

Kit de conectores para mangueira Qdos HI-FLO

Kit de conectores para mangueira Qdos

Recursos e benefícios

- 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 HI-FLO
Diâmetro interno nominal	25.4 mm (1 pol)
Diâmetro interno real	25.4 mm (1 pol)
Comprimento	0.75 - 1.5 m (2.46 - 4.92 Pés)
Diâmetro externo	37.7 mm (1.48 pol)
Pressão de funcionamento máx.	7 bar (102 psi)
Pressão de rutura	28 bar (406 psi)
Pressão de teste do fabricante	14 bar (204 psi)
Certificação e conformidade	EC 1935/2004, EN16643:2016
Temperatura de operação	5 °C a 45 °C (41 °F a 113 °F)
Raio de curvatura	150 mm (5.9 pol)
Prazo de validade	5 anos
Peso por unidade de comprimento	(
Tampa	Nenhum
Conexão da extremidade	1,25" BSPP, Material PTFE antiestático
Opções de rotulagem	Padrões

Materiais de construção

	Kit de conectores para mangueira Qdos HI-FLO
Arame helicoidal	Não
Tubo de revestimento interno	PTFE antiestático
Trama	Polipropileno
Conectores de fluido	PTFE antiestático
Virola	Aço inoxidável inox 304, Hastelloy C276
Colar do conector	PVC
O-ring	EPDM, FKM

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