

Válvulas Borboletas InterAtiva - Série NQ



A Válvula Borboleta InterAtiva totalmente revestida para o seu processo especial!

Especificações

Válvula concêntrica PTFE x PTFE

As válvulas revestidas da InterAtiva, possuem desempenho excelente e alta performance nas aplicações onde os fluidos são severamente agressivos e promovem ataques crônicos aos materiais metálicos ou elastômeros. Essas válvulas apresentam-se em aplicações, onde o fluido é agressivo na questão química, mas com temperaturas máximas de 100°C e pressões até 15 bar.

Aplicações

- Ph ácidos - Abaixo de 4
- Ph alcalinos acima de 10
- Enxofre
- Lodos
- CIP
- Osmose reversa
- Licores Brandos
- Detergentes

Materiais

- Disco WCB totalmente sintetizado e revestido em PTFE;
- Válvula borboleta sem partes internas metálicas expostas ao fluido;
- Fixação entre flanges ASME B16.5;
- Possibilidade de automação com facilidade de montagem;

Norma de construção

API 609 Categoria A

Dimensões

2" a 24"

Especificação de Inspeção

Pressão Nominal	1.0Mpa - 10 Bar
Teste de Pressão do corpo	1.5Mpa - 15 Bar
Teste de pressão da sede	1.1Mpa - 11 Bar
Media adequada	Ácido forte e solventes orgânicos (exceto metais alcalinos dissolvidos e flúor elementar)
Temperatura adequada	-10C° ~ 100°C

Atuadores Pneumáticos e Acessórios Inter-Tork



A linha de atuadores pneumáticos Inter-Tork tipo Pinhão/Cremalheira em Alta Performance, possui uma grande variação de torques e sistemas de acoplamento, com atendimento e assistência local disponível em todo o território nacional.

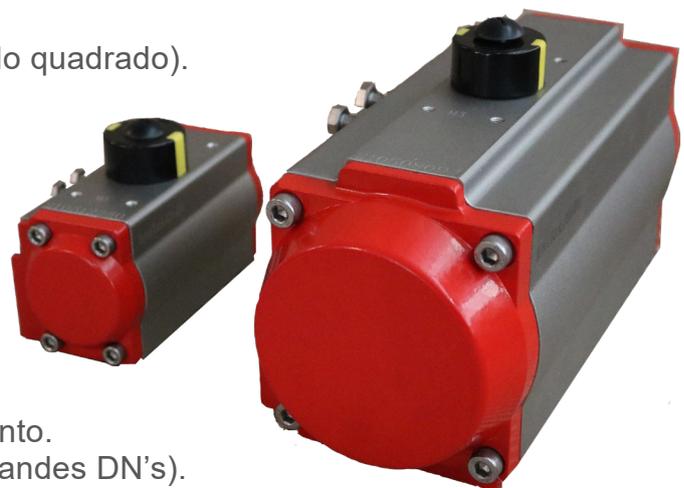
Além de acessórios de automação, como o Fim de Curso, Solenoides e Posicionadores.

Atuadores Pneumáticos Inter-Tork

Série IT-DA & IT-SR

Especificações

- Corpo único em alumínio anodizado duro.
- Brunimento interno da camisa para menor torque.
- Tipo Dupla Ação.
- Tipo Simples Ação com set de 6 a 16 molas.
- Acoplamento conforme ISO 5211/DIN 3337 (duplo quadrado).
- Montagem NAMUR VDI/VDE 3845.
- Pinhão revestido.
- Tampas com pintura Epoxi.
- Porcas e Parafusos em Inox.
- Temperatura de 0°C a 100°C.
- Molas Encapsuladas.
- Torque constante e linear.
- Sistema deslizante anti-fricção.
- Kit Manutenção simples e fácil reparo.
- Redução da Histerese por sistema de deslizamento.
- Olhais de içamento para facilitar o manuseio (Grandes DN's).
- Personalização de acordo com a necessidade do cliente.
- Possível revestimento em Nylon/Níquel mediante a Folha de dados (FD).
- Alternativa de fornecimento com o corpo em Inox.
- Possível fornecer as vedações em Viton.
- Pressão Máxima de Trabalho – 8 Bar.
- Necessidade de ar seco e limpo sem lubrificação.
- Ajuste de aberto e fechado.
- 34 modelos padrões - Atende range de 4 a 8.000N.m.

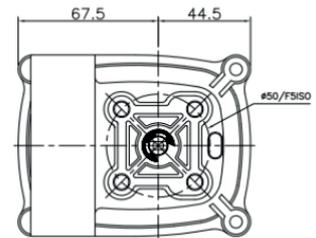
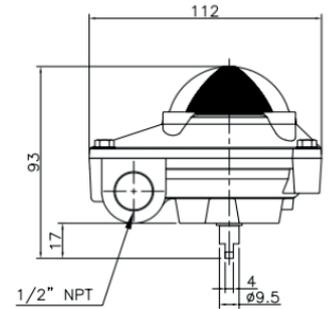
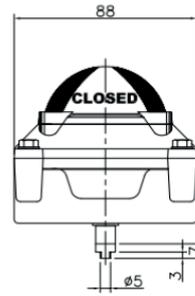


Chave fim de curso Série ITA210N

O Fim de Curso Inter-Tork modelo IA-120N é indicado para monitoramento de posição da válvula, indicando se a mesma está totalmente aberta ou fechada.

Especificação

- 02 chaves mecânicas tipo SPDT
- 02 conexões elétricas 1/2" NPT (Fêmea)
- Haste e suporte em aço inoxidável
- Acoplamento conforme norma VDI/VDE 3845
- Montagem direta em atuadores padrão Namur
- Terminal de bornes de 8 pontos
- Grau de proteção IP67
- Temperatura de trabalho de -20°C à +80°C
- Suporte de instalação padrão incluso

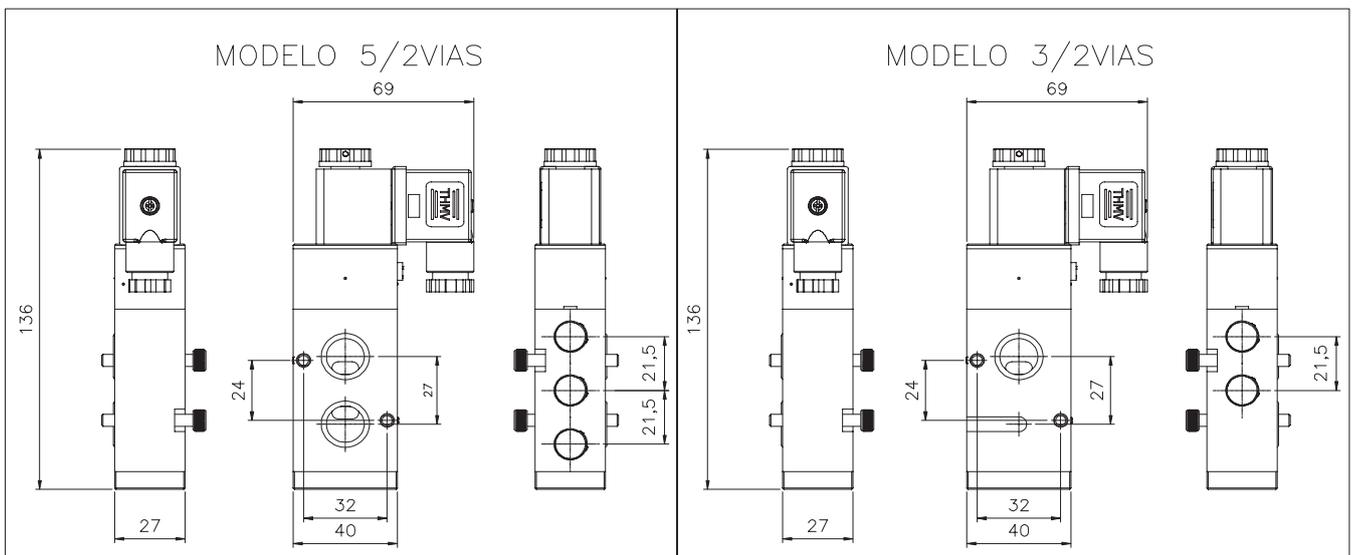
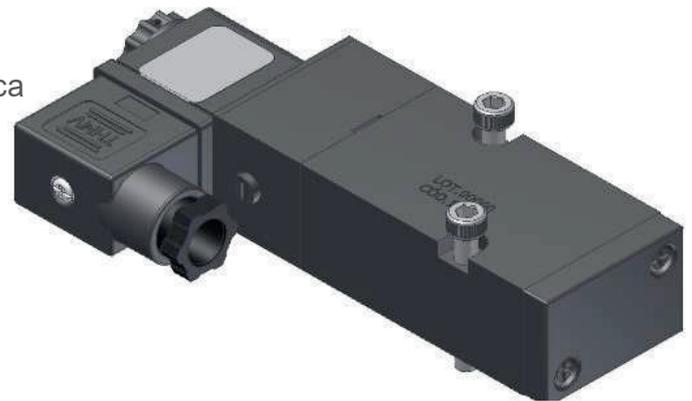


Válvula Solenoide Inter-Tork Série IT-VSP

As válvulas solenoides Namur Inter-Tork série IA-VSP podem ser utilizadas em atuadores pneumáticos de simples e dupla ação. Voltagens, potência e corrente variadas mediante a necessidade da planta.

Especificação

- Corpo em alumínio anodizado com pintura eletrostática
- Embolo/Polo: Aço Inoxidável AISI 430
- Mola: Aço Inoxidável AISI 302
- Vedação: Polímero N30000-7 (Nitrílico)
- Acionamento elétrico com bobinas série "F"
- Retorno por mola
- Acionamento manual local
- Temperatura de trabalho de -20°C à +80°C
- Suporte de instalação padrão incluso



Inter-Service

A InterAtiva oferece todo o suporte que você precisa, em todas as fases do projeto ou empreendimento. Tão importante quanto ter um produto novo, é mantê-lo em bom estado e funcionamento com um suporte técnico de qualidade, orientação e assistência necessária para manutenção ou reparo de equipamentos.

Serviços especiais prestados pela InterAtiva:

- > Acompanhamento de instalação;
- > Treinamento e consultoria;
- > Manutenção In loco;
- > Restauração;
- > Troca de válvulas de terceiros;
- > Serviços e peças com garantia de fábrica.



Atuadores e Acessórios Inter-Tork



Alavanca



Caixa redutora



Atuador Pneumático



Válvula Solenóide



Fim de curso



Inter-Tork é uma marca de engenharia e tecnologia de produção de atuadores pneumáticos, acessórios, automação e instrumentação industrial.

Conheça toda a linha de atuadores pneumáticos Inter-Tork tipo Pinhão/Cremalheira em Alta Performance, com grande variação de torques e sistemas de acoplamento.

Atendimento e assistência local disponível em todo o território nacional.

"Torque de 4 a 8.000Nm para otimizar o seu dimensionamento com 34 opções de produtos".



Inter-Drilling

Os serviços de derivação e bloqueio em carga da Inter-Drilling em parceria com nossa representada MUELLER Co. contempla tecnologia NO-BLO (sem vazamento), gerando maior segurança e confiabilidade.

O atendimento diferenciado e o desenvolvimento de projetos exclusivos para cada cliente, de acordo com as suas necessidades, coloca a nossa marca Inter-Drilling como a melhor solução para as mais diversas operações em carga – sem parada de linha.





interativa®

Avenida Garabed Gananian, 386 - Distrito Industrial | +55 (15) 3235-9500 interativa@interativa.ind.br
18087-340 Sorocaba, São Paulo - Brasil | www.interativa.ind.br

   @InterAtivaIndustria