



Catálogo de Suporte a Produtos Scienco



Experience In Motion



Fornecedor de Bombas para o Mundo

Flowserve é a força motriz no mercado industrial global de bombas. São poucos, dentre os fabricantes de bombas, que podem atingir a capacitação possuída pela Flowserve em engenharia hidráulica, projeto mecânico ou em ciência dos materiais.

Projetos de Bomba

A Flowserve oferece uma ampla variedade de tipos de bomba complementares, construídas segundo normas mundiais reconhecidas e especificações de cliente. Nenhum outro fabricante mundial de bombas possui o grau ou amplitude de especialidade na aplicação bem sucedida de bombas e sistemas de bombeamento pré-engenheirados, engenheirados e para fins especiais.



Marcas de Destaque Tradicionais

ACEC™ Centrifugal Pumps

Aldrich™ Pumps

Byron Jackson® Pumps

Calder™ Energy Recovery Devices

Cameron™ Pumps

Durco® Process Pumps

Flowserve® Pumps

IDP® Pumps

Lawrence Pumps®

Niigata Worthington™ Pumps

Pacific® Pumps

Pleuger® Pumps

Scienco™ Pumps

Sier-Bath® Rotary Pumps

TKL™ Pumps

United Centrifugal® Pumps

Western Land Roller™ Irrigation Pumps

Wilson-Snyder® Pumps

Worthington® Pumps

Worthington Simpson™ Pumps



A Experiência Faz a Diferença

Bombas Scienco da Flowserve são as bombas de transferência de produtos químicos mais confiáveis no setor agrícola. Em termos de bombas e produtos químicos, as bombas Scienco oferecem o desempenho e a confiabilidade esperada de uma líder no mercado. Afinal, a Scienco fornece sistemas de transferência de produtos químicos há mais de 30 anos.

Colhendo Benefícios

A linha versátil de bombas de transferência Scienco oferecer numerosos benefícios e opções.

- Projetos de bomba — modelos de bomba de diafragma, bomba pneumática de pistão e bomba manual
- Flexibilidade de montagem — configurações horizontal ou vertical
- Resistência a produtos químicos — construção metálica ou em plástico
- Auto escorvantes
- Portáteis
- Facilidade de operação e manutenção

Confiabilidade Garantida

As bombas líderes de mercado Scienco também são fornecidas com um programa de atendimento líder no setor. A Scienco oferece seu Programa de Serviço de 5 Anos nas suas bombas standard PH6 e medidores de vazão SEM-10 montados sobre bomba.

Durante cinco anos, a partir da data de fabricação, a Scienco irá disponibilizar uma bomba em substituição ou componentes eletrônicos do medidor dentro de 24 horas, no caso de falha do equipamento.

Através desse programa, os usuários de bombas Scienco empregarão menos capital e tempo com equipamentos de transferência de produtos químicos do que no passado.



Para obter informações adicionais sobre bombas Scienco ou seu Programa de Atendimento de 5 Anos, favor ligar para USA 800-343-PUMP (7867).

Bomba PH6



Bomba PH6 Montada na Horizontal

Bomba PH6 montada na horizontal com carcaça em Nylon e bocal de 50 mm (2 pol.)

Características

- Montagem de topo em tanque horizontal
- Bomba com carcaça de Nylon
- Selos de EPDM padrão; selos de Viton opcionais
- Medidor de vazão SEM-10 padrão
- Mangueira de descarga
- Válvula de esfera e bico
- Programa de Atendimento de 5 Anos

Configurações Disponíveis

Código: **CES-PH6** (acima ilustrada)

- Adapta-se a tanques com aberturas de 25 ou 50 mm (1 ou 2 pol.)
- Redutor incluído

Código: **CES-PH6-04** (ilustrada à esquerda)

- Equipa tanques com aberturas de 50 mm (2 pol.)
- Inclui
 - Tubo pescador
 - Came de fixação fêmea de 50 mm (2 pol.) com roscas internas
 - Came de fixação macho a 90° de 50 mm (2 pol.) com roscas externas
 - Adaptador de bocal com rosca NPT de 50 mm (2 pol.)

Bomba de transferência de Diafragma PH6

A bomba de diafragma PH6 é uma bomba de transferência versátil, projetada para uso com fluidos de baixa ou alta viscosidade. Padrão para muitos sistemas de transferência de produtos químicos destinados à (“agricultura ag-chem mini-bulk”), a bomba PH6 é resistente a produtos químicos, facilmente transportável e altamente confiável. Todos os PH6 bombas são 100% compatíveis com EPA 165,45.

Características

- Construção em Nylon® resistente a produtos químicos; disponível também em polipropileno
- Montagem de topo em contêiner vertical ou horizontal
- Cartucho removível contendo diafragma, válvulas e conjunto de recirculação facilita a manutenção e a troca no campo
- Diversos Projeto com múltiplas câmaras de bombeamento para elevada confiabilidade
- Selos de EPDM são padrão; selos de Viton® são opcionais
- Medidores de vazão SEM-10 disponíveis
- Mangueira de descarga disponível
- Válvula de esfera e bico disponíveis
- Materiais de construção em contato com o fluido
 - Nylon reforçado com fibra de fibra
 - Polipropileno reforçado com fibra de fibra
 - Sulfeto de polifenileno (PPS)
 - Aço inoxidável
 - Elastômero de Viton
 - Diafragma de Santoprene®
- EPA 165,45 complacente
- Programa de Atendimento de 5 Anos na maioria dos sistemas

Parâmetros Operacionais

- Fluxos até 38 l/min (10 gpm) a 16°C (60°F)
- Pressões até 1,7 bar (25 psi)
- Temperaturas até 55°C (130°F)
- Motor 12 VCC, operado a bateria, com cabo de 6,1 m (20 pés); opcionalmente motor de 110 VCA



Bomba PH6 Montada na horizontal com tampão SPAN

(Porca Adaptadora de Plástico Scienco)
A bomba de diafragma PH6 é também disponibilizada com SPAN.

Características

- Tampão com SPAN equipa tanques com aberturas de rosca macho de 190,5 mm (7,5 pol.).
- Construção de Nylon resistente a produtos químicos
- Montagem de topo em contêiner horizontal
- Cartucho removível contendo diafragma, válvulas e conjunto de retorno, facilitando a manutenção e a troca no campo.
- Projeto com múltiplas câmaras de bombeamento para elevada confiabilidade
- Selos de EPDM são padrão; selos de Viton são opcionais
- Mangueira de descarga
- Válvula de esfera e bico
- Programa de Atendimento de 5 Anos

Configurações Disponíveis

Código: **CES-PH6-07**

- Sem recirculação
- Inclui medidor de fluxo SEM-10FTE

Código: **CES-PH6-10** (ilustrada)

- Recirculação automática

Código: **CES-PH6-13**

- Recirculação manual
- Inclui
 - Medidor de vazão SEM-10FTE
 - Tubo pescador



Sistemas PH6 CADDY

A bomba de diafragma PH6 é disponibilizada em uma configuração CADDY resistente e leve para facilidade de transporte.

Características

- Armação tubular resistente e leve
- Motor de 12-volts com cabo de 6,1 m (20 pés)
- Bocal de sucção de 25 mm (1 pol.), adaptável à maioria das conexões de contêiner
- Bomba com carcaça em Nylon; disponível com carcaça em polipropileno
- Selos de EPDM são padrão; selos de Viton são opcionais
- Programa de Atendimento de 5 Anos

Configurações Disponíveis

Código: **CADDY-PH6**

- Inclui
 - Duas mangueiras de EPDM, de 25 mm (1 pol.)
 - Válvula de esfera e bico
 - Medidor de vazão SEM-10

Código: **CADDY-PH6-01**

- Mesmo que a CADDY-PH6, sem mangueiras, válvula de esfera e bico

Código: **CADDY-PH6-02**

- Mesmo que a CADDY-PH6, sem medidor de vazão SEM-10

Código: **CADDY-PH6-03**

- Mesmo que a CADDY-PH6, mas com motor de 110-volts

Código: **CADDY-PH6-10SS**

- Mesmo que a CADDY-PH6, mas com medidor de vazão SEM-10SS



Bomba Vertical PH6

Bomba PH6 com carcaça em Nylon e um bocal de 50 mm (2 pol.)

Características

- Montagem de topo em contêiner vertical
- Carcaça em Nylon para a bomba
- Selos de EPDM são padrão; Viton disponível
- Motor de 12-volts com cabo de 6,1 m (20 pés)
- Adaptador de bocal PH-25 com gaxeta
- Tubo pescador
- Programa de Atendimento de 5 Anos

Código: **PH6 Pump**



Bomba Vertical PH6 para Tambores

Bomba PH6 para tambores ou tanques com bocais de 50 mm (2 pol.)

Características

- Montagem de topo em contêiner vertical
- Caixa de Nylon para a bomba com selos de EPDM
- Motor de 12-volts com cabo de 6,1 m (20 pés)
- Adaptador de bocal PH-25 e tubo pescador
- Mangueira de descarga, válvula de esfera e bico
- Programa de Atendimento de 5 Anos

Código: **PH6P07**

Código: **PH6P01**

- Somente bomba, motor e cab o

Bomba DD6



Bombas de Diafragma Auto-escorvantes DD6

A DD6 é uma bomba de diafragma auto-escorvante, robusta e versátil, projetada para transferir líquidos de alta ou baixa viscosidade. Ela é ideal para mistura, transferência e lavagem em sistema fechado. Todos os DD6 bombas são 100% compatíveis com EPA 165,45.

Características

- Carcaça de bomba durável, de polipropileno reforçado com fibra de vidro, e unidade motriz de aço inoxidável, fornecem excelente resistência contra corrosão.
- Construção de diafragma com pistão de seis células pode funcionar a seco sem danos.
- Projeto de montagem exclusiva permite mistura, transferência e lavagem em sistema fechado.
- Bocal de descarga, deslizante no local, gira 120° para operação fácil.
- Unidade motriz permite o acionamento de mais de uma bomba com o mesmo motor.
- Baixo consumo de corrente permite que o motor acione a bomba sem superaquecimento.
- Tampa da bomba protege pistões e molas contra os elementos, quando fora de uso.
- Suspiro de tanque manual padrão
- Materiais de construção em contato com o fluido
 - Nylon reforçado com fibra de fibra
 - Polipropileno reforçado com fibra de fibra
 - Sulfeto de polifenileno (PPS)
 - Aço inoxidável
 - Elastômero de Viton
 - Santoprene
- EPA 165,45 complacente

Parâmetros Operacionais

- Vazões até 2,0 m³/h (9 gpm)
- Pressões até 1,7 bar (25 psi)
- Temperaturas até 55°C (130°F)

Código: **DD6 Pump/CKVLV**



Motor DD6

Motor de 12-volts para a bomba DD6

Características

- Motor de 12-volts com cabo de 6,1 m (20 pés)
- Velocidades de motor até 2600 rpm
- Corrente operativa em operação de 12 a 16 ampères
- Motor de 110-volts opcional

Código: **DD6 Motor**



Pacote da Unidade Motriz DD6

Pacote da unidade motriz para a bomba DD6

Características

- Motor de 12-volts com cabo de 6,1 m (20 pés)
- Mangueira de descarga em EPDM
- Válvula de esfera e bico
- Cotovelo de descarga em alumínio (KD-23-AC)
- Conexão rápida em alumínio

Configurações Disponíveis

Código: **Unidade Motriz-PKG-10**

- Inclui medidor de vazão SEM-10

Código: **Unidade Motriz-10FT**

- Inclui medidor de vazão SEM-10FT

Código: **Unidade Motriz-10SS**

- Inclui medidor de vazão SEM-10SS

Bomba AP-30



Bomba Pneumática de Pistão AP-30

A Bomba Pneumática de Pistão AP-30 é uma bomba de alta capacidade e baixa manutenção para herbicidas, óleo diesel, gasolina, óleo lubrificante e outros serviços industriais e de produtos químicos agrícolas.

Características

- Construção robusta sem contato metal contra metal
- Versatilidade do suprimento pneumático
 - Compressores de ar auxiliares estacionários ou portáteis
 - Cilindros portáteis de gás carbônico
- Quantidade mínima de peças móveis
- Sem motor para queimar, reparar ou trocar
- Não se avaria na ausência de consumo
- Adaptador de bocal com rosca NPT, de 50 mm (2 pol.)
- Tubo pescador
- Materiais de construção
 - Carcaça — Alumínio
 - Pistão — Alumínio
 - Camisas de pistão — Aço inoxidável
 - Anel de pistão — PTFE com suporte de anel O-ring de Buna®
 - Gaxeta — PTFE
 - Válvulas — Nylon
 - Molas de válvula — Aço inoxidável
 - Eixo — Aço inoxidável

Parâmetros Operacionais

- Vazões até 10 m³/h (30 gpm)
- Pressão de ar máxima: 8,6 bar (125 psi)
- 15 m³/h (9 pés³/min) de ar comprimido

Código: **AP-30 Air Pump**

© Buna é uma marca registrada da The DuPont Company.

Bomba HP



Bomba HP-55 para Tambores

A Bomba HP-55 para Tambores é projetada para descarregar, com eficiência, altos volumes de produtos químicos agressivos e viscosos em baixas pressões.

Características

- Bombeio eficiente de dupla ação assegura descarga de produto em ambos os cursos ascendente e descendente.
- Projeto sem atrito elimina desgastes e impede emperramentos.
- Rótulas no bico de descarga para evitar goteiras.
- Bico de descarga aceita mangueira extensora.
- Adaptador trapezoidal de 50 mm (2 pol.)
- Adaptador NPT de 50 mm (2 pol.)
- Dispositivo de segurança anti-bombeio
- Materiais de construção em contato com o fluido
 - Polipropileno de qualidade alimentícia
 - Polietileno
- Garantia de 24-meses

Configurações Disponíveis

Código: HP-30

- Adapta-se a contêineres de 15 e de 30 galões

Código: HP-55

- Adapta-se a contêineres de 30 e de 55 galões

Bomba MHP



Bomba Manual com Medidor

A bomba manual com medidor, bombeia com precisão altos volumes de substâncias químicas com baixas pressões.

Características

- Construção em polipropileno com selagem em Viton.
- Inclui tubo de imersão, mangueira de descarga, válvula de esfera e bica.
- Precisão de até 2% por curso
- Conexão de tampão rosca de 50 mm (2 in)
- Disponível com selagem em EPDM
- Adaptador de rosca opcional
- Disponível em dois tamanhos
 - 1 litro/1 quarto de galão
 - 4 litros/4 quartos de galão
- Unidades métricas ou inglesas
- Garantia de 12 meses

Configurações disponíveis

Código: MP4Q-SS

- Capacidade de 4 quartos
- Unidades inglesas

Código: MP4L-SS

- Capacidade de 4 litros
- Unidades métricas

Código: MP1Q-SS

- Capacidade de 1 quarto
- Unidades inglesas

Código: MP1L-SS

- Capacidade de 1 litro
- Unidades métricas

Medidores de Vazão



Medidor de Vazão SEM-10

O medidor de vazão eletrônico SEM-10 oferece uma operação simples de um só toque e vem pronto para uso.

Características

- Projeto de disco nutante com deslocamento positivo mede líquidos de várias viscosidades com grande exatidão e perda mínima de pressão.
- Operação simples, com um só toque
- Mostrador de LCD mede 20 mm (0,75 pol.) e é o maior do mercado.
- Botões grandes de toque positivo
- Escolha das unidades de calibração
- Bocal traseiro de montagem, de 25 mm (1 pol.), permite que o medidor seja montado diretamente na descarga da bomba.
- Bocal lateral de 25 mm (1 pol.)
- Longa vida útil da bateria:
 - Utiliza uma bateria de lítio de 3-volts
 - Bateria substituível sem remover o medidor ou exposição a produtos químicos
- Materiais de construção:
 - Caixa — Nylon
 - Câmara do medidor — Sulfeto de polifenileno (PPS) e aço inoxidável
 - O-rings — Viton
 - Corpo da parte eletrônica — Nylon
 - Parafusos — Aço inoxidável

Parâmetros Operacionais

- Vazões de 0,5 m³/h (2 gpm) a 6,8 m³/h (30 gpm)
- Pressões até 4 bar (60 psi)
- Temperaturas até 65°C (150°F)
- Exatidão de ± 0,5%

Configurações Disponíveis

Código: **SEM-10**

Código: **SEM-10EPDM**

- Mesmo que SEM-10, mas com O-rings em EPDM



Medidor de Fluxo Contínuo SEM-10FT

O medidor eletrônico de fluxo SEM-10FT permite a montagem na extremidade da mangueira.

Características

- Configuração de fluxo contínuo permite que o medidor seja montado na extremidade da mangueira.
- Projeto de disco nutante com deslocamento positivo mede líquidos de várias viscosidades com grande exatidão e perda mínima de pressão.
- Operação simples, com um só toque
- Mostrador de LCD mede 20 mm (0,75 pol.) e é o maior do mercado.
- Botões grandes de toque positivo
- Escolha das unidades de calibração
- Bocal lateral de 25 mm (1 pol.)
- Longa vida útil da bateria:
 - Utiliza uma bateria de lítio de 3-volts
 - Bateria substituível sem remoção do medidor ou exposição a produtos químicos
- Materiais de construção : os mesmos do medidor de fluxo SEM-10

Parâmetros Operacionais

- Vazões de 0,5 m³/h (2 gpm) a 6,8 m³/h (30 gpm)
- Pressões até 4 bar (60 psi)
- Temperaturas até 65°C (150°F)
- Exatidão de ± 0,5%

Configurações Disponíveis

Código: **SEM-10FT**

Código: **SEM-10FTE**

- Mesmo que SEM-10FT, mas com O-rings de EPDM

Código: **SEM-10FTP**

- Mesmo que SEM-10FT, mas com carcaça em polipropileno e O-rings de EPDM



Medidor Eletrônico de Fluxo, de Aço Inoxidável, SEM-10SS

O medidor eletrônico de fluxo SEM-10SS é um medidor não-comercial multiuso, com carcaça de aço inoxidável. Pode ser usado com muitos pesticidas, produtos químicos e derivados de petróleo.

Características

- Projeto de disco nutante com deslocamento positivo mede líquidos de várias viscosidades com grande exatidão e perda mínima de pressão.
- Construção de aço inoxidável e plástico é durável e resistente à corrosão.
- Operação simples, com um só toque
- Mostrador de LCD mede 20 mm (0,75 pol.) e é o maior do mercado.
- Botões grandes de toque positivo
- Escolha das unidades de calibração
- Bocal traseiro de 25 mm (1 pol.) para montagem permite que o medidor seja montado diretamente na descarga da bomba.
- Bocal lateral de 25 mm (1 pol.)
- Longa vida útil da bateria:
 - Utiliza uma bateria de lítio, de 3-volts
 - Bateria substituível sem remoção do medidor ou exposição a produtos químicos
- Materiais de construção são os mesmos que para o medidor de fluxo SEM-10, com uma carcaça de aço inoxidável

Parâmetros Operacionais

- Vazões de 0,5 m³/h (2 gpm) a 6,8 m³/h (30 gpm)
- Pressões até 6,9 bar (100 psi)
- Temperaturas até 85°C (185°F)
- Exatidão de ± 0,5%

Código: **SEM-10SS**

Peças e Componentes



Motor PH6

Unidade de motor elétrico, operada a bateria, para a bomba PH6

Características

- Motor de 12-volts com cabo de 6,1 m (20 pés)
- Motor com carcaça em polipropileno
- Conjunto de prato oscilante
- Interruptor com tecla de dois estados liga/desliga
- Programa de Atendimento de 5 Anos

Código: **PH6M01**



Kit de Cartuchos PH6

Kit de cartuchos para a bomba PH6 com válvulas de aço inoxidável

Características

- Cartucho com diafragma de Santoprene pronto para instalar com válvulas de aço inoxidável
- Gaxeta inferior e O-ring de EPDM

Configurações Disponíveis

Código: **PHP Kit-01**

Código: **PHP Kit-01V**

- Mesmo que PHP Kit-01, mas com gaxeta inferior e O-ring de Viton



Kit de Cartuchos PH6 para Serviços Pesados

Kit de cartuchos para serviços pesados para a bomba PH6 com válvulas de epóxi

Características

- Cartucho com diafragma de Santoprene, pronto para instalar, com válvulas de epóxi
- Gaxeta de EPDM
- O-ring de EPDM

Código: **PHP Kit-01EPOXY**



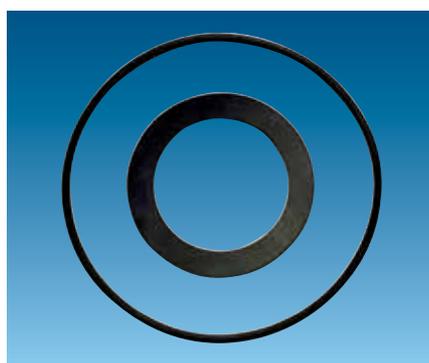
Kit de Cartuchos com Polimento Eletrolítico PH6

Kit de cartuchos para bombas PH6 contendo válvulas com polimento eletrolítico

Características

- Cartucho com diafragma de Santoprene pronto para instalar, com válvulas de aço inoxidável com polimento eletrolítico
- Gaxeta inferior e O-ring de Viton

Código: **PHP Kit-01E**



Kit de Gaxetas de PH6

Kit de reposição de gaxetas para bombas PH6

Características

- Gaxeta inferior de EPDM
- O-ring de EPDM

Configurações Disponíveis

Código: **PHP Kit-02**

Código: **PHP Kit-02V**

- Mesmo que PHP Kit-02, mas com gaxeta e O-ring de Viton



Conjunto do Interruptor

Conjunto do interruptor para a bomba PH6 e o motor DD6

Características

- Interruptor com tecla de dois estados liga/desliga
- Tampa da caixa de derivação moldada
- Parafusos

Código: **PHP Kit-03**

Peças e Componentes



Kit de Cartuchos SS6

Kit de cartuchos para a bomba SS6

Características

- Cartucho com diafragma de Santoprene
- Gaxeta inferior e O-ring de Viton

Configurações Disponíveis

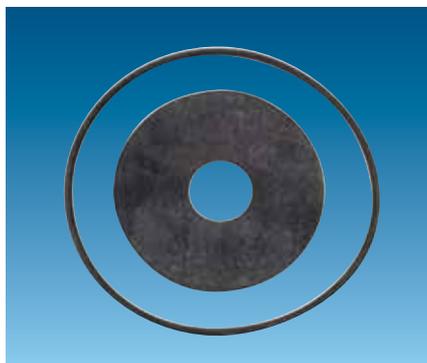
Código: **SS6 Kit-02**

Código: **SS6 Kit-02V**

- Mesmo que SS6 Kit-02, mas com diafragma de Viton

Código: **SS6 Kit-02A**

- Mesmo que SS6 Kit-02, mas com válvulas com polimento eletrolítico



Kit de Gaxetas SS6

Kit de reparo de gaxetas para a bomba SS6

Características

- Gaxeta em Viton
- O-ring em Viton

Configurações Disponíveis

Código: **KD-53**

Código: **KS-29**

- Mesmo que KD-53, mas com gaxeta e O-ring em EPDM



Kit de Reparos AP-30

Kit de recondicionamento para reparo da bomba pneumática AP-30

Características

- O-rings em Buna-N
- Anel de pistão em PTFE
- Válvulas em Nylon e sobressalentes de válvula
- Gaxeta chevron
- Arruela de espuma
- Gaxeta

Código: **AP-30 Kit**



Kits de Cotovelo

Kits de cotovelo para bombas DD6

Características

- Cotovelos em alumínio fundido
- O-rings em Viton com espaçador

Configurações Disponíveis

Código: **KD-23-AC**

- Kit de cotovelo, came de fixação macho, 25 mm (1 pol.)

Código: **KD-23-01**

- Kit de cotovelo NPT de 25 mm (1 pol.) inclui mola ondulada



Válvula de Esfera e Bico

Válvula de esfera não-metálica e bico

Características

- Válvula de esfera NPT e bico, de 25 mm (1 pol.)
- Construção em polipropileno

Código: **PH-20**



Mangueira

Mangueira para sucção ou descarga de bombas PH6, DD6 e SS6

Características

- Mangueira em EPDM 25 mm x 3,65 m (1 pol. x 12 pés)
- Conexões em polipropileno com 2 tranças e 4 camadas

Código: **EP-58-09**

Peças e Componentes



Tubo Pescador Ajustável

Tubos pescadores ajustáveis de polipropileno

Características

- Ajustável de 67,3 a 120,7 cm (26,5 a 47,5 pol.)
- Conexão de braçadeira para mangueira
- Mangueira de borracha
- Braçadeiras

Configurações Disponíveis

Código: **Xtube-V**

- Inclui O-rings de Viton

Código: **Xtube-E**

- Inclui O-rings de EPDM



Tubo Pescador Roscado, Ajustável

Tubo pescador roscado, ajustável, de polipropileno

Características

- Ajustável de 67,3 a 120,7 cm (26,5 a 47,5 pol.)
- Roscas macho para tubo de 25 mm (1 pol.)

Configurações Disponíveis

Código: **Xtube-TV**

- Inclui O-ring de Viton

Código: **Xtube-TE**

- Inclui O-ring de EPDM



(Junta P/N CL-29 no incluída)

Adaptador de bocal

Adaptador de bocal

Características

- Adapta rosca NPT macho de 50 mm (2 pol.) x NPT fêmea de 50 mm (2 pol.) x NPT fêmea de 25 mm (1 pol.)

Configurações Disponíveis

Código: **PH-25**

Código: **PH-25V**

- Mesmo que PH-25, mas com capacidade de ventilação



Acoplador SS6 Monsanto para Tanque

Acoplador Monsanto para tanque, para uso com a bomba SS6

Características

- Conexão rápida fêmea
- Gaxeta em EPDM

Código: **FITN-19**



Conexão de Tanque Monsanto para PH6

Conexão de tanque Monsanto, para uso com bombas PH6

Características

- Conexão rápida fêmea
- Gaxeta em EPDM

Código: **FITN-33**



Gaxeta de Acoplador

Gaxeta de Reposição para Acopladores Monsanto para Tanques

Características

- Gaxeta em EPDM
- Serve em acopladores Monsanto para tanques NPT

Código: **FITN-19G**

Peças e Componentes



Tampão com SPAN

Tampão para adaptar bombas PH6 e DD6 a aberturas de tanque, de 190,5 mm (7,5 pol.)

Características

- Construção em polipropileno
- Roscas de padrão industrial

Código: **SPAN**



Adaptador para recirculação automática

Placa adaptadora com SPAN

Características

- Construção em polipropileno
- Placa adaptadora de 190 mm (7,5 pol.)
- Conjunto de válvula interna para recirculação automática
- Bocal com rosca NPT de 50 mm (2 pol.)
- Adaptador de mangueira de 18,7 mm (0,75 pol.)

Código: **SPA700RA**



Adaptador de Recirculação Manual

Placa adaptadora com SPAN

Características

- Construção em polipropileno
- Placa adaptadora de 190 mm (7,5 pol.) para recirculação manual
- Bocal com rosca NPT de 50 mm (2 pol.)

Código: **SPA700R**



Adaptador sem Recirculação

Placa adaptadora com SPAN

Características

- Construção em polipropileno
- Placa adaptadora de 190 mm (7,5 pol.) sem recirculação
- Bocal com rosca NPT de 50 mm (2 pol.)

Código: **SPA700N**



Gaxeta de Tanque

Gaxeta de tanque para placas adaptadoras. Para uso com bombas PH6 ou DD6

Características

- Gaxeta para tanque, de EPDM
- Auto-adesiva

Código: **SPA700G**



Suspiro

Suspiro anti-ventilação de tanque

Características

- Suspiro trapezoidal de 50 mm (2 pol.)
- Construção em polipropileno
- Rebites anti-ventilação em plástico
- Gaxeta para tanque, em EPDM
- O-rings em Viton

Configurações Disponíveis

Código: **Vent-00**

Código: **Vent-01**

- Mesmo que Vent-00, mas com roscas NPS

Peças e Componentes



Kit de Eletrônicos SEM-10

Kit de eletrônicos para reparo do medidor de vazão SEM-10. Pode ser também usado no medidor de vazão SEM-10FT.

Características

- Mostrador eletrônico de LCD
- Bateria de lítio de 3-volts
- Gaxeta de fixação
- Parafusos em aço inoxidável

Código: **SEM-10 Kit-1**



Kit de Câmara SEM-10

Kit de reparo da câmara para medidor de vazão SEM-10. Pode ser também usado no medidor de vazão SEM-10FT.

Características

- Nylon
- Roda magnética
- O-rings superior e inferior em Viton

Configurações Disponíveis

Código: **SEM-10 Kit-2**

Código: **SEM-10 Kit-2E**

- Mesmo que SEM-10 Kit-2, mas com O-rings em EPDM



Kit de Eletrônicos SEM-10SS

Kit de reparo de eletrônicos para medidor de vazão SEM-10SS

Características

- Conjunto de eletrônicos em potes
- Bateria de lítio, de 3[-] volts
- Gaxeta de fixação
- Parafusos em aço inoxidável

Código: **SEM-10SS Kit**



Kit de Conversão SEM-10SS

Converte medidor de vazão SEM-30 no medidor de vazão SEM-10SS

Características

- Conjunto de eletrônicos em potes
- Tampa moldada em aço inoxidável
- Gaxeta de fixação
- O-rings em Viton
- Parafusos em aço inoxidável

Código: **SEM-10SS CONV**



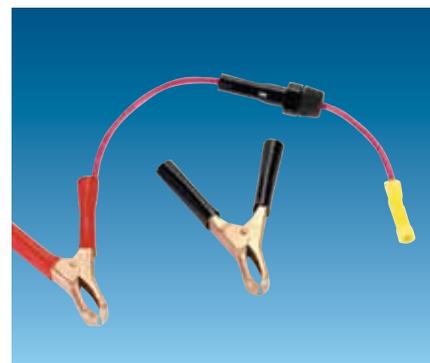
Kit de Câmaras SEM-10SS e SEM-30

Kit de reparo de câmaras para medidores de vazão SEM-10SS

Características

- Conjunto porta-ímã
- Arruela
- Conjunto do engate acionador e pino
- Conjunto de prato oscilante e caixa
- O-rings em Viton

Código: **SEM-20 Kit**



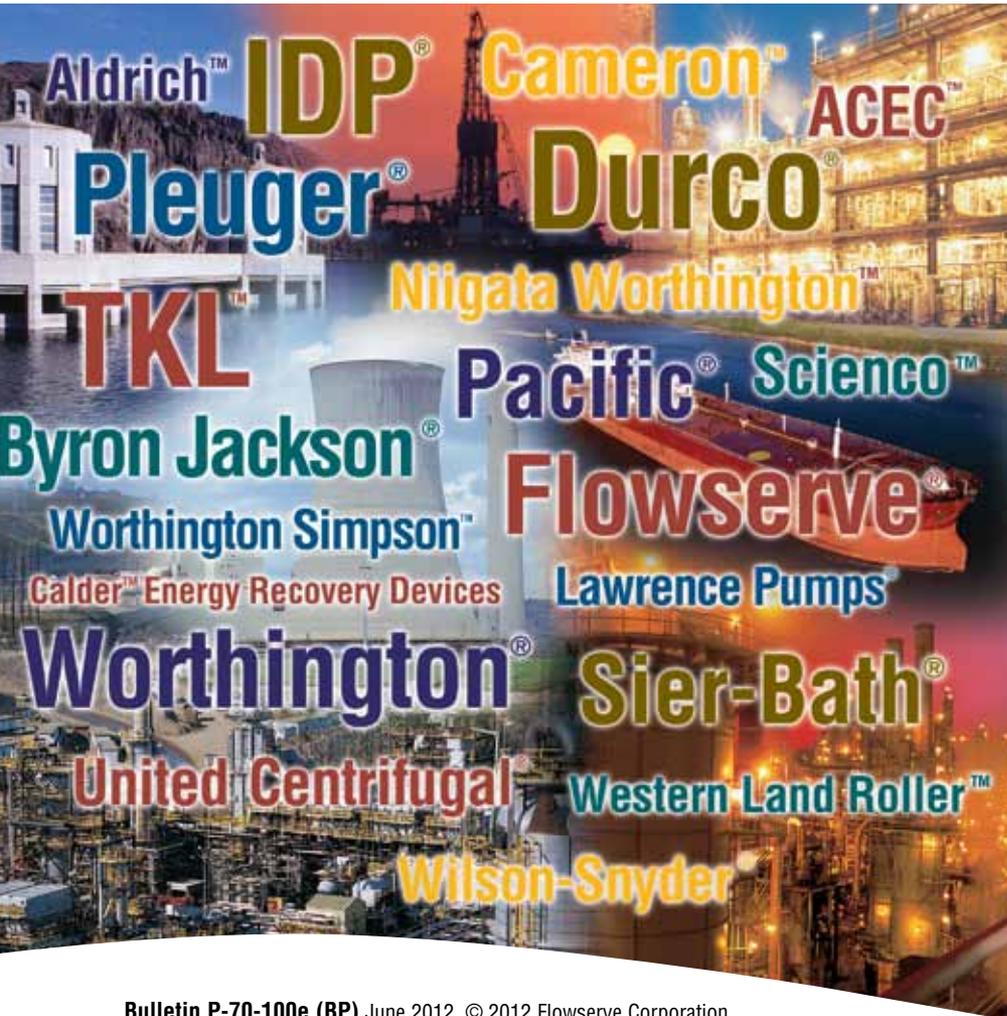
Kit para Cabo de Força PH6

Kit de reparo para o cabo de força PH6

Características

- Garra tipo jacaré vermelha com porta-fusível
- Garra tipo jacaré preta

Código: **PHA-06**



Bulletin P-70-100e (BP) June 2012. © 2012 Flowserve Corporation

Para localizar um representante Flowserve na sua região, visite www.flowserve.com.

Para obter mais informações sobre a Flowserve Corporation, visite www.flowserve.com ou ligue para +1 937 890 5839.

EUA e Canadá

Flowserve Corporation
5215 North O'Connor Blvd.
Suite 2300
Irving, Texas 75039-5421 EUA
Telephone: +1 937 890 5839

Europa, Oriente Médio, África

Flowserve Corporation
Parallelweg 13
4878 AH Etten-Leur
The Netherlands
Telephone: +31 76 502 8100

América Latina

Flowserve Corporation
Martín Rodríguez 4460
B1644CGN-Victoria-San Fernando
Buenos Aires, Argentina
Telephone: +54 11 4006 8700
Fax: +54 11 4714 1610

Ásia Pacífico

Flowserve Pte. Ltd.
10 Tuas Loop
Cingapura 637345
Telephone: +65 6771 0600
Fax: +65 6862 2329