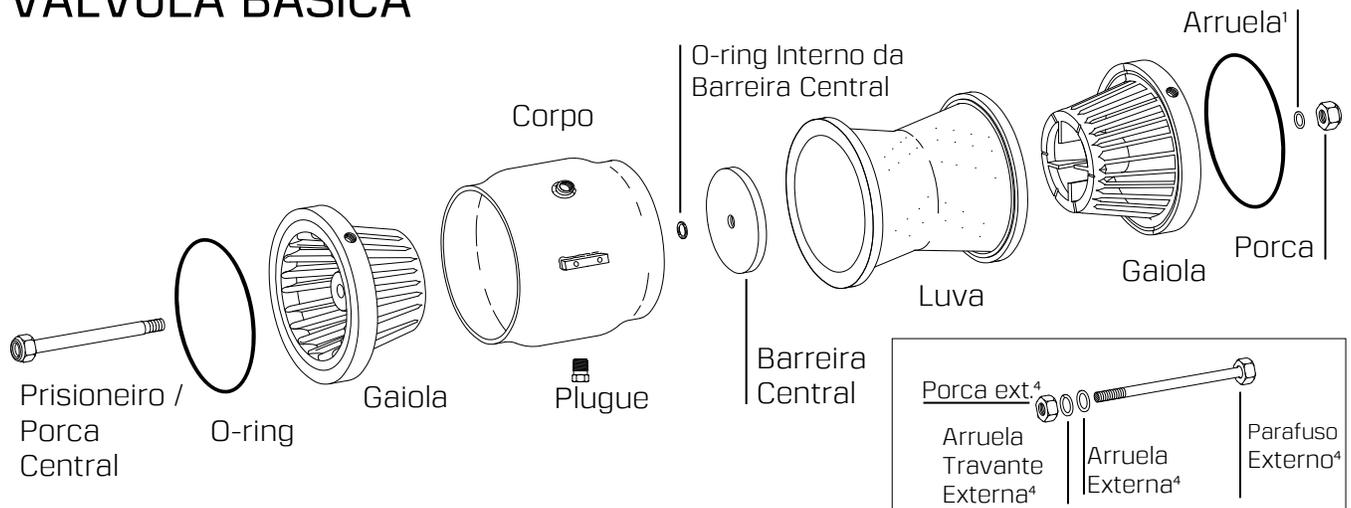


VÁLVULA BÁSICA



| | 2" | 3" | 4" | 4" | 6" | 8" |
|---|--------------|-------------|-------------------------|-------------|-----------------------|-------------|
| | | | Antes-2011 ² | 2011-Atual | | |
| Cj.Prisioneiro / Porca Central | 9754 | 9755 | 9756 | 11409 | 9757 | 9758 |
| Porca (2) | 9402 | 9402 | 9152 | 9152 | 9684 | 9684 |
| Arruela ¹ | 6110-001 | 6110-001 | - | - | 13347 | 13347 |
| Gaiola (2) | | | | | | |
| Ferro Fundido - Rosca FNPT | 9506-001 | 9382-001 | - | - | - | - |
| Ferro Fundido - Rosca FBSP | 9506-002 | 9382-002 | - | - | - | - |
| Ferro Fundido - Victaulic | 9505 | 9334 | - | - | - | - |
| Ferro Fundido - Wafer | 9504 | 9380 | 9150 | 11445 | 9608 | 9391 |
| Aluminio- Wafer | 11141 | 11158 | - | 11208 | 12913 | 13141 |
| O-Ring (2) (Somente Wafer) | 9522 | 9484 | - | 11416 | 9639 | 9485 |
| Corpo | 9500 | 9381 | 9145 | 11206 | 9646 | 9395 |
| Plugue | 6089 (1/4") | 6089 (1/4") | 9174 (3/8") | 9174 (3/8") | 9185 (1/2") | 9185 (1/2") |
| O-ring interno Barreira Central | 9483 | 9483 | 9148 | 9148 | 9721 ⁵ | 8973 |
| Barreira Central | 9502-001 | 9385 | 9147 | 11209 | 13082 ⁵ | 9396 |
| Luva- 10-50 psi | 9501-002 | 9383-002 | 9146-002 | 11207-002 | 9697-002 ³ | 9393-002 |
| Luva - 18-80 psi | 9501-003 | 9383-003 | 9146-003 | 11207-003 | 9697-003 | 9393-003 |
| Luva- 30-200 psi | 9501-001 | 9383-001 | 9146-001 | 11207-001 | 9697-001 ³ | 9393-001 |
| Parafuso externo (3) ⁴ | 9636 | 9584 | - | - | - | - |
| Arruela externa (3) ⁴ | 9748 | 9748 | - | - | - | - |
| Arruela de trava externa (3) ⁴ | 9749 | 9749 | - | - | - | - |
| Porca externa (3) ⁴ | 9585 | 9585 | - | - | - | - |
| Suporte de Montagem | Ver Página 6 | | | | | |
| Seletor Manual | Ver Página 3 | | | | | |
| Prisioneiro (Kit) | Ver Página 5 | | | | | |

Observações:

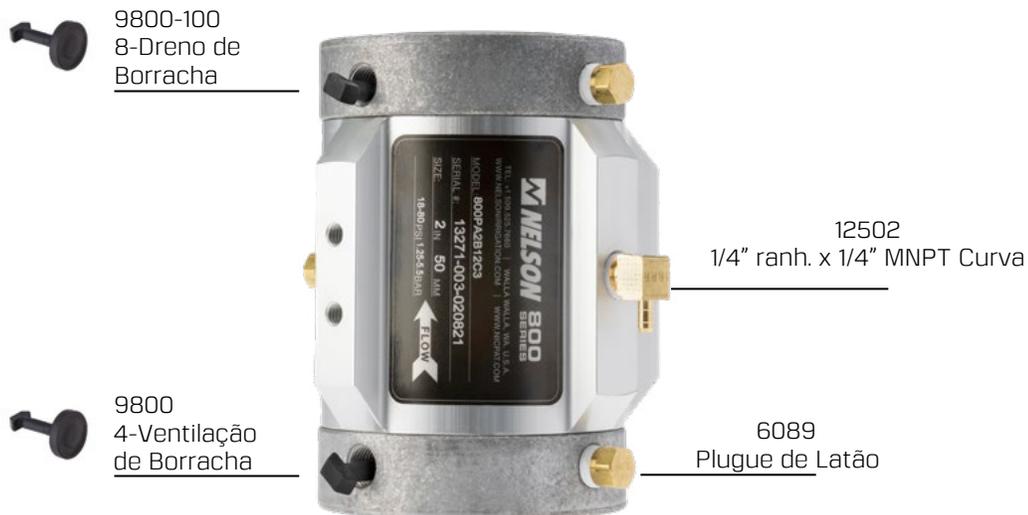
- Somente para Wafer com gaiola em alumínio; instalado na extremidade de saída no prisioneiro central.
- Entre em contato com a fábrica para verificar a disponibilidade. Consulte a página 7 para obter a descrição da mudança de projeto de 2011.
- Entre em contato com a fábrica para saber a disponibilidade de luvas de estilo antigo (pré-1996) (#8961-002, 10-50 psi / #8961-001, 30-200 psi).
- Somente para válvulas rosqueadas e victaulic.
- O conjunto da barreira central #13082 inclui o-ring #9721. As versões anteriores da barreira central usam o-ring #8973. Consulte a página 8

800P

Válvula 2" para Canhão Final de Pivô

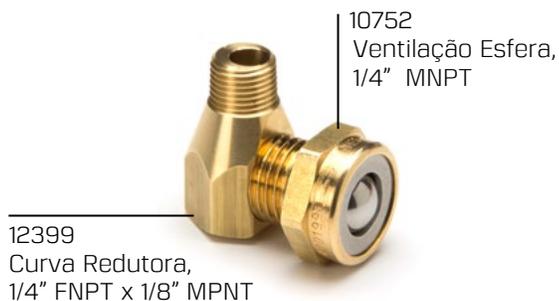
Todas as válvulas incluem luva C3 (18-80 psi), gaiola de alumínio, kit de ventilação de esfera

| Código | Descrição | Prisioneiro KIT | Conexão |
|-----------|--|--|-------------------------|
| 13271-003 | 800P A2B12C3 Válvula Canhão Final, Sem Prisioneiro | - | Wafer |
| 13271-001 | 800P A2B11C3 Válvula Canhão Final, Com Kit Prisioneiro | #10142-001, 1/2" x 8.25", 4 Prf., 4 Porcas | Wafer |
| 13271-005 | 800P A2B25C3 Válvula Canhão Final, Com Flange 2" FNPT | #10142-101, 1/2" x 8.25", 4 Prf., 8 Porcas | Flange 2" FNPT (#10356) |



10753 Kit de Ventilação de Esfera

Incluído em todas as válvulas 800P para evitar o bloqueio de ar da bomba de reforço.



13271-005 Válvula Roscável

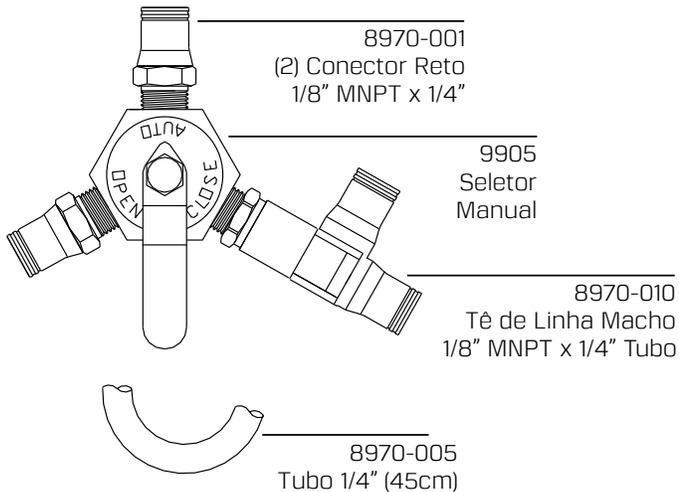
Para máquinas Valmont, a 800P é normalmente instalada na saída da bomba de reforço, distante do canhão final. Também é útil ao substituir uma válvula de canhão final rosqueada existente por outras.



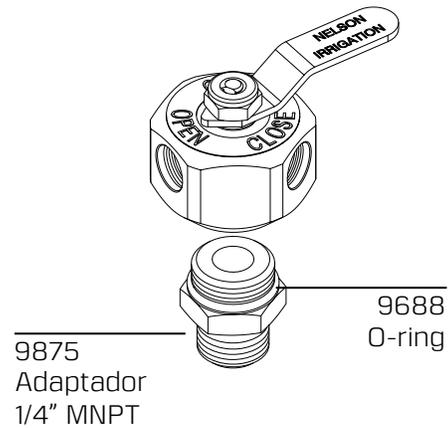
SELETOR MANUAL

TRÊS VIAS (OPEN/CLOSE/AUTO), PORTAS 1/8" FNPT

8980 - Seletor Manual Kit



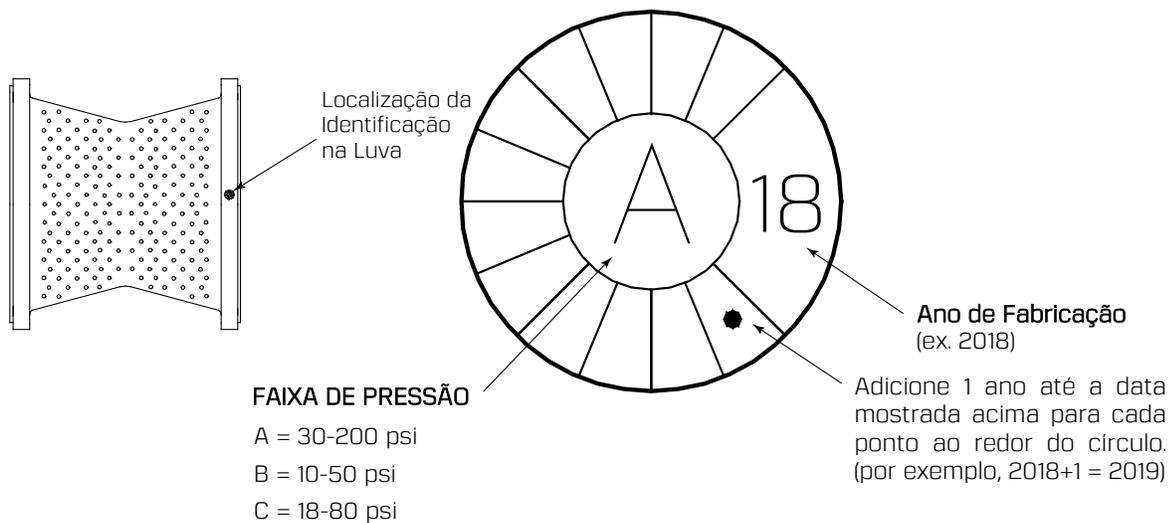
9905 - Seletor Manual
(inclui adaptador e o-ring)



IDENTIFICAÇÃO DAS LUVAS

IDENTIFICAÇÃO DA DATA DE FABRICAÇÃO E CLASSIFICAÇÃO DE PRESSÃO

Detalhes das identificações na Luva



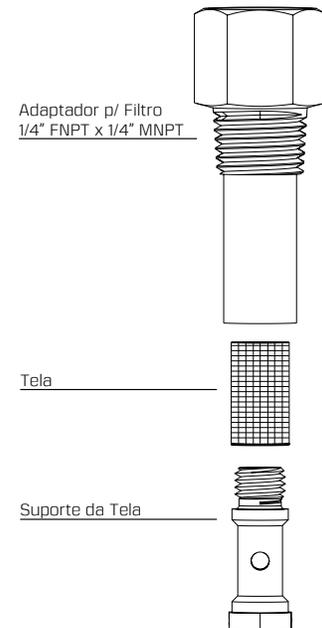
FILTROS

INTERNO E EXTERNO

Todos os filtros usam uma tela de 100 mesh. Os filtros externos têm uma superfície maior e são mais fáceis de limpar, por isso são preferidos em aplicações com água suja.

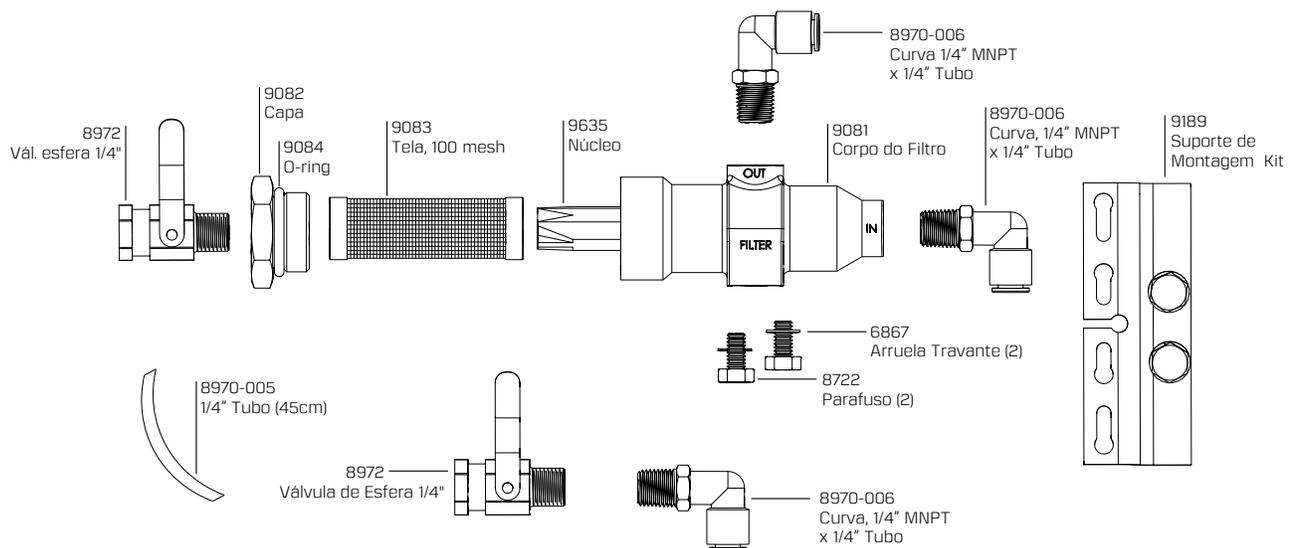
PARTES DO FILTRO INTERNO

| Descrição | Válvulas 2" e 3" | Válvulas 4", 6" e 8" |
|-----------------------|------------------|----------------------|
| Cj. Filtro Interno | 9804-001 | 9804-002 |
| Adaptador para Filtro | 9801 | 9801 |
| Tela, 100 mesh | 8413 | 9088 |
| Suporte da Tela | 9803 | 9802 |



Partes do Filtro Externo

| Descrição | Código |
|-------------------------------------|--------|
| Filtro Externo com Suporte Kit | 9408 |
| Filtro Externo Sem Suporte Kit | 9003 |
| Suporte de Montagem Kit (ver pag.6) | 9189 |



ADAPTADOR PARA FLANGES E PRISIONEIROS (KIT)

PRISIONEIROS KITS

| Tamanho Válvula | Modelo Válvula Nomenclatura | Código Prisioneiro Kit | Prisioneiros | | | | | Porcas | | Arruelas | |
|-----------------|-----------------------------|------------------------|--------------|--------|---------------------|-----|-----------|--------|--------|----------|---------|
| | | | Diam. | Compr. | Compr. Rosca (min.) | Qt. | Código | Qt. | Código | Qt. | Códigos |
| 2" | A2B5, A2B10 | 10142-102 | 1/2" | 9.75" | 2" | 4 | 10140-002 | 8 | 10370 | - | - |
| | A2B11, A2B17, A2B18 | 10142-001 | 1/2" | 8.25" | 2" | 4 | 10140-001 | 4 | 10370 | - | - |
| 3" | A3B5, A3B10 | 9528 | 5/8" | 11.5" | 3" | 4 | 9180 | 8 | 9181 | 8 | 9183 |
| | A3B7*, A3B11*, A3B17, A3B18 | 10142-002 | 1/2" | 9.75" | 2" | 4 | 10140-002 | 4 | 10370 | - | - |
| 4" | A4B5, A4B10 | 11413 | 5/8" | 12" | 2" | 8 | 11386 | 16 | 9181 | 16 | 9183 |
| | A4B7*, A4B11*, A4B17, A4B18 | 10142-003 | 1/2" | 10.75" | 2.5" | 8 | 10140-003 | 8 | 10370 | - | - |
| 6" | A6B5, A6B10 | 8976 | 3/4" | 13.5" | 2" | 8 | 8969 | 16 | 8974 | - | - |
| 8" | A8B5, A8B10 | 9524 | 3/4" | 16.5" | 2.25" | 8 | 9521 | 16 | 8974 | - | - |

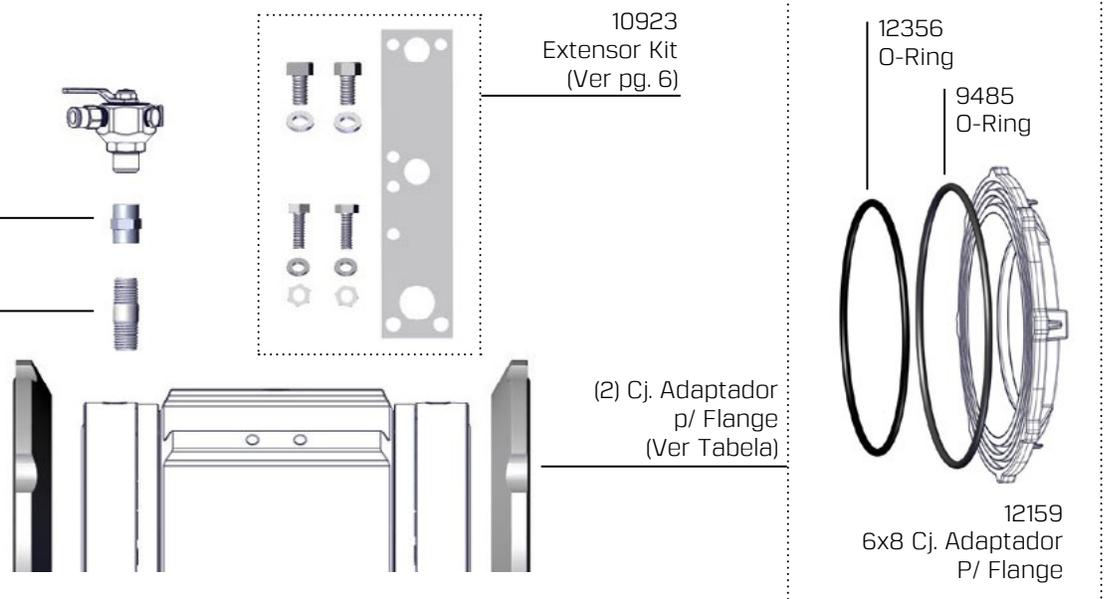
*Descontinuados

ADAPTADORES PARA FLANGES KITS

| Descrição | Código Kit | Incluído Kit Prisioneiro | Cj. Adaptador para Flanges | |
|---|------------|--------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| | | | Código do Conjunto | O-Ring do adaptador |
| Válvula 4" x 6" Adaptador para Flange Kit | 11433 | - | 11432 | 9639 |
| Válvula 4" x 6" Adapt. p/ Flange Kit, com Prisioneiro kit | 11433-001 | 8976 | 11432 | 9639 |
| Válvula 6" x 8" Adaptador para Flange Kit | 12225 | - | 12159 | 12356 (pqno) 9485 (grande) |
| Válvula 6" x 8" Adapt. p/ Flange Kit, com Prisioneiro kit | 12225-001 | 9524 | 12159 | 12356 (pqno) 9485 (grande) |

8971-007
Acoplador 1/4"

9369-020
Nipel Reto 1/4"

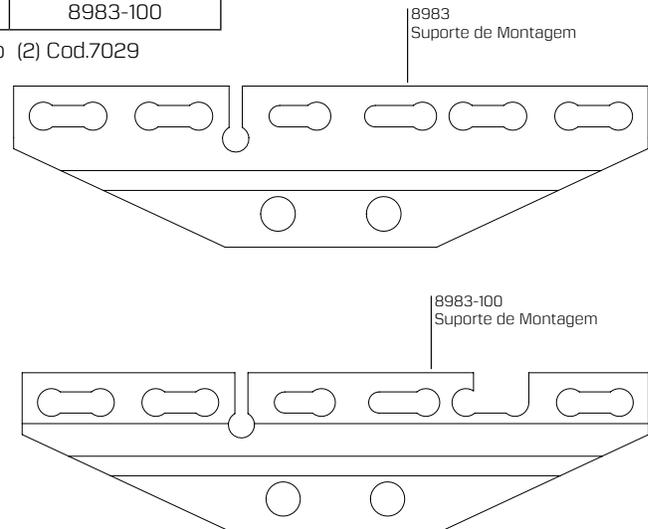
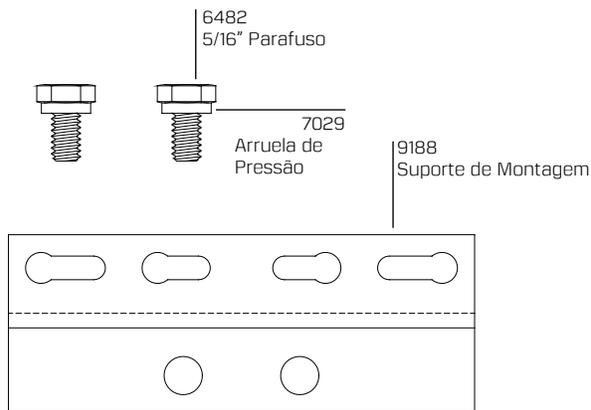


SUPOORTE DE MONTAGEM

Suportes de montagem para fixação de acessórios, como: solenóide, piloto de controle de pressão e/ou filtro às Válvulas Série 800.

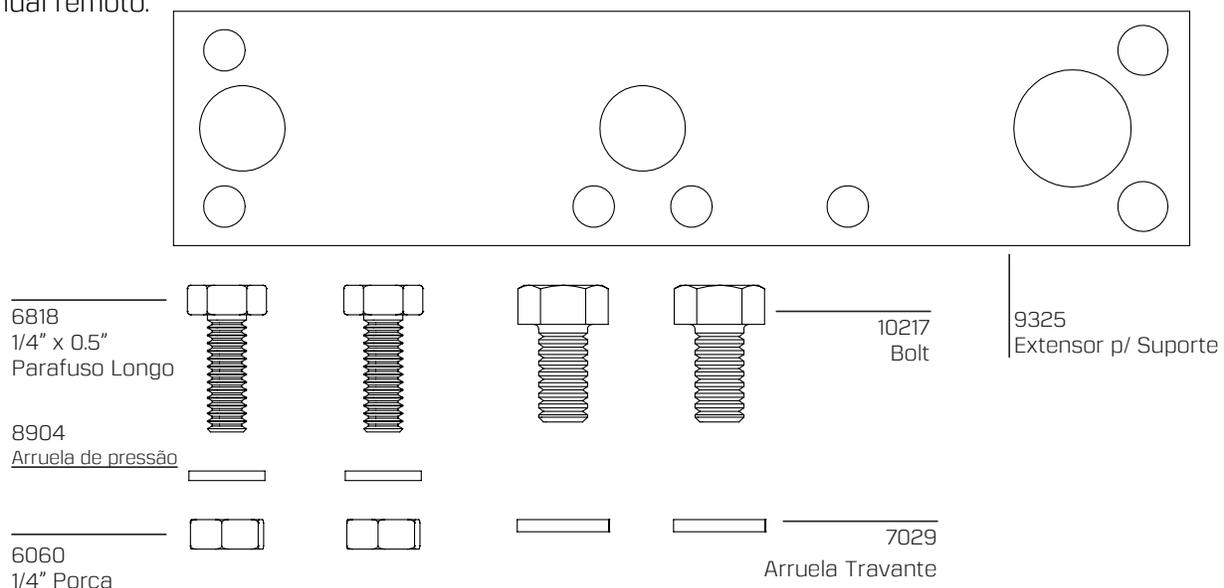
| Aplicação | Código Kit | Suporte |
|---------------------------------------|------------|----------|
| Pra Filtros Externos na Válvula 2" | 9189 | 9188 |
| Para Válvulas de 3" até 8" | 8924 | 8983 |
| Para Solenoide E29, Todas as válvulas | 12532 | 8983-100 |

Todos os Kits Incluem Parafusos (2) Cod.6482 e Arruela de Pressão (2) Cod.7029



KIT EXTENSOR P/ SUPORTE #10923

Use em conjunto com os kits de montagem padrão mostrados acima para permitir melhor posicionamento aos acessórios quando a válvula for instalada próxima ao solo ou quando forem usados kits de adaptadores de flange. Também pode ser usado para montar Válvula com seletor manual remoto.



VÁLVULA 4" REDESENHADA 2011

A válvula de 4" foi redesenhada em janeiro de 2011. A válvula básica de estilo "antigo" (antes-2011) pode ser usada em instalações onde a válvula de estilo "novo" de 4" não se encaixa na tubulação. As peças de estilo "novos" e "antigos" não são intercambiáveis.

Reposição Válvula Básica Antes de 2011
(contacte a fábrica sobre disponibilidade)

| Código | Pressão |
|----------|------------|
| 9178-104 | 10-50 psi |
| 9178-109 | 30-200 psi |
| 9178-115 | 18-80 psi |

2011-Atual

Válvula Básica



Antes-2011

Válvula Básica



Luva



Luva



Gaiola

Gaiola com ranhura para anel O-ring



Gaiola

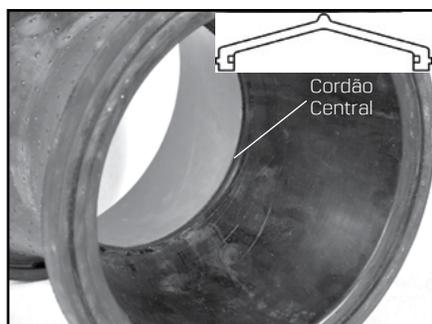
A face da gaiola tem sulcos e não possui um o-ring.



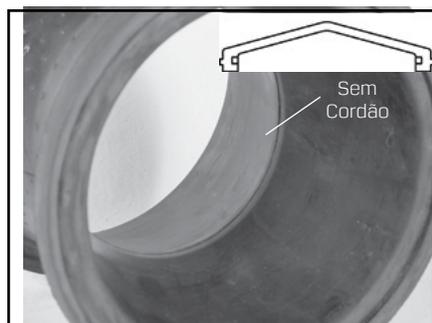
MUDANÇAS DE PROJETO DA VÁLVULA DE 6"

A válvula de 6" foi redesenhada em 1996. As peças anteriores a 1996 ("estilo antigo") não são compatíveis com a válvula de estilo "novo". Pequenas revisões periódicas na luva e na barreira central desde 1996 são mostradas abaixo e são compatíveis com todas as válvulas pós-1996.

LUVA



2001-Atual
Sem Nervuras.
Cordão Central



1996-2000
Sem Nervuras
Sem Cordão Central
Descontinuada



Antes-1996 estilo "antigo"
*Nervuras no interior da luva
Entre em contato com a fábrica
para disponibilidade*

GAIOLA



1996-Atual
Ranhura p/ O-ring



**Antes-1996
estilo "antigo"**
Face rugosa com
junta *Descontinuada*

BARREIRA CENTRAL



2022-Atual
Preta, Duas Peças
Moldadas, Borda
Curvada de Plástico
#13082

Versões anteriores usam o-ring central #8973



2008-2021
Branca, Borda
Curvada Plástica
(UHMW)
Descontinuada



1999-2008
Borda Curvada de
Latão
Descontinuada



Final 1996-1998
Borda reta de
latão
Descontinuada



1996
Borda Reta de
Plástico
Descontinuada



**Antes-1996
Estilo Antigo**
Borda ranhurada
em latão
Descontinuada