

BOMBA MANUAL EM POLIPROPILENO

POLYPROPYLENE MANUAL PUMP

BOMBA MANUAL EN POLIPROPILENO



imagem ilustrativa - illustrative image - ilustrativa imagen



INSTRUÇÕES DE MONTAGEM
INSTRUCCIONES DE MONTAJE
MOUNTING INSTRUCTIONS

7022-PP
7022-PREMIUM

Aviso

Leia atentamente e compreenda todas as INSTRUÇÕES antes de operar. O não cumprimento das regras de segurança e outras precauções básicas de segurança podem resultar em danos sérios. Guarde estas instruções em um lugar seguro e de fácil acesso, para que possam ser lidos, quando necessário.

Dados do Produto 7022-PP

Bomba manual em Polipropileno com vedações em Teflon e acionamento por alavanca para transferência de fluidos Adaptável à tambores de 50-209L, indicado para clientes que necessitam transferir Diesel, Querosene, Arla-32, Óleos e alguns produtos químicos como soluções com ácidos fracos* (01-5,0%).

7022-PP vazão: 20L/ cada 52 Ciclos na posição #2, veja fig1.

Tubo telescópico de sucção para tambores de 60-220L

Peso: 0.8kg/1.76LB

ITEM	DESCRIÇÃO	LÍQUIDOS APLICÁVEIS
7022-PP	1- Com vedação em teflon. 2- Bomba fabricada em polipropileno. 201SS rod. 3- Bico feito em PP e alça ajustável feita em ABS.	Diesel, Querosene, Arla-32, Óleos e alguns produtos químicos como soluções com ácidos fracos* (0,1-5,0%).

*Não Utilizar Óleo Lubrificante superior ISO VG100

Dados do Produto 7022-PREMIUM

Bomba manual em Ryton com vedações em Viton acionamento por alavanca para transferência de fluidos Adaptável à tambores de 50-209L, indicado para clientes que necessitam transferir Diesel, Querosene, Arla-32, Óleos e alguns produtos químicos como alcalina forte e soluções com ácidos fracos* (01-5,0%).

7022-Premium vazão: 20L/ cada 40 Ciclos na posição #2, veja fig1.

Tubo telescópico de sucção para tambores de 60-220L

Peso: 0.8kg/1.76LB

ITEM	DESCRIÇÃO	LÍQUIDOS APLICÁVEIS
7022-Premium	1- Com vedação em viton. 2- Bomba fabricada a partir de PPS/ryton 316SS rod. 3- Bico feito em PP e alça ajustável feita em ABS.	Diesel, Querosene, Arla-32, Thinner, Óleos e alguns produtos químicos como alcalina forte e soluções com ácidos fracos* (0,1-5,0%).

*Não Utilizar Óleo Lubrificante superior ISO VG100

Precauções de Segurança

ATENÇÃO: Leia e entenda todas as instruções.

ATENÇÃO: Os avisos, precauções e instruções mencionadas neste manual não pode cobrir todas as condições possíveis ou situações que podem ocorrer. Deve ser entendido pelo operador que bom senso e cautela são fatores que não podem ser incorporadas a este produto, mas devem ser fornecidas pelo operador.

Três posições de montagem disponíveis para fluidos diferentes.

1. Aplicável para lubrificantes inferiores ao ISO VG100.
2. Aplicável para água, álcool e lubrificantes de baixa viscosidade.
3. Aplicável para fluidos inflamáveis, por exemplo diesel, querosene, etc.

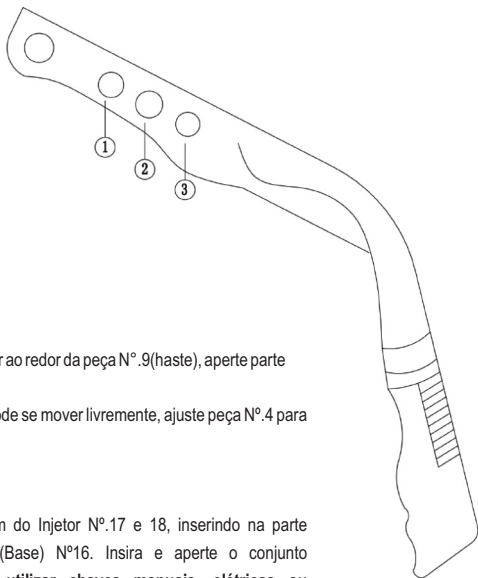


Figura 1

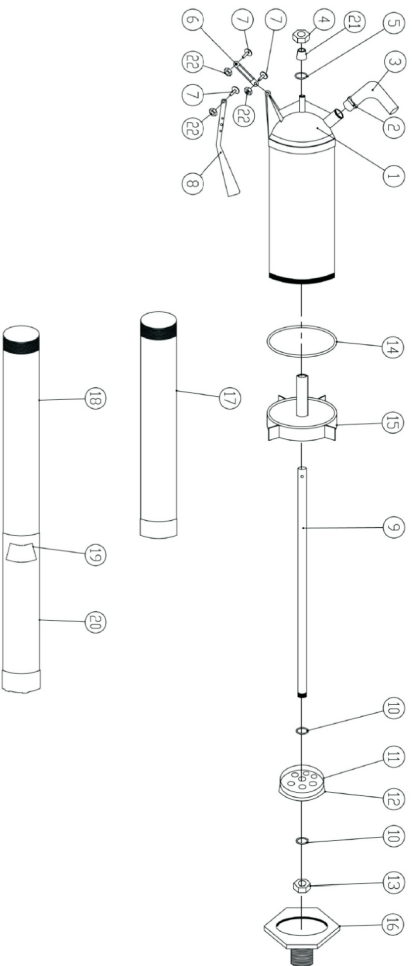
Nota: Se o fluido vazar ao redor da peça N° .9(haste), aperte parte N° .4(porca da haste).

Se a peça N° .9 não pode se mover livremente, ajuste peça N° .4 para ficar mais folgada.

Montagem Injetor

Realizar a montagem do Injetor N° .17 e 18, inserindo na parte inferior da bomba (Base) N°16. Insira e aperte o conjunto manualmente. **Não utilizar chaves manuais, elétricas ou pneumáticas.**

Explosão e Partes | Explosion and Parts | Explosión y Partes



Lista de Peças | Parts List | Lista de Piezas

Nº	Descrição Description Descripción	Quant
1	Corpo da bomba Pump body Cuerpo de la bomba	1
2	Porca de acoplamento Coupling nut La tuerca de unión	1
3	Esguichador Spout Caño	1
4	Porca da haste do pistão Piston rod nut Tuerca del vástago	1
5	Vedação haste pistão Piston rod seal Junta vástago del pistón	2
6	Alavanca Handle Lever Manija de la palanca	1
7	Parafuso Screw Tornillo	3
8	Alça Handle Manija	1
9	Haste Piston rod Vástago de émbolo	1
10	Placa da válvula Valve plate Placa de la válvula	2
11	Base da válvula Valve base Base de la válvula	1
12	Placa da haste Rod plate Placa de varilla	1
13	Porca da válvula Valve nut Tuerca de la válvula	2
14	Vedação inferior válvula Foot valve seal Sellado válvula fondo	1
15	Placa de base Base plate Placa base	1
16	Base Base Base	1
17	Tubo Tube Tubo	1
18	Tubo telescópico superior Upper telescopic tube Tubo telescópico superior	1
19	Selo tubo telescópico Telescopic tube seal Sello del tubo telescópico	1
20	Tubo telescópico inferior Bottom telescopic tube Tubo telescópico inferior	1
21	Arruela Washer Washer	1
22	Porca Nut Tuerca	3

Instruções de Segurança

- A bomba só deve ser operada apenas por uma pessoa treinada.
- Sempre use óculos de segurança quando operando a bomba e todos seus EPI's obrigatórios.
- Sempre use luvas quando estiver operando a bomba.
- Não aponte o fim da descarga para você mesmo ou qualquer outra pessoa porque há perigo em potencial para a injeção na pele/olhos.
- Nunca permita que qualquer parte do corpo entre em contato com os fluidos operacionais.
- Evite quedas, batidas e colisões com a sua bomba manual, equipamento fragil.
- Utilize sempre fluidos de boa qualidade, isentos de poeira, cavacos, limalhas e etc.
- Em caso de acidente, procurar imediatamente emergência médica. Não tente tratar a lesão por conta própria.
- Use somente peças de fábricas genuínas para reparação.
- Não fume quando usando/perto da bomba.
- Não utilize a bomba perto de uma fonte de faísca/ chamas, etc.
- Nunca desmontar sua bomba manual sem ter feito treinamento de manutenção do equipamento.
- Nunca tocar alguma parte de seu corpo nas partes móveis de sua bomba manual. A bomba tem partes móveis que podem causar danos a sua saúde.
- Realizar o movimento de bombeamento do óleo sempre preservando suas mãos, braços , dedos fiquem longe das partes móveis da bomba manual.
- Nunca utilize fluidos que não seja permitidos e recomendados na sua bomba manual, está ação pode acarretar em perda de garantia do equipamento e danos graves a sua saúde. Não apoie quaisquer objetos sobre o recipiente.
- Nunca puxe o produto pelo bico de descarga
- Utilize seu produto sobre superfícies plano-regulares.
- Nunca utilize ácidos com porcentagem superior a 5% ou qualquer substancia não recomendada.
- Não coloque a bomba na posição horizontal, risco de vazamento.

Atenção

Sempre trabalhe com segurança dentro de seu ambiente de trabalho. Procure identificar possíveis pontos que possam causar algum acidente ou trabalho perigoso.

Se a sua bomba BOZZA apresentar algum defeito de funcionamento, não permita que pessoas inabilitadas tentem consertá-la. Utilize nossa Assistência Técnica que possui pessoal especializado e peças originais. Entre em contato com o nosso Serviço de Atendimento ao Cliente - SAC, pelo telefone 0800-195050 (ligação gratuita).

Perca de Garantia

- Defeitos ou danos resultantes do uso inadequado do produto pelo cliente.
- Defeitos ou mau funcionamento não informado ao SAC da BOZZA durante o período de garantia.
- Defeitos ou danos decorrentes de intervenção no produto realizada por terceiro não autorizado pela BOZZA.
- Produtos que tenham tido o número de série removido, adulterado ou tornado ilegível.
- Defeitos e danos decorrentes da utilização de componentes não compatíveis com o produto.
- Produtos operados fora dos índices máximos informados.
- Defeitos e danos causados por agentes naturais (enchente, maresia) ou exposição excessiva ao calor.



JOSÉ MURÍLIA BOZZA

Comércio e Indústria Ltda

Departamento de Vendas - Departamento de Ventas - Sales Department

R. Tiradentes, 931- CEP: 09780-001

São Bernardo do Campo - SP - BRASIL

Fone: +55 (11) 2179-9966

e-mail: bozza@bozza.com Home Page: www.bozza.com