

NYHED

qdos
Peristaltic Metering

Qdos-slangekonnektorsæt Nem tilslutning til produktionslinjer



Disse fleksible og robuste slanger fra Watson-Marlow Fluid Technology Solutions (WMFTS) er udviklet til nem, bedre og sikrere tilslutning af en Qdos-kemikaliedoseringspumpe til kunders eksisterende produktionslinjer.

Produktegenskaber og -fordele

- Totalløsning til kemikaliedosering fra en og samme pålidelige leverandør
- Leveres klar til at tilslutte til en Qdos-pumpe og en produktionslinje til nem og sikrere installation
- Ekstra fleksibel og robust
- Fuldt påkrympet og hydrostatisk trykprøvet løsning
- Kemisk forenelig med aggressive og ætsende syrer og baser
- Tåler udsving i omgivende temperaturer

Totalløsning fra en og samme leverandør

Den kemikaliebestandige slange af polytetrafluoroethylen (PTFE) anvendt sammen med en Qdos-pumpe fungerer som en totalløsning til kemikaliedosering fra en og samme leverandør. Derved er der intet behov for indkøb eller lagerbeholdninger af forskellige slanger og fittings til at installere pumper, samtidig med at vedligeholdelsesbehovet mindskes ved konfigurering af et system til kemikaliedosering.

Robust slangekonstruktion

Fleksible PTFE-slanger er forenelige med aggressive og ætsende kemikalier og påvirkes ikke af høje temperaturer. Den specialudviklede slangekonstruktion sikrer effektiv ansugning og udledning af kemikalier, og derved supplerer slangerne den præcise dosering med pumperne i Qdos-sortimentet.



Tekniske specifikationer

- 1/2" (12,7 mm) indvendig diameter, antistatisk PTFE-belægning med sort polypropylenflet udvendigt
- Slange med PTFE-belægning, glat indervæg, viklet ydervæg
- Endefittings:
 - Ende nr. 1.** Slange til pumpe: PTFE, M24x2 Qdos-forbindelsesmuffe (304 SS-krave)
 - Ende nr. 2.** Slange til produktionslinje: PTFE, 1/2" NPT- eller 1/2" BSPT hankonnektor (304 SS-krave)

Bestillingsoplysninger

Sæt med Qdos-slanger med PTFE-belægning	Bestillingskode
0,75 m (29,5") lang med 1/2" NPT-hankonnektor	0M9.007N.TB4
0,75 m (29,5") lang med 1/2" BSPT-hankonnektor	0M9.007B.TB4
1,5 m (59,1") lang med 1/2" NPT-hankonnektor	0M9.006N.TB4
1,5 m (59,1") lang med 1/2" BSPT-hankonnektor	0M9.006B.TB4

Ved pumpemedier, der gennemtrænger PTFE, (f.eks. klorider, bromider og fluorider) eller andre ætsende omgivelser kan det være nødvendigt at montere Hastelloy-krympekraver. Kontakt jeres udpegede salgssingenør.