

Kit de conectores para mangueira Qdos

Kit de conectores para mangueira Qdos

Recursos e benefícios

- Uma solução completa de dosagem química de um único fornecedor de confiança
- Kit pronto a ligar a uma bomba Qdos e a uma linha de processo para uma instalação simples e mais segura
- Altamente flexível e robusto
- Solução totalmente embutida e testada sob pressão hidrostática
- Compatível quimicamente para utilização com produtos químicos agressivos e ácidos e álcalis corrosivos
- Suporta flutuações da temperatura ambiente



Especificações técnicas

	Kit de conectores para mangueira Qdos
Diâmetro interno nominal	12.7 mm (0.5 pol)
Diâmetro interno real	13.55 mm (0.533 pol)
Comprimento	0.75 - 1.5 m (2.46 - 4.92 Pés)
Diâmetro externo	19.5 mm (0.77 pol)
Pressão de funcionamento máx.	10 bar (145 psi)
Pressão de rutura	40 bar (580 psi)
Pressão de teste do fabricante	20 bar (290 psi)
Certificação e conformidade	EN16643:2016
Temperatura de operação	5 °C a 45 °C (41 °F a 113 °F)
Raio de curvatura	76 mm (3 pol)
Prazo de validade	5 anos
Peso por unidade de comprimento	(
Tampa	Nenhum
Conexão da extremidade	Conexões NPT e BSPT "macho", material de PTFE antiestático
Opções de rotulagem	Padrões

Materiais de construção

	Kit de conectores para mangueira Qdos
Tubo de revestimento interno	PTFE antiestático
Trama	Polipropileno
Conectores de fluido	PTFE antiestático
Virola	Aço inoxidável inox 304, Hastelloy C276
Colar do conector	Polipropileno

Material do ferrolho disponível também em Hastelloy (C276)

Códigos dos produtos

Nome do produto	Comprimento	Virola	Conector terminal de processo	Código do produto
Kit de mangueira de PTFE Qdos HI-FLO, com 0,75 m de comprimento, virolas em aço inoxidável 304	0,75 m (29,52 pol)	Aço inoxidável 304	BSPP macho de 1¼"	0M9.607G.SK0*
Kit de mangueira de PTFE Qdos HI-FLO, com 0,75 m de comprimento, virolas Hastelloy	0,75 m (29,52 pol)	Hastelloy	BSPP macho de 1¼"	0M9.607G.HK0*
Kit de mangueira de PTFE Qdos HI-FLO, com 1,5 m de comprimento, virolas em aço inoxidável 304	1,5 m (59,06 pol)	Aço inoxidável 304	BSPP macho de 1¼"	0M9.606G.SK0*
Kit de mangueira de PTFE Qdos HI-FLO, com 1,5 m de comprimento, virolas Hastelloy	1,5 m (59,06 pol)	Hastelloy	BSPP macho de 1¼"	0M9.606G.HK0*

*Comprimentos específicos opcionais: de 200 mm (7,87 pol) a 18 000 mm (708,66 pol). Estes códigos de produto terminam com os sufixos 0200 a 18000

Os produtos acima referidos são certificados em conformidade com as normas NSF/ANSI/CAN 61 e NSF/ANSI/CAN 372 no que se refere aos requisitos de ausência de chumbo

Isenção de responsabilidade: As informações contidas neste documento são consideradas corretas, porém a Watson-Marlow Limited não se responsabiliza por nenhum erro que este documento possa conter e reserva-se o direito de alterar as especificações sem aviso prévio. É responsabilidade do utilizador garantir que o produto seja o adequado para a sua aplicação. Watson-Marlow, BioTube e PureWeld XL são marcas comerciais da Watson-Marlow Limited.



wmfts.com/global
06 October 2026