



# SUPRIMENTOS ELÉTRICOS



54091

441,00€



MALETA DE FERREMENTA ISOLADA - 26PEÇAS



	3/8"	x10	8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 22mm
	3/8"	x1	200mm
	1/2"	x1	125mm
	3/8"	x1	200mm
		x2	4x100, 5x125mmL
		x2	PH1x80, PH2x100mm
		x1	185mm
		x1	
		x6	7x86, 8x99, 10x109, 12x127, 14x141, 17x156mm
		x1	185mm

54093

441,00€



MÓDULO EVA DE FERRAMENTA ISOLADA



	3/8"	x10	8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 22mm
	3/8"	x1	200mm
	1/2"	x1	125mm
	3/8"	x1	200mm
		x2	4x100, 5x125mmL
		x2	PH1x80, PH2x100mm
		x1	185mm
		x1	
		x6	7x86, 8x99, 10x109, 12x127, 14x141, 17x156mm
		x1	185mm

53154

462,00€



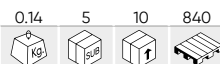
MALETA DE FERRAMENTA ISOLADA 20 PEÇAS DE 3/8"



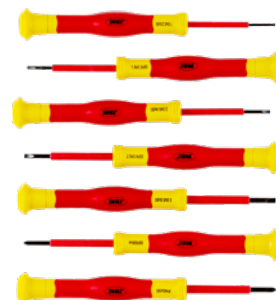
	3/8"	x12	8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22mm
	3/8"	x1	200mm
	3/8"	x2	125, 250mm
	3/8"	x4	4, 5, 6, 8mm (75mm)

52519

25,50€



KIT DE 7 CHAVES ISOLADAS ATÉ 1.000V



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

15162

32,50€



MÓDULO DE 8 CHAVES DE FENDAS ISOLADAS VDE



	x4	0.5x3.0x75, 0.8x4.0x100, 1.0x5.5x125, 1.2x6.5x150mm
	x3	PH0x75, PH1x80, PH2x100mm
	x1	SL3x140mm

54562

68,50€



CONJUNTO DE CHAVES DE FENDAS INTERCAMBIÁVEIS 25PCS ISOLADAS

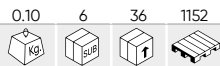


	x3	PH0x75, PH1x100, PH2x100mm
	x3	PZ0x75, PZ1x100, PZ2x100mm
	x6	SL2.5x75, SL3.0x75, SL3.5x75, SL4.0x100, SL5.5x100, SL6.5x100
	x11	T5x75, T6x75, T7x75, T8x75, T9x75, T10x75, T15x75, T20x75, T25x75, T27x75, T30x75mm
	x1	140mm



53165

19,60€



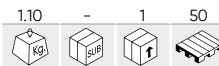
### NAVALHA CORTA CABOS ISOLADA (CURVADA)



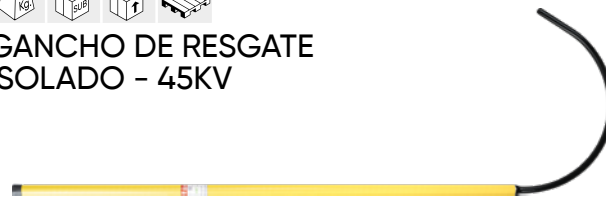
<b>Tipo</b>	Curvado/Curved
<b>Acabado</b>	VDE
<b>Material</b>	CrV
<b>Peso</b>	0,10Kg
<b>Dimensões (CxLxA)</b>	75x30x270mm

54241

120,00€



### GANCHO DE RESGATE ISOLADO - 45KV



<b>Tensão de funcionamento</b>	45KV
<b>Material</b>	Fibra de vidro/Fiberglass, Resina poliéster/Polyester resin
<b>Comprimento</b>	1650mm
<b>Peso</b>	1,10Kg

54132

190,00€



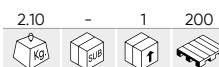
### PROTEÇÃO FACIAL ISOLANTE PARA TRABALHOS SOB TENSÃO



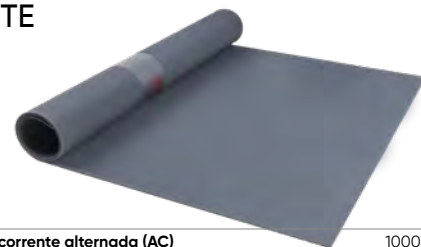
<b>Altura</b>	205mm
<b>Proteção</b>	Clase I/Class I
<b>Tipo</b>	Tratamiento anti-vaho/Anti-fogging treatment
<b>Peso</b>	0,70Kg

54129

110,00€



### TAPETE ISOLANTE CLASSE 0



<b>Medição de intensidade de corrente alternada (AC)</b>	1000V
<b>Medição de intensidade de corrente contínua (DC)</b>	1500V
<b>Proteção</b>	Clase/Class 0
<b>Peso</b>	2,10Kg
<b>Dimensões (CxLxA)</b>	1000x600x2mm

54131

65,00€



### LUVAS ISOLANTES PARA TRABALHOS SOB TENSÃO T.10

<b>Material</b>	Látex
<b>Comprimento</b>	360mm
<b>Proteção</b>	Categoria/Category III (AZC/RC)
<b>Tensão de funcionamento</b>	AC 1000V / DC 1500V

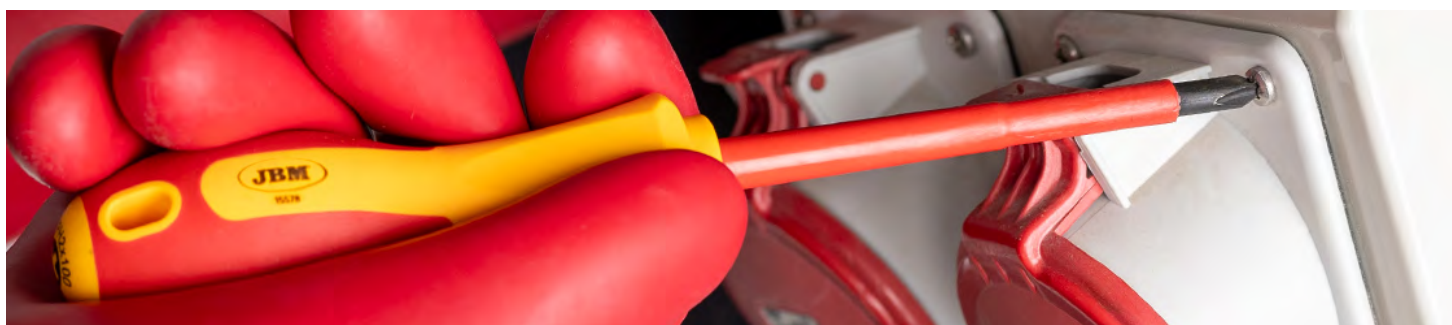
54130

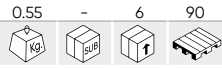
65,00€



### LUVAS ISOLANTES PARA TRABALHOS SOB TENSÃO T.9

<b>Material</b>	Látex
<b>Comprimento</b>	360mm
<b>Proteção</b>	Categoria/Category III (AZC/RC)
<b>Tensão de funcionamento</b>	AC 1000V / DC 1500V

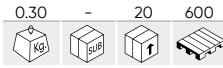


**53940****15,50€**

POSTE DE PLÁSTICO PARA  
CORRENTE - AMARELO /  
PRETO



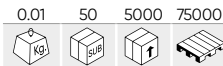
Cor	Negro/Black, Amarillo/Yellow
Material	PVC
Comprimento	850mm
Peso	0,55Kg

**54326****8,50€**

CORRENTE DE PVC - 7M -  
AMARELO/PRETO



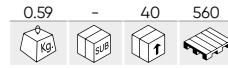
Cor	Negro/Black, Amarillo/Yellow
Material	PVC
Comprimento	7m
Peso	0,30Kg

**53942****0,50€**

ELO DE FECHAR PRETO



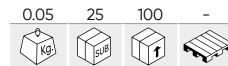
Cor	Negro/Black
Material	PVC
Comprimento	350mm
Peso	0,01Kg

**53987****10,00€**

FITA DE SINAL AMARELO/  
PRETO - 200M



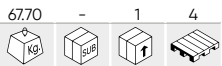
Cor	Negro/Black, Amarillo/Yellow
Material	PE
Comprimento	200m
Peso	0,59Kg

**54322****21,00€**

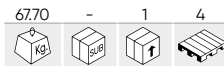
CONJUNTO DE 2 SINAIS DE  
AVISO DE ALTA TENSÃO



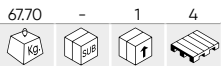
Peso	0,05Kg
Dimensões (CxX)	500x165mm

**54233****1.856,00€**

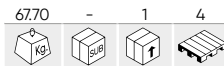
CARRINHO DE  
FERRAMENTAS 7  
GAVETAS CINZENTO  
ESPECIAL VDE

**54234****1.856,00€**

CARRINHO DE  
FERRAMENTAS 7  
GAVETAS VERMELHO  
ESPECIAL VDE

**54235****1.856,00€**

CARRINHO DE  
FERRAMENTAS 7  
GAVETAS AZUL  
ESPECIAL VDE

**54236****1.856,00€**

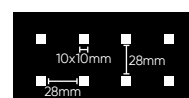
CARRINHO DE  
FERRAMENTAS 7  
GAVETAS VERDE  
ESPECIAL VDE



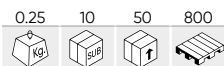
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Medidas gaveta pequena	74mm	533mm	400mm
Capacidade da gaveta pequena		30Kg	
Medidas gaveta grande	151,5mm	533mm	400mm
Capacidade da gaveta grande		30Kg	

ACOPLAMENTO QUADRADO



**51972** 12,00€

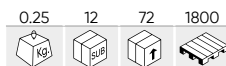


**ALICATE PARA DESENCAPAR FIOS AUTO-AJUSTAVÉL**



Peças	1
Material	Nylon reforzado/Reinforced nylon, Acero/Steel
Comprimento	170mm
Abertura superior	0.25 - 2.5mm2
Abertura inferior	0.5-6mm
Peso	0,25Kg

**52761** 8,00€



**ALICATE PARA TERMINAIS ISOLADOS E NÃO ISOLADOS 9"**



Peças	1
Material	65Mn
Comprimento	9" - 230mm
Abertura	38mm
Peso	0,25Kg

**53483** 35,03€



**JOGO DE 3 ALICATES AJUSTÁVEIS**



Peças	3
Material	Cr-V
Comprimento	180, 240, 300mm
Abertura	27, 38, 44mm
Peso	1,30Kg

**53602** 33,00€



**ALICATE DE CORTE PARA CABOS - 360 MM**



Peças	1
Comprimento	360mm
Diâmetro	125mm2
Peso	0,60Kg

**53603** 49,50€



**ALICATE DE CORTE PARA CABOS - 550MM**



Peças	1
Comprimento	550mm
Diâmetro	250mm2
Peso	1,75Kg

**53604** 128,00€



**ALICATE DE CORTE PARA CABOS - 800MM**



Peças	1
Comprimento	800mm
Diâmetro	500mm2
Peso	3,70Kg

**54551** 11,50€



**CHAVE DE FENDAS CURTA COM CATRACA 6 EM 1**



Peças	8
Acabado	Mate / Matt
Material	40Cr
Peso	0,22Kg
Dimensões (CxLxA)	80x80x220mm

**54552** 15,00€



**CHAVE DE FENDAS COM CATRACA 12 EM 1**



Peças	14
Acabado	Mate / Matt
Material	40Cr
Peso	0,30Kg
Dimensões (CxLxA)	80x80x325mm

54531

14,90€

0.48 10 40 1120



### CONJUNTO DE 9 CHAVES ALLEN EXTRA LONGAS COLORIDAS COM PONTA ESFÉRICA



Peças	9
Tipo	Extralargo/Extra Long
Perfil	Allen, Punta Redonda/Round Tip
Material	S2
Medidas	1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm
Comprimento	90-220mm
Peso	0,46Kg

54532

14,90€

0.49 10 40 1120



### CONJUNTO DE 9 CHAVES TORX EXTRA LONGAS COLORIDAS



Peças	9
Tipo	Extralargo/Extra Long
Perfil	Torx
Material	S2
Medidas	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50
Comprimento	90-218mm
Peso	0,48Kg

52786

14,60€

0.16 12 60 2100



### NAVALHA COM FUNÇÃO CORTA-CINTOS E PONTEIRA QUEBRA-VIDROS



Peças	1
Comprimento	200mm
Lâmina de corte	80mm
Peso	0,16Kg

54374

79,00€

2.10 - 5 40



### SACO DE FERRAMENTAS



Material	Tela Oxford/Oxford cloth 1680D/600D, PVC
Capacidade	41L
Peso	2,10Kg
Dimensões (CxLxA)	360x230x500mm

54518

457,50€

22.50 - 1 4



### CARRINHO MODULAR COM 4 CAIXAS EMPILHÁVEIS

Material	PP modificado/Modified PP
Módulos	4
Medida do primeiro módulo	555x340x115mm
Medida do segundo módulo	550x340x160mm
Medida do terceiro módulo	580x340x410mm
Medida do quarto módulo	550x340x310mm
Capacidade do primeiro módulo	10Kg
Capacidade do segundo módulo	20Kg
Capacidade do terceiro módulo	40Kg
Capacidade do quarto módulo	30Kg
Fecho selado	Si/Yes
Capacidade	100Kg
Peso	22,50Kg
Contém	54519, 54520, 54535, 54537
Dimensões (CxLxA)	580x450x970mm



**60058C** 154,00€



**MARTELO PERFURADOR SEM ESCOVAS 12V COM CAIXA**



Tensão	12V
Potência	350W
Binário máximo	45Nm
Velocidade nominal	1700RPM
Taxa de impacto	6750, 25500BPM
Ø de perfuração em concreto	8mm
Ø de perfuração em aço	10mm
Ø de perfuração em madeira	25mm
Velocidades	2
amanho do mandril	Ø10mm
LED	Si/Yes
Inclui	60058, 60025, 60026
Compatível com	60025, 60026
Peso	2,80Kg
Dimensões (CxLxA)	168x185x56mm

**60059C** 167,00€



**BERBEQUIM DE IMPACTO SEM ESCOVAS 3/8" 250 NM COM CAIXA**



Medida do quadrado	3/8"
Tensão	12V
Potência	435W
Torque de desaperto	250Nm
Velocidade nominal	1200,1800, 2700RPM
Impulsos IPM	1100, 2100, 3200
Velocidades	3
LED	Si/Yes
Inclui	60059, 60025, 60026
Compatível com	60025, 60026
Peso	3,00Kg
Dimensões (CxLxA)	126x69x184mm

**60060C** 165,00€



**BERBEQUIM DE IMPACTO SEM ESCOVAS 1/4" 150 NM COM CAIXA**



Medida do quadrado	1/4"
Tensão	12V
Potência	396W
Torque de desaperto	150Nm
Velocidade nominal	1200, 1800, 2700RPM
Impulsos IPM	1100, 2100, 3200
Velocidades	3
LED	Si/Yes
Inclui	60060, 60025, 60026
Compatível com	60025, 60026
Peso	3,00Kg
Dimensões (CxLxA)	126x69x184mm

**60062C** 216,00€

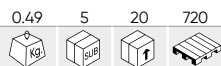


**ROQUETE ELÉCTRICO DE 1/2" BRUSHLESS COM CAIXA**



Medida do quadrado	1/2"
Tensão	12V
Potência	360W
Torque de aperto	80Nm
Torque de desaperto	80Nm
Velocidade nominal	175RPM
Inclui	60062, 60025, 60026
LED	Si/Yes
Compatível com	60025, 60026
Peso	3,03Kg
Dimensões (CxLxA)	400x315x91mm

**54769** 200,00€

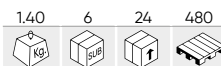


**ROQUETE SEM FIOS DE 1/4" - 3,6V COM CARREGADOR**



Medida do quadrado	1/4"
Tensão	3,6V
Potência	7,2W
Binário máximo do motor	3Nm
Torque manual máximo	62,3Nm
Velocidade nominal	320RPM
LED	Si/Yes
Carregador	USB Tipo C/ USB Type C
Tipo de pilha	Lithium-ION/Lítio-ION 3,6V, 2,0Ah
Dimensões (CxLxA)	35x215x35mm

**54860** 54,50€



**PARAFUSADEIRA A BATERIA DE 3 VELOCIDADES COM PONTAS**

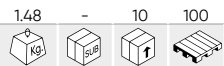


Tamanho do eixo	1/4"
Tensão	4V
Torque de aperto	5Nm
Velocidade nominal	300RPM
Bateria	LI-ION 1500mAh
Velocidades	3
Peso	1,40Kg
Dimensões (CxLxA)	183x35x35mm



54114

248,00€



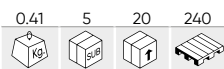
## MEDIDOR DE ISOLAMENTO

Tensão	AC / DC
Medição de voltagem em corrente alternada (AC)	0-750V
Medição de voltagem em corrente contínua (DC)	0-1000V
Medição de resistência ( $\Omega$ )	0-200 $\Omega$ , 200-2000 $\Omega$ , 0-200m $\Omega$ , 200-2000m $\Omega$
Ambiente operacional	0°C/40°C
Ambiente de armazenamento	-10°C/60°C
Bateria	6 Pilas/Batteries AA
Categoria de medição	CAT III
Categoria de instalação	2
Peso	1,48Kg
Dimensões (CxLxA)	200x92x55mm



52231

53,00€



## KIT DE ACESSÓRIOS PARA MULTÍMETRO



Peças	9
Cabos de extensão	113cm
Peso	0,41Kg
Dimensões (CxLxA)	115x175x55mm

52439

227,00€



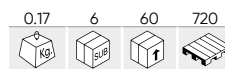
## JOGO DE CABOS E ACC PARA MULTÍMETRO



Peças	92
Peso	3,26Kg
Dimensões (CxLxA)	505x365x105mm

53030

12,00€



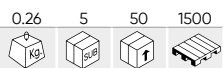
## AUTOMOTIVE CIRCUITO TESTER 3X142MM



Tensão	6,12,24V
Peso	0,17Kg
Dimensões (CxLxA)	3x142mm

52952

74,00€



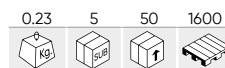
## PINÇA AMPERIMÉTRICA PROFESIONAL



Tensão	AC / DC
Ambiente operacional	0°C/40°C
Ambiente de armazenamento	-10°C/40°C
Bateria	2 Pilas/Batteries AAA
Peso	0,26Kg
Dimensões (CxLxA)	175x53x25mm

52382

19,50€



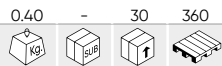
## PINÇA AMPERIMÉTRICA



Tensão	AC / DC
Ambiente de armazenamento	0°C/40°C
Ambiente operacional	-10°C/40°C
Bateria	2 Pilas/Batteries AAA
Peso	0,23Kg
Dimensões (CxLxA)	167x55x22mm

54557

78,00€



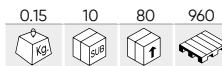
## DETETOR DE TENSÃO



Tensão	12-1000V
Frequência	40-400Hz
Temperatura de trabalho	-10/55°C
Peso	0,40Kg
Dimensões (CxLxA)	73x34x268mm

54559

18,60€



## DETETOR DE TENSÃO SEM CONTACTO



Tensão	50-1000V
Frequência	50-60Hz
Temperatura de trabalho	0/50°C
Peso	0,15Kg
Dimensões (CxLxA)	143x25x21mm

54707

437,00€



## CÂMARA DE TERMOGRAFIA

Tela	2,4 LCD TFT
Resolução	320x240px
Emissividade	0,01-0,99LCD
Precisão	±2°C
Faixa	-20/400°C
Distância focal	0,1m
Visualização	6 Filtros/Filters
Bateria	Li-ion 3.7V/2600mAh 18650
Porta de carga	USB C
Peso	0,31Kg
Dimensões (CxLxA)	197x72x60mm



55121

480,00€



## ENDOSCÓPIO ARTICULADO BIDIRECIONAL COM ECRÃ IPS, CÂMARA HD E ILUMINAÇÃO LED

Tela	IPS 480x854
Articulado	Bidirecional/ ±180°
LED	Ajustable/Adjustable x3
Comprimento do cabo	1m
Diâmetro da cabeça	3.9mm
Bateria recarregável	5000 mAh
Idiomas	x12
Proteção contra superaquecimento	≥85 °C
Proteção IP	IP67
Compatível com	Max 32GB
Inclui	Funda/Case



**53503****12,00€**

0.05 20 100 2400

**TERMÔMETRO DIGITAL DE CONTATO**

Bateria	Pila/Battery 1.5V
Gama de medição	-50°C/+330°C
Precisão	±1°C
Unidades de medida	°C / °F
Peso	0,05kg

**52450****111,00€**

0.72 5 20 200

**TERMÓMETRO LÁSER -50° ~1000°**

Tensão	9V
Gama de medição	-50/1000°C
Precisão	±1,5°C
Emissividade	0.1-1.0
Tempo de resposta	500ms
Peso	0,72Kg
Dimensões (CxLxA)	175x105x48mm

**53977****17,50€**

0.30 12 48 576

**SOLDADOR 40W**

Tensão	220-240V
Potência	40W
Frequência	50Hz
Temperatura de trabalho	450°+/-10%
Comprimento	240mm
Comprimento do cabo	1,3m

**51831****24,00€**

0.35 12 36 288

**PISTOLA DE COLA TERMOFUSÍVEL**

Tensão	100-200V
Potência	60-150W
Temperatura de trabalho	190/230°C
Diâmetro do bocal	2,3mm
Peso	0,35kg

**52162****38,00€**

0.17 6 72 576

**TERMÓMETRO LÁSER -50°C A 550°C**

Tensão	9V
Gama de medição	-50/550°C
Precisão	±2°C
Emissividade	0.1-1.0
Tempo de resposta	500ms
Peso	0,17Kg
Dimensões (CxLxA)	145x37x90mm

**53111****19,30€**

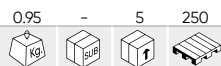
0.30 5 25 600

**MAÇARICO DE SOLDA 100W**

Tensão	220-240V
Potência	100W
Frequência	50Hz
Temperatura de trabalho	420°+/-10%
Comprimento	250mm
Comprimento do cabo	1,5m

53145

43,00€



## PISTOLA DE CALOR 1600W



Tensão	220-240V
Potência	1600W
Frequência	50-60Hz
Temperatura de trabalho	400/550°C
Taxa de fluxo de ar	250-550L/min
Peso	0,95Kg

53162

70,00€



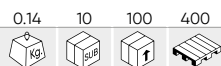
## PISTOLA DE CALOR DIGITAL 2000W



Tensão	220-240V
Potência	2000W
Frequência	50-60Hz
Temperatura de trabalho	50/600°C
Taxa de fluxo de ar	280-550L/min
Peso	0,80Kg

51920

18,00€



## MAÇARICO



Peso	0,15Kg
Dimensões (CxLxA)	220x165x75mm

53992

18,00€



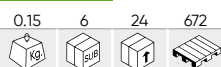
## ESTOJO DE MANGAS DE SOLDA TERMOENCOLHÍVEIS 100PCS



Peças	100
Material	PE
Peso	0,10Kg
Dimensões (CxLxA)	137x67x27mm

53374

10,00€



## ESTOJO DE TUBOS TERMO-RETRACTÍLES



Peças	127
Material	PE
Peso	0,15Kg
Dimensões (CxLxA)	210x110x28mm

53376

10,50€



## ESTOJO DE TUBOS TERMO-RETRACTÍLES VERMELHOS



Peças	127
Material	PE
Peso	0,15Kg
Dimensões (CxLxA)	210x110x28mm



## ACESSÓRIOS PARA CARREGADORES

REF.	DESCRIÇÃO					€
15460	CARTÃO DE IDENTIFICAÇÃO POR RADIOFREQUÊNCIA (CARTÃO RFID)	0.01	-	250	-	5,00€
16130	MEDIDOR DE CORRENTE ELÉTRICA PARA CARREGADOR 54265	0.40	-	15	-	392,00€



## CABO DE CARREGAMENTO

REF.	DESCRIÇÃO					€
54053	3.6KW 16A TYPE 1 - TYPE 2 SINGLE-PHASE	2.15	-	5	-	248,00€
54054	7.5KW 16A TYPE 1 - TYPE 2 SINGLE-PHASE	2.90	-	5	100	268,00€
54055	3.6KW 16A TYPE 2 - TYPE 2 SINGLE-PHASE	2.15	-	5	100	220,00€
54056	11KW 16A TYPE 2 - TYPE 2 THREE-PHASE	2.85	-	5	102	260,00€
54057	7.5KW 32A TYPE 2 - TYPE 2 SINGLE-PHASE	2.95	-	5	90	248,00€
54058	22KW 32A TYPE 2 - TYPE 2 THREE-PHASE	3.85	-	5	90	348,00€



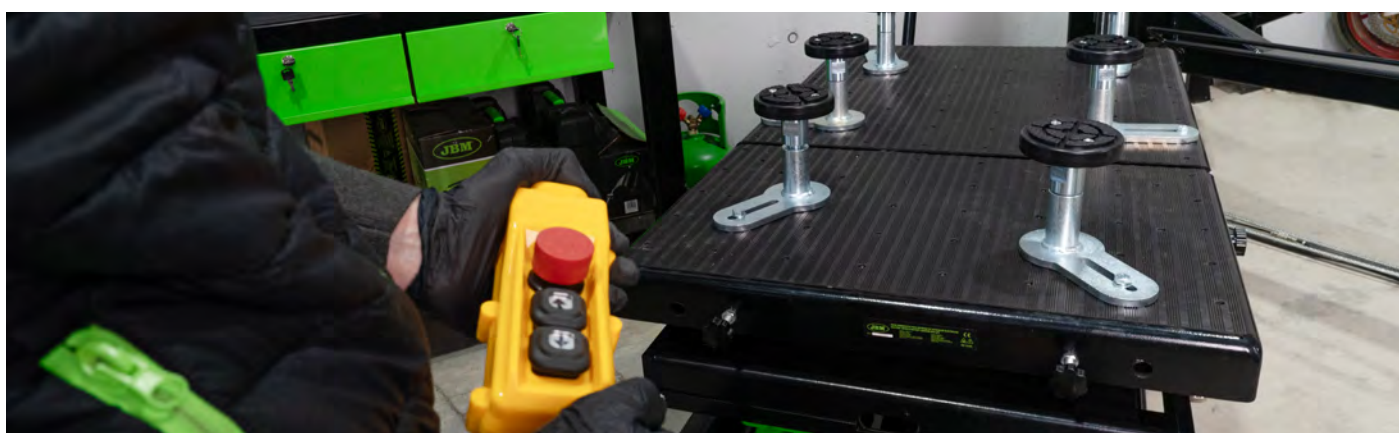
## CARREGADOR DE REDE

REF.	DESCRIÇÃO					€
52600	3.6KW 16A TYPE 2 SINGLE-PHASE	4.65	-	4	80	884,00€
52902	7.5KW 32A TYPE 2 SINGLE-PHASE	4.90	-	4	40	970,00€
52903	22KW 16A TYPE 2 THREE-PHASE	5.25	-	1	40	1.100,00€



## CARREGADOR DE REDE

REF.	DESCRIÇÃO								€
54265	22KW	32A	TYPE 2	THREE-PHASE	5.35	-	1	120	1.290,00€
54059	3.6KW	16A	TYPE 2	SINGLE-PHASE	2.55	-	5	90	428,00€



54386

5.839,00€



ELEVADOR PARA MONTAGEM DE BATERIAS EM VEÍCULOS ELÉCTRICOS 1200KG

54564

5.511,00€



ELEVADOR PARA MONTAGEM DE BATERIAS EM VEÍCULOS ELÉCTRICOS SEM SUPORTES 1200KG



Tensão	220V
Capacidade	1200Kg
Altura máxima de elevação	1840mm
Altura mínima de elevação	650mm
Dimensões da plataforma	1290x768mm
Dimensões da plataforma alargada	1400x768mm
Tempo de elevação (sem carga)	24s
Tempo de descida (sem carga)	140s
Incluindo o suporte	Si/Yes
Peso	418,00Kg
Dimensões (CxLxA)	1840x770x650mm

Tensão	220V
Capacidade	1200Kg
Altura máxima de elevação	1840mm
Altura mínima de elevação	650mm
Dimensões da plataforma	1290x768mm
Dimensões da plataforma alargada	1400x768mm
Tempo de elevação (sem carga)	24s
Tempo de descida (sem carga)	140s
Incluindo o suporte	No
Peso	418,00Kg
Dimensões (CxLxA)	1840x770x650mm

53585

168,00€



## CARRETEL DE CABO ELÉTRICO 21M - AZUL



Tensão	230V
Potência	1500-3000W
Comprimento	20+1M
Proteção IP	IP44
Cabo	H07RN-F3G1.5mm2
Peso	16,00Kg
Dimensões (CxLxA)	320x205x340mm

53586

168,00€



## CARRETEL DE CABO ELÉTRICO 21M - VERDE



Tensão	230V
Potência	1500-3000W
Comprimento	20+1M
Proteção IP	IP44
Cabo	H07RN-F3G1.5mm2
Peso	16,00Kg
Dimensões (CxLxA)	320x205x340mm

53526

119,00€



## CARRETEL DE CABO ELÉTRICO 12M - AZUL



Tensão	230V
Potência	1500-3000W
Comprimento	11+1M
Proteção IP	IP44
Cabo	H07RN-F3G1.5mm2
Peso	18,00Kg
Dimensões (CxLxA)	330x170x300mm

53584

119,00€



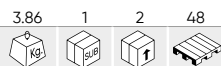
## CARRETEL DE CABO ELÉTRICO - 12M - VERDE



Tensão	230V
Potência	1500-3000W
Comprimento	11+1M
Proteção IP	IP44
Cabo	H07RN-F3G1.5mm2
Peso	20,00Kg
Dimensões (CxLxA)	330x170x300mm

51033

89,00€



## EXTENSÃO MANUAL DE CABO ELÉTRICO 25M



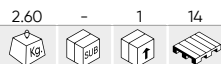
Tensão	300V
Potência	1.110-3.200W
Comprimento do cabo	25m
Proteção IP	IP20
Cabo	H05W-F 3X1,5 mm2 (PVC)
Peso	3,86Kg
Dimensões (CxLxA)	320x230x155mm



REF.	DESCRIÇÃO					€
53166	EXTENSÃO DE CORRENTE ELÉTRICA 3M	0.45	5	30	600	11,30€
53167	EXTENSÃO DE CORRENTE ELÉTRICA 5M	0.65	5	20	600	13,90€
53168	EXTENSÃO DE CORRENTE ELÉTRICA 10M	1.20	-	10	300	31,00€

54039

154,00€



## LÂMPADA LED INDUSTRIAL - 20000LM



Peças	1
Brilho	20000Lm
Potência	200W
Tensão	220V
Tipo de LED	MTC
Número de LEDs	288
Comprimento do cabo	300mm
Proteção IP	IP20
Peso	2,60Kg
Dimensões (CxLxA)	500x380mm

54088

132,00€



## LÂMPADA LED INDUSTRIAL - 18000LM



Brilho	18000Lm
Potência	250W
Tensão	200-240V
Tipo de LED	SMD2835
Número de LEDs	240
Comprimento do cabo	400mm
Proteção IP	IP65
Peso	2,50Kg
Dimensões (CxLxA)	320x157mm

53505

77,00€



## FOCO LED - 3500LM

Brilho	3500Lm
Potência	50W
Tensão	230V
Número de LEDs	60
Tempo de trabalho	+25000h
Comprimento do cabo	2m
Proteção IP	IP65
Peso	2,50Kg
Dimensões (CxLxA)	328x235x41mm



REF.	DESCRIÇÃO					€
54229	AQUECEDOR 2KW	1.76	-	8	80	48,00€
54230	AQUECEDOR 3KW	3.10	-	8	56	68,00€
54231	AQUECEDOR 5KW	4.80	-	1	27	138,00€
54232	AQUECEDOR 9KW	7.90	-	1	12	248,00€





JBMprofessionaltools



@jbmtools



jbmtools



jbm\_tools



JBM Campllong S.L.