

**NUEVO**



# Set de conectores de manguera Qdos

## Conexión simple a líneas de proceso



**Las mangueras flexibles y robustas de Watson-Marlow Fluid Technology Solutions (WMFTS) han sido diseñadas para ofrecer una conexión simple y más segura de una bomba dosificadora de productos químicos Qdos a una línea de proceso existente de un cliente.**

### Características y ventajas

- Una solución completa de dosificación de productos químicos de un solo proveedor fiable
- Se suministra lista para conectar con una bomba Qdos y una línea de proceso, lo que facilita la instalación y la hace más segura
- Alta flexibilidad y resistencia
- Solución íntegramente prensada y sometida a pruebas de presión hidrostática
- Compatible químicamente para uso con ácidos agresivos y corrosivos y álcalis
- Resiste fluctuaciones de temperatura ambiente

### Una solución completa de un solo proveedor

Combinada con una bomba Qdos, la manguera de politetrafluoroetileno (PTFE) resistente a productos químicos proporciona una solución completa de dosificación de productos químicos de un solo proveedor fiable. De este modo se elimina la necesidad de adquirir y almacenar diversas mangueras y accesorios para instalar una bomba, además de reducirse el mantenimiento para la configuración de un sistema de dosificación de productos químicos.

### Mangueras de fabricación resistente

Las mangueras de PTFE, flexibles y compatibles con productos químicos agresivos y corrosivos, no se ven afectadas por altas temperaturas. La estructura exclusiva de las mangueras garantiza un excelente rendimiento de succión y descarga de productos químicos, lo que complementa la dosificación precisa de la gama de bombas Qdos.



### Especificaciones técnicas

- Revestimiento antiestático PTFE de 12,7 mm (1/2 pulgada) de diámetro interno con tramado externo de polipropileno negro
- Manguera con revestimiento PTFE lisa en el interior y con serpentines en el exterior
- Accesorios terminales:
  - Extremo 1.** De la manguera a la bomba: collar de conexión PTFE Qdos M24x2 (férula de acero inoxidable 304)
  - Extremo 2.** De la manguera a la línea de proceso: conector macho PTFE NPT de 1/2" o BSPT de 1/2" (férula de acero inoxidable 304)

### Información para realizar pedidos

Set de manguera con revestimiento PTFE Qdos	Código de pedido
0,75 m (29,5") de longitud con conector macho NPT de 1/2"	0M9.007N.TB4
0,75 m (29,5") de longitud con conector macho BSPT de 1/2"	0M9.007B.TB4
1,5 m (59,1") de longitud con conector macho NPT de 1/2"	0M9.006N.TB4
1,5 m (59,1") de longitud con conector macho BSPT de 1/2"	0M9.006B.TB4

Los fluidos que traspasan PTFE (por ejemplo, cloruros, bromuros y fluoruros) o los entornos externos corrosivos pueden requerir férulas prensadas Hastelloy. Consulte a nuestro ingeniero de ventas dedicado.