

5:1 KIT CARRO COM BOMBA DE ÓLEO

🔧 CARRO, BOMBA DE ÓLEO, MANGUEIRA E PISTOLA C/CONTADOR

Modelo	Código	Preço	Tambor Aplicável	Peso
		euro		Kg
PMPU200	201302	556,00	180-220 kgs	30,5



PMPU200
180-220 KG



EQUIPAMENTOS PARA

ÓLEO



5:1 BOMBAS DE ÓLEO

Código	Preço	Tambor Aplicável	Compr. Tubo Sucção	Peso
	euro		mm	Kg
201300	243,00	180-220 kgs	940	6

Tambores
180-220 KG



Rácio de Pressão	5:1
Pressão de Trabalho	5-8 bar
Pressão Máx. Fluido	40 bar
Consumo Ar a 8 bar	180 l/min
Taxa Máx. Fluido	24 l/min
Diâmetro Tubo Sucção	30 mm
Entrada de Ar	1/4"
Ligação Saida Óleo	1/2"(M)

PORCA PARA SUPORTE BOMBA



Modelo	Código	Preço
		euro
BG00001	240164	16,00

VALVULA DE PÉ P/ BOMBA ÓLEO



Modelo	Código	Preço
		euro
FV3151	200029	12,40

CARRO PARA BOMBA E BIDON

BIDON ÓLEO 200 LITROS

Modelo	Código	Preço
		euro
POPU200M	201005	265,00

POPWMU SUPORTE PAREDE



Modelo	Código	Preço
		euro
POPWMU	202844	48,00

Imagem ilustrativa. Pistola não incluída.

3:1 BOMBA DE ÓLEO PARA PAREDE

🔧 BOMBA DE ÓLEO COM SUPORTE DE PAREDE, MANGUEIRA, PISTOLA COM CONTADOR DIGITAL E RECIPIENTE PARA PINGOS DO TUBO

Modelo	Código	Preço	Mangueira	Peso
		euro		Kg
POPWMU	201304	440,00	1/2" - 4m	12

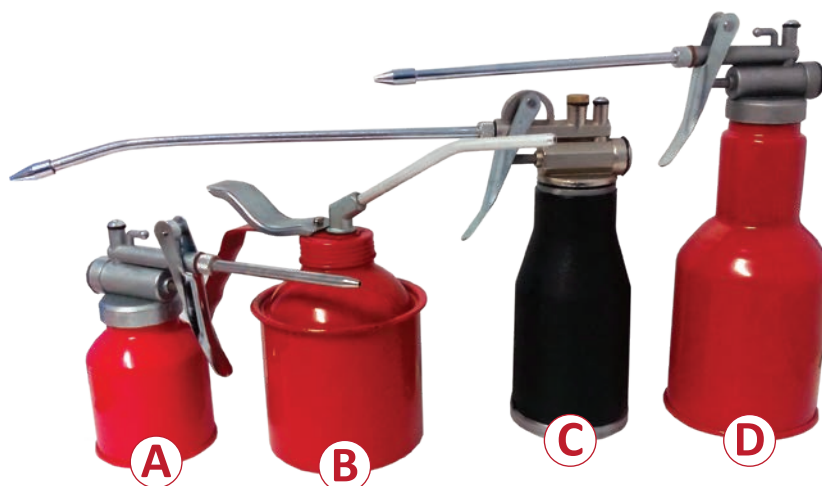


Rácio de Pressão	3:1
Pressão de Trabalho	6-8 bar
Pressão Máx. Fluido	40 bar
Consumo Ar a 8 bar	240 l/min
Taxa Máx. Fluido	12~18 l/min
Diâmetro Tubo Sucção	49 mm
Entrada de Ar	1/4"
Ligação Saida Óleo	1/2"(M)

BOMBAS DE MASSA E BOMBAS DE ÓLEO - PARA UMA CORRETA INSTALAÇÃO E DURABILIDADE, RECOMENDAMOS A INSTALAÇÃO DE UM FILTRO REGULADOR LUBRIFICADOR: 239941 - FRL 180

BOMBA DE SUÇÃO DE VALVULINA 500cc


Modelo	Código	Preço
		euro
FO887A500	317066	19,96

ALMOTOLIAS


Capacid.	Código	Preço	Capacid.	Código	Preço	Capacid.	Código	Preço	Capacid.	Código	Preço
	A	euro		B	euro		C	euro		D	euro
150 ml	310010	4,40	550 ml	310009	4,80	250 ml	310012	16,80	550 ml	310011	5,20

EQUIPAMENTOS PARA
ÓLEO

BOMBA TRASF. ROTATIVA


Modelo	Código	Preço	Peso
		euro	Kg
PRP490	240140	44,00	-

BOMBA TRASF. ALAVANCA


Modelo	Código	Preço	Peso
		euro	Kg
PHP490	240141	38,00	-

MANGUEIRA P/ÓLEO 4 MTS


Modelo	Código	Preço	Ligação
		euro	(m/f)
POH4M	310106	44,00	1/2"

PISTOLA DE ÓLEO



Anti Pingo

Código	Preço	Peso
	euro	Kg
310579	140,00	1.1

Fluxo	1-35 L/ min
Rosca de Entrada	1/2"(F)
Pressão de Trabalho	0.5-50 bar
Temperatura Máx.	60°C

PISTOLA DE ÓLEO COM CONTADOR DIGITAL



Tubo
Fléxivel

Anti
Pingo

Código	Preço	Peso
	euro	Kg
320123	190,00	1.4

Fluxo	1-35 L/ min
Rosca de Entrada	1/2"(F)
Pressão de Trabalho	0.5-50 bar
Temperatura Máx.	60°C
Precisão	+/- 0.5%

PISTOLA DE ÓLEO COM CONTADOR DIGITAL E PRÉ-SELEÇÃO



Anti
Pingo

Código	Preço	Peso
	euro	Kg
310169	290,00	1.4

Fluxo	1-30 L/ min
Rosca de Entrada	1/2"(F)
Pressão de Trabalho	3-70 bar
Temperatura Máx.	60°C
Precisão	+/- 0.5%

DESENROLADOR DE ÓLEO 15 METROS

Entrada/Saída	1/2"(M)
Pressão Máx.	138 bar
Mangueira	1/2"
Compr. Mang.	15 m



Porca de
Bloqueio
Central
para Maior
Estabilidade

Estrutura
Fortalecida

Base
Vincada

Fixação
Fácil

Modelo	Código	Preço	Peso
		euro	Kg
PFO460	220053	634,00	16

DESENROLADOR DE ÓLEO 10 METROS



Entrada/Saída	1/2"(M)
Mangueira	1/2"
Compr. Mang.	10m

Modelo	Código	Preço	Peso
		euro	Kg
POHR15	201318	400,00	25

APARADEIRA DE ÓLEO

⚡ ESVAZIAMENTO DO TANQUE PNEUMÁTICO



Modelo	Código	Preço
		euro
POD7016M	310107	294,00

Capacidade do Tanque	65 litros
Capacidade do Coletor	16 litros
Pressão de Trabalho	6-8 bar
Temperatura Óleo	40-60°C
Altura Máxima	1680 mm
Altura Mínima	1025 mm
Pressão Óleo Descarga	0,7-1 bar
Peso	16,6 Kg

APARADEIRA DE ÓLEO 15LT


Código	Preço	Peso
	euro	Kg
240148	14,00	1,4



EQUIPAMENTOS PARA

ÓLEO
APARADEIRA DE ÓLEO 12LT


Código	Preço	Peso
	euro	Kg
240617	20,00	1,2

ABSORVENTE GRANULAÇÃO 15/30

⚡ Abso'Net Classic Special 20KG



Modelo	Código	Preço
		euro
ABSONET	073119	21,58

Granulação	15/30 ASTM
Tipo	100% Natural
Peso	20 Kg



ASPIRADORES DE ÓLEO COM EXTRATOR POR VÁCUO

ESVAZIAMENTO DO TANQUE PNEUMÁTICO

65 + 16 Litros

Modelo	Código	Preço
		euro
POD7016MV	310109	364,00



Capacidade do Tanque	65 litros
Capacidade do Coletor	16 litros
Pressão de Trabalho	6-8 bar
Temperatura Óleo	40-60°C
Altura Máxima	1680 mm
Altura Mínima	1250 mm
Pressão Óleo Descarga	0,7-1 bar
Velocidade Sucção	6,5 l/min
Grau de Vácuo	-1~0 bar
Mangueira de Sucção	D.19*1,5 m
Mangueira Drenagem	D.19*1,5 m
Ligação Entr. Ar	1/4"
Peso	19,6 Kg

65 + 16 + 9 Litros

Modelo	Código	Preço
		euro
PMOD6525	240515	410,00



Capacidade do Tanque	65 litros
Capacidade do Coletor	16 litros
Pressão de Trabalho	6-8 bar
Temperatura Óleo	40-60°C
Altura Máxima	1680 mm
Altura Mínima	1400 mm
Pressão Óleo Descarga	0,7-1 bar
Velocidade Sucção	6,5 l/min
Grau de Vácuo	-1~0 bar
Cap. Visor	9 litros
Mangueira de Sucção	D.19*1,5 m
Mangueira Drenagem	D.19*1,5 m
Ligação Entr. Ar	1/4"
Peso	21 Kg

75 + 20 + 11 Litros

Modelo	Código	Preço
		euro
PMOD7511	240530	520,00



Capacidade do Tanque	75 litros		
Capacidade do Coletor	20 litros		
Pressão de Trabalho	6-8 bar	Grau de Vácuo	-1~0 bar
Temperatura Óleo	40-60°C	Cap. Cilindro Modular	11 litros
Altura Máxima	1890 mm	Mangueira de Sucção	D.19*1,5 m
Altura Mínima	1590 mm	Mangueira Drenagem	D.25*2 m
Pressão Óleo Descarga	0,7-1 bar	Ligação Entr. Ar	1/4"
Velocidade Sucção	6,5 l/min	Peso	31 Kg

SONDAS	Cód.	Tipo	Preço (€)
	243400	FLEXIVEL PLASTICO 6MM X 11MM X 910MM	21,00
	243401	FLEXIVEL PLASTICO 6MM X 11MM X 740MM	21,00
	243402	FLEXIVEL PLASTICO 8MM X 11MM X 740MM	22,50
	243403	FLEXIVEL PLASTICO 8MM X 11MM X 910MM	22,50
	243404	RIGIDA COBRE 6MM X 11MM X 730MM	15,15
	243405	RIGIDA COBRE 5MM X 11MM X 730 MM	14,70

GERADOR DE VÁCUO P/APARADEIRA ÓLEO

Modelo	Código	Preço
		euro
PMWODVG	310108	43,00

KIT PNEUMÁTICO PARA ÓLEO TRAVÕES
FORCE


Modelo	Código	Preço
		euro
9T3608	317987	211,01
Tanque Extração	2 litros	
Tanque Reposição	1 litro	
Pressão de Trabalho	4.9 -11.9 bar	
Consumo de Ar	140 l/min	
Ligação Entr. Ar	1/4"	
Peso	2.6 Kg	

ASPIRADORES DE ÓLEO
MANUAL

Modelo	Código	Preço
9T3606M	316237	155,88

MANUAL/PNEUMÁTICO

Modelo	Código	Preço
9T3606	316236	227,88

PNEUMÁTICO

Modelo	Código	Preço
9T3606P	317985	151,51


BOMBA DE ÓLEO PARA TRANSMISSÕES
FORCE


Modelo	Código	Preço
		euro
908T9	318124	214,01
Tanque Extração	7.5 litros	
Movimento/Saida	80cc	
Viscosidade Trabalho	SAE140	

 Marcas: Honda, Nissan, BMW, Audi
 VW, DSG, Porsche, Mini Cooper,
 ercedes
 Benz, etc.

50:1 KIT CARRO COM BOMBA DE MASSA

CARRO, BOMBA DE MASSA, MANGUEIRA E PISTOLA

Modelo	Código	Preço	Tambor Aplicável	Peso
		euro		Kg
PMGPU2030	201328	470,00	20-30 kgs	20



EQUIPAMENTOS PARA MASSA

50:1 BOMBAS DE MASSA

Modelo	Código	Preço	Tambor Aplicável	Compr. Tubo Sucção	Peso
		euro		mm	Kg
PGP30480	201350	270,00	20-30 Kgs	480	5
PGP30940	201346	243,00	180-220 kgs	940	7

Tambores
180-220 Kg

Tambores
20-30 Kg

Rácio de Pressão	50:1
Pressão de Trabalho	3-8 bar
Pressão Máx. Fluido	400 bar
Taxa Máx. Fluido	800 g/min
Taxa Máx. c/Mang. 4m	600 g/min
Diâmetro Tubo Sucção	32 mm
Entrada de Ar	Engate Ráp.
Ligação Saida Massa	12" BSP

MEMBRANAS DE BORRACHA/METAL

Código	Preço	Diâmetro Interior	Furo Central	Para Bidons
	euro			kg
310179	32,00	310mm	32mm	20 30
310981	121,00	590mm	30mm	180 220
245396	121,00	585mm	32mm	180 220



TAMPA METÁLICA P/BOMBA DE MASSA

Código	Preço	Diâmetro Interior	Furo Central	Para Bidons
	euro			kg
310178	33,00	315mm	32mm	20 30
310980	90,00	600mm	30mm	180 220
245395	90,00	600mm	32mm	180 220




 EQUIPAMENTOS PARA
MASSA
40:1 CARRO COM BOMBA DE MASSA

CARRO BOMBA DE MASSA, MANGUEIRA E PISTOLA



Modelo	Código	Preço	Capacidade Tambor	Rácio de Pressão	Pressão de Trabalho	Pressão Máx. Fluido	Taxa Máx. Fluido	Peso
PGI30E	310007	280,00	30 kgs	40:1	6-8 bar	320 bar	0,75 l/min	21 Kg

50:1 CARRO COM BOMBA DE MASSA

CARRO BOMBA DE MASSA, MANGUEIRA E PISTOLA



Modelo	Código	Preço	Capacidade Tambor	Rácio de Pressão	Pressão de Trabalho	Pressão Máx. Fluido	Taxa Máx. Fluido	Peso
PGI45P	310150	440,00	45 kgs	50:1	6-8 bar	400 bar	0,85 l/min	21 Kg

MEMBRANA PARA 310007

Código	Preço	Diâmetro Interior	Furo Central
201345	21,60	370mm	30mm


50:1 BOMBA DE MASSA


Código	Preço	Capacidade Tambor
310400	162,50	20/30 kgs

Rácio de Pressão	50:1
Pressão de Trabalho	6-8 bar
Pressão Máx. Fluido	400 bar
Taxa Máx. Fluido	0,85 l/min
Peso	4 Kg

DESENROLADOR DE MASSA 10 METROS


Modelo	Código	Preço	Peso
PGHR10	201319	330,00	20

 Entrada/Saída 1/4"(M)
 Mangueira 1/4"
 Compr. Mang. 10m

DESENROLADOR DE MASSA 15 METROS

 Entrada/Saída 1/4"(M)
 Mangueira 1/4"
 Compr. Mang. 15 m

Modelo	Código	Preço	Peso
PFM400	220054	585,00	16

MANGUEIRA MASSA 4MT C/ PISTOLA



Ligação	Código	Preço
		euro
1/4" BSP	201012	32,00

MANGUEIRA MASSA 4MT



Ligação	Código	Preço
		euro
1/4"	201332	21,60

BOMBA DE MASSA MANUAL C/ALAVANCA

BOMBA DE MASSA, MANGUEIRA E PISTOLA



Modelo	Código	Preço
		euro
PGI12A	310301	160,00

Capacidade Tambor **12 KG**

Rácio Saída **0.005 kg**

Pressão Máx. Fluido **250 bar**

Peso **8 Kg**

BOMBA DE MASSA MANUAL C/ALAVANCA

BOMBA DE MASSA, MANGUEIRA E PISTOLA

Modelo	Código	Preço
		euro
PGI25A	408636	84,00

Capacidade Tambor **25 KG**

Rácio Saída **0.005 kg**

Pressão Máx. Fluido **250 bar**

Peso **17 Kg**



PISTOLA DE MASSA COM CARDAN E TUBO RIGIDO



Ligação	Código	Preço
		euro
1/4"	310189	68,60

PISTOLA DE MASSA



Entrada	Código	Preço
		euro
1/4" F	201330	43,20

DESTROCEDOR MASSA



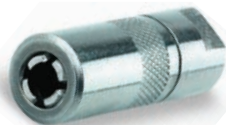
Ligação	Código	Preço
		euro
1/4"	201331	13,50

TUBO FLÉXIVEL



Comprim.	Código	Preço
		euro
30cm	271216	3,40

PONTEIRA 4 UNHAS



Ligação	Código	Preço
		euro
1/8"	271217	1,60

BOMBA DE MASSA MANUAL C/PEDAL

BOMBA DE MASSA, MANGUEIRA E PISTOLA

Modelo	Código	Preço
		euro
PGI12P	310302	184,00

Capacidade Tambor **15 KG**

Rácio Saída **0.005 kg**

Pressão Máx. Fluido **250 bar**

Peso **8 Kg**





COPOS DE LUBRIFICAÇÃO

DIREITOS



CÓDIGO	MEDIDA	EMB	PVP (€)
271200	M6 x 1	100	0.15
271201	M8 x 1	100	0.20
271202	M8X1.25	100	0.22
271203	M10 x 1	100	0.25
271204	1/4"-19	50	0.50

*DIN 71 412

45°



CÓDIGO	MEDIDA	EMB	PVP (€)
271205	M6 x 1	100	0.35
271206	M8 x 1	100	0.36
271207	M8X1.25	100	0.37
271208	1/4"-19	50	0.80

*DIN 71 412

90°



CÓDIGO	MEDIDA	EMB	PVP (€)
271209	M6 x 1	100	0.35
271210	M8 x 1	100	0.36
271211	M8X1.25	100	0.37
271212	1/4"-28	100	0.37
271213	1/4"-19	50	0.80

*DIN 71 412

PLANOS



CÓDIGO	MEDIDA	EMB	PVP (€)
271214	M6x1	50	0.97
271215	M8X1	50	0.97

*DIN 3404

BOMBA DE MASSA MANUAL PARA SUÇÃO

INCLUI TUBO RIJO, 1 PONTEIRA (4 UNHAS)

Modelo	Código	Preço euro	Capacidade granel
FO88704	342495	32,52	10 un 400 g



BOMBA DE MASSA MANUAL PARA CARTUCHOS

INCLUI TUBO FLEXÍVEL, TUBO RIJO, 1 PONTEIRA (4 UNHAS)

Modelo	Código	Preço euro	Capacidade (do cartucho)
HGP500B	236411	14,16	10 un 400 g



BOMBA DE MASSA MANUAL PARA CARTUCHOS

INCLUI TUBO FLEXÍVEL, TUBO RIJO, 2 PONTEIRAS (4 UNHAS)

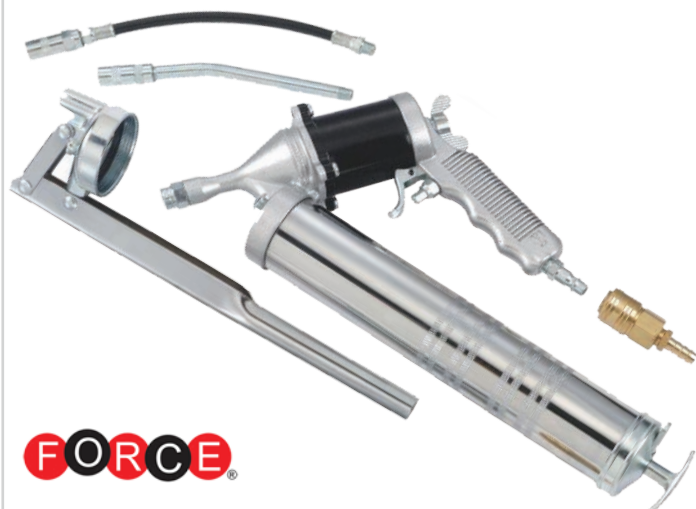
Modelo	Código	Preço euro	Capacidade (do cartucho)
HGP500A	236410	18,55	10 un 400 g



KIT BOMBA DE MASSA PNEUMÁTICA + MANUAL

Modelo	Código	Preço euro	Capacidade granel	Entrada Ar
FO88701L	349211	97,53	5 un 500 g	Eng. Rápido

INCLUI TUBO FLEXÍVEL, TUBO RIJO, 2 PONTEIRAS (4 UNHAS)



BOMBA DE MASSA PNEUMÁTICA

INCLUI TUBO FLEXÍVEL, TUBO RIJO, 2 PONTEIRAS (4 UNHAS)

Modelo	Código	Preço euro	Capacidade granel	Entrada Ar
AT6036	310019	39,00	10 un 500 g	Eng. Rápido



DEPÓSITO DE TRANSPORTE DIESEL - 12 VOLTS - 200 LITROS



Diesel



Modelo	Código	Preço
		euro
PFT200	240616	985,00

Taxa Máx. Fluido	40 l/min
Mangueira	4 metros
Voltagem	DC 12 Volts
Largura	1100 mm
Profundidade	640 mm
Altura	610 mm
Ciclo Máximo Trabalho	30 min
Peso	27 Kg



DEPÓSITO DE TRANSPORTE DIESEL - 12 VOLTS - 400 LITROS



Diesel



Modelo	Código	Preço
		euro
PFT400P	240615	1320,00

Taxa Máx. Fluido	40 l/min
Mangueira	4 metros
Voltagem	DC 12 Volts
Largura	1130 mm
Profundidade	940 mm
Altura	680 mm
Ciclo Máximo Trabalho	30 min
Peso	40 Kg

PISTOLA AUTOMÁTICA



PISTOLA AUTOMÁTICA

BOMBA DE TRASFEGA


Taxa Máx. Fluido	40 l/min
Mangueira	4 metros
Voltagem	DC 12 Volts
Ciclo Máx. Trabalho	30 min
Altura Máxima	10 m
Ligação Mangueira	3/4"
Rotações Motor	2800 rpm



Modelo	Código	Preço	Modelo	Código	Preço
		euro			euro
PFK12V-P	245136	105,00	PFK24V	240610	130,00

BOMBAS DE TRASFEGA COM PISTOLA


Modelo	Código	Preço	Modelo	Código	Preço
		euro			euro
PFK12V	240159	210,00	PFK24V	240160	230,00

DISPENSADOR DIESEL - 230 VOLTS - BOMBA C/CONTADOR + PISTOLA


PISTOLA AUTOMÁTICA

Modelo	Código	Preço
		euro
PDP	240152	385,00

Taxa Máx. Fluido	60 l/min
Mangueira Saida	4 metros
Voltagem	230 Volts
Potência do Motor	350 W
Pressão Máx. Descarga	3 bar
Mangueira de Sucção	2 metros
Ciclo Máximo Trabalho	30 min
Peso	18 Kg

CONTADOR DIGITAL

Modelo	Código	Preço
		euro
PDC	240150	93,00



Taxa Fluido	5-120 l/min
Display (Reiniciável)	5 Dígitos
Display (Fixo)	6 Dígitos
Camara	Aluminio
Bateria	2 x 1.5 volt
Ligação Entrada/Saida	1" NPT
Pressão Máx. Trabalho	10 bar

KIT BOMBA DE TRASFEGA DIESEL - 230 VOLTS


PISTOLA AUTOMÁTICA

Modelo	Código	Preço	Taxa Máx. Fluido	60 l/min
		euro	Mangueira Saida	4 metros
PTP60	240185	220,00	Voltagem	230 Volts
			Potência do Motor	550 W
			Profund. Máx. Sucção	5 metros
			Mangueira de Sucção	2 metros
			Ciclo Máximo Trabalho	30 min

CONTADOR ANALÓGICO

Modelo	Código	Preço
		euro
PAC	240151	110,00



Taxa Fluido	20-120 l/min
Combustível Admitido	Diesel
Precisão	+/- 1%
Camara	Aluminio
Contador Total	8 Dígitos
Ligação Entrada/Saida	1" NPT
Pressão Máx. Trabalho	3.5 bar

PISTOLA DE COMBUSTIVEL

Modelo	Código	Preço
		euro
PFG13	240149	25,00



PISTOLA DE COMBUSTÍVEL PROFISSIONAL

Modelo	Código	Preço
		euro
PFG24	240172	90,00



KIT BOMBA ADBLUE 12V



Pistola	Automática
Caudal	30~35 L/Min.
Pressão Máx. Trab.	1,5 bar
Rotações Motor	2800 rpm
Ligação Entrada	3/4"
Mangueira Saída	4 metros
Voltagem	12 V
Ciclo Máx. Trab.	30 Min.

PISTOLA AUTOMÁTICA

Modelo	Código	Preço
		euro
PKB12A	240011	408,00

KIT BOMBA ADBLUE 230V



Pistola	Automática
Caudal	30~35 L/Min.
Pressão Máx. Trab.	1,5 bar
Rotações Motor	1450 rpm
Ligação Entrada	3/4"
Mangueira Saída	4 metros
Voltagem	230 V
Ciclo Máx. Trab.	30 Min.

PISTOLA AUTOMÁTICA

Modelo	Código	Preço
		euro
PKB230A	240012	473,00

CONTADOR DIGITAL ADBLUE

Modelo	Código	Preço
		euro
0995124000	310257	270,00



Taxa Fluido	5-120 l/min
Display (Reiniciável)	6 Dígitos
Display (Fixo)	6 Dígitos
Camara	Turbina
Precisão	+/- 1%
Ligação Entrada/Saída	1" NPT
Pressão Máx. Trabalho	10 bar

CONTADOR DIGITAL ADBLUE

Modelo	Código	Preço
		euro
PDC-A	240200	130,00



Taxa Fluido	10-120 l/min
Display (Reiniciável)	4 Dígitos
Display (Fixo)	4 Dígitos
Camara	Turbina
Precisão	+/- 1%
Ligação Entrada/Saída	1" NPT
Pressão Máx. Trabalho	10 bar

PISTOLA AUTOMÁTICA ADBLUE

Modelo	Código	Preço
		euro
PKB230A	240014	130,00

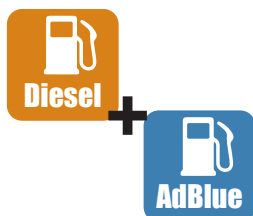


DEPÓSITOS DE TRANSPORTE ADBLUE - 12 VOLTS


PISTOLA AUTOMÁTICA

Modelo	Código	Capacidade	Peso	Preço
		litros	kg	euro
PAT200	240618	200	27	890,00
PAT400	240619	400	40	1190,00

Taxa Máx. Fluido	35 l/min
Mangueira	6 metros
Voltagem	DC 12 Volts
Largura	825 mm
Profundidade	665 mm
Altura	615 mm
Ciclo Máximo Trabalho	30 min

DEPÓSITO TRANSPORTE DIESEL+ADBLUE - 12 VOLTS - 400+50 LITROS


Modelo	Código	Preço
		euro
0906450012	310231	2650,00

Taxa Máx. Fluido Diesel	40 l/min
Taxa Máx. Fluido AdBlue	15 l/min
Mangueira	4 metros
Voltagem	DC 12 Volts
Largura	1200 mm
Profundidade	800 mm
Altura	785 mm
Peso	54 kg

**REFRATÓMETRO
ADBLUE - LIQUIDO BATERIAS**
FORCE


Modelo	Código	Preço
		euro
F09G0303	317734	119,33

PISTOLA PROF. PARA GASOLINA

PISTOLA AUTOMÁTICA



Modelo	Código	Preço
		euro
0935321080	310258	170,00

KIT BOMBA DE TRASFEGA GASOLINA - 230 VOLTS

PISTOLA AUTOMÁTICA



Modelo	Código	Preço
		euro
0905601050	310239	1200,00
Taxa Máx. Fluido	50 l/min	
Mangueira Saida	4 metros	
Voltagem	230 Volts	
Potência do Motor	250 W	
Tube Sucção (mm)	604 <1020	

CONTADOR ANALÓGICO GASOLINA



Modelo	Código	Preço
		euro
0925160000	310255	265,00
Taxa Fluido	20-120 l/min	
Display (Reiniciável)	3 Dígitos	
Display (Fixo)	6 Dígitos	
Diretiva	ATEX / IECx	
Ligação Entrada/Saida	1" NPT	
Pressão Máx. Trabalho	3.5 bar	

CONTADOR DIGITAL GASOLINA



Modelo	Código	Preço
		euro
0925161000	310256	697,00
Taxa Fluido	7-120 l/min	
Display (Reiniciável)	5 Dígitos	
Display (Fixo)	6 Dígitos	
Diretiva	ATEX / IECx	
Precisão	+/- 1%	
Ligação Entrada/Saida	1" NPT	
Pressão Máx. Trabalho	20 bar	

BOMBA ROTATIVA ALUMINO GASOLINA, DIESEL, OLEO



Modelo	Código	Preço
		euro
FO887P03	316243	95,80



BOMBA DE TRASFEGA PARA BERBEQUIM (VEIO 6MM)

Código	Preço
	euro
242332	22,00

Capacidade Trásfega	1000 l/h
Ligação	13 mm
Peso	0.7 Kg



BOMBA MANUAL TRASFEGA



Modelo	Código	Preço
		euro
FO63302	342631	22,72

JERRYCANS METÁLICOS


Capacid.	Código	Preço
		euro
10 Litros	240146	28,00

Capacid.	Código	Preço
		euro
20 Litros	240147	32,00

MEDIDAS GRADUADAS


Capacid.	Código	Preço
		euro
1 Litros	240142	5,10

Capacid.	Código	Preço
		euro
2 Litros	240143	6,00

Capacid.	Código	Preço
		euro
5 Litros	240144	16,00

FUNIL ARTICULADO

Modelo	Código	Preço
		euro
HAF	240145	1,70



CUBAS DE RETENÇÃO PARA BIDONS

1 BIDON

Informação
Código do Produto 204064
Preço 216,00€
Capacidade Retenção 50 Lts
Material Cuba Poliétileno
Material Grelha Aço Galvanizado
Dimensões (CxLxA) 660x660x170 mm

2 BIDONS

Informação
Código do Produto 202422
Preço 317,00€
Capacidade Retenção 100 Lts
Material Cuba Poliétileno
Material Grelha Aço Galvanizado
Dimensões (CxLxA) 1260x670x180 mm

4 BIDONS

Informação
Código do Produto 202460
Preço 650,00€
Capacidade Retenção 200 Lts
Material Cuba Poliétileno
Material Grelha Aço Galvanizado
Dimensões (CxLxA) 1260x1260x180 mm



Portaria n.º 131/2002, de 9 de fevereiro: aprova o Regulamento de Construção e Exploração de Postos de Abastecimento de Combustíveis: Os reservatórios superficiais de gasóleo e todos os seus componentes devem ser contidos em bacias de retenção com pavimento e paredes impermeáveis que possam captar e coletar eventuais derrames provenientes dos reservatórios nelas contidos. A capacidade da bacia de retenção referida no número anterior deve ser igual a 50 % da capacidade do reservatório. (Artigo 8.º)

BARREIRAS ABSORVENTES

20 BARREIRAS ABSORVENTES 1.2M



Modelo	Código	Preço
C20AD	073950	136,00

ABSORVENTE GRANULAÇÃO 15/30

Abso'Net Classic Special 20KG



Modelo	Código	Preço
ABSONET	073119	21,58

Granulação	15/30 ASTM
Tipo	100% Natural
Peso	20 Kg

SISTEMAS DE RETENÇÃO DE DERRAMES

KIT ANTI DERRAME EM CAIXOTE

Modelo	Código	Preço
KITAD	500105	395,00



PULVERIZADORES



ESPUMÍFEROS



Código	Capacidade Depósito	Mangueira		Comprim Lança	Material	Dimensões	Peso		
		Lt.	mt					material	mm
Pulverizadores									
310160	AÇO PINTADO	440.00	24	10	Espiral - Rilsan	600	Aço	35x30x82	11.5
310161	INOX	916.00	24	10	Espiral - Rilsan	600	Inox 304	35x30x82	12.5
310316	INOX AISI 316	1160.00	24	10	Espiral - Rilsan	600	Inox AISI 316	35x30x82	9.6
Espumíferos									
310162	AÇO PINTADO	340.00	24	8	PVC	600	Aço	35x30x82	11.2
310163	INOX	700.00	24	8	PVC	600	Inox 304	35x30x82	12.5

DESENROLADORES PARA ÁGUA 150°C

Porca de Bloqueio Central - Maior Estabilidade
 Estrutura Fortalecida
 Articulado • Fixação Fácil

INOX AISI 304



Código	Preço
310332	760,00

Entr./Saída M3/8" G - F3/8" G
 Pressão Máx. 200 bar (150°C)



Código	Preço
310331	1050,00

Entr./Saída M3/8" G - F3/8" G
 Pressão Máx. 200 bar (150°C)
 Mangueira 3/8"
 Compr. Mang. 18 m

IK FOAM - ESPUMA

Industrial

Pulverizadores específicos para geração de espuma seca e duradoura para trabalhos de: Limpeza e desinfecção de áreas e superfícies: estofos, tapetes, alcatifas, espaços destinados ao processamento de alimentos, edifícios públicos, instalações desportivas, etc. Lavagem, limpeza e cuidado de veículos, maquinaria industrial, reboques, áreas de carga, camiões, etc.



IK FOAM 1.5

Juntas e materiais resistentes à maior parte dos ácidos, solventes e dos produtos químicos mais comumente utilizados pela indústria, pelo setor automotivo e para a limpeza profissional. Válvula de segurança de 3 bar como opção para despressurizar. Amplo bocal de enchimento. Design ergonômico. Depósito resistente e transparente com indicador de nível. Válvula da câmara com tampa de proteção. Fácil montagem e desmontagem para manutenção sem necessidades de ferramentas. Bico tipo leque, ideal para "espuma". Capacidade total em litros: 1.5 l. Capacidade útil: 0,75 l.

Modelo	Código	Preço
		euro
IK FOAM 1.5	203725	32,00

IK FOAM 12 PRO

O pulverizador profissional IK FOAM Pro 12 foi fabricado para a geração de espuma seca e de longa duração. Projetado para ser utilizado com agentes químicos com propriedades surfactantes (surfactantes).

O IK Foam Pro 12 fornece ao usuário uma espuma densa e permanente ideal para limpeza profissional, higienização e desinfecção, limpeza de sistemas de climatização (HVAC), lavagem e detalhamento de veículos, bem como para desinfecção de áreas de processamento de alimentos e cozinha industriais.

Mangueira: 1.3 m

Bocal de série: Bico especial de espuma tipo leque

Lança: Fibra de vidro de 47 cm

Capacidade útil: 6l.

Capacidade total: 10l.

Modelo	Código	Preço
		euro
IK FOAM 12 PRO	204798	180,00



Jardinagem e Lar

Usufruir de um jardim bem cuidado é gratificante. Uma das ferramentas mais importantes é o Pulverizador. É bem ampla a variedade de pulverizadores que podem ser encontrados. Vão desde os pulverizadores domésticos, leves e fáceis de usar em vasos ou pequenas áreas, até pulverizadores de pressão prévia, ideais para trabalhos ao ar livre, varandas, terraços, hortas e jardins médios (200 m²) e grandes (1.500 m²). São extremamente úteis para proteger as plantas em todos os processos de pulverização e distribuição de fertilizantes, pesticidas etc.

ATLAS 12

Pulverizador de efeito duplo, com o bico ajustável e jato com alcance de até 6 metros. Vem com mochila de 12 litros.

Capacidade útil: 12 l.

Capacidade total em litros: 12 l.

Esteiras transportadoras: Sim

Transportável nas costas: Sim

Peso líquido: 1,35

Medidas da embalagem:

19,5x28,5x50,5

Modelo	Código	Preço
		euro
ATLAS 12	991104	45,22



IK MULTI - JANTES

Industrial

Pulverizadores concebidos para a obtenção da maior resistência e versatilidade para um uso profissional com os produtos químicos mais agressivos de diversos setores. Especialmente resistente a ácidos.
 Limpeza e desinfecção: Detergentes, desinfetantes, polidores, champôs, desincrustantes, etc.
 Construção: Aplicação de desmoldantes, descofrantes, vedantes, impermeabilizantes, densificadores, desincrustantes, refrigerantes para ferramentas de corte, manutenção de maquinaria, etc.
 Automobilismo e oficinas industriais: desengordurantes, limpadores de jantes, refrigerantes, etc.



IK MULTI 1.5

Juntas e materiais resistentes à maior parte dos ácidos, solventes e dos produtos químicos mais comumente utilizados pela indústria, pelo setor automotivo e para a limpeza profissional. Válvula de segurança de 2.5 bar como opção para despressurizar.

Amplio bocal de enchimento. Design ergonômico.

Depósito resistente e transparente com indicador de nível. Válvula da câmara com tampa de proteção. Fácil montagem e desmontagem para manutenção sem necessidades de ferramentas, de bicos e acessórios.

Capacidade total em litros: 1,50 l.

Capacidade útil: 1 l.

LITROS/MIN. 3 BAR: 0,50 l/min.

Peso bruto: 0,60 Kg

Peso líquido: 0,46 Kg

Modelo	Código	Preço
		euro
IK MULTI 1.5	203723	26,30



IK MULTI 9

Juntas e materiais resistentes à maior parte dos ácidos, solventes e dos produtos químicos mais comumente utilizados pela indústria, pelo setor automotivo e para a limpeza profissional.

Válvula de segurança de 3 bar como opção para despressurizar.

Depósito transparente com indicador de nível.

Depósito com funil integrado.

Cabo em metal para abertura e fechamento.

Lança com filtro. Enrolador de mangueiras.

Aceita extensão de 50 cm.

Alça para transporte a tiracolo.

Bico cônico regulável.

Capacidade total em litros: 8 l.

Capacidade útil: 6 l.

LITROS/MIN. 3 BAR: 0,50 l/min.

Peso bruto: 2,00 Kg

Peso líquido: 1,72 Kg



Modelo	Código	Preço
		euro
IK MULTI 9	203724	91,60

IK HC TRAVÕES

Industrial

Pulverizador fabricado para ser utilizado com óleos vegetais e animais, solventes com base em hidrocarbonetos, lubrificantes e derivados do petróleo. Não está preparado para ácidos.

A sua área de aplicação alarga-se a:

Limpeza de travões, carroçaria, maquinaria e motores, eliminação de manchas de alcatrão em ferramentas. etc.

Aplicação de lubrificantes, desengorduramento, etc. Tratamentos de madeira, impermeabilizantes, líquidos desparafinantes, etc.



IK HC 1.5

Juntas e materiais resistentes a óleos e à maioria dos hidrocarbonetos e solventes.

Válvula de segurança de 2.5 bar como opção para despressurizar.

Amplio bocal de enchimento. Design ergonômico. Depósito resistente e transparente com indicador de nível.

Válvula da câmara com tampa de proteção.

Fácil montagem e desmontagem para manutenção sem necessidades de ferramentas.

Bico cônico regulável.

Capacidade total em litros: 1,50 l.

Capacidade útil: 1 l.

LITROS/MIN. 3 BAR: 0,50 l/min.

Modelo	Código	Preço
		euro
IK HC 1.5	203727	26,30