

NOVO

qdos
Peristaltic Metering

Kit de conectores de mangueira qdos

Conexão simples às linhas de processo

Mangueira com construção robusta

As mangueiras flexíveis de PTFE são compatíveis com produtos químicos agressivos e corrosivos e não são afetadas por altas temperaturas.

A estrutura exclusiva da mangueira garante uma performance excelente na sucção e descarga, complementando a dosagem precisa das bombas Qdos.



Especificações técnicas

- Diâmetro interno de 1/2" (12,7 mm) com revestimento interno de PTFE antiestático e trama externa preta de polipropileno
- Mangueira com revestimento interno de PTFE, sendo internamente lisa e externamente convolutas
- Conexões das extremidades:

Extremidade 1. Mangueira com a bomba: Colar de conexão Qdos M24x2, PTFE(ferroloho 304 SS)

Extremidade 2. Mangueira com a linha de processo: Conector macho 1/2" NPT ou 1/2" BSPT, PTFE (ferroloho 304 SS)

Informações para pedido

Kit de mangueiras revestidas com PTFE para Qdos	Código da peça
0,75 m (29,5") de comprimento com conector macho 1/2" NPT	0M9.007N.TB4
0,75 m (29,5") de comprimento com conector macho 1/2" BSPT	0M9.007B.TB4
1,5 m (59,1") de comprimento com conector macho 1/2" NPT	0M9.006N.TB4
1,5 m (59,1") de comprimento com conector macho 1/2" BSPT	0M9.006B.TB4

Produtos que penetram em PTFE (por ex. cloretos, brometos e fluoretos) ou ambientes externos corrosivos podem requerer que os ferrolohos de crimpagem sejam de Hastelloy. Consulte o engenheiro de vendas da sua região.

Mangueiras flexíveis e robustas foram projetadas pela Watson-Marlow Fluid Technology Solutions (WMFTS) para conectar de forma simples e segura as bombas de dosagem química Qdos às linhas de processo dos clientes.

Características e benefícios

- Uma solução completa de dosagem química fornecida por um único fornecedor
- Entregue pronta para conectar a bomba Qdos à linha de processo
- Altamente flexível e robusta
- Solução totalmente crimpada e testada hidrosticamente para pressão
- Compatível quimicamente com ácidos e álcalis agressivos e corrosivos
- Operação ininterrupta perante flutuações de temperatura ambiente

Solução completa de um único fornecedor

A resistente mangueira de politetrafluoetileno (PTFE) junto com a bomba Qdos fornecem uma solução completa de dosagem química, proveniente de um único fabricante. Isso elimina a necessidade de compra e armazenamento de vários tipos de mangueiras e conexões para a instalação da bomba e reduz a manutenção requerida para ajustar o sistema de dosagem química.