

Referência	Cap. ml	Bico mm	⚙️	Preço €
5113 PR01051130	250	135	6	€ 5,70
5114 PR01051140	350	135	6	€ 6,00



- <Tubo de pulverização, alumínio, curvo (01 070)
- <A conexão inclinada do tubo de pulverização permite que o óleo seja conduzido para locais de difícil acesso
- <Bomba de plástico de acção simples (EWKP)
- <Permite o fornecimento doseado a conta-gotas
- <Com 2 válvulas esféricas **Bico Fixo**

Referência	Cap. ml	Bico mm	⚙️	Preço €
5133 PR01051330	250	210	6	€ 6,10
5134 PR01051340	350	210	6	€ 6,50
5135 PR01051350	500	210	6	€ 6,90



- <Tubo flexível, transparente (01 130)
- <A conexão flexível do tubo de pulverização permite que o óleo seja conduzido para locais de difícil acesso
- <Bomba de plástico de acção simples (EWKP)
- <Permite o fornecimento doseado a conta-gotas
- <Com 2 válvulas esféricas **Bico Flexível**

< Almotolias c/ óleo 60ml

Referência	⚙️	Preço €
10167 PR01101670	25	€ 1,50



Funis



Sistema anti-salpico.
Resistentes a óleos e ácidos.

	Dimensões Diâmetro	Material	Capac.	Caract.	⚙️	Preço €
2562 PR03025620	160mm	Plástico	1,2 lt	angular fixo	6	€ 10,20
2645 PR03026450	160mm	Metal	1,3 lt	Flexível	6	€ 21,60
2674 PR03026740	160mm	Plástico	1,2 lt	Flexível	6	€ 4,40
2675 PR03026750	160mm	Plástico Metal	1,2 lt	Flexível	6	€ 12,50



Jarros c/ medição



- Com tampa e capa protectora na descarga
- Descarga executada em forma de funil
- Graduações europeias, britânicas e americanas
- Tubo de descarga flexível (00 328)
- Resistente a óleo, ácido e combustível
- Design ergonómico

Referência	Capacidade ml	Graduação ml	Altura mm		Preço €
7620 PR03076200	500	250	190	6	€ 12,60
7625 PR03076250	5000	500	380	6	€ 20,30



- Com tampa e capa protetoras na descarga
- Descarga executada em forma de funil
- Graduações europeias, britânicas e americanas
- Resistente a óleo, ácido e combustível
- Design ergonómico

Referência	Capacidade ml	Graduação ml	Altura mm		Preço €
7522 PR03075020	2000	500	290	6	€ 8,90
7525 PR03075050	5000	500	380	6	€ 15,80

Medidores Graduados



- Escala pintada e em alto-relevo
- Escala percentual para relações de mistura 2 %, 3 %, 5 % e 8 %

Referência	Capacidade ml	Graduação ml	Altura mm		Preço €
7061 PR03070610	500	10	135	12	€ 4,10
7062 PR03070620	1000	10	170	6	€ 5,90
7065 PR03070650	5000	100	270	6	€ 18,60

Jerry Can (pª água)



- <Com válvula de escoamento desmontável, de limpeza fácil
- <Tampão tipo rosca com fita de fixação e protecção contra perdas
- <Adequado para géneros alimentícios
- <Robusto e resistente a impactos

Referência	Cap. lt	Comp. mm	Largura mm	Altura mm	Peso g		Preço €
21163 PR04211630	10	348	174	319	550	1	€ 11,50
21167 PR04211670	20	416	203	408	940	1	€ 16,00
21169 PR04211690	35	415	248	537	1280	1	€ 19,00

- Com tubo de descarga rígido. **Duplo**
- Com Aprovação UN e em conformidade com a ADR/GGVSEB (Portaria sobre transporte de mercadorias perigosas por via rodoviária, ferroviária e navegação interior)
- Adequado para combustíveis líquidos
- Robusto e resistente a impactos

Referência	Cap. lit	Comp. mm	Largura mm	Altura mm	Peso g		Preço €
21030 PR04210300	5 / 2	310	140	320	820	4	€ 33,50



- Tubo de descarga flexível com ventilação integrada
- O tubo de descarga é armazenado no recipiente
- Tampão tipo rosca com fita de fixação e protecção contra perdas
- Adequado para combustíveis líquidos
- Ausência de partículas de ferrugem no combustível
- Menor quantidade de condensado de água no bidão
- Descarga integrada no recipiente, com encerramento do bidão e ventilação patenteados
- Sem contaminação da descarga, graças à arrumação dentro do bidão
- Dimensões do bidão militar- em conformidade
- Baixa condutividade térmica em comparação com a versão de aço
- Robusto e resistente a impactos
- Aprovação UN [3H1/Y/150/.../CZ/PRES-IMET 1172](#)

Referência	Cap. lit	Comp. mm	Largura mm	Altura mm	Peso g		Preço €
21131 PR04211310	5	331	185	237	640	1	€ 8,90
21132 PR04211320	10	329	195	319	820	1	€ 13,00
21137 PR04211370	20	385	229	410	1270	1	€ 18,20



- Com tubo de descarga flexível
- O tubo de descarga é armazenado no recipiente
- Tubo de descarga com ventilação integrada
- Tampão tipo rosca com fita de fixação e protecção contra perdas
- Ausência de partículas de ferrugem no combustível
- Menor quantidade de condensado de água no bidão
- Descarga integrada no recipiente, com encerramento do bidão e ventilação patenteados
- Sem contaminação da descarga, graças à arrumação dentro do bidão
- Dimensões do bidão militar- em conformidade
- Baixa condutividade térmica em comparação com a versão de aço
- Adequado para combustíveis líquidos
- Robusto e resistente a impactos
- Aprovação UN [3H1/Y/150/.../CZ/PRES-IMET 1228](#)

Referência	Cap. lit	Comp. mm	Largura mm	Altura mm	Peso g		Preço €
21127 PR04211270	20	350	175	480	1450	1	€ 18,60





Pulverizadores



- <Adequado **para água**.
- <Não é adequado para acetona, glicol, amónia, depurador de travões e ácidos, por exemplo, ácido fórmico e acético, nem para produtos químicos.
- <Forma de garrafa cónica estável.
- <Cabeça para vaporizador com bico de latão ajustável e bloqueável
- <Subida de pressão manual

Referência	Cap. ml	Pulv. ml	Ø Base mm	Altura mm		Preço €
06178 PR03061780	1000	0,75	125	285	6	€ 13,10



- <Adequado para vários **produtos químicos**, por exemplo detergentes, solventes
- <Não é adequado para acetona, glicol, amónia, depurador de travões e ácidos, por exemplo, ácido fórmico e acético

			Ø Base mm	Altura mm		Preço €
06267 PR03062670	750	0,9	100	290	6	€ 9,90

Solventes, excepto Acetona
Codificação colorida preta
Resistência aos ultravioletas



Óleos minerais leves
Codificação colorida cinzenta
Resistência aos ultravioletas



Ácidos leves (ph 1-7)
Codificação colorida vermelha
Resistência aos ultravioletas



Alcalinos leves (ph 7-14)
Codificação colorida azul
resistência aos ultravioletas



Herbicidas.
Codificação colorida amarela
Resistência aos ultravioletas



profissional

Referência	Cap. ml	Pulv. ml/min		Preço €
06911 PR03069110	1500	480	1	€ 33,00
06912 PR03069120	1500	450	1	€ 30,00
06913 PR03069130	1500	450	1	€ 33,00
06914 PR03069140	1500	450	1	€ 33,00
06915 PR03069150	1500	480	1	€ 29,00

Bombas de Lubrificação

Referência	Ponteira	Capacidade ml	Pressão máx. bar		Preço €
12322 PR02123220	cónica	150	20	1	€ 10,00
12332 PR02123320	chata	150	20	1	€ 11,60



12322



12332

Referência	Capacidade ml	Pressão bar		Preço €
12250 PR02122500	500	260	1	€ 21,60

- <Bico de enchimento (FN), M 10 x 1 macho (12 670)
- <Cabeça de pistola de lubrificação de zinco fundido Z 410
- <Sistema de biela desmontável e móvel
- <Punho ergonómico

- <Tubo de bico, reto, M 10 x 1, 150 mm (12 435)
- <Bocal hidráulico, M 10 x 1 fêmea (12 631)
- <**Contêm:** extensão rígida recta M10x1, 150mm. Ponteira 4BA M10x1



Referência	Capacidade ml	Pressão bar		Preço €
12276 PR02122760	125	550	1	€ 24,00

- <Bico de enchimento (FN), M 10 x 1 macho (12 670)
- <Tubo de bico G 1/8" macho, 150 mm (12 475)
- <Bocal, 4 BA, G 1/8" (12 731)

- <O aparelho processa massa lubrificante até NLGI 2 a 20 °C
- <**Contêm:** extensão rígida recta G1/8", 150mm. Ponteira 4BA G1/8"



Referência	Capacidade ml	Pressão bar		Preço €
12634 PR02126340	500	400	1	€ 18,20

- <Tubo de bico, curvo, M 10 x 1, 150 mm (12 635)
- <Acoplador, 4 garras, M 10 x 1 (12 631)

- <O aparelho processa massa lubrificante até NLGI 2 a 20 °C
- <**Contêm:** extensão rígida angulada M10x1, 150mm. Ponteira 4BA M10x1



Tubo de massa

Referência		Preço €
12511 PR02125110	20	€ 4,90





Acessórios p^a Bombas de Lubrificação

- Tubo borracha 8 x 300mm
- Dupla G1/8"



Referência		Preço €
12756 PR02127560	1	€ 4,30

- Tubo borracha 11 x 500mm
- Dupla G1/8"



Referência		Preço €
12765 PR02127650	1	€ 10,50

- Ponteira 4 garras
- Para bombas H G1/8" 15mm



Referência		Preço €
12731 PR02127310	1	€ 2,60

Bombas de Trasfega



- Com filtro de sucção. **Giratória**
- Com altura ajustável através de parafuso para barril (19 526)
- Parafuso para barril G 2" a
- Embalado em caixa de cartão
- Operação suave da manivela para fácil utilização
- Para óleos até SAE 90, materiais autolubrificantes não agressivos, óleo de aquecimento, gasóleo, parafina

Referência	Sucção litro/min	Comp. tubo mm		Preço €
13055 PR02130550	25	1200	1	€ 57,90



13020



13030

Referência	Sucção litro/min	Comp. tubo mm		Preço €
13020 PR02130200	12	1200	1	€ 33,10
13030 PR02130300	18	1200	1	€ 59,60

- Tubo de sucção de duas partes, pode ser cortado ao comprimento
- Para óleo até SAE 50, materiais autolubrificantes não agressivos, anticongelante não diluído, óleo de aquecimento, gasóleo, parafina
- Parafuso para barril G 2" a