



MEMODERIVA®
MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS, LDA



Preços apresentados sem iva.

Os preços e as características técnicas especificadas neste folheto podem ser alteradas sem aviso prévio. Ressalvam-se eventuais erros tipográficos ou de impressão.

PROMOCIONAL

MÁQUINAS & EQUIPAMENTOS



Revisão Outubro 2021
MEMODERIVA.PT



edifício José Sarraipa

A equipa MEMODERIVA tem mais de três décadas de experiência na área da importação de Máquinas e Equipamentos Industriais. Sempre com o objectivo de apoiar os nossos clientes, e oferecer as mais inovadoras soluções para a indústria, trabalhando diariamente ao seu lado. Neste catálogo vai descobrir um mundo de produtos das marcas que representamos directamente para si.

Até já.

Lavagem Alta Pressão	4
Aspiradores Industriais	8
Compressores de Parafuso	10
Compressores de Pistão	19
Secadores de Ar Comprimido	26
Acessórios para Ar Comprimido	28
Elevadores de Mecânica Auto	36
Pintura Automóvel	48
Máquinas para Pneus	53
Lubrificação e tratamento de Óleos	72
Porta Paletes e Geradores	80
Soldadura, Serrotes e Acessórios de Metalomecânica	84
Construção Civil e Carpintaria	108
Chillers e Dry Coolers	112



MEMODERIVA®

ZAVAGLI



GALTA



BEM-VINDO À MEMODERIVA!



MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LDA



MÁQUINAS DE LAVAR A FRIO

LCR
TEAM
Honda



REV. ✓
18/10/2021



LAVADORA ALTA PRESSÃO

VERTIGO 28 PLUS
160 BAR MAX - 510 L/H MAX
2800 W - 230 V - 4 HP
8 METROS MANGUEIRA
5 METROS CABO ALIMENTAÇÃO
6 DE BICOS DE LIMPEZA DIFERENTES

8.047.0020 € 485



MUITO COMPACTA
IDEAL PARA ÁREAS ATÉ 1.500M2
BAIXO RUÍDO
FÁCIL DESPEJO DO DEPÓSITO
FILTRO DE ÁGUA
RODAS ANTI MARCAÇÃO DE PAVIMENTO

MÁQUINA DE LAVAR PAVIMENTO

FREE EVO 50 B
COM CARREGADOR E BATERIA INCLuíDOS
DISCO DE ESCOVA 500/800MM
TANQUE DE ASPIRAÇÃO 44 LT
MOTOR VACUO 400 W - 24 V
550 W DE POTENCIA NO MOTOR DA ESCOVA

8.527.0010 € 2.904



MÁQUINA DE LAVAR PAVIMENTO COM TRAÇÃO

FREE EVO 50 BT
COM CARREGADOR E BATERIA INCLuíDOS
DISCO DE ESCOVA 500/800MM
TANQUE DE ASPIRAÇÃO 44 LT
MOTOR VACUO 400 W - 24 V
550 W DE POTENCIA NO MOTOR DA ESCOVA

8.527.0012 € 3.350



ALTA PRESSÃO

POWER WASH

REV. ✓
17/09/2021

MÁQUINAS DE LAVAR A QUENTE



POWERWASH - GOLDBASE BASE

PWGB 160/15T

400 V - 160 BAR
900 L/H - 15 L/MIN
4KW - 138 KG
1450 RPM / 5.5 HP
DIESEL - 90°C

PWGB 200/15T

400 V - 200 BAR
900 L/H - 15 L/MIN
5.5KW - 145 KG
1450 RPM / 7.5 HP
DIESEL - 90°C

PWGB 200/21T

400 V - 200 BAR
1260 L/H - 21 L/MIN
7.5KW - 160 KG
1450 RPM / 10 HP
DIESEL - 90°C

PWGB 250/15T

400 V - 250 BAR
900 L/H - 15 L/MIN
7.5KW - 160 KG
1450 RPM / 10 HP
DIESEL - 90°C

PWGB 160/15T € 2.890

PWGB 200/15T € 2.990

PWGB 200/21T € 3.390

PWGB 250/15T € 3.390

BOMBA INTERPUMP



POWERWASH - SILVER BASE

PWSB 170/13T

400 V - 170 BAR
780 L/H - 13 L/MIN
4KW - 120 KG - 80°C
1450 RPM / 5.5 HP
QUEIMADOR A
DIESEL COM
MOTOR A 220 V

PWSB 200/11T

400 V - 200 BAR
660 L/H - 11 L/MIN
4KW - 120 KG - 80°C
1450 RPM / 5.5 HP
QUEIMADOR A
DIESEL COM
MOTOR A 220 V

BOMBA INTERPUMP

PWSB 170/13T € 2.590

PWSB 200/11T € 2.590



MÁQUINAS DE LAVAR A FRIO

REV. 
29/10/2021

COM TOTAL STOP

POLO BASE
BOMBA INTERPUMP



PWP 160 / 15T	PWP 200 / 21 T	PWP 250 / 15 T	PWP 200 / 15 T
400 V - 160 BAR	400 V - 200 BAR	400 V - 250 BAR	400 V - 200 BAR
900 L/H - 15 L/M	1260 L/H - 21 L/M	900 L/H - 15 L/M	900 L/H - 15 L/M
4 KW - 77 KG	7.5 KW - 92 KG	7.5 KW - 92 KG	5.5 KW - 92 KG
1450 RPM / 5.5 HP	1450 RPM / 10 HP	1450 RPM / 10 HP	1450 RPM / 7.5 HP

PWP 160 / 15 T € 1.890

PWP 200 / 15 T € 2.090

PWP 200 / 21 T € 2.490

PWP 250 / 15 T € 2.490



PWPP 250 / 15 BB	PWPP 200 / 15 BB
250 BAR	200 BAR
900 L/H - 15 L/M	900 L/H - 15 L/M
9.5 KW - 70 KG	8 KW - 70 KG
3400 RPM / 13 HP	3400 RPM / 11 HP

BOMBA INTERPUMP

PWPP 250 / 15 BB € 2.490

PWPP 200 / 15 BB € 2.390

QUALIDADE PREÇO - EXCELENTE
MOTOR HONDA A GASOLINA A 3000 RPM
MODO DE BY PASS EM STAND-BY



LANÇA CURVA COM BICO ROTATIVO - SCP + ROTOJET 255 BAR MAX

470 MM	470 MM	470 MM	470 MM	470 MM	470 MM
M22 X 1.5 M	M22 X 1.5 M	M22 X 1.5 M	M22 X 1.5	M22 X 1.5	M22 X 1.5
BICO 030	BICO 035	BICO 040	BICO 045	BICO 050	BICO 055
0202004400	0202004410	0202004420	0202004430	0202004440	0202004450
€ 39	€ 39	€ 41	€ 39	€ 41	€ 41



ALTA PRESSÃO

mecline
BY TECOMEC

REV. ✓
29/10/2021

ACESSÓRIOS ALTA PRESSÃO

PUNHO COMPLETO MECLINE



MV 925 G
G 3/8 M
30 LT/MIN
M22 X 1.5
310 BAR
4022105010

€ 25



MV 925
M22 X 1.5 M
30 LT/MIN
M22 X 1.5 F
310 BAR
4022105011

€ 26



MV 2009
M22 X 1.5 M
30 LT/MIN
M22 X 1.5 F
260 BAR
4021109006

€ 17



MV 2009
G 3/8 M
30 LT/MIN
M22 X 1.5
260 BAR
4021109013

€ 17



MV 925 SWTOP
M22 X 1.5 M
CARDAN GIRATÓRIO
M22 X 1.5 F
310 BAR
4012206002

€ 37

mecline

LANÇA SIMPLES



MV 162+AN 28
M22 X 1.5 M
577 MM
SEM BICO
280 BAR
4043900000

€ 16



SC+TPR255
M22 X 1.5 M
463 MM
BICO 030
250 BAR
4042100004

€ 35



SC+TPR255
M22 X 1.5 M
463 MM
BICO 035
250 BAR
4042100005

€ 35

mecline

KIT JACTO DE AREIA



FILTRO ÁGUA
50 MESH
G 3/4 F

8105041

€ 8,5

TS 33

BICO 1.2 / 03
M22 X 1.5
6 MT - 18 MM
250 BAR

0202903450

€ 95



KIT JACTO DE AREIA

TS 14

BICO 1.3 / 035
M22 X 1.5
2 MT - 17 MM
140 BAR

4058000009

€ 42



ASPIRADORES INDUSTRIAIS

 REV. ✓
 17/09/2021


ASPIRADOR CUBA INOX

 3 MOTORES
 78 LITROS
 220 V - 3600 W
 E 2375 MS

€ 499

 2 MOTORES
 77 LITROS
 220 V - 2400 W
 E 2220 MS

€ 430

 1 MOTORES
 23 LITROS
 220 V - 1400 W
 E 2125 S

€ 220

EGECO


ASPIRADOR CUBA ABS

 3 MOTORES
 78 LITROS
 220 V - 3600 W
 E 2375 MP

€ 460

 2 MOTORES
 77 LITROS
 220 V - 2400 W
 E 2220 MP

€ 410


EGECO


ASPIRADOR COM EXTRACÇÃO

 COM EXTRAÇÃO PARA LIXADEIRA
 LIGAÇÃO ELÉTRICA E PNEUMÁTICA
 76 LITROS - CUBA EM INOX
 220 V - 2600 W - 2 MOTORES

E2EB250EAS

€ 799

EGECO


MÁQUINA DE LAVAR ESTOFOS

 2 MOTORES
 76 LITROS - CUBA EM INOX
 220 V - 2600 W - 2 MOTORES

E 2250 LVS

€ 740



ASPIRADOR ALL BLACK

 1 MOTORES
 76 LITROS - CUBA EM INOX
 220 V - 1700 W - 1 MOTOR
 DEPÓSITO INDEPENDENTE COM RODAS

BL175EAS

€ 849

RENNER
Kompressoren



AR COMPRIMIDO



RENNER
Kompressoren

COMPRESSORES DE PARAFUSO

 REV. ✓
 27/09/2021

Compressores RENNER - Série RS e RS-PRO



Da carpintaria á robótica, passando pelos moldes, metalurgia ou alimentar, todas as industrias confiam nos compressores RENNER há dezenas de anos.

Não é de admirar, porque a fiabilidade, robustez e eficiência energética são o "Alpha e Omega" na tecnologia de ar comprimido. A Série RS-PRO é direcionada para requisitos de ar comprimido médio em uso industrial.

Os compressores de parafuso modificados, injetados a óleo com accionamento por correia impressionam, com grandes quantidades geradas de fluxo de ar e um design compacto.

Diversos modelos, para ir de encontro ao que procura e ter a solução ideal para a sua linha de ar comprimido.

Devido às dimensões compactas, áreas de manutenção de fácil acesso, controladores claramente dispostos e operação com baixo ruído e baixa vibração, os compressores de parafuso são particularmente fáceis de usar e de manutenção.


RENNER
 Kompressoren

RENNER



RS PRO 5.5

5.5 KW DE POTÊNCIA - 7.5 HP

SAÍDA 1/2 POLEGADA - 61 dB

CONTADOR DE HORAS.

MANÓMETROS DE PRESSÃO E TEMPERATURA

BOTONEIRA START STOP

540 X 553 X 1014 - 172 KG

€ 5.190

Modell	Liefermenge m ³ /min ⁽¹⁾			
	7,5 bar	10 bar	13 bar	15 bar
RS-PRO 5,5	0,91	0,78	0,61	0,51
RS-PRO 7,5	1,25	1,09	0,86	0,79
RS-PRO 11,0	1,61	1,56	1,29	1,11

RENNER



RS PRO 7.5



€ 5.520

7.5 KW DE POTÊNCIA - 10 HP

SAÍDA 1/2 POLEGADA - 61 dB

CONTADOR DE HORAS.

MANÓMETROS DE PRESSÃO E TEMPERATURA

BOTONEIRA START STOP

540 X 553 X 1014 - 198 KG

Modell	Liefermenge m ³ /min ⁽¹⁾			
	7,5 bar	10 bar	13 bar	15 bar
RS-PRO 5,5	0,91	0,78	0,61	0,51
RS-PRO 7,5	1,25	1,09	0,86	0,79
RS-PRO 11,0	1,61	1,56	1,29	1,11



REV. ✓
27/09/2021

COMPRESSOR DE PARAFUSO

11 KW DE POTÊNCIA - 15 HP
SAÍDA 3/4 POLEGADA - 69 dB
CONTADOR DE HORAS.
MANÔMETROS DE PRESSÃO E TEMPERATURA
BOTONEIRA START STOP
1078 X 684 X 1131 - 337 KG

RS PRO 11.0

Modell	Liefermenge m ³ /min ⁽¹⁾			
	7,5 bar	10 bar	13 bar	15 bar
RS-PRO 5,5	0,91	0,78	0,61	0,51
RS-PRO 7,5	1,25	1,09	0,86	0,79
RS-PRO 11,0	1,61	1,56	1,29	1,11

€ 6.520



RENNER

15 KW DE POTÊNCIA - 20 HP
SAÍDA 3/4 POLEGADA - 72 dB
CONTADOR DE HORAS.
MANÔMETROS DE PRESSÃO E TEMPERATURA
BOTONEIRA START STOP
1078 X 684 X 1131 - 389 KG

RS PRO 15.0

Modell	Liefermenge m ³ /min ⁽¹⁾			
	7,5 bar	10 bar	13 bar	15 bar
RS-PRO 15,0	2,67	2,31	1,86	1,69
RS-PRO 18,5	2,82	2,45	1,96	1,78

€ 7.900



RENNER

18.5 KW DE POTÊNCIA - 25 HP
SAÍDA 3/4 POLEGADA - 74 dB
CONTADOR DE HORAS.
MANÔMETROS DE PRESSÃO E TEMPERATURA
BOTONEIRA START STOP
1078 X 684 X 1131 - 371 KG

RS PRO 18.5

Modell	Liefermenge m ³ /min ⁽¹⁾			
	7,5 bar	10 bar	13 bar	15 bar
RS-PRO 15,0	2,67	2,31	1,86	1,69
RS-PRO 18,5	2,82	2,45	1,96	1,78

€ 9.100



COMPRESSORES DE PARAFUSO

 REV. ✓
 27/09/2021

RS 22,0

22 KW DE POTÊNCIA - 30 HP
 SAÍDA 1 1/4 POLEGADA - 71 dB
 CONTADOR DE HORAS.
 MANÔMETROS DE PRESSÃO E TEMPERATURA
 BOTONEIRA START STOP
 1287 X 799 X 1296 - 547 KG


€ 10.670

Model	Free air delivery ⁽¹⁾							
	7.5 bar		10 bar		13 bar		15 bar	
	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm
RS 18.5	2.91	103	2.62	93	2.20	78	1.89	67
RS 22.0	3.46	122	3.10	109	2.66	94	2.31	82
RS 1-30.0	4.38	155	4.01	142	3.52	124	3.02	107

RENNER

RS 1-30,0

30 KW DE POTÊNCIA - 40 HP
 SAÍDA 1 1/4 POLEGADA - 72 dB
 CONTADOR DE HORAS.
 MANÔMETROS DE PRESSÃO E TEMPERATURA
 BOTONEIRA START STOP
 1287 X 799 X 1296 - 609 KG

€ 11.500

Model	Free air delivery ⁽¹⁾							
	7.5 bar		10 bar		13 bar		15 bar	
	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm
RS 18.5	2.91	103	2.62	93	2.20	78	1.89	67
RS 22.0	3.46	122	3.10	109	2.66	94	2.31	82
RS 1-30.0	4.38	155	4.01	142	3.52	124	3.02	107

RENNER

RS PRO 2-37.0

37 KW DE POTÊNCIA - 50 HP
 SAÍDA 1 1/4 POLEGADA - 77 dB
 CONTADOR DE HORAS.
 MANÔMETROS DE PRESSÃO E TEMPERATURA
 BOTONEIRA START STOP
 1305 X 830 X 1640 - 762 KG

€ 15.500

Model	Free air delivery ⁽¹⁾							
	7.5 bar		10 bar		13 bar		15 bar	
	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm
RS-PRO 2-30.0	5.22	184	4.61	163	3.59	127	3.29	117
RS-PRO 2-37.0	6.36	225	5.58	197	4.66	165	4.10	145
RS-PRO 45.0	7.70	272	6.92	244	5.71	202	4.99	176
RS-PRO 55.0	9.02	319	7.94	280	6.93	245	6.09	215



AR COMPRIMIDO

RENNER
Kompressoren

REV. ✓
27/09/2021

COMPRESSORES DE PARAFUSO

45 KW DE POTÊNCIA - 60 HP
SAÍDA 1 1/2 POLEGADA - 77 dB
CONTADOR DE HORAS.
MANÔMETROS DE PRESSÃO E TEMPERATURA
1485 X 880 X 1760 - 939 KG

RS PRO 45.0



€ 17.600

Model	Free air delivery ⁽¹⁾							
	7.5 bar		10 bar		13 bar		15 bar	
	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm
RS-PRO 2-30.0	5.22	184	4.61	163	3.59	127	3.29	117
RS-PRO 2-37.0	6.36	225	5.58	197	4.66	165	4.10	145
RS-PRO 45.0	7.70	272	6.92	244	5.71	202	4.99	176
RS-PRO 55.0	9.02	319	7.94	280	6.93	245	6.09	215

RENNER

55 KW DE POTÊNCIA - 74 HP
CONTADOR DE HORAS.
MANÔMETROS DE PRESSÃO E TEMPERATURA
SAÍDA 1 1/2 POLEGADA - 79 dB
1485 X 880 X 1760 - 1064 KG

RS PRO 55.0



€ 19.400

Model	Free air delivery ⁽¹⁾							
	7.5 bar		10 bar		13 bar		15 bar	
	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm
RS-PRO 2-30.0	5.22	184	4.61	163	3.59	127	3.29	117
RS-PRO 2-37.0	6.36	225	5.58	197	4.66	165	4.10	145
RS-PRO 45.0	7.70	272	6.92	244	5.71	202	4.99	176
RS-PRO 55.0	9.02	319	7.94	280	6.93	245	6.09	215

RENNER

3 SISTEMAS OPCIONAIS DE CONTROLO RENNER

RENNER
Kompressoren



RENNERlogic - controle padrão



RENNERtronic Touch - fácil de usar.
Controle básico



RENNERtronic Plus Touch - funções
estendidas

COMPRESSORES COM VARIADOR

 REV. ✓
 27/09/2021

Compressores RENNER - Série RSF com VARIADOR DE FREQUÊNCIA

Da carpintaria à robótica, passando pelos moldes, metalurgia ou alimentar, todas as indústrias confiam nos compressores RENNER há dezenas de anos.

A fiabilidade RENNER agregada a um sistema inovador com variador de frequência, oferece-lhe um compressor com um comportamento inteligente, que trabalha à medida das suas necessidades.

Este sistema inovador permite-lhe economizar mais de 35 % de energia, não só no arranque progressivo da máquina mas durante todo o período de trabalho do compressor, garantindo uma maior estabilidade e segurança do motor.

A Série RSF é direccionada para requisitos elevados de ar comprimido no uso industrial.

Os compressores de parafuso modificados, injetados a óleo com accionamento por correia impressionam, com grandes quantidades geradas de fluxo de ar e um design compacto.

Devido às dimensões compactas, áreas de manutenção de fácil acesso, controladores intuitivos e operação de baixo ruído e baixa vibração, os compressores de parafuso têm um desempenho brutal e de fácil manutenção.

Alem de toda uma máquina perfeita, ainda tem a capacidade fazer de MASTER ou de bloco principal na ligação em série a outros compressores RENNER e fazer a gestão inteligente de toda a linha.

RENNER



RSF PRO 7.5



€ **8.690**

7.5 KW DE POTÊNCIA - 10 HP
 SAÍDA 1/2 POLEGADA - 62 dB
 CONTADOR DE HORAS.
 MANÓMETROS DE PRESSÃO E TEMPERATURA
 COM VARIADOR DE FREQUÊNCIA
 824 X 553 X 1014- 237 KG

Model	Free air delivery (REflex) ⁽¹⁾								Free air delivery ⁽¹⁾			
	min.		max. at 6 bar		max. at 8 bar		max. at 10 bar		13 bar		15 bar	
	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm
RSF-PRO 5.5	0.27	9.5	0.98	35	0.90	32	0.78	28	0.31-0.61	11-22	0.26-0.51	9-18
RSF-PRO 7.5	0.33	12	1.37	48	1.24	44	1.09	38	0.43-0.86	15-30	0.40-0.79	14-28
RSF-PRO 11.0	0.42	15	1.64	58	1.60	57	1.56	55	0.65-1.29	23-46	0.56-1.11	20-39

RENNER



RSF PRO 11.0

€ **10.390**

11 KW DE POTÊNCIA - 15 HP
 SAÍDA 3/4 POLEGADA - 69 dB
 CONTADOR DE HORAS.
 MANÓMETROS DE PRESSÃO E TEMPERATURA
 COM VARIADOR DE FREQUÊNCIA
 1078 X 684 X 1131 - 373 KG

Model	Free air delivery (REflex) ⁽¹⁾								Free air delivery ⁽¹⁾			
	min.		max. at 6 bar		max. at 8 bar		max. at 10 bar		13 bar		15 bar	
	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm
RSF-PRO 5.5	0.27	9.5	0.98	35	0.90	32	0.78	28	0.31-0.61	11-22	0.26-0.51	9-18
RSF-PRO 7.5	0.33	12	1.37	48	1.24	44	1.09	38	0.43-0.86	15-30	0.40-0.79	14-28
RSF-PRO 11.0	0.42	15	1.64	58	1.60	57	1.56	55	0.65-1.29	23-46	0.56-1.11	20-39



AR COMPRIMIDO

RENNER
Kompressoren

REV. ✓
27/09/2021



COMPRESSORES COM VARIADOR

15 KW DE POTÊNCIA - 20 HP
SAÍDA 3/4 POLEGADA - 71 dB
CONTADOR DE HORAS.
MANÔMETROS DE PRESSÃO E TEMPERATURA
COM VARIADOR DE FREQUÊNCIA
1078 X 684 X 1131 - 389 KG

RSF PRO 15.0



€ 12.650

Model	Free air delivery (REFLEX) ¹⁰⁰								Free air delivery ¹¹			
	min.		max. at 6 bar		max. at 8 bar		max. at 10 bar		13 bar		15 bar	
	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm
RSF-PRO 15.0	0.71	25	2.74	97	2.57	91	2.31	82	0.93-1.86	33-66	0.84-1.69	30-60
RSF-PRO 18.5	0.88	31	2.82	100	2.64	93	2.45	87	0.98-1.96	35-69	0.89-1.78	31-63
RSF 18.5	0.98	34	3.14	111	2.88	102	2.62	93	0.82-2.20	29-78	0.70-1.89	25-67
RSF 22.0	1.15	41	3.72	131	3.41	120	3.10	109	0.99-2.66	35-94	0.86-2.31	30-82

RENNER



RENNER
Kompressoren

RENNER
Kompressoren

COMPRESSORES DE PARAFUSO

 REV. ✓
 27/09/2021

RSF 22,0

€ 17.400

22 KW DE POTÊNCIA - 30 HP
 SAÍDA 1 1/4 POLEGADA - 71 dB
 1287 X 799 X 1296 - 588 KG
 COM VARIADOR DE FREQUÊNCIA



Model	Free air delivery (REflex) ^{REN}								Free air delivery ^{NO}			
	min.		max. at 6 bar		max. at 8 bar		max. at 10 bar		13 bar		15 bar	
	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm
RSF 22.0	1.15	41	3.72	131	3.41	120	3.10	109	0.99-2.66	35-94	0.86-2.31	30-82
RSF 1-30.0	1.50	53	4.81	170	4.41	156	4.01	142	1.32-3.52	47-124	1.13-3.02	40-107
RSF-PRO 2-30.0	1.68	59	5.68	200	5.23	185	4.61	163	1.01-3.59	36-127	0.85-3.29	30-115
RSF-PRO 2-37.0	2.10	74	6.96	246	6.64	234	5.87	207	1.33-4.66	47-165	1.11-4.10	39-144

RENNER
 Kompressoren

RENNER

RSF 1-30,0
€ 19.300

30 KW DE POTÊNCIA - 40 HP
 SAÍDA 1 1/4 POLEGADA - 72 dB
 1384 X 799 X 1296 - 667 KG
 COM VARIADOR DE FREQUÊNCIA

Model	Free air delivery (REflex) ^{REN}								Free air delivery ^{NO}			
	min.		max. at 6 bar		max. at 8 bar		max. at 10 bar		13 bar		15 bar	
	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm
RSF 22.0	1.15	41	3.72	131	3.41	120	3.10	109	0.99-2.66	35-94	0.86-2.31	30-82
RSF 1-30.0	1.50	53	4.81	170	4.41	156	4.01	142	1.32-3.52	47-124	1.13-3.02	40-107
RSF-PRO 2-30.0	1.68	59	5.68	200	5.23	185	4.61	163	1.01-3.59	36-127	0.85-3.29	30-115
RSF-PRO 2-37.0	2.10	74	6.96	246	6.64	234	5.87	207	1.33-4.66	47-165	1.11-4.10	39-144

RENNER

RSF PRO 2-37.0
€ 23.750

37 KW DE POTÊNCIA - 50 HP
 SAÍDA 1 1/4 POLEGADA - 72 dB
 1305 X 830 X 1640 - 762 KG
 COM VARIADOR DE FREQUÊNCIA

Model	Free air delivery (REflex) ^{REN}								Free air delivery ^{NO}			
	min.		max. at 6 bar		max. at 8 bar		max. at 10 bar		13 bar		15 bar	
	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm
RSF 22.0	1.15	41	3.72	131	3.41	120	3.10	109	0.99-2.66	35-94	0.86-2.31	30-82
RSF 1-30.0	1.50	53	4.81	170	4.41	156	4.01	142	1.32-3.52	47-124	1.13-3.02	40-107
RSF-PRO 2-30.0	1.68	59	5.68	200	5.23	185	4.61	163	1.01-3.59	36-127	0.85-3.29	30-115
RSF-PRO 2-37.0	2.10	74	6.96	246	6.64	234	5.87	207	1.33-4.66	47-165	1.11-4.10	39-144



AR COMPRIMIDO

RENNER
Kompressoren

REV. ✓
27/09/2021

COMPRESSORES DE PARAFUSO

45 KW DE POTÊNCIA - 60.5 HP
SAÍDA 1 1/2 POLEGADA - 74 dB
1680 X 880 X 1760 - 1120 KG
COM VARIADOR DE FREQUÊNCIA

RSF PRO 45.0



€ 26.460

Model	Free air delivery (REFlex) ¹⁰⁰								Free air delivery ¹⁰			
	min.		max. at 6 bar		max. at 8 bar		max. at 10 bar		13 bar		15 bar	
	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm
RSF-PRO 45.0	2.58	91	8.54	302	7.78	275	7.02	248	1.69-5.71	60-201	1.45-4.99	51-175
RSF-PRO 55.0	3.00	106	9.34	330	8.95	316	8.19	289	2.01-6.93	71-245	1.73-6.09	61-213
RSF 55.0	3.28	116	10.20	360	9.21	325	8.23	291	2.64-7.05	93-249	2.33-6.23	82-220
RSF 75.0	4.19	148	12.83	453	11.59	409	10.35	366	3.66-9.20	129-325	3.23-8.10	114-286

RENNER

55 KW DE POTÊNCIA - 75 HP
SAÍDA 1 1/2 POLEGADA - 74 dB
1680 X 880 X 1760 - 1198 KG
COM VARIADOR DE FREQUÊNCIA

RSF PRO 55.0



€ 29.630

Model	Free air delivery (REFlex) ¹⁰⁰								Free air delivery ¹⁰			
	min.		max. at 6 bar		max. at 8 bar		max. at 10 bar		13 bar		15 bar	
	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm
RSF-PRO 45.0	2.58	91	8.54	302	7.78	275	7.02	248	1.69-5.71	60-201	1.45-4.99	51-175
RSF-PRO 55.0	3.00	106	9.34	330	8.95	316	8.19	289	2.01-6.93	71-245	1.73-6.09	61-213
RSF 55.0	3.28	116	10.20	360	9.21	325	8.23	291	2.64-7.05	93-249	2.33-6.23	82-220
RSF 75.0	4.19	148	12.83	453	11.59	409	10.35	366	3.66-9.20	129-325	3.23-8.10	114-286

RENNER

75 KW DE POTÊNCIA - 100 HP
SAÍDA 2 POLEGADAS - 74 dB
1754 X 1104 X 1697 - 1440 KG
COM VARIADOR DE FREQUÊNCIA

RSF 75.0



€ 35.990

Model	Free air delivery (REFlex) ¹⁰⁰								Free air delivery ¹⁰			
	min.		max. at 6 bar		max. at 8 bar		max. at 10 bar		13 bar		15 bar	
	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm	m³/min	cfm
RSF-PRO 45.0	2.58	91	8.54	302	7.78	275	7.02	248	1.69-5.71	60-201	1.45-4.99	51-175
RSF-PRO 55.0	3.00	106	9.34	330	8.95	316	8.19	289	2.01-6.93	71-245	1.73-6.09	61-213
RSF 55.0	3.28	116	10.20	360	9.21	325	8.23	291	2.64-7.05	93-249	2.33-6.23	82-220
RSF 75.0	4.19	148	12.83	453	11.59	409	10.35	366	3.66-9.20	129-325	3.23-8.10	114-286

COMPRESSOR+SECADOR+DEPÓSITO

 REV. ✓
 27/09/2021

Model	Free air delivery ⁽¹⁾				Motor power	
	7.5 bar		10 bar			
	m³/min	cfm	m³/min	cfm	kW	HP
RSDK-PRO-ECN 3.0	0.54	19	0.41	15	3.0	4.0
RSDK-PRO-ECN 4.0	0.69	24	0.55	20	4.0	5.5
RSDK-PRO-ECN 5.5	0.91	32	0.78	28	5.5	7.5
RSDK-PRO-ECN 7.5	1.25	44	1.09	38	7.5	10.0
RSDK-PRO-ECN 11.0	1.61	57	1.56	55	11.0	15.0



5.5 KW DE POTÊNCIA - 7.5 HP
 SAÍDA 1/2 POLEGADA - 63 dB
 1490 X 554 X 1609 - 325 KG
 DEPÓSITO DE 270 LTS
 COM SECADOR INCORPORADO

RSDK PRO ECN 5.5
€ 7.090
RENNER


7.5 KW DE POTÊNCIA - 10 HP
 SAÍDA 1/2 POLEGADA - 63 dB
 1490 X 554 X 1609 - 351 KG
 DEPÓSITO DE 270 LTS
 COM SECADOR INCORPORADO

RSDK PRO ECN 7.5
€ 7.530

Model	Free air delivery ⁽¹⁾				Motor power	
	7.5 bar		10 bar			
	m³/min	cfm	m³/min	cfm	kW	HP
RSDK-PRO-ECN 3.0	0.54	19	0.41	15	3.0	4.0
RSDK-PRO-ECN 4.0	0.69	24	0.55	20	4.0	5.5
RSDK-PRO-ECN 5.5	0.91	32	0.78	28	5.5	7.5
RSDK-PRO-ECN 7.5	1.25	44	1.09	38	7.5	10.0
RSDK-PRO-ECN 11.0	1.61	57	1.56	55	11.0	15.0

RENNER

Model	Free air delivery ⁽¹⁾				Motor power	
	7.5 bar		10 bar			
	m³/min	cfm	m³/min	cfm	kW	HP
RSDK-PRO-ECN 3.0	0.54	19	0.41	15	3.0	4.0
RSDK-PRO-ECN 4.0	0.69	24	0.55	20	4.0	5.5
RSDK-PRO-ECN 5.5	0.91	32	0.78	28	5.5	7.5
RSDK-PRO-ECN 7.5	1.25	44	1.09	38	7.5	10.0
RSDK-PRO-ECN 11.0	1.61	57	1.56	55	11.0	15.0



11 KW DE POTÊNCIA - 15 HP
 SAÍDA 1/2 POLEGADA - 70 dB
 1490 X 554 X 1609 - 369 KG
 DEPÓSITO DE 270 LTS
 COM SECADOR INCORPORADO

RSDK PRO ECN 11.0
€ 9.400



REV. ✓
11/10/2021

COMPRESSORES DE PISTON

COMPRESSOR TRANSMISSÃO DIRETA

FC2/6
COM ÓLEO
6 LITROS - 2850 RPM
220 V - 2 HP - 8 BAR
ASPIRAÇÃO 220 LT / MIN

€ 134



del'air

COMPRESSOR TRANSMISSÃO DIRETA

FC2/24 - 25 LT
COM ÓLEO
24 LITROS - 2850 RPM
220 V - 2 HP - 8 BAR
ASPIRAÇÃO 220 LT / MIN

€ 140



del'air

COMPRESSOR TRANSMISSÃO DIRETA

FC2/50 - 50 LT
COM ÓLEO
50 LITROS - 2850 RPM
220 V - 2 HP - 8 BAR
ASPIRAÇÃO 220 LT / MIN

€ 180



COMPRESSORES DE PISTON

REV. ✓
6/10/2021



COMPRESSOR TRANSMISSÃO POR CORREIAS

B2800/50 CM2
2 CILINDROS EM FERRO FUNDIDO
50 LT - 1200 RPM - CABEÇA EM ALUMINIO
220 V - 2 HP - 9 BAR - 50 LT
ASPIRAÇÃO 244 LT / MIN

€

441

28DC404 - 220 V

del'air



COMPRESSOR TRANSMISSÃO POR CORREIAS

B2800/100 CM2 - B2800/100 CT2
2 CILINDROS EM FERRO FUNDIDO
100 LT - 1200 RPM - CABEÇA EM ALUMINIO
2 HP - 9 BAR - 100 LT
ASPIRAÇÃO 244 LT / MIN



€

489

28FC404 - 220 V

€

520

28FC441- 400 V

del'air



COMPRESSOR TRANSMISSÃO POR CORREIAS

B3800B/200 CM3 - B3800B/200 CT3
2 CILINDROS EM FERRO FUNDIDO
200 LT - 1200/1570 RPM - CABEÇA EM ALUMINIO
3 HP - 9 BAR - 200 LT
ASPIRAÇÃO 326 LT / MIN

€

720

36LC504 - 220 V

€

740

36LC541 - 400 V



REV. ✓
6/10/2021

COMPRESSORES DE PISTON

COMPRESSOR TRANSMISSÃO POR CORREIAS

B3800B/270 CT4
2 CILINDROS EM FERRO FUNDIDO
270 LT - 1420 RPM - CABEÇA EM ALUMINIO
4 HP - 10 BAR
400 V - 270 LT
ASPIRAÇÃO 471 LT / MIN

36NC601

€ 890



del'air

COMPRESSOR TRANSMISSÃO POR CORREIAS

NB5/5.5CT/270
2 CILINDROS EM FERRO FUNDIDO
270 LT - 1370 RPM
CABEÇA EM ALUMINIO NS39
BISTADIO - 5.5 HP
400 V - 10 BAR - 270 LT
ASPIRAÇÃO 653 LT / MIN

N5NC701

€ 1260



del'air

COMPRESSOR TRANSMISSÃO POR CORREIAS

NB7/7.5CT/270
2 CILINDROS EM FERRO FUNDIDO
270 LT - 1450 RPM
CABEÇA EM ALUMINIO NS59
BISTADIO - 7.5 HP
400 V - 10 BAR - 270 LT
ASPIRAÇÃO 827 LT / MIN

N7NC801

€ 1.490



COMPRESSORES DE PISTON

REV. ✓
6/10/2021



COMPRESSOR TRANSMISSÃO POR CORREIAS

NB10/10CT/270
2 CILINDROS EM FERRO FUNDIDO
270 LT - 950 RPM
CABEÇA EM ALUMINIO NS59S
BISTADIO - 10 HP
400 V - 10 BAR
ASPIRAÇÃO 1210 LT / MIN

€ 2.110

del'air

Compressores DEL'AIR® com centralina de arranque temporizado

Os compressores DEL'AIR® de duas cabeças, com pistons de diâmetros diferentes (BISTADIO) oferecem um ótimo desempenho para uma utilização regular.

Com uma gestão de arranque temporizado, garantem um arranque progressivo evitando sobrecarga na tensão.

DEL'AIR® é a nossa marca registada, no ar comprimido sendo uma solução de elevada qualidade a um preço competitivo.

Descubra toda uma gama de compressores profissional.

B3800/270FT3+3TD
2 CILINDROS EM FERRO FUNDIDO
270 LT - 1300 RPM
CABEÇA EM ALUMINIO NS39S
3 + 3 HP
400 V - 10 BAR
ASPIRAÇÃO 652 LT / MIN



B3800B/270FT4+4 TD
2 CILINDROS EM FERRO FUNDIDO
270 LT - 1450 RPM
CABEÇA EM ALUMINIO NS59S
4 + 4 HP BISTADIO
400 V - 10 BAR
ASPIRAÇÃO 1028 LT / MIN

€ 1.520

36NC

€ 1.890

del'air

PRESSOSTATOS



MONOFÁSICO 12 BAR
BLOCO DE 4 VIAS

41090051

€ 17.9

TRIFÁSICO 12 BAR
BLOCO DE 4 VIAS

41090121

€ 20.5



REV. ✓
6/10/2021

COMPRESSORES E REBOCO

COMPRESSOR TRANSMISSÃO POR CORREIAS

B3800/3/18+18
2 CILINDROS EM FERRO FUNDIDO
18 + 18 LTS - 1300 RPM
CABEÇA EM ALUMINIO
3 HP - - 2.2 KW - 64 KG
400 V - 10 BAR



€ 790

MODELO COM MOTOR HONDA

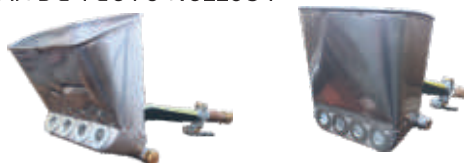
B3800/5.5/10+10
2 CILINDROS EM FERRO FUNDIDO
10 + 10 LTS - 1300 RPM
CABEÇA EM ALUMINIO
5.5 HP
400 V - 10 BAR

€ 790

del'air

KIT COMPLETO PARA REBOCO MONOFÁSICO

COMPRESSOR DELAIR DEP. DUPLO11+11 3 HP 220 V F.F. - TT3NS18S11
15 MTS TUBO AR PRETO DE 20 BAR 16 MM - 236016
RECORD DE ORELHAS COM PONTEIRAS 12 MM
RECORD DE ORELHAS COM ROSCA 1/2 MACHO
2 BRAÇADEIRAS DE APERTO
1 PÁ DE PROJECTAR DE PAREDE NC223P4
1 PÁ DE PROJECTAR DE TECTO NC228S4



€ 780

CONJUNTO € 1.320

del'air



PÁS DE PROJECTAR REBOCO PAREDE

NC 223 P4 - 4 ORIFÍCIOS DE SAÍDA
INDICADO PARA REBOCAR PAREDES
GRANDE VELOCIDADE DE REBOCO
CONSUMO MÍNIMO 350 L/MIN
INOX

€ 246



PÁS DE PROJECTAR REBOCO TECTO

NC 228 S4 - 4 ORIFÍCIOS DE SAÍDA
INDICADO PARA REBOCAR TECTOS
GRANDE VELOCIDADE DE REBOCO
CONSUMO MÍNIMO 350 L/MIN
INOX

€ 246



CABEÇAS E COMPRESSORES

REV. ✓
6/10/2021



4116090246

€ 199

B2800/B2800B

2 CILINDROS - 10 BAR MAX - 230 V
MOTOR 2 HP - 1.5 KW - 254 L/MIN - 1250 RPM
MOTOR 3 HP - 2.2 KW - 320 L/MIN - 1570 RPM



4116090084

€ 254

B3800B

2 CILINDROS - 10 BAR MAX - 230 V
MOTOR 3 HP - 2.2 KW - 387 L/MIN - 1100 RPM
MOTOR 4 HP - 3 KW - 476 L/MIN - 1400 RPM



4116090003

€ 267

B3800

2 CILINDROS - 10 BAR MAX - 230 V
MOTOR 3 HP - 2.2 KW - 387 L/MIN - 1100 RPM



4116090007

€ 346

B4900

2 CILINDROS - 11 BAR MAX - 400 V - NS 29
MOTOR 4 HP - 3 KW - 514 L/MIN - 1400 RPM



4116090254

€ 472

B6000

2 CILINDROS - 11 BAR MAX - 400 V
MOTOR 5.5 HP - 4 KW - 660 L/MIN - 1100 RPM
MOTOR 7.5 HP - 5.5 KW - 827 L/MIN - 1400 RPM



4116090253

€ 995

B7900

2 CILINDROS - 11 BAR MAX - 400 V - NS 59
MOTOR 7.5 HP - 5.5 KW - 950 L/MIN - 750 RPM
MOTOR 10 HP - 7.5 KW - 1130 L/MIN - 900 RPM

del'air

COMPRESSOR EM CHASSIS SILENCIOSO

DEPÓSITO INTERNO DE 24 LITROS



2M250
230 V
2 HP - 254 L/MIN
8 BAR - 1250 RPM
2 CILINDROS

€ 1.020

3M330
400 V - 2.2 KW
3 HP - 320 L/MIN
10 BAR - 1570 RPM
2 CILINDROS
60 X 50 X 60

€ 1.320

S5620
400 V - 4 KW
5.5 HP - 653 L/MIN
10 BAR - 1370 RPM
2 CILINDROS - BISTADIO
90 X 75 X 80

€ 1.800

S75810
400 V - 5.5 KW
7.5 HP - 827 L/MIN
10 BAR - 1450 RPM
2 CILINDROS - BISTADIO
90 X 75 X 80

€ 2.060

ATÉ FINAL
DE STOCK



REV. ✓
6/10/2021

COMPRESSORES SILENCIOSOS

COMPRESSOR TRANSMISSÃO POR CORREIAS

DELAIR AIRSIL2

4 HP

NB4/4T 400 V

N4AT601

€ 2.144

DELAIR AIRSIL2

5.5 HP

NB5/5.5FT 400 V

N5AT701

€ 2.290

DELAIR AIRSIL3

10 HP

NB10/10FT 400V

N1AT901

€ 2.980



del'air

SILENCIOSO COM DEPÓSITO

SOLUÇÃO INTEGRADA

DELAIR AIRSIL2

4 HP - 400 V - 270 LT

NB4/4FT/270

€ 2.470

DELAIR AIRSIL2

5.5 HP - 400 V - 270 LT

NB5/5.5FT/270

€ 2.690

DELAIR AIRSIL2

7.5 HP - 400 V - 270 LT

NB7/7.5FT/270

€ 2.780



del'air

ESTE CATÁLOGO ESTÁ EM CONSTANTE ACTUALIZAÇÃO

SECADORES DE AR



€ 750

AMD 6 - 600 L/min :: 36 m³/H :: 1/2" BSP-F :: 230 V :: 370X515X475 :: SCFM 21

€ 800

AMD 9 - 950 L/min :: 57 m³/H :: 1/2" BSP-F :: 230 V :: 370X515X475 :: SCFM 34

€ 900

AMD 12 - 1200 L/min :: 72 m³/H :: 1/2" BSP-F :: 230 V :: 370X515X475 :: SCFM 42

€ 940

AMD 18 - 1800 L/min :: 108 m³/H :: 1/2" BSP-F :: 230 V :: 370X515X475 :: SCFM 64

€ 1.100

AMD 25 - 2500 L/min :: 150 m³/H :: 1" BSP-F :: 230 V :: 345X420X740 :: SCFM 88

€ 1.390

AMD 32 - 3200 L/min :: 192 m³/H :: 1 1/4" BSP-F :: 230 V :: 345X445X740 :: SCFM 113

€ 1.700

AMD 43 - 4300 L/min :: 258 m³/H :: 1 1/4" BSP-F :: 230 V :: 345X445X740 :: SCFM 152





ACT Dryer Series

ACT 5 - GÁS R134.a :: 550 L/min :: 21 m³/H :: 1/2" BSP-F :: 230 V :: 345X420X740 :: SCFM 12

€ 860

ACT 8 - GÁS R134.a :: 850 L/min :: 51 m³/H :: 1/2" BSP-F :: 230 V :: 345X420X740 :: SCFM 19

€ 960

ACT 12 - GÁS R134.a :: 1200 L/min :: 72 m³/H :: 1/2" BSP-F :: 230 V :: 345X420X740 :: SCFM 42

€ 1.130

ACT 18 - GÁS R134.a :: 1800 L/min :: 108 m³/H :: 1" BSP-F :: 230 V :: 345X420X740 :: SCFM 64

€ 1.380

ACT 23 - GÁS R134.a :: 2300 L/min :: 138 m³/H :: 1" BSP-F :: 230 V :: 345X420X740 :: SCFM 81

€ 1.490

ACT 30 - GÁS R407C :: 3100 L/min :: 138 m³/H :: 1 1/4" BSP-F :: 230 V :: 485X455X825 :: SCFM 109

€ 1.920

ACT 40 - GÁS R407C :: 4000 L/min :: 138 m³/H :: 1 1/4" BSP-F :: 230 V :: 485X455X825 :: SCFM 141

€ 2.100

FRIULAIR
Dryers

DEPÓSITOS E ACESSÓRIOS

REV. ✓
6/10/2021



DEPÓSITOS VERTICAIS DEL'AIR

SV 270 - INCLUI MANÓMETRO E
VÁLVULA NÃO AFERIDOS



SV 270 - DEPÓSITO AR COMPRIMIDO 270 LTS

€ 460

S 500 - DEPÓSITO AR COMPRIMIDO 500 LTS

€ 680

S 720 - DEPÓSITO AR COMPRIMIDO 720 LTS

€ 900

S 1000 - DEPÓSITO AR COMPRIMIDO 900 LTS

€ 1.100

S 2000 - DEPÓSITO AR COMPRIMIDO 2000 LT

€ 2.640

FRIULAIR
Dryers

PURGA AUTOMÁTICA 1/2



ENTRADA - 1/2
SAÍDA - Ø 6 - 230 V

€ 119

PURGA AUTOMÁTICA 3/4



ENTRADA - 3/4
SAÍDA - Ø 6 - 230 V

2215SCE005N

€ 171,6



ACESSÓRIOS PARA PNEUMÁTICA



10101322210 - MANÓMETRO CERTIFICADO 10 BAR

€ 130

10101322214 - MANÓMETRO CERTIFICADO 14 BAR

€ 130

VALIDADE CERTIFICAÇÃO 1 ANO

19900000010 - VÁLVULA CERTIFICADA
10 BAR

€ 195

19900000040 - VÁLVULA CERTIFICADA
14 BAR

€ 195



**PRÉ-FILTROS SEPARADORES DE ÓLEO SERIES
LFS DE 1 MICRON E LFX DE 0.01 MICRON PARA
LINHAS DE AR COM COMPRESSORES DE PARAFUSO**



LFS006 - 1 MICRON - 1/2"
550 L/MIN

€ 100

LFS012 - 1 MICRON - 3/4"
1200 L/MIN

€ 105

LFS018 - 1 MICRON - 3/4"
1800 L/MIN

€ 110

LFS023 - 1 MICRON - 3/4"
2300 L/MIN

€ 120

LFS039 - 1 MICRON - 1"
3900 L/MIN

€ 140

LFX006 - 0.01 MICRON - 1/2"
550 L/MIN

€ 100

LFX012 - 0.01 MICRON - 3/4"
1200 L/MIN

€ 105

LFX018 - 0.01 MICRON - 3/4"
1800 L/MIN

€ 110

LFX023 - 0.01 MICRON - 3/4"
2300 L/MIN

€ 120

LFX039 - 0.01 MICRON - 1"
3900 L/MIN

€ 140

ACESSÓRIOS PARA PNEUMÁTICA

FILTROS SEPARADORES DE ÁGUA E ÓLEO



FRIULAIR Dryers	COMPRESSOR DE PARAFUSO		COMPRESSOR DE PISTON	
	ÓLEO	ÓLEO SINTÉTICO	ÓLEO	ÓLEO SINTÉTICO
WOSS 24	2.4	1.9	1.7	1.4
WOSS 49	4.9	3.8	3.4	2.8
WOSS 73	7.3	5.6	5.1	4.2

WOSS 24 € 480

WOSS 49 € 790

WOSS 73 € 1370



28 C

 DISPONÍVEL COM BICO
 DE 1.2 MM OU 1.4 MM

 28C12 € 18,5
 28C14


SUPER PROFESSIONAL

 MANOMETRO CE Ø80
 0-12 BAR
 27GSP RIF.2

€ 32,6

THE FIRST

THE FIRST


 COPO SUPERIOR
 1.4 MM SUPER PRO
 400-500 LT/MIN

THEFIRSTTTS14 € 72,5


 COPO INFERIOR
 1.4 MM SUPER PRO
 400-500 LT/MIN

THEFIRST14 € 89,9

28DS


 DISPONÍVEL COM BICO
 1.4 MM

28DS € 34

ACESSÓRIOS PARA PNEUMÁTICA



MANOMETRO Ø80
0-12 BAR
CERTIFICADA CE
27G CE

€ 18,7

SUPER PROFISSIONAL

MANOMETRO Ø63
0-12 BAR
27G

€ 11,5



SUPER PROFISSIONAL

MANOMETRO Ø63

27G1 € 20,8



REGULADOR DE PRESSÃO

0-12 BAR Ø40
1/4

04POS2 € 9,89



REGULADOR

R 1/4 € 16,3
R 3/8 € 31,2
R 1/2 € 83
R 3/4 € 83
R 1' € 83



FILTRO AR

FM 1/4 € 20,4
FM 3/8 € 29,9
FM 1/2 € 73
FM 3/4 € 73
FM 1' € 73



FILTRO AR + DEPURADOR

FDM1/4 € 77
FDM3/8 € 90,4
FDM1/2 € 90,4



LUBRIFICADOR AR

LM 1/4 € 19,4
LM 3/8 € 30,9
LM 1/2 € 84,6
LM 3/4 € 84,6
LM 1' € 84,6



FILTRO REGULADOR AR

FRM 1/4 € 32,6
FRM 3/8 € 42,8
FRM 1/2 € 141,1
FRM 3/4 € 141,1
FRM 1' € 141,1



GRUPO FILTRO + LUBRIFICADOR

FRL2M1/4 € 52,9
FRL2M3/8 € 76,6
FRL2M1/2 € 76,6



GRUPO FILTRO + REGULADOR E LUBRIFICADOR

FRL3M1/4 € 56,8
FRL3M3/8 € 85,2
FRL3M1/2 € 85,2
FRL3M3/4 € 234
FRL3M1' € 234



SECADOR DE AR LINHA S

S3/8 € 102
S1/2 € 298



MR63 - 1/4

€ 7,1



MP40 - 1/8
MP50 - 1/4

€ 6,8

DEPURADOR AR

DM 1/4 € 58
DM 3/8 € 69
DM 1/2 € 69
DM 3/4 € 89
DM 1' € 89



ACESSÓRIOS PARA PNEUMÁTICA



FILTRO REGULADOR
DE PRESSÃO

1 - 3/8

€ 22,9



FILTRO REGULADOR
DE PRESSÃO

2 - 1/2

€ 24,6



FILTRO REGULADOR
DE PRESSÃO

3 - 3/8

€ 23,5

INFLATOR DUPLO 300
COM PEGA



MOD. T1

€ 7,4

INFLATOR DUPLO



MOT. T2

€ 5,4

PISTOLA SILICONE



28 G

€ 20,1

APLIQUE DIRETO



27D

€ 1,9

PISTOLA DE AR



27 B

€ 4,1

PISTOLA DE AR



27A

€ 3,2

PISTOLA DECAPAR



28 HSS

€ 30,5

AERÓGRAFO Ø 0.2/0.3



MOD. A1

€ 169,1

MANGUEIRA



5 MTS

B5 5

€ 9



28BA

€ 11,6

PISTOLA
LAVAGEM

PIPO PARA ÁGUA



26 D

€ 5,7

PISTOLA REGULÁVEL



27P

€ 5,5



28A

€ 8,7

PISTOLA
LAVAGEM



28B

€ 10,6

PISTOLA
LAVAGEM

CONJUNTO
PISTOLA E
MANGUEIRA



27 A TRUCK

€ 19,3



ACESSÓRIOS PARA PNEUMÁTICA

ENGATE UNIVERSAL
FÊMEA



15A3U

1/4 M	€	2,7
3/8 M	€	2,7
1/2 M	€	3,05

ENGATE UNIVERSAL
MACHO



13AM

1/8 M	€	0,56
1/4 M	€	0,58
3/8 M	€	0,89
1/2 M	€	1,19

ENGATE UNIVERSAL
FÊMEA



143U

6 M	€	2,95
8 M	€	2,95
10 M	€	3,05
12 M	€	3,15

ENGATE UNIVERSAL
FÊMEA



14A3U

6X14	€	4,06
6X15	€	4,06
8X16	€	4,06
8X17	€	4,06
10X17	€	4,90
10X19	€	4,90

ENGATE UNIVERSAL
FÊMEA



15C2U

1/8 M	€	3,5
1/4 M	€	3,5
3/8 M	€	3,5
1/2 M	€	4,44

ENGATE UNIVERSAL
MACHO



13AF

1/8 M	€	0,59
1/4 M	€	0,61
3/8 M	€	0,89
1/2 M	€	1,25

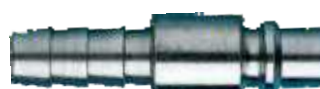
ENGATE DE APERTO



18A

1/8 M	€	3,07
1/4 M	€	3,21
3/8 M	€	3,21
1/2 M	€	3,72

ENGATE MACHO MACHO



MOD. 12

6	€	0,71
8	€	0,71
10	€	0,78
12	€	0,84

ENGATE FEMÊA

38F3U



4X6	€	3,9
6X8	€	3,99
8X10	€	3,99
10X12	€	4,2

TUBO NYLON DIREITO
B8



Ø6-8	€	0
Ø8-10	€	0
Ø10-12	€	0

TUBO RILSAN DIREITO
B7



Ø6-8	€	0
Ø8-10	€	0
Ø10-12	€	0

ACESSÓRIOS PARA PNEUMÁTICA

REV. ✓
27/12/2021



KIT PINTURA BEERGMAN
EM CAIXA DE CARTÃO

AA500K € 18



PISTOLA DE PINTURA
COPO SUPERIOR

WF108AL € 16



PISTOLA DE PINTURA
COM COMPRESSOR 220 V

ES1 € 26,5



PISTOLA DE PINTURA
COPO INFERIOR 1 LT

400TS € 20



TUBO DE BORRACHA PARA AR COMPRIMIDO



AERGEN 20 L/L BORRACHA 20 BAR MAX

DIMENSÃO €/MT

6x14	€ 1,16	15x25	€ 2,54
8x17	€ 1,45	16x26	€ 2,75
10x19	€ 1,71	19x30	€ 3,45
13x23	€ 2,25	25x32	€ 5,30



TUBO DE BORRACHA PARA OXIGÉNIO



WELBLU 20 L/L BORRACHA 20 BAR MAX

DIMENSÃO €/MT

6x13	€ 1,12	13x23	€ 2,75
8x15	€ 1,31	16x26	€ 3,10
9x16	€ 1,35	19x30	€ 4,13
10x17	€ 1,51	25x37	€ 5,96



AR COMPRIMIDO



REV. ✓
27/12/2021

ACESSÓRIOS PARA PNEUMÁTICA

COMPOSTO DE BORRACHA SBR / EPDM ,
RESISTENTE À ABRASÃO E ÀS INTEMPÉRIES

BITUBO PARA OXIGÉNIO E GÁS

6+6

€ 2,27

8+8

€ 2,67

PREÇO POR METRO

WELTWIN 20



MEDIDA INTERIOR		MEDIDA EXTERIOR		PESO	WP		BP		ROLOS
mm	inch	mm	inch	kg/m	bar	psi	bar	psi	m
6+6	1/4 +1/4	13	1/2	0.35	20	300	60	900	50/100
8+8	5/16 +5/16	15	19/32	0.40	20	300	60	900	50/100



TUBO DE SUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO PARA ÁGUA QUENTE,
LÍQUIDOS REFRIGERANTES. MUITO FLEXÍVEL

TUBO PARA RADIADORES

28X36

€ 13,9

CALORFLEX SD/5

PREÇO POR METRO



MEDIDA INTERIOR		PESO	WP		BP		RAIO DE DOBRA	VACUO	ROLOS
mm	inch	kg/m	bar	psi	bar	psi	mm	bar	m
15	19/32	0.42	5	75	15	225	55	0.8	40
16	5/8	0.45	5	75	15	225	60	0.8	40
18	45/64	0.48	5	75	15	225	65	0.8	40
19	3/4	0.50	5	75	15	225	70	0.8	40
20	25/32	0.52	5	75	15	225	70	0.8	40
22	7/8	0.54	5	75	15	225	75	0.8	40
25	1	0.58	5	75	15	225	85	0.8	40
28	1 7/64	0.64	5	75	15	225	95	0.8	40
30	1 3/16	0.68	5	75	15	225	100	0.8	40
32	1 1/4	0.73	5	75	15	225	105	0.8	40
35	1 3/8	0.82	5	75	15	225	115	0.8	40
38	1 1/2	0.93	5	75	15	225	130	0.8	40
40	1 37/64	1.00	5	75	15	225	135	0.8	40
42	1 21/32	1.05	5	75	15	225	140	0.8	40
45	1 25/32	1.18	5	75	15	225	150	0.8	40
50	1 31/32	1.30	5	75	15	225	165	0.8	40
55	2 11/64	1.50	5	75	15	225	180	0.8	40
60	2 23/64	1.70	5	75	15	225	200	0.8	40
63.5	2 1/2	1.74	5	75	15	225	210	0.8	40
70	2 3/4	2.00	5	75	15	225	220	0.8	40
76	3	2.17	5	75	15	225	250	0.8	40
80	3 5/32	2.25	5	75	15	225	270	0.8	40
90	3 35/64	2.57	5	75	15	225	300	0.8	40
102	4	3.17	5	75	15	225	340	0.8	40

OUTROS DIÂMETROS E PRESSÕES ESTÃO DISPONÍVEIS MEDIANTE PEDIDO. DADOS TÉCNICOS, ESTRUTURAIS E POLÍMEROS PODERAM SER ALTERADOS SEM AVISO PRÉVIO.

ACESSÓRIOS PARA PNEUMÁTICA



22 A

3/8	€	3,21
1/2	€	3,21



16A

1/4	€	1,05
3/8	€	1,10
1/2	€	1,35



22C

1/2-1/2	€	5,23
---------	---	------



29D1

1/4	€	1,46
3/8	€	2,29
1/2	€	5,88



29D

1/4	€	1,46
3/8	€	2,29
1/2	€	5,88



29A

1/4	€	1,31
3/8	€	2,29
1/2	€	4,90



291

1/4	€	1,31
3/8	€	2,29
1/2	€	4,90



292

1/4	€	1,31
3/8	€	2,29
1/2	€	4,90



30R

M1/4-F1/4	€	0,51
M1/4-F3/8	€	0,66
M1/4-F1/2	€	1,17
M3/8-F3/8	€	0,73
M3/8-F1/2	€	1,22
M1/2-F1/2	€	1,24
M1/2-F3/4	€	2,33
M3/4-F3/4	€	2,26



29B6

1/4	€	2,56
3/8	€	4,04
1/2	€	8,68



29B8

1/4	€	2,56
3/8	€	4,04
1/2	€	8,68



29B2

1/4	€	2,05
3/8	€	3,20
1/2	€	6,42



29B7

1/4	€	2,56
3/8	€	4,04
1/2	€	8,68



29B3

1/4	€	2,05
3/8	€	3,20
1/2	€	6,42



29B4

1/4	€	2,05
3/8	€	3,20
1/2	€	6,42



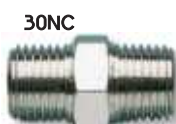
30RC

1/4-1/8	€	0,41
3/8-1/8	€	0,65
3/8-1/4	€	0,66
1/2-1/8	€	1,04
1/2-1/4	€	1,04
1/2-3/8	€	1,05
3/4-1/4	€	1,05
3/4-3/8	€	1,76
3/4-1/2	€	1,58
1'-3/8	€	4,34



16

1/4	€	0,86
3/8	€	0,99



30NC

CÓNICO

1/4-1/4	€	0,54
3/8-3/8	€	0,75
1/2-1/2	€	1,04
1/4-3/8	€	0,75
1/4-1/2	€	1,07
3/8-1/2	€	1,09
1/2-3/4	€	2,02
3/4-3/4	€	2,24



29B5

1/4	€	2,05
3/8	€	3,20
1/2	€	6,42



29B1

1/4	€	2,05
3/8	€	3,20
1/2	€	6,42



29B

1/4	€	2,05
3/8	€	3,20
1/2	€	6,42



AR COMPRIMIDO



ACESSÓRIOS PARA PNEUMÁTICA



1/4-1/4	€ 0,51
3/8-3/8	€ 0,70
1/2-1/2	€ 1,01
1/8-1/4	€ 0,53
1/8-3/8	€ 0,56
1/8-1/2	€ 0,93
1/4-3/8	€ 0,63
1/4-1/2	€ 0,97
3/8-1/2	€ 0,97
1/2-3/4	€ 1,97
3/4-3/4	€ 1,96
1"-1"	€ 3,64



F3/8-M3/8	€
F1/2-M1/2	€
M1/2-M1/2	€
F1/2-M3/8	€
F3/4-M3/4	€



Ø6	€ 1,52
Ø8	€ 2,17
Ø10	€ 2,76
Ø12	€ 3,94



1/4	€ 1,52
3/8	€ 2,17
1/2	€ 2,76



Ø8-6	€ 0,94
Ø10-8	€ 1,24
Ø12-10	€ 1,34



Ø6	€ 0,88
Ø8	€ 0,94
Ø10	€ 1,30
Ø12	€ 1,68



1/4-1/4	€ 0,47
3/8-3/8	€ 0,78
1/2-1/2	€ 1,23
1/4-3/8	€ 0,79
1/4-1/2	€ 1,41
3/8-1/2	€ 1,46
1/2-3/4	€ 2,71
3/4-3/4	€ 2,50



1/4	€ 3,88
3/8	€ 3,88
1/2	€ 4,41



1/4 - Ø6	€ 1,26
3/8 - Ø6	€ 1,55
1/4 - Ø8	€ 1,84
3/8 - Ø8	€ 1,84
1/2 - Ø8	€ 3,15
1/4 - Ø10	€ 1,71
3/8 - Ø10	€ 2,63
1/2 - Ø10	€ 3,02



M5 - Ø6	€ 0,90
1/8 - Ø6	€ 0,97
1/4 - Ø6	€ 1,16
3/8 - Ø6	€ 1,44
1/8 - Ø8	€ 1,16
1/4 - Ø8	€ 1,22
3/8 - Ø8	€ 1,38
1/2 - Ø8	€ 2,17
1/8 - Ø10	€ 1,90
1/4 - Ø10	€ 1,55
3/8 - Ø10	€ 1,58
1/2 - Ø10	€ 2,36



TAMPÃO 1/4	€ 2,05
3/8	€ 3,20
1/2	€ 6,42
3/4	€ 00,0



1/4	€ 4,62
3/8	€ 4,62
1/2	€ 5,23
3/4	€ 7,81



1/4	€ 4,14
3/8	€ 4,14
1/2	€ 4,68
3/4	€ 6,99



M5 - Ø6	€ 0,73
1/4 - Ø6	€ 0,68
3/8 - Ø6	€ 1,05
1/4 - Ø8	€ 0,81
3/8 - Ø8	€ 0,95
1/2 - Ø8	€ 1,58
1/4 - Ø10	€ 1,04
3/8 - Ø10	€ 1,04
1/2 - Ø10	€ 1,50
3/8 - Ø12	€ 1,38
1/2 - Ø12	€ 1,56



Ø6	€ 1,24
Ø8	€ 1,34
Ø10	€ 1,76
Ø12	€ 2,29



Ø6	€ 0,94
Ø8	€ 0,98
Ø10	€ 1,24
Ø12	€ 1,94

ACESSÓRIOS PARA PNEUMÁTICA



AP11

M5 - Ø6	€	2,04
1/4 - Ø6	€	1,55
3/8 - Ø6	€	2,36
1/4 - Ø8	€	1,61
3/8 - Ø8	€	1,89
1/2 - Ø8	€	2,76
1/4 - Ø10	€	2,30
3/8 - Ø10	€	2,43
1/2 - Ø10	€	3,22
3/8 - Ø12	€	4,01
1/2 - Ø12	€	3,57



AP10

M5 - Ø6	€	1,64
1/4 - Ø6	€	1,64
3/8 - Ø6	€	2,04
1/4 - Ø8	€	1,77
3/8 - Ø8	€	2,10
1/2 - Ø8	€	2,82
1/4 - Ø10	€	2,15
3/8 - Ø10	€	2,18
1/2 - Ø10	€	2,50
3/8 - Ø12	€	3,15
1/2 - Ø12	€	3,81



AP9

M5 - Ø6	€	1,55
1/4 - Ø6	€	1,75
3/8 - Ø6	€	2,07
1/4 - Ø8	€	1,92
3/8 - Ø8	€	2,10
1/2 - Ø8	€	2,91
1/4 - Ø10	€	2,36
3/8 - Ø10	€	2,47
1/2 - Ø10	€	3,09
3/8 - Ø12	€	2,89
1/2 - Ø12	€	3,22



AP18

Ø6	€	1,45
Ø8	€	1,55
Ø10	€	1,81
Ø12	€	2,15



AP6-F

M5 - Ø6	€	2,13
1/4 - Ø6	€	1,89
3/8 - Ø6	€	2,22
1/4 - Ø8	€	2,21
3/8 - Ø8	€	2,26
1/2 - Ø8	€	3,28
1/4 - Ø10	€	2,82
3/8 - Ø10	€	2,86
1/2 - Ø10	€	3,37



AP3

1/8 - Ø6	€	1,17
1/4 - Ø6	€	1,26
3/8 - Ø6	€	1,55
1/8 - Ø8	€	1,24
1/4 - Ø8	€	1,84
3/8 - Ø8	€	1,84
1/2 - Ø8	€	3,15
1/8 - Ø10	€	1,71
1/4 - Ø10	€	1,71
3/8 - Ø10	€	2,63
1/2 - Ø10	€	3,02



AP20

Ø6	€	2,31
Ø8	€	2,42
Ø10	€	2,84
Ø12	€	2,94



AP5

Ø6	€	1,52
Ø8	€	2,17
Ø10	€	2,76
Ø12	€	3,94



MECÂNICA E ELEVAÇÃO



ZAVAGLI

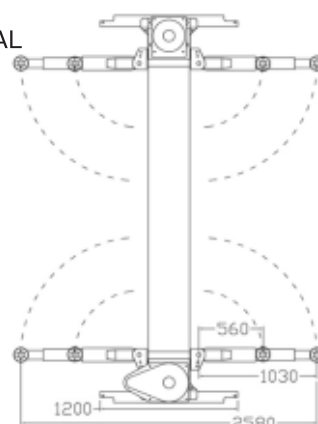
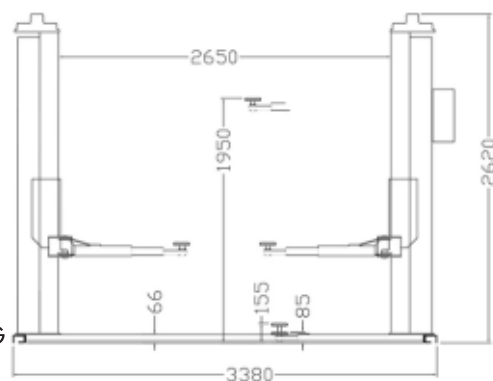
ELEVADOR ELETRO-MECÂNICO

Z51 / 3SL ELECTROMECHANICAL



CAPACIDADE - 3500 KG
MOTOR - 3 KW - 4 HP
380 V - 50/60 HZ
TEMPO DE SUBIDA m/S - 0.033
TEMPO DESCIDA m/S - 0.033
PORCAS DE SEGURANÇA EM MATERIAL
AUTOLUBRIFICANTE
PROTEÇÃO DE PÉS
2650 MM ENTRE COLUNAS
BRAÇO COM TRINCO DE ROTAÇÃO
AUTOMÁTICO

€ 3.800



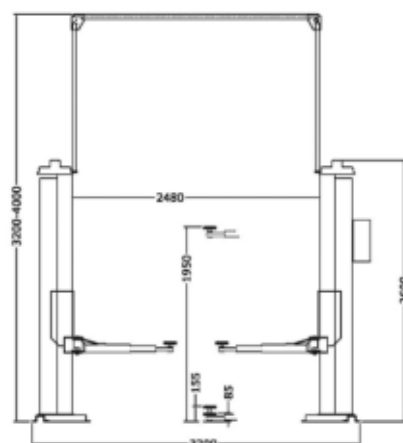
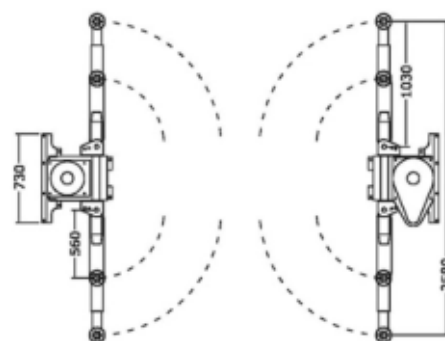
ZAVAGLI

Z52 / 3S ELECTROMECHANICAL



CAPACIDADE - 3500 KG
2 MOTORES - 1.1 KW + 1.1 KW
380 V - 50/60 HZ
TEMPO DE SUBIDA m/S - 0.033
TEMPO DESCIDA m/S - 0.033
PORCAS DE SEGURANÇA EM MATERIAL
AUTOLUBRIFICADNTE
PROTEÇÃO DE PÉS
2480 MM ENTRE COLUNAS
BRAÇO COM TRINCO DE ROTAÇÃO
AUTOMÁTICO

€ 4.120





ELEVADOR ELETRO-MECÂNICO

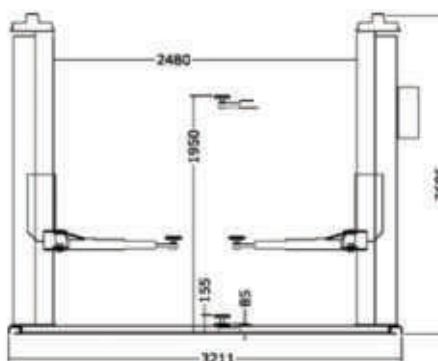
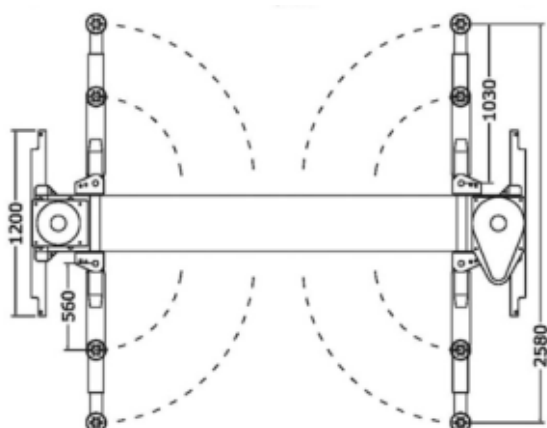
ZAVAGLI

Z51 / 3S



CAPACIDADE - 3500 KG
MOTOR - 3 KW - 4 HP
380 V - 50/60 HZ
TEMPO DE SUBIDA m/S - 0.033
TEMPO DESCIDA m/S - 0.033
PORCAS DE SEGURANÇA EM MATERIAL AUTOLUBRIFICANTE
BRAÇO COM TRINCO DE ROTAÇÃO AUTOMÁTICO
PROTEÇÃO DE PÉS
2480 MM ENTRE COLUNAS

€ 3.590



Z4 OPCIONAL

€ 330

ELEVADORES ELECTROHIDRÁULICOS

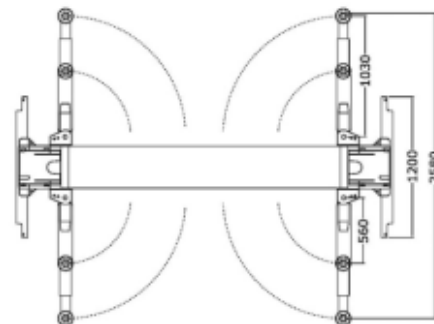
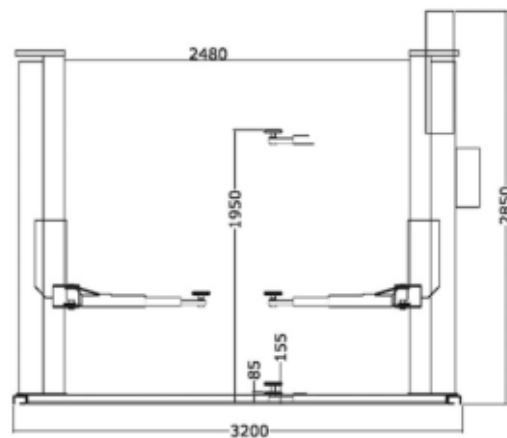
REV. ✓
17/09/2021



Z61 / 3S ELECTRO HIDRÁULICO

CAPACIDADE - 3500 KG
MOTOR - 1.5 kw
380 V - 50/60 HZ
TEMPO DE SUBIDA m/S - 0.033
TEMPO DESCIDA m/S - 0.033
PORCAS DE SEGURANÇA EM MATERIAL
AUTOLUBRIFICADNTE
PROTEÇÃO DE PÉS
2480 MM ENTRE COLUNAS
BRAÇO COM TRINCO DE ROTAÇÃO
AUTOMÁTICO

€ 4.090



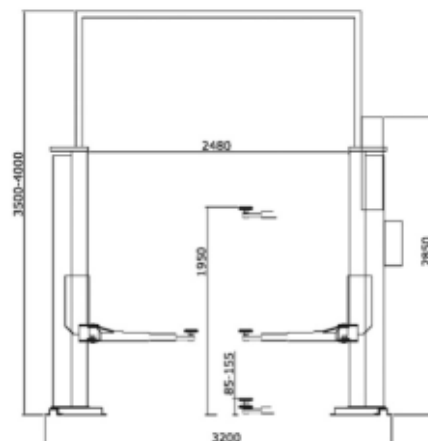
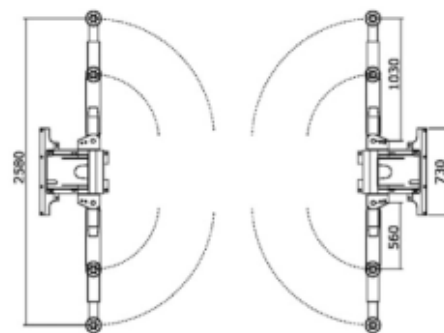
ZAVAGLI



Z63 / 3S ELECTRO HIDRAULICO

CAPACIDADE - 3500 KG
MOTOR - 1.5 KW
380 V - 50/60 HZ
TEMPO DE SUBIDA m/S - 0.033
TEMPO DESCIDA m/S - 0.033
PROTEÇÃO DE PÉS
2480 MM ENTRE COLUNAS
BRAÇO COM TRINCO DE ROTAÇÃO
AUTOMÁTICO

€ 4.290





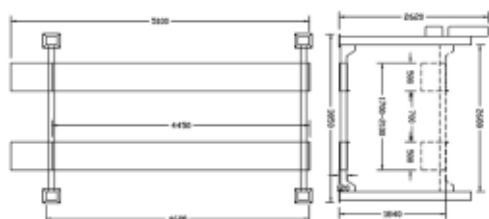
ELEVADORES ELECTROHIDRÁULICOS



MACACO DE CENTRO
PNEUMÁTICO - Z37

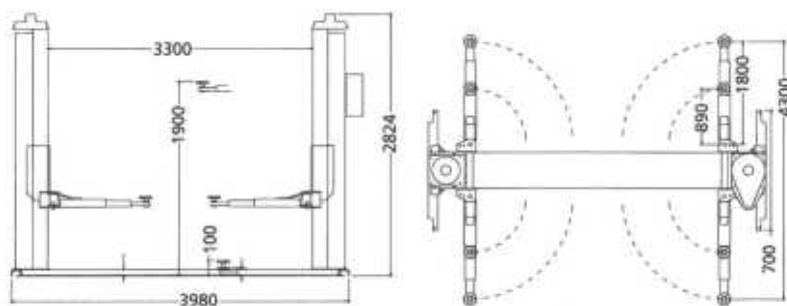
€ 1.499

REV. ✓
9/11/2021



ELEVADORES ELECTROHIDRÁULICOS

REV. ✓
17/09/2021



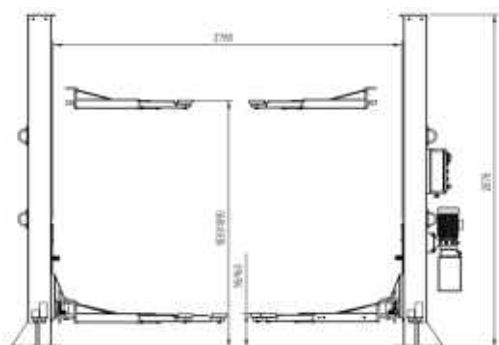
B 5500 ES - GARTECH
ELEVADOR ELECTRO HIDRÁULICO

CAPACIDADE - 5500 KG
MOTOR - 3 KW - 4 HP
380 V - 50/60 HZ
TEMPO DE SUBIDA - 0.55 S
TEMPO DESCIDA - 0.50 S
ALTURA MÁXIMA - 1900 MM
ALTURA MÍNIMA - 100MM
3 BRAÇOS EXTENSIVOS - 890 - 1800 MM
3300 MM ENTRE COLUMNS
ALTURA DO ELEVADOR - 2824

€ 4.190



GALTA

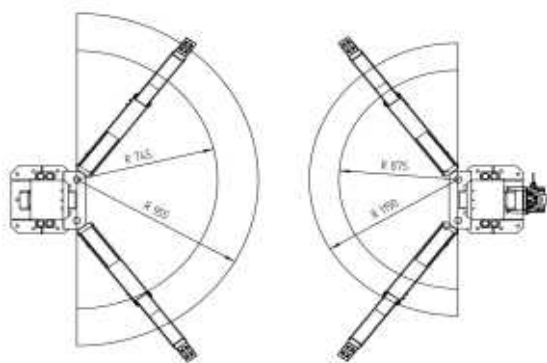


GT-TP4.0 AIR2
2 COLUMNAS



CAPACIDADE - 4000 KG
MOTOR - 2.2 KW - 3 HP - 400 V
ALTURA MÁXIMA - 1890 MM
ALTURA MÍNIMA - 98 MM

€ 3.150



GT-TP4.0 AIR2
MONOFÁSICO

€ 3.250

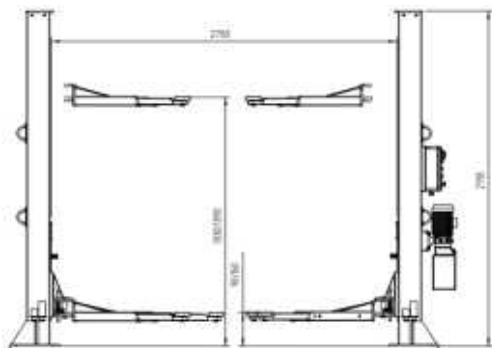
DISPONÍVEL MONOFÁSICO SOB CONSULTA



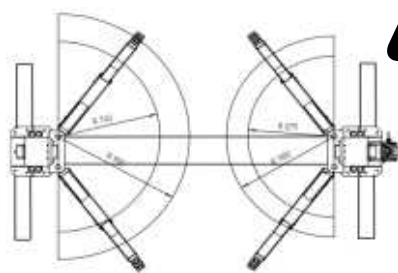


REV. ✓
17/09/2021

ELEVADORES ELECTROHIDRÁULICOS



GT-TP4.0 BASEMENT2
2 COLUNAS ELETROHIDRÁULICO



GT-TP4.0 BASEMENT2
MONOFÁSICO

€ **3.290**

CAPACIDADE - 4000 KG
MOTOR - 2.2 KW - 3 HP
400 V - 50 / 60 HZ
ALTURA MÁXIMA - 1890 MM
ALTURA MÍNIMA - 98 MM



€ **3.390**

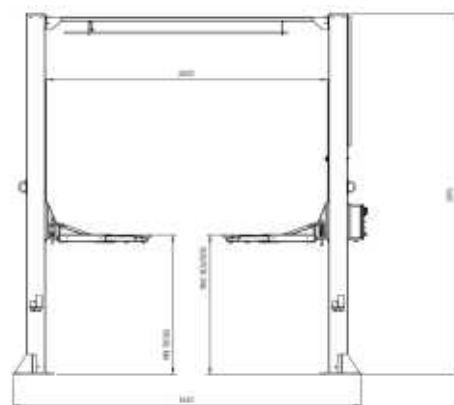


GT-TP4.0 TOP 2 COLUNAS
MONOFÁSICO

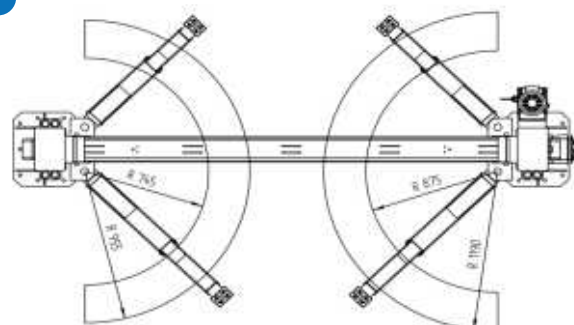
€ **3.740**

GT-TP4.0 TOP
2 COLUNAS

CAPACIDADE - 4000 KG
MOTOR - 2.2 KW - 3 HP - 400 V
ALTURA MÁXIMA - 1890 MM
ALTURA MÍNIMA - 98 MM



€ **3.640**



ELEVADORES ELECTROHIDRÁULICOS

DISPONÍVEL MONOFÁSICO SOB CONSULTA

IDEAL PARA ALINHAMENTO

GT-FP A 4.5

CAPACIDADE - 4500 KG
MOTOR - 2.2 KW - 3 HP
PLACAS DESLIZANTES - 1400 MM

€ 10.040

GT-FP A 5.5

CAPACIDADE - 5500 KG
MOTOR - 2.2 KW - 3 HP
PLACAS DESLIZANTES - 1400 MM

€ 11.500

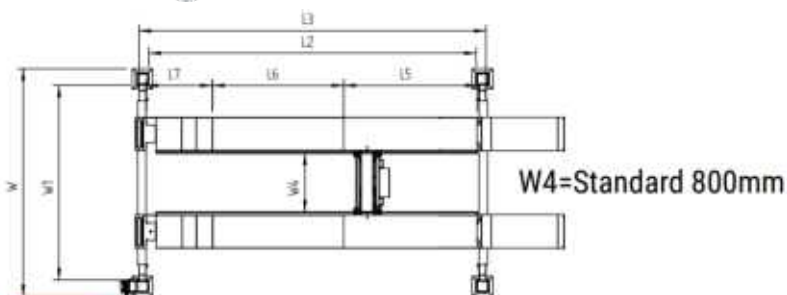
OPCIONAL PARA ELEVADOR GALTA
GT-FP A 4.5 E GT-FP A 5.5

ROLLING JACK 2TON € 1.490

ROLLING JACK 3 TON € 1.790

GT-RJ3P

ROLLING JACK 2T / 3 T
MACÁO OPCIONAL GALTA
CAPACIDADE - 2/3 TON



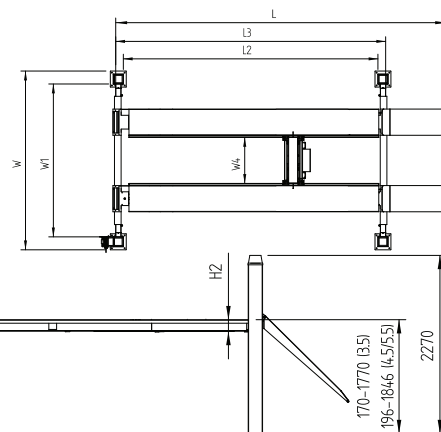
CODE	L	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	W	W1	W2	W3	W4	H	H1	H2
GT - FP A 3.5	5206	4372	3812	4260	280	1400	1637	885	3124	2564	490	280	800 - 1100	2180	1820	220
GT - FP A 4.5	6288	4703	4703	5190	300	1400	1700	1065	3342	2742	490	300	800 - 1100	2230	1846	196
GT - FP A 5.5	6288	4703	4703	5190	300	1400	1700	1065	3342	2742	490	300	800 - 1100	2230	1846	196



GT-FP F 5.5

CAPACIDADE - 5500 KG
MOTOR - 2.2 KW - 3 HP

€



MODEL	L	L1	L2	L3	L4	W	W1	W2	W3	W4	H	H1	H2
GT-FPF 3.5	5206	4372	3812	4260	280	3124	2564	490	280	800-1100	2180	1770 (3.5)	170
GT-FPF 4.5	6288	4703	4703	5190	300	3342	2742	490	300	800-1100	2230	1846 (4.5/5.5)	196
GT-FPF 5.5	6288	4703	4703	5190	300	3342	2742	490	300	800-1100	2230	1846 (4.5/5.5)	196



REV. ✓
17/09/2021

ELEVADORES PARA ALINHAMENTO

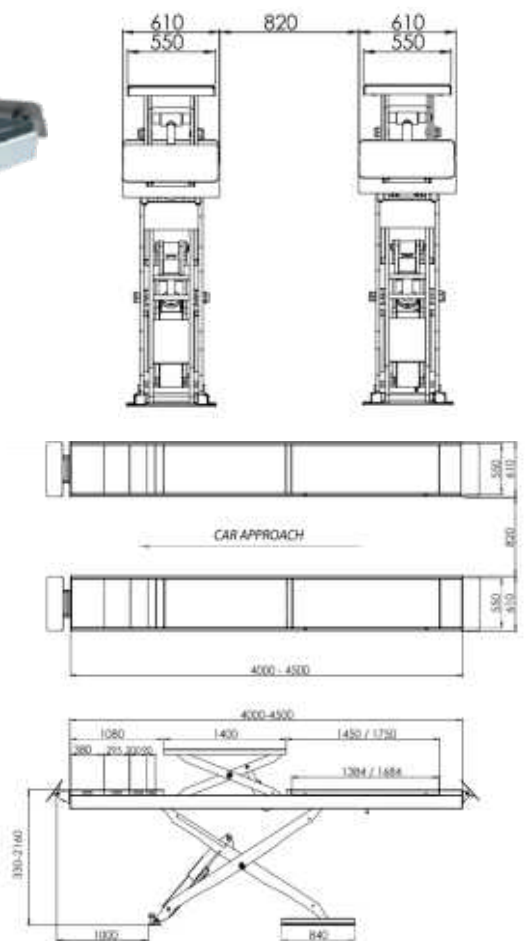
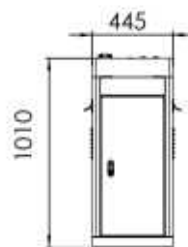


GT-BS4.0A

MOTOR 2.2 KW - 3 HP
CAPACIDADE - 4000 KG
ELEVADOR DE DUPLA TESOURA
ENCAIXE FRONTAL PARA PRATOS DE ALINHAR
PLACAS DESLIZANTES - 1684 MM

€ 14.740

IDEAL PARA ALINHAMENTO



GALTA

GT-BS 5.5A

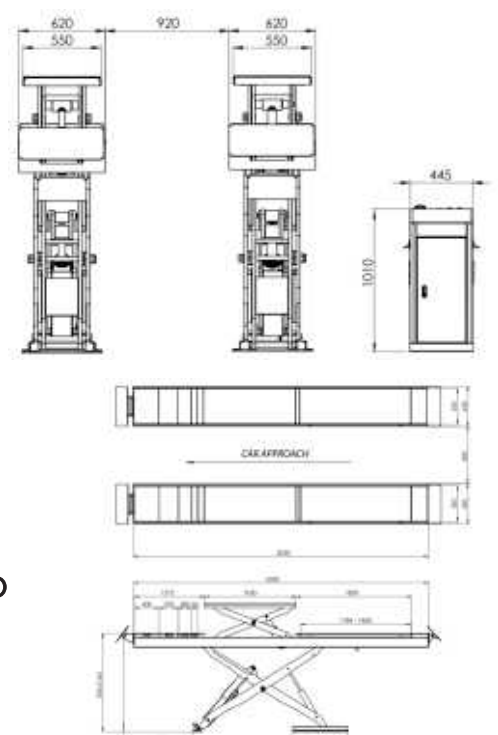
MOTOR 3 KW - 4 HP
CAPACIDADE - 5.500 KG
ELEVADOR DE DUPLA TESOURA
ENCAIXE FRONTAL PARA PRATOS DE ALINHAR
PLACAS DESLIZANTES - 1684 MM

€ 17.090



DUPLO CILINDRO

IDEAL PARA ALINHAMENTO



ELEVADORES DE TESOURA

REV. ✓
17/09/2021

ELEVADOR DE TESOURA ELECTRO HIDRÁULICO

4 PISTONS - STD 7230 B

CAPACIDADE - 3000 KG

TEMPO DE SUBIDA - 60 SEG

ALTURA DE ELEVACÃO - 1900 MM

PERFIL MÍNIMO 112 MM

TRANCA MECÂNICA

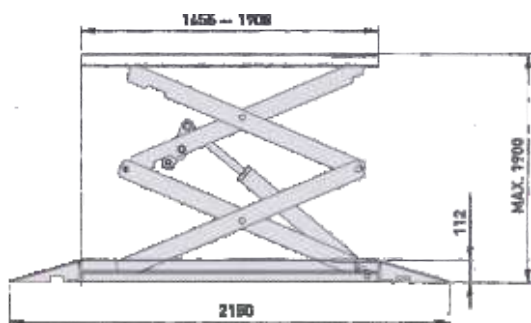
DUPLO CILINDRO

COM ACRESCENTOS NA PLATAFORMA

400 V

€

4.990



ELEVADOR DE ESTEIRA ELECTRO HIDRÁULICO

TESOURA DUPLA - 3000 KG

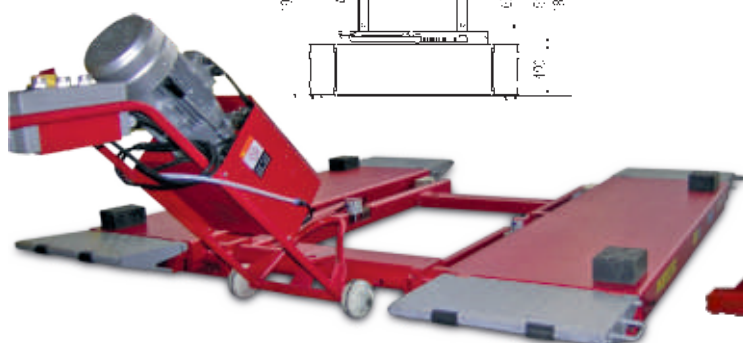
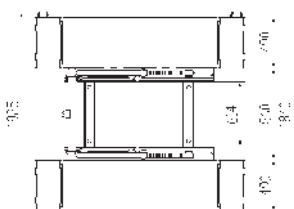
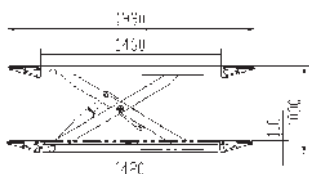
KIT DE DESLOCAMENTO

NÃO NECESSITA DE FIXAÇÃO AO SOLO

RAMPAS COM FIXAÇÃO PARA BASE

€

3.600



ELEVADOR DE COLUNAS WERTHER

REV. ✓
17/09/2021

ELEVADOR DUAS COLUNAS ELECTRO HIDRÁULICO

208I/55S.4

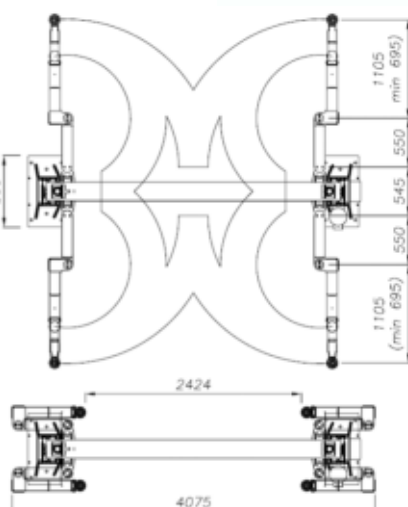
MOTOR 3 KW - 4 HP
CAPACIDADE - 5500 KG
4 BRAÇOS ARTICULADOS
ALTURA DE ELEVACÃO ÚTIL 4930 MM
SUBIR / DESCER - 35 S
BESOIRO COM ALARME
VÁLVULA DE SOBRECARGA

€ 10.600

EXTENSOR MAIOR DISPONÍVEL
SOB CONSULTA

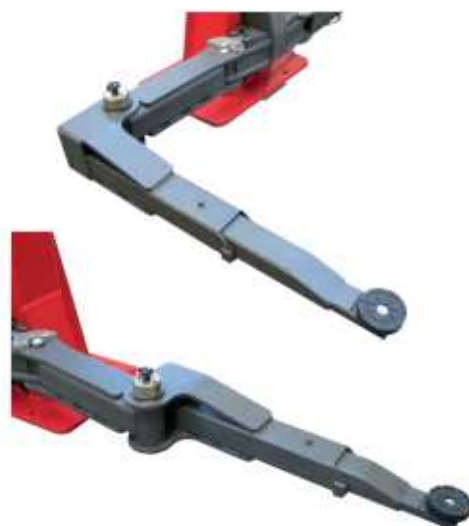


IDEAL PARA GRANDES VEÍCULOS



Versione / Version / Version / Version			
208I/55S	208I/55S.4		
A 4200 (3600+600)	5100 (3600+1500)		
B 4030	4930		

DISPONÍVEL MONOFÁSICO SOB CONSULTA



ELEVADOR E BANCO DE ENSAIO



OPCIONAIS:

BARRA TRANSVERSAL ADICIONAL DA
BASE DE PREENCHIMENTO
GUINCHO DE REBOQUE
BRAÇO BAIXO DA PLATAFORMA
BRAÇO ADICIONAL DE TIRO DE
WINCHESTER
GUINDASTE DE TORRE
BOMBA COM CONTROLO
REMOTO

GLOBAL STAR 360

€ **39.900**



**SISTEMA UNIVERSAL
DE MEDIDAS**

TAMANHO DO BANCO - 4500 MM
GABARITO DE FORÇA SPRINT COM 5 BARRAS
SISTEMA DE MEDIÇÃO - MCPHERSON
COM RAMPAS E CARRINHO DE CARRO
ALIMENTAÇÃO - 230 / 400 V - 50/60 HZ - 3 PH
BRAÇO COM COLUNA VERTICAL, BOMBA E PISTON
BRAÇO DE TRAÇÃO COM ENCAIXE 360º

MINI BANCO DE ENSAIO

MAXI BULL

BANCADA DE ENDIREITAMENTO RÁPIDO



REPARAR RAPIDAMENTE PEQUENOS E MÉDIOS DANOS.
A FIRMEZA DO CHASSI PERMITE O POSICIONAMENTO DE QUALQUER TIPO DE VEÍCULO DE FORMA RÁPIDA E SIMPLES SEM O USO DE RAMPAS

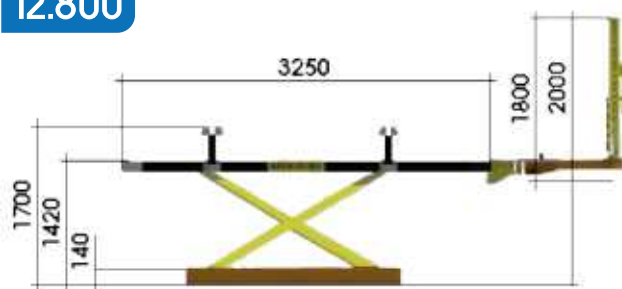
POTENCIA DE ELEVAÇÃO - 3000 KG
ALTURA MINIMA DO SOLO - 140 MM
ALTURA MÁXIMA DO SOLO - 1312 MM
TEMPO DE SUBIDA - 60 SEGUNDOS
ALIMENTAÇÃO - 230 / 400 V - 50/60 HZ - 3 PH
PESO 1300 KG - 4 TORNOS UNIVERSAIS
BRAÇO DE TRAÇÃO COM ENCAIXE 360°

OPCIONAIS

KIT BMW
KIT MERCEDES
KIT HONDA / A ROVER



€ 12.800

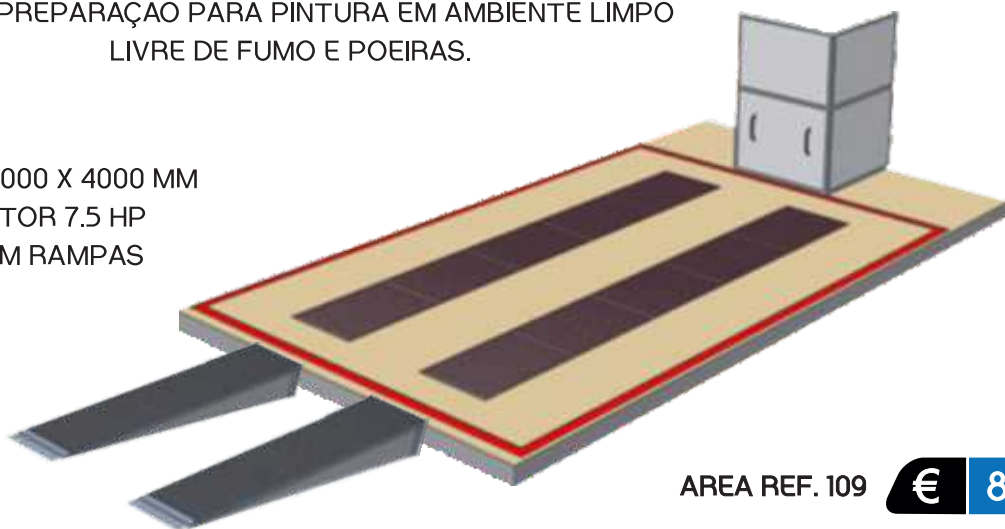


ÁREA DE PREPARAÇÃO DE PINTURA

AREA DE PREPARAÇÃO

ESTUDADA E PROJECTADA PARA REALIZAR OPERAÇÕES DE POLIMENTO,
LIXA E PREPARAÇÃO PARA PINTURA EM AMBIENTE LIMPO
LIVRE DE FUMO E POEIRAS.

BASE 6000 X 4000 MM
MOTOR 7.5 HP
COM RAMPAS



AREA REF. 109

€ 8.500

BOX DE TINTAS

ESTUDADA E PROJECTADA PARA A PREPARAÇÃO DE TINTAS
E MISTURAS, MESMO COM O OPERADOR DENTRO DA CABINE.
SERVE DE ARMAZÉM DE TINTAS E MISTURADORES.
EQUIPADA COM LAMPADA DE TECTO 4 NEON 36 WATT
VENTILADOR CENTRIFUGO
MOTOR ELECTRICO DE FUNCIONAMENTO DIRETO
PAINEL PARA CONTROLO DA CABINE



TINTO BOX
3X2 X 2.5/2.7

€ 3.990

TINTO BOX
4X2 X 2.5/2.7

€ 4.790



CABINES DE PINTURA

CABINE DE PINTURA - GL1 - TERMOMECCANICA



PRODUTO DE QUALIDADE DE TOPO PARA CLIENTES EXIGENTES
COM BASE E RAMPAS - EXTRAÇÃO DE DUAS LINHAS
COMP - 7 MT :: LARGURA - 4 MT :: ALTURA 2.80 MT
FILTRO DE TETO E ILUMINAÇÃO SUPERIOR EM NEONS
CALDEIRA EM AÇO INOX E QUEIMADOR DE GLP
CAUDAL MÁXIMO 18.000 / 20.00 MC / H - MOTOR 10 HP
POTÊNCIA QUEIMADORES - 180.000 KCAL / H

€ 27.900



NÃO ESTÁ INCLUÍDO OBRA CIVIL, ALIMENTAÇÃO ELÉCTRICA E PNEUMÁTICA, TUBAGENS DE EXAUSTÃO DO QUEIMADOR E DA EXTRAÇÃO

LIMPEZA DE PISTOLAS DE PINTURA

REV. ✓
17/09/2021

EQUIPAMENTO DE LIMPEZA DE PISTOLAS DE PINTURA



SL 427

TANQUE DE ÁGUA - 50 LT
PESO - 114 KG
DIMENSÃO - 990 X 690 X 1490
PNEUMÁTICA - 6 A 10 BAR
EXAUSTÃO - 150 MM DIAMETRO

€ 3.750

COMBINADA - LAVAGEM DE TINTA À BASE DE ÁGUA E À BASE DE SOLVENTES.
ZONA DE LIMPEZA COM EXAUSTÃO AUTOMÁTICA
LAVAGEM AUTOMÁTICA COM BOMBA DIAFRAGMA DE LIQUIDO RECICLADO.
BOMBA VENTURI E NEBULIZADOR PARA LAVAGEM FINAL COM ÁGUA
KIT DE SEPARAÇÃO DE ÁGUA E TINTA
BOMBA PARA DILUENTE LIMPO.
100% INOX



EQUIPAMENTO DE LIMPEZA DE PISTOLAS DE PINTURA



SL 16

TANQUE DE ÁGUA - 50 LT
PESO - 50 KG
DIMENSÃO - 490 X 690 X 1490
PNEUMÁTICA - 6 A 10 BAR

€ 1.457

PARA LAVAGEM MANUAL PARA PINTURA À BASE ÁGUA
BOMBA VENTURI PARA RECICLAGEM LIQUIDO
LAVAGEM FINAL COM PULVERIZADOR UTILIZANDO ÁGUA LIMPA
PISTOLA DE SOPRO PARA A SECAGEM FINAL
KIT DE SEPARAÇÃO ÁGUA-PINTURA INCLUÍDO
100% INOX



RE - 5

€ 64

LIQUIDO REMOVEDOR
5-15% - DILUIÇÃO EM ÁGUA
EMBALAGEM - 5 LITROS



REV. ✓
17/09/2021

ACESSÓRIOS PARA MECÂNICA

KRWJS2

PREGUIÇA 2 UNIDADES
2 TON
MIN - 273 | MAX - 430
PESO - 5 KG



€ 25,90

KRWJS3

PREGUIÇA 2 UNIDADES
3 TON
MIN - 260 | MAX - 435
PESO - 5.5 KG



€ 33

KRAFT WELL®

KRWFJ10

MACACO DE RODAS
10 TON
MIN - 180 | MAX - 580
PESO - 130 KG



€ 730

KRWTJ5

MACACO FOSSAS 500 KG
DESCIDA CONTROLADA
CILINDRO CROMADO
BOMBA A PEDAL
MIN - 1000 | MAX 1900



€ 169

KRAFT WELL®

KRWPR20F

PRENSA ACIONAMENTO PEDAL
20 TON
MIN - 180 | MAX - 955
LARGURA TRABALHO - 550

€ 412



KRWPR10F

PRENSA ACIONAMENTO PEDAL
10 TON
MIN - 180 | MAX - 910
LARGURA TRABALHO - 454

€ 340

ACESSÓRIOS PARA MECÂNICA

REV. ✓
13/01/2022



PTJ 05-048
5.5 TON

€ 210

MIN: 310 MM - MAX: 480 MM



PTJ 05-073
5.5 TON

€ 240

MIN: 445 MM - MAX: 730 MM



PTJ 05-120
5.5 TON

€ 325

MIN: 695 MM - MAX: 1200 MM

PTJ 10-048
10 TON

€ 268

MIN: 310 MM - MAX: 480 MM

PTJ 10-073
10 TON

€ 325

MIN: 445 MM - MAX: 730 MM

PTJ 10-120
10 TON

€ 462

MIN: 695 MM - MAX: 1200 MM

PTJ 20-048
20 TON

€ 312

MIN: 310 MM - MAX: 480 MM

PTJ 20-073
20 TON

€ 362

MIN: 445 MM - MAX: 730 MM

PTJ 20-120
20 TON

€ 487

MIN: 695 MM - MAX: 1200 MM



PTJ60123



3 PISTONS DESMULTIPLICAÇÃO
CAPACIDADE - 60/30/15 TON
ALTURA MINIMA - 120 MM
ALTURA MAXIMA - 255 MM
8 A 10 BAR - 50 KG
600 NL/MIN - CONSUMO DE AR
EXTRA REBAIXADO
ESPECIAL AUTOCARROS

€ 2.520

PTJ60222



2 PISTONS DESMULTIPLICAÇÃO
CAPACIDADE - 60/ 30 TON
ALTURA MINIMA - 220 MM
ALTURA MAXIMA - 450 MM
8 A 10 BAR - 71 KG
600 NL/MIN - CONSUMO DE AR

€ 2.420



PTJ40152



3 PISTONS DESMULTIPLICAÇÃO
CAPACIDADE - 40/ 20 TON
ALTURA MINIMA - 150 MM
ALTURA MAXIMA - 300 MM
8 A 10 BAR - 39 KG

€ 1.670

PTJ4017M



2 PISTONS DESMULTIPLICAÇÃO
CAPACIDADE - 30/ 15 TON
ALTURA MINIMA - 170 MM
ALTURA MAXIMA - 341 MM
8 A 10 BAR - 39 KG

€ 1.560



MECÂNICA
E ELEVACÃO

protools
GARAGE EQUIPMENT

ACESSÓRIOS PARA MECÂNICA

ACESSÓRIOS PARA MECÂNICA

MACACOS DE GARRAFA



KRWBj2
2 TON

€ 13,5

KRWBj6
6 TON

€ 20

KRWBj10
10 TON

€ 29

KRWBj12
12 TON

€ 31



REV. ✓
17/09/2021

	MOD.	ALTURA MÍNIMA	SOBE	FUSO
05.084.16	20 TONS	235	145	60
05.084.15	32 TONS	255	150	--

05.084.16
20 TON

€ 54,5

05.084.15
32 TON

€ 105,4



REV. ✓
17/09/2021



CARRO FG BEST 119

6 GAVETAS - 119 FERRAMENTAS

€ 637



ACESSÓRIOS PARA MECÂNICA



FG748/0.5T

SUPORE PARA MOTORES

€ 117,2



05.084.26

MACACO DUPLO PISTON
5 TON
MIN - 100 MM | MAX - 533 MM
PESO - 44 KG

€ 285



05.084.02L

MACACO DUPLO PISTON
BAIXO PERFIL
3 TON
MIN - 80 MM | MAX - 495 MM
PESO - 37 KG

€ 197



SUPORE FRONTAL
PARA MOTORES

900
KG

6 RODAS PARA MAIOR ESTABILIDADE
ALTURA DO SOLO: 800 MM
PRATO DE FIXAÇÃO: 250X150X12 MM
CAPACIDADE 900 KG - 36 KG

05.085.12

€ 168



GRUA
DESMONTÁVEL



05.084-08 COMBI

CAPACIDADE: 1 TON
MEDIDAS: 1620X930X1600MM
EMBALAGEM: 800X860X1600MM
76 KG

€ 330

ACESSÓRIOS PARA MECÂNICA



DECAPAGEM A AREIA INDUSTRIAL

05.075.16

ABERTURA SUPERIOR
ASPIRADOR COM CICLONE
420 LITROS
COMANDO PEDAL
CICLONE PERMITE UMA EXTRAÇÃO
DO PÓ E DA AREIA EFICAZ
ILUMINAÇÃO INTERNA
INCLUI: 4 CERÂMICAS
1 PISTOLA INDUSTRIAL
2 LAMPADAS HALOGENIO
5 PELICULAS DE PROTEÇÃO DA LUZ
2 ROLOS DE VEDAÇÃO
1 ROLO TEFLON E SEPARADOR DE ÁGUA

€ 1580



DIMENSÃO EXTERNA - 1210X610X1700 MM
DIMENSÃO BOX - 1200X600X370/600 MM
DIMENSÃO PORTA - 1000X570 MM
BICO 6.7 MM

PRESSÃO DE TRABALHO ENTRE 3.5 E 5.5 BAR
CONSUMO DE AR 170 LT/MIN



DECAPAGEM A AREIA

05.075.10

PRESSÃO DE TRABALHO ENTRE 2.8 E 5.6 BAR
CONSUMO DE AR - 450/550 LT/MIN
DIMENSÃO BOX - 596X838X625 MM
PREPARADO PARA ASPIRAÇÃO (NÃO INCLUÍDA)
INLCUI:
PAR DE LUVAS
CONJUNTO DE BICOS
PISTOLA DE JACTO DE AREIA

€ 459

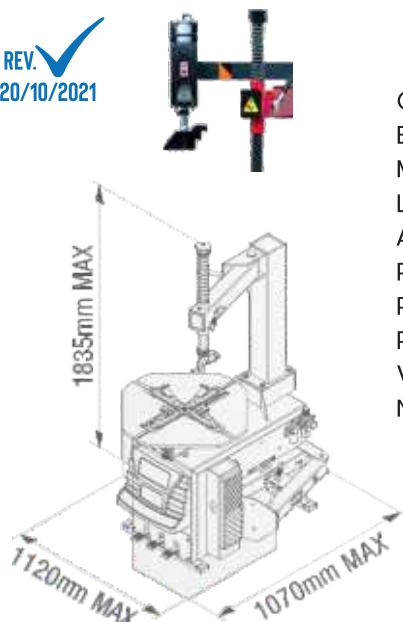
SPARE PARTS	 Cod. 05.075.16	 Cod. 05.075.10	 Cod. 05.075.17	 Cod. 05.075.18
BOCAIS PARA PISTOLA	 Cod. 05.075.22	 Cod. 05.075.11	 Cod. 05.075.26	 Cod. 05.075.24
PISTOLA DECAPAGEM	 Cod. 05.075.23	 Cod. 05.075.13	 Cod. 05.075.28	 Cod. 05.075.29 <i>Foto indicativa / Indicative picture</i>
PAR DE LUVAS	 Cod. 05.075.12	 Cod. 05.075.12		

PREÇOS DOS ACESSÓRIOS
SOB CONSULTA

HELPER HSA 21 - 8-11900262

€ 383

REV. ✓
20/10/2021



STEPLINE 2300 - ESPECIAL MOTAS

GRAMPO EXTERIOR - 10 " - 21"
BRAÇO INTERNO - 12 " - 23"
MÁX. DIÂMETRO DA RODA - 960 mm
LARGURA DO PNEU - 3" A 12"
ABERTURA DE DISJUNTORES - 320 mm
PODER QUEBRA O ROLAMENTO - 2500 N
PRESSÃO DO AR DE TRABALHO - 8 - 10 bar
POTÊNCIA DO MOTOR (PEDAL DUAS VELOCIDADES) - 0,75 kW - 1,1 kW
VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DO CHUCK - 7 rpm
NÍVEL DE RUÍDO EM EXECUÇÃO: <70 dB

SEMI AUTOMÁTICA
0-119015112/16

€ 1.080

KIT GRAMPOS MOTOBIKE
C-M-0200000A
(6-25") 4 pcs

€ 130



OPÇÃO MONOFÁSICO ACRESCE 130 EUROS



GRAMPO EXTERIOR - 10 " - 21"
BRAÇO INTERNO - 12 " - 23"
MÁX. DIÂMETRO DA RODA - 1040 mm
LARGURA DO PNEU - 3" A 12"
ABERTURA DE DISJUNTORES - 320 mm
PODER QUEBRA O ROLAMENTO - 2800 N
PRESSÃO DO AR DE TRABALHO - 8 - 10 bar
POTÊNCIA DO MOTOR (PEDAL DUAS VELOCIDADES) - 0,75 kW - 1,1 kW
VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DO CHUCK - 7 RPM - 2V 6,5 - 13 RPM
NÍVEL DE RUÍDO EM EXECUÇÃO: <70 dB

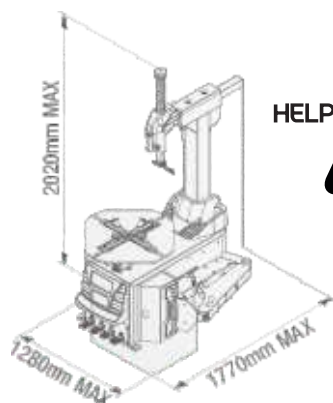
STEPLINE 3500

0-11901421/16

€ 1.650

HELPER HTB 21 - 8-11900261

€ 640



OPCIONAL
HELPER HTB
21 - 8-11900261

OPÇÃO MONOFÁSICO ACRESCE 130 EUROS

MÁQUINAS DESMONTAR PNEUS

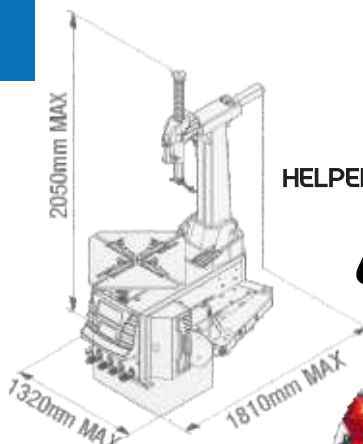
REV. ✓
20/10/2021



STEPLINE 4000 TI

COM INFLATOR
INCORPORADO

GRAMPO EXTERIOR - 11" - 24"
BRAÇO INTERNO - 13" - 26"
MÁX. DIÂMETRO DA RODA - 1100 mm
LARGURA DO PNEU - 3" A 14"
ABERTURA DAS MORSAS - 380 mm
PODER QUEBRA O ROLAMENTO - 2800 N
PRESSÃO DO AR DE TRABALHO - 8 - 10 bar
POTÊNCIA DO MOTOR (PEDAL DUAS VELOCIDADES) - 0,85 kW - 1,1 kW
VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DO CHUCK - 7 RPM - 2V 6,5 - 13 RPM
NÍVEL DE RUÍDO EM EXECUÇÃO: <70 dB
BRAÇO DE APOIO OPCIONAL NÃO INCLUIDO



HELPER HTB 24 - 8-11900260

€ 660



OPÇÃO MONOFÁSICO ACRESCE 130 EUROS



001901331/16

€ 2.120



STEPLINE 36 TI SPECIAL

RECOMENDADO PELA



COM BRAÇO HELPER
UPH A28 & BPS



GRAMPO EXTERIOR - 10" - 25"
BRAÇO INTERNO - 13" - 25"
MÁX. DIÂMETRO DA RODA - 1060 mm (42")
LARGURA DO PNEU - 14,5"
ABERTURA DAS MORSAS - 380 mm
PODER QUEBRA O ROLAMENTO - 2800 N
PRESSÃO DO AR DE TRABALHO - 8 - 10 bar
PEDAL DUAS VELOCIDADES
NÍVEL DE RUÍDO EM EXECUÇÃO: <70 dB

€ 5.210

TPH WDK



OPÇÃO MONOFÁSICO ACRESCE 130 EUROS



REV. ✓
20/10/2021

MÁQUINAS PARA ALINHAMENTO



TECO 480 TOP LEVERLESS

CAPACIDADE DE FIXAÇÃO - 10 " - 27 "
FIXAÇÃO EXTERNA - 10 " - 24 "
APERTO INTERNO - 13 " - 27 "
DIÂMETRO MÁX. DA RODA - 1040 mm - 41 "
LARGURA MÁX. DA RODA - 14 "
FORÇA DO BALÃO - 2.900 KGF
VELOCIDADE DE ROTAÇÃO - 8.5 RPM
PRESSÃO DO AR DE TRABALHO - 8 - 10 bar
MOTOR MODELO TRIFÁSICO - 0.8-1.1 KW
MOTOR MONOFÁSICO - 0.75 KW (1.0 HP)

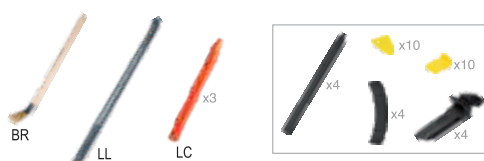


DIMENSÕES

ALTURA - MÁX 1170 MM

LARGURA - MÁX 1450 MM

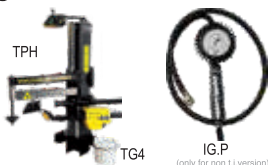
ACESSÓRIOS INCLUÍDOS



INCLUÍDO BRAÇO DE APOIO TP4

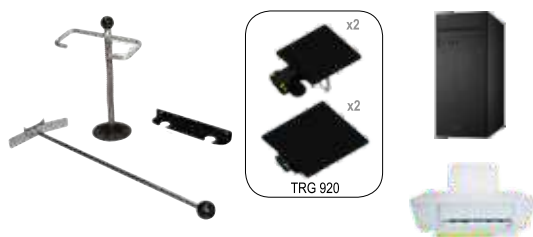
AUTOMÁTICA

€ 6.800



OPÇÃO MONOFÁSICO ACRESCE 330 EUROS

INCLUI ACESSÓRIOS



TECO 920

NEW



TECNOLOGIA DE 2 CÂMARAS DIGITAIS DE ALTA RESOLUÇÃO
4 ALVOS VISUAIS ANTICHOQUE
4 GARRAS DE FIXAÇÃO DE 11 " A 26 "
BANCO DE DADOS COM MAIS DE 40.000 VEÍCULOS
EQUIPADO COM PC INTEL
SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PRO
PRECISÃO DE ALINHAMENTO - 0.01°
LINGUAGEM EM PORTUGUÊS
IMPRESSORA E MONITOR INCLUÍDOS.

FULL PACK 2



ALTURA 2918

LARGURA 2878

DA BASE AOS PRATOS DE 1800 A 3000

CÂMARAS TRABALHA DE 500 A 2560 DE ALTURA

€ 9.960

MÁQUINAS PARA PNEUS

REV. ✓
20/10/2021

TECO 840



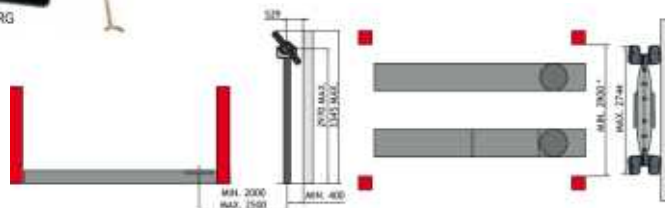
TECNOLOGIA DE 8 CÂMARAS DIGITAIS DE ALTA RESOLUÇÃO
ALVOS VISUAIS RESISTENTES A IMPACTOS,
SEM COMPONENTES ELECTRÓNICOS
CARRINHO MÓVEL NA ÁREA DE TRABALHO
BANCO DE DADOS COM MAIS DE 20.000 VEÍCULOS
EQUIPADO COM WINDOWS 7
SOFTWARE DE ANIMAÇÃO GRÁFICA INCLUÍDO
PRECISÃO DE ALINHAMENTO - 0.01°
IMPRESSORA E MONITOR INCLUÍDOS

INCLUI ACESSÓRIOS



€ 13.760

TECNOLOGIA 3D



STEPLINE 6600 A



STEPLINE 6800 A

COM MONITOR
GRÁFICOS ALTA RESOLUÇÃO
SOFTWARE ITALIANO

€ 2.550



MÁQUINA DE CALIBRAR COM ENTRADA AUTOMÁTICA DE DADOS
TRAVÃO NO FINAL DO CICLO
RESGUARDO DE PROTECÇÃO INCLUÍDO
KIT DE CENTRALIZAÇÃO E BLOQUEIO INCLUÍDO
ATÉ 26"
MONOFÁSICA - 230 V

ACESSÓRIOS INCLUÍDOS

0-21900036/00

€ 1.910





REV. ✓
20/10/2021

MÁQUINA DE EQUILBRAR PNEUS

COM MONITOR INCLUÍDO
LANÇAMENTO MOTORIZADO DE BAIXO RUÍDO
MÁX. DIÂMETRO DA RODA - 28"
AJUSTÁVEL MANUALMENTE ATÉ 35"
LARGURA DO PNEU - 1.5" A 20"
PESO MÁXIMO DA RODA - 75 KG
DIÂMETRO DO EIXO - 40 MM
VELOCIDADE DE ROTAÇÃO - 90-130 RPM
PRECISÃO DE EQUILÍBRIO +/- 1 GR
TEMPO DE CICLO - 7 S
FONTE DE ALIMENTAÇÃO - 230 V - 50 / 60 HZ
PESO - 75 KG - PONTO A LASER INCLUIDO

€ 3.780

TECO 680 L LASER & LIGHT



KIT SONAR

€ 470

FRU345-2

FALANGE UNIVERSAL PARA RODAS 3, 4 E 5 FUROS
(MODELOS TECO 600, 670 E 680)

€ 450



ENTRADA MANUAL DE PARÂMETROS
LANÇAMENTO MOTORIZADO DE BAIXO RUÍDO
MÁX. DIÂMETRO DA RODA - 28"
AJUSTÁVEL MANUALMENTE ATÉ 35"
LARGURA DO PNEU - 1.5" A 20"
PESO MÁXIMO DA RODA - 75 KG
DIÂMETRO DO EIXO - 40 MM
VELOCIDADE DE ROTAÇÃO - 90-130 RPM
PRECISÃO DE EQUILÍBRIO +/- 1 GR
TEMPO DE CICLO - 7 S
FONTE DE ALIMENTAÇÃO - 230 V - 50 / 60 HZ
PESO - 75 KG

€ 2.530

TECO 670



FRU345-2



KIT LASER LIGHT 8-21100238

€ 355

KIT TS SONAR 8-21100232

€ 530

FRU345-2

FALANGE UNIVERSAL PARA RODAS 3, 4 E 5 FUROS
(MODELOS TECO 600, 670 E 680)

€ 569

MÁQUINAS PARA PNEUS

REV. ✓
20/10/2021

STEPLINE TECO 9300 TRUCK



EQUIPADO COM TODOS OS PROGRAMAS MAIS AVANÇADOS
7 PROGRAMAS DE CALIBRAGEM
DIÂMETRO MÁXIMO RODA - 1200 MM
PESO MÁXIMO DA RODA - 200 KG
DIÂMETRO MÁXIMO LEITURA DIGITAL 28" (MANUAL 35")
CALIBRAGEM RÁPIDA E FÁCIL
MULTIOPERADOR - 2 OPÇÕES DE TRABALHO
FUNÇÃO INSPECÇÃO VISUAL
MODO STAND-BY PARA POUPAR ENERGIA
8 A 12 BAR :: 1815 X 1381 MM
ACTUALIZAÇÃO DE SOFTWARE POR USB

€ 3.910

ACESSÓRIOS INCLUIDOS



IDEAL PARA CAMIÕES, AUTOCARROS E CARROS LIGEIROS



STEPLINE 5400 TRUCK



ACESSÓRIOS INCLUIDOS



COM FIXAÇÃO DE 14" A 26"
PARA RODAS COM E SEM CÂMARA DE AR
DIÂMETRO MÁXIMO DA RODA - 1500 MM
LARGURA MÁXIMA DA RODA - 780 MM
FORÇA - 16000 N - DIÂMETRO MIN - 120 MM
PESO MÁXIMO DA RODA - 700 KG
400 V

€ 6.100



REV. ✓
20/10/2021

MÁQUINAS DE DESMONTAR PNEUS

ACESSÓRIOS INCLÚIDOS



COM FIXAÇÃO DE 14" A 56"
PARA RODAS COM E SEM CÂMARA DE AR
DIÂMETRO MÁXIMO DA RODA - 2300 MM
LARGURA MÁXIMA DA RODA - 1100 MM
FORÇA - 28000 N - DIÂMETRO MIN - 100 MM
PESO MÁXIMO DA RODA - 1500 KG
400 V

€ 8.290

STEPLINE 5500 S



FAZ DE 40" A 56" COM ADAPTADOR INCLuíDO



ACESSÓRIOS INCLÚIDOS

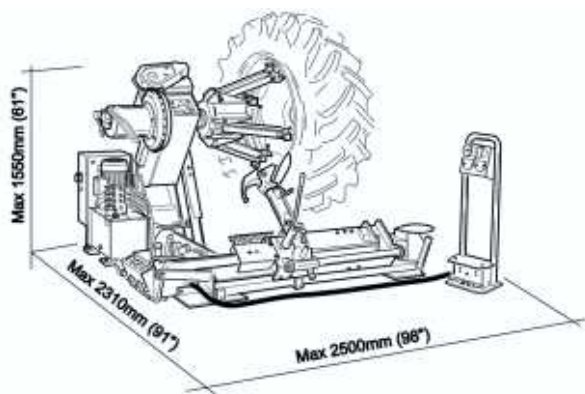


TECO 55 A

SEMI-AUTOMÁTICO

COM FIXAÇÃO DE 14" A 46"
PARA RODAS COM E SEM CÂMARA DE AR
DIÂMETRO MÁXIMO DA RODA - 2300 MM - 90,5"
LARGURA MÁXIMA DA RODA - 1065 MM - 42"
IDEAL PARA USO INTENSIVO E PROFISSIONAL
400 V

€ 10.070



FAZ 56" COM OPCIONAL SE-2

€ 606

MÁQUINA ALINHAR PESADOS

REV. ✓
20/10/2021



TECO 814 SPECIAL TRUCK

ESPECIAL PESADOS

WINDOWS 10 MULTILINGUA
4 MEDIDORES COM 8 SENSORES CCD
TRANSMISSÃO DE DADOS WIRELESS - SEM FIO
BANCO DE DADOS COM MAIS DE 40.000 VEÍCULOS
PROGRAMA ESPECIAL PARA CAMIÕES ATÉ 4 EIXOS,
REBOQUES E SEMI REBOQUES (OPCIONAL)
COMPATÍVEL COM SISTEMA UNIVERSAL PROADAS

€ 8.850

ACESSÓRIOS INCLUIDOS

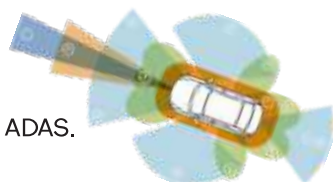


SISTEMAS AVANÇADOS DE ASSISTÊNCIA AO CONDUTOR - A D A S

A TECNOLOGIA ADAS (SISTEMAS AVANÇADOS DE ASSISTÊNCIA AO CONDUTOR) É UM SISTEMA DE APOIO À CONDUÇÃO, QUE DISPONIBILIZA INFORMAÇÕES DO AMBIENTE EM VOLTA DO CONDUTOR.
O ADAS INCLUI UMA GRANDE VARIEDADE DE RECURSOS DE SEGURANÇA NOS AUTOMÓVEIS MAIS MODERNOS, COMO EXEMPLO: ASSISTÊNCIA À MANUTENÇÃO NA FAIXA DE RODAGEM, FARÓIS ADAPTATIVOS, AVISO DE SAÍDA DE FAIXA DE RODAGEM, SISTEMA DE TRAVAGEM DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMO, CÂMARAS COM VISÃO NOTURNA ENTRE OUTROS.



O PROADAS DA TECO AUTOMOTIVE É UM SISTEMA DE CALIBRAÇÃO ADAS DE ÚLTIMA GERAÇÃO. A CALIBRAÇÃO DE RADAR E SENSORES É ESSENCIAL PARA ASSEGURAR QUE OS DISPOSITIVOS ADAS SEJAM ACTIVADOS QUANDO FOR NECESSÁRIO E GARANTIR UMA CONDUÇÃO SEGURA. AS BOAS CALIBRAÇÕES TAMBÉM EVITAM O DESENCADEAMENTO DE FALSOS ALARMES QUE PODEM CAUSAR INATIVAÇÃO DE DISPOSITIVOS, SALVAR VIDAS E EVITAR INCONVENIENTES. HOJE, GRAÇAS À TECO, O PROFISSIONAL PODE CONTAR COM UM APOIO DE FORMAÇÃO COMPLETO E EFICAZ E SOBRE SOFTWARE E EQUIPAMENTO DE DIAGNÓSTICO DE ÚLTIMA GERAÇÃO E TORNAR-SE UM PERITO EM CALIBRAÇÃO DE SISTEMAS ADAS.



DISPONÍVEL SOB CONSULTA



REV. ✓
23/09/2021



OPCIONAIS



DESOLEADOR A DISCO
COM MOTORIZAÇÃO

€ 365

FILTRO PARA RECOLHA
DE SÓLIDOS E GORDURA

€ 620

CESTO REFORÇADO GALVANIZADO
FILTRO EM INOX 304
BOMBA ELÉTRICA EM INOX
VÁLVULA DE DESCARGA
SISTEMA DE LAVAGEM
TOTALMENTE EM INOX

MÁQUINA DE LAVAR PEÇAS AUTOMÁTICA



CAPACIDADE DE CARGA - 100 KG
RESERVATÓRIO - 130 LT
0.55 KW - 2.5 BAR - 120 LT/MIN
2.2 KW - 5 BAR - 180 LT/MIN
AQUECIMENTO DO TANQUE 4 KW
400 V - 112 X 105 X 185 CM ABERTA

P 80

€ 4.950

MÁQUINAS DE LAVAR PEÇAS

ROTAÇÃO DO CESTO MOTORIZADA
FECHO ASSISTIDO - LUVAS LATEX
LANÇA ESPECIAL
PUNHO ANTIDESLIZANTE
ILUMINAÇÃO LED INTERIOR

MÁQUINA DE LAVAR PEÇAS ALTA PRESSÃO

CAP. DE CARGA - 70 KG
RESERVATÓRIO - 75 LT
BOMBA 230 V
1.5 KW - 80 BAR 12.5 LT/MIN
1200 X 850 X 1800 ALTURA



LAVAPEN 3X

DADOS TÉCNICOS	LP 2X	LP 3X	LP 4X
CAPACIDADE	70 kg	70 kg	70 kg
RESERVATÓRIO	40 lt	75 lt	90 lt
BOMBA	1.5 kW 80 bar 12.5 lt/min	1.5 kW 80 bar 12.5 lt/min	1.5 kW 80 bar 12.5 lt/min
AQUEC. DO TANQUE	3 kW	3 kW	3 kW
ALIMENTAÇÃO	Monofase	Monofase	Monofase

€ 4.840 € 5.400 € 5.900



CAPACIDADE: 180 LITROS
CAPACIDADE ELEVAÇÃO PLATAFORMA: 80 KG
MOVIMENTAÇÃO DA PLATAFORMA: PNEUMÁTICA
ÁREA ÚTIL DA PLATAFORMA: 725 X 425 X 320 MM
PESO 150 KG - 380 V / 4500 W
GERADOR DE ULTRASSONS: EK-1500 W A 40 KHZ
SISTEMA DE SEPARAÇÃO DE ÓLEOS E
IMPUREZAS POR VARREDURA SUPERIOR
CONSTRUÍDA EM AÇO INOX 304 E 316 DE 2.5 MM
MONITOR TOUCH COM SOFTWARE EM PORTUGUÊS
CONTROLO DE TEMPORIZADOR, MOVIMENTAÇÃO DO
CESTO E TEMPERATURA.
PISTOLA DE SECAGEM INCLUÍDA

MÁQUINA DE LIMPEZA ULTRASSONS



VÁRIOS MODELOS

TYPHON SP

€ SOB
CONSULTA

MÁQUINAS DE CALIBRAR FARÓIS

REV. ✓
17/01/2022



1540-LJN5413

Reference



ADEQUADO PARA VERIFICAR E AJUSTAR QUALQUER TIPO DE FAROL (FAROL ALTO, BAIXO E FAROL DE NEBLINA) MIN 250 - MAX 1350 MM INCLUSIVE FARÓIS COM LÂMPADAS XENON E LED.
INDICADO PARA VEÍCULOS LIGEIROS, PESADOS E MOTOS.
TELA DE MIRA INTERNA COM ESCALA PARA VEÍCULOS COM VOLANTE À DIREITA E À ESQUERDA.
VISOR DE ALINHAMENTO DE FIO DE AÇO COM SISTEMA DE CALIBRAÇÃO.
SISTEMA DE AJUSTE DE ALTURA COM SISTEMA DE TRAVAMENTO.
LUXÍMETRO DIGITAL.
USO CONFORTÁVEL DEVIDO AO POSICIONAMENTO DAS RODAS
BASE ANTI-QUEDA ROBUSTA.
FORNECIDO COM MANUAIS DE MONTAGEM, OPERAÇÃO E CALIBRAÇÃO.



€ 399

DOUBLE LASER



LH5415-LJN5416

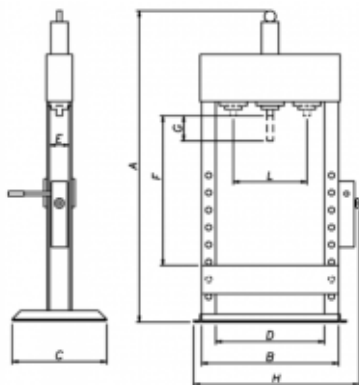
Reference



ADEQUADO PARA VERIFICAR E AJUSTAR QUALQUER TIPO DE FAROL (FAROL ALTO, BAIXO E FAROL DE NEBLINA), MIN 250 - MAX 1350 MM INCLUSIVE FARÓIS COM LÂMPADAS XENON E LED.
INDICADO PARA VEÍCULOS LIGEIROS, PESADOS E MOTOS.
TELA DE MEDIÇÃO REGULÁVEL INTERNA COM ESCALA PARA VEÍCULOS COM VOLANTE À DIREITA E À ESQUERDA.
VISOR DE ALINHAMENTO A LASER + APONTADOR LASER CENTRAL PARA FACILITAR O POSICIONAMENTO DA UNIDADE NA FRENTE DO VEÍCULO.
SISTEMA DE AJUSTE DE ALTURA COM SISTEMA DE TRAVAMENTO.
LUXÍMETRO DIGITAL.
USO CONFORTÁVEL DEVIDO AO POSICIONAMENTO DAS RODAS.
FORNECIDO COM MANUAIS DE MONTAGEM, OPERAÇÃO E CALIBRAÇÃO.

€ 611

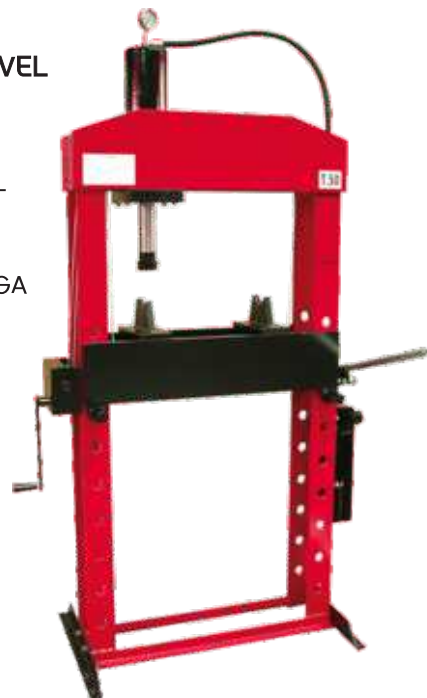
PRENSAS HIDRÁULICAS



mm	PR15PM	PR20PM	PR25PM	PR30PM	PR50PM
A	1880	1900	1900	1980	2200
B	690	770	770	890	980
C	600	600	600	600	700
D	550	610	610	710	780
E	150	150	150	150	165
F	1000	1000	1000	1000	1000
G	160	160	160	160	160
H	900	950	950	1130	1260
L	340	380	380	450	500
kg	120	140	160	230	350

PRENSA HIDRÁULICA COM PISTON MÓVEL

PRENSA HIDRÁULICA COM PISTON MÓVEL
 PEDAL DE ACCIONAMENTO
 BOMBA MANUAL DE DUPLA VELOCIDADE
 VÁLVULA DE SEGURANÇA DE SOBRECARGA
 RETORNO AUTOMÁTICO DO CILINDRO
 MANÓMETRO DE PRESSÃO
 BLOCOS EM V
 CILINDRO CROMADO
 GUINCHO DE ELEVAÇÃO
 (NA VERSÃO KPR30PM e KPR50PM)



PRENSA 15 TON - KPRI5PM € 675

PRENSA 20 TON - KPR20PM € 795

PRENSA 25 TON - KPR25PM € 985

PRENSA 30 TON - KPR30PM € 1325

PRENSA 50 TON - KPR50PM € 1940



IDEAL PARA CARROS ELÉCTRICOS

PLATAFORMA DE ELEVAÇÃO HIDRÁULICA
 PROJECTADA PARA MONTAR E DESMONTAR
 MOTORES, CAIXAS E BATERIAS DE LÍTIO
 DE AUTOMÓVEIS HÍBRIDOS E ELÉCTRICOS.
 MÁX 180 CM - MIN 50 CM - CAPACIDADE - 1000 KG
 DIMENSÃO DA PLATAFORMA - 130 X 80 X 7
 PESO 300 KG

PLATAFORMA ELEVATÓRIA ATÉ 1800 MM

05.085.16 € 2.590



MÁQUINA PARA AR CONDICIONADO



HANDY ADVANCE

DISPLAY GRÁFICO DE 4.7" COM IMPRESSORA
BASE DE DADOS INTEGRADA
INJEÇÃO DE ÓLEO PADRÃO/ADITIVO E INJEÇÃO DE ÓLEO
HÍBRIDO (MULTI-OIL SYSTEM)
MULTI LINGUA - GESTÃO DE OPERADOR
PORTA USB - BOMBA 70 LT/MIN
TANQUE - 10 KG | COMPRESSOR 300 GR/MIN
RECUPERAÇÃO AUTOMÁTICA
DESCARGA DE ÓLEO AUTOMÁTICA
CARGA DE GÁS AUTOMÁTICA
LAVAGEM AUTOMÁTICA EM CASO DE MUDANÇA DE ÓLEO



HANDY GÁS R134a - 01.028.11 € 2.540

HANDY GÁS R1234yf - 01.028.13 € 2.540



MONOCLIMA BI POWER

COMPRESSOR DE RECUPERAÇÃO
AUTOMÁTICA DOS OLEOS
BOMBA DE VACUO - 3M3/H
CAPACIDADE DO CILINDRO - 4.4 KG
220 V 50 HS / 12 V DC
INJECTOR DE OLEO FRESCO



PARA USO EXTERNO
IDEAL PARA MÁQUINAS AGRÍCOLAS
E MOVIMENTADORAS DE TERRA

BI POWER € 3.150

MONOCLIMA BIPOWER 12V DC-220V AC
COD. 01.009.02



BREEZE ADVANCE DUAL 01.001.43

R 134 A
R 1234 YF

BANCO DE DADOS INTEGRADO
COM ACTUALIZAÇÕES DISPONÍVEIS
DOIS TIPOS DE GÁS
COM IMPRESSORA DE SÉRIE
LIMPEZA AUTOMÁTICA DOS TUBOS
DO ÓLEO.
PORTA USB
SOFTWARE MULTI LINGUAS
DISPLAY GRÁFICO (A)

2 TANQUES
2 X 10 KGS

€ 4.250



BST
SYSTEM





ACESSÓRIOS AUTO

350 A - 25 MM - 3.5 MTS - 05.060.02

€ 29

480 A - 35 MM - 4.5 MTS - 05.060.03

€ 43

1000 A - 70 MM - 5 MTS - 05.060.04J

€ 150

CABOS DE BATERIA

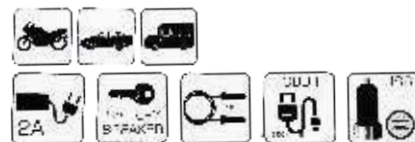


BOOSTER

CARREGADOR BATERIA
1 AMP 240 V
12 V / 24 V - 22AH - 2000A PICO
ADAPTADOR USB
CABO DE ISQUEIRO DUPLO
PEGA ERGONÓMICA
ALICATES COM CONTACTO
EM BRONZE
INDICADOR DE CARGA



03.015.04 € 456



FASANO
TOOLS

ZAVAGLI



AUTOMOTIVE EQUIPMENT

PRÉ INSPEÇÃO E HIGIENIZAÇÃO



VÁRIAS MEDIDAS DISPONÍVEIS CONFORME
NECESSIDADE DE APLICAÇÃO
PREÇO SOB CONSULTA



CARRIL EM ALUMÍNIO EXTRUDIDO
ACESSÓRIOS DO CARRO EM INOX
SISTEMA MÓVEL COM APLICAÇÃO
LATERAL OU SUPERIOR

EXTRAÇÃO DE FUMOS E GASES PARA OFICINA



DUPLO

SUPOORTA ATÉ 210° C
POTENCIA 0.55 KW
CAUDAL 1420 MT/H
400 V (230V OPCIONAL)
TUBOS COM 7 METROS

FU-2V-75/7

€ 1.470

SIMPLES

SUPOORTA ATÉ 210° C
POTENCIA 0.18 KW
CAUDAL 1000 MT/H
400 V (230V OPCIONAL)
TUBOS COM 7 METROS

FU-1V-75/7

€ 950



SISTEMA DE HIGIENIZAÇÃO DE ESPAÇOS E VIATURAS

3 PASSOS:

- 1º - EMISSÃO DE OZONO CONTROLADO ATRAVÉS DE SENSOR DE SATURAÇÃO
 - 2º - HIGIENIZAÇÃO TEMPORIZADA DE OZONO
 - 3º - RECONVERSÃO AUTOMÁTICA DE OZONO EM OXIGÉNIO
- IMPRIME TALÃO DE DATA E HORA, DURAÇÃO E VALOR DA QUANTIDADE DE OZONO PRODUZIDO
FILTROS HEPA, FILTRO DE CARVÃO ATIVO



FG702/OZ3.5 - 12 V / 230 V € 699 3.5 G/H

FG702/OZ5 - 230 V € 749 5.0 G/H

FG702/OZ10.0 - 230 V € 799 10 G/H

ÚNICA NO MERCADO QUE FAZ TODOS OS PASSOS DA
HIGIENIZAÇÃO. NO FIM DA HIGIENIZAÇÃO TRANSFORMA O OZONO EM OXIGÉNIO PURO
PODENDO O LOCAL HIGIENIZADO SER IMEDIATAMENTE UTILIZADO.



FERRAMENTA FASANO

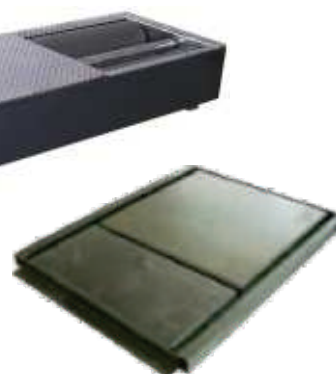
BANCO DE TESTE DE TRAVÕES RBT3500 XS

TESTE DE TRAVÕES PARA CARROS, QUADRICICLOS
E MOTOCÍCLOS ATÉ 3.5 TON
SOFTWARE DE TESTE PARA WINDOWS
MÁXIMO PESO POR EIXO - 2500 KG
MOTOR POWER: 2 X 4 KW (5,5 KM/H TEST SPEED)
ROLOS REVESTIDOS, SISTEMA DE BALANÇA,
SUSPENSÃO E TESTE DERRAPAGEM.
DIMENSÕES - 2330 X 650 X 275 MM



RIPÓMETRO - TRZ

KIT DIR 2/4 WD +STL - KIT ALIMENTACAO CONEXAO PC
PRATO DESLIZANTE GALVANIZADO
VM 02 - CONTROLE REMOTO INFRAVERMELHO
T100/GREY - CONSOLA C/SUORTE LCD
KIT T100 + MULTIFICHAS + PC VMG
WINDOWS, PC, MONITOR, RATO, TECLADO E IMPRESSORA



€ 19.900

PREÇO DO CONJUNTO



DESCUBRA TODA UMA GAMA DE FERRAMENTA FASANO PROFISSIONAL EM WWW.MEMODERIVA.PT



EQUIPAMENTOS PARA MECÂNICA

Modelo	Modelo	Modelo	Modelo	Modelo	Modelo	Modelo	Modelo	Modelo	Modelo
C00605	PROF12	1x230V 50-60Hz	6 - 12 V	12 A	-	6,5 A (6V) 6,5 A (12V)	EN60335-2-29	240x170x150h mm	4,4 kg
C00606	PROF16	1x230V 50-60Hz	12 - 24 V	16 A	2	10 A (12V) 10 A (24V)	EN60335-2-29	240x170x150h mm	6,3 kg
C00612	PROF22	1x230V 50-60Hz	12 - 24 V	22 A	4	15 A (12V) 10 A (24V)	EN60335-2-29	345x250x190h mm	10 kg
C00613	PROF32	1x230V 50-60Hz	12 - 24 V	32 A	4	20 A (12V) 15 A (24V)	EN60335-2-29	345x250x190h mm	11,5 kg



605 CFPROF 12

€ 119

606 CFPROF 16

€ 125

612 CFPROF 22

€ 185

613 CFPROF 32

€ 210



Modelo	Modelo	Modelo	Modelo	Modelo	Modelo	Modelo	Modelo	Modelo	Modelo
C00575	START 420	1x230V 50-60Hz	12 - 24 V	32/310 A	4	2,5 kW	20 A	200A	EN60335-2-29
C00576	START 620	1x230V 50-60Hz	12 - 24 V	40/510 A	4	3 kW	26A / 40A	250A	EN60335-2-29
C00577	START 720	1x230V 50-60Hz	12 - 24 V	50/610 A	4	4,5 kW	30A / 50A	330A	EN60335-2-29



575 START 420

€ 349

577 START 720

€ 440

PRIMA

SPOTTER COM SOLDADURA DE DESCARGA CAPACITIVO, EQUIPADO COM PISTOLA DE PONTOS E CABO DE MASSA COM ALICATE. É UTILIZADO NO PROCESSAMENTO DE APLANAR AS MOSSAS DOS AUTOMÓVEIS COM CHAPA DE ALUMÍNIO, UTILIZA FERRAMENTAS DE TIRO, (MARTELO OU ALICATE) OU SISTEMAS DE PUXAR COMO A ALAVANCA.

230 V - 0.6 KVA
CABOS DE SOLDADURA
4 MT - 25 MM

PREÇO CONJUNTO

€ 2.340

80010022

€ 2.090

CARRO
OPCIONAL
50010700

€ 330

ALSPOTTER



COMBICAR

SPOTTER DE COMBINAÇÃO AÇO-ALUMÍNIO COM SOLDADURA POR RESISTÊNCIA PARA SOLDADURA DE AÇO E DE DESCARGA CAPACITIVO PARA ALUMÍNIO. EQUIPADO COM DUAS PISTOLAS E DOIS CABOS DE TERRA COM ALICATE.

É UTILIZADO EM PROCESSOS DE NIVELAMENTO DE CARROÇARIAS COM CHAPA METÁLICA DE AÇO E ALUMÍNIO.
230 V - 8 KVA
CABOS DE SOLDADURA
3 MT - 50 MM

PREÇO CONJUNTO

€ 3.680

80010201

€ 3.090

CARRO 3
OPCIONAL

50010002

€ 790



MÁQUINAS PARA BATE CHAPAS

SISTEMA DE ARREFECIMENTO A AR
CONTROLADA POR MICRO PROCESSADOR DIGITAL 4
CONFIGURAÇÃO AUTOMÁTICA DE PARÂMETROS
NA MUDANÇA DE FERRAMENTA
PISTOLA LEVE E COMPACTA
FORÇA DO ELETRODO 190 daN
CABOS FLEXÍVEIS DE SECÇÃO 150 MM E 2.2 MTS
AQUECIMENTO E ENDIREITAMENTO
SOLDA FORTE DE PINOS, ARREBITES, PARAFUSOS,
ARRUELAS E PREGOS.
SOLDA DE PONTO ÚNICO EM ÁREAS FECHADAS

CONSULTAR FOLHETO PARA MEDIDAS
DE BRAÇOS E OPCIONAIS

PRIMA SPOT 65R
6500A DE POTÊNCIA

€ 3.860



PRIMA SPOT 85R
8500A DE POTÊNCIA

€ 4.350



PRIMA



100% - 1500 SPOT
BATERIA 90 MIN
2500 A - LED SINAL
2.9 KG - 8000 mAh

SPOTTER PORTÁTIL

PRIMA EP1
BATERIA SPOTTER



50020113 € 799

PRIMA

CARRO CAR 2

€ 330

50010700



PREÇO CONJUNTO

€ 1.590



PRIMA TOPCAR 30

€ 1.290

50010028

3000 A SPOT
MICROPROCESSADOR

SCANNER DIAGNÓSTICO E PROGRAMAÇÃO



MemoBike 6050



**MULTI
MARCAS**

DIAGNÓSTICO TOTAL MOTOS
REPROGRAMAÇÃO DE MOTORES
REPARAÇÃO E SERVIÇO
TESTE DE COMPONENTES
ACTUALIZAÇÕES PERIÓDICAS
CHAVES DE CODIFICAÇÃO
CORTE E AJUSTE DE IMOBILIZADOR
PROGRAMAÇÃO AO RALENTI
REGISTO DE DADOS



CABOS ESPECIAIS OPCIONAIS

**FICHA
OBD**

MEMOBIKE 6050



2.190



eco fap

**limpeza e regeneração de filtros de
partículas e catalizadores**

LIMPEZA DE FILTROS DE PARTÍCULAS DE LIGEIROS E PESADOS
REGENERAÇÃO DE CATALISADORES PESADOS E MÁQUINAS

AGENDE A RECOLHA OU ENTREGUE EM MÃOS NO NOSSO BALCÃO

916 610 098 - FRANCISCO (ZONA CENTRO NORTE) - 911 858 117 - JORGE (ZONA CENTRO SUL)



LUBRIFICAÇÃO



ACESSÓRIOS PARA LUBRIFICAÇÃO

REV. ✓
27/10/2021

ADAPTADOR
UNIVERSAL

1884



MÁQ. SANGRAR TRAVÕES
PNEUMÁTICA AUTOMÁTICA



BOMBA DE MASSA
PNEUMÁTICA

1781.E

CARRINHO INCLUIDO
MEMBRANA 285 MM
COM TAMPA
TUBO 4 MTS
PISTOLA DE MASSA COM
RECORD ROTATIVO
25-30 KG
COMPRESSÃO 50:1

€ 342



5 LTS
6 BAR

1881

€ 219



1885

1881
COM OPCIONAIS
1884 + 1885

€ 254

easylub



ASPIRADOR /
RECUPERADOR DE ÓLEO

1839.80

VISOR DE 10 LTS
APARADOR 18 LTS
80 LITROS

€ 439



ASPIRADOR RECUPERADOR
OLEO - PNEUMÁTICO

1837.80

COM VISOR 10 LTS
80 LITROS

€ 351

easylub



ASPIRADOR RECUPERADOR
OLEO - PNEUMÁTICO

1832.80

APARADOR 18 LTS
80 LITROS

€ 328



ASPIRADOR
OLEO - PNEUMÁTICO

1830.30

30 LITROS

€ 192



REV. ✓
29/10/2021

ACESSÓRIOS PARA LUBRIFICAÇÃO

NEBULIZADOR
PNEUMÁTICO

1920

24 LITROS
VALV. SEG. 8 BAR

€ 186



RECUPERADOR
ÓLEO - PNEUMÁTICO

1803.80

APARADOR 18 LTS
80 LITROS

€ 224

**easylub**

PUVERIZADOR DE
ESPUMA PNEUMÁTICO

1942

24 LITROS
VALV. SEG. 8 BAR

€ 215



PUVERIZADOR DE ESPUMA
PNEUMÁTICO

1940

23 LITROS
INOX
VALV. SEG. 8 BAR

€ 393

**easylub**

SERINGA DE VALVOLINA

1795.F10

AÇO
PONTEIRA RIJA
1000 GR

€ 18,6



SERINGA DE VALVOLINA

1795.F5

AÇO
PONTEIRA RIJA
500 GR

€ 11,5



ACESSÓRIOS PARA LUBRIFICAÇÃO

REV. ✓
27/10/2021

BOMBA DE MASSA

1786.0C

MANUAL
400 GR
400 BAR MAX



€ 23,5

BOMBA DE MASSA

1786.3N

PNEUMÁTICA
400 GR
400 BAR MAX



€ 35,5



BOMBA DE MASSA

1797A

12 KG
1.5 METROS

€ 70



1797

16 KG
1.5 METROS

€ 78

BOMBA DE MASSA

1798

MANUAL
COM RODAS
16 KG
2.5 METROS



€ 81



BOMBA DE OLEO

1795A

MANUAL
12 KG
1.5 METROS

€ 56



BOMBA DE OLEO

1796

MANUAL
COM RODAS
16 KG
2.5 METROS

€ 67



REV. ✓
29/10/2021

ACESSÓRIOS PARA LUBRIFICAÇÃO

MÁQUINA DE LAVAR PEÇAS

TBP780

720 X 550 MM
40 KG - 25 LTS
3 DEPÓSITOS
4 NIVELADORES
MANGUEIRA COM PINCEL

€ 460



MÁQUINA DE LAVAR PEÇAS

1970.E

65 LITROS
220 V

€ 197




PISTOLA PESA AR

1863.DAS

MOSTRADOR
DIGITAL

€ 52



ESPRESSADOR DE PANOS

1951

MANUAL

€ 113




CONJUNTO COM CARRO PARA ÓLEO 180/220 LTS

COM PISTOLA DIGITAL

1762 € 567

COM PISTOLA MANUAL

1762.A € 485



PISTOLA DIGITAL CONTA LITROS

1767.D

IDEAL PARA OLEOS
BICO AUTOMÁTICO 1/2"

€ 132.9



ACESSÓRIOS PARA LUBRIFICAÇÃO

REV. ✓
29/10/2021

BOMBA DE TRANSFECA

1792.PN

MANUAL
0.5 LTS POR CICLO
50/200 KG
ÓLEO / DIESEL

€ 24,8

BOMBA DE TRANSFECA

1792.PR

MANUAL
30 LTS/MIN
180/200 KG
ÓLEO / DIESEL

€ 29

BOMBA DE TRANSFECA

1792.PRP

MANUAL
ÓLEO / DIESEL / ADBLUE®
IDEAL PARA ADBLUE®
220 L
EPDM 3/4" X 930 MM

€ 53

BOMBA DE TRANSFECA



1770.D225N

COM PISTOLA MANUAL
40 LTS/MIN
3/4 - 12 V

€ 147

1770.D226N

COM PISTOLA MANUAL
40 LTS/MIN
3/4 - 24 V

€ 161



BOMBA PNEUMÁTICA PARA ÓLEO

1776

180/220 LT
12 LT/MIN - 3:1
TUBO 940 MM

€ 220

BOMBA PNEUMÁTICA PARA ÓLEO

1779

180/220 LT
14 LT/MIN - 5:1
TUBO 940 MM

€ 226

BOMBA PNEUMÁTICA PARA MASSA

1789

180/220 LT
800 GR/MIN - 50:1
TUBO 940 MM

€ 226

ENROLADOR AR / ÁGUA



1731.C4

15 MTS + 1
10X14.5 PVC
20 BAR
3/8

€ 125



ENROLADOR AUTOMÁTICO PARA ÓLEO



15 MTS
138 BAR
1/2' R1

1732.O

€ 328

15 MTS
155 BAR
3/8' R1

1732.OB

€ 379

ENROLADOR AUTOMÁTICO PARA MASSA



10 MTS
400 BAR
1/4' R2

1732.GA

€ 265

15 MTS
400 BAR
1/4' R2

1732.G

€ 319



ACESSÓRIOS PARA LUBRIFICAÇÃO

REV. ✓
17/09/2021

DEPÓSITOS DIESEL BONEZZI



CONTA LITROS DIGITAL
E PISTOLA DE ABASTECIMENTO

428/220-KC 220 LTS
40 LTS/MIN
BOMBA 12 V

€ 656

428/440-KC 440 LTS
40 LTS/MIN
BOMBA 12 V

€ 989



easylub



BACIAS DE RETENÇÃO

60 LITROS
1285 x 685 x 150

1BR60

€ 189



120 LITROS
1285 x 1285 x 150

1BR120

€ 469

PRODYVER

ROLO DE PAPEL
331BLU180



PACK 2 UNIDADES
COR AZUL
3 FOLHAS
194 MTS LINEARES
26 X 38 CM FOLHA

€ 20,4

ROLO DE PAPEL
320180



PACK 2 UNIDADES
COR BRANCO
3 FOLHAS
194 MTS LINEARES
26 X 38 CM FOLHA

€ 20

CONSUMÍVEIS DE OFICINA

REV. ✓
29/ 10/2021



SUPORE
CHÃO
605

96 X 50 CM

€ 37



SUPORE
PAREDE
610

37 X 37 CM

€ 26

absoal

ABSORVENTE RÁPIDO

REUTILIZÁVEL ATÉ À SATURAÇÃO
QUIMICAMENTE NEUTRO
ABSORVE TODO O TIPO DE LÍQUIDOS
RETARDANTE DE FOGO E PRODUTOS INERTES
INDICADO PARA OFICINAS, INDÚSTRIA, HIDRÁULICA,
GESTORES DE RESÍDUOS, MANUTENÇÃO DE
ESTRADAS, AVIAÇÃO...

SEPIOLITA



ABSORÇÃO DE ÁGUA - 110 %
ABSORÇÃO DE ÓLEO - 70 %

S20/40RP
SACOS DE 20 KG

€ 12.6



316
MASSA DE JUNTAS
-50° ATÉ 300°
ALTA EFICIENCIA 90 GR

cx 30 un

€ 4,25



873
SHAMPOO NEUTRO
LAVAGEM 20 LT

cx 1 un

€ 31



871
DETERGENTE LAVAGEM
PAVIMENTOS

cx 6 un

€ 66

MASSA LAVAR
MÃOS

851PL

5 KG
CONCENTRADA
PERFUMADA
ALTAMENTE EFICAZ

€ 11,9



ANTI CORROSÃO
RESINA E ZINCO
400 ML

869N

€ 6,10



HIGIENIZADOR DE
INTERIORES
500 ML

501

€ 3,07

REV. ✓
29/10/2021

CONSUMÍVEIS DE OFICINA

802
SPRAY REMOÇÃO
ALCATRÃO
400 ML



cx 24 un

€ 3,16

807/2
SPRAY LIMPEZA
DE TRAVÕES
500 ML



cx 12 un

€ 2,15

812NO-SIL
COCKPIT SPRAY
SEM SILICONE
500 ML



cx 24 un

€ 3,5

852
SPRAY LIMPEZA
VIDROS
400 ML



cx 24 un

€ 2,36

813
SPRAY HIGIENIZANTE
AR CONDICIONADO
200 ML



cx 24 un

€ 5,45

830
SPRAY RLUBRIFICADOR
DE CORRENTES
400 ML



cx 12 un

€ 4,70

804
SPRAY LIMPA
CARBURADORES
400 ML



cx 12 un

€ 4,80

300
SPRAY REMOVEDOR
ANTI-FERRUGEM
400 ML



cx 24 un

€ 2,84

301
SPRAY REMOVEDOR
SUPER ANTI-FERRUGEM
400 ML



cx 24 un

€ 3,60

400 S
SPRAY ZYNCO
96 % COR ESCURA
400 ML



cx 12 un

€ 5,2

410
SPRAY SOPRADOR
LIMPEZA DE COMPONENTES
ELETRÔNICOS - 400 ML



cx 12 un

€ 4,12

810
MASSA DE
ESCAPES
170 GR



cx 12 un

€ 3,43

817
SPRAY DESMOLDANTE
ANTI-GRAINHAS
SILICONE - 400 ML



cx 24 un

€ 3

315
MASSA DE JUNTAS
50 A 300°C
90 GR



cx 30 un

€ 3,53

400 C
SPRAY ZYNCO
96 % COR CLARA
400 ML



cx 12 un

€ 5,5

MOBILIDADE E ELEVAÇÃO

REV. ✓
20/10/2021



MESA ELEVATÓRIA

ELEVAÇÃO - 900 MM
300 OU 800 KG
MANUAL COM PEDAL
815X500

LT30 € 580

LT80 € 785

STACKER

ELEVAÇÃO - 1600 MM
1 TON
MANUAL
GARFOS 1150 MM

MX 1016 € 1.290



PRAMAC



STACKER ELÉTRICO

ELEVAÇÃO - 3500 MM
1.2 TON
ELÉTRICO
COM 2 BATERIAS 12 V 85Ah
CARREGADOR DE SERIE

GX12/35 € 6.909



GX12/35 GEL € 7.479
2 BATERIAS DE GEL 12V/105Ah



GERADOR A GASOLINA WX3200

2950 W
ARRANQUE MANUAL
230V
49 KG

PR242SXI000

€ 490

REV. ✓
20/10/2021

MOBILIDADE E ELEVAÇÃO



GERADOR A GASOLINA WX7000

6500 W
ARRANQUE MANUAL E ELÉTRICO
230V
90 KG

PR582SXB000 € 990

GERADOR A GASOLINA WX6250

6000 W
ARRANQUE MANUAL
230V / 400V
90 KG

PR552TXI000 € 890

PRAMAC

GERADOR A GASOLINA WX5000

4650 W
ARRANQUE MANUAL
230V
78 KG

PR412SXI000 € 750



PRAMAC



PORTA PALETES 2.2 TON

RODAS EM NYLON
1150 X 525 MM

GS BASIC 2 € 395
2 RODAS NYLON

GS BASIC S4 € 412
4 RODAS NYLON

GS GALVA S4 € 720
4 RODAS NYLON BRANCO

GS EVO INOX € 2.918
4 RODAS NYLON BRANCO

DISCOS PARA REBARBADORA

REV. ✓
26/11/2021



DISCO DE CORTE INOX BLUE LINE



112303 - 115x1,0x22
cx 100 un

€ 0,59

03030 - 125x1,0x22
cx 100 un

€ 0,68

114103 - 180x1,9x22 - 1.02
cx 50 un

€ 1,13

113803 - 230x1,9x22 - 1.62
cx 50 un

€ 1,66

DISCO DE CORTE FERRO



100702 - 115x3,2x22 BlueLine
cx 50 un

€ 0,62

101802 - 125x3,2x22 BlueLine
cx 50 un

€ 0,71

GRANDINETTI

101502 - 180x3,2x22 BlueLine
cx 50 un

€ 0,99

102002 - 230x3,2x22 BlueLine
cx 50 un

€ 1,61

DISCO DE REBARBAR FERRO

100801 - 115x4.8x22 BlueLine
cx 50 un

€ 0,99

101201 - 125x6.4x22 BlueLine
cx 50 un

€ 1,22

101801 - 180x6,4x22 BlueLine
cx 25 un

€ 1,75

102401 - 230x6,4x22 BlueLine
cx 25 un

€ 2,77

DISCO DE CORTE INOX PREMIUM +30



115603 - 115x1,0x22
cx 100 un

€ 0,63

115803 - 125x1,0x22
cx 100 un

€ 0,70

DISCO DE REBARBAR PREMIUM +30

114802 - 115x3,2x22 - 1.02
cx 50 un

€ 0.76

DISCO LAMELADO INOX

GRANDINETTI



204104 - 115 - GRÃO 40 FIBRA
cx 25 un

€ 1,41

204204 - 115 - GRÃO 60 FIBRA
cx 25 un

€ 1,41

204304 - 115 - GRÃO 80 FIBRA
cx 25 un

€ 1,41

L115Z100TFC - 115 - GRÃO 100 FIBRA
cx 25 un

€ 1,41

200704 - 115 - GRÃO 120 FIBRA
cx 25 un

€ 1,41

L125Z040TFP - 125 - GRÃO 40 CÓNICO
cx 20 un

€ 1,98

L125Z060TPF - 125 - GRÃO 60 CÓNICO
cx 20 un

€ 1,98

L125Z080TPF - 125 - GRÃO 80 CÓNICO
cx 20 un

€ 1,98

L125Z100TFC - 125 - GRÃO 100 CÓNICO
cx 20 un

€ 1,98

L125Z100TFC - 125 - GRÃO 120 CÓNICO
cx 20 un

€ 1,98



METALOMECÂNICA



SOLDADURA

REV. ✓
17/09/2021



ECF-1400

INVERTER
10-140 AMP
230 V - MMA E TIG
COM MALA,
ALICATE E CABO MASSA

S00173



298



ECF-1600

INVERTER C/ DISPLAY
10-160 AMP
230 V - MMA E TIG
COM MALA,
ALICATE E CABO MASSA

S00171



490



ECF-2000

INVERTER C/ DISPLAY
10-200 AMP
230 V - MMA E TIG
COM MALA,
ALICATE E CABO MASSA
60% 150 A

S00172



560



TOCHA TIG BINZEL 4MT
PARA ECF 1400 E ECF 1600
CONEXÃO - 25 MM

535710



195



TIG 2022 DC HF

200 A - HOT START
SLOPE DOWN
2T / 4 T
7.3 KG - 230 V
25% - 200A
60% - 120A
100% - 100A

S00151



755

TOCHA TIG SR17V
CONEXÃO - 50MM
PARA ECF-2000 E TIG 2022

535801



260

TOCHA BINZEL
ABITIG 26 V
PARA ECF-2000

535717



266



REV. ✓
17/09/2021



TOCHA ABITIG 26
4 MT
PARA 2005 AC / DC HF

535802 € 370

TIG 2005 AC / DC HF



200 A - HOT START
SLOPE DOWN
2T / 4 T
11.2 KG - 230 V
EM AC FUNÇÃO DE LIMPEZA
FREQUÊNCIA AJUSTÁVEL
IDEAL PARA INOX, FERRO, AÇO
TITÂNIO, ALUMÍNIO E MAGNÉSIO

S00161 € 1.760



SEMIAUTOMÁTICA COMPACTA MIG3300

COM TOCHA DE 4 MT
E CABO DE MASSA
PUXA FIO 4 ROLETES
FLUXÓMETRO
25-300 AMP - 400V

S00259.A7 € 1.750

OPÇÃO MIG 3300 2 ROLETES



S00259.64 € 1.625



SEMIAUTOMÁTICA COMPACTA MIG2400/A

COM TOCHA TE140 DE 2.2MTS
E CABO DE MASSA
PUXA FIO 2 ROLETES
FLUXÓMETRO
15-220 AMP



S00270 € 1.290



SEMI AUTOMÁTICAS



REV. ✓
17/09/2021



SINÉRGICA
STAND-BY TEMPORIZADO
2T - 4 T - PÓS GÁS
COM PUXA FIO 4 ROLETES,
GRUPO ARREFECEDOR,
TOCHA ARREFECIDA 4 MTS M501D,
PROLONGADOR DE 5 MTS
E FLUXÓMETRO INCLUÍDOS

SYNERGIC PRO MIG 520

40-450 AMP - 400V
250A A 100% - 330A A 60%
PREÇO CONJUNTO

S00300 € 4.900

SYNERGIC PRO MIG 490

30-400 AMP - 400V
220A A 100% - 290A A 60%
PREÇO CONJUNTO

S00288 € 4.160



PRO MIG 420

5-400 A - 400V
40% 350A - 60% 290A - 100% 220A
COM PUXA FIO 4 ROLETES,
TOCHA 4 MTS M36,
PROLONGADOR DE 4+1.5 MTS
E FLUXÓMETRO INCLUÍDOS

S00279.37 € 2.580



REV. ✓
17/09/2021

SEMI AUTOMÁTICAS

PRO MIG 416 SYNERGIC

20 A 320 AMP (270 PULSADO) - 400V
100% - 270A / 60% - 290A / 30% - 320A
PARA SOLDAR FERRO/ALUMINIO/INOX/CuSi
MONITOR DIGITAL
PREÇO CONJUNTO

S00305



ESTE CATÁLOGO ESTÁ EM
CONSTANTE ACTUALIZAÇÃO



COMBO PRO MIG 426

SYNERGICA, 4 ROLETES
IDEAL PARA SERRALHARIA MÉDIA/PESADA
MIG/MAG, MMA E TIG DC (PULSADO)
DISPLAY 4.3" ALTA RESOLUÇÃO
CONEXÃO TOCHA EURO
COM GRUPO ARREFECEDOR INCLUÍDO E TOCHA
VÁRIOS MODOS PRÉ CONFIGURADOS
20 A 320 AMP (320 PULSADO) - 400V
100% - 270A / 60% - 290A / 35% - 320A

S00306
+560102



SEMI AUTOMÁTICAS

 REV. ✓
17/09/2021

**MANGUITOS PROTEÇÃO
MANGUITOS 8**

 CLASSE PROTECÇÃO 2 A1+A2
COURO DE VACA
AJUSTE EM VELCRO

€ 9,45

**MANGUITOS PROTEÇÃO
POLAINAS 9**

 CLASSE PROTECÇÃO 2 A1+A2
COURO DE VACA
AJUSTE EM VELCRO

€ 9,3

DEBITÓMETRO + FLUXOMETRO

25450

€ 71,1

DEBITÓMETRO CO2

25500

€ 49,9

MANOREDUTOR OXIGÉNIO

25000

€ 49,9

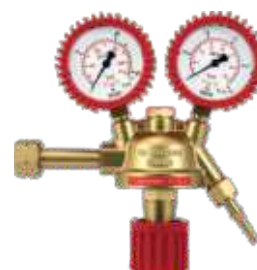
DEBITÓMETRO CO2

25550

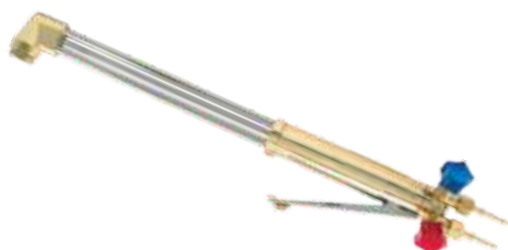
€ 39

DEBITÓMETRO AZOTO

25400

€ 49,9

MANOREDUTOR ACETILENO

25100

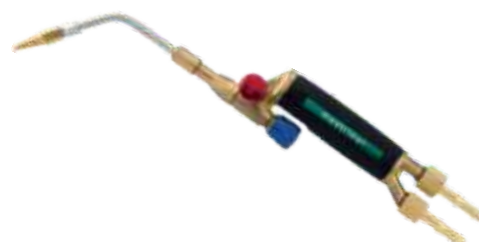
€ 49,9

MAÇARICO CORTE

19520

€ 88,9

ESTRELA DE 6 BICOS

10500/A

€ 12,9

**MAÇARICO SOLDAR
ESTRELA DE BICOS INCLUIDA**

10400/A

€ 63,2

CARACTERÍSTICAS DE PLASMAS DA ELECTRO CF

- ARCO PILOTO PARA CORTAR METAIS PINTADOS OU REVESTIDOS. - PÓS-GÁS.
- SISTEMAS DE SEGURANÇA SOBRE A TOCHA. - CONTROLO DA PRESENÇA DE PRESSÃO DE AR COMPRIMIDO.
- TECNOLOGIA DE ULTRA CORTE DE CAPACIDADE PARA MELHORAR AS CAPACIDADES DE CORTE EM ESPESSURAS ELEVADAS.
- TECNOLOGIA INOVADORA DE CORTE FINO QUE PERMITE OBTER CORTES DE QUALIDADE SUPERIOR E REDUÇÃO DO CORTE (QUANTIDADE DE MATERIAL REMOVIDO). - TECNOLOGIA HYPER SPEED CUT, QUE AUMENTA A VELOCIDADE DE CORTE.
- TECNOLOGIA MULTI PIERCING: POSSIBILIDADE DE PERFURAÇÃO EM ESPESSURAS ELEVADAS NUM TEMPO MAIS CURTO E COM MENOR DESGASTE DOS CONSUMÍVEIS. - TECNOLOGIA EXTRA LIFE E TECNOLOGIA LOW PILOT ARC QUE AUMENTA OS DESEMPENHOS E A DURAÇÃO DOS CONSUMÍVEIS.
- TECNOLOGIA DE PONTA LONGA QUE PERMITE CORTAR PRÓXIMO DE ÂNGULOS MUITO ESTREITOS E ESPAÇOS PEQUENOS.
- PARÂMETROS E FUNÇÕES DE CORTE CONTROLADOS POR MICROPROCESSADOR. - SISTEMAS DE SEGURANÇA NA TOCHA.

PLASMA 30-16 PFC INVERTER

230V
CORTE ATÉ 12 MM
SEPARAÇÃO 16 MM
TOCHA MANUAL P25 - 4 MTS
5 BAR - 190 LTS/MIN
9.5 KG PESO

P00479 € 1.220



PLASMA 36 COMPRESSOR INVERTER PFC

230V
CORTE ATÉ 12MM
SEPARAÇÃO 16 MM
TOCHA MANUAL P25 4 MTS
COMPRESSOR INCORPORADO
16 KG PESO

P00481 € 1.420



PLASMA 50-24 INVERTER

400V
CORTE DE 13 MM A 20 MM
SEPARAÇÃO 25 MM
TOCHA MANUAL ECF-71 4 MTS
5 BAR - 170 LT/MIN
18 KG PESO

P00442 € 2.060



PLASMA 70-35 INVERTER

400V
CORTE DE 19 MM A 25 MM
SEPARAÇÃO 35 MM
TOCHA MANUAL ECF-71 6 MTS
5 KG - 190 LTS/MIN
22 KG PESO

P00454 € 2.610



CONSUMÍVEIS DE SOLDADURA

REV. ✓
2/9/2021

TOCHA ARREFECIDA 4 MTS
134P4U1040

€ 149,7



TOCHA TBI BASIC 250

104P3U1030
3 MTS

€ 63,9

104P3U1040
4 MTS

€ 68,4

104P3U1050
5 MTS

€ 76,9

TOCHA TBI BASIC 360

114P3U1030
3 MTS

€ 86,1

114P3U1040
4 MTS

€ 92,8

114P3U1050
5 MTS

€ 104,2



BICO COBRE M6

340P081073
0.8 MM L-25MM ECU

€ 0,35

340P101073
1 MM L-25MM ECU

€ 0,36

340P121073
1.2 MM L-25MM ECU

€ 0,36

BICO COBRE M6

340P081069
0.8 MM L-28 MM

€ 0,48

340P101069
1 MM L-28 MM

€ 0,48

BICO COBRE M8

340P081262
0.8 MM L-30 MM

€ 0,65

340P101262
1 MM L-30 MM

€ 0,65



DIFUSOR DE GÁS

114P102004
BRANCO TOCHA 360

€ 0,95



SUPORTE CONTACTO

342P006003
M6 L35 TOCHA 250

€ 1,25

342P006014
M6 L 28 TOCHA 360

€ 1,25



BOCAL CILINDRICO

345P312003
DIAM. 15 BASIC 250

€ 3,4

345P312010
DIAM. 16 BASIC 360

€ 4,5

INVERTERES E ACESSÓRIOS



INVERTER BEERGMAN



ARC 160

160 A - 220 V
5.6 KG - 70 % EFIC.
ELÉCTRODO ATÉ 2.5 MM
COM ALICATES

€ 119



Climax



MASCARA DE SOLDAR
420

REACÇÃO 0.1 MS
RETORNO 0.4 MS
DETETORES LUZ 2 CIN19C

€ 35,9



LUVAS PROTEÇÃO
301

NIVEL 4 - ESP. 1.7 MM
TAMANHO ÚNICO
EN 388 - EN 420

€ 4,5

ÓCULOS PROTECÇÃO CORTE
620

CLASSE ÓPTICA 1
VIDRO 3 MM ESPESSURA
TONS DISPONÍVEIS - 4/6

€ 5,9



ÓCULOS DE PROTEÇÃO
590-I

POLICARBONATO
EN 166:2001 EN 170:2002
TAMANHO ÚNICO

€ 1,9



MASCARA DE PROTEÇÃO
761 A1

NPF 50 - PESO 150GR
AJUSTÁVEL
FILTROS 760

€ 11,9



ABAFADORES
CLIMAX 10

HIPOALERGÉNICO
TAMANHO S, L, M
EN 352-1 CE

€ 4.5

EQUIPAMENTOS DE CORTE



FOLHAS PARA SERROTES DE FITA - VÁRIOS TAMANHOS E VÁRIOS TIPOS DE DENTE - CONSULTE-NOS!



SERROTE DE DISCO

SERRA CIRCULAR MANUAL DE ESQUADRIA DUPLA
DISCO DE LÂMINA 250 MM.
CORTE DE ESQUADRIA BIDIRECIONAL (DE 0 ° A 45 ° À ESQUERDA E À DIREITA).
TORNO DE BLOQUEIO RÁPIDO COM FIXAÇÃO ANTI-REBARBAS.

€ 1.720

250 TECHNICS 380 V
2 VELOCIDADES DE CORTE

TABELA DE CORTE

	○	□	▭	●
0 °	75	65	90 x 50	40
<45 °	60	60	60 x 50	35
45 ° >	60	60	60 x 50	35

€ 1.620

250 TECHNICS 220 V
1 VELOCIDADE DE CORTE



SERROTE DE DISCO

SERRA CIRCULAR MANUAL DE ESQUADRIA DUPLA
DISCO DE LÂMINA 315 MM.
CORTE DE ESQUADRIA BIDIRECIONAL (DE 0 ° A 45 ° À ESQUERDA E À DIREITA).
TORNO DE BLOQUEIO RÁPIDO COM FIXAÇÃO ANTI-REBARBAS.

€ 3.030

SUPERCUTS315
380 V

TABELA DE CORTE

	○	□	▭	●
0 °	95	80	100 x 70	80
<45 °	90	75	80 x 70	70
45 ° >	90	75	80 x 70	70



REV. ✓
17/09/2021

EQUIPAMENTOS DE CORTE

DESCIDA ASSISTIDA POR CILINDRO HIDRÁULICO
380 V - DUAS VELOCIDADES
INTERRUPTOR NO PUNHO
FITA DE SERRA BIMETÁLICA 2085X20X0,9
ESCALA MILIMÉTRICA
0 A 60° À DIREITA
BOMBA DE CIRCULAÇÃO DE LÍQUIDO REFRIGERANTE

TABELA DE CORTE

	0°	45°	60°
	180	120	50
	180	110	50
	200x150	120x110	50x70

SERROTE DE FITA



ZIP 22 HB 380V
AAT40000-3

€ 2.250



DESCIDA ASSISTIDA POR CILINDRO HIDRÁULICO
380 V - DUAS VELOCIDADES
INTERRUPTOR NO PUNHO
FITA DE SERRA BIMETÁLICA 2450x27x0,9
ESCALA MILIMÉTRICA
0 A 60° À DIREITA
BOMBA DE CIRCULAÇÃO DE LÍQUIDO REFRIGERANTE

TABELA DE CORTE

	45°	0°	45°	60°
	120	225	140	60
	120	200	140	60
	110x140	240x140	135x150	60x85

ZIP 31 DA 380v

€ 3.390

SERROTE DE FITA



	0°	45°	60°
	225	140	60
	200	140	60
	240x140	135x150	60x85

ZIP 30 DA 380v

€ 2.740



DESCIDA ASSISTIDA POR CILINDRO HIDRÁULICO
380 V - DUAS VELOCIDADES
INTERRUPTOR NO PUNHO
FITA DE SERRA BIMETÁLICA 2750x27x0,9
ESCALA MILIMÉTRICA
0 A 60° À DIREITA
BOMBA DE CIRCULAÇÃO DE LÍQUIDO REFRIGERANTE

TABELA DE CORTE

	45°	0°	45°	60°
	160	255	200	110
	160	250	190	110
	190x100	300x220	190x170	110x130

ZIP 32 DA 380V

€ 4.990

Código: AAV70000-3



EQUIPAMENTOS DE CORTE

REV. ✓
17/09/2021

TRANSPORTADOR DE ROLOS

€ 1.400



Até 250 KG
COMPRIMENTO 2 MT
PARA SUPERTRAD 301
PARA LINHA 380

SERROTE DE FITA AUTOMÁTICO

DESCIDA ASSISTIDA POR CILINDRO HIDRÁULICO
380 V - DUAS VELOCIDADES
INTERRUPTOR NO PUNHO
FITA DE SERRA BIMETÁLICA M42 3310x27x0,9 MM
ESCALA MILIMÉTRICA



340 mm

SUPERTRAD 380
MULTIMODE AAS80000-3

€ 10.800

TABELA DE CORTE

45°	0°	45°	60°
			
220	300	260	180
180	260	250	170
200x160	330x260	270x200	170x170



SERROTE DE FITA AUTOMÁTICO

DESCIDA ASSISTIDA POR CILINDRO HIDRÁULICO
VELOCIDADE DA LÂMINA INFINITAMENTE VARIÁVEL
ATRAVÉS DE INVERTER DE 20 A 105 M/MIN
CICLO COMPLETO DE CORTE SEM OPERADOR
380 V - DUAS VELOCIDADES
INTERRUPTOR NO PUNHO
SERRA BIMETÁLICA M42
3310x27x0,9 MM
ESCALA MILIMÉTRICA
TOUCH SCREEN
AUTO-DIAGNÓSTICO



340 mm

SUPERTRAD 380
SO EASY AAV30000-3

€ 13.600

45°	0°	45°	60°
			
220	300	260	180
180	260	250	170
200x160	330x260	270x200	170x170



REV. ✓
17/09/2021

SERROTE DE FITA AUTOMÁTICO

THOMAS SUPER TRAD 370 AO CN EVOLUTION AAT10000-3

MÁQUINA DE SERRA DE FITA HORIZONTAL POTENTE
IDEAL PARA USO INTENSIVO REGULAR EM METAIS MAIS DUROS,
COMO FERRO E AÇO. AUTOMÁTICA.
CORTE DE ESQUADRIA SIMPLES 60° À DIREITA.
VELOCIDADE INFINITAMENTE VARIÁVEL DA LÂMINA
ATRAVÉS DO INVERSOR DE 20 A 105 M / MIN
CONTROLADOR TOUCH SCREEN COM CONTADOR
DE PEÇAS E HORAS DE TRABALHO.
EXIBIÇÃO DA VELOCIDADE DE ROTAÇÃO
DA LÂMINA (COM OPÇÃO INVERTER)
INTERFACE APP PARA TEELMÓVEL
FOLHA BIMETÁLICA M42 3240x27x0.91



€ 27.400

TABELA DE CORTE

	0°	45°	60°	
				
	300	270	170	355 mm
	260	260	150	
	350x260	270x200	170x150	



THOMAS SAR 480 SA GDS

MÁQUINA DE CORTE DE ALTA PERFORMANCE
HIDRÁULICO DE SUBIDA E DESCIDA
VELOCIDADE DE CORTE VARIÁVEL DE 20 A 105 M/MIN
LÂMINA BI METÁLICA M42 3810X28X0.9.
CORTE DE ESQUADRIA SIMPLES DE 0 60° À ESQUERDA
E 0 A 45° À DIREITA.
TENSÃO MECÂNICA DA LÂMINA
BOMBA ELÉCTRICA DE REFRIGERAÇÃO
BATENTE DE MEDIÇÃO
PARAGEM AUTOMÁTICA DO MOTOR NO FINAL DO CORTE
ABERTURA E FECHO AUTOMÁTICOS (OPCIONAL)



€ 13.300

	60°	45°	0°	45°	
					
	200	300	330	310	485 mm
	200	280	330	280	
	200x200	290x250	480x130	280x250	

EQUIPAMENTOS DE CORTE

REV. ✓
20/10/2021

SERROTE DE FITA AUTOMÁTICO

SAR 610 SA DIGIT
AAM70000-3

€ 27.390

ESTRUTURA REFORÇADA EM AÇO, TOUCH SCREEN
HIDRÁULICO DE SUBIDA E DESCIDA
REGULADOR HIDRÁULICO PARA VELOCIDADE DE DESCIDA
VELOCIDADE DE CORTE VARIÁVEL DE 20 A 105 M/MIN
TECNOLOGIA INVERTER, CONTADOR DE PEÇAS
AJUSTE DA ALTURA DE CORTE, AUTO DIAGNÓSTICO
LAMINA BI METÁLICA M42
TENSÃO DA FOLHA COM MANÓMETRO
BOMBA ELÉCTRICA DE REFRIGERAÇÃO



5650x34x1,1



TABELA DE CORTE

	60°	45°	0°	45°	60°
	340	500	500	500	340
	320	450	500	450	320
	340x275	500x300	610x500	500x300	340x275



STH 1

	0°	45°	60°
	122	95	63
	122	95	63
	122x122	95x95	63x63

	kW	mt/min	kg
	1,3	30/80	21 Kg
OPTIONAL			



STH 2

	0°	45°	60°
	150	90	65
	140	90	65
	150x140	100x90	65x70

	kW	mt/min	kg
	1,8-2,0	30/63	27 Kg
OPTIONAL			



STH 3

	0°	45°	60°
	150	90	65
	140	90	65
	150x140	100x90	65x70

	kW	mt/min	kg
	4,5	30/80	64 Kg
OPTIONAL			



ENGENHOS PARA TODA A VIDA

REV. ✓
17/09/2021

ENGENHOS DE FURAR



TSA 30

AVANÇO MECÂNICO AUTOMÁTICO
TRANSMISSÃO DE ENGRENAGEM
MESA MÓVEL - CABEÇA FIXA
AVANÇAR: 0.10-0.20 CONE CM3
POTENCIA: 1.5/1.9 HP
8 VELOCIDADES
65 A 3060 RPM
655x400x2100MM - 260 kG
REFRIGERAÇÃO: OPCIONAL

TSA.30

€ 7.360

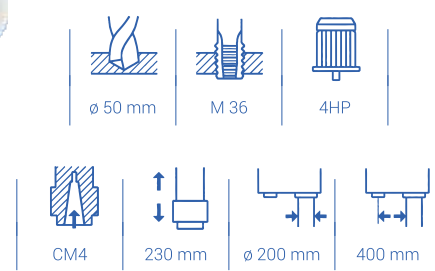


TCE 50

AVANÇO MECÂNICO AUTOMÁTICO
EMBRAIAGEM ELECTROMAGNÉTICA
TRANSMISSÃO DE ENGRENAGEM
MESA MÓVEL - CABEÇA FIXA
AVANÇAR: 0.10-0.20-0.30-0.40
POTENCIA: 4 HP
9 VELOCIDADES
54 A 3060 RPM - CONE CM4
REFRIGERAÇÃO INCLUÍDA

TCE.50

€ 15.590



ERLO
Drills / Units / CNC



TSA 40

AVANÇO MECÂNICO AUTOMÁTICO
EMBRAIAGEM MECÂNICA
TRANSMISSÃO DE ENGRENAGEM
MESA MÓVEL - CABEÇA FIXA
AVANÇAR: 0.10-0.18-0.24
POTENCIA: 2 HP - CONE CM4
8 VELOCIDADES
93 A 1420 RPM
755x480x2265MM - 435 kG
REFRIGERAÇÃO INCLUÍDA

TSA.40

€ 9.590

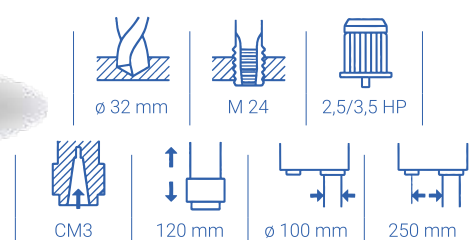


GP 32

AVANÇO MECÂNICO AUTOMÁTICO
TRANSMISSÃO DE ENGRENAGEM
MESA MÓVEL - CABEÇA FIXA
AVANÇAR: 0.10-0.20-0.30 CONE CM3
POTÊNCIA: 2/3 HP
8 VELOCIDADES
65 A 3060 RPM
655X400X2100 MM- 260 KG
REFRIGERAÇÃO INCLUÍDA

GP.32

€ 6.890



ENGENHOS DE FURAR

TODA A GAMA SOB CONSULTA



ENGENHO AUTOMÁTICO
DE COLUNA PRISMÁTICA



MESA DE ENGENHOS LINEARES
SERIE BSE/L

ROSCADORAS DE
BANCADA FIXA SERIE BSH



FRESADORAS COM AVANÇO
AUTOMÁTICO SERIE TF

**ENGENHOS PARA
TODA A VIDA**

ERLO ERLO ERLO ERLO

Drills / Units / CNC

Drills / Units / CNC

Drills / Units / CNC

Drills / Units / CNC



MESA MARCA BEERGMAN
MEDIDA DA MESA - 640X205
DESLOCAMENTO LONGITUDINAL 370 MM
DESLOCAMENTO TRANSVERSAL 150 MM
DIMENSÕES BASE (MM) 238X320
PESO (KGS) 60

ZX7025A



455

REV. ✓
17/09/2021

ENGENHOS DE FURAR



COLUNA ALTA

MOTOR 0.5 HP
ALIMENTAÇÃO 380V
BUCHA 16 MM
COLUNA D. 73 MM
VELOCIDADE - 180-2740 RPM
ENCAVADOR MT2
ALTURA 1620 MM
PESO 57 KG

DP34016F

€ 344

MEIA COLUNA

MOTOR 0.5 HP
ALIMENTAÇÃO 220V
BUCHA 16 MM
COLUNA D. 73 MM
VELOCIDADE - 180-2740 RPM
ENCAVADOR MT2
ALTURA 1080 MM
PESO 52 KG

DP34016B

€ 290



COLUNA ALTA

MOTOR 1.5 HP
ALIMENTAÇÃO 380V
BUCHA 25 MM
COLUNA D. 92 MM
VELOCIDADE - 120-3480 RPM
ENCAVADOR MT2
ALTURA 1640 MM
PESO 144 KG

DP51025F

€ 799



MODELO ZX40PC ENGENHO SEM MESA DE FRESAGEM

ZS40PS

€ 2.890



ENGENHO COM MESA E REGRIGERAÇÃO

MEDIDA MESA FRESAR 585X190
MOTOR (HP) 1
Nº VELOCIDADES FURAÇÃO 6-95~1600
CAPACIDADE FURO 40 MM
Ø COLUNA 115 MM
DISTÂNCIA PONTO BASE 1245 MM
ALTURA (MM) 1810
PESO (KGS) 375
RECUO AUTOMÁTICO

ZX40PC

€ 2.990



TORNOS, MESA DE FRESAR E ESMERIL

REV. ✓
17/09/2021



TORNOS DE BANCADA



M/90 - 100 MM € 100

FZA MONDIAL

M/91 - 125 MM € 121

M/92 - 150 MM € 171

M/93 - 175 MM € 276



Cod.	Larghezza ganasce Largeur des mâchoires Jaws width Backenbreite Anchura de boca	Apertura Ouverture Opening Spannweite Apertura	kg
M/90	100	125	7,0
M/91	125	150	11,0
M/92	150	200	17,0
M/93	175	220	26,0



SEM VIBRAÇÃO - PROTECÇÃO TÉRMICA
ATÉ DEZ ANOS DE GARANTIA

S-125 € 200

S-200 M € 315

S-150 € 210

S-200 T € 342



Art.		Hp	W	RPM	MOLA	PESO NETTO	PESO LORDO Bancale	DIMENSIONI cm
S-125*	SERIE SPECIAL	0,35	1~	260	2800	125X16X20	7,1	8,1
S-150*		0,50	1~	375	2800	150X20X20	9,3	10,3
S-200M		0,90	1~	675	2800	200x25x16/20	17,6	18,6
S-200T		1,00	3~	750	2800	200x25x16/20	17,6	18,6



REV. ✓
13/01/2022

DECAPAGENS E PROTECÇÃO



VESPA

VSA/C24 - 5MT TUBO ABRASIVO Ø 25
PORTA BICO - PORTA BORRACHA
BICO DE CARBONETO EM TUNGSTÊNIO Ø 4 x 40

206.024 - 24 LITROS

€ 1.530

VSA/C80 (10 MTS TUBO) OU VSA/C200 (20 MTS TUBO)
ABRASIVO Ø 40 - PORTA BICO - PORTA BORRACHA
BICO DE CARBONETO EM TUNGSTÊNIO Ø 7 x 75 OU Ø 8 x 75

206.080 - 80 LITROS

€ 2.490

206.200 - 200 LITROS

€ 3.290



PANDA



DECAPAGEM DE BAIXA PRESSÃO - 24 LITROS
IDEAL PARA RESTAUROS

MANGUEIRA DE ABRASIVO Ø 25, 5 METROS COM PORTA-MANGUEIRA
PORTA-BICO COM PORCA DE ANEL E BICO DE TUNGSTÊNIO Ø 4 x 40.
1,5 A 12 BAR - FUNCIONA COM DIVERSOS TIPOS DE ABRASIVO:
MICROESFERAS DE VIDRO, BICARBONATO DE SÓDIO PARA REMOÇÃO
DE TINTAS E LIMPEZA, ABRASIVOS VEGETAIS (CASCA DE NOZ
MOÍDA, SABUGO), AREIA DE SÍLICA (NÃO PERMITIDA EM EDIFÍCIOS
PÚBLICOS) E GRÃOS DE METAL

205-102 PANDA/C 24

€ 2.780

CAPACETE PROTEÇÃO VRC 4



300010

€ 190



PROTECÇÃO OPERADOR



CAPACETE C/FATO
VESPA VACS 952

300040

€ 570



CAPACETE C/FATO
VESPA VACS 951

300030

€ 540

FRESADORA PROFISSIONAL

FRESADORA COM DIGITAL E MESA AUTOMÁTICA



VELOCIDADE INFINITAMENTE VARIÁVEL
 POTÊNCIA DE 2.250 WHATTS
 VELOCIDADE MÍNIMA DE 65 RPM
 VELOCIDADE MÁXIMA DE 4.500 RPM
 ALTURA 2.240 MT - 1400 KG
 TAMANHO MESA - 1370 X 254 MM
 CABEÇOTE ROTATIVO

UFM 250 L

€ 17.600



PROFISSIONAL
 1-10X0.5 MM
 19 PCS



01016401

€ 11,99

INDUSTRIAL
 1-10X0.5 MM
 19 PCS



01068401

€ 32,3

COBALTO 8%
 1-10X0.5 MM
 19 PCS



01135401

€ 69

22-29-35-44-51-64
 6 PCS
 ELECTRICISTA



21080201K

€ 61

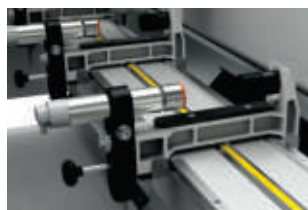


610 pcs Ø 1-13 x 0,5 mm

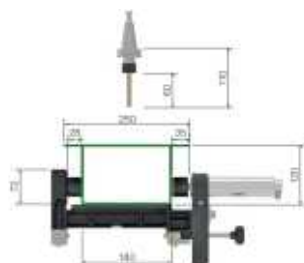
Ø	pcs	Ø	pcs
1	30	7,5	5
1,5	50	8	10
2	50	8,5	5
2,5	50	9	5
3	100	9,5	5
3,5	50	10	10
4	100	10,5	5
4,5	30	11	5
5	30	11,5	5
5,5	10	12	5
6	20	12,5	5
6,5	10	13	5
7	10		

01016510

€ 289



REV. ✓
17/01/2022



INCLUI:

4 MORSAS PNEUMÁTICAS DE POSICIONAMENTO MANUAL - PR204832
CARROSSEL DE 5 POSIÇÕES COM MUDANÇA DE FERRAMENTA AUTOMÁTICA - PR204851
MESA COM POSICIONADOR MANUAL DE ÂNGULOS INTERMÉDIOS - PR28965
MÓDULO 2D PARA FSTCAM4 - Zp714617
KIT FERRAMENTAS DE ALUMÍNIO TIPO 1 - PR27602

Xx100329 € **49.700**

VÁRIOS OPCIONAIS DE OTIMIZAÇÃO DISPONÍVEIS
TROCA AUTOMÁTICA DE FERRAMENTA
BOMBA DE ÁGUA DE LUBRIFICAÇÃO
ROTAÇÃO AJUSTÁVEL DA MESA PARA
ÂNGULOS INTERMÉDIOS



CENTRO DE MAQUINAÇÃO FMC - 470



4 EIXOS - INTERPOLADO
DISPONÍVEL EM 4 E 7 METROS

SPINDLE DE 7 KW REFRIGERADO A ÁGUA
20000 RPM MAX
4 EIXOS DE MAQUINAÇÃO
DIREÇÃO DO LUBRIFICANTE AUTOMÁTICA - XFLOW
2 ZONAS DE TRABALHO
CARROSSEL DE 9 POSIÇÕES + 8 OPCIONAIS

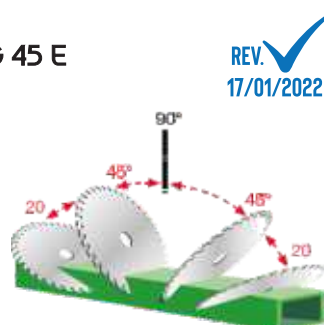
2 BATENTES PNEUMÁTICOS AUTOMÁTICOS
MEDIDOR DE COMPRIMENTO DE PERFIL AUTOMÁTICO
ATÉ 8 MORSAS - 4 POR ÁREA DE TRABALHO
CHASSIS ROBUSTO PATENTEADO
CONSOLA DE CONTROLO AJUSTÁVEL
COMANDO DE CONTROLO PORTÁTIL
LEDs INDICADORES DE TRABALHO

PREÇO SOB CONSULTA

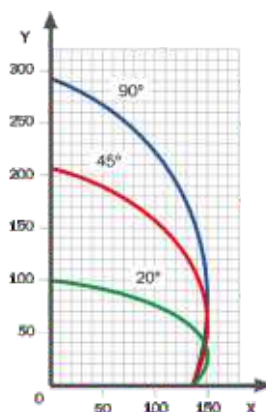
MÁQUINAS PARA ALUMÍNIO



SPRING 45 E



REV. ✓
17/01/2022



MÁQUINA DE CORTE DE CABEÇOTE SIMPLES DE Ø 450 MM COM
AVANÇO DO DISCO DE TRÁS PARA FRENTE
MOVIMENTO FRONTAL COM INCLINAÇÃO PNEUMÁTICA
DE 20° A 90° ESQUERDA E DIREITA
COM PROTEÇÃO FRONTAL

Xz10677

€ 8.400



SPEEDY WORK

MESA DE ROLOS COM POSICIONAMENTO MANUAL
CAPACIDADE DE CARGA KG. 3 POR METRO
BATENTE DE ACERTO MANUAL
DISPONÍVEL NAS VERSÕES DE 3 E 4,2 METROS

XK201566 € 855 3 MTS

XK201567 € 970 4 MTS



ASSOMAK

MESA DE ROLOS COM POSICIONAMENTO AUTOMÁTICO
CAPACIDADE DE CARGA KG. 3 POR METRO
BATENTE DE ACERTO PNEUMÁTICO
DISPONÍVEL NAS VERSÕES DE 3 - 4,2 E 6 METROS

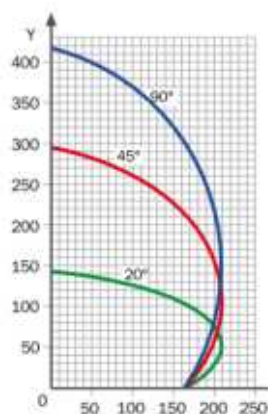
XK100160 € 1.720 3 MTS

XK100168 € 1.935 4.2 MTS

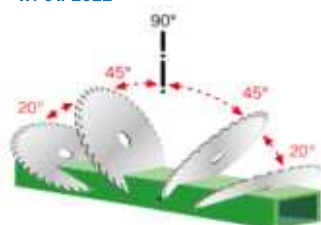
XK100170 € 2.430 6 MTS



MÁQUINAS PARA ALUMÍNIO



REV. ✓
17/01/2022



SPRING 55



MÁQUINA DE CORTE DE LÂMINA FRONTAL DE Ø 550 MM
CONTROLE ELETROPNEUMÁTICO DA INCLINAÇÃO DA CABEÇA
DE 20° A 90° ESQUERDA E DIREITA
SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO DE LÂMINA

XZ10304

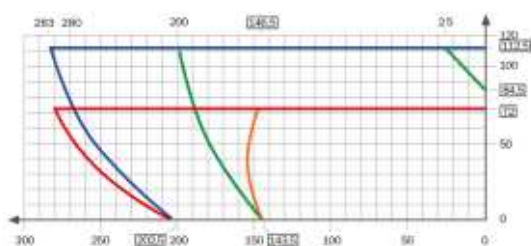
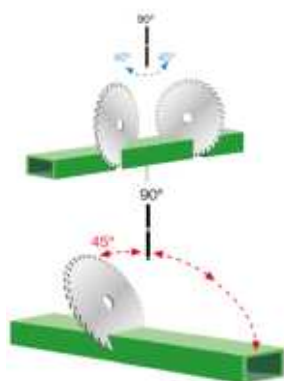


15.050



DISPONÍVEL NAS VERSÕES PNEUMÁTICA E MANUAL

SIKA PLUS MANUAL



LÂMINA DE CORTE DE TUNGSTÊNIO Ø 400 MM
KIT DE PROTEÇÃO DE ÁREA DE CORTE INTEGRAL
2 TORNOS PNEUMÁTICOS HORIZONTAIS
LUBRIFICAÇÃO DE FERRAMENTA
PREPARADO PARA EXTRACÇÃO DE LIMALHAS E FUMOS

XZ100228



4.400

MÁQUINAS PARA ALUMÍNIO



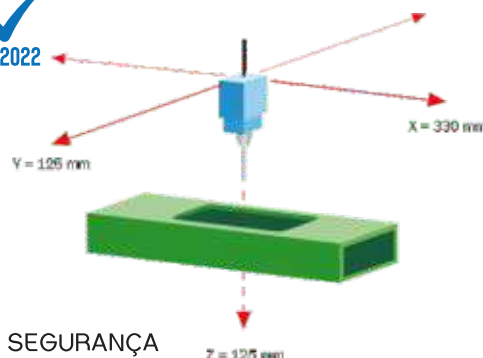
PANTÓGRAFO ELECTROPNEUMÁTICO P/ ALUMÍNIO E PVC

CALCO

ACOPLAMENTO DE FERRAMENTA ER 16
2 MORSAS HORIZONTAIS COM VÁLVULAS DE SEGURANÇA
SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO DE LÂMINA POR PULVERIZAÇÃO
MARCADOR PNEUMÁTICO COM SELETOR DE DIÂMETRO DUPLO DE Ø 5 E Ø 8 MM
MOTOR TRIFÁSICO DE 0,75 KW 230/400 V - 50 HZ
FILTRO DE AR, BROCA DE FRESA: Ø 8 MM - 8 MM TANG
PINÇA ER 16 PARA BROCA DE FRESAGEM: Ø 8 MM
2 PLACAS GABARITOS



REV. ✓
17/01/2022



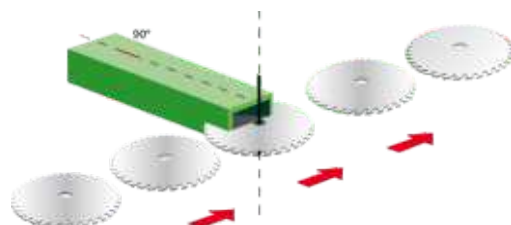
XX11145

€ 2.900



EMALHETADEIRA PNEUMÁTICA JET

ÂNGULO DE FRESAGEM DE TOPO DE 90°
VELOCIDADE DA UNIDADE DA FERRAMENTA DE FRESAGEM 2800 RPM
TAMANHO MÁX. DA FERRAMENTA DE FRESAGEM Ø 130 MM
SISTEMA DE BALANCEAMENTO DA UNIDADE DE FERRAMENTA DE FRESAGEM
ARMAZÉM DE CORTADORES COM 3 CAIXAS
SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO DE LÂMINA POR PULVERIZAÇÃO
PERCURSO CARRO: X MAX = 244 MM
PROFUNDIDADE DE FRESAGEM: Y MAX = 44 MM
ALTURA MÁXIMA DA UNIDADE DE FRESAGEM: Z = 125 MM
ALTURA DO TAMPO 852 MM
PREPARADO PARA EXTRACÇÃO DE LIMALHAS E GASES
TRAVA DE ABERTURA DE SEGURANÇA
PRESSÃO DE TRABALHO DUPLA SERVOCONTROLADA EM BAIXA PRESSÃO
INCLUI: LUVA DE CORTE PARA UNIDADES DE FRESAGEM
MORSAS HORIZONTAIS E VERTICAIS



XX11068

€ 2.800



INCLUI SOFTWARE DE CORTE DE MEDIDAS ESPECIAIS, MEDIDOR DE ALTURA DE PERFIL E SISTEMACORTE PASSO A PASSO

REV. ✓
17/01/2022



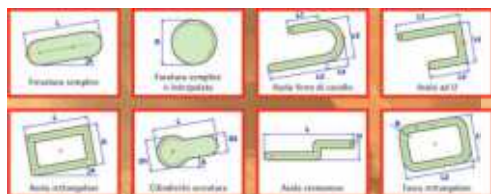
MÁQUINAS PARA ALUMÍNIO

SERRA DE DUAS CABEÇAS PARA CORTE DE ALUMÍNIO
BLITZ ALVA 500



SERROTE DE DUAS CABEÇAS COM LÂMINAS DE CARBONETO DE TUNGSTÊNIO Ø 500 MM COM MOVIMENTO MOTORIZADO DO CABEÇOTE MÓVEL E CONTROLO ELECTRO-PNEUMÁTICO DA INCLINAÇÃO DO CABEÇOTE.
DISPONÍVEL VERSÕES DE 4 - 5 E 6 METROS

XZ-10784 - 4 METROS € 27.990



PANTÓGRAFO AUTOMÁTICO
COM MESA ROTATIVA



PINÇA DE 8MM
4 APERTOS PNEUMÁTICOS
3 COPIADORES DE 3 DIAMETROS: 5/8/10MM
5 BATENTES DE REGULAÇÃO
3 CHAPAS COPIADORAS STANDARD
LUBRIFICAÇÃO PNEUMÁTICA
FILTRO DE AR
PISTOLA DE AR

CENTRO DE FRESAGEM MANUAL A 3 EIXOS C/ LUBRIFICAÇÃO PNEUMÁTICA E 3 COPIADORES PNEUMÁTICOS. DOTADO DE MESA PNEUMÁTICA GIRATÓRIA - 90°/0°/+90° C/ RÉGUA PARA A REGULAÇÃO DOS GRAUS INTERMÉDIOS. SISTEMA FACIL Y RAPIDO POR EL POSICIONAMENTO DOS COPIADORES. EQUIPADO COM UM MANDRINO C/VELOCIDADE VARIÁVEL QUE PODE IR DE 2800 A 12000RPM, COM MOTOR TRIFÁSICO 1,5CV. CAPACIDADE DE TRABALHO 2600X265X200MM. EQUIPADA COM 4 APERTOS PNEUMÁTICOS. MOVIMENTAÇÃO DEL EIXO X SOBRE GUIAS LINEALES. MÁQUINA INDICADA PARA TRABALHAR ALUMÍNIO, PVC, AÇO INOX E FERRO.

MAXIFLEX
EGO € 14.990

PUNCIÓNADORAS



PUNCIÓNADORA UNIVERSAL



MAIS PRODUTIVIDADE COM DISTÂNCIA AJUSTÁVEL DO CURSO DO PISTÃO
SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO CENTRAL
QUATRO ESTAÇÕES DE TRABALHO INDIVIDUAIS NA MÁQUINA
PUNÇÃO E MATRIZ DE Ø22 MM E FERRAMENTAS PERFURADORAS PADRÃO
CONJUNTO DE LÂMINAS DE CORTE DE BARRAS REDONDAS E QUADRADAS
CONJUNTO DE LÂMINAS DE CORTE ANGULAR
TESOURA DE CORTE DE CHAPA
CONJUNTO DE LÂMINAS U-NOTCHING

HKM 60



9.990

INCLUI 6 PUNÇÃO + MATRIZES REDONDAS
EM MEDIDAS A ESCOLHER ATÉ 22 MM



PUNCIÓNADORA UNIVERSAL

MAIS PRODUTIVIDADE COM DISTÂNCIA AJUSTÁVEL DO CURSO DO PISTÃO
SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO CENTRAL
QUATRO ESTAÇÕES DE TRABALHO INDIVIDUAIS NA MÁQUINA
PUNÇÃO E MATRIZ DE Ø22 MM E FERRAMENTAS PERFURADORAS PADRÃO
CONJUNTO DE LÂMINAS DE CORTE DE BARRAS REDONDAS E QUADRADAS
CONJUNTO DE LÂMINAS DE CORTE ANGULAR
TESOURA DE CORTE DE CHAPA
CONJUNTO DE LÂMINAS U-NOTCHING

HKM 85



21.990

INCLUI 6 PUNÇÃO + MATRIZES REDONDAS
EM MEDIDAS A ESCOLHER ATÉ 22 MM



TORNOS MECÂNICOS

BUCHA 3 GRAMPOS 250 MM
LUNETAS FIXA
LUNETAS MÓVEL
PONTO ROTATIVO
TORRETA RÁPIDA TIPO B
PEDAL DE EMERGÊNCIA
FURO ÁRVORE 62 MM



CU 500

CU 500 - 1.5 MTS € 29.900

CU 500 - 2 MTS € 30.490



CU 580

CU 580 M - 1.5 MTS € 31.500

CU 580 M - 2 MTS € 32.500

CU 580 M - 3 MTS € 36.400

BUCHA 3 GRAMPOS 250 MM, LUNETAS FIXA
LUNETAS MÓVEL, PONTO ROTATIVO
TORRETA RÁPIDA TIPO B, PEDAL DE EMERGÊNCIA
FURO ÁRVORE 72 MM

TORNOS E MADRILADORAS

CU 630

3 GRAMPOS 315 MM, LUNETAS FIXA
LUNETAS MÓVEL, PONTO ROTATIVO
TORRETA RÁPIDA TIPO C
PEDAL DE EMERGÊNCIA
FURO ÁRVORE 103 MM



CU 630 - 3 MTS

€ 38.900

elsa s.r.l.

MANDRILADORA PORTÁTIL MULTIFUNÇÕES
SUPERCOMBINATA EASY



SC140/I-E

€ 15.600



TRABALHO EM Ø 32 A Ø 250
EQUIPADA COM MOTOR DE 1800 W
2 VELOCIDADES - 120 E 400 RPM
TODA A LINHA DOS EQUIPAMENTOS ELSA
SÃO COMPATÍVEIS COM QUALQUER MÁQUINA
DE SOLDAR MIG/MAG DE LIGAÇÃO EURO





CONSTRUÇÃO E MADEIRA



EQUIPAMENTOS PARA PAVIMENTOS**PLACA COMPACTADORA**

DIMENSÕES DA PLACA 380 X 460 MM
RODAS PARA TRANSPORTE
VELOCIDADE DE AVANÇO / VELOCIDADE 20 MT / MIN
MOTOR LOMBARDINI-KOHLER CH270 GASOLINA
PROFUNDIDADE DE COMPACTAÇÃO 18/20 CM
PESO 65 KG
FREQUÊNCIA 100 HZ
FORÇA CENTRÍFUGA 9,7 KN - 970 KP
EMBRAIAGEM CENTRÍFUGA

BK65-02 € 1.190**BK COM MOTOR HONDA € 1.200****PLACA COMPACTADORA**

MOTOR DIESEL LOMBARDINI/KOHLER 15LD225
3.5KW 4.8CV - TAMANHO 500X460
DIMENSÕES DA PLACA 500 X 460 MM
VELOCIDADE DE AVANÇO 20/22 MT / MIN
PROFUNDIDADE DE COMPACTAÇÃO 22/25 CM
VERSÃO 97 KG / VERSÃO DIESEL
FREQUÊNCIA 100 HZ
FORÇA CENTRÍFUGA 11 KN - 1100 KP
EMBRAIAGEM CENTRÍFUGA

BK85-09 DIESEL € 2.490**GASOLINA LOMBARDINI/ KOHLER CH270 5.2KW 7C BK85-02 € 2.590****SALTITÃO**

PESO 72 KG
DIMENSÕES 760 X 430 X 1020 MM
DIMENSÕES DO PÉ 345X285 MM
ALTURA DO CURSO DE IMPACTO 40/80 MM
FORÇA DE COMPACTAÇÃO 14 KN - 1400 KFG
FREQUÊNCIA DE IMPACTO 640/680
EFICIÊNCIA 180 M2 / H
MOTOR HONDA GX 100 GASOLINA
CURSO 4
POTÊNCIA 2,2 KW - 3 HP

**XC70-H4T € 1.990**

EQUIPAMENTOS PARA PAVIMENTOS

SALTITÃO DIESEL

PESO 85 KG
DIMENSÕES 770 X 400 X 1040 MM
DIMENSÃO DO PÉ 280X333 MM
CURSO DO PÉ 40/80 MM
FORÇA DE COMPACTAÇÃO 15,4 KN - 1540 KFG
FREQUÊNCIA DE IMPACTO 640/680
RENDIMENTO 210 M² / H
MOTOR YANMAR L 48 A DIESEL
POTÊNCIA 3.11 KW - 4.2 HP

XC80YD

€

3.390



MÁQUINA CORTAR PAVIMENTOS

PROFUNDIDADE MÁXIMA DE CORTE 160 MM
DISCO APLICÁVEL COM DIÂMETRO MÁXIMO 450 MM
DIÂMETRO DO EIXO DO DISCO 25,4 MM
VELOCIDADE DE TRABALHO PUSH
INÍCIO MANUAL
PESO 112 KG
DEPÓSITO DE ÁGUA 30 LT
CONTROLE DE PROFUNDIDADE VOLANTE
INDICADOR DE CORTE
LOMBARDINI-KOHLER CH395
7,1 KW (9,5 HP)

TN450-20

€

2.035



COM MOTOR DIESEL LOMBARDINI 15LD 440 11 HP - TN450-09

€

3.030



HELICÓPTERO DE ALISAMENTO DE BETÃO

MOTOR HONDA Gx160 GASOLINA
POTÊNCIA 3.6 KW - 4.8 HP
PESO 75 KG
DIÂMETRO 900 MM
BARRA DE ALTURA AJUSTÁVEL
INCLUI LÂMINAS COMBI

KC 90-04

€

2.650



CENTROS DE MAQUINAÇÃO

CENTRO DE MAQUINAÇÃO 4 EIXOS

KOLMAG
WOOD WORKING MACHINERY

ML 250



BANCADA DE TRABALHO - REXILON
CAMPO DE TRABALHO ÚTIL MM 2500 X 1300/1500
EIXO DE DESLOCAMENTO - X MM 3000
CURSO DO EIXO - Y MM 1600/1800
EIXO DE DESLOCAMENTO - Z MM 400/500

CENTRO DE MAQUINAÇÃO DE PORTAL MÓVEL COM 4 EIXOS DE INTERPOLAÇÃO CONTROLADOS, TECNOLOGIA DIGITAL E CONFIGURÁVEL EM VÁRIAS SOLUÇÕES.
ML É O NOVO CENTRO DE MAQUINAÇÃO DESTINADO A PEQUENAS E MÉDIAS EMPRESAS QUE EXIGEM UMA MÁQUINA ROBUSTA E CONFIÁVEL. ALGUNS EXEMPLOS DE TRABALHO: PORTAS, PAINÉIS DE MADEIRA, ASSENTAMENTO, ALUCOBOND, PLÁSTICO, ETC.

PVP SOB CONSULTA

KOLMAG
WOOD WORKING MACHINERY

CENTRO DE MAQUINAÇÃO 5 EIXOS



PLANO DE TRABALHO COM BARRAS DE VÁCUO E VENTOSAS
CAMPO ÚTIL DE TRABALHO - 5500 X DE 1380 A 1905
CURSO EIXO X - 6400
CURSO EIXO Y - 1380 A 1905
CURSO EIXO Z - 250 A 500



MADEIRA



ProWoodTech

ORLADORAS E ESQUADRIJADORAS

VELOCIDADE DE ALIMENTAÇÃO - 9 M / MIN
ESPESSURA DO PAINEL MÍN. 8 - MÁX. 50 MM

OPCIONAIS DISPONÍVEIS:

- LORASB - GRUPO RASPADOR DE BORDO - 1.790 €
- LORSLC - GRUPO RASPADOR DE COLA - 790 €
- LORASB - GRUPO LIMPEZA COM ESCOVA - 790 €
- LORASB - GRUPO LIQUIDO DE LIMPEZA - 950 €

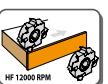
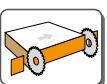
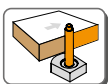
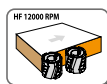
ORLADORA



ORLADORA COM TUPIAS DE ENTRADA

E 550 PM

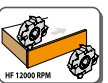
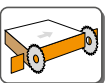
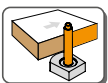
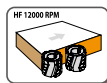
€ 19.800



ORLADORA COM TUPIAS DE ENTRADA E GRUPO ARREDONDADOR

E 550 PMCR

€ 26.900



NOS PAINÉIS ALTURA MÁXIMA - 30 MM
DIÂMETRO MÁXIMO DO ROLO - 800 MM
ESPAÇO DO PAINEL 600 MM
COMPRIMENTO MÍNIMO DO PAINEL - 110 MM
LARGURA MÍNIMA DO PAINEL 95 MM



SERRA CIRCULAR COM LÂMINA BASCULANTE
COM DESEMPENHOS PROFISSIONAIS,
PARA UMA QUALIDADE SEM COMPROMISSOS.



MESA DE SERRA EM FERRO FUNDIDO DIMENSÕES [MM] 940 X 560
INCLINAÇÃO DA LÂMINA 90 ° ÷ 45 °
MÁX. DIAM. LÂMINA DE SERRA COM UNIDADE DE CORTE MONTADA [MM] 400
PROJEÇÃO MÁXIMA LÂMINA DE SERRA DE MESA A 90 ° / 45 ° [MM] 136/97
DIÂMETRO DA LÂMINA DE PONTUAÇÃO [MM] 120
CAPACIDADE QUADRÁTICA MÁXIMA [MM] 3200
LARGURA DE CORTE DA GUIA PARALELA [MM] 1270
OUTRAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:
MOTOR TRIFÁSICO 5KW (6.6HP) 50HZ
MOTOR TRIFÁSICO (GRAVADOR) S1 0.55KW 0.75HP 50HZ
DIÂMETRO DO BOCAL ASPIRAÇÃO [MM] 120

ESQUADRIJADORA MINIMAX SI 400 ES

SI 400 ES RO.2193

€ 8.990

OPCIONAL DIGITAL

Elevação e inclinação motorizados do grupo da serra
de corte com mostrador digital do valor da inclinação

58.01.99

€ 1.590

CHILLERS

**FRIULAIR**
Chillers

FRIULAIR S.r.l. foi fundada em 1989 e em pouco mais de 10 anos tornou-se uma empresa internacional líder na produção de secadores, filtros, aftercoolers e acessórios para o tratamento de ar comprimido. Qualidade, versatilidade, respeito pelo ambiente e fiabilidade são as características de todos os nossos produtos. A riqueza da experiência encontrada nos departamentos da empresa, e as rigorosas inspecções intermédias/finais efectuadas com o equipamento mais avançado, são as características distintivas da empresa. FRIULAIR concebe, desenvolve e comercializa com profissionalismo e empenho uma vasta gama de produtos para o tratamento de ar comprimido e refrigeração industrial.

CHILLERS

BOMBAS DE CALOR



REFRIGERADOR COM COMPRESSOR DE PARAFUSO
- DE 260 a 1150 kW



CHILLERS

FRIULAIR
Chillers



CHILLERS QBE



QBE - LIQUID CHILLERS - DE 2 A 25 KW - CONSULTE-NOS PARA OUTRAS SOLUÇÕES

FRIULAIR
Chillers

CHILLERS CWT



CONTROLO DO MICROPROCESSADOR



PRESSÃO DE CONDENSAÇÃO
PRESSÃO DE EVAPORAÇÃO
TEMPERATURA DE ENTRADA
E TODAS AS ENTRADAS E SAÍDAS DIGITAIS.

QBE - LIQUID CHILLERS - DE 2 A 25 KW - CONSULTE-NOS PARA OUTRAS SOLUÇÕES

CHILLERS / BOMBAS DE CALOR

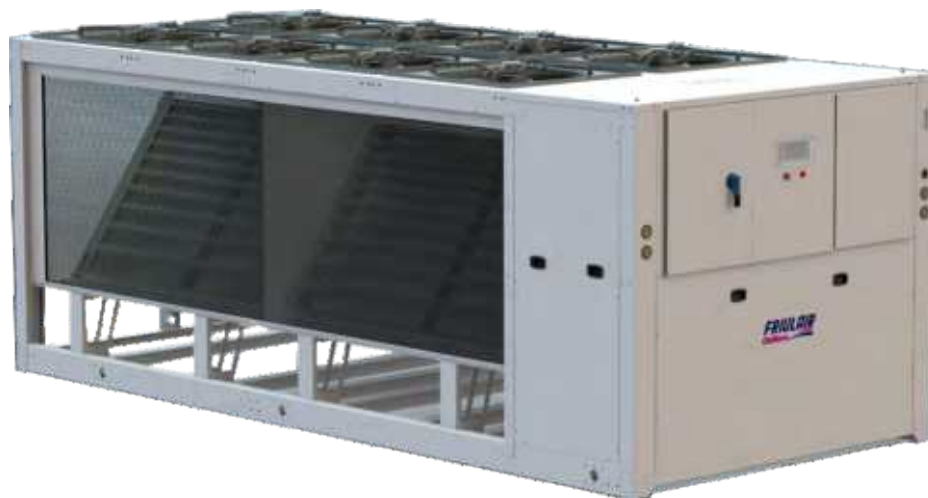
52 KW - 24.5 A - 400 V
FLUXO DE ÁGUA - 9 L/HORA
2 VENTILADORES 0.77 KW CADA
1 COMPRESSOR
PESO EM VAZIO - 420 KG
Ø 1' 1/2



CWE / HWE - LIQUID CHILLERS / BOMBAS DE CALOR - DE 13 A 140 KW - CONSULTE-NOS PARA OUTRAS SOLUÇÕES



166 KW - 75 A - 400 V
FLUXO DE ÁGUA - 28.684 L/HORA
2 VENTILADORES 1.9 KW CADA
2 COMPRESSORES
PESO EM VAZIO - 1180 KG
Ø 2' 1/2



CWB/CWB FC - LIQUID CHILLERS - DE 80 A 570 KW - CONSULTE-NOS PARA OUTRAS SOLUÇÕES



DRYCOOLERS

REFRION
a better innovation

DRYCOOLERS



VÁRIOS MODELOS DISPONÍVEIS

ECOOLER

ARREFECIMENTO - ATÉ 3000 kW
FLUXO DE AR - ATÉ 450.000 M³/H

SUPERJUMBO

ARREFECIMENTO - 158-2670 kW
REFORÇADO COM VIGA H

COMBO

ARREFECIMENTO - 133-2340 kW
REFORÇADO COM VIGA H

TOWER

ARREFECIMENTO - 41-1355 kW
REFORÇADO COM VIGA H





MEMODERIVA®
MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS, LDA

Rua das flores, Carreira d'Água
2400-016 - Leiria - 244 819 060
geral@memoderiva.pt



www.ecofap.pt



www.memoderiva.pt

Revendedor Autorizado

Preços apresentados sem iva.

Os preços e as características técnicas especificadas neste folheto podem ser alteradas sem aviso prévio. Ressalvam-se eventuais erros tipográficos ou de impressão.



MEMODERIVA®
MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS, LDA