COVORAȘE AUTO
307 ȘTERGĂTORE DE PARBRIZ
308 CONTRAGREUTATI
309 VALVE TPMS
310 PENTRU ANVELOPE
314 BURDUF CU BURDUF PENTRU RULMENȚI TURISM UNIVERSAL / INSTRUMENT PNEUMATIC PENTRU MONTAREA BURDUFURILOR PENTRU RULMENȚI

ROLĂ AUTOMATĂ CU FURTUN PENTRU APĂ

53872 118,00€

7.50	-	1	21
Kg	SUB		

15m + 1,5m | Ø15,8m Ø11,5m | 120PSI 8BAR | 3/4" | PVC

- Lungime: 15+1,5 m
- Conexiune 3/4"
- Diametrul furtunului: 1/2"
- Diametru interior: 11,5 mm
- Diametru exterior: 15,8 mm
- Presiune de lucru120 psi /8 bar
- Tambur automat pentru furtun
- Material furtun: PVC











CONECTOR FURTUN 1/2"

15153 2,50€

0.05	-	50	-
Kg	SUB		

DUZĂ

15154 7,50€

0.05	-	50	-
Kg	SUB		

TAMBUR CU FURTUN RETRACTABIL

CONSULTĂRII PAG. 146

Ø 9,5 mm | 300 PSI 20 BAR | 3/8"

53582 179,00€

10.85	-	1	14
Kg	SUB		

22M



53583 170,00€

10.75	-	1	14
Kg	SUB		

53532 119,00€

6.80	-	2	30
Kg	SUB		

13M



53581 115,00€

6.70	-	2	30
Kg	SUB		

53881 79,00€

4.50	-	4	48
Kg	SUB		

11 M



53882 79,00€

4.50	-	4	48
Kg	SUB		

11 M

ROLĂ / TAMBUR CABLU ELECTRIC

230V | 1000W 3000W | H07RN-F 3G1.5mm² | IP 44

53585 168,00€

8.35	-	2	34
Kg	SUB		

21M



53586 158,00€

8.35	-	2	30
Kg	SUB		

53526 168,00€

5.15	-	4	48
Kg	SUB		

12M



53584 119,00€

5.10	-	4	48
Kg	SUB		

ROLĂ AUTOMATĂ CU FURTUN PENTRU ULEI

50797 490,00€

26.60	-	1	14
Kg	SUB		

160 BAR



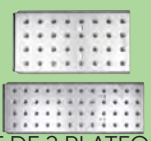
Pe bază de ulei/bobină
Lungime furtun: 15 + 1 m
Max. presiune de lucru: 2.450 psi
Intrare aer: 1/2 "" ,BSPT (Filet pentru conducte conice britanice)
Ieşire aer: 1/2 "", filet conic pentru conducte britanice.
Material: otel

SCARĂ MOBILĂ MULTI-SCOPURI

54176 188,00€

Kg	SUB		
16.00	-	1	8

INCLUDE



SET DE 2 PLATFORME PENTRU

15866 32,00€

Kg	SUB		
5.00	-	1	-



SCARĂ TELESCOPICĂ

51982 120,00€

Kg	SUB		
5.51	-	1	36

↑ 2.000mm
↓ 730mm

6 trepte

51983 180,00€

Kg	SUB		
9.41	-	1	23

↑ 3.200mm
↓ 930mm

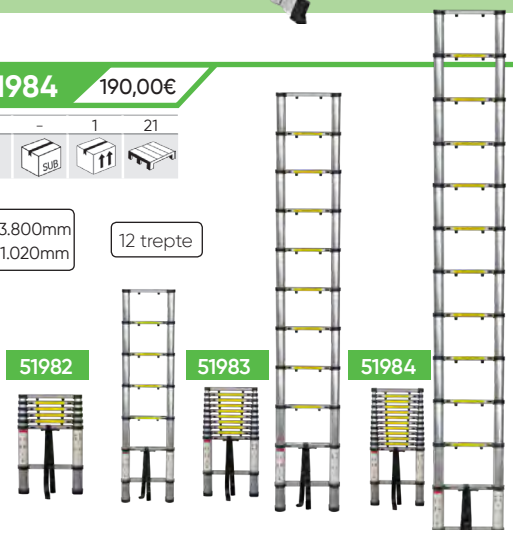
10 trepte

51984 190,00€

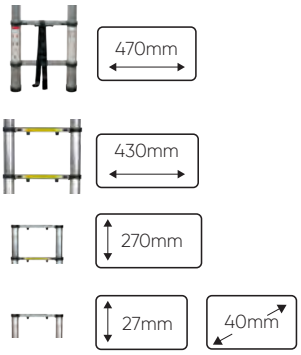
Kg	SUB		
9.78	-	1	21

↑ 3.800mm
↓ 1.020mm

12 trepte



ÎNDEPLINEȘTE CU: EN 131



SCARĂ TELESCOPICĂ ÎN "V" PLIANTĂ

52149 230,00€

Kg	SUB		
14.00	-	1	13

- Scară pliantă și ușoară.
- Sistem de pliere prin blocare.
- Fabricată din aluminiu și plastic.

- Înălțime scară strânsă: 835mm.
- Înălțime scară deschisă: 3800mm.



270mm 470mm



25mm 470mm



680mm

ÎNDEPLINEȘTE CU: EN 131



SCARĂ DIN ALUMINIU

50517 129,00€

Kg	SUB		
3.85	-	1	24

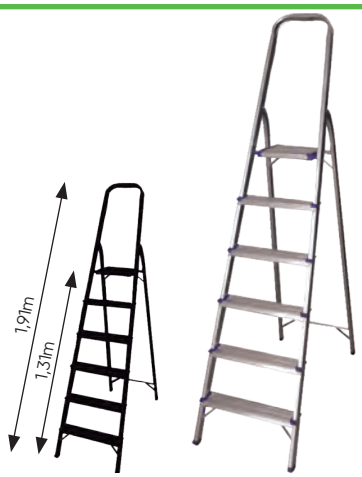
CU 4 TREPTE
- Înălțime totală: 1,47m.
- Înălțime max. de lucru: 0,87m.



50518 169,00€

Kg	SUB		
5.32	-	1	12

CU 6 TREPTE
- Înălțime totală: 1,91 m.
- Înălțime max. de lucru: 1,31m.



ACCESORII DE ATELIER

CÂNTAR DE PRECIZIE

54246 104,00€

Inox 304

2.27 – 10 400 Kg

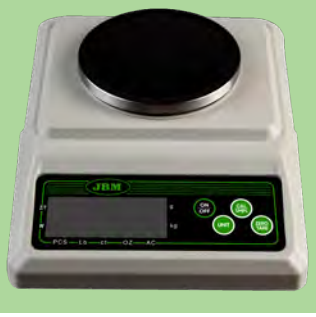
0°C 40°C | 220V | G/LB CT/OZ | 5,0kg | PRECISIÓN 0.1G | CONVERSIÓN DE UNIDADES



54247 99,00€

2.40 – 8 400 Kg

0°C 40°C | 220V | G/LB CT/OZ | 2,0kg | PRECISIÓN 0.01G | PROTECTOR WINDSCREEN | CONVERSIÓN DE UNIDADES



CĂRUCIOR MARFĂ DIN ALUMINIU

52201 66,00€

6.18 – 4 36 Kg

90Kg

STRÂNS: 700mm | 400mm | 200mm

DESCHIS: 1.060mm | 380mm | 400mm

PLIABIL ȘI EXTENSIBIL



CĂRUCIOR MARFĂ DIN OȚEL BAZIC

52202 88,00€

9.35 – 1 12 Kg

200Kg

110mm | 450mm | 500mm



ROATĂ DIN PLASTIC 3.00-4 (260x85) PT. REF. 52202-52661

12055 20,00€ | 1.11 Kg | 10 | 160



CARUCIOR CU PLATAFORMA DE OTEL

52200 88,00€

7.80 – 1 32 Kg

150Kg

DESCHIS: 840mm | 725mm | 475mm

PLIEREA



STRÂNS: 230mm | 725mm | 475mm



2 ROȚI ROTATIVE

ACCESORII DE ATELIER

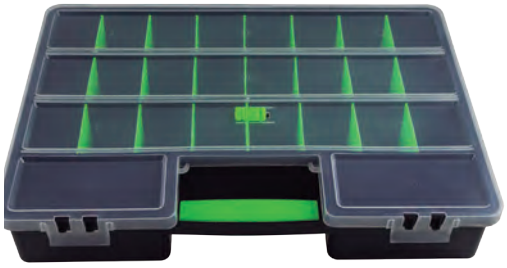
CUTIE DIN PLASTIC PENTRU SCULE

50957 22,00€

1.13	-	12	48
Kg	SUB		

280mm | 540mm | 80mm

- 24 compartimente de 8x5,5 cm.
- 2 compartimente de 15x7,5 cm.
- Variabile de la 26 la 5 separații.









CUTIE DIN PLASTIC PENTRU SCULE

50959 12,00€

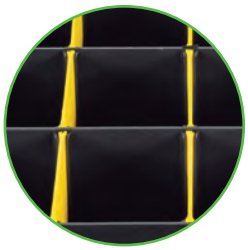
0.70	-	16	128
Kg	SUB		

280mm | 360mm | 65mm

- 18 compartimente de 6x7 cm.
- 1 compartiment de 35x7 cm.
- Variabile până la 4 separații.





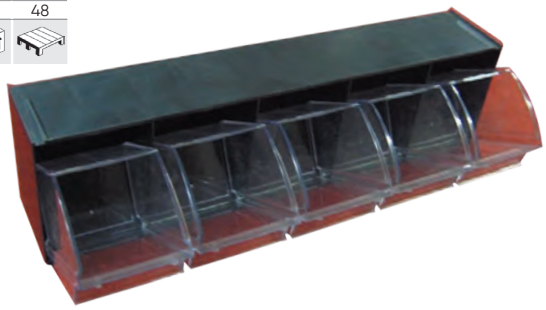


ORGANIZATOR CU 5 COMPARTIMENTE

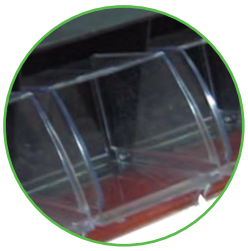
51051 34,80€

1.61	-	12	48
Kg	SUB		

130mm | 600mm | 165mm



SERTARELE NU SE SEPARĂ



SET DE 8 SERTARE ETAJABILE CU BARĂ

50960 18,30€

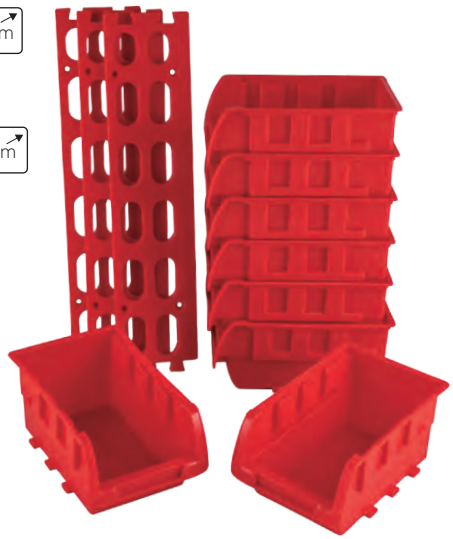
0.71	-	10	120
Kg	SUB		

80mm | 100mm | 160mm

SERTARE

80mm | 300mm | 30mm

GHIDUL



ORGANIZATOR CU PICIOR 47 COMPARTIMENTE

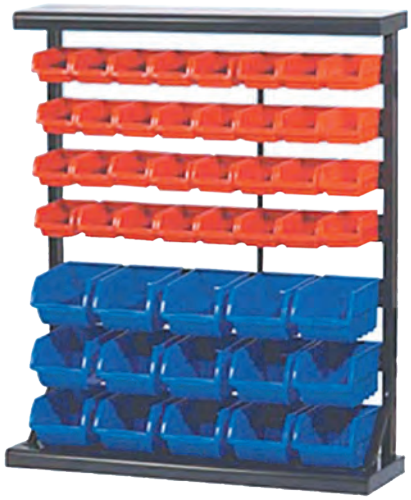
51050 285,00€

21.95	-	1	8
Kg	SUB		

1.150mm | 940mm | 280mm

COMPARTIMENTE MARI
Total: 15
Dimensiuni: 24x14.5x13 cm
Dimensiunia raftu-lui: 84x14x24 cm
Total rafturi: 3

COMPARTIMENTE MICI
Total: 32
Dimensiuni: 16x10x7.5 cm
Dimensiunea raftu-lui: 84x16x8 cm
Total rafturi: 4



CORT CU ACOPERIȘ RIGID

54180 2.400,00€

100.00 - 1 -

Material carcasă: fibră de sticlă albă. Menține interiorul cortului la o temperatura ideala.
- Tesatura: poliester ripstop 600d, rezistent la apa, mucegai și razele ultraviolete.
- Saltea din spumă de înaltă densitate cu husa lavabila; 60 mm grosime
- Scara telescopica din aluminiu
- Mini lumină în interior
- Include accesorii de instalare
- Dimensiune interioara: 120×208 cm

REF.	DESCRIERE	Kg			€
15905	Set de șuruburi și bolțuri pentru cort	0,15	10	100	16,50€
15906	Set de plăci de instalare pentru cort	0,1	10	100	28,50€
15907	Lumină de interior pentru cort	0,3	10	100	12,00€
15908	Suport fereastră și ușă pentru cort	0,95	10	100	14,50€
15909	Bară suport pentru cort				21,50€
15910	Cortină intrare pentru cort				16,50€











MARCHIZĂ AUTO

54185 390,00€

20.00 - 1 -

2000mm 2500mm

O copertină pentru autovehicule este un accesoriu auto care ajută la protejarea vehiculului de soare, precum și la protejarea mașinii sau a camionului de fenomenele meteorologice.

- Conține:
- Cortină de mașină (1)
- Dopuri (4)
- Frânghie (2)
- 8 x 20mm șuruburi din oțel inoxidabil (4)
- Suport în L (2)
- Șurub pătrat 8 x 20 mm (2)
- șurub pătrat de 20 mm (2)
- Cheie (1)







REF.	DESCRIERE	Kg			€
15911	console pentru tenda auto (2 buc)	0,15	10	100	30,50€
15912	set de șuruburi și bolțuri pentru tenda auto	0,1	10	100	35,50€
15913	piroane pentru tenda auto (2 buc)	0,3	10	100	7,50€
15914	sac și 2 funii pentru tenda auto	0,95	10	100	7,50€

SCAUN AUTO

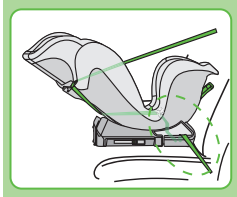
54196 133,00€

9.15	-	2	24
Kg	SUB		

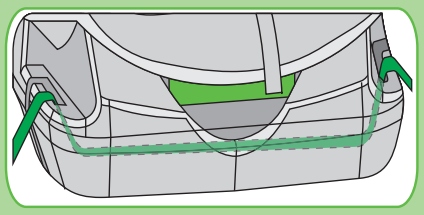
E24 ECE R44/04

GRUPA 0+/1/2

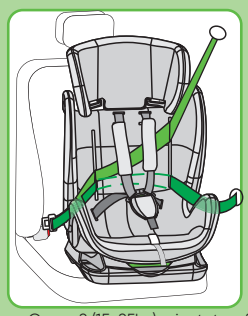
Grupa 0+ (0-13kg) orientat cu spatele la direcția de mers cu sistem de hamuri în poziția cea mai înclinată.





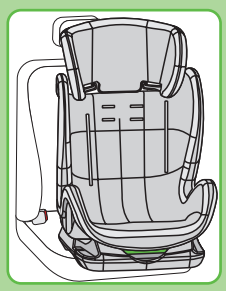


Grupa 1 (9-18kg) orientat cu fața la direcția de mers cu sistem de hamuri și echipat cu centură de siguranță în 3 puncte.





Grupa 2 (15-25kg) orientat cu fața la direcția de mers fără sistem de hamuri, echipat cu centură de siguranță în 3 puncte







-6 poziții ale tetierei
-3 poziții ale curelelor de umăr
-4 poziții de înclinare
Căptușeli din material textil detașabile și lavabile

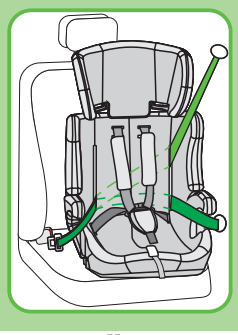
54197 118,00€

6.95	-	4	24
Kg	SUB		

E24 ECE R44/04

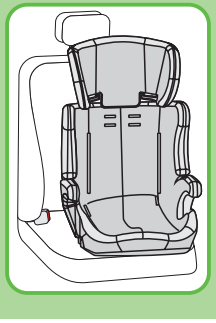
GRUPA 1/2/3

Grupa 1 (9-18kg) orientat cu fața la direcția de mers cu sistem de hamuri și echipat cu centură de siguranță în 3 puncte





Grupa 2/3 (15-36kg) orientat cu fața la direcția de mers fără sistem de hamuri, dar echipat cu centură de siguranță în 3 puncte







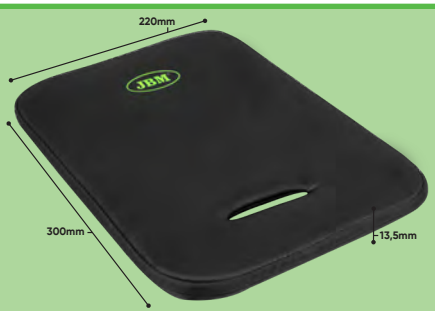
Căptușeli din material textil detașabile și lavabile

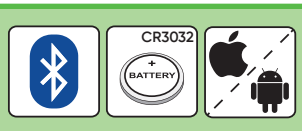
ALARMĂ DE PROTECȚIE SCAUN AUTO PENTRU COPI

54102 60,00€

0.15	-	20	200
Kg	SUB		

Sistem anti-abandon cu senzori integrați în scaunul masini , detectează prezența copilului la bord. Senzorii de presiune conectați la o aplicație instalată pe smartphone detectează prezența copilului în scaunul auto și trimit un semnal de alarmă în cazul în care părinții uită copilul în mașină. Aplicația este disponibilă gratuit atât pentru sistemele Android, cât și pentru iOS, se conectează la senzorii de presiune prin Bluetooth și oferă posibilitatea de a înregistra mai multe contacte de urgență.





SPECIFICAȚII TEHNICE

Dimensiuni: 220*300*13,5 mm
Greutate: 100g
Banda de frecvență: 24-2485 GHz
Puterea de transmisie: 2.51mw
Alimentare: baterie Cr 3032 (înlocuibilă)
Temperatura de funcționare - 10 °C până la + 60 °C
Material: Neopren, Spandex, SBR
Compatibil cu IOS și Android



CHEIE ALARMĂ PENTRU SCAUN AUTO COPII

15671 20,50€



KIT DE SECURITATE ŞI DE URGENȚĂ

CONSULTAȚI VALORILE DE PRET
SERIGRAFIE ŞI PHOTOLITHOGRAPH NU ESTE INCLUS



DESEN PERSONALIZAT CERE COTAȚIE

SET DE INSTRUMENTE DE PRIMĂ NECESITATE ÎN CASE DIN MASE PLASTICE

53540 23,00€

2.10	-	9	144
Kg	SUB		



LANTERNĂ CU DINAM



VESTĂ CU BANDĂ REFLECTORIZANTĂ



2X TRIUNGHI DE SEMNALIZARE





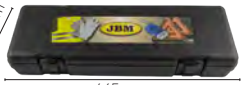
Personalizabil de la **50 de unități.**

** Reflector triunghiular dublu, obligatoriu numai în Spania.*



MĂNUȘI DE LUCRU DIN FIR DE BUMBAC, CU PALMA ÎNTĂRITĂ CU PUNCTE

CLASA PLASTICĂ RIGIDĂ



TRUSA PENTRU KIT DE URGENȚĂ, ALBASTRĂ 550 x 90 x 130mm

51692 3,25€

0.11	-	100	1200
Kg	SUB		

51694 3,55€



51693 3,55€

51696 3,55€



VELCRO

PUNGĂ MINI KIT DE URGENȚĂ 550 x 150mm

53624 2,50€

0.05	-	100	3200
Kg	SUB		

53621 2,50€



53623 2,50€

53622 2,50€



VELCRO

PUNGĂ ROȘIE CU 1 COMPARTIMENT 565 x 100 x 130mm

51681 4,50€

0.17	-	100	700
Kg	SUB		



- Material net cu închidere cu velcro.

VELCRO

PUNGĂ NEAGRĂ PENTRU KIT DE URGENȚĂ DIN PVC 570 x 110 x 65mm

51691 2,40€

0.18	-	100	1600
Kg	SUB		



VELCRO

PUNGĂ NEAGRĂ CU RIVET SPECIALĂ

11328 4,00€

0.12	-	100	1200
Kg	SUB		



PUNGĂ NYLON VERDE SPECIALE 470 x 65 x 140mm

10945 2,30€

0.12	-	100	1600
Kg	SUB		



VELCRO



PUNGĂ CU 6 COMPARTIMENTE PENTRU KIT DE URGENȚĂ 570 x 100 x 130mm

51680 2,40€

0.28	-	100	800
Kg	SUB		



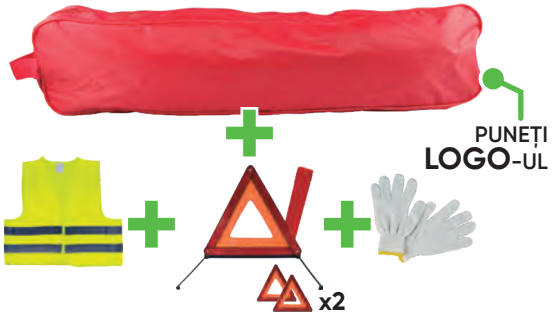
VELCRO



- Pungă cu 6 compartimente și divizare din pânză albastră și cu închidere velcro.
- Divizare centrală cu 6 compartimente.

KIT DE URGENȚĂ

KIT DE URGENȚĂ PUNGĂ CU RIVET



x1		x2	
53177	11,90€	53181	11,90€
53178	12,20€	53182	12,20€
53179	12,20€	53183	12,70€
53180	12,20€	53184	12,20€

** Reflector triunghiular dublu, obligatoriu numai în Spania.*

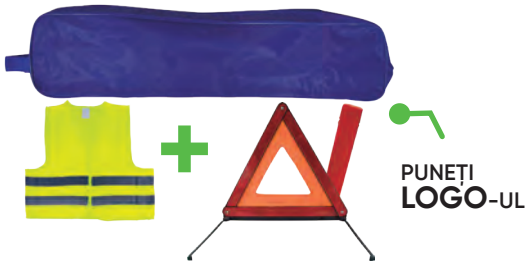
KIT DE URGENȚĂ PUNGĂ PVC



x1		x2	
53185	13,20€	53186	13,20€

** Reflector triunghiular dublu, obligatoriu numai în Spania.*

KIT DE URGENȚĂ PUNGĂ CU RIVET



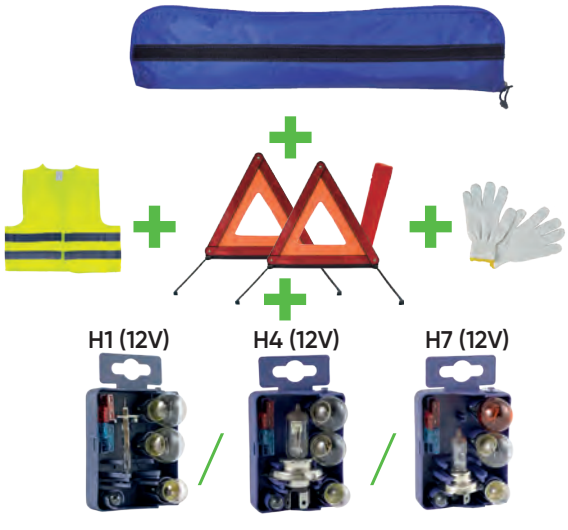
53087	11,20€	53089	11,50€
53088	11,50€	53090	11,50€

KIT DE URGENȚĂ PUNGĂ



53091	10,20€	53093	10,30€
53092	10,30€	53094	10,20€

KIT DE URGENȚĂ PUNGĂ



** Reflector triunghiular dublu, obligatoriu numai în Spania.*

MK H1		MK H4	
52768	13,80€	52769	14,50€
52772	13,90€	52773	14,60€
52776	13,80€	52777	15,50€
52780	13,90€	52781	14,60€

MK H7		MK H7+H1	
52770	23,00€	52771	23,40€
52774	14,80€	52775	15,20€
52778	14,60€	52779	17,10€
52782	14,80€	52783	15,20€

TRIUNGHI DE SEMNALIZARE OMOLOGAT

53778 4,50€

0.35	-	40	1440
Kg	SUB		

x1



ÎNDEPLINEȘTE CU:E4 27R-032736

52795 5,80€

0.60	1	20	980
Kg	SUB		

x1



ÎNDEPLINEȘTE CU: E4 27R-032738

VESTĂ CU BANDĂ REFLECTORIZANTĂ MARCATĂ OMOLOGATĂ

51817 4,50€

0.13	-	100	2600
Kg	SUB		

BANDA DE MARCARE



ÎNDEPLINEȘTE CU: EN ISO20471:2013 +A1:2016

50654 4,00€

0.13	-	100	2600
Kg	SUB		

BANDA DE MARCARE



ÎNDEPLINEȘTE CU: EN ISO20471:2013 +A1:2016

50966 4,00€

0.12	-	100	2600
Kg	SUB		

BANDA DE MARCARE



ÎNDEPLINEȘTE CU: EN ISO20471:2013 +A1:2016

PELERINĂ IMPERMEABILĂ

50525 1,00€

0.05	-	250	6250
Kg	SUB		



PISTOL DIN PLASTIC PENTRU SPRAY

52493 4,50€

0.06	-	180	2160
Kg	SUB		

- Accesoriu util, se poate utiliza cu majoritatea spray-urilor de pe piață.



SPRAY REPARĂ ÎNȚEPĂTURI ROȚI

51814 8,00€

0.30	-	12	1260
Kg	SUB		

- Pentru a repara înțepături în mai puțin de un minut fără a fi necesară schimbarea roții sau demontarea acesteia.

300ml



RACLETĂ CURĂȚĂTOR GHEAȚĂ GEAM

51697 0,80€

0.03	-	300	6000
Kg	SUB		



UMBRELĂ PLIANTĂ

50526 4,80€

0.20	-	100	2000
Kg	SUB		



FOARFECĂ MINI DE 9 cm

51925 1,00€

0.01	100	1000	40000
Kg	SUB		



CIOCAN SPART GEAMURI AUTO, CU SUPORT SCURT-CUREA

52259 3,75€

0.15	50	100	2400
Kg	SUB		



SUPORT TELEFON PENTRU AUTO

53443 7,55€

0.05	-	100	5000
Kg	SUB		



IZOLAȚIE TERMICĂ PENTRU KITUL DE PRIM AJUTOR

15396 2,04€

0.01	-	200	-
Kg	SUB		

CE



KIT DE URGENȚĂ

CENTURĂ DE SIGURANȚĂ PENTRU AUTOCARE

CENTURĂ DE 2 PUNCTE

ÎNDEPLINEȘTE CU:
E4-16R-0436213

50644 11,60€

0.40	40	1600	1250mm
Kg			



CENTURĂ DE 2 PUNCTE CARE SE STRÂNGE

ÎNDEPLINEȘTE CU:
E4-16R-0436232

50717 21,90€

0.40	40	1600	1330mm
Kg			



CENTURĂ CARE SE STRÂNGE DE 3 PUNCTE

ÎNDEPLINEȘTE CU: E4-16R-0436232

51266 28,00€

1.13	-	20	320	2900mm
Kg	SUB			



SAC DE PVC CU FERMOAR

14918 0,23€

0.00	100	2400	38400	25 x 30cm
Kg	SUB			



14919 0,45€

0.00	-	1500	-	60 x 18 cm
Kg	SUB			





SET ORGANIZATOR DE PORTBAGAJ MULTIFUNCȚIONAL

52618 29,00€

2.03	-	6	36
Kg	SUB		



Set compus din 4 piese:
- Cutie din plastic flexibilă 37 litri cu capac (300mm x 490mm).
- Bidon circular cu capac de 180mm de diam. (230mm înălțime).
- Agățător poartă pentru obiecte fără capac (90mmînalt x 260mm lat).
- Tavă rigidă (175mm înaltă x 300mm lată).





SET LAVETE DIN MICROFIBRĂ

53221 4,75€

0.03	10	60	800
Kg	SUB		

360mm × 360mm





- Set de 3 servetele din microfibră, material 100% poliester de înaltă calitate.
- Ideală pentru curățarea generală (praf, degresare, lustruire ...).
- Capacitate mare de absorbție a lichidului.
- Fără să lase fire reziduale.

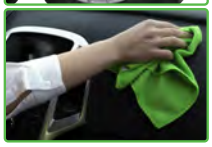


IDEAL PENTRU CURĂȚAREA GENERALĂ A ORICĂRUI VEHICUL

APLICAȚII MULTIPLE



CAPACITATE MARE DE ABSORBȚIE A LICHIDULUI



MĂNUȘI DE NITRIL, VINIL, PIELE, BUMBAC ...

CONSULTĂRII PAG. 306



DISTINCTIV PENTRU VEHICULE DE TRANSPORTAT MARFĂ

51935 135,00€

1.04	-	10	280
Kg	SUB		

51936 135,00€

1.04	-	10	140
Kg	SUB		

50mm 50mm

51937 135,00€

1.02	-	10	280
Kg	SUB		



- Se aplică începând de la 10 iulie 2011 ca urmare a modificării Regulamentului General de Vehicule aprobat prin Real Decretul 2822/1998, din 23 dec. 2010.
- Bobine indivisibile de 50m.



APROBARE: REGULAMENTUL CEPE/ONU 104R

LANTERNĂ CU DINAM ȘI 2 LEDURI

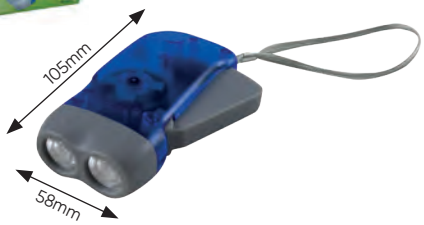
51573 2,50€

0.07	12	96	3456
Kg	SUB		

6 Lm x2 LED



PREZENTARE: ÎN CUTIE INDIVIDUAL



PLACĂ DE AVERTIZARE V-20 "ÎNCĂRCĂTURI DE MARI DIMENSIUNI"

- Placă pentru încărcături care ies din spatele oricărui vehicul: camion / camionetă / turism / ...
- Cu aprobare V20.
- Semnalizare obligatorie în toată Europa pentru transport în siguranță.
- Masurare: 500x500mm

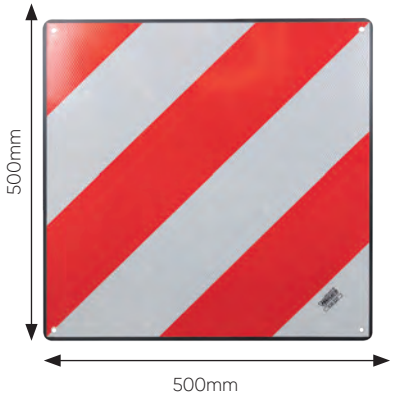
53636 22,00€

0.45	5	25	750
Kg	SUB		

FABRICAT DIN POLIPROPILENĂ PENTRU O MAI MARE FLEXIBILITATE



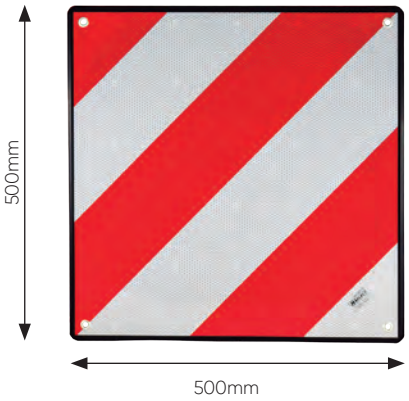




53507 24,00€

0.75	5	25	800
Kg	SUB		

PARTEA FAȚĂ DIN POLIMMETIL METACRILAT (PMMA) ȘI SPATE DIN ALUMINIU



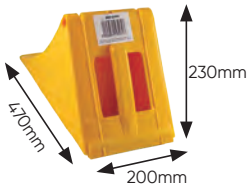
STOP ANTI-RETURN

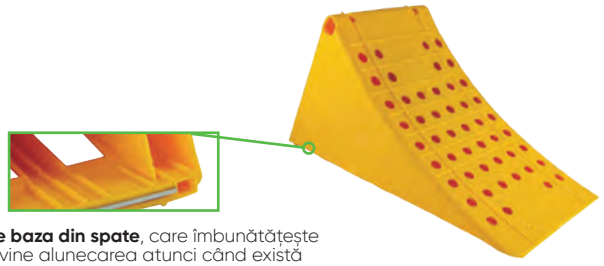
53561 28,00€

1.65	-	4	72
Kg	SUB		

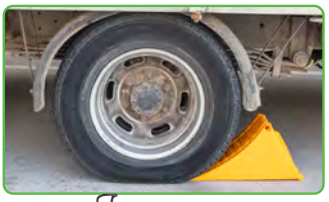
1 PCS 30T

- Galben intens pentru a detecta ușor și rapid vizual atunci când este utilizat.
- **Greutate ușoară**: ușor de transportat și manevrat.





Cu o **bandă de oțel pe baza din spate**, care îmbunătățește fixarea acesteia și previne alunecarea atunci când există gheață sau nisip pe trotuar.





SUPORTUL STOP-ULUI ANTI-RETURN

14118 26,00€

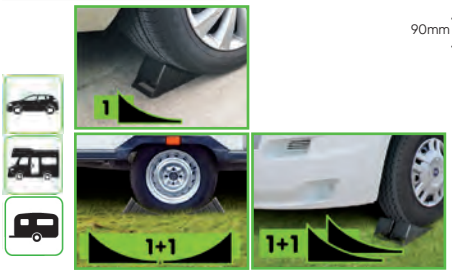
1.25	4	80
Kg		

ÎNCĂLȚĂMINTE ANTIALUNICARE

53508 14,00€

0.35	4	24	288
Kg	SUB		

02 PE-HD 2 PCS 1T







TRUSĂ DE PRIM AJUTOR - DIN13164: 2022

54042 13,00€

0.40	-	10	600
Kg	SUB		

O trusă compactă de prim ajutor ideală pentru vehicul și transport, prezentată într-o geantă cu închidere cu fermoar și velcro pe spate.

Conține:
1 Bandă adezivă pe bobină DIN 13019-A 5 × 2.5
1 set de 14 unități care include:
• 4 benzi adezive DIN 13019-E 10x6
• 2 benzi elastice pentru degete 4cmx7cm
• 2 benzi elastice pentru degete 12cmx2cm
• 2 benzi elastice rezistente la apă 1,9x7,2cm
• 4 benzi elastice rezistente la apă de 2,5x7,2cm
1 pansament steril DIN 13151-K 6x8 cm
2 pansament sterile DIN 13151-M 8x10 cm
1 bandaj steril DIN 13151-G 10x12 cm
1 bandaj de prim ajutor DIN 13152-BR 60x40 cm
1 bandaj de prim ajutor DIN 13152-A 60x80 cm
2 pansamente sterile DIN 61634FB6 6 cm x 400 cm
3 pansamente sterile DIN 61634FB6 8 cm x 400 cm
1 pătură de salvare 160x210 cm
6 comprese sterile pentru răni de 10x10 cm
2 bandaje triunghiulare DIN 13168-D
1 foarfeca DIN 58279-A145 145 cm
4 mănuși de unică folosință DIN EN 455-1
2 șervețele umede pentru curățarea pielii
1 listă de conținut
1 ghid de prim ajutor



TRUSĂ DE PRIM AJUTOR DIN13157: 2021

54072 38,50€

1.55	-	10	120
Kg	SUB		

Acest kit de montare pe perete include ancorele necesare pentru agățarea pe perete.

Conține:
1 leucoplast 5 x 25 – DIN13019-A
1 Set de pansamente pe bază adezivă 10 x 6 см (8 buc.) – DIN13019-E
6 leucoplaste pentru degete 4 x 6,5 cm
6 leucoplaste pentru degete 120 x 20 mm
6 leucoplaste pentru degete 7,2 x 1,9 cm
12 leucoplaste pentru degete 25 x 72 mm
1 set de pansamente de prim ajutor, compresă sterilă 6 x 8 cm – DIN13151-K
3 seturi de pansamente de prim ajutor, compresă sterilă 8 x 10 cm – DIN13151-M
1 set de pansamente de prim ajutor, compresă sterilă 10 x 12 cm – DIN13151-G
1 compresă sterilă (pansament pentru tratarea arsurilor) 60 x 80 cm – DIN13152-A
3 pansamente sterile (comprese) 100 x 100 mm, 2 buc / pachet - DIN58953-2
2 bandaje pentru ochi - 55mmx75mm 1,5g
1 compresă rece pentru tratament de urgență, min. 200 cm2
1 pătură de prim ajutor 160cmx210cm 12 microni
2 bandaje elastice în conformitate cu cerințele standardului (tifon), 6 cm pe 400 cm - DIN61634 FB6
2 bandaje elastice în conformitate cu cerințele standardului (tifon), 8 cm pe 400 cm - DIN61634 FB8
2 bandaje triunghiulare 96x96x136 cm - DIN13168-D
1 foarfece metalice 190 mm - DIN58279-B190
2 pungi de gunoi din plastic, 300 x 400 mm, 45 microni
5 țesături nețesute 20 x 30 cm, min. 15 g/m2
1 mănuși de unică folosință din PVC L-AQL1.5 (set de 4 bucăți) - DIN EN 455-1
1 broșură informativă



TRUSĂ DE PRIM AJUTOR

51246 6,40€

0.20	-	50	800
Kg	SUB		

Conține:
1 manual de prim ajutor
1 foarfece
1 pereche de mănuși de latex
1 șervețel cu săpun
2 șervețele cu alcool
2 plasturi adezive
25gr. din bumbac
1 Plic cu 5 comprese 20x20cm
1 Fașă
1 Rolă leucoplast
Dimensiuni pungă: 80x130x55mm



SUPORT NUMĂR ÎNMATRICULARE

51412 2,10€

0.09	-	100	3000
Kg	SUB		

- Dimensiuni: 53,20 cm x 13,70 cm.
- Domeniul de marcare : 52 cm x 1,60 cm.

FOTOLITO ȘI SERIGRAFIA NU SUNT INCLUSE

DESEN PERSONALIZAT CERE COTAȚIE



KIT DE URGENȚĂ

STAND PENTRU REPARAȚIE BICICLETE

53919 81,00€

7.85	-	1	28
Kg	SUB		

30 KG

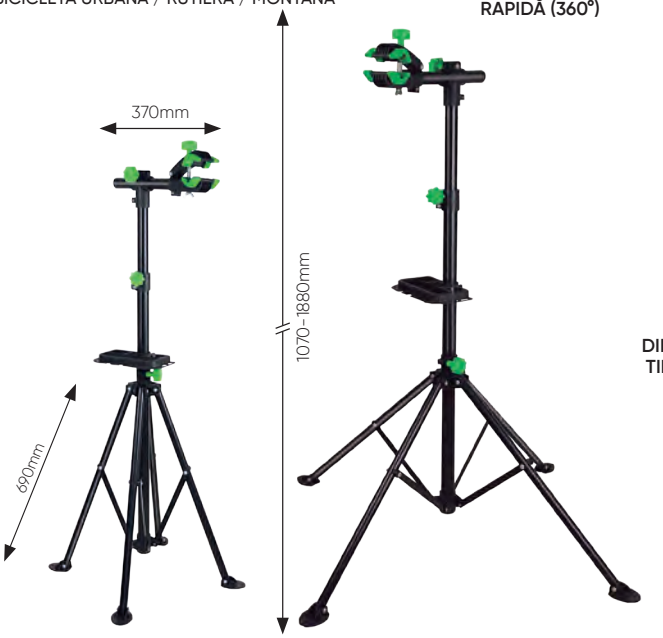
- Material: oțel Q195, ABS, nailon
- Dimensiuni în stare asamblată: 198x104 cm
- Înălțime reglabilă: 107-188 cm
- Lungimea tubului transversal pivotant: 37cm
- Lungime suport: 69 cm
- Diametrul tubului transversal pivotant: 35mm
- Diametrul tubului telescopic: 35mm
- Diametrul tubului principal: 38mm
- Diametrul tubului suport: 25mm
- Sarcină utilă maximă: 30 kg





TIJA DE FIXARE REGLABILĂ: 50-90CM

PENTRU TOATE TIPURILE DE BICICLETE
BICICLETĂ URBANĂ / RUTIERĂ / MONTANĂ



CLEMĂ REGLABILĂ CU ELIBERARE RAPIDĂ (360°)



Din material armat ABS și din nailon pentru rotirea bicicletei în orice unghi fără a deteriora vopseaua.



DIMENSIUNILE TĂVII MULTIFUNCȚIONALE PENTRU SCULE
25x13cm



DESIGN ANTIDERAPANT
LUNGIMEA
4 PICIOARE

POMPĂ DE PODEA BICICLETĂ

54166 32,40€

0.90	-	5	100
Kg	SUB		

32mm | 530mm



presta dunlop schrader



POMPĂ MANUALĂ PORTABILĂ PENTRU BICICLETĂ

54170 16,50€

0.12	5	50	2560
Kg	SUB		

100 PSI | Al

21mm | 195mm

presta schrader



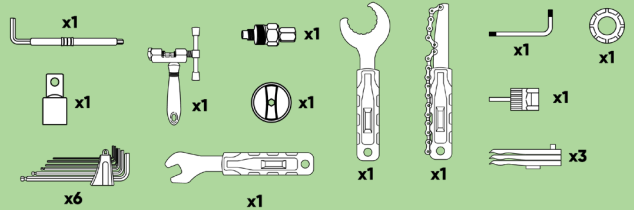
SET DE UNELTE PENTRU BICICLETE - 20 BUC

54073 70,00€

2.00	-	5	240
Kg	SUB		



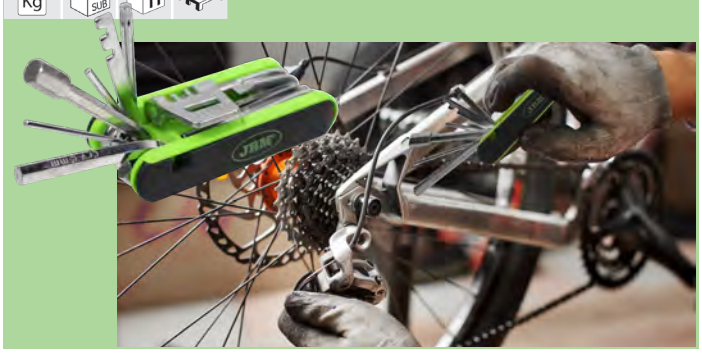




INSTRUMENT MULTIFUNCȚIONAL PENTRU REPARAȚIA BICICLETELOR

54074 18,50€

0.17	12	48	1008
Kg	SUB		



ANTIFURT BICICLETĂ CU CIFRU

54169 13,80€

0.30	5	60	360
Kg	SUB		

S | PVC

10mm | 1000mm



LOPATĂ PLIANTĂ

51858 15,00€

0.96	-	20	320
Kg	SUB		

- Fabricată din metal rezistent.
- Strânsă: 240mm.
- Deschisă: 600mm.



LOPATĂ EXTENSIBILĂ DIN ALUMINIU

53033 21,50€

0.63	-	5	50
Kg	SUB		



LOPATĂ METALICĂ

52187 21,80€

1.60	-	1	120
Kg	SUB		



LOPATĂ METALICĂ - PĂTRATĂ

52251 21,80€

1.74	-	1	120
Kg	SUB		



SENZOR DE PARCARE CU DETECTOR VIZUAL ȘI ACUSTIC

51863 54,00€

0.70	5	20	200
Kg	SUB		



- Tensiune nominală: dc 12 v
- Putere: 3,6 w
- Temperatură de lucru: -20° à 70°
- 4 senzori de apropiere.
- Distanță de detecție: 0,3-2,0 m
- Unghi de detecție: h>60°, v>60°.
- Radio frecvență: 315 mhz / 433 mhz.
- Include un indicator cu 2 culori care avizează apropierea de obstacole.
- Senzori de culoare neagră. nu se pot vopsi.



COARDĂ MULTIUZ 30M

53964 9,65€

0.70	5	20	240
Kg	SUB		

Ø 1/4" | 550 Kg | 30M

53965 25,80€

1.85	5	10	120
Kg	SUB		

Ø 1/2" | 1.200 Kg



SENZOR DE PARCARE CU DETECTOR ACUSTIC

51973 45,00€

0.54	5	20	200
Kg	SUB		

- Tensiune nominală: dc 12 v
- Putere: 3,6w
- Temperatură de lucru: -20° à 70°
- 4 senzori de apropiere.
- Distanță de detecție: 0,3-2,0 m
- Unghi de detecție: h>60°, v>60°
- Radio frecvență: 315 mhz / 433 mhz.
- Fără indicador vizual.
- Include sonerie de 4cm diametru.
- Senzori de culoare neagră. Nu se pot vopsi.



SENZOR DE PARCARE CU ALARMĂ 8 PINI

52742 64,00€

0.91	5	20	200
Kg	SUB		

x8



- Senzor de parcare cu alarmă, cu 8 pini.
- Față + spate.
- Alarmă audio disponibilă.
- 4 senzori spate + 4 față.
- Rezitență la ploi și timps urât.
- Piese de schimb disponibile.
- Pinii se pot revopsi.



RULORI

COVORAȘ AUTO DIN CAUCIUC UNIVERSAL - REVERSIBIL

50585 14,70€

2.86	-	8	208
Kg	SUB		

- Cauciuc de calitate superioară.
- Foarte rezistent.
- Adaptabil la majoritatea vehiculelor.









EXPOZITOR PENTRU COVORAȘE AUTO

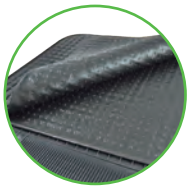
METEXP 62,00€ | 6.00 Kg | - SUB | 1

COVORAȘ AUTO DIN CAUCIUC UNIVERSAL

53241 9,00€

1.65	-	12	288
Kg	SUB		

- Cauciuc de calitate superioară.
- Foarte rezistent.
- Adaptabil la majoritatea vehiculelor.







3 PCS



EXPOZITOR PENTRU COVORAȘE AUTO

METEXP 62,00€ | 6.00 Kg | - SUB | 1

JOC COVORAȘE AUTO DIN MOCHETĂ

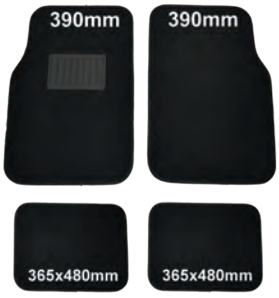
52530 14,00€

2.00	-	8	160
Kg	SUB		

- 2 covorașe față (390mm).
- 2 covorașe spate (365x480mm).

- Ușoare, confortabile, cu bordură.
- Din plastic revers cu tampoane din cauciuc antialunecare.







EXPOZITOR PENTRU COVORAȘE AUTO

METEXP 62,00€ | 6.00 Kg | - SUB | 1



JOC COVORAȘE AUTO DIN MOCHETĂ

ALUMINIU

52534 15,00€

1.55	-	8	160
Kg	SUB		

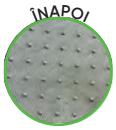
- 2 covorașe față (425x660mm).
- 2 covorașe spate (295x425mm).

- Ușoare, confortabile, cu bordură din plastic revers cu tampoane din cauciuc antialunecare.

PODEA

52535 16,50€

1.55	-	8	160
Kg	SUB		





52534



52535





EXPOZITOR PENTRU COVORAȘE AUTO

METEXP 62,00€ | 6.00 Kg | 1 | 25

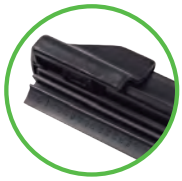
AUTO

LAMĂ UNIVERSALĂ A ȘTERGĂTORULUI DE PARBRIZ



INSTALAREA UȘOARĂ

PUTERE MARE DE CURĂȚARE LA VITEZĂ MARE





99%
Instalarea uoara a adaptorului în mai mult de 99% din vehicule.

38dB
Ergonomia i eliminarea pieselor cu greutate reduce zgomotul cu 38db.

30%
Presiunea uniforma a lungimii periei, datorita arcului de oel pentru o vizibilitate mai mare decât periile originale i o performana superioara de 30%.

100%
100% cauciuc natural rezistent la toate condiiile meteorologice extreme.

160km/h
Design aerodinamic care permite utilizarea până la 160 km/h.

45°
45° unghi de taiere i precizie transversala de curaare care elimina cele mai mici picaturi.

11 ADAPTOARE DIFERITE:
PENTRU MAI MULTE APLICAȚII



REF.	DESCRIERE	Kg				€
53745	11" 280mm	0,20	10	50	800	6,40€
53746	12" 310mm	0,20	10	50	800	6,40€
53747	13" 330mm	0,20	10	50	600	6,40€
53748	14" 350mm	0,20	10	50	800	6,60€
53749	15" 380mm	0,20	10	50	800	6,70€
53750	16" 410mm	0,20	10	50	800	6,70€
53751	17" 430mm	0,20	10	50	550	6,80€
53752	18" 460mm	0,25	10	50	800	6,95€
53753	19" 480mm	0,25	10	50	600	7,10€
53754	20" 510mm	0,25	10	50	600	7,40€
53755	21" 530mm	0,25	10	50	600	7,50€
53756	22" 560mm	0,25	10	50	700	7,90€
53757	24" 610mm	0,25	10	50	550	7,90€
53758	26" 650mm	0,30	10	50	550	8,20€
53759	28" 700mm	0,30	10	50	550	8,50€
53760	30" 750mm	0,30	10	50	500	9,60€



12 PCS

EXPOZITOR

JBMWBEXP 24,50€

1.07	-	10	100
Kg	SUB		







CONTRAGREUTATE DIN ZINC AUTOADEZIVĂ ÎN PASTILE DE 45g. (BENZI DE ZINC 5g - 10g - 5g - 10g - 5g - 10g)

50600 0,60€

0.05	100	400	36000
Kg	SUB		

50601 0,29€

0.05	100	400	48000
Kg	SUB		

ZINC



DIN FIER



CONTRAGREUTATE AUTOADEZIVĂ DIN FIER 60g.

52665 0,37€

0.06	100	400	37600
Kg	SUB		

- Din fier.
- Adeziv de mare prindere și lungă durată.

5gr x 12 u.



4mm | 135mm | 20mm

52666 0,36€

0.06	100	400	37600
Kg	SUB		

5gr x 4 u. | 10gr x 4 u.



4mm | 135mm | 20mm

CONTRAGREUTATE CU CAPSĂ DIN ZINC JANTA UNIV.

REF.	g.	Kg	SUB			€
50760	5g.	0.01	100	1600	80000	0,10€
50761	10g.	0.01	100	1600	102400	0,19€
50762	15g.	0.02	100	800	76800	0,29€
50763	20g.	0.02	100	800	64000	0,38€
50764	25g.	0.03	100	800	48000	0,49€
50765	30g.	0.03	100	600	50400	0,58€
50766	35g.	0.04	100	400	32000	0,68€
50767	40g.	0.04	100	400	25600	0,78€
50768	45g.	0.05	100	400	32000	0,88€
51055	50g.	0.05	100	400	2000	0,98€

x100



CONTRAGREUTATE CU CAPSĂ DIN ZINC JANTA FR.

REF.	g.	Kg	SUB			€
50771	15g.	0.03	100	600	6600	0,29€
50774	30g.	0.03	100	1200	3300	0,57€
50776	40g.	0.04	100	400	2500	0,76€
51056	50g.	0.05	100	400	2000	0,75€

x100



CONTRAGREUTATE CU CAPSĂ DIN ZINC JANTA ALIAJ

REF.	g.	Kg	SUB			€
50778	5g.	0.01	100	1600	80000	0,10€
50779	10g.	0.01	100	800	76800	0,19€
50780	15g.	0.02	100	1200	60000	0,29€
50781	20g.	0.02	100	800	80000	0,38€
50782	25g.	0.03	100	800	48000	0,49€
50783	30g.	0.03	100	600	30000	0,58€
50784	35g.	0.04	100	400	32000	0,68€
50785	40g.	0.04	100	400	32000	0,78€
50786	45g.	0.05	100	400	32000	0,88€
51604	50g.	0.05	100	400	2000	0,98€

x100



CONTRAGREUTATE UNIVERSALĂ PT. CAMION

SEGMENTARE DE 50G

52667 0,76€

0.05	50	400	25600
Kg	SUB		



SEGMENTARE DE 100G

52668 1,49€

0.10	25	200	12800
Kg	SUB		



SEGMENTARE DE 150G

52669 2,22€

0.15	20	160	10240
Kg	SUB		



SEGMENTARE DE 200G

52670 2,95€

0.20	10	80	5120
Kg	SUB		



SEGMENTARE DE 250G

52671 3,70€

0.25	10	80	5120
Kg	SUB		



SEGMENTARE DE 300G

52672 4,45€

0.30	10	80	5120
Kg	SUB		



CONTRAGREUTĂȚI

SUPORT DE CONTRAGREUTĂTI AUTO-ADEZIVĂ - PASTILE DIN FIE DE 5g.

- 1.000 pastile de 5 g de contragreutăți din fier. / Autoadezive cu 4mm de grosime. / Dimensiunile suportului: 29,5 cm x 29,5 cm.

51908 44,00€

5.60	-	4	240
Kg	SUB		

Cu magnet pentru reținerea resturilor.



53256 34,00€

5.30	-	4	240
Kg	SUB		



TRUSĂ DE CONTRAGREUTĂȚI ASORTATE

53864 138,00€

10.50	-	1	71
Kg	SUB		

CONTRAGREUTATE AUTOADEZIVĂ DIN FIER

60gr: 4x10gr 4x5gr - 70u. (ref. 52666)

80mm
540mm
280mm





CONTRAGREUTATE DIN ZINC CU CAPSĂ	
SPECIAL JANTA UNIVERSAL	SPECIAL JANTA DIN ALIAJ
5g - 20 uds (ref. 50760)	**5g** - 20 uds (ref. 50778)
10g - 20 uds (ref. 50761)	**10g** - 20 uds (ref. 50779)
15g - 20 uds (ref. 50762)	**15g** - 20 uds (ref. 50780)
20g - 20 uds (ref. 50763)	**20g** - 20 uds (ref. 50781)
25g - 20 uds (ref. 50764)	**25g** - 20 uds (ref. 50782)
30g - 10 uds (ref. 50765)	**30g** - 10 uds (ref. 50783)
35g - 10 uds (ref. 50766)	**35g** - 10 uds (ref. 50784)
40g - 10 uds (ref. 50767)	**40g** - 10 uds (ref. 50785)

KIT DE REPARAȚIE GĂURI DE PANĂ LICHID ȘI COMPRESOR DE AER

54013 35,00€

1.15	5	20	200
Kg	SUB		

- Etanșează găuri de pană până la 6 mm în diametru.
- O singură aplicare de lichid pe anvelopă ajută la evitarea pânã la 60 găuri de pană.
- Materialul nu corodează metalul și cauciucul.
- Lichid neinflamabil și rezistent la îngheț, cu o durată lungă de viață.



SOLUTIE ANTIPANĂ – 500 ML

15300 5,00€

0.50	12	936
Kg		



EXTRACTOR FILET VENTIL

11960 1,50€

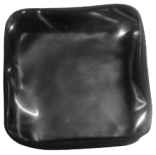
0.01	10	500
Kg	SUB	



GEANTĂ PENTRU SETUL

15317 4,50€

0.10	500
Kg	



COMPRESOR DE AER

53150 24,00€

0.55	10	40	640
Kg	SUB		



COMPRESOR DE AER

53150 24,00€

0.55	10	40	640
Kg	SUB		

120mm | 165mm | 55mm

- Aplicați la mașini: mașină de familie, SUV., etc.







DC 12V

100W

150 PSI 10 BAR

10A

16L/min

Ø 30mm

VALVES TPMS

12902 4,50€

0.01	4	100	1500
Kg	SUB		



4.25 Nm
OE 72-20-223

12908 4,50€

0.01	4	100	-
Kg	SUB		



4.25 Nm
OE 72-20 205, TPK65654

12920 7,80€

0.02	4	100	1500
Kg	SUB		



4 Nm (screw)
4 Nm (nut)

12923 9,50€

0.01	4	100	1500
Kg	SUB		



8 Nm
OE TPK43211

12910 4,40€

0.01	4	100	-
Kg	SUB		



7.5 Nm
OE 72-20-206, TPK65655

12915 12,40€

0.04	4	100	1000
Kg	SUB		



8 Nm (nut)
1.4 Nm (screw)
OE 72-20-116

12924 4,10€

0.01	4	100	1500
Kg	SUB		



1.4 Nm (screw)
4.0 Nm (nut)
OE 72-20-116

12925 10,70€

0.02	4	100	-
Kg	SUB		



53723 68,00€

0.05	-	50	6000
Kg	SUB		



EU-PRO HYBRID 3.5

SUPAPE TPMS

SET REPARAȚIE ANVELOPE

52662 36,50€

0.63 - 10 600



1 x Burghiu de perforare
1 x Burghiu de introducere de fitil
1 x Util pentru a umfla anvelope
4 x Sticle de aer comprimat 16gr
1 x Cuter
10 x Fitile
1 x Cheie pentru reparat filet ventil

52663 30,00€

1.20 - 10 320



1 x Burghiu de perforare
1 x Burghiu de introducere de fitil
1 x Capăt pentru burghiu de introducere de fitil
1 x Cuter
20 x Fitile
1 x Lubrifiant

FITILE DE SCHIMB PENTRU REF. 52662 / 52663

12973 1,00€ — 0.01 10 500 — x5



MELC DE PERFORARE REF. 52663

13806 10,50€ — 0.35 5 50



MELC DE INSERȚIE PENTRU FITILE REF. 52663

13805 10,50€ — 0.50 50



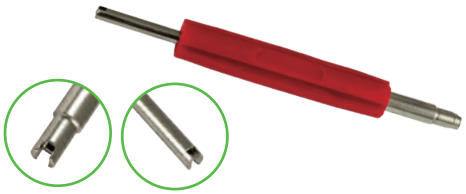
UTIL PENTRU VENTILE

52653 3,00€

0.03 10 250 6000



- Pentru montarea și demontarea ventilelor.



CHEIE PENTRU REPARAT FILET VENTIL

52652 2,80€

0.03 25 100 7200



CLEȘTE PENTRU VULCANIZARE

51355 19,00€

0.45 5 50 -

- Extrage ușor și înlocuiește greutatea.
- Taie și îndoaie cu ușurință.
- Din oțel, rezistent la căldură.
- Include mâner ergonomic.
- Include arc de deschidere pentru a ușura utilizarea acestuia.



SET DE CAPACE ȘI FILTRE PENTRU VENTIL

52673 18,00€

0.23 - 25 875



DE ASEMENEA DISPONIBILE



11900 3,50€

Capac din aluminiu pt. valvula pneumatică



11901 2,50€

Capac din plastic verde pt. valvula pneum.



11902 3,50€

Capac din plastic negru pt. valvula pneum.

INCLUDE

11903 5,00€ — **Pungă cu 16u. capace din aluminiu pt. ventil**

11904 2,00€ — **Pungă cu 50u. capace verzi din plastic pt. ventil**

11905 1,50€ — **Pungă cu 50u. capace negre din plastic pt. ventil**

11906 8,50€ — **Pungă cu 50u. filtre standard pt. ventil**

11907 11,00€ — **Pungă cu 50u. filtre mare presiune pt. ventil**

11960 1,50€ — **Extractor filet ventil**

KIT DE SCULE PENTRU MONTAJ ȘI DEMONTAJ DE SUPAPE TPMS

52818 148,00€

1.38 - 10 -

- Set de mai multe instrumente, proiectate pentru a facilita montajul și demontajul senzorilor TPMS.
- Dispune de toate sculele de care operatorul are nevoie pentru a efectua schimbul de formă rapidă, cu minimul efort și totală siguranță.

① 2-14 NM
② 0,5-3,5 NM
③ 2x⬡ 11, 12mm
④ 3x⬢ T10, T15, T20
⑤ 150mm
⑥ 2mm
⑦ 0,25 Nm
⑧ 0,45 Nm





SUPAPE TPMS

VALVE PENTRU ANVELOPE

TR413

51741 0,50€

0.01	100	1000	48000
Kg	SUB		



TR414

51742 0,50€ x100

0.01	100	1000	48000
Kg	SUB		



TR418

51743 0,55€

0.02	100	1000	48000
Kg	SUB		



UTIL DIN METAL PENTRU VALVULE PNEUMATICE

- Pentru instalarea valvulelor pneumatice la autovehicule.

METAL

52649 5,00€

3.20	10	50	2250
Kg	SUB		



PLASTIC

52650 5,00€

0.15	10	100	2400
Kg	SUB		



ROLL STRIAT PENTRU REPARAREA PNEURILOR

52842 11,00€

0.15	10	100	1500
Kg	SUB		

38mm







SET DE 3 PROTECTOARE DE JANTE

53419 9,70€

0.10	10	100	600
Kg	SUB		

3 PCS





CHEIE ÎN CRUCE LEGĂTURA SUDATĂ

51661 12,00€

1.17	5	20	480
Kg	SUB		

355mm | 17, 19, 21mm | 1/2"



52881 17,00€

1.40	-	10	420
Kg	SUB		

400mm | 17, 19, 21, 22mm | 1/2"



52880 42,00€

3.75	-	5	100
Kg	SUB		

700mm | 24, 27, 32mm | 3/4"



CHEIE EXTENSIBILĂ PENTRU ROȚI CU TUBULARĂ REVERSIBILĂ

51416 12,00€

1.05	10	20	600
Kg	SUB		

330-490mm | 1/2"





TUBULARĂ CROMATĂ

21mm /23mm

17mm /19mm



PENTRU PNEURI

SCULĂ PT. SCHIMBAT ANVELOPE

52657 37,50€

Kg	SUB		
0.18	5	20	800



52658 39,70€

Kg	SUB		
0.17	-	20	800



52659 39,70€

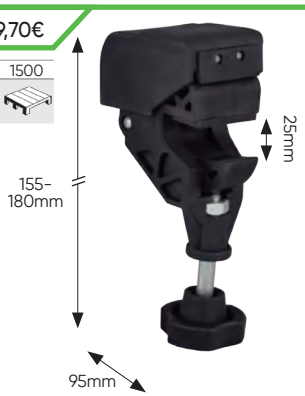
Kg	SUB		
0.26	-	20	1920



PÂRGHIE PT. SCOATEREA ANVELOPEI

52655 39,70€

Kg	SUB		
0.39	-	25	1500



52656 39,50€

Kg	SUB		
0.40	5	20	1920



LEVIER PENTRU VULCANIZARE

51362 3,00€

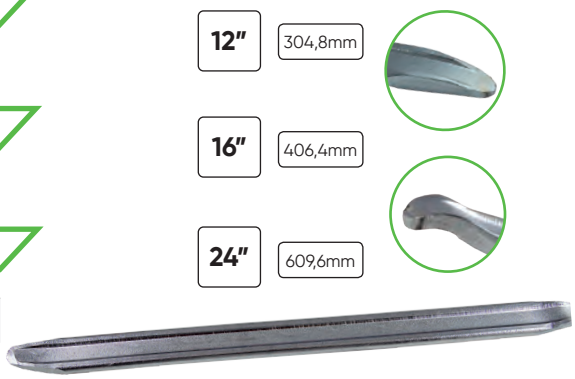
Kg	SUB		
0.15	5	60	500

51358 7,50€

Kg	SUB		
0.47	6	24	1008

51359 9,00€

Kg	SUB		
0.90	6	30	1440



LEVIER PENTRU SCHIMBUL ROȚILOR MARI

52664 168,00€

Kg	SUB		
12.30	-	1	15





MAȘINĂ MANUALĂ DE MONTARE A PNEURILOR

53605 141,00€

Kg	SUB		
16.00	-	1	21

950mm

1 mâner pentru debortare de dimensiune 37 inci lungime.
Instrument de montare /demontare.
- Aplicabilitate:
toate anvelopele de la 8 inci până la pneuri ușoare pentru camioane (7-1/2 inchi x 16 inch).

- Permeabilitate:
până la 12,5 L 16.
- Complectitudinea:



AX CU UNGHIURI DE FUGĂ PENTRU ROȚI

54198 59,00€

Kg	SUB		
4.25	-	1	35

CAP. 136kg | STEEL | PP

66x66x11cm



- Patru roți pivotante de 3" (una blocabilă).
- Mâner lateral pentru un transport ușor
- Capacitate de încărcare: 136 kg
- Dimensiuni: 66x66x11 cm
- Greutate: 3,4 kg
- Culoare: negru
- Material roți: oțel + TPR
- Material corp: plastic.

MAȘINĂ MANUALĂ DE MONTARE A PNEURILOR

54136 107,00€

Kg	SUB		
5.25	-	2	144

257mm | 162mm | 110mm

FOR / PARA



PENTRU PNEURI

CĂRUCIOR ROȚI PNEUMATICE

52660 126,00€

7.88	-	1	18
Kg	SUB		



52661 290,00€

19.40	-	1	10
Kg	SUB		

CAPACITATE MARE

300Kg



APARAT PT. MONTAT ANVELOPELE PE JANTE

52552 128,00€

12.00	-	1	15
Kg	SUB		

18L

-20°C 40°C

6-8 BAR 87-116 PSI

MAX. 10 BAR 145 PSI



DUZĂ REZERVA PENTRU 52552

13741 21,00€

0.35	-	32	-
Kg	SUB		

CLEME

11891 0,50€

0.01	100	5000	90000
Kg	SUB		



x100

15-45mm

11890 0,55€

0.01	100	1000	18000
Kg	SUB		

x100



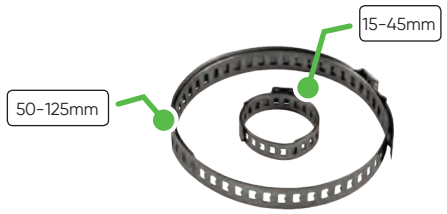
50-125mm

SET DE 2 CLEME

52633 1,00€

0.02	100	800	14400
Kg	SUB		

A SE UTILIZA CU CLEȘTI REF. 52619.



CAP CENTRARE

REF.	Kg	SUB			€
52645	0,02	50	1.000	38.000	0,55€
52646	0,01	50	1.000	80.000	0,50€
53037	0,01	50	1.000	-	0,50€
53038	0,01	50	1.000	35.000	0,50€
53039	0,02	50	1.000	35.000	0,50€
53040	0,01	50	1.000	35.000	0,50€

x50



52645 — 22mm, Ø25mm, 2,5mm



52646 — 12mm, Ø25mm, 2mm



53037 — 12mm, Ø23mm, 2,5mm



53038 — 12mm, Ø21mm, 2,5mm



53039 — 19mm, Ø25mm, 2,5mm



53040 — 9mm, Ø25mm, 2,5mm

RACORD FLEXIBIL EȘAPAMENT





DISPONIBILE ÎN CASETA DE UNICĂ

REF.	DESCRIERE	Kg	SUB		€
51706	Ø 25mmL x 300mmL	0,35	25	1.500	22,80€
51707	Ø 45mmL x 100mmL	0,27	25	1.200	9,05€
51708	Ø 45mmL x 150mmL	0,38	25	-	14,20€
51709	Ø 45mmL x 200mmL	0,50	25	-	14,70€
51710	Ø 45mmL x 250mmL	0,65	25	600	17,80€
51711	Ø 45mmL x 300mmL	0,71	25	-	21,20€
51712	Ø 50mmL x 100mmL	0,30	25	-	8,65€
51713	Ø 50mmL x 150mmL	0,45	25	-	13,10€
51714	Ø 50mmL x 200mmL	0,56	25	-	15,80€
51715	Ø 50mmL x 250mmL	0,70	25	-	20,30€
51716	Ø 50mmL x 300mmL	0,83	25	450	23,60€
51717	Ø 55mmL x 100mmL	0,35	25	-	11,20€
51718	Ø 55mmL x 150mmL	0,50	25	-	14,80€
51719	Ø 55mmL x 200mmL	0,65	25	-	22,00€
51720	Ø 55mmL x 250mmL	0,85	25	350	23,50€
51721	Ø 55mmL x 300mmL	1,00	25	375	25,00€
51722	Ø 60mmL x 100mmL	0,36	25	-	13,10€
51723	Ø 60mmL x 150mmL	0,50	25	-	18,70€
51724	Ø 60mmL x 200mmL	0,66	25	-	24,40€
51725	Ø 60mmL x 250mmL	0,83	25	-	28,30€
51726	Ø 60mmL x 300mmL	0,96	25	250	31,40€
51727	Ø 60mmL x 400mmL	1,62	25	200	49,00€

PENTRU PNEURI

KIT BURDUF PLANETARĂ UNIV. NEOPREN

PENTRU TURISME

51705 8,45€

0.23	-	20	400
Kg	SUB		



PENTRU FURGON

51703 10,50€

0.28	-	20	320
Kg	SUB		



BURDUF DE TRANSMISIE FURGONETĂ UNIVERSAL pt. 51703

13739 5,50€

0.15	100	1600
Kg		



BURDUF DE TRANSMISIE AUTOTURISM UNIVERSAL pt. 51705

13738 3,50€

0.08	150	2400
Kg		



SET BURDUF DE DIRECȚIE UNIVERSAL

52644 8,80€

0.19	-	20	400
Kg	SUB		

NEOPREN



UNSOARE PENTRU SET DE BURDUF UNIVERSAL

13880 1,50€

0.01	600	21000
Kg		



BURDUF CASETĂ DE DIRECȚIE UNIVERSAL REF. 52644

13740 5,50€

0.10	72	-
Kg		



DISPOZITIV FIXARE BURDUF PLANETARĂ

52829 19,00€

0.45	-	10	200
Kg	SUB		

ÎN AFARA Ø 10cm

INTERIOR Ø 9,5cm



DISPOZITIV PNEUMATIC FIXARE BURDUF PLANETAR

51861 199,00€

4.00	-	2	32
Kg	SUB		

- Material: Aluminiu.
- Deschidere de 20 la 100mm.



9 bar (125 PSI)

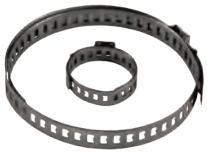
SERIES SPECIALE PROMOȚIONALE BURDUF

SERIE124 710,00€

22.15	-	-	20
Kg	SUB		



51861 x1



52633 x100



13738 x100



13879 x100

LUBRIFIANT PENTRU CAP DE PLANETARĂ

13879 1,38€

0.09	-	150	5250
Kg	SUB		

CUTIE 100 BURDUF PLANETARĂ

53693 521,00€

19.80	-	1	20
Kg	SUB		



x100 **52633**



x100 **13738**



x100 **13879**

CUTIE 100 BURDUF PLANETARĂ PENTRU CAMIONETĂ

53698 717,00€

19.80	-	1	24
Kg	SUB		



x100 **52633**



x100 **13739**



x100 **13880**

BOX OF 80 STEERING JOINT BOOT KITS - UNIVERSAL

53695 504,00€

11.25	-	1	24
Kg	SUB		



x80 **52633**



x80 **13740**



x80 **13880**

RACORDURI FLEXIBILE



SIGURANȚĂ ȘI EIP

316 MĂNUȘI / PPE
318 TRUSE DE PRIM AJUTOR
319 MĂȘTI PT FAȚĂ / DISPENSATORI
320 CAMERE TERMICE / TERMOMETRE / DETERGENȚI DE SUPRAFAȚĂ / DETERGENȚI DE CURĂȚARE
321 DISTANȚA DE SIGURANȚĂ
322 DEZINFECȚIA SPATIILOR / CONTOR DE OZON

MĂNUȘI DE LUCRU CU PALMA ÎNTĂRITĂ DE POLIURETAN

REF. 1,54€

0.05	12	144	3456
Kg	SUB		

51640N T.8
51642N T. 9
51636N T. 10
51638N T. 11





EN 388 3131

CE CAT - II

MĂNUȘI DE LUCRU CU PALMA ÎNTĂRITĂ DE NITRIL

REF. 1,74€

0.04	12	144	3456
Kg	SUB		

51633 T.8
51634 T. 9
51632N T. 10
51398N T. 11





EN 388 3121X

CE CAT - II

MĂNUȘI DE LUCRU DIN FIR DE BUMBAC, CU PALMA ÎNTĂRITĂ CU PUNCTE

51785 0,75€

0.04	12	300	3600
Kg	SUB		



CE

MĂNUȘI DE LUCRU DIN FIR DE BUMBAC

51745 0,70€

0.05	12	144	4320
Kg	SUB		



CE

MĂNUȘI DE LUCRU DIN PIELE ȘI PÂNZĂ

52310 3,65€

0.20	12	120	1920
Kg	SUB		



CE

MĂNUȘI DE PIELE

52738 5,00€

0.10	12	144	2304
Kg	SUB		

T. 9



CE EN388: 16 2121X

52739 5,00€

0.12	12	144	2304
Kg	SUB		

T. 10



MĂNUȘI DE LUCR

REF. 19,00€

0.15	12	60	2040
Kg	SUB		

54188 T.8
54189 T. 9
54190 T. 10
54191 T. 11



EN 388 3131

CE

MĂNUȘI TERMICE DE LUCRU

REF. 8,90€

0.15	12	144	3456
Kg	SUB		

54192 T.8
54193 T. 9
54194 T. 10
54195 T. 11



EN 511 EN 388 3131

MĂNUȘI DE LUCRU PENTRU ECRANE TACTILE

52570 2,60€

0.03	12	144	3456
Kg	SUB		

T. 8 EN 388 3131X

52571 2,60€

0.03	12	144	2592
Kg	SUB		

T. 9 EN 388 3131X

52572 2,60€

0.03	12	144	2592
Kg	SUB		

T. 10 EN 388 4131

52573 2,60€

0.04	12	144	2592
Kg	SUB		

T. 11 EN 388 4131

PENTRU ECRAN TACTIL



CE

MĂNUȘI DE UNICĂ FOLOSINȚĂ DE NITRIL

JBM

REF.	DÉSCRIPT ION	Kg				€
	3.5 MIL					
54294	S	0,40	100	10	500	8,80€
53984	M	0,50	100	10	400	8,80€
53985	L	0,50	100	10	400	8,80€
53986	XL	0,55	100	10	400	8,80€



EN 420

JBM

REF.	DESCRIERE	Kg				€
	3.5 MIL					
54155	M	0,50	100	10	570	8,80€
54156	L	0,50	100	10	570	8,80€
54157	XL	0,50	100	10	570	8,80€



ISO 374-1

EN 420: 2003 + A1: 2009

EN ISO 374-5: 2016

JBM

REF.	DESCRIERE	Kg				€
	5.0 MIL					
54151	M	0,62	100	10	510	10,90€
54152	L	0,62	100	10	510	10,90€
54153	XL	0,67	100	10	510	10,90€











MĂNUȘI DIN NITRIL TEXTURĂ DE DIAMANT

EN ISO 374-5:2016 VIRUS

EN ISO 374-1:2016/Type B JKPT

EN 420

100 PZ

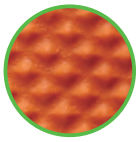
JBM

REF.	DESCRIERE	Kg				€
	7.0 MIL					
53551	M	0,90	**100**	10	300	18,95€
53552	L	1	**100**	10	300	18,95€
53553	XL	1	90	10	300	18,95€



EN ISO 374-5: 2016

EN 420: 2003 + A1: 2009



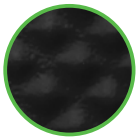
CE

JBM

REF.	DESCRIERE	Kg				€
	7.0 MIL					
54177	M	0,90	**100**	10	300	18,95€
54178	L	0,90	**100**	10	300	18,95€
54179	XL	0,90	90	10	300	18,95€



EN ISO 374-1:2016/Type B JKPT



VESTĂ GALBENĂ CU BANDĂ REFLECTORIZANTĂ MARCATĂ OMOLOGATĂ

51817 4,50€

0.13	-	100	2600
Kg	SUB		

BANDA DE MARCARE

50966 4,00€

0.12	-	100	2600
Kg	SUB		

50654 4,00€

0.13	-	100	2600
Kg	SUB		

OMOLOGAT ISO20471:2013



OCHELARI DE PROTECȚIE SPORTIVI, CU PROTECȚIA ÎMPOTRIVA ABURIRII

53598 3,95€

53596 3,65€

53597 3,70€

ÎNDEPLINEȘTE CU: EN166:2002-04 / EN166:2003-01



ANTIVAHO ANTI-FOG

UV INDEX RESISTENCIA UV UV RESISTANT

ANTI ARAÑAZOS SCRATCH RESISTANT

53596, 53597, 53598

PROTECCION SPF SPF PROTECTION

ANTIRREFLECTANTE ANTI-REFLECTIVE

ANTIRREFLEJANTE ANTI-GLARE

53597



ÎN INTERPRET 12 UNITĂȚI

0.01	12	144	2016
Kg	SUB		

OCHELARI DE PROTECȚIE CU PROTECȚIA ÎMPOTRIVA ABURIRII

53785 4,80€

0.05	14	112	896
Kg	SUB		

EN166:2002-04

- Protecție directă împotriva lichidelor și bacteriilor.
- Curea elastică reglabilă.
- Tratament anti-ceață.



Valvule încorporate pentru a preveni vidul în interior.



ANTIVAHO ANTI-FOG

CĂȘTI PENTRU **PROTECȚIE AUDITIVĂ**

52430 10,90€

0.34	6	24	96
Kg	SUB		



PVC



ABS

ÎNDEPLINEȘTE CU: EN352 - 1:2003

TRUSĂ DE PRIM AJUTOR - DIN13164

54042 13,00€

0.40	-	10	320
Kg	SUB		

O trusă compactă de prim ajutor ideală pentru vehicul și transport, prezentată într-o geantă cu închidere cu fermoar și velcro pe spate.



Conține:
1 Bandă adezivă pe bobină DIN 13019-A 5 × 2.5
1 set de 14 unități care include:
• 4 benzi adezive DIN 13019-E 10x6
• 2 benzi elastice pentru degete 4cmx7cm
• 2 benzi elastice pentru degete 12cmx2cm
• 2 benzi elastice rezistente la apă 1,9x7,2cm
• 4 benzi elastice rezistente la apă de 2,5x7,2cm
1 pansament steril DIN 13151-K 6x8 cm
2 pansament sterile DIN 13151-M 8x10 cm
1 bandaj steril DIN 13151-G 10x12 cm
1 bandaj de prim ajutor DIN 13152-BR 60x40 cm
1 bandaj de prim ajutor DIN 13152-A 60x80 cm
2 pansamente sterile DIN 61634FB6 6 cm x 400 cm
3 pansamente sterile DIN 61634FB6 8 cm x 400 cm
1 pătură de salvare 160x210 cm
6 comprese sterile pentru răni de 10x10 cm
2 bandaje triunghiulare DIN 13168-D
1 foarfeca DIN 58279-A145 145 cm
4 mănuși de unică folosință DIN EN 455-1
2 servețele umede pentru curățarea pielii
1 listă de conținut
1 ghid de prim ajutor

TRUSĂ DE PRIM AJUTOR DIN13157: 2021

54072 38,50€

1.55	-	10	120
Kg	SUB		

Acest kit de montare pe perete include ancorele necesare pentru agățarea pe perete.

Conține:
1 leucoplast 5 x 25 – DIN13019-A
1 Set de pansamente pe bază adezivă 10 x 6 cm (8 buc.) – DIN13019-E
6 leucoplaste pentru degete 4 x 6,5 cm
6 leucoplaste pentru degete 120 x 20 mm
6 leucoplaste pentru degete 7,2 x 1,9 cm
12 leucoplaste pentru degete 25 x 72 mm
1 set de pansamente de prim ajutor, compresă sterilă 6 x 8 cm – DIN13151-K
3 seturi de pansamente de prim ajutor, compresă sterilă 8 x 10 cm – DIN13151-M
1 set de pansamente de prim ajutor, compresă sterilă 10 x 12 cm – DIN13151-G
1 compresă sterilă (pansament pentru tratarea arsurilor) 60 x 80 cm – DIN13152-A
3 pansamente sterile (comprese) 100 x 100 mm, 2 buc / pachet - DIN58953-2
2 bandaje pentru ochi - 55mmx75mm 1,5g
1 compresă rece pentru tratament de urgență, min. 200 cm2
1 pătură de prim ajutor 160cmx210cm 12 microni
2 bandaje elastice în conformitate cu cerințele standardului (tifon), 6 cm pe 400 cm - DIN61634 FB6
2 bandaje elastice în conformitate cu cerințele standardului (tifon), 8 cm pe 400 cm - DIN61634 FB8
2 bandaje triunghiulare 96x96x136 cm - DIN13168-D
1 foarfece metalice 190 mm - DIN58279-B190
2 pungi de gunoi din plastic, 300 x 400 mm, 45 microni
5 țesături nețesute 20 x 30 cm, min. 15 g/m2
1 mănuși de unică folosință din PVC L-AQL1.5 (set de 4 bucăți) - DIN EN 455-1
1 broșură informativă



TRUSĂ DE PRIM AJUTOR

51246 6,40€

0.20	-	50	800
Kg	SUB		





Conține:
1 manual de prim ajutor
1 foarfece
1 pereche de mănuși de latex
1 servețel cu săpun
2 servețele cu alcool
2 plasturi adezive
25gr. din bumbac
1 Plic cu 5 comprese 20x20cm
1 Fașă
1 Rolă leucoplast
Dimensiuni pungă: 80x130x55mm

MASCA DE PROTECȚIE ANTI-MOLD

FFP2

- Arc de aluminiu pentru o adaptare ușoară la nas.
- Design arcuit pentru o respirație mai lină.
- Bandă elastică de cauciuc ușor de atașat.

53787 0,98€

0.01	10	800	6400
Kg	SUB		



Penetrarea materialului filtrant	≤ 6%
Scurgere totală	≤ 11%
Rezistență respiratorie max.	30l/min (inhalare): ≤ 0.70 mbar 95l/min (inhalare): ≤ 2.4 mbar 160l/min (expirația): ≤ 3 mbar

Aprobat conform Regulamentului UE 2016/425
Respectă standardul EN149:2001+A1:2009

CU VALVE

53844 2,80€

0.02	3	360	1440
Kg	SUB		



Aprobat conform Regulamentului UE 2016/425
Respectă standardul EN149:2001

Servit în cutii de 3 unități

FFP2

53946 0,83€

53961 0,98€

53960 0,98€

537870 0,98€

53959 0,98€



Aprobat conform Regulamentului UE 2016/425
Respectă standardul EN149:2001+A1:2009

0.01	10	1000	9000
Kg	SUB		

Penetrarea materialului filtrant	≤ 6%
Scurgere totală	≤ 11%
Rezistență respiratorie max.	30l/min (inhalare): ≤ 0.70 mbar 95l/min (inhalare): ≤ 2.4 mbar 160l/min (expirația): ≤ 3 mbar

FFP3

53916 3,80€

0.03	10	200	1600
Kg	SUB		

- Material de filtrare cu trei straturi (polipropilenă).
- Clemă pentru nas care asigură o potrivire perfectă a demi-măștii pe față.
- Supapa de expirație.
- Bucle de prindere elastice cu benzi de cauciuc natural, fără latex.
- Dispozitive de fixare din plastic pentru bucle.
- Căptușeală interioară pentru o mai bună etanșare și confort



SUPAPĂ DE EXHALAȚIE ÎNCORPORATĂ

Aprobat conform Regulamentului UE 2016/425
Respectă standardul EN149: 2001 2016/425

Pătrunderea particulelor de ceață de sare (clorură de sodiu) sau de ceață de ulei în materialul filtrant	≤ 1%
Perioada maximă de utilizare	8 ore

UNICĂ FOLOSINȚĂ

IGIENICĂ

53797 0,10€

0.00	50	2000	24000
Kg	SUB		

53957 0,26€

0.01	50	2000	24000
Kg	SUB		

Eficacitatea EFB la filtrarea bacteriilor	>98%
Rezistența la respirație	35~50 Pa

UNE 0064-1:2020

UTILIZARE NEMEDICALĂ



Prezentare în cutie cu 5 pungi cu câte 10 unități.

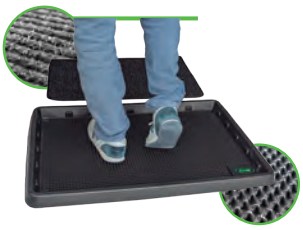
COVOARE PENTRU DEZINFECTAREA ÎNCĂLȚĂMINTEI

COVOARE CU REZERVOR

PENTRU LICHID DEZINFECTANT

53862 6,00€

1.45	-	5	100
Kg	SUB		



- Măsuri: 85x55x10cm
- Material: TPE
- Capacitate maximă recomandată: 3L
- Capacitate maximă: 8L

COVORAŞ PENTRU USCAT

53863 3,00€

0.70	-	5	240
Kg	SUB		

- Măsuri: 76x48cm
- Material: Poliéster

LICHID PENTRU MAT 53862

53893 5,00€

4.30	-	4	128
Kg	SUB		



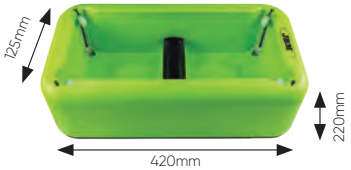
DISPOZITIV AUTOMAT DE ACOPERIRE PENTRU ÎNCĂLȚĂMINTE

53781 18,00€

2.20	-	8	32
Kg	SUB		

- Permite acoperirea picioarelor cu învelitori din plastic numai plasându-le în distribuitor.
- Partea inferioară are 8 piese din PVC pentru o aderență mai bună.





Material: ABS plastic

CAPAC DE ÎNCĂLȚĂMINTE 100PCS

14781 9,90€

0.25	-	84	336
Kg	SUB		

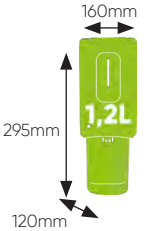


DISTRIBUITOR AUTOMAT 1200ml

53902 25,00€

1.15	-	18	144
Kg	SUB		





- Dozare: reglabil de la 0,5 ml la 2,5 ml.
- Compatibil cu săpun lichid, alcool, gel și dezinfectant de mână.
- Marime: 100x110x220mm.

DISTANȚA DE ACTIVARE A SENZORULUI: 50-150MM





Include suport și șuruburi de fixat pe perete.

ADAPTOR AC/DC 6V 1.5A

15059 10,00€

0.10	-	200	-
Kg	SUB		

R14 C1.5V BATERIE

15062 1,00€

0.05	24	480	-
Kg	SUB		

DISTRIBUITOR AUTOMAT 400ML

53826 16,00€

0.35	-	40	400
Kg	SUB		





- Compatibil cu săpun lichid, alcool, gel și dezinfectant de mână.
- Senzor inteligent de mișcare infraroșu.
- Dozare: 1ml.
- Tensiune : 6V (4 pilas de 1,5V).
- Baterii neincluse.

DISTRIBUITOR PENTRU CARAFA

14793 12,00€

0.05	-	100	1200
Kg	SUB		





SUPORT PENTRU DOZATORUL AUTOMAT DE GEL

53827 14,00€

4.80	-	1	42
Kg	SUB		



SET DE UNELTE PENTRU INSTRUMENT PNEUMATIC - 51245

53902 25,00€

- Greutate: 4,3 kg
- Material: ulei
- Culoarea: neagră
- Măsuri ale tăvii: 417x67mm
- Distribuitor suport Măsurători: 480x133 mm
- Diametru de bază: 395mm

MASCA DE PROTECȚIE ANTI-MOLD

53798 1,95€ Conform EN166

0.04	25	200	1800
Kg	SUB		

Protecție directă împotriva lichidelor și bacteriilor.
- Spuma pe interior pentru a îmbunătăți confortul.
- Tratament anti-ceață pe ecran.
- Reglabil.



TERMOMETRU INFRARAT

53794 28,00€

0.15	-	80	1280
Kg	SUB		



- CU ALARMĂ SONORĂ
- CU CIP INTELIGENT ȘI MEMORIE DE PÂNĂ LA 32 DE REGISTRE
- ECRAN PENTRU VIZUALIZARE UȘOARĂ

- Măsoară temperatura corpului în **1 secundă** și **fără contact**.
- Oprire automată după 1 minut.

distanța de măsurare: **15 - 50mm**

Temperatura corpului	32.0°C- 42.2°C (89.6°F - 108°F)
Precizie	±0.2°C (35°C - 42°C)

CE 0123

2 baterii A

CAMERĂ CU SISTEM DE MĂSURARE A TEMPERATURII

53830 1.300,00€

3.15	-	1	-
Kg	SUB		

Putere:	**Relay :**
12VDC	+:NO -:COM
Internet:	
RJ45	

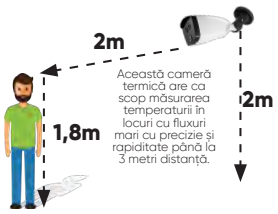




Funcționează prin conexiune IP



VIDEOTUTORIAL DISPONIBIL ÎN YouTube



SAC DE PVC CU FERMOAR

14918 0,23€

0.00	100	2400	38400
Kg	SUB		

25 x 30cm



14919 0,45€

0.00	-	1500	-
Kg	SUB		

60 x 18 cm





LICHIDAT DE **SURFACE**

FORMAT **LICHID**





53829 14,00€

4.45	-	4	128
Kg	SUB		

53828 6,00€

0.90	-	12	324
Kg	SUB		

FORMAT **SPRAY**

Curăță toate tipurile de suprafețe: acasă - mașină - birou - AACC

- Spray ideal pentru curățarea tuturor tipurilor de suprafețe.
- Aspect fizic: lichid transparent.
- Conține: izopropanol / etanol.



53824 2,85€

0.40	-	24	768
Kg	SUB		



53804 0,80€

0.10	-	35	2940
Kg	SUB		





Accesoriu util, se poate utiliza cu majoritatea spray-urilor de pe piață.



PISTOL DIN PLASTIC PENTRU SPRAY

52493 4,50€

0.06	-	180	2160
Kg	SUB		

ÎNGRIJIRE ȘI IIGENE DE MÂINI: CURĂȚĂTORII ȘI FORMELE HIDROALCOOLICE

- Conține: propan-2-ol, alcohol isopropilico / Etanol / propan-1-ol, n-propanol

Mod de utilizare:
Aplicai o cantitate suficienta de produs pe pielea sanatoasa, uscata i frecai cel puin 30 de secunde. Nu are nevoie de clatire.

FORMAT **GEL**



53832 1,81€

0.05	24	48	3360
Kg	SUB		



53791 4,80€

0.47	-	12	576
Kg	SUB		

FORMAT **LOTION**

valabil pentru suprafețe

- Soluție hidroalcoholică cu **glicerină și aloe vera** pentru igiena și îngrijirea mâinilor.



53822 2,50€

0.45	-	19	760
Kg	SUB		

FORMAT **FOAM**



53803 0,90€

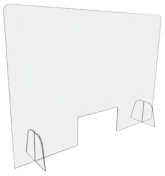
0.15	-	35	3780
Kg	SUB		



ECRAN DE PROTECȚIE DIN METACRILAT

53835 16,00€

2.30	-	5	80
Kg	SUB		



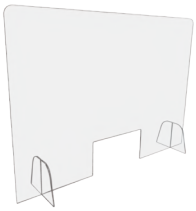
70cm

50cm

53836 16,00€

4.05	-	5	60
Kg	SUB		

Grosime: 5mm
Gaură: 300x160mm
Bază:150x200mm



70cm

100cm

BANDĂ DE SEMNALIZARE 200M

53811 8,90€

0.45	-	40	560
Kg	SUB		

53987 9,50€ | 0.59 Kg

200M X 10cm



200M X 10cm



STAND BARIERĂ PENTRU LANȚ PVC ÎNALTĂ TENSIUNE

53940 13,20€

0.55	-	6	96
Kg	SUB		

- Material: PVC.

LANTUL NU ESTE INCLUS

Pentru o împrejmuire simplă, rapidă și mobilă a zonelor interioare și exterioare cu limitări.

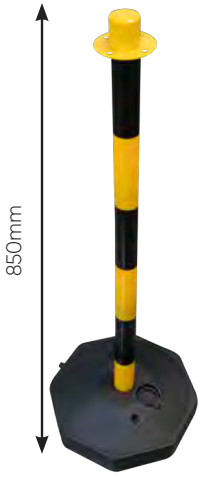
Culorile sale contrastante fac lanțul foarte vizibil pentru a restricționa zonele de înaltă tensiune.



SEMNALIZARE SPECIALĂ DE ÎNALTĂ TENSIUNE



BAZA GONFLABILĂ



ZA PLASTICĂ DE LANȚ

53942 0,50€

0.01	50	5000	75000
Kg	SUB		



LANȚ PVC

53941 6,05€

0.30	-	40	600
Kg	SUB		

- Lungime: 5m
- Legătură: 6mm
- Culoare: Roșu / Alb



STAND BARIERĂ PENTRU LANȚ PVC

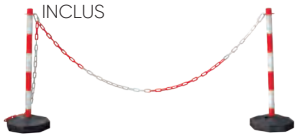
53808 16,50€

0.55	-	6	114
Kg	SUB		

- Material: PVC.



LANTUL NU ESTE INCLUS







BAZA GONFLABILĂ



ZA PLASTICĂ DE LANȚ

53839 0,25€

0.00	10	2000	16000
Kg	SUB		



LANȚ PVC

53809 8,00€

0.30	-	40	960
Kg	SUB		

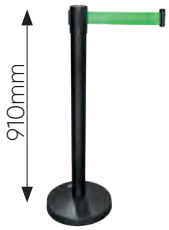
- Lungime: 5m
- Legătură: 6mm
- Culoare: Roșu / Alb



POST DE SEPARARE CU BANDĂ RETRACTILĂ

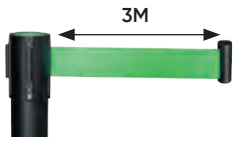
53914 75,00€

8.50	-	5	90
Kg	SUB		



- Material: oțel
- Diametrul conducatei: 63 mm
- Diametrul bazei: 320 mm
- Înălțime: 910 mm

- Bandă pe 4 laturi
- Lungime bandă: 3 m
- Lățime bandă: 48 mm



BANDĂ PE 4 LATURI

SEMNALIZAREA TIPULUI ADESIV DISTANȚA DE SIGURANȚĂ

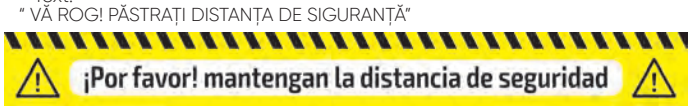
53840ES 6,00€

0.05	10	360	-
Kg	SUB		

1.000x1.000 mm

DISPONIBIL ÎN ORICE LIMBĂ

- Text:
" VĂ ROG! PĂSTRAȚI DISTANȚA DE SIGURANȚĂ"



SEMN DE PARDOSEALĂ – DISTANȚĂ SIGURĂ

53812 23,50€

0.30	-	-	240
Kg	SUB		

PP

620mm | 300mm | 10mm



GENERATOR PORTABIL OZON

Dezinfectează aerul din încăperi folosind ozonul O3 pentru a oxida practic orice particulă: viruși, bacterii, componente organice și anorganice.

Utilizare în zone neocupate

OLOR ODOR · VIRUS VIRUSES · BACTERIAS BACTERIA · HCHO · IGIENIZAȚI · ANTI BACTERIAS · PURIFII

5.000mg/h

53786 98,00€

2.20 Kg – SUB – 8 – 32

158mm × 172mm × 187mm

67W · 2 Amp 5x20mm · 80 CFM · 5000mg/h



Timp de funcționare recomandat în funcție de dimensiunea camerei:

50m³ 100m³ 150m³ 200m³ 300m³

20min 40min 60min 80min 100min

PLACĂ PENTRU REF. 53786

14775 30,50€



600mg/h

53796 76,00€

0.90 Kg – SUB – 8 – 128

15W · 600 mg/h · ANIÓN 3x10^6 ions/cm³ · 12V · 220V · 15m³/h



80mm × 130mm × 180mm

- UȘOR, RAPID ȘI PUTERNIC
- NIVEL REDUS DE ZGOMOT
- DIMENSIUNE PORTABILĂ



Ideal pentru vehicule



Conectarea la electricitate și conectarea la priza brichetei.

10.000mg/h

53805 220,00€

2.80 Kg – SUB – 4 – 40

275mm × 190mm × 235mm



- Ușor, rapid și puternic.
- Nivel scăzut de zgomot.
- 3 tipuri de dezinfectare: ozon, ion, ozon + ion.
- Modul cronometru și mențineți apăsat.
- Dimensiune portabilă cu mâner.

95W · 1000mg/h · TEMPORIZADOR TIMER · ANIÓN NEGATIVE ION 20x10 ions/cm³ · 100 CFM (2,83m³/min) · 220V 240V · 20000 h

PLACĂ PENTRU REF. 53805

14802 44,00€



Volumul camerei	Timp de muncă necesar
50m³	8 min
100m³	16 min
150m³	24 min
200m³	32 min
300m³	48 min

10.000mg/h - 20.000mg/h

53806 250,00€

3.90 Kg – SUB – 4 – 32

242mm × 233mm × 300mm



- Ușor, rapid și puternic.
- Nivel scăzut de zgomot.
- Chiuvetă pentru a evita supraîncălzirea pe placa de ozon.
- Dimensiune portabilă cu mâner.
- Filtru de aer ușor înlocuitor și placă de ozon.

UV

INCORPOREAZA LUMINA UV PENTRU STERILIZARE

PLACĂ PENTRU REF. 53806

14803 43,00€



190W · 1000mg/h · 120 CFM (3,40m³/min) · 220V 240V · 20000 h · 50 dB

2 MODURI DE LUCRU

LOW 10.000mg/h

Volumul camerei	Timp de muncă necesar
50m³	8 min
100m³	16 min
150m³	24 min
200m³	32 min
300m³	48 min
500m³	65 min

HIGH 20.000mg/h

Volumul camerei	Timp de muncă necesar
500m³	30 min
600m³	40 min
700m³	50 min
800m³	60 min
900m³	70 min
1.000m³	80 min

CUTIE DE STERILIZATOR DE DESINFECȚIE

53838 38,00€

1.10 Kg – SUB – 8 – 96

3min

TIMP DE DEZINFECȚIE

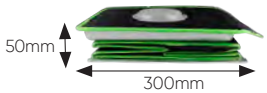


BUZUNAR ÎN SPATE



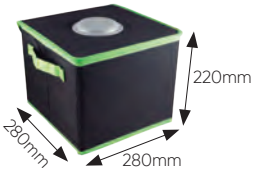
DETACHABLE

Cutia este ușor de asamblat și demontat, facilitând astfel transportul acesteia.



50mm × 300mm





220mm × 280mm × 280mm

- Lungime de undă ultravioletă: 254nm
- Priză de alimentare: conector Micro-USB



5V 2W · Amp 0.38-0.42 · UV 1550 µW/cm² · 12V · 1.5-2.0 mg/h · 3min

- IGIENĂ
- PUTERNIC
- SIGURĂ ȘI EFECTIVĂ
- ELIMINEAZĂ MIROSURI
- RAPID
- TRANSPORTABIL

OZONOMETRU

53802 120,00€

0.65 Kg – SUB – 20 – 240

CE



109x60x30mm

- Precizie: ≤±5% F.S.
- Intervalul de măsurare: 0-50ppm (0-98mg/m3)
- Semnal de alarmă de concentrație scăzută: 5ppm (9.8mg/m3)
- Semnal de alarmă de concentrație ridicată: 10ppm (19.6 mg/m3)
- Timp de răspuns: <30 secundos
- Intervalul de temperaturi de lucru: -10°C – 55°C
- Protecție IP65



DOUĂ NIVELURI DE ALARMĂ CONFIGURABILE PENTRU NIVELURI DIFERITE DE CONCENTRARE

TIMP DE FUNCȚIONARE: >8H

TIMPUL DE ÎNCĂRCARE: 4H-6H

RESPECTĂ: EN61326-1, EN61000-4-2, EN61000-4-3



CONSUMABILE

324 CONDUCTORI / SPLINTURI
325 TRUSE DE PENE / ȘURUBURI ȘI PIULIȚE
327 NITURI
328 RONDURI
331 VENTILE
332 ORINGURI / TUBURI TERMOCONTRACTABILE
333 RACORDURI PENTRU FURTUNURI / NIPLURI DE UNGERE
334 CLEME / ARCURI / SIGURANȚE
335 TERMINALE
336 CLEME DE PLASTIC

TRUSĂ DE CLIPSURI TIP "E"

53348 14,00€

0.30	6	24	672
Kg	SUB		



150 PCS



M1.5	M3	M5	M6	M9	M12	M15	M19	M22
15 PCS	15 PCS	20 PCS	25 PCS	25 PCS	20 PCS	10 PCS	10 PCS	10 PCS

TRUSĂ DE CONDUCTORI DE GUMĂ

53349 14,00€

0.25	6	24	672
Kg	SUB		



125 PCS



19,5x23	16x24	13x15	11,5x19	10x20	10x12
2 PCS	3 PCS	3 PCS	4 PCS	3 PCS	5 PCS

9,8x11,5	8x14	7,5x13	6x7,5	3,5x6
6 PCS	3 PCS	7 PCS	10 PCS	15 PCS

25	22	19	15
2 PCS	3 PCS	4 PCS	5 PCS

12	9	7
10 PCS	20 PCS	20 PCS

TRUSĂ DE CONECTORI DE GUMĂ

53370 26,00€

0.30	6	12	-
Kg	SUB		

190 PCS





M2	M3	M4	M5	M6	M8	M10
25 PCS	25 PCS	30 PCS	30 PCS	30 PCS	20 PCS	20 PCS

TRUSĂ DE CONDUCTORI ELASTICI

53350 14,00€

0.40	6	24	-
Kg	SUB		

120 PCS





1/16x3/16	4u.	3/32x1-1/4	4u.	3/16x1	5u.	1/4x1-3/4	4u.
1/16x5/16	4u.	1/8x5/8	5u.	3/16x1-1/4	5u.	5/16x3/4	4u.
1/16x3/4	4u.	1/8x1	5u.	7/32x5/8	4u.	5/16x1-1/2	4u.
5/64x1/4	4u.	1/8x1-1/4	5u.	7/32x1-1/4	4u.	5/16x2	4u.
5/64x1/2	4u.	5/32x5/8	4u.	7/32x1-3/4	4u.	3/8x3/4	2u.
5/64x1	4u.	5/32x1	4u.	1/4x5/8	4u.	3/8x1-1/2	2u.
3/32x5/8	4u.	5/32x1-1/2	4u.	1/4x1-1/4	4u.	3/8x2	2u.
3/32x1	4u.	3/16x5/8	5u.				

SET SPLINTURI

52027 14,00€

0.90	6	12	432
Kg	SUB		

365 PCS





1,2x25mm	1,6x32mm	2x40mm	2,5x40mm	3,2x40mm
50 PCS	50 PCS	50 PCS	50 PCS	50 PCS

3,2x50mm	4x50mm	5x63mm	6,3x63mm
50 PCS	40 PCS	10 PCS	15 PCS

TRUSĂ DE CHEI

53372 26,00€

1.30	6	12	-
Kg	SUB		

144 PCS





3x50mm	4x60mm	5x75mm	6x50mm	6x75mm	8x60mm
50 PCS	30 PCS	20 PCS	20 PCS	16 PCS	8 PCS

TRUSĂ DE CONECTORI CU INEL

53371 29,00€

1.45	6	12	288
Kg	SUB		

50 PCS



5x36	6x45	8x45	11x45
16 PCS	18 PCS	6 PCS	10 PCS

TRUSĂ DE CONECTORI CLEVIS ȘI SPLINTURI "R"

53363 34,00€

1.15	6	24	-
Kg	SUB		

71 PCS



8x50	9.5x50	11x63	12.5x50
5 PCS	18 PCS	5 PCS	3 PCS

3.5x44	2.5x42	2.5x58	2x3
6 PCS	20 PCS	7 PCS	7 PCS

SET SPLINTURI "R"

52044 19,00€

0.55	6	12	384
Kg	SUB		

150 PCS



PIESE DISPONIBILE



REF.	MĂSURI	UDS.	€/u.
10882	2,00x32mm	42	0,25€
10883	1,60x36mm	30	0,25€
10884	1,60x42mm	25	0,25€
10793	2,30x43mm	25	0,25€
10794	3,20x52mm	20	0,40€
10795	3,80x75mm	8	0,60€

TRUSĂ CU CHEI

53364 16,00€

0.80	6	24	-
Kg	SUB		

60 PCS



3x3x25	3x3x20	5x5x30	5x5x25	5x5x20	6x6x40	6x6x30
4 PCS	4 PCS	5 PCS	5 PCS	5 PCS	5 PCS	5 PCS

6x6x20	8x8x40	8x8x30	10x10x40	10x10x30	12x12x40
5 PCS	5 PCS	5 PCS	5 PCS	5 PCS	2 PCS

TRUSĂ DE ȘURUBURI DE CÂRLIG

53352 12,00€

0.60	6	24	672
Kg	SUB		

151 PCS



2,4x25	4x45	4x50
60 PCS	12 PCS	12 PCS

2,4x41	4x64	4,2x85
50 PCS	12 PCS	5 PCS

TRUSĂ DE ȘURUBURI ȘI PIULIȚE

53351 12,50€

0.90	6	12	-
Kg	SUB		

240 PCS



4x12	4x20	5x16	5x25
10 PCS	10 PCS	10 PCS	10 PCS

6x20	6x30	8x25	8x40
10 PCS	10 PCS	5 PCS	5 PCS

10x16	10x40
5 PCS	5 PCS

4	5	6	8	10
20 PCS	20 PCS	20 PCS	10 PCS	10 PCS

4	5	6	8	10
20 PCS	20 PCS	20 PCS	10 PCS	10 PCS

TRUSĂ DE ŞURUBURI AUTOFILETANTE

53354 14,00€

0.55	6	24	-
Kg	SUB		

200 PCS



#8x12.5	#8x16	#8x19	#8x25	#10x12.5	#10x16	#10x19	#10x25
30 PCS	30 PCS	30 PCS	30 PCS	20 PCS	20 PCS	20 PCS	20 PCS

TRUSĂ DE ŞURUBURI ALLEN

53362 14,00€

0.65	6	24	672
Kg	SUB		

106 PCS



4x12	5x12	5x25	10x40	6x25	8x40	10x25	6x12	8x25
25 PCS	25 PCS	20 PCS	3 PCS	10 PCS	5 PCS	3 PCS	10 PCS	5 PCS

TRUSĂ CU ŞURUBURI ŞI PIULIŢE TIP U

53366 14,00€

0.30	6	24	672
Kg	SUB		

170 PCS



M3 5X8	M4 2X16	M6.35X19	M5X12
40 PCS	20 PCS	15 PCS	10 PCS

M4.2	M3.5	M5
20 PCS	20 PCS	15 PCS

M3.5	M6.35
20 PCS	10 PCS

TRUSĂ DE ŞURUBURI

53369 14,00€

0.65	6	24	672
Kg	SUB		

550 PCS



2.8X13mm	3.5x13mm	3.5x19mm	4.2x16mm	4.2x31mm	4.8x25mm	2.8x16mm
65 PCS	65 PCS	45 PCS	40 PCS	20 PCS	20 PCS	55 PCS

3.5x10mm	3.5x16mm	4.2x13mm	4.2x25mm	4.8x19mm	4.8x32mm
60 PCS	60 PCS	50 PCS	30 PCS	25 PCS	15 PCS

SET PIULIŢE AUTOBLOCANTE

52029 14,00€

1.01	6	12	360
Kg	SUB		

228 PCS



M3	M4	M5	M6	M8
50 PCS	50 PCS	40 PCS	30 PCS	20 PCS

M10	M12	M14	M16
15 PCS	10 PCS	8 PCS	5 PCS

SET PIULIŢE

52028 15,20€

1.05	6	12	360
Kg	SUB		

243 PCS



PIESE DISPONIBILE

REF.	MĂSURI	UDS.	€/u.
10805	M3	50	0,10€
10779	M4	50	0,05€
10780	M5	50	0,05€
10781	M6	50	0,05€
10784	M8	50	0,05€
10785	M10	20	0,10€
10786	M12	40	0,15€

REF.	MĂSURI	UDS.	€/u.
10812	M14	8	0,30€
10813	M16	5	0,30€

TRUSĂ CU PIULIȚE FLUTURE

53365 14,00€

0.75	6	24	-
Kg	SUB		

150 PCS





M4	M5	M6	M8	M10
40 PCS	40 PCS	25 PCS	25 PCS	20 PCS

TRUSĂ DE PIULIȚE DE NIT DE ALUMINIU

53361 24,00€

0.20	6	24	672
Kg	SUB		

150 PCS



3x9	4x11	5x13	6x15	8x18	10x21
40 PCS	35 PCS	25 PCS	25 PCS	15 PCS	10 PCS

SET PIULIȚE NIT POP

52703 22,00€

0.79	6	24	480
Kg	SUB		

235 PCS





M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
50 PCS	50 PCS	50 PCS	40 PCS	20 PCS	15 PCS	10 PCS

PIESE DISPONIBILE

REF.	MĂSURI	UDS.	€/u.
13235	M3	200	0,15€
13236	M4	200	0,15€
13237	M5	200	0,15€
13238	M6	100	0,20€
13239	M8	50	0,20€
13240	M10	40	0,40€
13241	M12	20	0,55€

TRUSĂ DE PIULIȚE DE NIT

53360 18,00€

0.45	6	24	672
Kg	SUB		

150 PCS





3x9	4x11	5x13	6x15	8x18	10x21
40 PCS	35 PCS	25 PCS	25 PCS	15 PCS	10 PCS

SET POPNITURI

52043 16,50€

0.80	6	12	384
Kg	SUB		

300 PCS



4.8x16.9mm	4.8x24.8mm
50 PCS	40 PCS

3.2x9.7mm	4.8x12.7mm	4.8x20mm
90 PCS	70 PCS	50 PCS

PIESE DISPONIBILE

REF.	MĂSURI	Kg				€/u.
10877	4,8x16,90mm	0,04	5	500	2.000	0,25€
10878	4,8x24,80mm	0,01	10	500	1.800	0,30€
10879	3,2x9,70mm	0,02	10	500	4.000	0,20€
10880	4,8x12,70mm	0,03	10	500	2.000	0,20€
10881	4,8x20,00mm	0,04	10	500	1.480	0,25€



SET POPNITURI DIN PLASTIC

52711 27,50€

0.44	6	24	384
Kg	SUB		

150 PCS



DE NITUIT PNEUMATICĂ DISPONIBILE ÎN PAG. 48 SI 127 (REF. 52575)

PIESE DISPONIBILE



REF.	MĂSURI	UDS.	€/u.
13674	6x19,3mm	25	0,50€
13675	6x17,8mm	25	0,50€
13676	6x25,5mm	25	0,50€
13677	6x24,5mm	25	0,50€
13678	6x24mm	25	0,50€



6x19.3mm	6x17.9mm	6x25.5mm
25 PCS	25 PCS	25 PCS

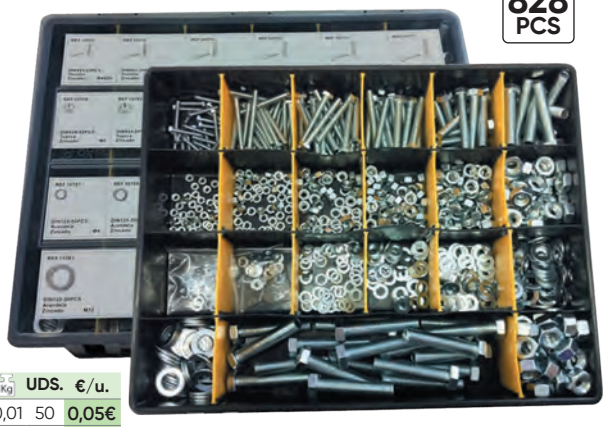
6x24.5mm	6x24mm	6x24mm
25 PCS	25 PCS	25 PCS

TRUSĂ ASORTIMENT DE ȘURUBURI, PIULIȚE ȘI ȘAIBE

51804 58,00€

5.68	-	5	120
Kg	SUB		

828 PCS



PIESE DISPONIBILE

REF.	MĂSURI	Kg	UDS.	€/u.
10772	Șurub zincat DIN 933 8.8 M4x25	0,01	25	0,05€
10773	Șurub zincat DIN 933 8.8 M5x25	0,01	25	0,10€
10774	Șurub zincat DIN 933 8.8 M6x25	0,01	25	0,10€
10775	Șurub zincat DIN 933 8.8 M7x50	0,01	15	0,15€
10776	Șurub zincat DIN 933 8.8 M8x50	0,01	15	0,20€
10777	Șurub zincat DIN 933 8.8 M10x50	0,04	12	0,20€
10778	Șurub zincat DIN 933 8.8 M12x60	0,05	20	0,35€
10779	Piuliță zincatăDIN 934 M4	0,02	50	0,05€
10780	Piuliță zincatăDIN 934 M5	0,01	50	0,05€
10781	Piuliță zincatăDIN 934 M6	0,01	50	0,05€
10782	Piuliță zincatăDIN 934 M7	0,01	50	0,05€
10784	Piuliță zincatăDIN 934 M8	0,01	50	0,05€
10785	Piuliță zincatăDIN 934 M10	0,01	50	0,10€
10786	Piuliță zincatăDIN 934 M12	0,01	40	0,15€
10787	Șaibă zincată DIN 125 M4	0,01	50	0,05€

REF.	MĂSURI	Kg	UDS.	€/u.
10788	Șaibă zincată DIN 125 M5	0,01	50	0,05€
10789	Șaibă zincată DIN 125 M6	0,01	50	0,05€
10790	Șaibă zincată DIN 125 M7	0,01	50	0,05€
10791	Șaibă zincată DIN 125 M8	0,01	50	0,05€
10792	Șaibă zincată DIN 125 M10	0,01	50	0,05€
10783	Șaibă zincată DIN 125 M12	0,01	50	0,05€
50959	Cutie din plastic cun 19 comp.	0,7	1	12,00€

TRUSĂ CU ȘAIBE DIN FIER GALVANIZAT

52158 38,50€

3.45	-	5	90
Kg	SUB		

475 PCS

5x20x1,5mm 50 PCS	6x20x1,5mm 50 PCS	7x20x1,5mm 50 PCS
8x20x1,5mm 50 PCS	8x20x1,75mm 50 PCS	10x30x2,5mm 25 PCS
6x30x2mm 25 PCS	7x30x2mm 25 PCS	8x30x2mm 25 PCS
4x11x0,98mm 50 PCS	12x40x3mm 25 PCS	4x20x1,5mm 50 PCS



TRUSĂ DE ȘAIBE DE FIER SUPRADIMENSIONATE

53377 20,00€

1.60	6	12	-
Kg	SUB		

240 PCS



20x6x1.5 20 PCS	20x8x1.5 20 PCS	20x10x1.5 20 PCS	25x6x1.5 20 PCS
32x2x1.5 20 PCS	32x4x1.5 20 PCS	32x6x1.5 20 PCS	32x8x1.5 20 PCS
25x10x1.5 20 PCS	32x10x1.5 20 PCS	32x10x1.5 20 PCS	25x8x1.5 20 PCS



TRUSĂ CU ȘAIBE 18 ALUMINIU

52031 44,00€

0.56	6	18	288
Kg	SUB		

900 PCS

3x7x1,5mm 50 PCS	4x8x1,5mm 50 PCS	5x6x1,5mm 50 PCS	16x22x1,5mm 50 PCS	14x22x1,5mm 50 PCS	14x20x1,5mm 50 PCS
6x10x1,5mm 50 PCS	6x11x1,5mm 50 PCS	7x11x1,5mm 50 PCS	7x12x1,5mm 50 PCS	8x12x1,5mm 50 PCS	8x14x1,5mm 50 PCS
9x12x1,5mm 50 PCS	10x14x1,5mm 50 PCS	11x16x1,5mm 50 PCS	11x17x1,5mm 50 PCS	12x16x1,5mm 50 PCS	12x16x1,5mm 50 PCS



TRUSĂ CU ȘAIBE GROVER NEGRE

52032 28,00€

1.68	-	5	870
Kg	SUB		



1.735 PCS



3mm	4mm	5mm	6mm	8mm
600 PCS	400 PCS	220 PCS	220 PCS	110 PCS

10mm	12mm	14mm	16mm
65 PCS	50 PCS	40 PCS	30 PCS

TRUSĂ DE ȘAIBE DE CUPRU PENTRU INJECTOARE

53229 38,70€

0.40	5	20	720
Kg	SUB		

150 PCS



13.8x7.3x1.4mm 10 PCS	15.0x7.0x2.0mm 10 PCS	15.0x7.5x2.5mm 10 PCS	16.0x7.5x1.7mm 10 PCS	16.0x7.5x2.0mm 10 PCS
16.4x7.5x2.0mm 10 PCS	14.6x7.5x1.3mm 10 PCS	15.0x7.5x1.0mm 10 PCS	15.0x7.5x2.0mm 10 PCS	15.0x7.5x3.0mm 10 PCS
16.0x7.5x1.5mm 10 PCS	20.0x9.4x0.9mm 10 PCS	14.6x7.5x3.0mm 10 PCS	15.0x7.5x1.5mm 10 PCS	15.5x7.5x2.0mm 10 PCS

53340 86,00€

0.90	-	10	1050
Kg	SUB		

375 PCS



13.8x7.3x1.4mm 25 PCS	15.0x7.0x2.0mm 25 PCS	15.0x7.5x2.0mm 25 PCS	15.5x7.5x2.0mm 25 PCS	16.0x7.5x2.0mm 25 PCS
14.6x7.5x1.3mm 25 PCS	15.0x7.5x1.0mm 25 PCS	15.0x7.5x2.5mm 25 PCS	16.0x7.5x1.5mm 25 PCS	16.4x7.5x2.0mm 25 PCS
14.6x7.5x3.0mm 25 PCS	15.0x7.5x1.5mm 25 PCS	15.0x7.5x3.0mm 25 PCS	16.0x7.5x1.7mm 25 PCS	20.0x9.4x0.9mm 25 PCS

X PIESE DISPONIBILE

13819 6,50€ 50 — 13.8 x 7.3 x 1.4 mm	13822 11,00€ 50 — 15.0 x 7.0 x 2.0 mm	13825 11,50€ 50 — 15.0 x 7.5 x 2.0 mm	13828 11,50€ 50 — 15.5 x 7.5 x 2.0 mm	13831 12,60€ 50 — 16.0 x 7.5 x 2.0 mm
13820 7,00€ 50 — 14.6 x 7.5 x 1.3 mm	13823 6,00€ 50 — 15.0 x 7.5 x 1.0 mm	13826 13,00€ 50 — 15.0 x 7.5 x 2.5 mm	13829 10,50€ 50 — 16.0 x 7.5 x 1.5 mm	13832 13,00€ 50 — 16.4 x 7.5 x 2.0 mm
13821 14,00€ 50 — 14.6 x 7.5 x 3.0 mm	13824 8,00€ 50 — 15.0 x 7.5 x 1.5 mm	13827 15,00€ 50 — 15.0 x 7.5 x 3.0 mm	13830 10,50€ 50 — 16.0 x 7.5 x 1.7 mm	13833 9,00€ 50 — 20.0 x 9.4 x 0.9 mm

TRUSĂ CU ȘAIBE 18 CUPRU

52030 98,00€

1.21	3	18	288
Kg	SUB		





900 PCS

50 PIESE DISPONIBILE

REF.	MĂSURI	Kg		€/u.
10823	3x7x1,5mm	0,01	50	0,20€
10824	4x8x1,5mm	0,01	50	0,20€
10825	5x6x1,5mm	0,01	50	0,20€
10826	16x22x1,5mm	0,01	50	0,40€
10827	14x22x1,5mm	0,01	50	0,60€
10828	14x20x1,5mm	0,01	50	0,45€
10829	6x10x1,5mm	0,01	50	0,20€
10830	6x11x1,5mm	0,01	50	0,20€
10831	7x11x1,5mm	0,01	50	0,20€
10832	7x12x1,5mm	0,01	50	0,20€
10833	8x12x1,5mm	0,01	50	0,20€
10834	8x14x1,5mm	0,01	50	0,25€
10835	9x12x1,5mm	0,01	50	0,25€

REF.	MĂSURI	Kg		€/u.
10836	10x14x1,5mm	0,01	50	0,30€
10837	11x16x1,5mm	0,01	50	0,30€
10838	11x17x1,5mm	0,01	50	0,30€
10839	12x16x1,5mm	0,01	50	0,40€
10840	12x18x1,5mm	0,01	50	0,35€

TRUSĂ DE ȘAIBE DE CUPRU PENTRU INJECTOARE 551 PCS

53464 153,00€

1.85	-	5	90
Kg	SUB		



30 PIESE DISPONIBILE

UNIVERSAL
Ø15.0X8.0X1.5
13945 7,40€

MERCEDES
Ø15.0X7.0X1.5
13946 6,70€

RENAULT
Ø13.0X7.5X2.5
13947 5,85€

IVECO, FORD, BMW, MAN
Ø15.0X7.5X1.5
13948 5,00€

UNIVERSAL
Ø15.0X7.5X2.0MM
13949 6,50€

UNIVERSAL
Ø15.45X8.0X2.0
13950 7,80€

MAZDA
Ø13.5X10X2.0
13951 5,15€

FORD
Ø15.5X7.5X2.5
13952 10,90€

LAND ROVER
Ø15.5X7.5X1.5
13953 8,00€

RENAULT
Ø15.0X7.5X3.0
13954 12,70€

DEUTZ
Ø13.0X7.0X1.5
13955 4,95€

FORD
Ø13.5X7.5X1.5
13956 4,30€

FIAT
Ø15.0X7.5X1.5
13957 9,70€

MAN ROVER
Ø15.5X7.5X1
13958 5,45€

MERCEDES
Ø16.5X7.5X2
13959 10,10€

KIA
Ø13.7X7.3X3
13960 9,65€

KIA
Ø13.7X7.3X2
13961 9,25€

OȚEL
Ø10X6.0X1.0
13962 1,76€

ALAMĂ
Ø15.8X7.5X3.0
13963 12,40€

CONECTORI DE HOSE ÎN "T"
13964 15,00€

ALUMINIU
Ø8X5.8X1
13965 1,50€

CONECTORI DE HOSE ÎN "L"
13966 12,90€

RETENÇÃO SPRINGS
13967 4,65€

Ø15.0X8.0X1.5	Ø15.0X7.0X1.5	Ø13.0X7.5X2.5	Ø15.0X7.5X1.5	Ø15.45X8.0X2.0
30 PCS	12 PCS	30 PCS	30 PCS	30 PCS
Ø15.45X8.0X2.0	**Ø13.5X10X2.0**	**Ø15.5X7.5X2.5**	**Ø15.5X7.5X1.5**	**Ø15.0X7.5X3.0**
30 PCS	12 PCS	30 PCS	12 PCS	30 PCS
Ø13.0X7.0X1.5	**Ø13.5X7.5X1.5**	**Ø15.0X7.5X1.5**	**Ø15.5X7.5X1**	**Ø16.5X7.5X2**
12 PCS	30 PCS	12 PCS	12 PCS	30 PCS
Ø13.7X7.3X3	**Ø13.7X7.3X2**	**Ø10X6.0X1.0**	**Ø15.8X7.5X3.0**	**Ø8X5.8X1**
12 PCS	12 PCS	50 PCS	30 PCS	30 PCS
"T"	**"L"**	**retenção springs**		
20 PCS	30 PCS	25 PCS		



ȘAIBĂ DIN CUPRU METALOPLASTICĂ



Ø 10MM / 0,02KG
52719 0,19€

0.04	100	5000	150000
Kg	SUB		



CAUCIUC (Ford)
Ø 13MM / 0,01KG
51554 0,28€

0.01	100	5000	180000
Kg	SUB		



Ø 16MM / 0,01KG
51799 0,20€

0.01	50	2500	120000
Kg	SUB		

100



Ø 12MM / 0,03KG
51843 0,19€

0.01	100	5000	200000
Kg	SUB		



Ø 14MM / 0,01KG
51546 0,19€

0.01	100	5000	150000
Kg	SUB		

TRUSĂ ȘAIBE DIN CUPRU

52163 95,00€

0.65	6	18	288
Kg	SUB		

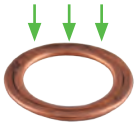
PIESE DISPONIBILE

Ø10MM	Ø12MM	Ø14MM
100 PCS	100 PCS	100 PCS
Ø16MM	**Ø18MM**	**Ø20MM**
100 PCS	100 PCS	25 PCS



COMPRESIBIL







TRUSĂ DE ȘAIBE DE CUPRU

53353 18,00€

0.20	6	24	720
Kg	SUB		

110 PCS





M6	M8	M10	M12	M14	M16
30 PCS	25 PCS	20 PCS	15 PCS	10 PCS	10 PCS

TRUSĂ DE ȘAIBE DINȚATE INTERIOR

53373 14,50€

0.25	6	24	672
Kg	SUB		

260 PCS





M3x10	M4x12	M5x14	M6x14	M8x18	M10x20	M12x25
30 PCS	30 PCS	40 PCS	50 PCS	50 PCS	40 PCS	20 PCS

TRUSĂ DE ȘAIBE SEGER EXTERIOARE

53383 11,50€

0.20	6	24	672
Kg	SUB		

300 PCS





M4	M6	M8	M10	M12
50 PCS	40 PCS	45 PCS	30 PCS	30 PCS
M14	**M16**	**M18**	**M20**	**M22**
25 PCS	25 PCS	25 PCS	15 PCS	15 PCS

TRUSĂ DE ȘAIBE SEGER INTERIOARE

53382 11,00€

0.15	6	24	672
Kg	SUB		

300 PCS





M4	M6	M8	M10	M12
50 PCS	40 PCS	45 PCS	30 PCS	30 PCS
M14	**M16**	**M18**	**M20**	**M22**
25 PCS	25 PCS	25 PCS	15 PCS	15 PCS

ASORTIMENT DE ȘAIBE DE FIBRĂ

53381 14,50€



0.19	6	12	384
Kg	SUB		



600 PCS

10x5.5x1	16x10x1	19x12x1	22x16x1	22.5x14x1	32x22x1
160 PCS	80 PCS	40 PCS	30 PCS	20 PCS	20 PCS
12x6.5x1	**16x8x1**	**20x12.5x1**	**27x20x1**	**25.4x17.5x1**	**32x24x1**
100 PCS	60 PCS	40 PCS	20 PCS	15 PCS	15 PCS

SET DE VULVE CU VENTIL PENTRU CONDIȚIONAREA AERULUI

53599 30,30€

0.16	10	100	-
Kg	SUB		







134 PCS



PIESE DISPONIBILE

REF.	MĂSURI	Kg		€/u.
14594	5x19mm R12 (VERDE)	0,01	10	2,00€
14595	5x19mm	0,01	10	1,50€
14596	5x19mm R12	0,01	10	2,00€
14597	6x19mm	0,01	10	7,60€
14598	6x26mm	0,01	10	17,80€
14599	7x20mm R134A	0,01	10	4,50€
14600	6x22mm	0,01	10	9,50€
14601	8x22mm	0,01	10	11,00€
14602	9x22mm	0,01	10	11,00€

TRUSĂ DE ORINGURI METRICE

METRICE – 386 UNITĂȚI

CAPACUL TRUSEI

Poziția trusa	006	007	008	009	010	011
Lățime de cauciuc (mm)	2	2	2	2	2	2
Ø Interior (mm)	3	4	5	6	7	8
Cantitate	16	16	16	16	16	16

Poziția trusa	113	112	111	110	012
Lățime de cauciuc (mm)	2.5	2.5	2.5	2.5	2
Ø interior (mm)	14	12	11	10	10
Cantitate	13	13	13	13	17

Poziția trusa	114	115	116	210
Lățime de cauciuc (mm)	2.5	2.5	2.5	3
Ø interior (mm)	16	17	19	19
Cantitate	13	13	13	10

BAZA TRUSEI

Poziția trusa	222	325	326	327
Lățime de cauciuc (mm)	3	4	4	4
Ø Interior (mm)	38	38	41	44
Cantitate	12	10	9	9

Poziția trusa	221	220	219	218	217
Lățime de cauciuc (mm)	3	3	3	3	3
Ø interior (mm)	36	35	33	32	30
Cantitate	12	12	12	12	12

Poziția trusa	211	212	213	214	215	216
Lățime de cauciuc (mm)	3	3	3	3	3	3
Ø interior (mm)	20	22	24	25	27	28
Cantitate	12	12	12	12	12	12

50651 16,50€

0.55 Kg | 5 SUB | 20 | 360

386 PCS

CALITATE HNBR



INCI – 386 UNIDADES

CAPACUL TRUSEI

Poziția trusa	006	007	008	009	010	011
Lățime de cauciuc	1/16	1/16	1/16	1/16	1/16	1/16
Ø interior	1/8	5/32	3/16	7/32	1/4	5/16
Cantitate	20	20	20	20	20	20

Poziția trusa	113	112	111	110	012
Lățime de cauciuc	3/32	3/32	3/32	3/32	1/16
Ø interior	9/16	1/2	7/16	3/8	3/8
Cantitate	13	13	13	13	13

Poziția trusa	114	115	116	210
Lățime de cauciuc	3/32	3/32	3/32	1/8
Ø interior	5/8	11/16	3/4	3/4
Cantitate	13	13	13	10

BAZA TRUSEI

Poziția trusa	222	325	326	327
Lățime de cauciuc	1/8	3/16	3/16	3/16
Ø interior	11/2	11/2	15/8	13/4
Cantitate	10	7	7	7

Poziția trusa	221	220	219	218	217
Lățime de cauciuc	1/8	1/8	1/8	1/8	1/8
Ø interior	17/16	13/8	15/16	11/4	13/16
Cantitate	10	10	10	10	10

Poziția trusa	211	212	213	214	215	216
Lățime de cauciuc	1/8	1/8	1/8	1/8	1/8	1/8
Ø interior	13/16	7/8	15/16	1	11/16	11/8
Cantitate	10	10	10	10	10	10

50652 16,50€

0.66 Kg | 5 SUB | 20 | 360

CALITATE HNBR



TRUSĂ ORINGURI / GARNITURI PENTRU AACC

50807 38,00€

0.16 Kg | 6 SUB | 24 | 672



5.29X1.78MM 20 PCS	6.07x1.78mm 20 PCS	6.8x1.9mm 20 PCS		
7.65x1.78mm 20 PCS	7.80x1.90mm 20 PCS	8.0X2.0MM 20 PCS	8.80X1.90MM 20 PCS	10.82X1.78MM 15 PCS
10.77X2.62MM 15 PCS	11.0X2.0MM 15 PCS	12.0X2.0MM 15 PCS	13.9x1.80mm 10 PCS	13.95x2.62mm 10 PCS
14.0X2.0MM 10 PCS	15.0X2.0MM 10 PCS	17.0X2.00MM 10 PCS	17.17x17.78mm 10 PCS	17.04x3.53mm 10 PCS



270 PCS

TRUSĂ DE MANŞOANE TERMORETRACTABILE

53374 10,00€

0.15 Kg | 6 SUB | 24 | 672

53376 10,50€

0.15 Kg | 6 SUB | 24 | 672

TORȚĂ GAZ

51920 18,00€

0.14 Kg | 10 SUB | 100 | 400

ÎN PAG. 206



53374



53376





127 PCS

M2x40	M2.5x40	M3.5x40	M5x40	M7x80	M10x80	M13x85
30 PCS	25 PCS	20 PCS	20 PCS	16 PCS	8 PCS	8 PCS

MANȘON DE LIPIT TERMOCONTRACTABIL DE LIPIT SET 100PCS

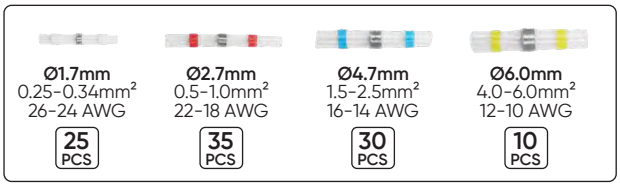
53992 18,00€

0.10	6	84	1512
Kg	SUB		

- Asigură conectarea rapidă și ușoară a cablurilor, sudarea și etanșarea prin plasarea cablurilor într-un conector înainte de prelucrare termică.
- Material: polietilenă.
- Material inel de sudare: staniu.

100 PCS





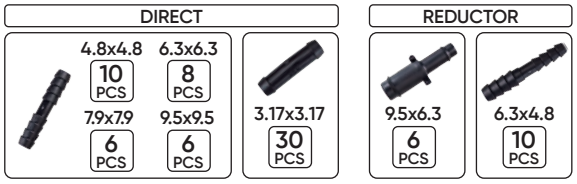
TRUSA CONECTORI DE FURTUNE

53910 19,00€

0.25	6	24	480
Kg	SUB		



113 PCS



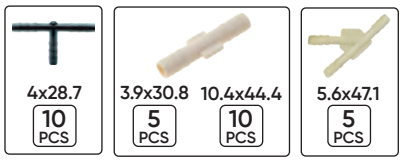


53434 18,00€

0.15	6	24	672
Kg	SUB		



65 PCS





TRUSĂ CAPETE GRESARE

52033 43,00€

0.89	6	24	576
Kg	SUB		



PIESE DISPONIBILE

135 PCS





UNGHI 90°

REF.	MĂSURI	Kg		€/u.
10874	6x1	0,01	20	0,30€
10875	8x1	0,01	15	0,40€
10876	10x1	0,01	10	0,45€



UNGHI DREPT

REF.	MĂSURI	Kg		€/u.
10868	6x1	0,01	20	0,30€
10869	8x1	0,01	20	0,30€
10870	10x1	0,01	10	0,45€

UNGHI 45°

REF.	MĂSURI	Kg		€/u.
10871	6x1	0,01	20	0,30€
10872	8x1	0,01	15	0,40€
10873	10x1	0,01	10	0,45€

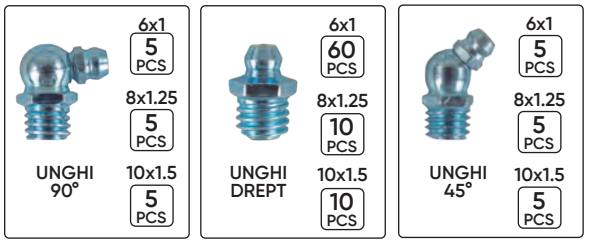
ASORTIMENT DE NIPLURI DE GRESARE

53359 16,00€

0.49	6	24	672
Kg	SUB		



110 PCS





ASORTIMENT DE COLIERE DE FURTUN

53378 13,00€

0.45 | 6 | 24 | 672 (Kg | SUB | |)



1"	1-1/4"	1-3/4"	2"
4 PCS	2 PCS	2 PCS	4 PCS
2-1/2"	**3"**	**3-1/2"**	**4"**
2 PCS	2 PCS	2 PCS	2 PCS



20 PCS



TRUSĂ DE ARCURI

53358 11,50€

0.35 | 6 | 24 | 672 (Kg | SUB | |)



5/16x1-3/4 — 12 PCS



9/32x1/2	1/4x13/32	7/32x11/16	7/32x1-1/2
10 PCS	10 PCS	10 PCS	10 PCS
3/8x5/8	**3/8x3/4**	**23/64x1-3/8**	**9/32x3/4**
8 PCS	12 PCS	8 PCS	10 PCS



13/64x13/16	7/32x1	1/4x7/8	5/16x1-1/8	5/16x1-1/4
10 PCS	10 PCS	10 PCS	8 PCS	10 PCS
3/16x1-3/4	**9/32x1-1/2**	**11/32x1-7/16**	**11/32x1-27/32**	**9/32x2**	**5/32x3-1/8**
8 PCS	10 PCS	10 PCS	12 PCS	12 PCS	12 PCS



200 PCS



SET DE 2 CLEȘTI TIP CROCODIL

53357 7,00€

0.01 | 6 | 24 | 1080 (Kg | SUB | |)

2 PCS

30 AMP





TRUSĂ DE SIGURANȚE AUTO MINI

53355 11,50€

0.15 | 6 | 24 | 672 (Kg | SUB | |)



120 PCS



5A	10A	15A	20A	25A	30A
20 PCS	20 PCS	20 PCS	20 PCS	20 PCS	20 PCS

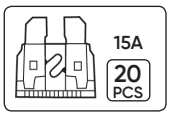
TRUSĂ DE SIGURANȚE AUTO

53356 11,50€

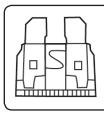
0.25 | 6 | 24 | 672 (Kg | SUB | |)

PIESE DISPONIBILE

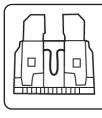
REF.	MĂSURI	Kg		€/u.
10915	5A	0,01	20	0,25€
10917	10A	0,01	20	0,30€
10918	15A	0,01	20	0,30€
10919	20A	0,01	20	0,30€
10920	25A	0,01	20	0,25€
10921	30A	0,01	20	0,30€



15A — 20 PCS



5A — 20 PCS; 10A — 20 PCS



20A — 20 PCS; 25A — 20 PCS; 30A — 20 PCS



120 PCS



TRUSĂ CU SIGURANȚE AUTO

53367 9,50€

0.10 | 6 | 24 | 1560 (Kg | SUB | |)



48 PCS



5A	10A	15A	20A	25A	30A
8 PCS	8 PCS	8 PCS	8 PCS	8 PCS	8 PCS

TRUSĂ CU SIGURANȚE AUTO

53368 9,00€

0.10 | 6 | 24 | 1368 (Kg | SUB | |)

Mini siguranțe



50 PCS

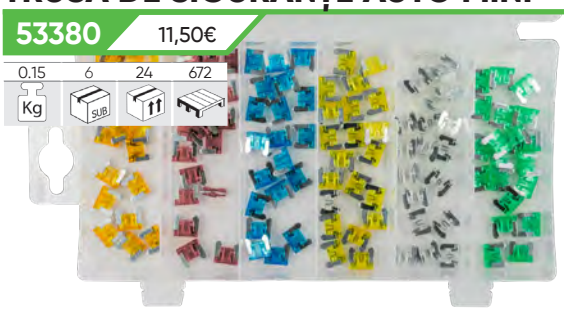


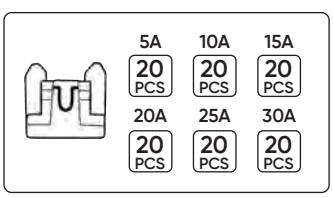
5A	10A	15A	20A	25A	30A
8 PCS	8 PCS	8 PCS	8 PCS	8 PCS	10 PCS

TRUSĂ DE SIGURANȚE AUTO MINI

53380 11,50€

0.15 Kg | 6 SUB | 24 | 672







120 PCS



TRUSĂ CU SIGURANȚE AUTO

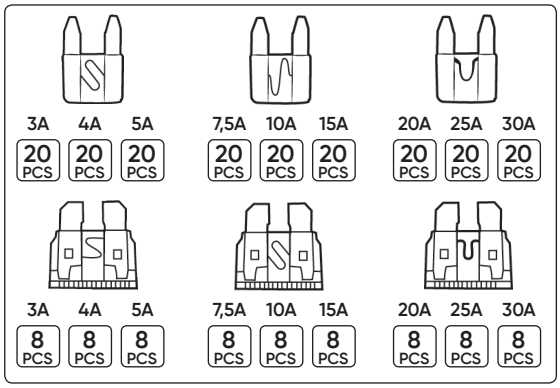
52054 17,00€

0.30 Kg | 6 SUB | 24 | 672



252 PCS

PIESE DISPONIBILE



MINI XXA

REF.	CULOARE	PUTERE	Kg			€/u.
10905		3A	0,01	20	-	0,25€
10906		4A	0,01	20	-	0,25€
10907		5A	0,01	20	-	0,25€

STANDARD XXA

REF.	CULOARE	PUTERE	Kg			€/u.
10914		4A	0,01	20	-	0,25€
10915		5A	0,01	20	-	0,25€
12954		3A	0,01	20	-	0,25€

MINI XXA

REF.	CULOARE	PUTERE	Kg			€/u.
10908		7,5A	0,01	20	-	0,30€
10909		10A	0,01	20	1000	0,30€
10910		15A	0,01	20	-	0,30€

STANDARD XXA

REF.	CULOARE	PUTERE	Kg			€/u.
10916		7,5A	0,01	20	-	0,30€
10917		10A	0,01	20	4000	0,30€
10918		15A	0,01	20	3500	0,30€

MINI XXA

REF.	CULOARE	PUTERE	Kg			€/u.
10911		20A	0,01	20	1000	0,30€
10912		25A	0,01	20	-	0,25€
10913		30A	0,01	20	-	0,30€

STANDARD XXA

REF.	CULOARE	PUTERE	Kg			€/u.
10919		20A	0,01	20	2000	0,30€
10920		25A	0,01	20	2000	0,25€
10921		30A	0,01	20	2000	0,30€

TRUSĂ CU PAPUCI ELECTRICI 635 PIESE

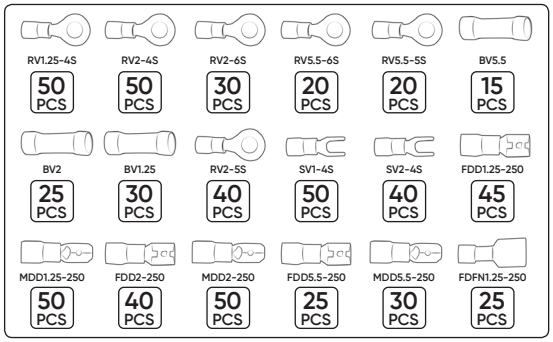
52053 45,00€

0.55 Kg | 6 SUB | 24 | 576



PIESE DISPONIBILE

635 PCS



REF.	CULOARE	PUTERE	Kg			€/u.
10885		RV1.25-4S	0,01	20	-	0,20€
10886		RV2-4S	0,01	20	-	0,20€
10887		RV2-6S	0,01	20	-	0,25€
10888		RV5.5-6S	0,01	20	-	0,30€
10889		RV5.5-5S	0,01	20	-	0,30€
10893		RV2-5S	0,01	20	-	0,25€

REF.	CULOARE	PUTERE	Kg			€/u.
10890		BV5.5	0,01	20	-	0,35€
10891		BV2	0,01	20	-	0,25€
10892		BV1.25	0,01	20	-	0,30€

REF.	CULOARE	PUTERE	Kg			€/u.
10902		FDFN 1.25-250	0,01	20	2000	0,30€

REF.	CULOARE	PUTERE	Kg			€/u.
10894		SV1-4S	0,01	20	-	0,20€
10895		SV2-4S	0,01	20	-	0,20€

REF.	CULOARE	PUTERE	Kg			€/u.
10896		FDD1.25-250	0,01	20	2000	0,30€
10898		FDD2-250	0,01	20	1500	0,30€
10900		FDD5.5-250	0,01	20	2000	0,30€

REF.	CULOARE	PUTERE	Kg			€/u.
10897		MDD1.25-250	0,01	20	-	0,30€
10899		MDD2-250	0,01	20	3000	0,30€
10901		MDD5.5-250	0,01	20	-	0,25€

CLEȘTE DE SERTIZAT [illegible] TRU TERMINALE



CONSULTĂRII PAG. 59

TRUSĂ DE CLIPS DE PLASTIC

UNITĂȚI ÎN CAZ | UNITĂȚI PE SAC DE PIESE DE SCHIMB

10 100



PIESE DISPONIBILE

MAZDA

52896 26,00€

0.17 | 6 | 24 | 672 (Kg | SUB | |)

190 PCS





13110 1,85€	13111 1,20€	13112 1,65€	13113 2,20€	13114 2,20€	13115 2,50€
15 15	10 10	6 6	20 20	20 20	30 30
OE 6508197AA	OE B1016825200	OE B09251833	OE 992640543A	OE B45556741	OE G03158762

13104 1,90€	13105 2,50€	13106 2,00€	13107 2,15€	13108 1,90€	13109 2,90€
8 8	15 15	8 8	8 8	20 20	30 30
OE 2042301	OE 999100402	OE B0016830200	OE N30413356A	OE 992640543A	OE 99249051B

TOYOTA / LEXUS

52886 18,00€

0.18 | 6 | 24 | 504 (Kg | SUB | |)

89 PCS





13002 1,45€	13003 1,70€	13004 1,85€	13005 1,25€	13006 1,40€	13007 1,30€
8 8	5 4	10 10	10 10	5 5	10 10
OE 9018906001	OE 9046707138	OE 9046707117	OE 9046709138	OE 9046709101	OE 75521611000

13008 2,25€	13009 1,65€	13010 1,75€	13011 1,15€	13012 1,80€	13013 1,75€
8 8	4 4	8 8	5 5	8 8	8 8
OE 7503933060	OE 9017905060	OE 677711250	OE 9046708124	OE 7539533030	OE 9046711063

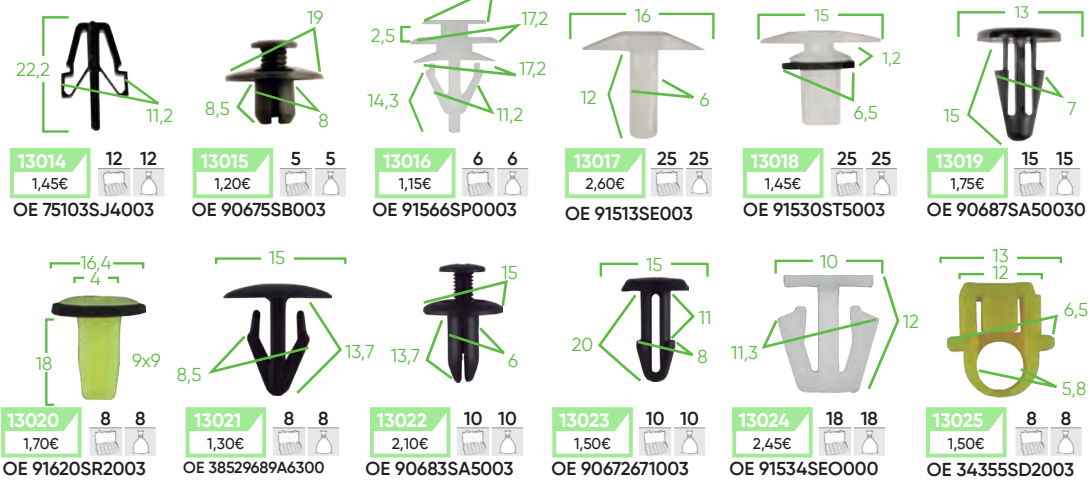
HONDA

52887 22,00€

0.18 | 6 | 24 | 672 (Kg | SUB | |)

150 PCS





13014 1,45€	13015 1,20€	13016 1,15€	13017 2,60€	13018 1,45€	13019 1,75€
12 12	5 5	6 6	25 25	25 25	15 15
OE 75103SJ4003	OE 90675SB003	OE 91566SP0003	OE 91513SE003	OE 91530ST5003	OE 90687SA50030

13020 1,70€	13021 1,30€	13022 2,10€	13023 1,50€	13024 2,45€	13025 1,50€
8 8	8 8	10 10	10 10	18 18	8 8
OE 91620SR2003	OE 38529689A6300	OE 90683SA5003	OE 90672671003	OE 91534SE0000	OE 34355SD2003

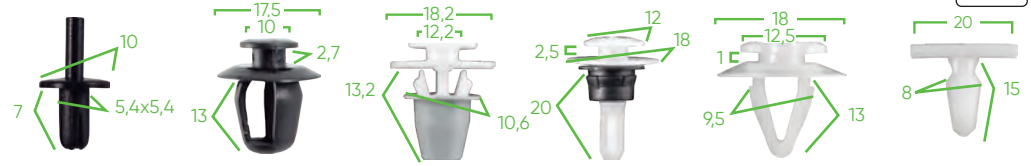
PEUGEOT / CITROËN

52899 34,00€

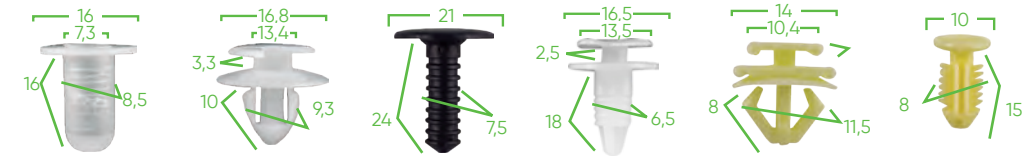
0.50	6	24	336
Kg	SUB		

345 PCS





13128 1,85€	13129 2,00€	13130 3,75€	13131 3,45€	13132 2,65€	13133 3,45€
50 50	20 20	20 20	20 20	25 25	35 35
OE 947098	OE 856535	OE 6991W4		OE 694143	OE 743707



13134 3,95€	13135 3,45€	13136 2,60€	13137 2,25€	13138 2,85€	13139 3,85€
30 30	35 35	15 15	25 25	30 30	40 40
OE 7703074022	OE 7703077059	OE 698317	OE 699502	OE 6995X3	OE 69945

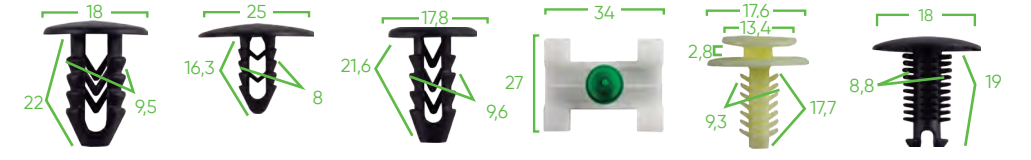
FIAT

52900 34,00€

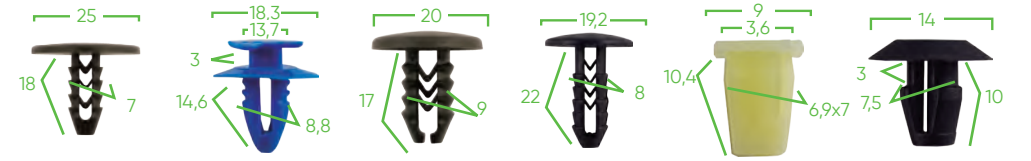
0.50	6	24	336
Kg	SUB		

308 PCS





13140 2,65€	13141 1,80€	13142 3,10€	13143 1,95€	13144 2,20€	13145 3,85€
30 30	20 10	25 25	8 8	25 25	25 25
OE 14591784	OE 1459487	OE 1300433650	OE 71717421	OE 82456515	OE 5757139



13146 4,50€	13147 3,10€	13148 3,30€	13149 3,10€	13150 2,25€	13151 5,35€
20 8	25 25	25 25	25 25	30 30	50 50
	OE 46306526	OE 14591687	OE 14592387	OE 83468473	OE 7677865

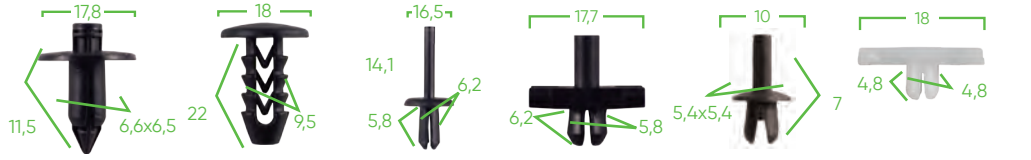
VOLVO

52901 34,00€

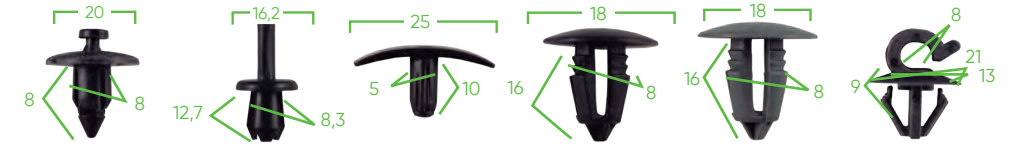
0.48	6	24	216
Kg	SUB		

350 PCS





13152 3,05€	13153 3,10€	13154 3,20€	13155 5,60€	13156 3,30€	13157 3,85€
25 25	30 30	20 20	40 40	40 40	40 40
OE 8099905N07	OE 4292906	OE 12681763	OE 51131804205	OE 947098	OE 591740



13158 3,75€	13159 3,20€	13160 5,00€	13161 3,55€	13162 2,60€	13163 2,80€
25 25	20 20	40 40	30 30	20 20	20 20
OE 6384801G00	OE 9133417	OE 9133073	OE 3272075327462B	OE 327462A	OE 3923712

TRUSĂ DE CLIPS DE PLASTIC

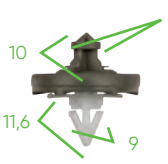
VOLSKWAGEN

52889 19,00€

0.18 Kg | 6 SUB | 24 | 504

85 PCS

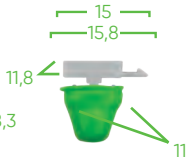




13038 | 1,40€ | 2 | 2
OE 1H0868243B



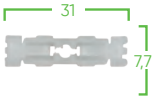
13039 | 1,65€ | 10 | 10
OE N90833801



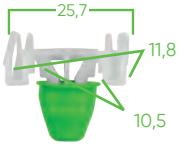
13040 | 1,80€ | 8 | 8
OE 3A0853575



13041 | 1,55€ | 5 | 5
OE 4A0853825



13042 | 1,95€ | 15 | 15
OE 6U085733



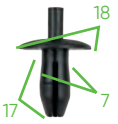
13043 | 1,20€ | 3 | 3
OE 3B0853576



13044 | 1,55€ | 6 | 6
OE 1H0819055B01C



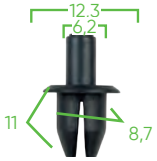
13045 | 1,20€ | 5 | 5
OE 443853909A



13046 | 1,55€ | 6 | 6
OE 171885767



13047 | 1,45€ | 5 | 5
OE N9020160H



13048 | 2,20€ | 10 | 10
OE N0385501



13049 | 2,05€ | 10 | 10
OE 191941142

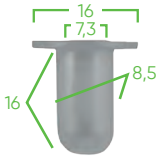
BMW

52892 22,00€

0.17 Kg | 6 SUB | 24 | 672

95 PCS





13068 | 2,85€ | 25 | 25
OE 51311802258



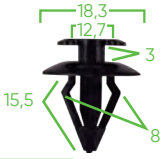
13069 | 4,55€ | 30 | 30
OE 51131804205



13070 | 2,15€ | 10 | 10
OE 51118174185



13071 | 2,05€ | 10 | 10
OE 51481938725



13072 | 2,75€ | 15 | 15
OE 703867299



13073 | 2,10€ | 5 | 5
OE 51131960054

NISSAN

52894 22,00€

0.15 Kg | 6 SUB | 24 | 672

139 PCS

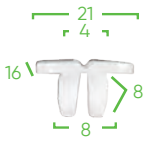




13080 | 1,75€ | 15 | 15
OE 76906T300



13081 | 2,30€ | 20 | 20
OE 0155300172



13082 | 1,35€ | 10 | 10
OE 68425H5000



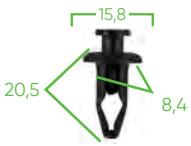
13083 | 1,50€ | 6 | 6
OE 75521611000



13084 | 2,10€ | 20 | 20
OE 62869N4700



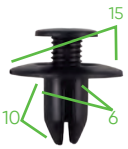
13085 | 1,60€ | 5 | 5
OE 6384401A00



13086 | 1,25€ | 5 | 5
OE 7688257A00



13087 | 3,30€ | 25 | 25
OE 6684101G00



13088 | 2,40€ | 10 | 10
OE 1099830880



13089 | 1,70€ | 10 | 10
OE 8942798070



13090 | 1,70€ | 8 | 8
OE 6384801G00



13091 | 1,25€ | 5 | 5
OE 6385401A00

TRUSĂ DE CLIPS DE PLASTIC

UNITĂȚI ÎN CAZ | UNITĂȚI PE SAC DE PIESE DE SCHIMB

10 100



PIESE DISPONIBILE

AUDI

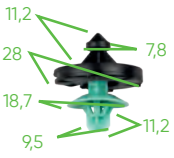
52890 22,00€

0.16 | 6 | 24 | 504 (Kg | SUB | |)

31 PCS

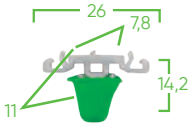




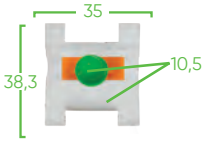


13052 | 1,25€ | 3 | 3

OE 1H0868243B

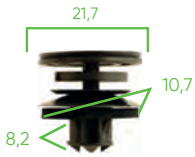


13054 | 2,35€ | 5 | 5



13055 | 3,00€ | 3 | 3

OE 3A0853575



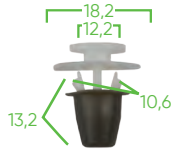
13050 | 1,55€ | 5 | 5

OE 3B0868243



13051 | 1,50€ | 5 | 5

OE 1H0867199A



13053 | 2,80€ | 10 | 10

OE 357853575

FORD

52891 28,00€

0.16 | 6 | 24 | 672 (Kg | SUB | |)

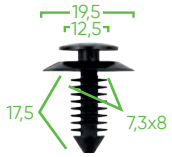
169 PCS





13056 | 1,55€ | 8 | 8

OE 388577S



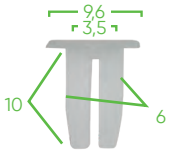
13057 | 1,50€ | 5 | 5

OE N801925S



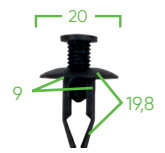
13058 | 2,20€ | 20 | 20

OE N806289S



13059 | 2,35€ | 20 | 20

OE N379830S



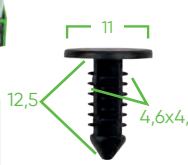
13060 | 1,60€ | 5 | 5

OE 1007932



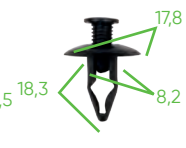
13061 | 2,65€ | 20 | 20

OE 16500308



13062 | 2,35€ | 20 | 20

OE N803170S



13063 | 1,15€ | 6 | 6

OE W706713S300



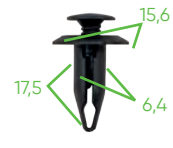
13064 | 2,60€ | 20 | 20

OE N388246S



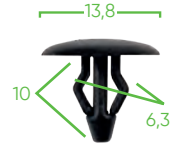
13065 | 2,00€ | 15 | 15

OE F22Z16774A



13066 | 2,25€ | 5 | 5

OE 1673046



13067 | 2,55€ | 25 | 25

OE F1CZ16674A

BENZ

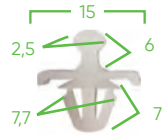
52893 26,00€

0.20 | 6 | 24 | 504 (Kg | SUB | |)

95 PCS

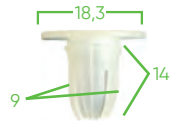






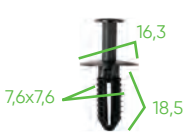
13074 | 4,65€ | 30 | 30

OE A0019884481



13075 | 5,35€ | 20 | 20

OE A0019882981



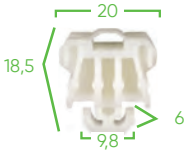
13076 | 3,90€ | 15 | 15

OE A1249900492



13077 | 2,55€ | 4 | 4

OE A0019888081



13078 | 2,55€ | 6 | 6

OE A1249880492



13079 | 3,35€ | 20 | 20

OE A0019880325

TRUSĂ DE CLIPS DE PLASTIC

RENAULT

52897 38,00€

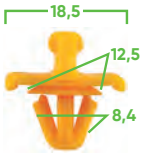
0.43	6	24	336
Kg	SUB		





13116 5,45€ — 50 50

OE 7703077421

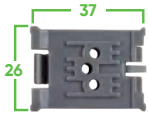


13117 3,65€ — 50 50

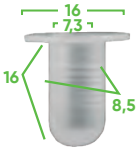


13118 15,90€ — 60 60

OE 7703081184

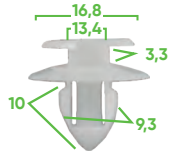


13119 5,60€ — 15 15



13120 5,50€ — 60 60

OE 7703074022



13121 8,75€ — 65 65

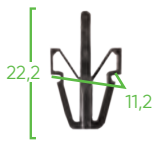
OE 7703077059

MITSUBISHI

52895 22,00€

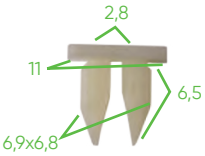
0.19	6	24	1500
Kg	SUB		





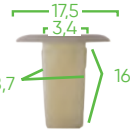
13092 1,65€ — 15 15

OE 8942180270



13093 2,95€ — 30 30

OE 9018905013



13094 1,50€ — 10 10

OE MU480033



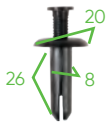
13095 1,20€ — 8 6

OE 128100231



13096 1,70€ — 8 8

OE MU480034



13097 1,20€ — 3 3

OE MR138807



13098 1,65€ — 4 4

OE MB253964



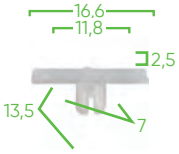
13099 2,75€ — 30 30

OE HB121467



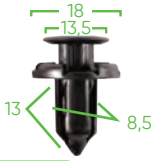
13100 1,20€ — 3 3

OE MB271999



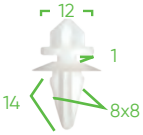
13101 1,50€ — 8 8

OE MB696120



13102 1,60€ — 5 5

OE MR200300



13103 1,80€ — 10 10

OE MB846992

VAUXHALL / OPEL

52898 36,00€

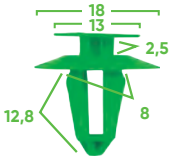
0.45	6	24	360
Kg	SUB		





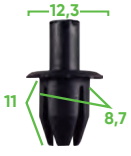
13122 1,95€ — 20 20

OE 90218614



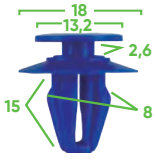
13123 5,35€ — 40 40

OE 174864



13124 8,20€ — 100 100

OE N0385501



13125 5,95€ — 50 50

OE 2345959



13126 1,55€ — 50 50

OE 2240582



13127 5,60€ — 40 40

OE 180942

fără TVA

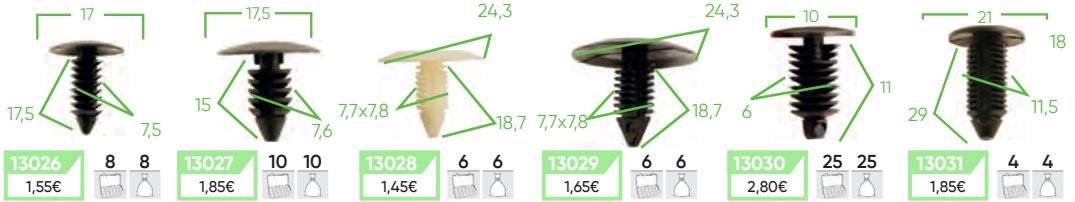
TRUSĂ DE CLIPS DE PLASTIC

UNIVERSAL

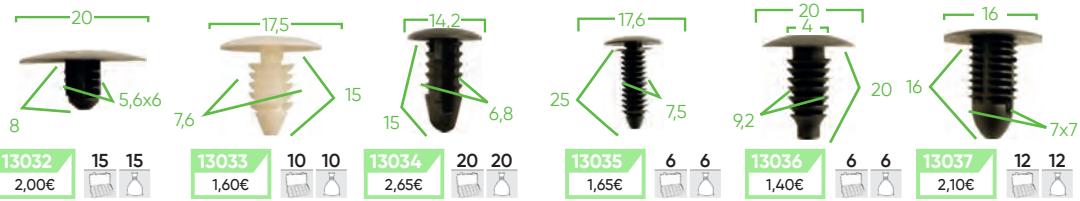
52888 24,00€

0.17 Kg | 6 SUB | 24 | 672 | **128 PCS**





13026	13027	13028	13029	13030	13031
1,55€	1,85€	1,45€	1,65€	2,80€	1,85€
8 8	10 10	6 6	6 6	25 25	4 4
OE 388577S	GENERAL USE	OE 6003423	VW: N989022 CHRYSLER: 6003349 FORD: 385661	GM: 20699808 CHRYSLER: 6502328	FORD: N804379S



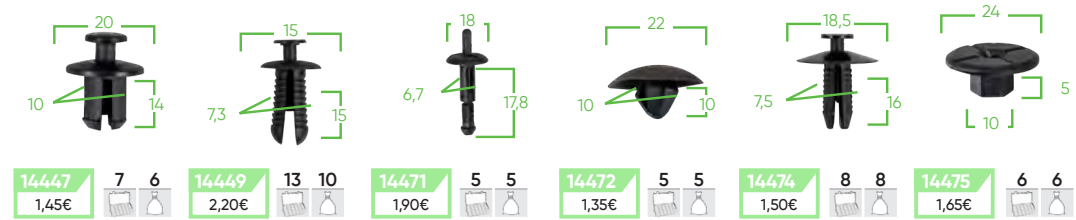
13032	13033	13034	13035	13036	13037
2,00€	1,60€	2,65€	1,65€	1,40€	2,10€
15 15	10 10	20 20	6 6	6 6	12 12
MAZDA: 6508197AA FORD: F22Z16774A	GM: 16674629 FORD: N8061135	NISSAN: 0153301781	GM: 10124502 BMW: 52201964201 LAND ROVER: DZM100080	VW: N9020160H FORD: 6998849 BMW: 51471904317 OPEL: 2207713	GENERAL USE

PENTRU TAPIȚERIE **BMW MINI**

53720 19,00€

0.20 Kg | 6 SUB | 24 | 672 | **112 PCS**





14447	14449	14471	14472	14474	14475
1,45€	2,20€	1,90€	1,35€	1,50€	1,65€
7 6	13 10	5 5	5 5	8 8	6 6
OE 51471911992	OE A0009905492	OE 51717002953	OE 51489119216	OE 51118174185	OE 2019900050



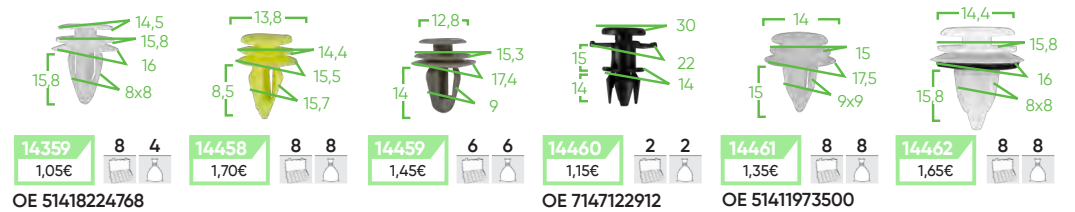
14476	14477	14478	14479	14480	14481
2,05€	2,45€	4,05€	1,65€	2,05€	1,70€
9 9	15 15	15 15	6 6	15 15	8 8
OE 51481915964	OE 0009881625	OE 7146976114	OE 91503SP0003		OE 51161943122

PENTRU PANOURI DE UȘĂ/PANOU DEFLECTOR **BMW MINI**

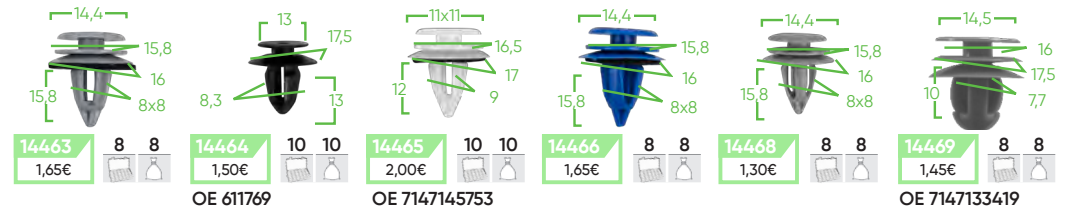
53719 19,00€

0.15 Kg | 6 SUB | 24 | 672 | **92 PCS**





14359	14458	14459	14460	14461	14462
1,05€	1,70€	1,45€	1,15€	1,35€	1,65€
8 4	8 8	6 6	2 2	8 8	8 8
OE 51418224768			OE 7147122912	OE 51411973500	



14463	14464	14465	14466	14468	14469
1,65€	1,50€	2,00€	1,65€	1,30€	1,45€
8 8	10 10	10 10	8 8	8 8	8 8
	OE 611769	OE 7147145753			OE 7147133419



TRUSĂ DE CLIPS DE PLASTIC

UNITĂȚI ÎN CAZ | UNITĂȚI PE SAC DE PIESE DE SCHIMB

10 100



PIESE DISPONIBILE

PENTRU TAPIȚERIE **MERCEDES-BENZ**

53718 19,00€

0.20 | 6 | 24 | 672

151 PCS





14422 1,50€ 6 6	14446 2,80€ 20 20	14447 1,45€ 6 6	14448 2,05€ 12 12	14449 2,20€ 10 10	14450 2,15€ 12 12
OE A0009913940	OE 9903492	OE 51471911992	OE N105835019B9	OE A0009905492	OE N0385012
14451 2,15€ 12 12	14452 2,55€ 25 25	14453 3,05€ 20 20	14455 2,10€ 12 12	14456 1,35€ 6 6	14457 1,70€ 10 10
OE A1239900092					OE A1249900492

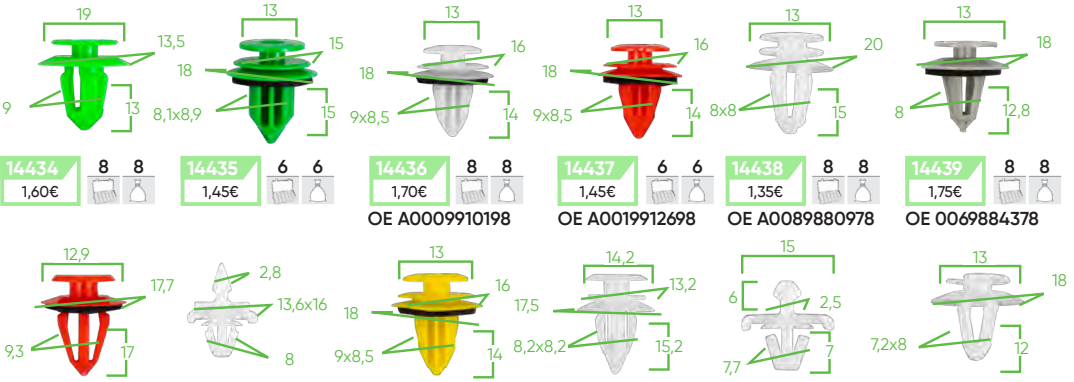
PENTRU PANOURI DE UȘĂ/PANOU DEFLECTOR **MERCEDES-BENZ**

53717 19,00€

0.15 | 6 | 24 | 672

96 PCS





14434 1,60€ 8 8	14435 1,45€ 6 6	14436 1,70€ 8 8	14437 1,45€ 6 6	14438 1,35€ 8 8	14439 1,75€ 8 8
		OE A0009910198	OE A0019912698	OE A0089880978	OE 0069884378
14440 1,75€ 8 8	14441 1,65€ 10 10	14442 1,45€ 6 6	14443 1,45€ 8 8	14444 1,90€ 10 10	14445 1,45€ 10 10
	OE 0019884981			OE 0019886081	

PENTRU PANOURI DE UȘĂ/PANOU DEFLECTOR/ TAPIȚERIE **VAG/SEAT/SKODA**

53716 19,00€

0.15 | 6 | 24 | 672

79 PCS





14422 1,50€ 6 6	14423 3,55€ 15 15	14424 1,85€ 7 7	14425 2,05€ 2 2	14426 1,90€ 8 8	14427 1,20€ 8 4
OE A0009913940	OE 6E0837732		OE 6Q0868243	OE 171201969	OE 4D0807300
14428 1,40€ 12 12	14429 1,80€ 6 6	14430 2,25€ 3 3	14431 1,45€ 2 2	14432 1,45€ 10 10	
OE 251823717		OE 8E0821989A	OE 3B0868243	OE 1H0823717	

TRUSĂ DE CLIPS DE PLASTIC

PENTRU TAPIȚERIE **PEUGEOT/CITROËN**

53715 19,00€

0.15 Kg | 6 SUB | 24 | 672

110 PCS





Cod	Preț	Kg	Sub	Cod	Preț	Kg	Sub	Cod	Preț	Kg	Sub	Cod	Preț	Kg	Sub	Cod	Preț	Kg	Sub
14410	1,85€	10	10	14411	1,70€	10	5	14412	1,70€	10	10	14413	3,25€	10	10	14414	1,70€	10	10
																OE 2346824			



Cod	Preț	Kg	Sub	Cod	Preț	Kg	Sub	Cod	Preț	Kg	Sub	Cod	Preț	Kg	Sub	Cod	Preț	Kg	Sub
14415	1,70€	10	10	14416	1,25€	10	5	14419	1,95€	15	15	14420	1,50€	15	15	14421	2,45€	10	10
OE A1249900492				OE 6992C6												OE 14093311			

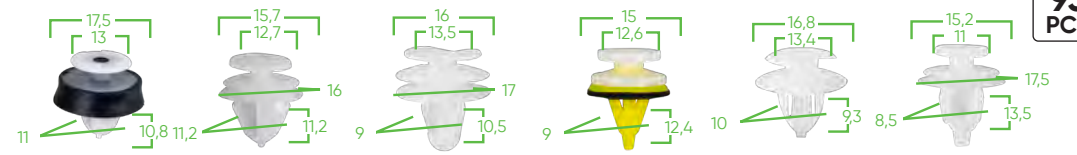
PENTRU PANOURI DE UȘĂ **PEUGEOT/CITROËN**

53713 16,00€

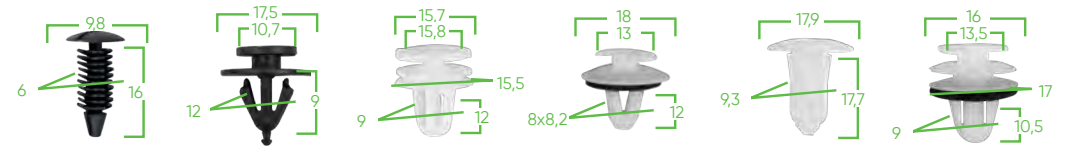
0.15 Kg | 6 SUB | 24 | 672

93 PCS





Cod	Preț	Kg	Sub	Cod	Preț	Kg	Sub	Cod	Preț	Kg	Sub	Cod	Preț	Kg	Sub	Cod	Preț	Kg	Sub
14350	1,80€	6	6	14358	1,70€	10	10	14387	1,45€	8	8	14388	2,05€	8	8	14389	1,25€	6	6
OE 6991Y8				PEUGEOT: 6991Y8 CITROËN: 6991Y8 FIAT: 9654280780 RENAULT: 7703077469								OE 7703077250				OE 6995A3			



Cod	Preț	Kg	Sub	Cod	Preț	Kg	Sub	Cod	Preț	Kg	Sub	Cod	Preț	Kg	Sub	Cod	Preț	Kg	Sub
14391	2,15€	15	15	14392	1,35€	6	6	14393	1,50€	8	8	14395	1,65€	8	8	14396	1,20€	6	6
14397	1,45€	6	6																

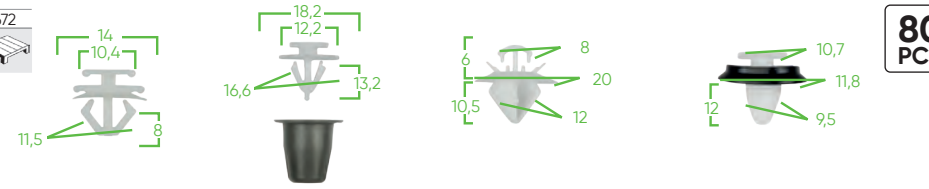
PENTRU PANOU DEFLECTOR **PEUGEOT/CITROËN**

53714 16,00€

0.15 Kg | 6 SUB | 24 | 672

80 PCS





Cod	Preț	Kg	Sub	Cod	Preț	Kg	Sub	Cod	Preț	Kg	Sub	Cod	Preț	Kg	Sub
14398	1,30€	8	8	14399	1,90€	6	6	14402	1,50€	8	8	14404	2,10€	8	8
OE 6995X3				OE 129943				OE 856548				OE 71728806			



Cod	Preț	Kg	Sub	Cod	Preț	Kg	Sub	Cod	Preț	Kg	Sub	Cod	Preț	Kg	Sub
14405	1,45€	16	8	14406	1,55€	10	10	14408	1,45€	10	10	14409	1,35€	8	8
OE 968865987703				OE 856540				OE 856534				OE 357853586			

CLEȘTE PENTRU EXTRAGEREA CLIPSURILOR DE PLASTIC DE CAROSERIE

53385 19,30€

0.15 Kg | 6 SUB | 54 | 1026



SET 2 LEVIERE

52851 9,65€

0.35 Kg | 6 SUB | 60 | 600



SET DE 6 PÂRGHII

53110 27,30€

1.42 Kg | 6 SUB | 12 | 168

6 PCS

5"x8.5 / 5"x10.3
5"x4.5 / 15"x8.5
15"x10.3 / 15"x4.5mm



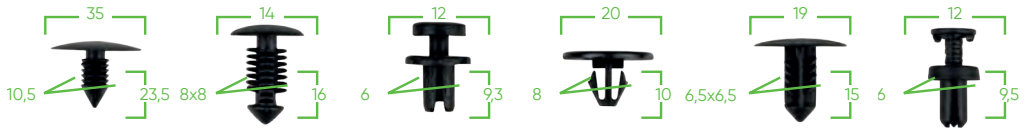
PENTRU TAPIȚERIE **RENAULT / DACIA**

53712 16,00€

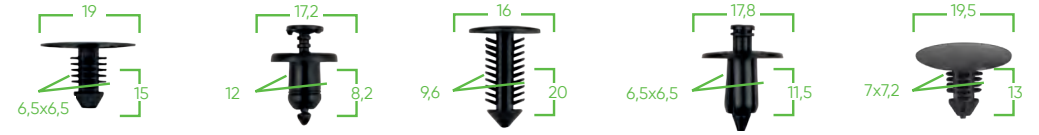
0.15 Kg | 6 SUB | 24 | 672

109 PCS





14374	14375	14376	14377	14378	14379
1,70€	1,85€	2,60€	1,90€	1,90€	1,45€
3 3	15 15	20 20	10 10	12 12	6 6
OE 7703077435		OE 7L6868307			OE 7703077117



14381	14383	14382	14384	14416
1,70€	1,35€	1,85€	2,10€	1,25€
10 10	6 6	10 10	12 12	5 5
	OE 7703072360	OE 7703077153	OE W705956S300	OE 6992C6

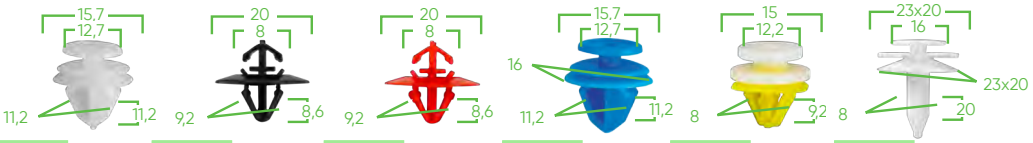
PENTRU PANOU DEFLECTOR **RENAULT / DACIA**

53711 16,00€

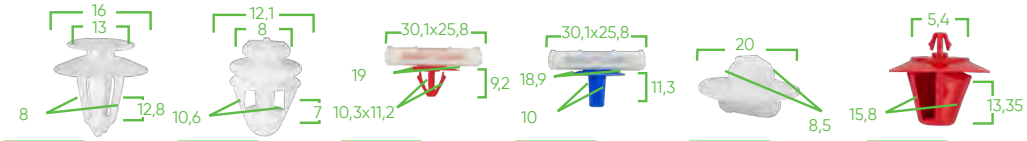
0.20 Kg | 6 SUB | 24 | 672

90 PCS





14358	14364	14365	14366	14356	14367
1,70€	1,90€	1,90€	1,45€	1,90€	1,30€
10 10	10 10	10 10	8 8	12 10	3 3
PEUGEOT: 6991Y8 CITROËN: 6991Y8 FIAT: 9654280780 RENAULT: 7703077469	OPEL: 7701470779 NISSAN: 7703077421 RENAULT: 7703077421 IVECO: 500326896	OPEL: 7701470779 NISSAN: 7703077421 RENAULT: 7703077421 IVECO: 500326896	RENAULT: 7703077368 OPEL: 4430858		OE 7L5853994



14368	14369	14371	14370	14372	14373
1,45€	4,95€	3,00€	3,00€	1,20€	1,35€
8 8	15 15	3 3	3 3	4 4	4 4
		PEUGEOT: 6991Y8 CITROËN: 6991Y8 FIAT: 9654280780 RENAULT: 7703077469		OE 7701061797	

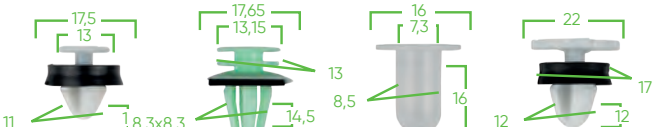
PENTRU PANOURI DE UȘĂ **RENAULT / DACIA**

53710 16,00€

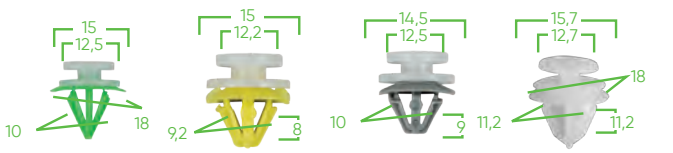
0.20 Kg | 6 SUB | 24 | 672

85 PCS

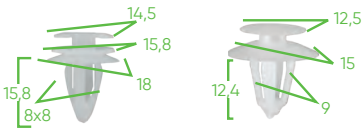




14350	14351	14352	14353
1,80€	1,65€	1,30€	2,10€
12 6	8 8	7 7	8 4
OE 6991Y8		OE 51447780135	OE 7703077476



14355	14356	14357	14358
1,70€	1,90€	1,90€	1,70€
8 8	10 10	10 10	10 10
OE 7703077354	OPEL: 4430858 RENAULT: 7703077368	OE 7703077430	OE 51418224768



14359	14368
1,05€	1,45€
4 4	8 8
	PEUGEOT: 6991Y8 CITROËN: 6991Y8 FIAT: 9654280780 RENAULT: 7703077469

AFIȘ CLIPURI

15001 3,00€

- Afiș informativ pentru clip din plastic JBM. Cu toate informațiile fiecărui clip (referință, preț, cantități și măsuri).



330x1000mm



ÎMBRĂCĂMINTE

346 VESTĂ
GEACĂ

VESTĂ JBM

MĂRIMEA L

70002 37,50€

0.40	-	5	200
Kg	SUB		

MĂRIMEA XL

70003 37,50€

0.40	-	5	200
Kg	SUB		

MĂRIMEA XL

70013 44,00€

0.30	-	10	240
Kg	SUB		

MĂRIMEA M

70014 44,00€

0.30	-	10	240
Kg	SUB		

MĂRIMEA S

70009 37,50€

0.40	-	5	180
Kg	SUB		

MĂRIMEA L

70015 44,00€

0.30	-	10	240
Kg	SUB		

MĂRIMEA XL

70016 44,00€

0.35	-	10	240
Kg	SUB		

MĂRIMEA XXL

70017 44,00€

0.35	-	10	240
Kg	SUB		



70002, 70003



70007, 70009



70013, 70014, 70015, 70016, 70017



- Rezistentă la frig
- Termică
- Ușoară

GEACĂ JBM

MĂRIMEA L

70005 42,00€

0.70	-	5	140
Kg	SUB		

70011 42,00€

0.60	-	5	120
Kg	SUB		

MĂRIMEA XL

70012 42,00€

0.70	-	5	120
Kg	SUB		



- Rezistentă la frig
- Termică
- Ușoară



UMERAȘ

13929 3,45€

0.10	-	-	280
Kg	SUB		



EXPOZITOR

METEXP 62,00€

6.00	-	1	25
Kg	SUB		



PRODUSE PROMOȚIONALE

348 DISPOZITIVE ELECTRONICE JBM
352 PROMOȚIONALE
354 EXPOZANȚII ȘI ACCESORII AMBALARE

CAMERĂ SPORTIVĂ

53865 48,00€

0.30	-	36	432
Kg	SUB		



4K ULTRA HD

ÎNREGISTRARE VIDEO DE **ÎNALTĂ DEFINIȚIE**

- **Carcasă impermeabilă**, care permite fotografierea **la adâncimi de până la 30 de metri**.
- **Ecranul LCD** de înaltă rezoluție, bazat pe tehnologia **LTPS**.
- Baterie detașabilă, care ușor se înlocuiește.
- Înregistrare digitală video, fotografiere, afișare video și înregistrare audio.
- **Obiectiv panoramic HD cu unghi de vizualizare 120°**.
- **Cameră web**.
- Suportă carduri de memorie de până la **64GB**.
- **Suportă mai multe formate** de înregistrare video.
- **Detectarea mișcării și înregistrarea ciclică**.

DESTINAT PENTRU:

- Înregistrarea din automobil
- Securitate la domiciliu
- Fotografiere
- Activități sportive în aer liber
- Fotografiere la adâncimi mari
- Etc.





water proof 30m | 2.0" HD DV | 5V 0.5A | 50-60Hz | 170° | WIFI

ACCESORII:



SCAUN ROTATIV

53956 353,00€

21.50	-	1	4
Kg	SUB		

- **Material:** PU
- **Grosimea cadrului de fier:** 1,2cm
- **Scaun:** spumă turnată
- **Spătar:** Spumă poliuretanică
- **Cotieră:** 2D
- **Gazlift:** Clasa 3
- **Bază de nailon:** 350mm





BAZĂ PENTRU SCAUN ROTATIV
15256 | 1.85 Kg | 36,00€

SPRIJIN PENTRU BRAȚ DREAPTA
15257 | 1.35 Kg | 27,50€

SPRIJIN PENTRU BRAȚ STÂNGA
15258 | 1.35 Kg | 27,50€

AMORTIZATOR
15259 | 0.85 Kg | 18,00€

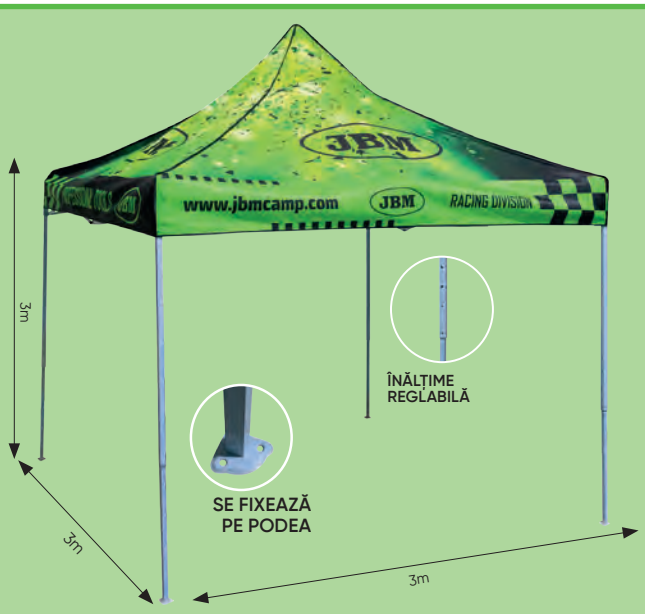
SET DIN 5 ROȚI
15260 | 0.60 Kg | 22,50€

CORT STAND JBM 3x3m

53973 284,00€

18.40	-	1	31
Kg	SUB		





LATERAL P/REF. 53973

15152 160,00€

2.25	-	5	-
Kg	SUB		

Se compune din două părți:
- Partea laterală care acoperă 3/4 părți ale cortului.
- Partea frontală care acoperă 1/4 parte din cort. Cu fermoar vertical ca ușă.



INCLUDE HUSĂ DE PROTECȚIE PENTRU STAND JBM

14347 36,50€

0.60	-	5	-
Kg	SUB		



ASPIRATOR - ROBOT

54020 288,00€

5.20 | - | 4 | 16

85mm | 350mm | 350mm

Acest robot inteligent **efectuează automat sarcini de aspirare și spălare**. Datorită sistemului său inteligent de cartografiere, poate efectua o curățare temeinică a zonei de lucru. Este extrem de configurabil, deoarece vă permite să alegeți între diferite moduri de operare, să ajustați nivelurile de aspirație și umiditate și să programați sarcini cu pornire la un timp specificat.







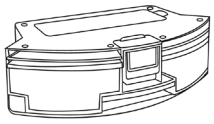
4-5H | 100-180min | 14.8V 2600mAh | LI-ION

3,4kg | 68 dB | 20cm/s | 1200 Pa

20W



Máxima superficie cubierta
Maximum covered area
120m²



Capacidad tanque de agua
Water tank capacity
300ml

Capacidad del depósito de polvo
Dust box capacity
300ml

CONEXIUNEA APP



PERIE LATERALĂ STÂNGĂ
15340 5,50€



PERIE LATERALĂ DREAPTĂ
15341 5,50€



CEPILLO PRINCIPAL
15342 9,00€



FILTRO HEPA
15343 9,50€



INSTRUMENT DE CURĂȚARE
15344 6,50€



SET DE 5 MOPURI
15345 10,50€



STAȚIA DE ÎNCĂRCARE
15346 24,00€



ÎNCĂRCĂTOR DE REȚEA
15349 8,50€

RUCSAC JBM

54043 48,00€

0.70 | 5 | 15 | 60

- **Spațiu de depozitare și buzunare:** cu două compartimente, vă permite să depozitați, printre altele, laptopuri de până la 17,3 inci și calculatoare tablete."
- **Material:** PU; rucsac impermeabil, durabil și fiabil.
- **Uşor şi confortabil:** Design confortabil la spate în formă de rețea și cu curele de burete.













TRICOU JBM

REF.	MĂRIMEA	Kg			€
13243	M	0,25	100	600	12,50€
13244	L	0,26	100	600	12,50€
13245	XL	0,28	100	600	12,50€



RUCSAC JBM

13968 1,35€

0.01 | 50 | 200 | 3200



CANA JBM

54076 9,00€

0.50 | - | 50 | 700

Ø 80mm

95mm



340ml

4 CULORI PEN
PROMOȚIONAL JBM

53533 1,50€

0.01	50	1000	12000
Kg	SUB		



- Stilou în 4 culori: albastru, roșu, negru, verde.



CU INDICATORUL DIN SPATE DIN CAUCIUC PENTRU SCRIEREA PE ECRANELE TACTILE



DISPLAY PENTRU DISTRIBUITORI JBM

15789 2.545,00€

40.50	-	1	6
Kg	SUB		

Ecranul promoțional JBM este viitorul publicității pentru afacerea dumneavoastră. Cu dimensiunea sa LCD de 43" și tehnologia LED, va fi în centrul atenției în orice magazin. Acestea sunt concepute pentru a avea un impact. Imaginile și videoclipurile în continuă schimbare creează un efect de atracție garantat asupra publicului. Spre deosebire de publicitatea convențională pe panouri publicitare, panouri etc., publicitatea pe ecrane LED este foarte dinamică. Aceste caracteristici fac din afișajul promoțional JBM un produs foarte eficient din punct de vedere al costurilor, care va aduce mari beneficii magazinului dumneavoastră.







FRITEZA CU AER

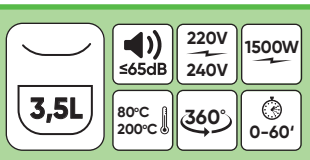
54171 138,00€

4.90	-	2	18
Kg	SUB		















BICICLETĂ DE EXERCITII

53930 276,00€

29.00	-	1	5
Kg	SUB		

- Timp: 0:00 ~ 99:59 min
- Distanță: 0,00 ~ 9999 mile (km)
- Distanță totală: 0,00 ~ 9999 mile (km)
- Viteză: 0,0 ~ 999,9
- Calorii: 0/0 ~ 9999 kcal
- Puls: 40 ~ 240 bpm
- Element de alimentare: AAA, 2 buc
- Temperatura de funcționare: 0 ~ 40°C (32-104°F)
- Temperatura de depozitare: 10 ~ 60°C (14-168°F)



SCAUN CONFORTABIL



ROȚI PENTRU TRANSPORT



FUNCȚIILE DE MĂSURARE:
- TIMP
- VITEZĂ
- DISTANȚĂ
- CALORII
- DISTANȚĂ COMPLETĂ
- PULS
- SCANARE





REGLARE EFORT



MÂNER CONFORTABIL

SCUTER

53504 38,00€

3.50	-	6	36
Kg	SUB		

77mm | 100mm



BANDA DE ALERGAT

53934 690,00€

0.25	10	40	1480
Kg	SUB		

1160mm | 1450mm | 675mm | 110 KG

- Tensiune de alimentare: 220-240 V
- Frecvență rețea: 50-60 Hz
- Putere nominală: 550 W
- Putere max.: 1500 W (2,0 CP)
- Viteză: 1,0-12 trepte (viteză maximă de 9,5 km/h)
- Dimensiune pliat: 970*675*1275 mm.
- Dimensiunea pistă: 400 * 1100 mm
- Afișaj: 3,5", iluminare albastră

FUNCȚIA DE AFIȘARE:
- TIMP
- DISTANȚĂ
- VITEZA
- CALORII
- PULS





GRATAR BARBECUE-GRILL

53931 104,00€

6.10	-	1	18
Kg	SUB		

ACERO STEEL | Cr | Zn

- Material: fier și bară
- Grosime: 0,4 mm
- Acoperire: capac - pulbere neagră, castron - porțelan negru
- Grătar de gătit: 43x40 cm, crom
- Grătar pentru cărbune: 36x36 cm, zincat
- Înălțimea de lucru în timpul de preparare: 59 cm
- Picioare: oțel inoxidabil, diametru 19 mm



UN GRĂTAR PENTRU GĂTIT, UN GRĂTAR PENTRU CĂRBUNE ȘI UN GRĂTAR PENTRU ÎNCĂLZIRE

ORIFICIU DE AERISIRE ÎN CAPAC



ACOPERIRE: CAPAC - PULBERE NEAGRĂ, CASTRON - PORȚELAN NEGRU



PICIOARE: OȚEL INOXIDABIL

SUPORT ȘUNCĂ

14975 64,00€

2.95	-	4	80
Kg	SUB		

- Dimensiuni: 500x330x440mm
- Greutate: 2,18 kg





SET DE CUȚITE

53511 23,00€

0.65	5	20	360
Kg	SUB		

3 PCS





GEANTĂ DE RĂCIT JBM

53949 4,50€

0.10	-	15	540
Kg	SUB		

53950 4,50€

0.10	-	15	630
Kg	SUB		

350mm | 675mm | 675mm





SET DE INSTRUMENTE

53512 41,00€

1.90	-	12	144
Kg	SUB		

24 PCS





UMBRELE PROMOȚIONALE JBM

52857 7,50€

0.31	10	60	600
Kg	SUB		

84mm



PERLA COLIER

53513 9,00€

0.05	9	495	5940
Kg	SUB		





SET DE PROSOAPE

53510 24,00€

0.65	-	25	100
Kg	SUB		

2 PCS

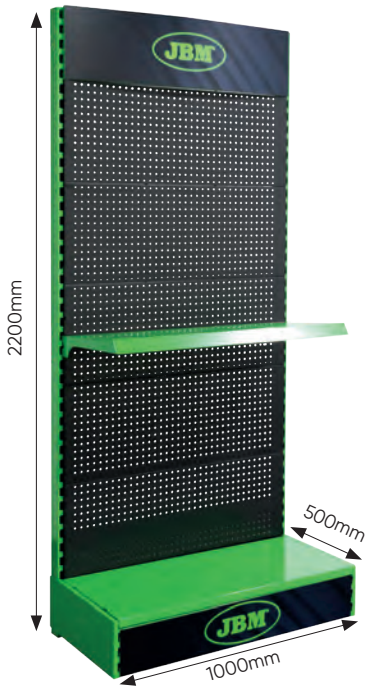




EXPOZITOR UNELTE GOL

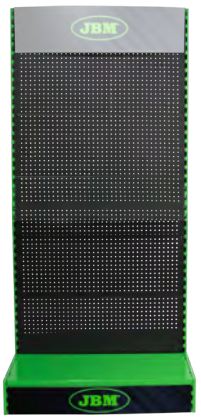
53877 430,50€

42.00 – 1 –



INCLUDE

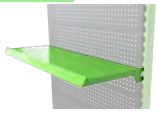
14945 x1



11318 x20



14380 x1



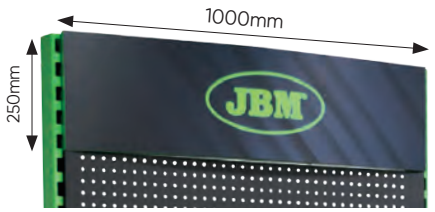
14946 x1



PIESE
EXPOZITOR DE UNELTE

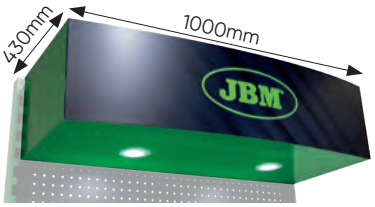
14946 58,00€ CAPAT PENTRU DULAP DE UNELTE

3.40 – 1 48



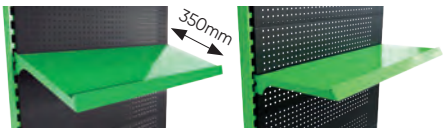
14947 201,50€ SUPORT UȘOR STAND PENTRU SCULE

8.55 – 1 6



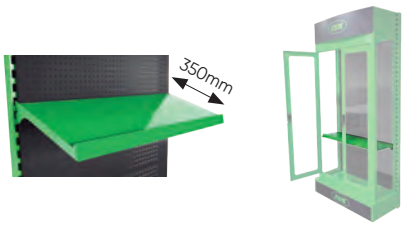
14380 51,00€ TĂVIȚA SUPORT PENTRU SCULE 53877

5.00 – 1 27



14996 65,00€ TĂVIȚA SUPORT PENTRU SCULE CU UȘĂ

5.00 – 1 33



14948 251,50€

31.10 – 1 40

SET DE 2 UȘI PENTRU DULAP CU SCULE

14945 303,50€

37.80 – 1 14

STAND PENTRU SCULE

EXPOZITOR DE UNELTE + **ILUMINARE**

53878 574,00€

52.15 – 1 –

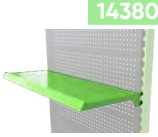


INCLUDE

14945 x1



14380 x1



14947 x1



11318 x20



EXPOZITOR DE UNELTE + **ILUMINARE ȘI UȘI**

53879 838,50€

83.25 – 1 –



INCLUDE

14945 x1



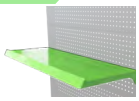
14948 x1



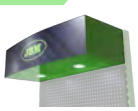
11318 x20



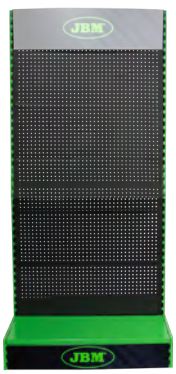
14996 x1



14947 x1



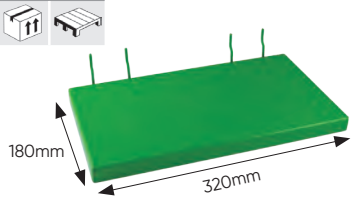




JGHEAB

14622 17,00€ — PENTRU REF. 60001, 60003, 60004, 60020

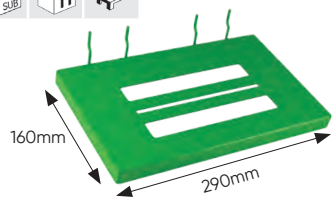
Kg	SUB		
0.95	-	10	360





14624 17,00€ — PENTRU REF. 60007, 60010, 60011

Kg	SUB		
0.65	-	10	300

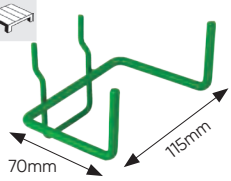




CÂRLIG

14626 7,00€ — PENTRU REF. 60023

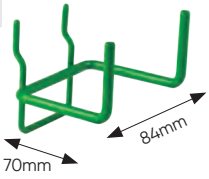
Kg	SUB		
0.10	-	10	-





14623 8,00€ — PENTRU REF. 60005, 60006, 60018

Kg	SUB		
0.10	-	10	800





CÂRLIG

CU UN CAPĂT

11318 2,50€

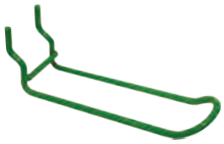
Kg	SUB		
0.04	20	600	-



CU VÂRF INCHIS

51315 2,50€

Kg	SUB		
0.02	20	320	44800



PENTRU UNELTE PNEUMMATICE

14034 9,00€

Kg	SUB		
0.20	20	80	1920

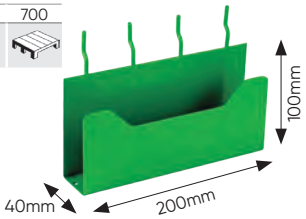
106mm



CÂRLIG PENTRU REF. 60008, 60009

14625 14,00€

Kg	SUB		
0.50	-	10	700





EXPOZANT UNEALTĂ PNEUMATICĂ

53492 380,00€ — LIVRAT FĂRĂ DISPOZITIVUL

Kg	SUB		
13.00	-	1	7



EXPOZITOR PENTRU COVORAȘE AUTO

METEXP 62,00€

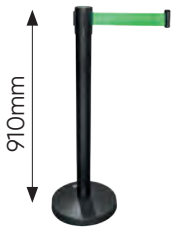
Kg	SUB		
6.00	-	1	25



POST DE SEPARARE CU BANDĂ RETRACTILĂ

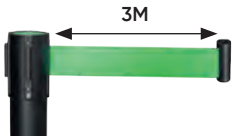
53914 75,00€

8.50	-	5	90
Kg	SUB		



- Material: oțel
- Diametrul conducatei: 63 mm
- Diametrul bazei: 320 mm
- Înălțime: 910 mm

- Bandă pe 4 laturi
- Lungime bandă: 3 m
- Lățime bandă: 48 mm



BANDĂ PE 4 LATURI

CUTIE PENTRU SCULE MANUALE DE REZERVĂ

REF.	cm	Kg		€
14922	14,5x9x10	0,10	100	0,84€
14923	17,5x9x7	0,10	100	0,84€
14924	24x11x7	0,10	100	0,84€
14925	31,5x13x4	0,10	100	0,84€
14926	32x8,5x7	0,10	100	1,05€





SEBILĂ DE GARANȚIE JBM

14807 11,00€

0.45	6	24	864
Kg	SUB		

- 75mm lat. x 125m lung.
- Fabricat din polipropilenă
- Adeziv solent
- Grosime: 28 microni





TOATE LIMBILE DIN ACELAȘI SIGILIU

CUTIE DE CARTON PROMOȚIONAL DE CRĂCIUN

REF.	cm	Kg			€
14976	80x31x61	2,20	1	80	18,84€
15056	40x30x61	1,60	1	70	11,70€
13717	76x14x29	0,90	1	200	7,65€
14083	80x28x49	1,80	1	100	13,20€



CUTIE DE CARTON JBM



12950

REF.	cm	Kg			€
11330	19x10x11	0,05	50	4.200	0,57€
12952	40x30x20	0,40	30	360	1,92€
15051	40x32x30	0,40	20	160	1,92€
14974	54x24x40	0,65	20	150	2,28€
13217	57x30x25	0,55	15	150	1,31€
12950	60x40x30	0,80	15	75	3,45€



14189 14507

	REF.	CARACTERISTICI	Kg			€
14189		Cutie de paleți americană triplă canal 120x80x100cm	10	1	40	52,00€
14507		Cutie europeană pentru paleți 120x98x80cm	8	1	40	50,00€

CUPRINS

CUPRINSUL ARACTERISTICILOR GENERALE

Greutatea articolului în kilograme

Numărul de articole / subcutie

Numărul de articole / expozitor

Numărul de articole / pachet

Numărul de articole / cutie

Numărul de pachete / cutie

Numărul de articole / paleta

Prezentat în blister

Magnetizat

Greutatea care suportă articolul

Nivel de zgomot

Greutatea

Zoom

Conexiune Bluetooth

Conexiune USB

CUPRINSUL MATERIALE

Madera

Acero

PVC

Cromado

Latón

Cobre

Neodimio

Aluminio

Nylon

Polipropileno

Albañileria

Cincado

Cromo Vanadio

CUPRINS DE INSTRUMENTE

Tubulară pătrată

Tubulară cu 12 margini

Tubulară hexagonală

Tubulară cu vîrf XZN

Tubulară twist

Tubulară spline

Virf slotted

Vîrf ribe

Vîrf Phillips (steluță)

Vîrf Pozidriv (steluță dublă)

Virf pătratic

Vîrf inviolabil torx

Vîrf inviolabil torx - XZN

Vîrf torx

Vîrf triun-ghiular

Virf T5 – 5 fețe

Vîrf cu 12 margini

Vîrf tensor

Allen

Fluture

Vîrf allen

Imbus

Cabota normală

Cabota rotundă

CUPRINSUL PRODUSELOR NEUMATICE

Revoluțiile pe minut (în general)

Revoluțiile pe minut (înainte)

Revoluțiile pe minut (inversa)

Newton-me-tro(Nm) / Ki-logramos(Kg)

Kg/ inch pătrat

Unitatea de presiune (Bar)

Întrarea aerului

Ieșire din spate

Ieșire din spate de 360°

Ieșire frontală

Iesire frontală

Ieșire frontală

Dimensiunile

Mâner ergonomic

Orbită de disc

Diametru de disc

Dimensiunile pe diagonală

Dimensiunile găurii

Mișcare la 360°

Numărul de viteze

Cai putere

Mecanism dublu ciocan

Unghi de 90°

CUPRINS

CUPRINSUL PRODUSELOR ELECTRONICE



Tip de Led: SMD



Tip de Led: COB



Tip de Led: Cree XP-E



Cantitatea/ puterea Led



Cantitatea de Leduri



Distanță de iluminare



3 intensități de iluminare



Flux luminos


Lumina împrăștiată


Lumina concentrată



Numărul de tipuri de bliț



Putere V/ Watts



Durata bateriei



Durata de încărcare



Tip de bateria



Numărul de baterii AAA


Transforma-tor/ priză de perete


Încărcător cu USB



Brichetă


Baza înclinată


Baza înclinată


Umeraș



Umeraș-rotativ



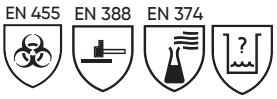
Lungimea cablului

CUPRINSUL CERTIFICATELOR

CE Certificat CE



În conformitate cu Legea de Siguranță a produselor Germane (ProdSG)



Normative in conformitate cu protecția mănușilor

CUPRINSUL PRODUSELOR DE UTILAJ



Compresor de arcuri


Dezasamblarea amortizorului

CUPRINSUL PRODUSELOS LUBRIFIANTE



Capacitatea de volum



Curgere



INDEX NUMERIC

REF.	Pg.	PDV
10054	192	2,90€
10055	192	3,90€
10485	193	8,10€
10486	193	8,00€
10494	193	6,50€
10495	193	3,00€
10496	193	3,00€
10497	193	3,00€
10498	193	3,00€
10499	193	3,00€
10500	193	3,00€
10501	193	8,10€
10502	193	3,50€
10527	36	13,10€
10528	36	15,80€
10529	36	18,00€
10530	36	28,70€
10531	37	3,00€
10532	37	2,70€
10533	37	3,00€
10534	37	3,25€
10535	37	3,50€
10536	37	3,65€
10537	37	3,90€
10538	37	4,30€
10539	37	4,75€
10540	37	5,25€
10541	37	5,55€
10542	37	5,85€
10543	37	7,00€
10544	37	8,10€
10545	37	9,75€
10546	37	11,60€
10547	37	13,50€
10548	37	1,75€
10549	37	2,00€
10550	37	2,15€
10551	37	2,15€
10552	34	7,10€
10553	34	7,35€
10554	34	7,50€
10555	34	7,80€
10556	34	8,10€
10557	34	8,10€
10558	34	9,35€
10559	34	9,50€
10560	34	10,60€
10561	34	11,00€
10562	34	12,30€
10563	34	12,50€
10564	38	2,50€
10565	38	3,50€
10566	38	3,50€
10567	38	3,50€
10568	38	4,00€
10569	38	4,50€
10570	38	4,50€
10571	38	5,00€
10579	38	3,00€
10580	38	3,10€
10581	38	3,40€
10582	38	4,00€
10583	38	4,15€
10584	38	5,05€
10585	38	6,75€
10586	38	7,60€
10587	38	9,80€
10588	38	10,50€
10589	38	2,00€
10590	38	2,40€
10591	40	2,50€
10592	40	2,55€
10593	40	3,15€
10594	40	3,20€
10595	40	3,35€
10596	40	4,25€
10597	40	4,50€
10598	40	4,60€
10599	40	6,00€
10600	40	6,25€
10601	40	6,50€
10602	40	7,05€
10603	40	2,10€
10604	40	2,25€
10617	36	14,10€
10618	36	15,10€
10619	36	15,70€
10620	36	16,20€
10621	36	9,50€
10622	36	10,00€
10623	36	12,60€
10624	36	13,50€
10625	36	15,70€
10626	36	17,80€
10627	39	2,80€
10628	39	3,10€
10629	39	3,65€
10630	39	3,90€
10631	39	4,20€
10632	39	5,30€
10633	39	6,60€
10634	39	7,80€
10635	39	8,15€
10636	39	8,80€
10637	39	12,10€
10638	39	12,70€
10639	261	10,90€
10671	270	15,20€
10672	205	9,50€
10673	205	9,50€
10674	205	9,50€
10675	205	9,50€
10720	280	24,50€
10721	280	19,00€
10722	280	24,50€
10723	280	29,50€
10724	280	29,50€
10731	79	17,60€
10732	79	18,70€
10733	79	17,50€
10735	79	20,30€
10750	124	13,00€
10751	124	15,00€
10761	280	16,00€
10762	280	23,50€
10766	124,130	1,59€
10767	252	21,00€
10768	261	113,00€
10769	261	21,00€
10770	261	6,00€
10772	328	0,05€
10773	328	0,10€
10774	328	0,10€
10775	328	0,15€
10776	328	0,20€
10777	328	0,20€
10778	328	0,35€
10779	326,328	0,05€
10780	326,328	0,05€
10781	326,328	0,05€
10782	328	0,05€
10783	328	0,05€
10784	326	0,05€
10785	326,328	0,10€
10786	326,328	0,15€
10787	328	0,05€
10788	328	0,05€
10789	328	0,05€
10790	328	0,05€
10791	328	0,05€
10792	328	0,05€
10793	325	0,25€
10794	325	0,40€
10795	325	0,60€
10805	326	0,10€
10812	326	0,30€
10813	326	0,30€
10823	329	0,20€
10824	329	0,20€
10825	329	0,20€
10826	329	0,40€
10827	329	0,60€
10828	329	0,45€
10829	329	0,20€
10830	329	0,20€
10831	329	0,20€
10832	329	0,20€
10833	329	0,20€
10834	329	0,25€
10835	329	0,25€
10836	329	0,30€
10837	329	0,30€
10838	329	0,30€
10839	329	0,40€
10840	329	0,35€
10868	333	0,30€
10869	333	0,30€
10870	333	0,45€
10871	333	0,30€
10872	333	0,40€
10873	333	0,45€
10874	333	0,30€
10875	333	0,40€
10876	333	0,45€
10877	327	0,25€
10878	327	0,30€
10879	327	0,20€
10880	327	0,20€
10881	327	0,25€
10882	325	0,25€
10883	325	0,25€
10884	325	0,25€
10885	335	0,20€
10886	335	0,20€
10887	335	0,25€
10888	335	0,30€
10889	335	0,30€
10890	335	0,35€
10891	335	0,25€
10892	335	0,30€
10893	335	0,25€
10894	335	0,20€
10895	335	0,20€
10896	335	0,30€
10897	335	0,30€
10898	335	0,30€
10899	335	0,30€
10900	335	0,30€
10901	335	0,25€
10902	335	0,30€
10905	335	0,25€
10906	335	0,25€
10907	335	0,25€
10908	335	0,30€
10909	335	0,30€
10910	335	0,30€
10911	335	0,30€
10912	335	0,25€
10913	335	0,30€
10914	335	0,25€

REF.	Pg.	PDV
10915	334,335	0,25€
10916	335	0,30€
10917	334,335	0,30€
10918	334,335	0,30€
10919	334,335	0,30€
10920	334,335	0,25€
10921	334,335	0,30€
10923	119	1,10€
10925	252	18,00€
10945	298	2,30€
10953	195	12,50€
10955	178	11,00€
10961	120	13,00€
10962	264	85,00€
10964	172	9,00€
10965	172	6,00€
10966	172	13,50€
10993	269	117,00€
11093	120	4,00€
11095	280	31,00€
11098	280	57,00€
11100	279	24,30€
11101	279	154,00€
11102	279	6,60€
11103	124	6,00€
11106	180	3,00€
11107	120	4,50€
11121	150, 155	4,10€
	150, 155	5,45€
11123	150, 155	6,50€
11124	156	7,65€
11125	156	8,50€
11126	155	11,20€
11127	155	13,80€
11128	155	14,10€
11129	155	14,10€
11130	155	13,10€
11131	155	14,10€
11132	155	13,70€
11133	155	12,00€
11134	155	15,00€
11135	155	17,20€
11136	155	15,30€
11137	155	18,20€
11138	155	18,00€
11139	155	18,80€
11140	155	20,40€
11141	155	18,60€
11142	155	21,30€
11143	155	26,40€
11144	155	33,30€
11145	155	35,30€
11146	155	37,30€
11147	155	41,00€
11148	155	47,00€
11149	155	45,00€
11150	155	55,00€
11151	155	57,00€

REF.	Pg.	PDV
11152	155	57,00€
11153	154,155	23,40€
11154	155	21,70€
11155	154,155	24,40€
11156	155	28,90€
11157	155	26,60€
11158	154,155	28,50€
11159	155	30,30€
11160	155	27,00€
11161	155	32,30€
11162	155	29,10€
11163	155	32,70€
11164	155	30,70€
11165	155	34,60€
11166	155	30,90€
11167	155	38,00€
11168	155	41,00€
11169	155	39,20€
11170	155	40,00€
11171	155	51,00€
11172	155	48,00€
11173	155	47,00€
11174	155	47,00€
11175	155	49,00€
11176	155	56,00€
11177	155	55,00€
11178	155	53,00€
11179	155	65,00€
11180	155	59,00€
11181	155	65,00€
11182	155	73,00€
11183	155	70,00€
11184	155	87,00€
11185	155	97,00€
11186	155	91,00€
11187	155	98,00€
11188	155	103,00€
11189	155	121,00€
11190	155	138,00€
11191	155	149,00€
11192	155	152,00€
11193	155	183,00€
11194	155	176,00€
11195	150, 155	3,70€
11212	46	5,00€
11213	46	10,60€
11214	46	12,50€
11219	276	659,00€
11244	40	8,50€
11245	40	9,15€
11246	40	12,40€
11247	40	14,00€
11248	40	14,60€
11249	40	26,50€
11313	81	54,00€
11314	151	13,00€
11315	151	8,50€
11316	151	8,50€

REF.	Pg.	PDV
11318	353,352	2,50€
11323	267	16,00€
11324	124	17,50€
11325	124	17,50€
11328	298	4,00€
11329	276	564,00€
11330	354	0,57€
11360	28	2,60€
11362	28	5,20€
11363	28	3,90€
11364	28	4,50€
11365	28	9,40€
11374	178	5,50€
11375	178	6,50€
11376	178	5,50€
11377	178	5,50€
11378	178	6,50€
11379	178	6,00€
11380	178	6,50€
11381	178	6,50€
11382	178	6,00€
11383	178	6,00€
11384	178	6,00€
11385	178	5,50€
11386	178	6,00€
11387	178	6,00€
11388	178	6,00€
11389	178	6,00€
11390	178	6,00€
11391	178	6,50€
11392	178	6,00€
11393	178	6,00€
11394	178	6,00€
11541	161	11,00€
11542	161	11,00€
11543	161	11,00€
11544	161	7,00€
11545	161	11,00€
11546	161	12,00€
11547	161	12,00€
11613	155	11,00€
11614	155	13,00€
11615	155	14,20€
11616	155	18,10€
11617	155	18,70€
11618	155	18,80€
11619	155	19,50€
11621	155	359,00€
11622	155	399,00€
11623	155	489,00€
11624	155	189,00€
11625	155	282,00€
11628	151	9,50€
11867	256	9,00€
11878	211	4,10€
11879	211	5,10€
11880	211	10,50€
11890	313	0,55€

REF.	Pg.	PDV
11891	313	0,50€
11892	270	12,50€
11893	190	7,00€
11894	190	7,00€
11895	190	8,65€
11896	190	8,80€
11897	172	155,00€
11900	310	3,50€
11901	310	2,50€
11902	310	3,50€
11903	310	5,00€
11904	310	2,00€
11905	310	1,50€
11906	310	8,50€
11907	310	11,00€
11938	152	47,00€
11939	261	63,00€
11945	54	7,00€
11946	54	4,50€
11947	54	19,00€
11950	269	18,00€
11956	137	5,50€
11957	137	5,50€
11959	168	10,50€
11960	309,310	1,50€
11962	150,154	7,50€
11963	154	9,00€
11964	154	12,50€
11965	154	16,00€
11966	154	18,00€
11967	154	18,00€
11971	85	3,10€
11974	278	1,80€
11975	278	1,80€
11976	278	1,80€
11977	278	1,80€
11978	278	1,80€
11979	278	1,80€
11980	278	1,80€
11981	278	1,80€
11982	278	1,80€
11983	278	1,80€
11989	120	2,00€
11990	150,152	15,30€
11992	276	65,00€
11994	79	33,00€
11996	79	48,00€
11997	79	39,00€
11998	79	49,00€
12009	139	11,00€
12022	167,270	33,70€
12029	30,196	5,50€
12030	30,196	6,50€
12031	150, 151, 155	15,00€
12032	267	7,50€
12044	255	147,00€
12046	264	385,00€
12055	294	20,00€

REF.	Pg.	PDV
12056	252	57,00€
12060	47	2,50€
12061	155	9,50€
12062	150, 151, 155	9,50€
12063	150, 151, 155	9,50€
12064	155,150	9,00€
12065	150, 151, 155	9,00€
12066	150, 151, 155	9,00€
12067	155,150	9,50€
12068	150, 151, 155	9,50€
12069	150, 151, 155	9,50€
12070	150, 151, 155	10,50€
12071	150, 151, 155	11,00€
12072	150, 151, 155	12,00€
12074	150,152	11,50€
12075	150,152	15,50€
12200	208	14,50€
12889	270	12,00€
12901	185	5,20€
12902	309	4,50€
12908	309	4,50€
12910	309	4,40€
12915	309	12,40€
12920	309	7,80€
12923	309	9,50€
12924	309	4,10€
12925	309	10,70€
12926	200	21,50€
12927	200	21,50€
12928	200	22,00€
12929	200	23,00€
12930	200	23,50€
12931	153	7,50€
12932	153	7,50€
12933	153	8,00€
12934	153	7,50€
12935	153	8,00€
12936	153	8,50€
12937	150,152	9,50€
12938	153	10,00€
12939	153	10,00€
12940	153	10,00€
12941	153	10,00€
12942	153	10,00€
12943	153	10,00€
12944	153	10,00€
12945	153	10,50€
12950	354	3,45€
12952	354	1,92€
12954	335	0,25€
12955	160	27,80€
12956	160	45,00€
12957	160	27,80€
12958	160	27,80€
12959	160	27,80€
12960	160	27,80€
12961	160	27,80€
12973	310	1,00€

REF.	Pg.	PDV
12974	175	21,00€
12975	175	23,00€
12977	208	36,50€
12984	155	379,00€
12987	142	1,50€
12988	148	12,00€
12995	54	7,00€
12996	54	7,00€
12997	54	7,50€
12998	54	9,00€
12999	54	9,50€
13002	336	1,45€
13003	336	1,70€
13004	336	1,85€
13005	336	1,25€
13006	336	1,40€
13007	336	1,30€
13008	336	2,25€
13009	336	1,65€
13010	336	1,75€
13011	336	1,15€
13012	336	1,80€
13013	336	1,75€
13014	336	1,45€
13015	336	1,20€
13016	336	1,15€
13017	336	2,60€
13018	336	1,45€
13019	336	1,75€
13020	336	1,70€
13021	336	1,30€
13022	336	2,10€
13023	336	1,50€
13024	336	2,45€
13025	336	1,50€
13026	341	1,55€
13027	341	1,85€
13028	341	1,45€
13029	341	1,65€
13030	341	2,80€
13031	341	1,85€
13032	341	2,00€
13033	341	1,60€
13034	341	2,65€
13035	341	1,65€
13036	341	1,40€
13037	341	2,10€
13038	338	1,40€
13039	338	1,65€
13040	338	1,80€
13041	338	1,55€
13042	338	1,95€
13043	338	1,20€
13044	338	1,55€
13045	338	1,20€
13046	338	1,55€
13047	338	1,45€
13048	338	2,20€

REF.	Pg.	PDV
13049	338	2,05€
13050	339	1,55€
13051	339	1,50€
13053	339	2,80€
13054	339	2,35€
13055	339	3,00€
13056	339	1,55€
13057	339	1,50€
13058	339	2,20€
13059	339	2,35€
13060	339	1,60€
13061	339	2,65€
13062	339	2,35€
13063	339	1,15€
13064	339	2,60€
13065	339	2,00€
13066	339	2,25€
13067	339	2,55€
13068	338	2,85€
13069	338	4,55€
13070	338	2,15€
13071	338	2,05€
13072	338	2,75€
13073	338	2,10€
13074	339	4,65€
13075	339	5,35€
13076	339	3,90€
13077	339	2,55€
13078	339	2,55€
13079	339	3,35€
13080	338	1,75€
13081	338	2,30€
13082	338	1,35€
13083	338	1,50€
13084	338	2,10€
13085	338	1,60€
13086	338	1,25€
13087	338	3,30€
13088	338	2,40€
13089	338	1,70€
13090	338	1,70€
13091	338	1,25€
13092	340	1,65€
13093	340	2,95€
13094	340	1,50€
13095	340	1,20€
13096	340	1,70€
13097	340	1,20€
13098	340	1,65€
13099	340	2,75€
13100	340	1,20€
13101	340	1,50€
13102	340	1,60€
13103	340	1,80€
13104	336	1,90€
13105	336	2,50€
13106	336	2,00€
13107	336	2,15€

REF.	Pg.	PDV
13108	336	1,90€
13109	336	2,90€
13110	336	1,85€
13111	336	1,20€
13112	336	1,65€
13113	336	2,20€
13114	336	2,20€
13115	336	2,50€
13116	340	5,45€
13117	340	3,65€
13118	340	15,90€
13119	340	5,60€
13120	340	5,50€
13121	340	8,75€
13122	340	1,95€
13123	340	5,35€
13124	340	8,20€
13125	340	5,95€
13126	340	1,55€
13127	340	5,60€
13128	337	1,85€
13129	337	2,00€
13130	337	3,75€
13131	337	3,45€
13132	337	2,65€
13133	337	3,45€
13134	337	3,95€
13135	337	3,45€
13136	337	2,60€
13137	337	2,25€
13138	337	2,85€
13139	337	3,85€
13140	337	2,65€
13141	337	1,80€
13142	337	3,10€
13143	337	1,95€
13144	337	2,20€
13145	337	3,85€
13146	337	4,50€
13147	337	3,10€
13148	337	3,30€
13149	337	3,10€
13150	337	2,25€
13151	337	5,35€
13152	337	3,05€
13153	337	3,10€
13154	337	3,20€
13155	337	5,60€
13156	337	3,30€
13157	337	3,85€
13158	337	3,75€
13159	337	3,20€
13160	337	5,00€
13161	337	3,55€
13162	337	2,60€
13163	337	2,80€
13217	354	1,31€
13226	49	4,50€

REF.	Pg.	PDV
13227	49	4,50€
13228	49	4,50€
13229	49	4,50€
13230	49	4,50€
13231	49	4,50€
13232	49	4,50€
13234	255	224,50€
13235	327	0,15€
13236	327	0,15€
13237	327	0,15€
13238	327	0,20€
13239	327	0,20€
13240	327	0,40€
13241	327	0,55€
13243	349	12,50€
13244	349	12,50€
13245	349	12,50€
13447	36	16,50€
13448	36	17,50€
13449	36	20,00€
13450	36	23,00€
13451	36	28,00€
13452	36	29,50€
13453	34	9,00€
13454	34	9,50€
13455	34	10,50€
13456	34	11,50€
13457	34	12,00€
13460	34	15,00€
13462	34	17,00€
13463	35	5,30€
13464	35	5,30€
13465	35	5,55€
13466	35	5,55€
13467	35	6,00€
13468	35	6,25€
13469	35	6,25€
13470	35	6,60€
13471	35	6,90€
13472	35	7,25€
13473	35	8,10€
13474	35	8,70€
13475	35	9,10€
13476	35	9,60€
13477	35	9,85€
13478	35	12,20€
13479	35	13,10€
13480	35	15,50€
13481	35	15,80€
13482	35	22,10€
13483	35	25,50€
13484	35	27,20€
13491	35	5,30€
13492	35	5,35€
13493	35	5,50€
13494	35	6,00€
13495	35	6,40€
13496	35	6,60€
13497	35	7,50€
13498	35	8,50€
13499	139	12,50€
13500	139	12,90€
13667	49,79	17,60€
13668	79	18,70€
13669	57	18,00€
13672	267	220,00€
13674	50,327	0,50€
13675	50,327	0,50€
13676	50,327	0,50€
13677	50,327	0,50€
13678	50,327	0,50€
13680	152	15,50€
13681	152	15,50€
13682	152	15,50€
13683	152	15,50€
13684	152	15,50€
13685	152	15,50€
13686	152	15,50€
13687	152	15,50€
13688	152	15,50€
13689	152	15,50€
13704	204	21,00€
13707	61	14,00€
13708	61	14,00€
13709	61	14,00€
13710	61	14,00€
13712	61	14,00€
13717	354	7,65€
13723	155	18,50€
13724	155	19,20€
13725	155	19,20€
13726	155	19,00€
13727	155	18,70€
13728	155	18,50€
13729	155	22,00€
13730	155	22,00€
13731	155	21,60€
13732	155	21,60€
13733	155	24,90€
13734	155	25,70€
13735	155	25,80€
13736	155	25,90€
13738	314	3,50€
13739	314	5,50€
13740	314	5,50€
13741	313	21,00€
13745	155	25,20€
13746	155	25,40€
13747	155	25,40€
13748	155	24,90€
13805	310	10,50€
13806	310	10,50€
13809	148	18,50€
13810	148	20,50€
13813	163	7,00€
13814	163	11,00€
13817	138	17,00€
13818	138	20,50€
13822	329	11,00€
13823	329	6,00€
13824	329	8,00€
13825	329	11,50€
13826	329	13,00€
13827	329	15,00€
13828	329	11,50€
13829	329	10,50€
13830	329	10,50€
13831	329	12,60€
13832	329	13,00€
13833	329	9,00€
13836	260	9,00€
13839	120	8,50€
13842	160	8,50€
13843	160	7,00€
13844	160	9,00€
13845	160	8,00€
13853	260	122,00€
13856	180	7,80€
13859	154	16,00€
13870	265	82,00€
13874	154	17,50€
13875	154	18,50€
13876	154	18,50€
13877	154	18,50€
13879	314	1,38€
13880	314	1,50€
13923	79	7,45€
13929	346	3,45€
13930	148	1,50€
13931	148	2,50€
13932	148	2,50€
13933	148	2,00€
13934	148	2,50€
13935	148	2,50€
13936	148	3,50€
13937	148	4,00€
13938	148	3,50€
13939	148	4,00€
13945	330	7,40€
13946	330	6,70€
13947	330	5,85€
13948	330	5,00€
13949	330	6,50€
13950	330	7,80€
13951	330	5,15€
13952	330	10,90€
13953	330	8,00€
13954	330	12,70€
13955	330	4,95€
13956	330	4,30€
13957	330	9,70€
13958	330	5,45€
13959	330	10,10€
13960	330	9,65€
13961	330	9,25€
13962	330	1,76€
13963	330	12,40€
13964	330	15,00€
13965	330	1,50€
13966	330	12,90€
13967	330	4,65€
13968	349	1,35€
13969	181	19,00€
13982	252	4,00€
14004	153	9,50€
14005	153	10,50€
14006	153	9,50€
14007	153	9,50€
14008	153	9,50€
14009	153	9,50€
14010	153	11,00€
14011	153	11,00€
14013	138	3,50€
14014	253	6,00€
14015	253	6,00€
14016	253	6,00€
14026	54	5,50€
14027	54	5,60€
14028	54	7,00€
14029	54	8,50€
14030	54	9,50€
14031	115,120	7,90€
14032	120	12,00€
14033	120	4,50€
14034	353	9,00€
14049	63	8,00€
14050	63	10,50€
14051	63	18,00€
14052	63	19,50€
14059	73	62,00€
14060	73	65,00€
14061	73	93,00€
14062	73	100,00€
14063	73	119,00€
14064	73	39,50€
14068	260	13,00€
14069	260	13,00€
14070	260	116,00€
14071	260	21,50€
14072	260	21,50€
14073	260	128,00€
14075	148	2,00€
14076	148	1,50€
14077	148	4,50€
14078	148	4,00€
14081	276	12,60€
14083	354	13,20€
14090	267	103,00€
14103	164	32,40€
14104	164	32,40€
14105	164	32,40€
14106	164	32,40€

REF.	Pg.	PDV
14107	164	32,40€
14108	164	32,40€
14109	276	29,00€
14110	276	110,00€
14114	79	19,30€
14118	302	26,00€
14120	132	22,00€
14121	132	26,00€
14122	133	34,00€
14123	133	33,00€
14124	135	20,50€
14125	135	19,50€
14126	136	54,00€
14127	135	32,50€
14128	136	13,50€
14129	135	12,50€
14130	134	21,00€
14131	134	24,00€
14132	135	21,50€
14133	136	16,50€
14134	136	17,50€
14135	137	12,50€
14136	138	12,00€
14137	138	131,00€
14141	73	105,00€
14142	73,175	109,00€
14143	73	124,00€
14144	73	304,00€
14145	272	8,50€
14146	272	8,00€
14147	272	25,00€
14148	272	25,00€
14153	134	20,50€
14154	139	42,00€
14157	138,210	8,30€
14158	138,210	9,95€
14159	138,210	12,60€
14160	138,210	12,80€
14161	138,210	13,70€
14162	139	25,50€
14163	139	25,50€
14164	139	25,50€
14165	132	26,50€
14167	62	2,50€
14168	145	7,00€
14169	147	3,00€
14172	151	8,50€
14173	151	9,50€
14177	151	9,50€
14178	151	9,50€
14179	60	8,50€
14180	60	7,90€
14183	44	31,00€
14187	208	6,00€
14188	141	0,50€
14189	354	52,00€
14190	148	2,00€
14191	148	2,00€
14192	148	4,00€
14193	148	4,00€
14195	147	4,00€
14196	147	4,00€
14197	147	4,50€
14198	147	4,00€
14199	147	4,00€
14200	147	4,50€
14201	147	4,00€
14202	147	4,00€
14203	147	4,50€
14204	147	1,50€
14205	147	1,50€
14206	147	1,50€
14207	147	1,50€
14208	147	1,50€
14209	147	1,50€
14211	192	11,00€
14212	192	12,00€
14213	192	12,00€
14214	192	14,00€
14286	139,161	2,99€
14287	139,161	2,99€
14288	139,161	6,00€
14289	139,161	6,10€
14291	269	87,00€
14296	66,67,68, 69,73,74,76	118,00€
14297	66,67,68, 69,74,76	87,00€
14298	66,67,68, 69,74,76	51,50€
14299	66,67,68, 69,74,76	87,00€
14300	207	19,00€
14301	207	19,00€
14314	147	5,00€
14315	147	4,50€
14330	139	3,50€
14336	134	58,00€
14340	191	10,50€
14341	191	10,50€
14342	191	10,50€
14343	191	10,50€
14344	191	11,00€
14345	191	11,00€
14346	191	11,00€
14347	348	36,50€
14348	186	12,50€
14349	186	20,50€
14350	343,344	1,80€
14351	344	1,65€
14352	344	1,30€
14353	344	2,10€
14354	80	14,00€
14355	344	1,70€
14356	344	1,90€
14357	344	1,90€
14358	343,344	1,70€
14359	341,344	1,05€
14364	344	1,90€
14365	344	1,90€
14366	344	1,45€
14367	344	1,30€
14368	344	1,45€
14369	344	4,95€
14370	344	3,00€
14371	344	3,00€
14372	344	1,20€
14373	344	1,35€
14374	344	1,70€
14375	344	1,85€
14376	344	2,60€
14377	344	1,90€
14378	344	1,90€
14379	344	1,45€
14380	352	51,00€
14381	344	1,70€
14382	344	1,85€
14383	344	1,35€
14384	344	2,10€
14387	343	1,45€
14388	343	2,05€
14389	343	1,25€
14390	343	1,35€
14391	343	2,15€
14392	343	1,35€
14393	343	1,50€
14395	343	1,65€
14396	343	1,20€
14397	343	1,45€
14398	343	1,30€
14399	343	1,90€
14402	343	1,50€
14404	343	2,10€
14405	343	1,45€
14406	343	1,55€
14408	343	1,45€
14409	343	1,35€
14410	343	1,85€
14411	343	1,70€
14412	343	1,70€
14413	343	3,25€
14414	343	1,70€
14415	343	1,70€
14416	343,344	1,25€
14419	343	1,95€
14420	343	1,50€
14421	343	2,45€
14422	342	1,50€
14423	342	3,55€
14424	342	1,85€
14425	342	2,05€
14426	342	1,90€
14427	342	1,20€
14428	342	1,40€
14429	342	1,80€
14430	342	2,25€
14431	342	1,45€
14432	342	1,45€
14434	342	1,60€
14435	342	1,45€
14436	342	1,70€
14437	342	1,45€
14438	342	1,35€
14439	342	1,75€
14440	342	1,75€
14441	342	1,65€
14442	342	1,45€
14443	342	1,45€
14444	342	1,90€
14445	342	1,45€
14446	342	2,80€
14447	341,342	1,45€
14448	342	2,05€
14449	341,342	2,20€
14450	342	2,15€
14451	342	2,15€
14452	342	2,55€
14453	342	3,05€
14455	342	2,10€
14456	342	1,35€
14457	342	1,70€
14458	341	1,70€
14459	341	1,45€
14460	341	1,15€
14461	341	1,35€
14462	341	1,65€
14463	341	1,65€
14464	341	1,50€
14465	341	2,00€
14466	341	1,65€
14468	341	1,30€
14469	341	1,45€
14471	341	1,90€
14472	341	1,35€
14473	251	46,00€
14474	341	1,50€
14475	341	1,65€
14476	341	2,05€
14477	341	2,45€
14478	341	4,05€
14479	341	1,65€
14480	341	2,05€
14481	341	1,70€
14507	354	50,00€
14534	144	16,50€
14560	144	8,80€
14561	144	8,80€
14563	209	18,00€
14564	161	9,20€
14565	161	26,70€
14566	161	16,70€
14567	161	38,00€
14568	161	9,20€
14569	161	9,20€
14570	161	4,05€

REF.	Pg.	PDV
14571	161	9,20€
14573	161	4,05€
14578	80	12,50€
14580	80	41,00€
14583	132	6,00€
14589	267	2,50€
14594	207,331	2,00€
14595	207,331	1,50€
14596	207,331	2,00€
14597	207,331	7,60€
14598	207,331	17,80€
14599	207,331	4,50€
14600	207,331	9,50€
14601	207,331	11,00€
14602	207,331	11,00€
14611	197	12,00€
14612	197	11,00€
14613	197	13,50€
14615	261	9,50€
14616	266	96,00€
14618	133	19,00€
14622	107,353	17,00€
14623	107,353	8,00€
14624	107,353	17,00€
14625	107,353	14,00€
14626	107,353	7,00€
14628	101	2,50€
14629	101	4,00€
14630	101	22,00€
14631	101	3,50€
14632	101	3,50€
14633	132	22,50€
14634	101	36,50€
14635	101	10,00€
14636	102	30,00€
14637	91	15,50€
14638	91	7,00€
14639	266	195,00€
14640	91	8,00€
14641	91	18,50€
14642	91	83,00€
14643	92	24,50€
14644	92	8,00€
14645	92	45,00€
14646	92	110,00€
14647	96	3,00€
14648	88,90	106,00€
14649	96	50,00€
14650	96	5,00€
14651	96	86,00€
14652	92	47,00€
14653	92	5,25€
14654	92	104,00€
14655	92	5,95€
14656	92	4,50€
14657	92	4,50€
14658	94	45,00€
14659	94	5,00€

REF.	Pg.	PDV
14660	94	83,00€
14661	94	9,00€
14662	94	2,50€
14663	94	2,50€
14664	95	100,00€
14665	95	8,80€
14666	95	97,00€
14667	95	8,80€
14668	95	7,70€
14670	95	4,50€
14671	96	44,00€
14672	96	5,00€
14674	96	73,00€
14675	88,90	17,00€
14676	88,90	36,50€
14677	88,90	9,00€
14678	88,90	86,00€
14679	88,90	9,50€
14680	95	17,00€
14681	95	108,00€
14682	95	9,00€
14683	95	86,00€
14684	94	3,00€
14685	94	5,00€
14686	94	73,00€
14687	94	35,00€
14691	97	167,00€
14692	97	5,50€
14693	93	3,50€
14694	93	11,50€
14695	93	4,00€
14696	93	18,00€
14697	93	8,00€
14698	93	1,00€
14699	93	30,00€
14700	93	2,50€
14701	93	2,50€
14702	93	92,00€
14703	251	13,00€
14706	269	8,90€
14708	261	59,00€
14709	260	122,00€
14710	161	3,50€
14711	161	3,75€
14712	161	4,00€
14713	161	4,25€
14714	161	4,50€
14715	161	4,75€
14723	154	18,00€
14724	154	18,50€
14725	154	18,50€
14726	154	17,50€
14727	269	108,00€
14728	150,155	3,80€
14729	150,155	3,80€
14730	150,155	3,80€
14731	150,155	3,80€
14732	150,155	3,80€

REF.	Pg.	PDV
14733	150,155	4,30€
14734	150,155	5,40€
14735	150	6,50€
14736	151,155	5,00€
14737	151,155	5,00€
14738	155	5,50€
14739	155	5,50€
14740	155	5,55€
14741	155	5,55€
14742	155	5,55€
14743	155	5,15€
14744	155	5,35€
14745	155	6,25€
14746	155	6,40€
14747	155	7,10€
14748	155	8,30€
14749	28,154	2,00€
14750	28,154	2,00€
14751	28,154	4,00€
14752	28,154	4,00€
14753	129	13,00€
14755	272	134,00€
14756	272	15,20€
14757	272	15,20€
14758	272	18,00€
14759	272	18,00€
14765	91	97,00€
14766	92	3,15€
14767	92	2,34€
14768	95	28,80€
14769	88,90	37,75€
14770	95	40,00€
14771	146,283	10,50€
14772	146	8,50€
14774	283	10,50€
14775	322	30,50€
14779	135	33,00€
14781	319	9,90€
14783	80	5,50€
14785	270	3,50€
14793	319	12,00€
14802	322	44,00€
14803	322	43,00€
14807	354	11,00€
14808	92	3,05€
14825	109	1,50€
14826	109	1,50€
14827	109	2,00€
14828	109	1,50€
14829	109	1,50€
14830	109	1,50€
14831	109	1,50€
14832	109	2,00€
14833	109	2,05€
14834	109	2,50€
14835	109	3,00€
14836	109	3,50€
14837	93,109	3,30€

REF.	Pg.	PDV
14838	93,109	3,40€
14839	93,109	4,70€
14840	93,109	3,35€
14841	93,109	2,58€
14842	93,109	9,50€
14843	110	0,50€
14844	110	0,50€
14845	110	0,50€
14846	110	0,50€
14847	110	0,50€
14848	110	0,50€
14849	110	1,00€
14850	110	1,00€
14851	110	1,00€
14852	110	1,00€
14853	110	1,00€
14854	110	1,00€
14855	110	1,00€
14856	110	1,00€
14857	110	1,50€
14858	110	1,50€
14859	110	1,50€
14860	110	2,00€
14861	110	2,00€
14862	110	2,00€
14863	110	2,50€
14864	110	2,50€
14865	110	2,50€
14866	110	3,00€
14867	110	3,00€
14868	110	0,55€
14869	110	0,60€
14870	110	1,00€
14871	110	1,00€
14872	110	1,00€
14873	110	1,00€
14874	110	1,00€
14875	110	1,50€
14876	110	1,50€
14877	110	1,50€
14878	110	2,00€
14879	110	2,00€
14880	110	2,50€
14881	110	2,50€
14882	110	3,00€
14883	110	3,50€
14884	110	3,65€
14885	110	4,00€
14886	110	4,60€
14887	110	5,00€
14888	110	6,00€
14889	110	6,50€
14890	110	7,00€
14891	110	7,50€
14892	110	8,00€
14893	92,112	2,00€
14894	112	1,20€
14895	112	1,90€

REF.	Pg.	PDV
14896	112	2,10€
14897	112	0,88€
14898	112	0,98€
14899	112	0,88€
14900	92,112	0,98€
14901	111	3,60€
14902	111	4,65€
14903	111	5,25€
14904	111	6,85€
14905	111	8,50€
14906	111	10,20€
14907	109	0,50€
14908	109	0,60€
14909	109	0,80€
14910	109	1,00€
14911	109	1,30€
14912	109	1,55€
14913	109	1,90€
14914	109	2,10€
14915	109	2,65€
14916	109	2,95€
14917	109	3,45€
14918	301,320	0,23€
14919	301,320	0,45€
14920	109	2,50€
14922	354	0,84€
14923	354	0,84€
14924	354	0,84€
14925	354	0,84€
14926	354	1,05€
14929	264	35,00€
14930	182	9,50€
14931	182	8,00€
14932	182	9,50€
14933	182	9,50€
14934	111	4,25€
14935	111	8,45€
14936	94	27,50€
14937	253	9,50€
14938	270	42,00€
14939	270	57,00€
14940	270	248,00€
14945	352	303,50€
14946	352	58,00€
14947	352	201,50€
14948	352	251,50€
14950	101	6,50€
14951	101	9,50€
14952	101	19,00€
14953	101	8,50€
14954	92	14,50€
14955	96	7,50€
14956	92	4,40€
14957	92	4,10€
14958	94	22,00€
14959	94	10,00€
14960	95	3,85€
14961	95	3,95€

REF.	Pg.	PDV
14962	96	6,50€
14963	96	7,50€
14964	94	8,00€
14965	94	8,50€
14966	97	7,50€
14967	93	5,50€
14968	93	6,00€
14970	150	2,50€
14971	150	2,50€
14972	150	3,50€
14973	150	11,50€
14974	354	2,28€
14975	351	64,00€
14976	354	18,84€
14978	54	7,50€
14979	54	9,00€
14980	54	13,00€
14981	54	22,50€
14982	54	27,50€
14985	96,112	6,00€
14986	96,112	4,00€
14987	97,112	8,50€
14988	96,112	8,00€
14989	96,112	6,00€
14990	97, 112	10,50€
14991	95, 112	2,00€
14992	178	8,50€
14993	95,112	5,00€
14994	95,112	3,50€
14995	95,112	8,00€
14996	352	65,00€
15001	344	3,00€
15010	214	16,50€
15011	214	18,00€
15012	214	31,50€
15014	92,112	20,00€
15018	75,253	46,00€
15023	80	12,50€
15024	80	15,00€
15025	80	12,50€
15026	80	15,00€
15030	80	8,00€
15033	80	6,00€
15034	80	57,00€
15035	80	8,50€
15036	80	8,50€
15037	80	8,00€
15038	80	34,50€
15040	80	12,50€
15041	80	15,00€
15042	80	7,50€
15043	266	195,00€
15044	266	259,00€
15046	266	47,00€
15047	266	47,00€
15048	266	5,00€
15049	102	37,40€
15050	80	9,50€

REF.	Pg.	PDV
15051	354	1,92€
15052	208	3,00€
15053	208	10,50€
15054	208	34,00€
15056	354	11,70€
15058	80	7,50€
15059	319	10,00€
15062	319	1,00€
15065	80	6,50€
15068	80	15,20€
15069	80	32,80€
15070	75	0,50€
15071	74	0,60€
15072	74	0,70€
15073	74	1,00€
15074	74	1,00€
15075	74	1,20€
15076	74	3,50€
15083	75	8,50€
15084	75,181	68,00€
15085	270	156,00€
15093	262	38,00€
15094	262	39,50€
15095	262	13,00€
15096	262	40,00€
15098	104	11,50€
15099	104	5,50€
15100	104	70,00€
15101	104	11,00€
15102	104	40,00€
15103	104	20,50€
15104	104	31,50€
15105	104	30,00€
15106	104	15,00€
15107	105	4,00€
15108	105	2,16€
15109	105	25,50€
15110	105	6,55€
15111	105	30,40€
15112	105	3,25€
15113	105	11,80€
15114	104	6,00€
15115	104	8,50€
15116	104	29,50€
15117	104	29,50€
15118	104	52,00€
15119	104	10,00€
15120	104	6,50€
15121	104	12,00€
15122	35,67,77	74,00€
15123	251	32,00€
15124	102	9,50€
15125	102	23,00€
15126	99	19,50€
15127	99	29,00€
15138	51	10,50€
15139	51	12,00€
15140	51	13,50€

REF.	Pg.	PDV
15144	82	30,00€
15145	82	20,45€
15146	82	16,20€
15147	53	5,00€
15148	53	5,00€
15149	53	5,00€
15151	101	10,50€
15152	348	160,00€
15153	292	2,50€
15154	292	7,50€
15155	67,77	59,00€
15156	39,77	70,00€
15157	77	42,00€
15158	77	59,00€
15159	77	44,00€
15160	77	42,00€
15161	67,77	62,00€
15162	32,78,289	30,20€
15206	39	15,00€
15207	39	16,50€
15208	39	17,00€
15209	39	18,00€
15227	32	3,50€
15228	32	4,00€
15229	32	5,00€
15230	32	5,00€
15231	32	3,50€
15232	32	4,00€
15233	32	5,00€
15234	32	3,00€
15237	277	12,00€
15238	277	5,00€
15239	277	5,50€
15240	277	9,50€
15241	277	65,00€
15242	277	2,50€
15243	277	4,00€
15244	277	2,00€
15245	277	7,50€
15246	277	108,00€
15247	277	2,50€
15248	277	2,50€
15249	277	5,00€
15250	277	4,50€
15251	277	15,00€
15253	196,202	62,00€
15254	91	12,50€
15255	265	114,00€
15256	348	36,00€
15257	348	27,50€
15258	348	27,50€
15259	348	18,00€
15260	348	22,50€
15276	98	46,00€
15277	98	9,00€
15278	98	3,50€
15279	98	69,00€
15280	98	91,00€

REF.	Pg.	PDV
15282	253	15,00€
15283	253	27,50€
15300	309	5,00€
15305	253	19,50€
15306	253	27,50€
15307	253	39,60€
15308	253	7,00€
15309	253	17,00€
15310	253	11,50€
15311	253	11,50€
15312	253	11,50€
15313	80	14,00€
15315	78	28,20€
15316	36,77	58,00€
15317	309	4,50€
15318	253	17,00€
15320	98	1,00€
15321	98	3,00€
15322	98	3,50€
15323	98	24,00€
15324	98	18,00€
15325	98	3,50€
15326	98	1,00€
15327	98	5,50€
15328	35	6,00€
15329	35	5,50€
15330	35	5,50€
15331	35	5,50€
15332	35	6,00€
15333	35	6,50€
15334	35	7,00€
15335	35	7,50€
15336	35	8,00€
15337	35	8,50€
15338	35	9,00€
15339	35	9,50€
15340	349	5,50€
15341	349	5,50€
15342	349	9,00€
15343	349	9,50€
15344	349	6,50€
15345	349	10,50€
15346	349	24,00€
15349	349	8,50€
15375	161	28,00€
15380	99	169,00€
15381	99	5,50€
15382	99	42,00€
15385	122	18,00€
15388	282	33,00€
15389	282	18,50€
15390	282	43,00€
15391	282	13,50€
15392	282	17,50€
15393	282	12,50€
15394	282	26,00€
15395	282	3,50€
15396	300	2,04€
15398	282	75,00€
15399	282	117,00€
15424	106,281	105,00€
15425	106,281	50,00€
15426	106,281	10,00€
15427	106,281	9,00€
15428	106,281	238,00€
15429	106,281	23,50€
15430	106,281	83,00€
15431	106,281	241,00€
15432	106,281	18,50€
15433	106,281	197,00€
15434	106,281	147,00€
15435	106,281	24,50€
15436	106,281	97,00€
15437	106,281	305,50€
15438	106,281	31,00€
15439	106,281	52,00€
15440	99	33,00€
15454	58,77	35,40€
15460	287	5,00€
15462	105	7,50€
15463	105	114,00€
15464	105	6,50€
15465	105	11,50€
15466	105	6,50€
15467	105	14,00€
15468	105	2,50€
15469	105	9,50€
15470	105	7,50€
15471	105	20,10€
15472	105	19,00€
15473	105	13,70€
15474	105	8,50€
15475	105	8,50€
15476	105	11,00€
15477	105	5,70€
15478	105	3,60€
15480	255	0,99€
15481	103	4,50€
15482	103	4,00€
15483	103	4,00€
15484	103	5,50€
15485	103	4,00€
15486	103	9,00€
15487	103	59,00€
15488	103	4,00€
15489	103	10,50€
15490	103	4,00€
15491	103	4,00€
15492	103	5,00€
15493	103	4,50€
15494	178	12,50€
15495	178	12,50€
15496	178	11,50€
15497	178	11,00€
15498	178	11,50€
15499	178	11,00€
15500	178	10,00€
15501	178	10,00€
15502	178	10,00€
15503	178	11,00€
15504	178	10,00€
15505	178	4,00€
15506	178	4,00€
15507	178	4,50€
15508	178	4,50€
15509	178	5,00€
15510	178	5,00€
15511	178	8,00€
15514	67,78	9,35€
15515	36	15,50€
15516	36	19,00€
15517	36	22,50€
15526	264	48,00€
15527	264	276,00€
15528	264	39,00€
15530	93	7,50€
15531	93	5,00€
15532	93	98,00€
15533	93	4,50€
15534	93	4,50€
15535	93	3,50€
15536	93	14,50€
15537	93	6,00€
15538	93	17,00€
15539	255	104,00€
15541	77	27,60€
15542	255	45,00€
15550	253	6,00€
15551	253	6,00€
15552	172	181,00€
15553	250	108,00€
15564	133	11,90€
15631	251	98,00€
15632	34	9,35€
15633	34	9,50€
15634	34	10,60
15635	34	11,00€
15636	34	12,30€
15637	34	12,50€
15681	55, 78	134,00€
15671	297	20,50€
15706	55, 78	31,00€
15708	58	10,00€
15710	58	10,00€
15719	100	11,00€
15720	100	59,00€
15721	100	46,00€
15722	100	4,25€
15723	100	2,21€
15724	100	2,82€
15725	100	1,86€
15726	100	2,82€
15730	70,76	289,00€
15731	70,76	214,00€
15732	70,76	293,50€
15733	70,76	113,00€
15734	70,76	288,50€
15735	76	38,00€
15736	76	488,50€
15737	48,78	45,00€
15765	101	14,00€
15781	272	19,84€
15782	272	16,00€
15789	350	2.545,00€
15799	46, 79	28,30€
15866	293	32,00€
15874	249	6,50€
15905	296	16,50€
15906	296	28,50€
15907	296	12,00€
15908	296	14,50€
15909	296	21,50€
15910	296	16,50€
15911	296	30,50€
15912	296	35,50€
15913	296	7,50€
15914	296	7,50€
15980	250	55,00€
15981	250	181,00€
15982	250	73,00€
15983	250	11,50€
15984	250	48,00€
16020	37	17,00€
16021	37	19,50€
16022	37	23,00€
16023	37	26,50€
16024	37	34,50€
16025	37	37,50€
16052	120, 123	2,09€
16053	120, 123	2,85€
16111	79	19,20€
16130	287	290,00€
16138	106	7,45€
16139	106	14,20€
16140	106	14,20€
16141	106	4,45€
16142	106	10,80€
16143	106	2,06€
16144	106	12,80€
16145	106	79,00€
16146	106	4,45€
16147	106	13,00€
16148	106	35,40€
16149	106	38,60€
16150	100	7,90€
16151	89	50,00€
16152	89	25,10€
16153	89	81,00€
16154	89	34,10€
16155	89	34,10€
16156	89	12,60€
16157	89	59,00€

REF.	Pg.	PDV
16158	128	9,00€
16160	106	3,99€
16161	80	17,50€
16162	80	35,10€
16163	80	10,20€
16165	280	2,00€
16166	280	23,50€
16167	280	7,00€
16168	280	5,00€
16169	280	1,50€
16170	280	1,50€
16171	280	20,50€
16172	280	22,50€
16173	280	3,00€
16188	80	39,60€
16198	287	5,00€
54294	317	8,80€
50400	169	168,00€
50403	169	98,00€
50409	170	26,00€
50410	169	168,00€
50431	129	3,80€
50517	293	129,00€
50518	293	169,00€
50523	129	4,70€
50524	129	4,70€
50525	300	1,00€
50526	300	4,80€
50551	130	350,00€
50560	37	38,60€
50561	38	19,20€
50562	39	23,50€
50564	38	30,00€
50567	58	9,60€
50577	164	12,60€
50585	306	14,70€
50600	308	0,60€
50601	308	0,29€
50622	36	64,00€
50623	24	60,00€
50630	269	590,00€
50631	267	68,00€
50632	279	298,00€
50644	301	11,60€
50651	332	16,50€
50652	332	16,50€
50654	300,317	4,00€
50656	172	290,00€
50717	301	21,90€
50724	204	28,00€
50731	254	68,00€
50751	143,257	43,00€
50754	36	98,00€
50760	308	0,10€
50761	308	0,19€
50762	308	0,29€
50763	308	0,38€
50764	308	0,49€
50765	308	0,58€
50766	308	0,68€
50767	308	0,78€
50768	308	0,88€
50771	308	0,29€
50774	308	0,57€
50776	308	0,76€
50778	308	0,10€
50779	308	0,19€
50780	308	0,29€
50781	308	0,38€
50782	308	0,49€
50783	314	0,58€
50784	308	0,68€
50785	308	0,78€
50786	308	0,88€
50787	214	8,00€
50788	214	14,50€
50789	214	29,00€
50790	214	29,00€
50792	188	105,00€
50793	188	94,00€
50797	256,292	490,00€
50807	207,332	38,00€
50808	85	77,00€
50815	261	88,00€
50816	261	88,00€
50818	261	198,00€
50819	262	28,00€
50820	262	34,50€
50821	262	47,00€
50822	262	59,00€
50823	262	94,00€
50824	262	88,00€
50825	262	154,00€
50827	211,267	387,00€
50830	264	560,00€
50831	267	460,00€
50835	265	290,00€
50836	268	148,00€
50838	268	299,00€
50839	270	180,00€
50840	268	138,00€
50843	85	79,00€
50844	85	65,00€
50852	257	24,50€
50901	162	16,00€
50902	42	13,00€
50903	162	30,80€
50910	128	45,00€
50911	269	788,00€
50913	172	195,00€
50915	129	4,20€
50916	170	0,88€
50917	252	271,00€
50918	252	341,00€
50923	167,270	454,00€
50924	249	342,00€
50935	252	595,00€
50937	204	10,50€
50942	274,288	28,00€
50957	295	22,00€
50959	295,328	12,00€
50960	295	18,30€
50966	300,317	4,00€
50980	30	22,00€
50982	30	22,00€
50983	27	48,00€
50985	27	59,00€
51017	58	6,80€
51018	58	7,05€
51020	58	6,65€
51021	58	7,05€
51028	154	163,00€
51033	283	98,00€
51035	82	799,00€
51050	295	285,00€
51051	295	34,80€
51055	308	0,98€
51056	308	0,75€
51059	175	99,00€
51119	187	62,00€
51120	210	41,00€
51121	211	27,30€
51123	196	91,00€
51124	197	88,00€
51125	196	88,00€
51126	198	18,00€
51127	203	56,00€
51127R	203	14,00€
51131	161	61,00€
51140	201, 237	64,00€
51206	132	228,00€
51207	132	289,00€
51210	133	650,00€
51211	133	560,00€
51212	133	488,00€
51213	133	690,00€
51214	135	148,00€
51215	135	119,00€
51216	136	650,00€
51218	135	288,00€
51219	136	222,00€
51220	135	240,00€
51221	134	199,00€
51222	134	128,00€
51225	135	198,00€
51226	136	233,00€
51227	136	193,00€
51235	273	49,00€
51238	272	138,00€
51239	272	159,00€
51245	137	99,00€
51246	303,318	6,40€
51253	252	41,00€
51258	119	0,15€
51259	193	58,00€
51260	25	37,00€
51261	25	36,00€
51262	203	51,00€
51262R	203	14,00€
51266	301	28,00€
51272	55	7,50€
51277	144	64,00€
51283	174	78,00€
51305	52	28,90€
51306	52	28,10€
51307	52	29,70€
51315	353	2,50€
51318	34	98,00€
51326	119	4,40€
51332	178	98,00€
51333	28	18,00€
51336	151	29,30€
51337	182	50,00€
51338	203	53,00€
51338R	203	14,00€
51340	245	39,30€
51341	142,214	35,00€
51347	212	9,90€
51349	200	37,30€
51352	179	9,80€
51353	179	11,50€
51354	180	13,20€
51355	62,310	19,00€
51356	258	48,00€
51358	312	7,50€
51359	312	9,00€
51360	162	8,05€
51361	162	9,80€
51362	312	3,00€
51363	272	114,00€
51364	201	26,00€
51365	272	118,00€
51368	194	19,00€
51369	194	28,00€
51383	144	11,10€
51384	25	34,00€
51385	142	4,55€
51386	142	5,95€
51387	142	3,25€
51388	136	22,00€
51389	136	22,00€
51390	136	22,00€
51391	136	22,00€
51392	136	34,00€
51393	136	34,00€
51398N	316	1,74€
51400	182	17,00€
51401	182	22,00€
51402	182	20,50€
51403	182	17,50€
51405	52	21,10€
51406	52	29,20€

REF.	Pg.	PDV
51409	25	36,00€
51410	25	36,00€
51412	303	2,10€
51414	194	14,00€
51416	311	12,00€
51419	81	2,79€
51422	81	2,97€
51439	136	26,00€
51440	136	28,00€
51441	136	26,00€
51442	136	28,00€
51443	142	5,50€
51444	142	5,05€
51445	142	5,05€
51447	54,80	16,00€
51448	54,80	52,00€
51452	268	69,00€
51456	81	550,00€
51479	55	31,80€
51488	245	16,00€
51489	245	12,00€
51490	196	36,00€
51491	186	154,00€
51493	185	68,00€
51494	183	107,00€
51495	191	59,00€
51496	192	8,00€
51500	194	29,00€
51501	195	38,00€
51504	46	8,50€
51525	55	9,80€
51526	55	9,80€
51528	40	49,00€
51529	38	59,00€
51546	330	0,19€
51554	330	0,28€
51573	119,302	2,50€
51574	84	52,00€
51575	84	317,00€
51576	81	125,00€
51600	84	109,00€
51604	308	0,98€
51612	129	5,95€
51613	129	2,90€
51614	129	3,60€
51615	129	5,95€
51616	23	378,00€
51622	171	25,30€
51632N	316	1,74€
51633	316	1,74€
51634	316	1,74€
51636N	316	1,54€
51638N	316	1,54€
51640N	316	1,54€
51642N	316	1,54€
51653	81	5,10€
51654	81	4,80€
51655	81	4,10€
51656	81	3,65€
51657	81	5,85€
51658	81	4,50€
51659	36	59,00€
51661	53,311	12,00€
51674	46	7,75€
51680	298	2,40€
51681	298	4,50€
51691	298	2,40€
51692	298	3,25€
51693	298	3,55€
51694	298	3,55€
51696	298	3,55€
51697	300	0,80€
51703	314	10,50€
51705	314	8,45€
51706	313	22,80€
51707	313	9,05€
51708	313	14,20€
51709	313	14,70€
51710	313	17,80€
51711	313	21,20€
51712	313	8,65€
51713	313	13,10€
51714	313	15,80€
51715	313	20,30€
51716	313	23,60€
51717	313	11,20€
51718	313	14,80€
51719	313	22,00€
51720	313	23,50€
51721	313	25,00€
51722	313	13,10€
51723	313	18,70€
51724	313	24,40€
51725	313	28,30€
51726	313	31,40€
51727	313	49,00€
51737	82	699,00€
51738	82	850,00€
51741	311	0,50€
51742	311	0,50€
51743	311	0,55€
51745	316	0,70€
51746	30	12,00€
51750	269	299,00€
51751	270	99,00€
51785	316	0,75€
51795	63	9,00€
51796	63	14,00€
51797	63	18,00€
51798	63	39,60€
51799	330	0,20€
51801	53	62,00€
51804	328	58,00€
51805	54, 80	17,00€
51812	59	46,00€
51814	300	8,00€
51816	273	49,00€
51817	300,317	4,50€
51818	19	95,00€
51819	16	48,00€
51824	170	36,80€
51830	204	94,00€
51831	276	24,00€
51832	162	18,00€
51837	280	195,00€
51838	280	667,00€
51839	176,275	24,00€
51842	273	6,90€
51843	330	0,19€
51853	47	18,00€
51855	23	378,00€
51858	305	15,00€
51859	276	3,80€
51861	136,314	199,00€
51863	305	54,00€
51864	40,78	64,00€
51886	128	44,00€
51889	115	49,00€
51890	41	92,00€
51893	189	690,00€
51895	261	99,00€
51896	187	82,00€
51897	187	122,00€
51898	187	139,00€
51899	187	137,00€
51901	265	999,00€
51902	195	84,00€
51905	262	34,50€
51906	262	39,00€
51907	262	48,00€
51908	309	44,00€
51909	44	2,46€
51918	46	12,50€
51919	205	89,00€
51920	215,332	18,00€
51923	179	12,50€
51925	300	1,00€
51927	246	25,00€
51928	256	14,00€
51929	129	22,00€
51930	24	39,00€
51934	179	11,50€
51935	302	135,00€
51936	302	135,00€
51937	302	135,00€
51951	47	15,60€
51958	204	422,00€
51960	124	34,00€
51961	124	34,00€
51962	123	25,00€
51963	123	29,00€
51964	123	28,00€
51965	123	29,50€
51966	124	18,00€
51967	125	16,00€
51968	125	16,00€
51969	124	14,00€
51972	57	12,00€
51973	305	45,00€
51975	81	2,27€
51976	81	1,63€
51978	169	84,00€
51980	143	15,00€
51981	143	21,50€
51982	293	120,00€
51983	293	180,00€
51984	293	190,00€
51985	170	84,00€
51986	215	11,90€
51989	216	49,00€
51991	195	48,00€
51995	60,61	24,50€
51998	190	38,00€
52009	32,289	36,00€
52010	198	80,00€
52012	205	68,00€
52016	187	2,10€
52017	187	2,40€
52018	187	2,60€
52019	187	3,20€
52021	187	3,40€
52022	187	4,50€
52023	187	6,60€
52024	187	10,60€
52025	187	13,00€
52026	162	31,80€
52027	324	14,00€
52028	326	15,20€
52029	326	14,00€
52030	329	98,00€
52031	328	44,00€
52032	329	28,00€
52033	333	43,00€
52043	327	16,50€
52044	325	19,00€
52047	129	3,30€
52048	129	3,95€
52049	48	14,00€
52050	61	98,00€
52052	58	53,00€
52053	335	45,00€
52054	335	17,00€
52055	268	129,00€
52056	205	66,00€
52057	170	6,80€
52058	170	4,50€
52059	30	29,00€
52060	30	32,00€
52065	170	45,00€
52066	213	12,00€
52069	272	29,50€
52070	272	40,00€

REF.	Pg.	PDV
52071	272	47,00€
52076	190	111,00€
52077	163	29,50€
52148	85	82,00€
52149	293	230,00€
52152	57	13,50€
52153	190	46,00€
52156	140	140,00€
52157	141	48,00€
52158	328	38,50€
52159	141	64,00€
52160	141	48,00€
52162	71,275,290	38,00€
52163	330	95,00€
52165	140	118,00€
52167	140	48,00€
52169	43	25,00€
52170	43	16,00€
52171	141	39,00€
52172	74	780,00€
52180	46	19,00€
52181	46	22,50€
52182	46	24,00€
52183	46	26,20€
52184	46	43,00€
52185	46	55,00€
52186	46	72,00€
52187	305	21,80€
52188	47	15,50€
52190	194	8,00€
52191	176	198,00€
52195	279	170,00€
52197	52	36,30€
52198	29	37,70€
52200	294	88,00€
52201	294	66,00€
52202	294	88,00€
52207	51	24,20€
52227	211	247,00€
52230	172	398,00€
52231	275	49,00€
52233	273	328,00€
52235	64	11,00€
52236	64	13,30€
52237	64	18,10€
52238	64	24,90€
52241	265	1.690,00€
52242	258	12,00€
52243	258	8,50€
52244	169	84,00€
52251	305	21,80€
52254	120	64,00€
52259	300	3,75€
52262	166	7,50€
52263	166	13,50€
52264	166	18,60€
52265	166	30,50€
52269	180	7,00€

REF.	Pg.	PDV
52270	199	109,00€
52271	245	18,00€
52272	59	24,60€
52273	185	44,00€
52275	176	38,00€
52293	193	98,00€
52295	166	6,50€
52296	198	119,00€
52297	198	172,00€
52298	198	177,00€
52302	125	25,40€
52303	126	26,40€
52304	262	84,00€
52305	190	106,00€
52308	86	440,00€
52309	86	941,00€
52310	316	3,65€
52311	179	19,00€
52312	179	9,00€
52313	179	8,00€
52314	179	26,60€
52315	176	16,00€
52316	192	18,90€
52317	192	19,90€
52318	194	73,00€
52319	215	8,80€
52320	30	22,00€
52321	167	8,80€
52327	167	12,00€
52328	176	99,00€
52329	252	36,40€
52330	174	99,00€
52331	140	201,00€
52337	150	65,00€
52338	151	41,00€
52339	153	61,00€
52340	153	58,00€
52341	150	58,00€
52342	151	63,00€
52343	152	52,00€
52344	153	197,00€
52345	150	109,00€
52346	150	103,00€
52347	154	158,00€
52348	154	179,00€
52349	64	22,10€
52350	64	22,60€
52351	64	25,40€
52352	64	32,40€
52353	64	33,40€
52354	64	34,40€
52355	64	36,60€
52357	64	54,00€
52358	64	63,00€
52362	130	1,23€
52363	130	1,23€
52364	130	2,86€
52365	130	2,46€

REF.	Pg.	PDV
52368	130	1,14€
52369	130	1,19€
52370	130	1,17€
52373	81	252,00€
52375	123	38,00€
52378	142,214	10,00€
52381	144	20,50€
52382	274,288	19,50€
52384	117	29,00€
52385	164	251,00€
52386	164	23,60€
52387	164	24,50€
52390	165	35,20€
52391	258	5,00€
52393	74	1.180,00€
52412	59	5,00€
52414	126	19,00€
52415	126	19,00€
52416	180	14,00€
52417	180	28,00€
52418	23	164,00€
52419	81	80,00€
52420	81	108,00€
52421	81	172,00€
52422	160	24,70€
52424	63	64,00€
52425	46	33,30€
52426	46	52,00€
52427	46	64,00€
52428	252	43,00€
52430	318	10,90€
52432	199	35,00€
52433	204	4,80€
52434	176	125,00€
52436	276	680,00€
52439	274	227,00€
52450	275	105,00€
52451	39	42,00€
52452	249	8,00€
52453	249	21,00€
52454	202	12,90€
52455	176	16,00€
52456	123	36,00€
52458	128	58,00€
52460	47	16,60€
52461	47	25,70€
52462	49	25,30€
52463	49	26,10€
52464	49	42,00€
52466	214	11,00€
52467	214	10,30€
52468	55	5,90€
52472	55	4,90€
52473	55	9,90€
52474	165	68,00€
52475	165	62,00€
52476	165	50,00€
52477	165	70,00€

REF.	Pg.	PDV
52478	165	49,00€
52479	165	24,70€
52480	165	44,00€
52481	165	52,00€
52482	165	44,00€
52483	165	41,00€
52484	165	66,00€
52485	165	51,00€
52486	165	62,00€
52487	165	63,00€
52488	188	28,00€
52489	189	58,00€
52490	144	6,65€
52491	144	10,50€
52493	300,320	4,50€
52494	200	227,00€
52495	206	14,50€
52497	213	26,80€
52498	256	58,00€
52500	42	19,00€
52502	165	31,40€
52503	165	32,50€
52504	165	27,60€
52505	164	20,80€
52506	164	16,00€
52507	165	30,10€
52508	61	38,40€
52509	61	36,20€
52511	165	42,00€
52512	164	50,00€
52514	270	84,00€
52515	62,216	9,10€
52516	214	28,00€
52517	214	6,00€
52518	179	115,00€
52519	32,289	25,50€
52521	32,289	125,00€
52524	54	51,00€
52525	54	13,80€
52526	54	28,40€
52527	141	82,00€
52528	137	49,00€
52530	306	14,00€
52533	166	10,00€
52534	306	15,00€
52535	306	16,50€
52536	114	57,00€
52538	28	62,00€
52539	28	59,00€
52540	171	221,00€
52541	196	45,00€
52542	85	109,00€
52543	143	182,00€
52544	154	93,00€
52545	154	177,00€
52546	153	39,60€
52547	150	96,00€
52550	27	92,00€

REF.	Pg.	PDV
52551	201	151,00€
52552	313	128,00€
52555	119	2,38€
52558	119	2,38€
52565	46	11,50€
52566	125	28,00€
52567	125	29,00€
52568	126	28,00€
52569	126	28,00€
52570	316	2,60€
52571	316	2,60€
52572	316	2,60€
52573	316	2,60€
52574	137	69,00€
52575	50,137	119,00€
52583	204	8,50€
52587	52	39,90€
52588	52	45,00€
52589	166	13,00€
52591	211	12,00€
52592	211	22,00€
52593	211	34,00€
52595	49	64,00€
52596	49	114,00€
52597	49	146,00€
52598	106,281	1.080,00€
52599	189	230,00€
52600	287	884,00€
52601	252	397,00€
52603	26	74,00€
52604	26	78,00€
52605	26	76,00€
52606	26	88,00€
52607	181	49,00€
52608	181	44,00€
52609	50	29,00€
52615	179	112,00€
52616	246	44,00€
52617	182	7,00€
52618	301	29,00€
52619	61	23,10€
52620	213	8,80€
52621	215	11,00€
52624	194	28,00€
52625	62,176	9,00€
52626	196	46,00€
52627	196	120,00€
52628	256	26,50€
52629	184	99,00€
52633	310	1,00€
52634	81	5,25€
52635	81	4,80€
52636	174	114,00€
52637	202	48,00€
52638	62	9,95€
52639	195	123,00€
52640	195	52,00€
52641	195	55,00€

REF.	Pg.	PDV
52642	196	32,00€
52643	278	596,00€
52644	314	8,80€
52645	313	0,55€
52646	313	0,50€
52648	143	9,00€
52649	311	5,00€
52650	311	5,00€
52652	310	2,80€
52653	310	3,00€
52655	312	39,70€
52656	312	39,50€
52657	312	37,50€
52658	312	39,70€
52659	312	39,70€
52660	313	126,00€
52661	313	290,00€
52662	310	36,50€
52663	310	30,00€
52664	312	168,00€
52665	308	0,37€
52666	308	0,36€
52667	308	0,76€
52668	308	1,49€
52669	308	2,22€
52670	308	2,95€
52671	308	3,70€
52672	308	4,45€
52673	310	18,00€
52675	139	84,00€
52676	139	98,00€
52677	180	17,00€
52678	180	18,00€
52685	188	88,00€
52687	208	168,00€
52690	193	54,00€
52691	192	54,00€
52692	268	129,00€
52693	210	24,50€
52694	150	49,00€
52696	210	12,00€
52697	210	16,00€
52699	196	22,00€
52700	192	20,50€
52703	327	22,00€
52711	327	27,50€
52713	19	89,00€
52714	29	15,70€
52715	29	10,00€
52716	29	15,90€
52717	29	11,00€
52718	141	48,00€
52719	330	0,19€
52722	18	87,00€
52724	138	381,00€
52725	138	349,00€
52727	198	34,60€
52728	198	68,00€

REF.	Pg.	PDV
52729	198	128,00€
52730	198	288,00€
52731	198	38,00€
52732	198	58,00€
52733	198	98,00€
52734	210	51,00€
52735	148	4,85€
52736	148	5,35€
52737	148	5,50€
52738	316	5,00€
52739	316	5,00€
52740	120	690,00€
52742	305	64,00€
52749	168	79,00€
52753	27	107,00€
52754	188	54,00€
52757	216	16,00€
52758	139	88,00€
52760	62,216	4,10€
52761	57	8,00€
52762	57	9,00€
52765	166	21,70€
52768	299	13,80€
52769	299	14,50€
52770	299	23,00€
52771	299	23,40€
52772	299	13,90€
52773	299	14,60€
52774	299	14,80€
52775	299	15,20€
52776	299	13,80€
52777	299	15,50€
52778	299	14,60€
52779	299	17,10€
52780	299	13,90€
52781	299	14,60€
52782	299	14,80€
52783	299	15,20€
52786	56	14,60€
52787	144	9,00€
52788	162	39,00€
52789	256	15,20€
52791	60,61	18,00€
52794	204	28,00€
52795	300	5,80€
52796	205	98,00€
52797	255	198,00€
52798	144	18,00€
52801	186,256	26,00€
52802	191	54,00€
52804	248	343,00€
52805	248	426,00€
52806	248	742,00€
52807	248	1.714,00€
52809	179	8,50€
52810	153	9,00€
52811	153	9,90€
52812	61	65,00€

REF.	Pg.	PDV
52813	185	79,00€
52814	134	528,00€
52815	190	110,00€
52816	190	28,10€
52817	190	23,50€
52818	310	148,00€
52819	246	22,00€
52821	183	28,80€
52822	186	32,00€
52823	191	124,00€
52827	124	46,00€
52828	124	43,00€
52829	314	19,00€
52830	47	24,00€
52831	47	18,00€
52832	193	75,00€
52833	192	39,30€
52834	199	195,00€
52835	199	272,00€
52836	120	1.100,00€
52838	128	56,00€
52839	64, 128	64,00€
52842	311	11,00€
52843	124	31,60€
52845	270	170,00€
52846	59	37,80€
52847	59	41,00€
52848	128	88,00€
52849	202	8,50€
52850	210	7,80€
52851	163,343	9,65€
52852	62	6,80€
52857	351	7,50€
52858	184	298,00€
52862	130	1,15€
52864	130	1,20€
52866	130	0,25€
52869	86	52,00€
52870	86	100,00€
52871	86	248,00€
52873	204	11,00€
52874	195	82,00€
52875	195	79,00€
52876	160	182,00€
52877	56	15,80€
52878	56	11,20€
52879	56	10,10€
52880	53,311	42,00€
52881	53,311	17,00€
52882	160	14,00€
52883	116	38,00€
52884	273	73,00€
52885	62	18,00€
52886	336	18,00€
52887	336	22,00€
52888	341	24,00€
52889	338	19,00€
52890	339	22,00€

REF.	Pg.	PDV
52891	339	28,00€
52892	338	22,00€
52893	339	26,00€
52894	338	22,00€
52895	340	22,00€
52896	336	26,00€
52897	340	38,00€
52898	340	36,00€
52899	337	34,00€
52900	337	34,00€
52901	337	34,00€
52902	287	970,00€
52903	287	1.100,00€
52904	204	61,00€
52905	56	28,00€
52906	175	38,00€
52908	29	17,00€
52909	29	12,50€
52910	124	39,00€
52912	40,78	91,00€
52913	203	292,00€
52914	156	223,00€
52915	156	199,00€
52916	156	218,00€
52917	156	122,00€
52918	156	146,00€
52919	156	181,00€
52920	156	155,00€
52921	156	117,00€
52922	156	180,00€
52923	156	59,00€
52924	157	52,00€
52925	157	176,00€
52926	157	201,00€
52927	157	59,00€
52928	157	172,00€
52929	157	185,00€
52930	157	117,00€
52931	157	45,00€
52932	157	45,00€
52933	157	194,00€
52934	158	102,00€
52935	158	94,00€
52936	158	199,00€
52937	158	265,00€
52938	158	199,00€
52939	158	28,00€
52940	158	235,00€
52941	158	70,00€
52942	158	105,00€
52943	158	75,00€
52944	158	110,00€
52945	158	281,00€
52952	274,288	74,00€
52953	142	38,00€
52955	57	19,80€
52956	57	19,60€
52957	57	23,80€
52958	57	28,20€
52959	57	42,00€
52960	57	46,00€
52962	190	42,00€
52963	254	49,00€
52964	58	9,45€
52965	58	9,20€
52966	58	9,45€
52967	58	9,40€
52969	151	20,70€
52973	38	59,00€
52977	162	137,00€
52980	279	480,00€
52982	164	53,00€
52985	267	598,00€
52987	116	20,00€
52991	258	10,50€
52992	258	18,00€
52998	166	48,00€
52999	266	168,00€
53001	206	242,00€
53007	130	0,42€
53008	179	15,50€
53009	184	42,00€
53010	42	18,00€
53017	34	57,00€
53018	36	119,00€
53025	44	3,50€
53026	44	5,80€
53027	44	9,00€
53028	275	5,80€
53029	275	6,80€
53030	275	12,00€
53031	86	59,00€
53032	86	126,00€
53033	305	21,50€
53037	313	0,50€
53038	313	0,50€
53039	313	0,50€
53040	313	0,50€
53041	187	37,60€
53042	204	9,90€
53043	152	53,00€
53044	153	121,00€
53045	126	35,00€
53046	126	39,00€
53047	126	330,00€
53048	126	89,00€
53049	125	89,00€
53051	126	158,00€
53052	126	158,00€
53053	194	12,00€
53054	216	6,00€
53055	215	33,00€
53056	200	127,00€
53057	206	149,00€
53058	200	193,00€
53059	201	52,00€
53060	151	34,90€
53062	197	99,00€
53063	144	36,70€
53064	144	37,40€
53065	144	36,90€
53066	144	61,00€
53067	144	61,00€
53068	144	63,00€
53069	183	98,00€
53070	64	16,20€
53071	64	26,10€
53072	64	31,60€
53073	64	50,00€
53074	15	78,00€
53077	152	62,00€
53078	249	18,00€
53079	168	89,00€
53080	168	99,00€
53081	203	115,00€
53082	203	148,00€
53083	48	64,00€
53084	30	24,00€
53085	119	30,00€
53086	216	9,00€
53087	299	11,20€
53088	299	11,50€
53089	299	11,50€
53090	299	11,50€
53091	299	10,20€
53092	299	10,30€
53093	299	10,30€
53094	299	10,20€
53095	48	20,50€
53096	216	28,80€
53102	17	36,00€
53104	25	34,00€
53105	25	37,00€
53106	19	99,00€
53108	18	92,00€
53110	163,343	27,30€
53111	277	19,00€
53112	260	298,00€
53118	211	231,00€
53119	160	52,00€
53120	48	6,00€
53121	48	7,35€
53122	48	9,50€
53124	167	287,00€
53125	167	477,00€
53126	169	243,00€
53127	30	12,00€
53129	200	84,00€
53134	169	144,00€
53137	137	38,00€
53140	138	98,00€
53141	137	68,00€
53144	257	18,00€
53145	278	39,20€
53146	198	30,50€
53147	142	41,00€
53150	309	24,00€
53151	127	14,00€
53154	31,288	462,00€
53156	29	26,20€
53159	20	289,00€
53162	278	60,00€
53164	32,289	16,50€
53165	32,289	19,60€
53166	283	10,50€
53167	283	12,50€
53168	283	19,00€
53177	299	11,90€
53178	299	12,20€
53179	299	12,20€
53180	299	12,20€
53181	299	11,90€
53182	299	12,20€
53183	299	12,70€
53184	299	12,20€
53185	299	13,20€
53186	299	13,20€
53187	258	39,00€
53188	258	7,00€
53189	284	128,00€
53190	284	98,00€
53191	171	14,80€
53192	171	52,00€
53196	213	33,00€
53197	152	46,00€
53198	258	9,50€
53200	263	69,00€
53202	145	15,70€
53203	130	0,46€
53204	145	81,00€
53205	144	19,00€
53206	180	38,20€
53207	191	118,00€
53208	191	126,00€
53209	273	8,50€
53210	64	48,00€
53211	85	75,00€
53212	14	149,00€
53214	248	285,00€
53215	257	19,00€
53216	115	49,00€
53217	116	47,00€
53218	263	26,00€
53219	16	49,00€
53220	279	260,00€
53221	301	4,75€
53222	84	57,00€
53224	160	142,00€

REF.	Pg.	PDV
53225	55	3,50€
53226	171	14,90€
53227	119	28,00€
53229	329	38,70€
53230	163	19,70€
53232	163	39,00€
53235	182	10,40€
53236	182	11,50€
53237	182	12,90€
53238	182	18,40€
53240	212	58,00€
53241	306	9,00€
53246	269	1.144,00€
53249	212	192,00€
53250	197	85,00€
53251	210	88,00€
53253	107	98,00€
53256	309	34,00€
53258	107	67,00€
53259	218	97,00€
53260	218	168,00€
53261	218	214,00€
53262	218	251,00€
53263	219	57,00€
53264	220	143,00€
53265	219	195,00€
53266	220	224,00€
53267	220	277,00€
53268	221	92,00€
53269	220	50,00€
53270	222	70,00€
53271	222	227,00€
53272	222	195,00€
53273	223	75,00€
53274	225	30,50€
53275	228	35,50€
53276	225	160,00€
53277	223	45,00€
53278	224	143,00€
53279	226	97,00€
53280	226	112,00€
53281	225	55,00€
53282	225	48,00€
53283	227	92,00€
53284	224	306,00€
53285	227	56,00€
53286	227	87,00€
53287	227	245,00€
53288	228	72,00€
53289	229	45,00€
53290	229	51,00€
53291	229	68,00€
53292	230	116,00€
53293	231	134,00€
53294	233	119,00€
53295	232	77,00€
53296	233	60,00€
53297	233	45,00€
53298	234	91,00€
53299	234	291,00€
53300	234	41,00€
53301	235	44,00€
53302	236	44,00€
53303	236	89,00€
53304	236	279,00€
53305	236	136,00€
53306	240	53,00€
53307	237	38,50€
53308	241	55,00€
53309	240	285,00€
53310	239	498,00€
53311	238	97,00€
53312	239	127,00€
53313	238	139,00€
53314	238	98,00€
53315	244	285,00€
53316	237	34,00€
53317	246	34,00€
53318	245	24,00€
53319	240	18,00€
53320	245	12,00€
53321	246	10,50€
53324	233	12,50€
53325	246	7,50€
53326	226	16,00€
53327	226	11,00€
53328	191	76,00€
53330	186	38,00€
53331	50	31,80€
53332	50	34,50€
53339	47	9,50€
53340	329	86,00€
53343	137	285,00€
53344	137	295,00€
53346	52	18,00€
53347	209	100,00€
53348	324	14,00€
53349	324	14,00€
53350	324	14,00€
53351	325	12,50€
53352	325	12,00€
53353	331	18,00€
53354	326	14,00€
53355	334	11,50€
53356	334	11,50€
53357	272,334	7,00€
53358	334	11,50€
53359	333	16,00€
53360	327	18,00€
53361	327	24,00€
53362	326	14,00€
53363	325	34,00€
53364	325	16,00€
53365	327	14,00€
53366	326	14,00€
53367	334	9,50€
53368	334	9,00€
53369	326	14,00€
53370	324	26,00€
53371	325	29,00€
53372	324	26,00€
53373	331	14,50€
53374	332	10,00€
53376	332	10,50€
53377	328	20,00€
53378	334	13,00€
53380	335	11,50€
53381	331	14,50€
53382	331	11,00€
53383	331	11,50€
53384	196	165,00€
53385	56,343	19,30€
53388	198	90,00€
53389	58	31,50€
53390	60	34,50€
53391	199	86,00€
53393	199	118,00€
53394	211	598,00€
53395	213	16,00€
53396	60	18,30€
53399	45	3,50€
53400	45	5,70€
53401	45	7,40€
53402	45	9,60€
53403	45	6,50€
53404	45	6,50€
53405	45	5,30€
53406	45	8,55€
53407	45	12,70€
53408	45	19,30€
53409	45	9,00€
53410	206	92,00€
53411	56	5,00€
53412	56	4,00€
53414	162	49,00€
53415	162	188,00€
53416	143	14,10€
53417	143	26,30€
53418	143	16,90€
53419	311	9,70€
53420	40	72,00€
53421	260	298,00€
53422	260	368,00€
53423	269	199,00€
53426	188	39,80€
53427	119	5,00€
53428	125	18,00€
53429	125	18,00€
53430	158	286,00€
53434	333	18,00€
53441	179	9,80€
53443	300	7,55€
53444	22	195,00€
53445	189	17,10€
53449	143	14,00€
53450	143	28,30€
53452	234	26,50€
53453	254	7,00€
53456	207	98,00€
53459	207	66,00€
53463	202	98,00€
53464	184,330	153,00€
53468	54	8,50€
53469	73	613,00€
53470	154	176,00€
53472	182	12,00€
53473	182	36,00€
53474	212	94,00€
53477	213	36,10€
53478	54	4,55€
53479	54	6,40€
53480	54	19,90€
53481	54	27,40€
53484	276	615,00€
53485	209	140,00€
53486	160	29,30€
53487	61	16,70€
53488	194	61,00€
53489	188	68,00€
53490	189	275,00€
53492	142,353	380,00€
53499	207	29,00€
53500	207	29,00€
53501	184	24,00€
53502	192	38,70€
53503	275	12,00€
53504	351	38,00€
53505	120	77,00€
53506	120	36,00€
53507	302	24,00€
53508	302	14,00€
53509	73	482,00€
53510	351	24,00€
53511	351	23,00€
53512	351	41,00€
53513	351	9,00€
53514	73	990,00€
53517	56	9,50€
53518	249	3,50€
53519	114	42,00€
53520	132	228,00€
53522	184	24,00€
53523	229	91,00€
53524	63	51,00€
53525	213	12,00€
53526	283,292	168,00€
53530	116,208	46,00€
53531	150	109,00€

REF.	Pg.	PDV
53532	146,292	119,00€
53533	350	1,50€
53536	129	34,00€
53537	181	14,50€
53538	181	14,50€
53539	208	78,00€
53540	298	23,00€
53541	138	168,00€
53542	138	980,00€
53543	284	13,80€
53545	163	35,70€
53547	58	14,70€
53548	58	15,60€
53549	58	14,30€
53550	58	14,70€
53551	317	18,95€
53552	317	18,95€
53553	317	18,95€
53556	73	990,00€
53557	73	990,00€
53561	302	28,00€
53565	84	258,00€
53566	254	32,00€
53567	136,166	43,00€
53568	118	12,00€
53569	118	18,00€
53570	121	154,00€
53572	138,210	348,00€
53573	141	36,00€
53574	28,42	47,00€
53575	43	16,00€
53576	139	189,00€
53577	73	990,00€
53578	73	990,00€
53579	73	990,00€
53580	73	990,00€
53581	146,292	115,00€
53582	146,292	179,00€
53583	146,292	170,00€
53584	283,292	119,00€
53585	283,292	168,00€
53586	283,292	158,00€
53587	151	44,00€
53588	132	164,00€
53589	62	12,00€
53590	266	1.190,00€
53591	56	5,50€
53592	257	25,00€
53593	145	41,00€
53594	147	54,00€
53595	147	61,00€
53596	318	3,65€
53597	318	3,70€
53598	318	3,95€
53599	207,331	30,30€
53600	284	13,80€
53602	57	30,50€

REF.	Pg.	PDV
53603	57	45,00€
53604	57	118,00€
53605	312	141,00€
53606	145	55,00€
53607	145	292,00€
53608	132	98,00€
53609	250	190,00€
53610	250	294,00€
53611	144	27,50€
53612	249	96,00€
53613	44	19,50€
53614	44	21,50€
53615	44	34,60€
53616	44	10,40€
53617	44	9,25€
53618	44	13,90€
53620	80	88,00€
53621	298	2,50€
53622	298	2,50€
53623	298	2,50€
53624	298	2,50€
53625	141	68,00€
53626	140,161	18,00€
53627	254	22,50€
53629	147	14,30€
53630	147	18,80€
53631	147	33,50€
53632	147	46,00€
53633	147	46,00€
53634	147	63,00€
53635	202	85,00€
53636	302	22,00€
53637	210	85,00€
53638	202	243,00€
53639	63	28,60€
53640	63	34,40€
53641	63	41,00€
53642	63	54,00€
53643	63	92,00€
53644	251	1.238,00€
53645	251	268,00€
53646	139, 140, 161	62,00€
53647	14	96,00€
53648	224	107,00€
53649	228	89,00€
53650	186	47,00€
53651	235	91,00€
53652	191	53,00€
53653	231	207,00€
53654	63	81,00€
53655	213	12,00€
53656	278	198,00€
53657	278	248,00€
53658	278	99,00€
53659	278	121,00€
53660	279	146,00€
53661	69	890,00€

REF.	Pg.	PDV
53662	209	89,00€
53663	212	8,00€
53664	194	38,00€
53665	215	19,00€
53666	215	28,00€
53667	30	32,00€
53668	30	34,00€
53669	206	45,00€
53670	180	29,50€
53671	51,79	41,00€
53672	83	440,00€
53673	161	80,00€
53674	82	447,00€
53675	164	50,00€
53676	164	44,00€
53677	164	55,00€
53678	164	52,00€
53681	134	743,00€
53682	268	98,00€
53683	174	116,00€
53684	266	1.880,00€
53685	168	310,00€
53686	69	890,00€
53687	272	298,00€
53688	272	495,00€
53689	133	238,00€
53690	122	34,00€
53691	122	36,00€
53693	314	521,00€
53694	42	18,40€
53695	314	504,00€
53696	215	22,00€
53697	250	398,00€
53698	314	717,00€
53701	197	188,00€
53702	107	28,50€
53703	107	41,00€
53704	107	42,00€
53705	170	80,00€
53706	224	98,00€
53707	121	153,00€
53708	66,68 69,74,76	325,00€
53710	344	16,00€
53711	344	16,00€
53712	344	16,00€
53713	343	16,00€
53714	343	16,00€
53715	343	19,00€
53716	342	19,00€
53717	342	19,00€
53718	342	19,00€
53719	341	19,00€
53720	341	19,00€
53723	309	68,00€
53724	276	46,00€
53725	260	248,00€
53726	133	128,00€

REF.	Pg.	PDV
53727	23	198,00€
53728	23	198,00€
53729	213	19,10€
53733	132	238,00€
53734	114	23,70€
53735	181	44,00€
53736	168	98,00€
53737	41	12,50€
53738	41	10,90€
53739	41	10,50€
53740	41	9,10€
53741	181	14,00€
53743	28,154	39,70€
53744	151	63,00€
53745	307	6,40€
53746	307	6,40€
53747	307	6,40€
53748	307	6,60€
53749	307	6,70€
53750	307	6,70€
53751	307	6,80€
53752	307	6,95€
53753	307	7,10€
53754	307	7,40€
53755	307	7,50€
53756	307	7,90€
53757	307	7,90€
53758	307	8,20€
53759	307	8,50€
53760	307	9,60€
53761	69	680,00€
53762	69	680,00€
53763	68	890,00€
53764	68	680,00€
53765	68	890,00€
53766	68	680,00€
53767	69	890,00€
53768	69	680,00€
53769	72,230	178,00€
53770	72,242	198,00€
53771	72,243	158,00€
53772	72,243	229,00€
53773	72,241	298,00€
53774	72,242	190,00€
53775	72,244,245	1.109,00€
53776	116	19,10€
53777	270	4.352,00€
53778	300	4,50€
53779	263	36,00€
53780	117	14,50€
53781	319	18,00€
53782	107	14,00€
53784	135	148,00€
53785	318	4,80€
53786	322	98,00€
53787	319	0,98€
53787O	319	0,98€
53791	320	4,80€

REF.	Pg.	PDV
53794	320	28,00€
53796	322	76,00€
53797	319	0,10€
53798	320	1,95€
53802	322	120,00€
53803	320	0,90€
53804	320	0,80€
53805	322	220,00€
53806	322	250,00€
53808	321	16,50€
53809	321	8,00€
53811	321	8,90€
53812	321	23,50€
53820	280	388,00€
53822	320	2,50€
53824	320	2,85€
53826	319	16,00€
53827	320	14,00€
53828	320	6,00€
53829	320	14,00€
53830	320	1.300,00€
53832	320	1,81€
53835	321	16,00€
53836	321	16,00€
53838	322	38,00€
53839	321	0,25€
53840ES	321	6,00€
53844	319	2,80€
53845	263	64,00€
53849	256	16,10€
53850	93, 109	14,90€
53851	110	88,00€
53852	92, 110	207,00€
53853	110	14,40€
53854	110	27,00€
53855	110	24,80€
53856	92, 110	62,00€
53857	91, 92, 111	27,00€
53858	91, 92, 111	28,80€
53859	92, 111	67,00€
53860	92, 109	3,65€
53861	92, 109	5,45€
53862	254,319	6,00€
53863	254,319	3,00€
53864	309	138,00€
53865	348	48,00€
53866	75	424,00€
53867	74, 80	1.095,00€
53868	66, 80	1.090,00€
53869	67, 80	990,00€
53870	67, 80	990,00€
53871	35	60,00€
53872	292	118,00€
53873	253	285,00€
53874	253	398,00€
53875	246	134,00€
53876	238	64,00€
53877	352	430,50€
53878	352	574,00€
53879	352	838,50€
53880	270	598,00€
53881	146,292	79,00€
53882	146,292	79,00€
53883	53	18,40€
53884	53	30,20€
53885	53	35,70€
53886	53	20,30€
53887	53	30,30€
53888	53	37,90€
53893	319	5,00€
53895	262	107,00€
53896	262	127,00€
53897	262	140,00€
53898	262	148,00€
53900	68, 80	890,00€
53901	68, 80	680,00€
53902	319,320	25,00€
53903	214	59,00€
53904	69, 80	890,00€
53905	60	7,30€
53906	60	8,65€
53908	60	7,25€
53909	60	9,70€
53910	333	19,00€
53911	60	8,80€
53912	67	1.280,00€
53913	67	1.280,00€
53914	321,354	75,00€
53915	24,210	65,00€
53916	319	3,80€
53917	42	9,00€
53919	304	81,00€
53921	169	39,00€
53922	169	29,00€
53927	273	66,00€
53928	21	278,00€
53929	273	95,00€
53930	350	276,00€
53931	351	104,00€
53932	57	8,00€
53934	351	690,00€
53939	66	1.280,00€
53940	71,288 290,321	13,20€
53941	71,288 290,321	6,05€
53942	71,288 290,321	0,50€
53943	43,77	21,50€
53944	43,77	19,50€
53945	43,77	18,90€
53946	319	0,83€
53947	282	145,00€
53948	282	324,00€
53949	351	4,50€
53950	351	4,50€
53951	72,245	1.794,00€
53952	72,245	1.794,00€
53953	16	29,00€
53954	41	8,50€
53955	41	10,00€
53956	348	353,00€
53957	319	0,26€
53958	214	6,50€
53959	319	0,98€
53960	319	0,98€
53961	319	0,98€
53964	305	9,65€
53965	305	25,80€
53967	60	10,20€
53968	261	49,00€
53969	268	96,00€
53970	286	3.790,00€
53971	286	468,00€
53972	203	550,00€
53973	348	284,00€
53974	117	38,00€
53976	60	9,00€
53977	277	17,50€
53978	175	38,90€
53979	40,80	34,60€
53980	40,80	34,60€
53981	277	143,00€
53982	277	219,00€
53983	167	215,00€
53984	317	8,80€
53985	317	8,80€
53986	317	8,80€
53987	288, 321	9,50€
53988	152	101,00€
53992	333	18,00€
53993	48	77,00€
53997	189	48,00€
53999	111	2,00€
54000	111	2,50€
54001	264	285,00€
54002	111	3,00€
54003	187	104,00€
54004	118	23,00€
54005	41	14,00€
54006	69, 71	680,00€
54008	111	3,50€
54010	111	4,50€
54011	111	5,00€
54013	309	35,00€
54015	60	10,20€
54016	209	76,00€
54017	166	12,00€
54018	51	9,85€
54019	51	17,90€
54020	349	288,00€
54021	51	13,50€
54022	51	9,95€
54023	51	13,50€
54024	51	17,90€
54028	50	28,00€
54029	50	28,00€
54030	50	18,80€
54031	50	19,30€
54032	35	84,00€
54033	136	49,00€
54034	7	178,00€
54035	10	149,00€
54036	11	99,00€
54037	12	88,00€
54038	13	88,00€
54039	122	154,00€
54040	274	240,00€
54041	35	198,00€
54042	303,318	13,00€
54043	349	48,00€
54044	127	99,00€
54045	7	179,00€
54046	10	150,00€
54047	11	100,00€
54048	12	89,00€
54049	13	88,00€
54050	255	980,00€
54051	257	39,00€
54052	287	1.100,00€
54053	287	248,00€
54054	287	268,00€
54055	287	220,00€
54056	287	260,00€
54057	287	248,00€
54058	287	348,00€
54059	287	428,00€
54060	42	6,00€
54061	42	6,00€
54066	34,78	83,00€
54067	286	599,00€
54068	178	198,00€
54069	202	29,50€
54070	43	18,00€
54071	43	26,50€
54072	303,318	38,50€
54073	304	70,00€
54074	304	18,50€
54076	349	9,00€
54078	125	68,00€
54079	37	83,00€
54081	39	28,00€
54082	9	188,00€
54083	51	9,75€
54084	51	13,10€
54085	51	17,80€
54086	51	9,25€
54087	51	17,30€
54088	122	132,00€
54089	48	17,50€

REF.	Pg.	PDV
54090	24	56,00€
54091	31, 288	441,00€
54092	223	24,00€
54093	31	441,00€
54097	37	38,90€
54099	48	13,80€
54100	251	265,00€
54101	34	61,00€
54102	297	60,00€
54105	15	33,00€
54106	18, 41	89,00€
54108	18	66,00€
54109	17	34,00€
54110	35	46,00€
54111	163	4,75€
54112	163, 197	18,00€
54113	163	7,65€
54114	71	248,00€
54115	39	26,80€
54116	17	66,00€
54117	34	74,00€
54119	39	78,00€
54120	37	59,00€
54122	115	38,00€
54123	115	40,00€
54124	115	47,00€
54125	284	152,00€
54126	43	39,00€
54128	104	10,50€
54129	71, 290	110,00€
54130	71, 290	58,00€
54131	290	58,00€
54132	71, 290	190,00€
54133	122	547,00€
54134	70	1.415,00€
54135	176	82,00€
54136	312	107,00€
54137	260	288,00€
54139	188	147,00€
54140	17	36,00€
54141	24	42,00€
54142	62	15,20€
54143	263	249,00€
54144	263	298,00€
54145	263	377,00€
54146	263	492,00€
54147	263	198,00€
54149	38	60,00€
54150	38	23,50€
54151	317	10,90€
54152	317	10,90€
54153	317	10,90€
54154	25	37,50€
54155	317	8,80€
54156	317	8,80€
54157	317	8,80€
54158	77	38,00€

REF.	Pg.	PDV
54159	39	47,00€
54160L	127	17,50€
54160R	127	17,50€
54161	127	90,00€
54162	127	81,00€
54163	127	80,00€
54164	25	34,00€
54166	304	32,40€
54168	15	49,00€
54169	304	13,80€
54170	304	16,50€
54171	350	138,00€
54172	123	81,00€
54173	123	87,00€
54174	37	139,00€
54175	270	34,00€
54176	293	188,00€
54177	317	18,95€
54178	317	18,95€
54179	317	18,95€
54180	296	2.400,00€
54181	249	25,10€
54182	249	34,70€
54183	249	38,20€
54184	249	44,00€
54185	296	390,00€
54186	183	320,00€
54187	37	39,30€
54188	316	19,00€
54189	316	19,00€
54190	316	19,00€
54191	316	19,00€
54192	316	8,90€
54193	316	8,90€
54194	316	8,90€
54195	316	8,90€
54196	297	133,00€
54197	297	118,00€
54198	312	59,00€
54199	226	94,00€
54200	244	56,00€
54201	232	37,60€
54202	239	68,00€
54203	239	91,00€
54204	232	124,00€
54205	237	49,00€
54206	221	113,00€
54207	223	38,90€
54208	232	76,00€
54209	232	29,70€
54210	230	84,00€
54211	231	74,00€
54212	240	39,40€
54213	238	19,80€
54214	237	96,00€
54215	241	57,00€
54216	234	49,00€

REF.	Pg.	PDV
54217	235	104,00€
54218	228	142,00€
54219	221	60,00€
54220	187, 222	197,00€
54221	235	111,00€
54222	219	59,00€
54223	231	149,00€
54224	231	64,50€
54225	230	133,00€
54226	244	71,00€
54227	221	122,00€
54228	219	187,00€
54229	281	48,00€
54230	281	68,00€
54231	281	138,00€
54232	281	248,00€
54233	290	1.856,00€
54234	71, 290	1.856,00€
54235	71, 290	1.856,00€
54236	71/290	1.856,00€
54237	70	1.887,00€
54238	70	1.887,00€
54239	70	1.887,00€
54240	70	1.887,00€
54241	71, 290	120,00€
54245	183	580,00€
54246	294	104,00€
54247	294	99,00€
54248	145	58,00€
54249	145	103,00€
54250	8	188,00€
54251	139	43,00€
54252	280	199,00€
54253	191	166,00€
54254	57	43,00€
54255	257	68,00€
54256	275	48,00€
54257	183, 264	318,00€
54258	18	58,00€
54260	231	277,00€
54262	267	88,00€
54263	267	130,00€
54264	267	240,00€
54265	287	1.290,00€
54267	118	9,50€
54270	121	42,00€
54271	121	54,00€
54299	201	227,00€
60001	101	88,00€
60003	101	110,00€
60004	102	79,00€
60005	91	132,00€
60006	92	182,00€
60007	96	170,00€
60008	92	141,00€
60009	94	168,00€
60010	95	170,00€

REF.	Pg.	PDV
60011	96	175,00€
60012	108	48,00€
60013	108	80,00€
60015	108	138,00€
60016	108	49,00€
60017	108	64,00€
60018	88	306,00€
60019	95	178,00€
60020	94	175,00€
60022	97	470,00€
60023	93	212,00€
60024	91	190,00€
60025	91,108	31,60€
60026	91,108	37,90€
60027	103	99,00€
60028	92	142,00€
60029	104	240,00€
60030	105	112,00€
60031	104	142,00€
60032	99	123,00€
60033	93	104,00€
60034	90	320,00€
60035	102	30,00€
60037	98	222,00€
60038	99	255,00€
60039	103	265,00€
60040	105	440,00€
60041	98	77,00€
60042	100	106,00€
60043	100	123,00€
60044	89	478,00€
60044C	89	652,00€
60045	106	298,00€
70002	346	37,50€
70003	346	37,50€
70005	346	42,00€
70009	346	37,50€
70011	346	42,00€
70012	346	42,00€
70013	346	44,00€
70014	346	44,00€
70015	346	44,00€
70016	346	44,00€
70017	346	44,00€
90003	143	35,20€
90004	143	25,80€
JBMW-BEXP	307	24,50€
METEXP	306,346,353	62,00€
SERIE124	314	710,00€
SERIE262	140,161	199,00€

ABONAȚI-VĂ LA JBM



Vă trimitem știrile JBM în format tipărit sau digital, astfel încât să puteți fi la curent cu evoluțiile noastre în acest sector.

Cele mai recente știri la doar un click distanță!

ȘTIRI

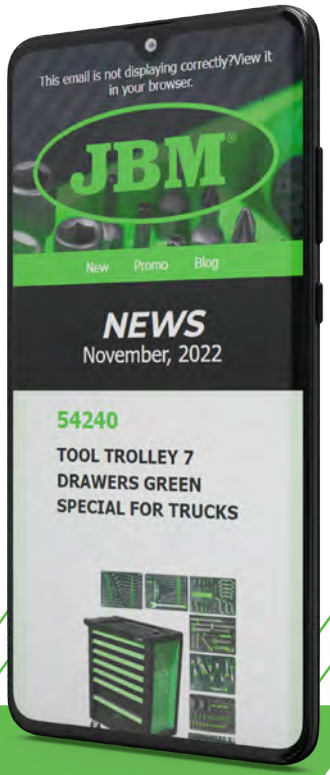
Consultați broșura noastră săptămânală pentru a vedea noile adăugiri la stocul JBM. Produse noi, oferte, noi articole substitutive...¡Toate noutățile!

NEWSLETTER

Nu ratați nicio ofertă de la JBM! Primiți buletinul nostru informativ săptămânal cu cele mai recente știri și actualizări ale stocurilor.
Înscrieți-vă acum!

WHATSAPP

Fii primul care află despre cele mai recente promoții, acum știrile pe WhatsApp!



Contactați-ne și vă vom informa cu privire la modalitatea de înregistrare în oricare dintre canalele noastre de comunicare.

jbm@jbmcamp.com
+34 972 40 57 21 / +34 972 24 55 33 **+34 680 240 104**

Toate **promoțiile** și știrile noastre la un **click**

Piese de schimb pentru orice product JBM

Găsește kit-ul tău de distribuție cu **codul OEM**

Comenzi directe către distribuitorul dumneavoastră

Descărcați toate cataloagele și broșurile noastre **direct pe telefonul dumneavoastră mobil**



JBM MAI APROAPE

DESCĂRCAȚI APLICAȚIA NOASTRĂ



8 435034 995671

JBM®

www.jbmcamp.com

/JBMprofessionaltools @jbmtools jbmtools JBM Campllong S.L.U