

BOMBAS PNEUMÁTICAS

PISTÃO

ÓLEO



- (5:1) DE DUPLO EFEITO /18 l/min;
- TUBO DE SUÇÃO 940 mm;
- BIDONS 180/220 kg;
- COM ADAPTADOR DE 42 mm.

36096

353,00 €

CÓD. 76436096

- (5:1) DE DUPLO EFEITO /18 l/min;
- TUBO DE SUÇÃO 1250 mm/ PERSONALIZÁVEL;
- P/ CUBAS 1000 kg;
- COM ADAPTADOR DE 42 mm.

36063

358,00 €

CÓD. 76436063

- (3:1) DE DUPLO EFEITO /14 l/min;
- TUBO DE SUÇÃO 940 mm;
- BIDONS 180/220 kg;
- COM ADAPTADOR DE 42 mm.

35196

297,00 €

CÓD. 76435196

- KIT PAREDE
- (5:1) DE DUPLO EFEITO / 18 l/min;
- COM ADAPTADOR DE 42 mm.

37685

490,00 €

CÓD. 76437685



- (11:1) DE DUPLO EFEITO / 30 l/min;
- MODULAR, ADEQUADA PARA BIDONS OU DEPÓSITOS.

90C/111

965,00 €

CÓD. 76490C/111

MASSA



- (50:1)/ 1500 g/min;
- PARA BIDONS DE 20/30 kg.

62048

281,00 €

CÓD. 76462048

- (50:1) / 1500 g/min;
- PARA BIDONS DE 180/220 kg.

62095

312,00 €

CÓD. 76462095

- (65:1) / 1900 g/min;
- PARA BIDONS DE 180/220 kg.

63095

421,00 €

CÓD. 76463095

DIAFRAGMA



- 1/2";
- EM ALUMÍNIO, MEMBRANA NBR;
- DÉBITO 70 l/min.

3C1/16111NHH

505,00 €

CÓD. 7643C1/1611NHH

- 1/2";
- EM ALUMÍNIO, MEMBRANA PTFE + HYDREL;
- DÉBITO 70 l/min.

3C1/16111TTP

655,00 €

CÓD. 7643C1/1611TTP

- 1";
- EM ALUMÍNIO, MEMBRANA NBR;
- DÉBITO 170 l/min.

3C1/26111NHH

670,00 €

CÓD. 7643C1/26111NHH

- 1";
- EM POLIPROPILENO E ALUMÍNIO, MEMBRANA NBR;
- DÉBITO 170 l/min.

2B4/26117NHI

640,00 €

CÓD. 7642B4/26117NHI

- 2";
- EM ALUMÍNIO, MEMBRANA NBR;
- DÉBITO 610 l/min.

3C1/50111NHH

1 660,00 €

CÓD. 7643C1/50111NHH

- 1";
- EM POLIPROPILENO, MEMBRANA NBR;
- DÉBITO 145 l/min.

2A4/2677NHI

690,00 €

CÓD. 7642A4/2677NHI

KIT'S P/ BOMBAS DE DIAFRAGMA



KIT SUÇÃO 1240mm

176,00 €

CÓD. 76433585

KIT SUÇÃO 1260mm INOX

215,00 €

CÓD. 76433578

SUPORTE PAREDE P/ BOMBAS DE DIAFRAGMA



P/BOMBAS 1/2" e 3/4"

32,70 €

CÓD. 76433590

P/BOMBAS 1"

69,50 €

CÓD. 76433591

KIT DE MASSA MANUAL

PARA BALDES 16/30 kg, EQUIPADO COM:

- BOMBA MANUAL;
- MANGUEIRA 2,5 m COM PONTEIRA;
- TAMPA Ø 310 mm;
- MEMBRANA Ø 310 mm.



60310

172,00 €

CÓD. 76460310

KITS DE MASSA PNEUMÁTICOS



PARA BALDES 12/30 kg (Ø 260 A 300), EQUIPADO COM:

- CARRO COM BASE AJUSTÁVEL;
- BOMBA PNEUMÁTICA 50:1/1500 g/min;
- MANGUEIRA 4 m;
- PISTOLA COM TUBO FLEXÍVEL;
- TAMPA Ø 310 mm;
- MEMBRANA Ø 310 mm.

64033

510,00 €

CÓD. 76464033



PARA BIDONS 180/220 kg (Ø 550 A 600), EQUIPADO COM:

- CARRO DE TRANSPORTE;
- BOMBA PNEUMÁTICA 50:1/1500 g/min;
- MANGUEIRA 4 m;
- PISTOLA COM TUBO FLEXÍVEL;
- TAMPA Ø 600 mm;
- MEMBRANA Ø 585 mm.

64070

770,00 €

CÓD. 76464070

BALDES DE MASSA ALTA PRESSÃO



- DEPÓSITO DE 13 kg PORTÁTIL;
- MEMBRANA;
- MANGUEIRA 2,5 m;
- PONTEIRA.

68012

199,00 €

CÓD. 76468012



- ACIONAMENTO POR PEDAL;
- DEPÓSITO DE 13 kg PORTÁTIL COM RODAS;
- MEMBRANA;
- MANGUEIRA 2,5 m;
- PONTEIRA.

68113

302,00 €

CÓD. 76468113



- ACIONAMENTO PNEUMÁTICO;
- DEPÓSITO 13 kg PORTÁTIL COM RODAS;
- BOMBA 50:1/1500 g/min;
- MEMBRANA;
- MANGUEIRA 1/4" 4 m;
- PISTOLA COM TUBO FLEXÍVEL.

68213

483,00 €

CÓD. 76468213

TAMPAS DE MASSA / MEMBRANAS



- DIÂMETRO: 280 mm.

65280

32,60 €

CÓD. 76465280



- DIÂMETRO: 310 mm.

65310

34,30 €

CÓD. 76465310

- DIÂMETRO: 600 mm.

65600

68,50 €

CÓD. 76465600

NOVO

- DIÂMETRO: 265 mm.

66265

29,60 €

CÓD. 76466265

- DIÂMETRO: 310 mm.

66310

33,90 €

CÓD. 76466310

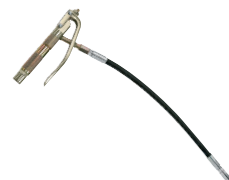
- DIÂMETRO: 585 mm.

66590

82,00 €

CÓD. 76466590

PISTOLAS DE MASSA



- TUBO FLEXÍVEL.

66860

43,60 €

CÓD. 76466860



- TUBO FLEXÍVEL;
- PUNHO EM Z.

66889

66,00 €

CÓD. 76466889

DISTRIBUIDORES DE ÓLEO

MANUAL //

32024

210,00 €

CÓD. 76432024

- **MANUAL**, COM RODAS;
- DEPÓSITO 24 l, COM INDICADOR DE NÍVEL;
- MANGUEIRA 2 m COM BOCAL METÁLICO CURVO;
- FUNIL ANTISALPICO.



PNEUMÁTICOS //

33024

245,00 €

CÓD. 76433024

- **PNEUMÁTICO**, COM RODAS;
- DEPÓSITO 24 l COM INDICADOR DE NÍVEL;
- MANGUEIRA 2 m COM PISTOLA;
- FUNIL ANTISALPICO.



35270

615,00 €

CÓD. 76435270

- BOMBA ÓLEO PNEUMÁTICA 3:1, 14 l/min 35173;
- PISTOLA EM LIGA METÁLICA PARA ÓLEO 38022;
- MANGUEIRA 1/2" COM 4 m;
- FUNIL ANTISALPICO.



35220

799,00 €

CÓD. 76435220

- PARA BIDONS 180-220 kg;
- BOMBA DE ÓLEO PNEUMÁTICA 3:1, 14 l/min 35194;
- PISTOLA PARA ÓLEO COM CONTA LITROS DIGITAL 37758;
- TROLLEY 80200.



NEBULIZADORES



100% INOX //

23025

471,00 €

CÓD. 76423025

- COM DEPÓSITO DE 24 l EM AÇO INOX (INTERIOR E EXTERIOR), EQUIPADO COM:
- INDICADOR DE NÍVEL;
 - PISTOLA 620 mm COMPRIMENTO;
 - FUNIL ANTISALPICO.



INTERIOR
EM INOX //

23024

428,00 €

CÓD. 76423024

- COM DEPÓSITO DE 24 l EM AÇO INOX (EXTERIOR PINTADO), EQUIPADO COM:
- INDICADOR DE NÍVEL;
 - PISTOLA 620 mm COMPRIMENTO;
 - FUNIL ANTISALPICO.



22024

249,00 €

CÓD. 76422024

- COM DEPÓSITO DE 24 l, EQUIPADO COM:
- INDICADOR DE NÍVEL;
 - PISTOLA 620 mm COMPRIMENTO;
 - FUNIL ANTISALPICO.

TANQUE DE LAVAGEM UNIVERSAL

- TANQUE 50 l MONTADO SOBRE DEPÓSITO 65 l COM RODAS;
- INDICADOR DE NÍVEL E VÁLVULA DE PURGA;
- PERMITE LAVAGEM COM ESCOVA DE FLUXO CONTÍNUO OU POR IMERSÃO (ESCOVA INCLuíDA).



OFERTA
POKER 5 l

70365

765,00 €

CÓD. 76470365



INSUFLADOR DE PNEUS

- DEPÓSITO DE 24 l COM SISTEMA DE CARGA AUTOMÁTICA;
- PUNHO COM MANÔMETRO CERTIFICADO (0 – 10 BAR).

53024

214,00 €

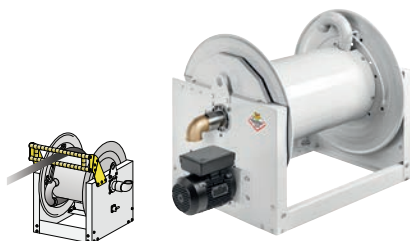
CÓD. 76453024



ENROLADOR ALTA CAPACIDADE ELÉTRICO

COM EMBRAIAGEM E GUIA SUPERIOR

- 230 V;
- 270 mm;
- 20 BAR;
- SEM MANGUEIRA;
- EMBRAIAGEM 77/2F;
- GUIA SUPERIOR 77/12775B.



7721601.100

2 520,00 €

CÓD. 7647721601100K

ENROLADOR COM TROLLEY

- TROLLEY GALVANIZADO;
- ENROLADOR PINTADO;
- CAPACIDADE MÁXIMA 7 m (MANGUEIRA 1") A 60 m (MANGUEIRA 1/4");
- SEM MANGUEIRA.



236530.100

840,00 €

CÓD. 764236530100

ENROLADORES ÓLEO/MASSA COM MANGUEIRA



ÓLEO

- Ø 415 mm EM AÇO PINTADO, COM MANGUEIRA 10 m (9430.401) E 15 m (9430.402), 1/2", 150 BAR;
- LIGAÇÕES: ENTRADA F 1/2"; SAÍDA M 1/2"
- TAMBOR EM ABS.

9430.401

359,00 €

CÓD. 7649430.401

9430.402

422,00 €

CÓD. 7649430.402



MASSA

- Ø 415 mm EM AÇO PINTADO, COM MANGUEIRA 12 m (9430.501) E 18 m (9430.502), 1/4", 600 BAR;
- LIGAÇÕES: ENTRADA F 3/8"; SAÍDA M 1/4";
- TAMBOR EM ABS.

9430.501

367,00 €

CÓD. 7649430.501

9430.502

418,00 €

CÓD. 7649430.502

ENROLADORES INOX



ÁGUA, MÁX. **º - 20 bar

- EM AÇO INOX AISI 304;
- LIGAÇÕES: ENTRADA F 1/2"; SAÍDA F 1/2";
- COM MANGUEIRA 25m 1/2".

8522.102

910,00 €

CÓD. 7648522.102



ÁGUA, MÁX. 130º - 200 BAR

- EM AÇO INOX AISI 304;
- LIGAÇÕES: ENTRADA F 3/8"; SAÍDA F 1/2";
- SUPORTE ARTICULADO;
- SEM MANGUEIRA.

8424.300

570,00 €

CÓD. 7648424300

ENROLADOR AD BLUE

- Ø 420 mm EM AÇO PINTADO, COM MANGUEIRA 8 m, 10 BAR;
- LIGAÇÕES: ENTRADA F 3/4"; SAÍDA M 3/4";
- VEDANTES EM VITON;
- ARTICULAÇÕES E LIGAÇÕES EM AÇO INOX.



9436.201

985,00 €

CÓD. 7649436201

SUPORTE ARTICULADO PARA ENROLADOR

SUPORTE ARTICULADO EM AÇO PINTADO PARA ENROLADORES FIXOS; SÉRIES 290 - 330 - 390 - 430.



843005

36,00 €

CÓD. 764843005

GUIA ENROLAMENTO AUTOMÁTICO

- GUIA DE ENROLAMENTO AUTOMÁTICO "M-ARTE" EM AÇO PINTADO S 430 PARA TUBO ATÉ 1/2".



77/44312

187,00 €

CÓD. 76477/44312

ENROLADORES AR/ÁGUA COM MANGUEIRA



MÁX. 40° - 20 BAR

- MANGUEIRA POLIURETANO (AZUL) 14 m - Ø 8 x 12;
- LIGAÇÕES: ENTRADA M 3/8" G e M 1/4" G;
- COM EMBRAIAGEM DE RETROCESSO.

92848.102

250,00 €

CÓD. 76492848102



- COM TAMPA Ø 260 mm, MANGUEIRA 11 m, 1/4" (8x12 mm), 20 BAR;
- LIGAÇÕES: ENTRADA E SAÍDA M 1/4".

89109

164,00 €

CÓD. 76489109



AR/ÁGUA

- MANGUEIRA BORRACHA (PRETO) 20 m, 20 BAR;
- SUPORTE ARTICULADO;
- LIGAÇÕES: ENTRADA F 1/2" e SAÍDA M 1/2".

8520.101

575,00 €

CÓD. 7648520101



- SÉRIE 230;
- FITA DE SINALIZAÇÃO VERMELHA, 16 m;
- IDEAL PARA DELIMITAR ÁREAS DE TRABALHO.

92800.10

162,00 €

CÓD. 76492800010



- CARACTERÍSTICAS IDÊNTICAS AO ANTERIOR;
- SISTEMA SPEED CONTROL.

92840.10

186,00 €

CÓD. 76492840010

PUNHOS COM CONTADOR

33446

282,00 €

CÓD. 76433446



- PARA ANTICONGELANTE, ÓLEO TRAVÕES;
- EM POLÍMERO, COM CONTA-LITROS DIGITAL;
- CASQUILHO ROTATIVO 1/2", ÓLEO TRAVÕES;
- VEDANTES EM VITON.

37728

219,00 €

CÓD. 76437728



- PARA ÓLEO;
- EM POLÍMERO, COM CONTA-LITROS DIGITAL;
- CASQUILHO ROTATIVO 1/2", TUBO FLEXÍVEL;
- BICO ANTISALPICO 16 mm.

37758

233,00 €

CÓD. 76437758



- PARA ÓLEO;
- EM ALUMÍNIO, COM CONTA-LITROS DIGITAL;
- CASQUILHO ROTATIVO 1/2", TUBO FLEXÍVEL;
- BICO ANTISALPICO 16 mm.

ENROLADORES ELÉTRICOS

- SÉRIE 280, 230 V MONOFÁSICO;
- NÚMERO DE CONDUTORES 3;
- TIPO DE CABO 3G x 1,5 - H05 VV-F;
- COMPRIMENTO DO CABO (m) 14 + 1;
- COM UMA TOMADA E FICHA SCHUKO IP44;
- COM EMBRAIAGEM DE RETROCESSO.

728A0.A32142

234,00 €

CÓD. 7641002890



- SÉRIE 280, COM CABO LIGAÇÃO DE TERRA;
- NÚMERO DE CONDUTORES 1;
- TIPO DE CABO 1 x 6 - PUR;
- COMPRIMENTO DO CABO 14,5 m;
- COM PINÇA LIGAÇÃO DE TERRA ;

728C0.G16146

510,00 €

CÓD. 7641004650



- SÉRIE 290, COM TRANSFORMADOR 230 V;
- NÚMERO DE CONDUTORES 2;
- TIPO DE CABO 2 x 1 - H05 RN-F;
- COMPRIMENTO DO CABO 14 m + 1 m;
- COM GAMBIARRA LED S. LED 360 LUMEN, ALIMENTAÇÃO DE 12 V a 24 V AC/DC.

729.A0.C21144

397,00 €

CÓD. 7641003850



COLUNAS DE SERVIÇO

CONSTRUA A COLUNA À SUA MEDIDA.
(ACESSÓRIOS ILUSTRADOS NÃO INCLUIDOS)

39322

575,00 €

CÓD. 76439322

- PARA 2 ENROLADORES.

39323

630,00 €

CÓD. 76439323

- PARA 3 ENROLADORES.

39334

999,00 €

CÓD. 76439334

- PARA 4 ENROLADORES.



RECUPERADORES DE ÓLEO

POR GRAVIDADE

42085

382,00 €

CÓD. 76442085

EQUIPADO COM:

- APARADEIRA 16 l;
- DEPÓSITO 80 l;
- INDICADOR DO NÍVEL DE ÓLEO;
- TABULEIRO PORTA-FERRAMENTAS;
- DESCARGA PNEUMÁTICA.



PNEUMÁTICOS

43024

291,00 €

CÓD. 76443024

EQUIPADO COM:

- DEPÓSITO 24 l;
- INDICADOR DO NÍVEL DE ÓLEO;
- MANÓMETRO DE VÁCUO;
- JOGO DE SONDAS 45560;
- DESCARGA MANUAL.



POR GRAVIDADE | PNEUMÁTICOS

44085

785,00 €

CÓD. 76444085

EQUIPADO COM:

- APARADEIRA CAPACIDADE 16 l;
- DEPÓSITO 80 l COM RODAS;
- ANTECÂMARA TRANSPARENTE 8 l;
- MANÓMETRO DE VÁCUO;
- JOGO DE SONDAS 45560;
- INDICADOR DO NÍVEL DE ÓLEO;
- TABULEIRO PORTA-FERRAMENTAS;
- DESCARGA PNEUMÁTICA.



43084

430,00 €

CÓD. 76443084

EQUIPADO COM:

- DEPÓSITO 80 l COM RODAS;
- MANÓMETRO DE VÁCUO;
- JOGO DE SONDAS 45560;
- INDICADOR DO NÍVEL DE ÓLEO;
- TABULEIRO PORTA-FERRAMENTAS;
- DESCARGA PNEUMÁTICA.



44084

599,00 €

CÓD. 76444084

EQUIPADO COM:

- APARADEIRA CAPACIDADE 16 l;
- DEPÓSITO 80 l COM RODAS;
- MANÓMETRO DE VÁCUO;
- JOGO DE SONDAS 45560;
- INDICADOR DO NÍVEL DE ÓLEO;
- TABULEIRO PORTA-FERRAMENTAS;
- DESCARGA PNEUMÁTICA.



SANGRADOR DE TRAVÕES

ADEQUADO PARA SANGRAR TRAVÕES HIDRÁULICOS E EMBRAIAGENS DE TODOS OS VEÍCULOS;

EQUIPADO COM:

- DEPÓSITO DE ÓLEO 5 l;
- 2 RECUPERADORES;
- 1 FUNIL;
- 1 JOGO DE TAMPÕES.

10805

473,00 €

CÓD. 76410805



BOMBA DE ASPIRAÇÃO DE ÓLEO QUEIMADO

33134

46,90 €

CÓD. 76433134

- LIGAÇÃO RÁPIDA FÊMEA;
- PARA 33125.



33125

464,00 €

CÓD. 76433125

- PARA ÓLEO QUEIMADO;
- PNEUMÁTICA (1:1);
- DÉBITO 23 l/min.



APARADEIRA DE ÓLEO

- CAPACIDADE 65 LITROS;
- DESCARGA ÓLEO USADO ATRAVÉS DE LIGAÇÃO RÁPIDA.

42059

410,00 €

CÓD. 76442059

