

LINHA DE PRODUTOS



Lubrificação



Abastecimento



Medição



Arla 32



Ferramentas



Movimentação e Outros



Borracharia



Conexões e Engates



Linha Agrícola



Inversores de Solda



Pulverização



LINHA DE ABASTECIMENTO

Carregadores para veículos elétricos	56
Bicos automáticos para abastecimento	57
Bicos automáticos para abastecimento e acessórios	58
Acessórios e conexões para abastecimento	59
Válvulas e bicos manuais para abastecimento	60
Bicos manuais e bombas 12v / 24v para abastecimento	61
Bombas 12v / 24v para abastecimento	62
Bombas e Kits 12v / 24v para abastecimento	62
Kits 12v / 24v para abastecimento	65
Kits 12v / 24v / 230v para abastecimento	66
Kits 230v para abastecimento	67
Bombas para abastecimento	70
Contentores e kits para contentores	74
Kit para contentores e bombas manuais de transferência	75
Bombas manuais de transferência	76
Bombas manuais, acessórios e galão	78
Galões	79


CARREGADOR PORTÁTIL PARA VEÍCULO ELÉTRICO

- Material: Plástico
- Tela LCD
- Tensão 100V~230V
- **Conector Veículo: Tipo 01**
- **Conector Rede: 2P+T 20A**
- Cabo de 05 metros

Acompanha:
Bag para transporte



Código	Potência (kW)	Corrente (A)	Frequência (Hz)	Dimensão Caixa A x L (mm)	Peso (Kg)
9009188	3,5	16	50~60	340x435	2,000


CARREGADOR PORTÁTIL PARA VEÍCULO ELÉTRICO

- Material: Plástico
- Tela LCD
- Tensão 100V~230V
- **Conector Veículo: Tipo 02**
- **Conector Rede: 2P+T 20A**
- Cabo de 05 metros

Acompanha:
Bag para transporte



Código	Potência (kW)	Corrente (A)	Frequência (Hz)	Dimensão Caixa A x L (mm)	Peso (Kg)
9009189	3,5	16	50~60	340x435	2,000


CARREGADOR PORTÁTIL PARA VEÍCULO ELÉTRICO

- Material: Plástico
- Tela LCD
- Tensão 230V
- **Conector Veículo: Tipo 01**
- **Conector Rede: 2P+T 32A Industrial**
- Cabo de 05 metros

Acompanha:
Bag para transporte



Código	Potência (kW)	Corrente (A)	Frequência (Hz)	Dimensão Caixa A x L (mm)	Peso (Kg)
9009190	7	32	50~60	340x435	2,800


CARREGADOR PORTÁTIL PARA VEÍCULO ELÉTRICO

- Material: Plástico
- Tela LCD
- Tensão 230V
- **Conector Veículo: Tipo 02**
- **Conector Rede: 2P+T 32A Industrial**
- Cabo de 05 metros

Acompanha:
Bag para transporte



Código	Potência (kW)	Corrente (A)	Frequência (Hz)	Dimensão Caixa A x L (mm)	Peso (Kg)
9009191	7	32	50~60	340x435	2,800


CARREGADOR PORTÁTIL PARA VEÍCULO ELÉTRICO

- Material: Plástico
- Tela LCD
- Tensão 380V
- **Conector Veículo: Tipo 02**
- **Conector Rede: 3P+N+T 32A Industrial**
- Cabo de 05 metros

Acompanha:
Bag para transporte



Código	Potência (kW)	Corrente (A)	Frequência (Hz)	Dimensão Caixa A x L (mm)	Peso (Kg)
9009192	22	32	50~60	340x435	3,000

**BICO AUTOMÁTICO PARA ABASTECIMENTO - BR50**

- Em alumínio
- Para Diesel, Etanol, Gasolina e Querosene
- Pressão de trabalho até 50 PSI / 3,5 Bar
- Vazão máxima até 70 l/min
- Rosca de entrada NPT

**PONTEIRA CURTA**

Código	Entrada (pol.)	Saída (pol.)	Cor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
4625	3/4"	1/2"	Vermelho	400x130	1,100
4645	3/4"	1/2"	Verde	400x130	1,100
4637	3/4"	1/2"	Amarelo	400x130	1,100
4640	3/4"	1/2"	Azul	400x130	1,100
4643	3/4"	1/2"	Preto	400x130	1,100
8508	3/4"	1/2"	Cinza	400x130	1,100
94130	3/4"	1/2"	Laranja	400x130	1,100

PONTEIRA LONGA *

Código	Entrada (pol.)	Saída (pol.)	Cor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
3840	3/4"	1/2"	Vermelho	500x130	1,200
4646	3/4"	1/2"	Verde	500x130	1,200
4639	3/4"	1/2"	Amarelo	500x130	1,200
4642	3/4"	1/2"	Azul	500x130	1,200
4644	3/4"	1/2"	Preto	500x130	1,200

**BICO AUTOMÁTICO PARA ABASTECIMENTO - BR120**

- Em alumínio
- Para Diesel, Etanol, Gasolina e Querosene
- Pressão de trabalho até 50 PSI / 3,5 Bar
- Vazão máxima até 120 l/min
- Rosca de entrada NPT

**PONTEIRA CURTA**

Código	Entrada (pol.)	Saída (pol.)	Cor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
1843	1"	1"	Vermelho	400x170	1,500
4628	1"	1"	Verde	400x170	1,500
4626	1"	1"	Preto	400x170	1,500

PONTEIRA LONGA *

Código	Entrada (pol.)	Saída (pol.)	Cor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
3823	1"	1"	Vermelho	480x130	1,600
4629	1"	1"	Verde	480x130	1,600
4627	1"	1"	Preto	480x130	1,600

**BICO AUTOMÁTICO PARA ABASTECIMENTO - BR50**

- Em alumínio
- Para Diesel, Etanol, Gasolina e Querosene
- Pressão de trabalho até 50 PSI / 3,5 Bar
- Vazão máxima até 75 l/min
- Rosca de entrada NPT

**PONTEIRA CURTA**

Código	Entrada (pol.)	Saída (pol.)	Cor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
3819	3/4"	3/4"	Vermelho	400x130	1,150
4653	3/4"	3/4"	Verde	400x130	1,150
4647	3/4"	3/4"	Amarelo	400x130	1,150
4649	3/4"	3/4"	Azul	400x130	1,150
4651	3/4"	3/4"	Preto	400x130	1,150
8509	3/4"	3/4"	Cinza	400x130	1,150
9414	3/4"	3/4"	Laranja	400x130	1,150

PONTEIRA LONGA *

Código	Entrada (pol.)	Saída (pol.)	Cor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
4635	3/4"	3/4"	Vermelho	500x130	1,250
4654	3/4"	3/4"	Verde	500x130	1,250
4648	3/4"	3/4"	Amarelo	500x130	1,250
4650	3/4"	3/4"	Azul	500x130	1,250
4652	3/4"	3/4"	Preto	500x130	1,250
8964	3/4"	3/4"	Cinza	500x130	1,250

**BICO AUTOMÁTICO PARA ABASTECIMENTO - BR150**

- Em alumínio
- Para Diesel, Etanol, Gasolina e Querosene
- Pressão de trabalho até 50 PSI / 3,5 Bar
- Vazão máxima até 150 l/min
- Rosca de entrada NPT

**PONTEIRA CURTA**

Código	Entrada (pol.)	Saída (pol.)	Cor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
1844	1"	1"	Vermelho	400x170	1,520
4634	1"	1"	Verde	400x170	1,520
4630	1"	1"	Preto	400x170	1,520

PONTEIRA LONGA *

Código	Entrada (pol.)	Saída (pol.)	Cor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
4633	1"	1"	Vermelho	480x170	1,620
4632	1"	1"	Verde	480x170	1,620
4631	1"	1"	Preto	480x170	1,620

**BICO AUTOMÁTICO PARA ABASTECIMENTO**

- Em alumínio
- Sem capa
- Para Diesel, Etanol, Gasolina e Querosene
- Pressão de trabalho até 50 PSI / 3,5 Bar
- Rosca de entrada NPT

*Contendo válvula em latão

Código	Tamanho	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
93560	1/2"	400x130	1,100
93570	3/4"	400x130	1,150
9701	1"	400x170	1,500
9356*	1/2"	400x130	1,100
9357*	3/4"	400x130	1,150

**BICO AUTOMÁTICO SMART PARA ABASTECIMENTO**

- Em alumínio
- Sem capa
- Com sistema magnético para liberação do abastecimento
- Para Diesel, Etanol, Gasolina e Querosene
- Pressão de trabalho até 50 PSI / 3,5 Bar
- Rosca de entrada NPT

Código	Tamanho	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
93563	1"	400x300	1,200
93561*	1/2"	400x300	1,100

**BICO AUTOMÁTICO PARA ABASTECIMENTO COM CONEXÃO GIRATÓRIA**

- Em alumínio
- Para Diesel, Etanol, Gasolina e Querosene
- Pressão de trabalho até 50 PSI / 3,5 Bar
- Rosca de entrada NPT

*Sem Capa

Código	Entrada (pol.)	Entrada (pol.)	Vazão Máx. (l/min)	Cor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
4625900	3/4"	1/2"	70	Vermelho	500x130	1,500
9701900*	1"	1"	120	-	500x130	1,550

**CAPA PARA BICO DE ABASTECIMENTO - Br50 1 FUNÇÃO**
- Em plástico

Código	Cor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
4363	Vermelho	240x120	0,082
4364	Verde	240x120	0,082
4365	Azul	240x120	0,082
4366	Amarelo	240x120	0,082
4368	Preto	240x120	0,082
8165	Cinza	240x120	0,082
8997	Laranja	240x120	0,082

**CAPA PARA BICO DE ABASTECIMENTO BR120/150**
- Em plástico

Código	Cor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
3782	Vermelho	260x140	0,106
3783	Verde	260x140	0,106
3780	Preto	260x140	0,106
4989	Azul	260x140	0,106

**CAPA PARA BICO DE ABASTECIMENTO SMART 1 FUNÇÃO**
- Em plástico

Código	Cor	Medidas (pol)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
436304	Vermelho	1"	-	-
436404	Verde	1"	-	-
436504	Azul	1"	-	-
436604	Amarelo	1"	-	-
436804	Preto	1"	-	-
816504	Cinza	1"	-	-
899704	Laranja	1"	-	-

**CAPA PARA BICO DE ABASTECIMENTO - BR50 3 FUNÇÕES**

- Em plástico
- Com suporte de mangueira e protetor antirrespingo

Código	Cor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
436302	Vermelho	240x120	0,082
436402	Verde	240x120	0,082
436502	Azul	240x120	0,082
436602	Amarelo	240x120	0,082
436802	Preto	240x120	0,082
816502	Cinza	240x120	0,082
899702	Laranja	240x120	0,082

Código	Cor	Medidas (pol)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
436303	Vermelho	3/4"	-	-
436403	Verde	3/4"	-	-
436503	Azul	3/4"	-	-
436603	Amarelo	3/4"	-	-
436803	Preto	3/4"	-	-
816503	Cinza	3/4"	-	-
899704	Laranja	3/4"	-	-



CAPA PARA BICO DE ABASTECIMENTO - BR50 2 FUNÇÕES
- Em plástico
- Com suporte de mangueira



SUPORTE DE MANGUEIRA PARA BICO DE ABASTECIMENTO
- Em plástico
- Utilizado em mangueiras para proteção dos veículos e frentistas

Código	Cor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
436301	Vermelho	240x120	0,082
436401	Verde	240x120	0,082
436501	Azul	240x120	0,082
436601	Amarelo	240x120	0,082
436801	Preto	240x120	0,082
816501	Cinza	240x120	0,082
899701	Laranja	240x120	0,082

Código	Cor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9781	Amarelo	13,5X3,5	0,036
9782	Verde	13,5X3,5	0,036
9784	Preto	13,5X3,5	0,036
9780	Vermelho	13,5X3,5	0,036
9785	Cinza	13,5X3,5	0,036
9783	Azul	13,5X3,5	0,036
9786	Laranja	13,5X3,5	0,036



PROTECTOR ANTIRRESPINGO PARA BICO DE ABASTECIMENTO - BR50
- Em PVC
- Utilizado em bicos de abastecimento para proteção dos veículos e frentistas



PROTECTOR ANTIRRESPINGO PARA BICO DE ABASTECIMENTO SMART
- Em PVC
- Utilizado em bicos de abastecimento para proteção dos veículos e frentistas

Código	Cor	Diâmetro (mm)	Peso (Kg)
7903	Vermelho	108	0,044
7904	Preto	108	0,044
7905	Verde	108	0,044
7906	Cinza	108	0,044
7907	Azul	108	0,044
7908	Amarelo	108	0,044
9358	Laranja	108	0,044

Código	Cor	Medidas (pol)	Diâmetro (mm)	Peso (Kg)
79030	Vermelho	1"	110	0,051
79040	Preto	1"	110	0,051
79050	Verde	1"	110	0,051
79060	Cinza	1"	110	0,051
79070	Azul	1"	110	0,051
79080	Amarelo	1"	110	0,051
93580	Laranja	1"	110	0,051



PONTEIRA PARA BICO DE ABASTECIMENTO
- Em alumínio
- Automático
- Rosca NPT



CONEXÃO GIRATÓRIA
- Para bico de abastecimento
- Permite giro de 360°
- Rosca NPT

Código	Modelo	Saída (pol.)	Dimensão A (mm)	Peso (Kg)
3338	Curta	1/2"	210	0,192
3339	Curta	3/4"	215	0,235
3340	Curta	1"	200	0,352
3747	Longa	1/2"	330	0,242
3818	Longa	3/4"	320	0,246
3845	Longa	1"	320	0,410

Código	Diâmetro (pol.)	Material	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9262*	3/4"	Alumínio	100x40	0,430
92621*	1"	Alumínio	100x40	0,430
1838	3/4"	Alumínio / Latão	100x40	0,436
1837	1"	Alumínio	100x45	0,520



CONEXÃO GIRATÓRIA PARA MANGUEIRA
- Em latão cromado ou alumínio
- Com rotação 360°
- Rosca NPT



CONEXÃO FIXA PARA MANGUEIRA
- Em latão cromado ou alumínio
- Rosca NPT

Código	Bitola (pol.)	Material	Diâmetro interno da capa (mm)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
337402	3/4"	Alumínio	28,50	70x28,5	0,220
337502	1"	Alumínio	32,50	70x32,5	0,220
3374	3/4"	Latão	28,50	69x27	0,228
5016	3/4"	Latão	27,00	69x27	0,228
3375	1"	Latão	32,50	77x35	0,364
5010	1"	Latão	36,50	77x35	0,370

Código	Bitola (pol.)	Material	Diâmetro interno da capa (mm)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
337602	3/4"	Alumínio	28,50	70x28,5	0,220
337702	1"	Alumínio	32,50	70x32,5	0,220
3376	3/4"	Latão	28,50	61x27	0,190
9418	3/4"	Latão	27,00	61x27	0,190
3377	1"	Latão	32,50	67x35	0,280
9419	1"	Latão	36,50	67x35	0,280

**CONEXÃO GIRATÓRIA
PARA MANGUEIRA**

- Com rotação 360°
- Rosca NPT

Código	Bitola MxF (pol.)	Material	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
1848	3/4"	Latão	48x23	0,102
1846	1"	Latão	54x30	0,164
8147	3/4"	Alumínio	48x23	0,072
8148	1"	Alumínio	54x30	0,130
4793*	1 1/2"	Alumínio	75x55	0,346

**VISOR DE FLUXO
DE COMBUSTÍVEL**

- Em alumínio
- Rosca NPT

Código	Bitola (pol.)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
2151	3/4"	75x16	0,114
2150	1"	81x30	0,140

**VÁLVULA DE SEGURANÇA**

- Em alumínio
- Vazão até 60 l/min
- Não reconectável
- Rosca NPT

Código	Bitola (pol.)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
2494	3/4"	120x40	0,248

**VÁLVULA DE SEGURANÇA**

- Em alumínio
- Rosca NPT
- Não reconectável

Código	Vazão (l/min)	Bitola (pol.)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
2497	60	3/4"	101x24	0,218
2559	90	1"	110x30	0,298

**BICO MANUAL PARA ABASTECIMENTO**

- Em alumínio e PE
- Para Diesel e Gasolina
- Pressão de trabalho até 145 PSI / 10 Bar
- Rosca de entrada BSP
- Com giratório e gancho para suporte



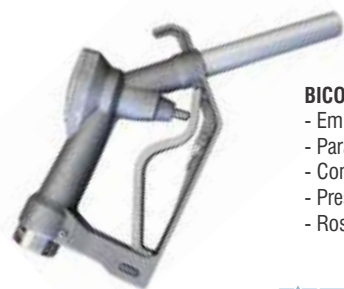
Código	Vazão máx. até (l/min)	Entrada (pol.)	Saída (pol.)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9096	150	1"	1"	320x120	0,600

**BICO MANUAL PARA ABASTECIMENTO**

- Em alumínio
- Para Diesel, Etanol, Gasolina e Querosene
- Pressão de trabalho até 70 PSI / 5 Bar
- Rosca de entrada NPT



Código	Vazão máx. até (l/min)	Entrada (pol.)	Saída (pol.)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
1836	250	1 1/2"	1 1/4"	460x430	2,040

**BICO MANUAL PARA ABASTECIMENTO**

- Em alumínio
- Para Diesel, Etanol, Gasolina e Querosene
- Com giratório em inox
- Pressão de trabalho até 60 PSI / 4 Bar
- Rosca de entrada NPT



Código	Vazão máx. até (l/min)	Entrada (pol.)	Saída (pol.)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
5212	70	3/4"	3/4"	320x120	0,690
5213	90	1"	3/4"	320x120	0,690
7563	100	1"	7/8"	320x120	0,750

**BICO AUTOMÁTICO PARA ABASTECIMENTO**

- Em alumínio
- Para Diesel, Etanol, Gasolina e Querosene
- Pressão de trabalho até 70 PSI / 5 Bar
- Rosca de entrada NPT
- Com conexão fixa



Código	Vazão máx. até (l/min)	Entrada (pol.)	Saída (pol.)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9243	350	2"	2"	400x300	3,100

**BICO AUTOMÁTICO PARA ABASTECIMENTO**

- Em alumínio
- Para Diesel, Etanol, Gasolina e Querosene
- Pressão de trabalho até 70 PSI / 5 Bar
- Rosca de entrada NPT
- Com conexão giratória



Código	Vazão máx. até (l/min)	Entrada (pol.)	Saída (pol.)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
1821	280	1 1/2"	1 1/2"	440x285	3,300

**BICO MANUAL PARA ABASTECIMENTO**

- Em alumínio
- Para Diesel, Etanol, Gasolina e Querosene
- Pressão de trabalho até 70 PSI / 5 Bar
- Rosca de entrada NPT

*Sem espigão e sem conexão giratória



Código	Vazão máx. até (l/min)	Entrada (pol.)	Saída (pol.)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
1839	290	1 1/2"	1 1/2"	320x230	1,492
183900*	290	1 1/2"	1 1/2"	320x320	0,980

**BICO MANUAL PARA ABASTECIMENTO**

- Em polietileno
- Para Água, Diesel e Querosene
- Pressão de trabalho até 40 PSI / 2,7 Bar
- Rosca de entrada NPT



Código	Vazão máx. até (l/min)	Entrada (pol.)	Saída (pol.)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
2683	70	3/4"	3/4"	300x100	0,220

**BOMBA PARA DIESEL**

- Em polietileno
- Ciclo máximo de trabalho até 20 min
- Autoaspirante com rotor
- 3000Rpm
- Para tambor de 200L
- Vazão contra gravidade 4m: 8L/min

*Sem cano sucção

Acompanha:

- Mangueira 1/2" e filtro tela



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
5981	18	12	68	2,5	1060x80	1,660
7195*	18	12	68	2,5	160x80	1,2

**BOMBA DE TRANSFERÊNCIA**

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Potência 100w
- Para Diesel e óleo lubrificante (SAE 140)
- Conexões de entrada/saída 3/4"
- Pressão máxima 4 Bar / 58 PSI

Acompanha:

Cabo de ligação



Código	Vazão livre Óleo Lub. (l/min)	Vazão livre Diesel (l/min)	Tensão (v)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
5398	1-4	1-6	12	75x160x63	1,2

**BOMBA SUBMERSA DIESEL E ÁGUA**

- Em alumínio
- Para Água e Diesel
- Com cabo elétrico de 2,70m
- Utilizada em tanques e tambores

Obs.: Regime de trabalho submerso, somente bomba

Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
7680	20	12	68	Sem	50x170	0,470

**BOMBA PARA DIESEL**

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 20 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 3/4"



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
483100	40	12	155	1060x80	2,500

**BOMBA PARA DIESEL**

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
8756	56	12	420	240x160x210	9,000
9248	56	24	600	240x160x210	9,000

**BOMBA PARA ABASTECIMENTO**

- Em ferro fundido
- **À PROVA DE EXPLOÇÃO**
- Para Diesel, Gasolina, Querosene e Gasolina de Aviação
- Ciclo máximo de trabalho 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1" BSP
- Filtro antirruído
- Jet A/AL - Aspe 2/4
- AV Gas 100/100LL



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9219	50	12	250	225x345x14x	6,900
9798	75	12	240	252x181x141	8,000

**BOMBA PARA DIESEL**

- Em ferro fundido
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- 2 bombas autoaspirantes de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1" BSP



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
7621	85	12	500	Sem	345x175x255	9,900
10536	85	24	500	Sem	345x175x255	9,900

**BOMBA PARA DIESEL**

- Em ferro fundido
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
8757	76	12	420	Sem	240x160x210	9,000

**BOMBA PARA DIESEL**

- Em ferro fundido
- Para Diesel e Querosene
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada 1 1/4" / saída 1"



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
4503	80	12	400	Sem	38x32,5x19	9,000

**BOMBA PARA TRANSFERÊNCIA**

- Em ferro fundido
- **À PROVA DE EXPLOÇÃO**
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Bico manual de alumínio, cano de sucção e mangueira de 3/4"



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
10530	57	12	180	4	240x310	17,200

**BOMBA PARA TRANSFERÊNCIA**

- Em ferro fundido
- **À PROVA DE EXPLOÇÃO**
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"
- Adaptador de tambor 2"



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (hp)	Mangueira (m)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
925000	75	12	1,4	Sem	310x120x400	10,200

**BOMBA PARA ÓLEO LUBRIFICANTE**

- Em alumínio
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Engrenagens com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 3/4" BSP
- Pressão de trabalho 4 Bar

Obs.: Não acompanha cabo de ligação



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
1755	10	12	300	345x175x255	4,900

**BOMBA SUBMERSA BATERIA**

- Em alumínio
- Com cabo elétrico de 2,70m
- Utilizada em tanques e tambores

Acompanha:

- * Mangueira de 3/4"
- ** Mangueira de 3/4" e bico manual
- *** Mangueira de 3/4" e bico manual de alumínio

Obs.: Regime de trabalho submerso



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
7956*	20	12	68	4	50x170	1,760
7917**	20	12	68	4	50x170	1,980
79170***	20	12	68	4	50x170	1,850
791700**	20	12	68	2	50x170	1,730

**BOMBA PARA DIESEL**

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 20 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 3/4" BSP

Acompanha:

- mangueira 3/4" com ponteira e filtro



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
948000	40	12	155	4	110x135x185	3,666

**BOMBA PARA DIESEL**

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 20 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Bico manual de alumínio, mangueira 3/4" e filtro



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
4831	40	12	155	4	110x135x185	3,666

**BOMBA PARA ABASTECIMENTO**

- Em ferro fundido
- À PROVA DE EXPLOÇÃO
- Para Diesel, Gasolina e Querosene
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass

Acompanha:

- Bico manual de alumínio, filtro captador de água, mangueira de 3/4" e cano de sucção



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9076	50	12	250	4	230x300	10,000

**BOMBA PARA ABASTECIMENTO**

- Em aço / alumínio
- À PROVA DE EXPLOÇÃO
- Para Diesel, Gasolina e Querosene
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas e válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Bico manual de alumínio, mangueira 1", cano de sucção e adaptador de 2"

*Acompanha medidor 4 dígitos



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
8917	76	12	220	4,2	230x310	17,200
9672*	76	12	220	4,2	230x310	20,000

**KIT ADAPTADOR PARA TAMBOR 200L**

- Em aço
- Proporciona adaptação de kits de abastecimento para tambores de 200L

Acompanha:

- Filtro, cano telescópico, suporte para bico e adaptador para bomba e medidor

Obs.: Bomba 8768



Código	Medida (pol.)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9090	1"	30x700	3,465

**ADAPTADOR PARA TAMBOR**

- Em aço
- Ideal para a conexão rápida e segura de uma bomba a um tambor ou tanque
- Possui filtro e válvula antirretorno integrados
- Devido à sua conexão flangeada, todas as bombas PIUSI podem ser facilmente conectadas sem a necessidade de elementos selantes



Código	Conexões (pol.)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9221	2" M x 1" F	-	0,600

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 3/4"

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico manual de alumínio, mangueira 3/4" e válvula anti-retorno com filtro



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
7377	40	12	260	4	3 dígitos	150x350	10,200

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 20 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico manual de polietileno, mangueira 3/4" e filtro Y

*Bico manual de alumínio



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
8516	40	12	155	4	3 dígitos	160x185	3,980
953900*	40	12	155	4	4 dígitos	160x185	3,980

KIT 12V PARA DIESEL



Código
8830

Desenvolvido
para utilização
em comboios de
abastecimento
e maquinário
agrícola.

Vazão Livre
40L/min



Bico Manual 3/4"
em Alumínio



Mangueira de
Transferência
3/4" - 4m



Mangueira de
Sucção
1" - 2m



APONTE A CÂMERA E
SAIBA MAIS DESTE PRODUTO

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 20 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico manual de alumínio, mangueira 3/4" e mangueira de sucção



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
8830	40	12	155	4	4 dígitos	210x270	11,480
15001	40	12	155	4	4 dígitos	370x350	11,500

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 20 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico manual de alumínio e mangueira 3/4"



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
8830900	40	12	155	4	4 dígitos	380x350	12,000

**KIT DE ABASTECIMENTO**

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 20 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico automático 1/2", mangueira transferência 3/4" (2m), e mangueira de sucção 1" (4m)



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Medidor	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
46170	50	12	249	4	410x320	22

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico manual de alumínio e mangueira de 3/4"



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
8980	56	12	420	4	4 dígitos	270x210	12,000

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 20 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico manual de alumínio, mangueira 3/4" e filtro



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
46910	56	12	375	4	4 dígitos	210x300	16,620
4692	56	24	370	4	4 dígitos	210x300	16,620

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico manual de alumínio, mangueira 3/4" e filtro



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9467	56	24	370	4	3 dígitos	210x300	11,500

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em ferro fundido
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico manual de alumínio, mangueira 1", mangueira de sucção e filtro Y



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
39250	60	12	200	4	4	420x360	16,000

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em ferro fundido
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico manual de alumínio, mangueira 1" e filtro Y



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
4489	80	12	240	4	4	210x270	11,690

**KIT DE ABASTECIMENTO**

- Em aço / alumínio
- **À PROVA DE EXPLOÇÃO**
- Para Diesel, Gasolina e Querosene
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico manual de alumínio, mangueira 3/4"



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
9229	50	12	250	4	3 dígitos	600x400x290	12,000

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em ferro fundido
- **À PROVA DE EXPLOÇÃO**
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"
- Adaptador de tambor 2"

Acompanha:

- Medidor digital de turbina 1"
- Kit mangueira para contentor 1"
- Mangueira 1"
- Bico automático 1"



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (hp)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
925001	75	12	1,4	5	350x370	14,000

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico manual de alumínio e mangueira de 1"



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
92910	80	12	500	4	4 dígitos	500x450	25,000

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em aço
- Ciclo contínuo
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9439	56	230	500	Sem	3 dígitos	350x356	14,000

**KIT DE ABASTECIMENTO**

- Em aço / alumínio
- **À PROVA DE EXPLOÇÃO**
- Para Diesel, Gasolina e Querosene
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Com engrenagens ovais e válvula by-pass

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico manual de alumínio, mangueira de 3/4", cano de sucção e adaptador de 2"



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
7832	45	12	105	3,6	4 dígitos	229x300	13,000
8355	57	24	105	3,6	4 dígitos	229x300	13,000
7834	75	12	130	3,6	4 dígitos	229x300	14,500

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em ferro fundido
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico automático de alumínio, mangueira 1" e filtro Y



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
8979	76	12	350	6	4 dígitos	210x270	15,000

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL GASOLINA E QUEROSENE**

- Em ferro fundido
- **À PROVA DE EXPLOÇÃO**
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1" BSP

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico manual de alumínio, mangueira de 3/4" e válvula anti-retorno com filtro



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
9074	50	230	250	4	3 dígitos	507x35x257	12,000

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1" BSP

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico manual de alumínio, mangueira de 1" e válvula anti-retorno com filtro



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9082	80	24	540	4	3 dígitos	480x265	24,000

**KIT DE ABASTECIMENTO**

- Em aço / alumínio
- **À PROVA DE EXPLOÇÃO**
- Para Diesel, Gasolina e Querosene
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Com engrenagens ovais e válvula by-pass

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico manual de alumínio, cano de sucção, adaptador de 2" e mangueira de 3/4"



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
7835	57	230	93	3,6	4 dígitos	229x300	13,000

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em aço
- Ciclo contínuo
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico manual de alumínio, mangueira 3/4" e válvula anti-retorno com filtro



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
2334	56	230	500	4	3 dígitos	350x350	17,000

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em aço
- Ciclo contínuo
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico manual de alumínio, mangueira 3/4" e válvula anti-retorno com filtro



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9095	90	230	1.150	4	3 dígitos	350x350	18,300

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em aço
- Ciclo máximo trabalho contínuo
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico manual de alumínio, mangueira de 1" e filtro Y



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
4712	80	230	450	4	4 dígitos	350x370	18,900

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass

- Com desligamento automático e acionamento para bico de abastecimento

- Conexões de entrada / saída 1" BSP

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico automático de alumínio, mangueira de 1" e válvula anti-retorno com filtro



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9296	90	230	1150	4	3 dígitos	480x370x265	24,000

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL GASOLINA E QUEROSENE**

- Em ferro fundido
- **À PROVA DE EXPLOÇÃO**
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada 2" BSP e saída 1" BSP

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico automático, mangueira de 1" e válvula anti-retorno com filtro



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
9799	100	230	874	4	4 dígitos	617x395x323	37,000

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em aço
- Ciclo de trabalho contínuo
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico manual de alumínio, mangueira de 1" e filtro Y



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
4714	120	230	1100	4	4 dígitos	500x445x450	24,500
47140	104	220	750	2	4 dígitos	420,5x460x260	21,000

KIT 230V PARA DIESEL



Código
8835

Desenvolvido
para utilização
em tanques de
abastecimento
e maquinário
agrícola.

Vazão Livre
60L/min



Bico Manual 3/4"
em Alumínio



Mangueira de
Transferência
3/4" - 4m



Mangueira de
Sucção
1" - 2m



APONTE A CÂMERA E
SAIBA MAIS DESTE PRODUTO

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 20 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico manual de alumínio, mangueira 3/4" e mangueira de sucção

*Com bico automático



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
8835	60	230	550	4	4 dígitos	348x305x230	14,000
8790*	60	230	550	4	4 dígitos	348x305x230	14,000
6885	60	230	550	6	4 dígitos	348x305x230	15,200
15000	60	230	550	4	4 dígitos	348x305x230	14,000

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 20 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico manual de alumínio, mangueira 3/4" e mangueira de sucção



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
8835899	40	220	120	4	4	440x350	14,000
8835900	60	230	550	4	4	350x350	12,000

**KIT DE ABASTECIMENTO**

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 20 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico automático 1/2", mangueira transferência 3/4" (2m), e mangueira de sucção 1" (4m)



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Medidor	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
9899	50	230	249	4	410x320	21

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"
- Com desligamento automático (Pressostato) e acionamento para bico de abastecimento

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico automático, mangueira 3/4" e mangueira de sucção



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9804	60	230	550	4	4 dígitos	348x505x230	15,000

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 20 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, bico manual de alumínio, mangueira de sucção 1" (2m), mangueira de 1" transferência (4m) e filtro



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Medidor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
625800	80	230	880	4 dígitos	350x370	16,000

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, mangueira de 1", mangueira de sucção e válvula anti-retorno com filtro Y



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9341	60	230	550	4	4 dígitos	490x430	27,000

**KIT DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em aço
- Ciclo máximo de trabalho até 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, mangueira de 1", bico automático, mangueira de sucção e válvula anti-retorno com filtro Y



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
5395	66	230	330	4	4 dígitos	490x430	27,000

**BOMBA DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em ferro fundido
- Ciclo máximo trabalho contínuo
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

*Entrada pela direita



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9192	60	230	500	Sem	180x130	6,240
9441*	60	230	500	Sem	180x130	6,240
9643	80	230	450	Sem	290x132	9,000
8691	80	230	750	Sem	240x190	8,200
9645	120	230	1100	Sem	354x175	11,000

**BOMBA PARA ABASTECIMENTO**

- Em ferro fundido
- Para Diesel e Óleo
- Ciclo máximo de trabalho até 30min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1" BSP



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
8919	40	380	1100	220x330	17,900

**BOMBA PARA ABASTECIMENTO**

- Em ferro fundido
- À PROVA DE EXPLOÇÃO
- Para Diesel, Gasolina, Querosene e Gasolina de Aviação
- Ciclo máximo de trabalho 30 min
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1" BSP
- Filtro antirruído
- Jet A/AL - Aspe 2/4
- AV Gas 100/100LL



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9218	50	230	250	225x345	6,900
97990*	100	230	874	617x395	20,000

**BOMBA PARA ABASTECIMENTO**

- Em ferro fundido
- Para Diesel
- Ciclo contínuo
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1" BSP



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9083	100	230	750	355x185x285	15,600

**BOMBA PARA ABASTECIMENTO**

- Em alumínio
- Para óleo lubrificante (até SAE 250)
- Ciclo de trabalho contínuo
- Pressão máxima de trabalho 12 Bar
- Engrenagens com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Dimensões AxLxC (mm)	Peso (Kg)
10504	14	230	1000	420x220x28,5	14,000

**BOMBA PARA ABASTECIMENTO**

- Em alumínio / ferro fundido
- Para Diesel e Óleo lubrificante
- Ciclo de trabalho contínuo
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1" BSP
- Motor monofásico



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Pressão de trabalho (Bar)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
8762	25	230	1100	6	230x330	14,000
8767	50	230	1600	5	230x330	14,000

**BOMBA PARA ABASTECIMENTO**

- Em ferro fundido
- Para Diesel
- Ciclo contínuo
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1" BSP



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
2332	70	230	350	255x345	7,400

**BOMBA DE ABASTECIMENTO PARA DIESEL**

- Em ferro fundido
- Ciclo de trabalho contínuo
- Pressão de trabalho 2,5 Bar
- Bomba de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1 1/2" BSP



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9084	200	230	2050	Sem	405x550	46,000

**BOMBA DE ABASTECIMENTO**

- Em alumínio / ferro fundido
- Para Diesel, Etanol e Gasolina
- Bomba de palhetas
- **MOTOR À PROVA DE EXPLOÇÃO**
- Bloco medidor mecânico
- Motor trifásico 1 hp

*Somente para Diesel



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Entrada (pol.)	Saída (pol.)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9417	100	220 / 380	1"	1"	700x450x600	49,000
9117*	100	220 / 380	1"	1"	700x450x600	49,000

**BOMBA DE ABASTECIMENTO**

- Em alumínio / ferro fundido
- Para Diesel, Etanol e Gasolina
- Bomba de palhetas
- **MOTOR À PROVA DE EXPLOÇÃO**
- Bloco medidor mecânico
- Motor trifásico 1 hp



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Entrada (pol.)	Saída (pol.)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9617	100	220 / 380	1"	1"	700x450x600	49,000

**BOMBA DE DIAFRAGMA**

- Em alumínio
- Para Água e Diesel
- Com pé duplo diafragma, pneumática
- Pressão de trabalho até 100 PSI

*Vedações de Teflon



Código	Vazão livre até (l/min)	Conexões (pol.)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
*1432100	17	1/2"	245x160x195	4,299
1440100	40	1"	450x250x340	15,000
1441100	130	1 1/2"	440x230x380	17,500
1442100	200	2"	690x330x540	43,000

**BOMBA DE PALHETAS**

- Em alumínio
- Para Biocombustível, Diesel, Gasolina, Óleo lubrificante e Querosene
- Ciclo máximo de trabalho permanente
- Autoaspirante com válvula by-pass
- Sistema de autolubrificação e ajuste de pressão
- Rotação máxima 650 RPM



Código	Vazão livre até (l/min)	Conexões (pol.)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
8667	100	1"	250x160	10,000

**BOMBA DE PALHETAS**

- Em alumínio
- Para Álcool, Diesel e Gasolina
- Com separador de ar e válvula by-pass
- Filtro de entrada e saída



Código	Vazão (l/min)	Entrada (pol.)	Saída (pol.)	Pressão de trab. até (Bar)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
3053	80	1 1/2" BSP	1 1/2"	3,5	320x280	17,000

**BOMBA DE PALHETAS**

- Em ferro fundido
- Para Biocombustível, Diesel, Gasolina, Óleo lubrificante e Querosene
- Ciclo máximo de trabalho permanente
- Autoaspirante com válvula by-pass
- Sistema de autolubrificação e ajuste de pressão
- Rotação máxima 650 RPM



Código	Vazão livre até (l/min)	Conexões (pol.)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
8752	80 a 300	2"	240x250	32,000
1510	310 a 500	2 1/2"	441x382	37,000
1515	600 a 1000	3"	452x381	60,000

**BOMBA DE ENGRENAGEM**

- Em ferro fundido
- Para Diesel e Óleos lubrificantes
- Com engrenagens e válvula by-pass
- Vedação através de selo mecânico

Obs.: Não acompanha motor



Código	Vazão livre até (l/min)	Conexões (pol.)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
1668	38	3/4"	140x285x250	14,700
1663	55	1"	130x230x250	15,000
1664	100	1 1/2"	140x285x250	15,440
1665	200	2"	150x320x280	18,000
1666	300	2 1/2"	285x320x270	32,000
1667	400	3"	320x300x300	54,000
1669	633	4"	380x380x400	69,000

**KIT DE ABASTECIMENTO**

- Em ferro fundido
- Para Diesel e Óleos lubrificantes

Acompanha:

- Bomba de engrenagem de 1", motor 3 cv, 6 polos e válvulas by-pass

Obs.: Outras necessidades, sob consulta.



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
2643	40	230/380	Sem	Sem	900x500x900	49,000

BOMBA INDUSTRIAL PARA DIESEL



Disponível:

220v
(Cód. 9803220)

380v
(Cód. 9803380)

Autoaspirante
de Palhetas
com Válvula
By-Pass

Conexões
1"

Vazão Livre
85L/min



Medidor Mecânico
4 Dígitos



Bomba
Monobloco



Bico Automático 1"
Mangueira 1" - 5m



APONTE A CÂMERA E
SAIBA MAIS DESTE PRODUTO

**BOMBA INDUSTRIAL PARA ABASTECIMENTO**

- Em aço
- Para Diesel
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico, mangueira de 1" e bico automático de 1"



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
9803220	80	220	740	5	4 dígit	670x445x890	68,000
9803380	80	380	740	5	4 dígit	670x445x890	68,000
980322	80	220	740	5	4 dígit	670x445x890	68,000

**BOMBA INDUSTRIAL PARA ABASTECIMENTO - DUAS SAÍDAS**

- Em aço
- Para Diesel
- Tensão 220V/380V
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- 02 Medidores mecânicos
- 02 mangueiras de 1"
- 02 Bicos automáticos de 1"



Código	Vazão livre até (l/min)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
9420	100	750	5	4 dígit	1380x700x588	246,000

**BOMBA INDUSTRIAL PARA ABASTECIMENTO**

- Em aço
- Para Diesel
- Vazão livre 85 (l/min)
- Ciclo de trabalho contínuo
- Autoaspirante de palhetas com válvula by-pass
- Conexões de entrada / saída 1"

Acompanha:

- Medidor mecânico (04 dígitos), bico automático de 1", conexão giratória de 1" e mangueira de 1"



Código	Tensão (v)	Potência (w)	Mangueira (m)	Medidor	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
269110	115 (mono.)	740	5	4 dígit	1380x700x588	110,000
2691220	230 (tríf.)	740	5	4 dígit	1380x700x588	110,000
2691380	380 (tríf.)	740	5	4 dígit	1380x700x588	110,000

**BOMBA DE TRANSFERÊNCIA E ABASTECIMENTO**

- Em aço
- Para Diesel e Querosene
- Bomba de palhetas
- Motor trifásico 1 hp / 1730 RPM

Acompanha:

- Medidor mecânico 4 dígitos e filtro Y de 1"



(medidor)



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Entrada (pol.)	Saída (pol.)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
94010	100	220 / 380	1"	1"	500x750	46,000

**BOMBA DE TRANSFERÊNCIA PARA DIESEL**

- Em aço
- Bomba de palhetas
- MOTOR À PROVA DE EXPLOÇÃO
- Potência 5 hp
- Bloco medidor mecânico
- Base para fixação e mangueiras



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Entrada (pol.)	Saída (pol.)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
8718	400	220 / 380	2 1/2"	2 1/2"	1000x1200	130,000

**UNIDADE MÓVEL PARA COMBUSTÍVEL**

- Em aço
- Bomba de palhetas
- Vazão Livre 300 L/Min
- Potência 2200W
- 1740 RPM
- Vedações VITON
- Bloco medidor mecânico
- Rodas em Nylon



Código	Tensão (v)	Entrada (pol.)	Saída (pol.)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
10682	220 Tríf.	2"	2"	950x660x1000	208,000
10677	380 Tríf.	2"	2"	1120x730x1220	375,000

**UNIDADE MÓVEL PARA COMBUSTÍVEL**

- Em aço
- Bomba de palhetas
- Vazão Livre 1000 L/Min
- Potência 7500W
- 1740 RPM
- Vedações VITON
- Bloco medidor mecânico
- Rodas em Nylon



Código	Tensão (v)	Entrada (pol.)	Saída (pol.)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
10683	220 Tríf.	3"	3"	950x660x1000	208,000
10678	380 Tríf.	3"	3"	1120x730x1220	375,000


CONTENTOR COM BOMBA 12v

- Em polietileno com porta-paleta
- Para Diesel
- Potência 155w

Acompanha:

- Bomba elétrica 12v, mangueira 3/4", medidor mecânico 4 dígitos e bico manual de alumínio



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	C/ Contentor (L)	Mangueira (m)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
7168	40	12	1000	4	1165x1000x1210	95,000


CONTENTOR COM BOMBA 230v

- Em polietileno com porta-paleta
- Para Diesel
- Potência 350w

Acompanha:

- Bomba elétrica 230v, mangueira 3/4", medidor mecânico 4 dígitos, mangueira de sucção, filtro Y e bico manual de alumínio



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	C/ Contentor (L)	Mangueira (m)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
4350	60	230	1000	4	1165x1000x1210	95,000
7914	60	230	1000	6	1165x1000x1210	97,000


CONTENTOR COM BOMBA 12v

- Em polietileno com porta-paleta
- Para Diesel e Gasolina
- Potência 93w
- **À PROVA DE EXPLOÇÃO**

Acompanha:

- Bomba elétrica 12v, mangueira 3/4", medidor mecânico 4 dígitos e bico manual de alumínio



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	C/ Contentor (L)	Mangueira (m)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
8358	40	12	1000	4	1165x1000x1210	95,000
8238	57	230	1000	4	1165x1000x1210	95,000


KIT PARA CONTENTOR COM BOMBA 12v

- Para Diesel e Gasolina
- Potência 155w
- **À PROVA DE EXPLOÇÃO**

Acompanha:

- Bomba elétrica 12v, mangueira 3/4", medidor mecânico 4 dígitos, mangueira de sucção e bico manual de alumínio



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	P/ Contentor (L)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
8396	57	12	1000	4	229x300	14,000


KIT PARA CONTENTOR COM BOMBA 12v

- Para Diesel
- Potência 155w
- Ciclo máximo de trabalho até 20min

Acompanha:

- Bomba elétrica 12v, mangueira 3/4", medidor mecânico 4 dígitos, mangueira de sucção, filtro para 10 micras e bico manual de alumínio



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	P/ Contentor (L)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
8354	40	12	1000	4	210x270	15,000

**KIT PARA CONTENTOR COM BOMBA 230v**

- Para Diesel e Gasolina
- Potência 93w
- **À PROVA DE EXPLOÇÃO**
- Ciclo máximo de trabalho até 30min

Acompanha:

- Bomba elétrica 230v, mangueira 3/4", medidor mecânico 4 dígitos, mangueira de sucção, bico manual de alumínio e suporte para mangueira



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	P/ Contentor (L)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
8359	57	230	1000	4	229x300	14,000

**KIT PARA CONTENTOR COM BOMBA 230v**

- Para Diesel
- Potência 550w
- Ciclo máximo de trabalho até 20min

Acompanha:

- Bomba elétrica 230v, mangueira 3/4", medidor mecânico 4 dígitos, mangueira de sucção, filtro para 10 micras e bico manual de alumínio



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	P/ Contentor (L)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
8353	60	230	1000	4	200x305	17,000

**KIT PARA CONTENTOR COM BOMBA 230v**

- Para Óleo lubrificante SAE 90

Acompanha:

- Bomba de engrenagem 1/2 hp 1440 RPM monofásica, mangueira de 1/2", medidor digital, chapa de metal e acopladores

***Kit adaptador para contentor c/ conexão 1".**



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	P/ Contentor (L)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
8642	6	230	1000	10	210x270	20,000
8449*						

**BOMBA MANUAL PARA ÓLEO**

- Em chapa de aço
- Para óleo de caixa de câmbio
- Formato oval
- Com manivela
- 1/4 de litro por curso completo da manivela



Código	Capacidade (L)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
910018	12	1,5	580x220x370	6,910
910019	16	1,5	480x220x370	6,250

**BOMBA MANUAL PARA ÓLEO**

- Em aço
- Para troca de óleo (caixa de câmbio)
- Com alavanca
- Com rodas e mangueira
- Vazão 125ml por acionamento



Código	Capacidade (L)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
3354	16	2	600x260	14,000

**BOMBA CENTRÍFUGA**

- Para Diesel e arla 32

Acompanha:

- Mangueira de transferência (30mm), tubo de sucção em inox 1", filtro de entrada



Código	Vazão livre até (l/min)	Tensão (v)	Mangueira (m)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
11091	100	220	720	1380x700x588	246,000

**BOMBA ROTATIVA MANUAL**

- Em ferro fundido
- Para Diesel, Óleo lubrificante (até SAE 90) e Querosene
- *Com bico de saída
- **Com filtro para óleo e bico de saída

Acompanha:

- Cano de sucção desmontável (3 partes) e adaptador para tambor de 200 L



Código	Vazão livre até (l/min)	Cor	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
3140	30	Azul	Sem	908x120	4,800
6089	30	Preto	Sem	1000x120	4,500
3994*	30	Azul	3	908x120	5,000
4004**	30	Azul	3	908x195	5,300

**BOMBA ROTATIVA MANUAL**

- Em alumínio
- Para Etanol, Diesel, Gasolina, Óleo lubrificante (até SAE 90) e Querosene

Acompanha:

- Cano de sucção desmontável (3 partes) e adaptador para tambor de 200 L



Código	Vazão livre até (l/min)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
2413	30	Sem	908x120	3,000

**BOMBA ROTATIVA MANUAL**

- Em alumínio
- Para Etanol, Gasolina, Óleo Lubrificante (até SAE 90), Diesel e Querosene

Acompanha:

- Cano de sucção 1" e adaptador para tambor de 200 L



Código	Vazão livre até (l/min)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
11125	28	Sem	908x120	3,000

**BOMBA ROTATIVA MANUAL**

- Em Polímero
- Para Água, Arla 32, Diesel, Querosene e Ácidos leves

Acompanha:

- Cano de sucção desmontável (3 partes) e adaptador para tambor de 200 L



Código	Vazão livre até (l/min)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9868	20	Sem	1350x19,8	1,750

**BOMBA ROTATIVA MANUAL**

- Em Polímero
- Para Água, Arla 32, Diesel, Querosene e Ácidos pesados

Acompanha:

- Cano de sucção desmontável (3 partes) e adaptador para tambor de 200 L



Código	Vazão livre até (l/min)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9869	20	Sem	1350x19,8	1,750

**BOMBA ROTATIVA MANUAL**

- Em alumínio
- Para Diesel e Óleo lubrificante (até SAE 90)

Acompanha:

- Medidor mecânico 4 dígitos e adaptador para tambor de 200 litros



Código	Vazão livre até (l/min)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
7414	30	3	908x300	5,600

**BOMBA ROTATIVA MANUAL**

- Em alumínio
- Para Diesel e Óleo lubrificante (até SAE 90)

Acompanha:

- Medidor digital 4 dígitos e adaptador para tambor de 200 litros



Código	Vazão livre até (l/min)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9125	30	3	908x300	5,700

**BOMBA ROTATIVA MANUAL**

- Em alumínio
- Para Diesel, Gasolina, Óleo lubrificante (até SAE 90) e Querosene
- *Em ferro fundido

Acompanha:

- Medidor mecânico 4 dígitos e adaptador para tambor de 200 L



Código	Vazão livre até (l/min)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
4619	30	3	908x300	5,600
8020*	30	3	908x300	7,200

**BOMBA DE ALAVANCA MANUAL**

- Em aço
- Para Diesel e Óleo lubrificante (até SAE 90)
- Rosca para tambor de 200 L

Acompanha:

- Cano de sucção telescópico



Código	Vazão livre até (l/min)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
3399	16	Sem	750x70	2,200

**BOMBA DE ALAVANCA MANUAL**

- Em aço
- Para Diesel e Óleo lubrificante (até SAE 90)
- Rosca para tambor de 200 L

Acompanha:

- Cano de sucção telescópico



Código	Vazão livre até (l/min)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
7821	16	Sem	750x70	1,850

**BOMBA DE ALAVANCA MANUAL**

- Em polímero
- Para Água, ARLA 32 e Ácidos leves
- Rosca para tambor de 200 L

Acompanha:

- Cano de sucção telescópico



Código	Vazão livre até (l/min)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9738	18	Sem	1370x70	3,000

**BOMBA DE ALAVANCA MANUAL**

- Em polímero
- Para Água, ARLA 32 e Ácidos pesados
- Rosca para tambor de 200 L

Acompanha:

- Cano de sucção telescópico



Código	Vazão livre até (l/min)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9739	18	Sem	1370x70	3,000

**BOMBA DE VARETA MANUAL**

- Material do corpo em nylon
- Para produtos de limpeza
- Rosca para tambor de 200 L

Acompanha:

- Cano de sucção telescópico



Código	Vazão livre até (l/min)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9593	20	Sem	1150x200	0,750

**BOMBA DE VARETA MANUAL**

- Em polipropileno
- Para produtos de limpeza

Acompanha:

- Adaptador para tambor de 200 L



Código	Vazão livre até (l/min)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
2525	20	Sem	1150x65	0,480

**BOMBA DE VARETA MANUAL**

- Em aço inoxidável SS 316
- Para produtos químicos com agressividade leve

Acompanha:

- Adaptador para tambor de 200 L



Código	Vazão livre até (l/min)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
3343	20	Sem	1085x60	1,900

**BOMBA MANUAL DE SUCÇÃO**

- Em polietileno
- Para combustíveis, águas e reagentes químicos leves

Código	Capacidade (ml)	Mangueira (mm)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
8182	100	600	220x145	0,102

**BOMBA MANUAL**

- Em polietileno
- Para produtos de limpeza e shampoo



Código	Vazão livre até (l/min)	Para tambor (L)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
2516	12	20	560x50	0,060
2519	12	200	1140x80	0,330

**BOMBA DE VARETA MANUAL**

- Em alumínio
- Para drenagem de tanque
- Entrada 1/2" BSP

Obs.: Não acompanha cano



Código	Vazão livre até (l/min)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
2899	25	Sem	400x60	0,922

**BOMBA MANUAL TIPO SERINGA**

- Em aço
- Para fluidos de freio, shampoo, aditivos para motor, água até 80°C, diesel e óleos lubrificantes



Código	Capacidade (ml)	Mangueira (mm)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9339	500	305	335x60	0,680

**BOMBA MANUAL TIPO SERINGA**

- Em aço
- Para fluidos de freio, shampoo, aditivos para motor, água até 80°C, diesel e óleos lubrificantes



Código	Capacidade (ml)	Mangueira (mm)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
3349	1000	300	420x65	1,000

**BOMBA MANUAL TIPO SERINGA DUPLA AÇÃO**

- Em aço
- Para fluidos de freio, shampoo, aditivos para motor, água até 80°C, diesel e óleos lubrificantes



Código	Capacidade (ml)	Mangueira (mm)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
9340	500	1000	350x65	0,500

**BOMBA MANUAL TIPO SERINGA**

- Em aço
- Para fluidos de freio, shampoo, aditivos para motor, água até 80°C, diesel e óleos lubrificantes



Código	Capacidade (ml)	Mangueira (mm)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
3350	500	500	310x10	0,500
3351	1000	500	520x10	0,600

**BOMBA MANUAL PARA ÓLEO**

- Em aço
- Para Óleo lubrificante
- Com alavanca lateral
- Vazão 85ml por acionamento

Acompanha:

- Extensão rígida e acoplador



Código	Capacidade (ml)	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
2348	500	Sem	335x70	1,160

**BOMBA MANUAL DE VÁCUO**

- Em polipropileno
- Para coleta de amostra de óleo
- Até 65 cmHg



Código	Mangueira (m)	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
3878	1,5	150x195	0,260

**EXTENSÃO RÍGIDA/FLEXÍVEL PARA GALÃO**

- Em aço / polietileno
- Para uso em galão de metal

****Suspiro Interno**

Código	Dimensões AxL (mm)	Peso (Kg)
6096	280x60	0,300
8654*	240x60	0,156
2066**	300x60	0,414

**GALÃO DE METAL**

- Em chapa de aço
- Para água e combustíveis



Código	Volume (L) / Chapa (mm)	Cor	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
6613	5 - 0,6	Verde	300x235x100	1,418
7449	10 - 0,6	Verde	273x350x165	2,102
6614	20 - 0,6	Verde	470x348x160	3,070

**GALÃO DE ALTA DENSIDADE**

- Em polietileno
- Para gasolina
- Com bico antigotejante
- Liberação do fluido por pressão
- Com trava de segurança
- Em conformidade com os padrões EPA e CARB
- Certificado de acordo com o padrão AS/NZS 2906:2001



Código	Volume (L)	Cor	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
10496	5	Vermelho	231x154,5x231	0,500
10497	10	Vermelho	282x199x299	0,700
10498	20	Vermelho	441x213x305	1,100

**GALÃO DE ALTA DENSIDADE**

- Em polietileno
- Para diesel
- Com bico antigotejante
- Liberação do fluido por pressão
- Com trava de segurança
- Em conformidade com os padrões EPA e CARB
- Certificado de acordo com o padrão AS/NZS 2906:2001



Código	Volume (L)	Cor	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
10499	5	Amarelo	275x130x260	0,800
10502	10	Amarelo	346x160x290	1,300
10503	20	Amarelo	476x190x330	1,800

**GALÃO DE ALTA DENSIDADE**

- Em polietileno
 - Para gasolina
- Aprovação do INMETRO**

Acompanha:

- Tampa



Código	Volume (L)	Cor	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
9905	5	Branco	240x210x150	0,300

**GALÃO DE ALTA DENSIDADE**

- Em polietileno
 - Para gasolina
- Aprovação do INMETRO**

Acompanha:

- Tampa



Código	Volume (L)	Cor	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
8034	5	Branco	240x210x150	0,250
8035	20	Branco	380x320x240	1,104
8036	50	Branco	540x380x280	2,142

**GALÃO DE ALTA DENSIDADE**

- Em polietileno
- Para água
- Com torneira
- BPA Free



Código	Volume (L)	Cor	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
2134	15	Branco	418x175x352	0,800
2135	20	Branco	408x203x416	0,940
2136	35	Branco	537x248x415	1,280

**GALÃO DE ALTA DENSIDADE**

- Em polietileno
- Para água e produtos alimentícios
- BPA Free

Acompanha:

- Extensão e tampa



Código	Volume (L)	Cor	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
2132	5	Branco	251x150x330	0,440
2130	10	Branco	342x171x330	0,560
2131	20	Branco	431x203x383	0,970

**GALÃO DE ALTA DENSIDADE**

- Em polietileno
- Para gasolina

Acompanha:

- Extensão e tampa

*Extensão



Código	Volume (L)	Cor	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
21291	5	Preto	251x152x329	0,440
21271	10	Preto	341x172x329	0,570
21281	20	Preto	433x201x381	0,950
212800*				

**GALÃO DE ALTA DENSIDADE**

- Em polietileno
- Para combustíveis
- Certificação UN3H1

Acompanha:

- Extensão e tampa

*Extensão



Código	Volume (L)	Cor	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (Kg)
2141	5	Vermelho	237x185x331	0,640
2139	10	Vermelho	319x195x329	0,820
2140	20	Vermelho	410x229x385	1,280
214000*	-	-	245x20	0,091