

新製品

qdos
Peristaltic Metering

Qdos ホースコネクタキット プロセスラインへの簡単な接続

耐久性に優れたホース構造

柔軟な PTFE ホースは腐食性薬液との使用に適合し、高温の影響を受けません。独自のホース構造は優れた薬液吸込吐出性能を確保し、Qdos ポンプシリーズの正確な計量性能を補完します。



技術仕様

- 内径 1/2" (12.7mm) 帯電防止 PTFE ライナー、外側ポリプロピレン黒色ブレード付き
- 内側は平滑で外側は回旋状の PTFE ライナーチューブ
- エンドフィッティング:
 - 端部1. ホースからポンプ: PTFE、M24x2 Qdos 接続カラー (304 SS フェルール)
 - 端部2. ホースからプロセスライン: PTFE、1/2" NPT または 1/2" BSPT オスコネクタ (304 SS フェルール)

注文情報

Qdos PTFE ライナーホースキット	注文コード
長さ 0.75m (29.5")、1/2" NPT オスコネクタ付き	0M9.007N.TB4
長さ 0.75m (29.5")、1/2" BSPT オスコネクタ付き	0M9.007B.TB4
長さ 1.5m (59.1")、1/2" NPT オスコネクタ付き	0M9.006N.TB4
長さ 1.5m (59.1")、1/2" BSPT オスコネクタ付き	0M9.006B.TB4

PTFE に浸透する媒体 (塩素、臭化物、フッ素など) またはその他の腐食性外部環境は Hastelloy 圧着フェルールを必要とする場合があります。担当セールスエンジニアにお問い合わせください。

Watson-Marlow Fluid Technology Solutions (WMFTS) の柔軟性と耐久性に優れたホースは、Qdos 薬液計量ポンプをお客様の既存のプロセスラインへと簡単、安全、確実に接続するよう設計されました。

特徴と利点

- 確実なサプライヤー 1 社による完全な薬液注入ソリューション
- Qdos ポンプとプロセスラインにすぐに接続できるように供給され、設置が簡単で安全
- 優れた柔軟性と耐久性
- 完全に圧着され、流体静力学的に圧力試験済みのソリューション
- 腐食性酸およびアルカリと使用するための化学的適合性
- 周囲温度の変動に対応

サプライヤー 1 社による完全なソリューション

耐薬品性ポリテトラフルオロエチレン (PTFE) ホースは、Qdos ポンプと併用されると、着実なサプライヤー 1 社による完全な薬液注入ソリューションとなります。これにより、ポンプ設置のために各種チューブや継手を調達して在庫を用意する必要がなくなり、薬液注入システムを構成する保守が低減します。