

NOWOŚĆ

qdos
Peristaltic Metering

Zestaw złączy do węży Qdos Proste połączenie do linii technologicznych



Elastyczne i wytrzymałe węże firmy **Watson-Marlow Fluid Technology Solutions (WMFTS)** zostały zaprojektowane z myślą o prostym, bezpieczniejszym i pewniejszym połączeniu Qdos do odmierzenia substancji chemicznych do istniejącej linii technologicznej klienta.

Cechy i zalety

- Kompletnie rozwiązanie do odmierzenia substancji chemicznych od jednego, bezpiecznego dostawcy
- Dostarczane w stanie gotowym do połączenia do pompy Qdos i linii technologicznej, co zapewnia prostą i bezpieczniejszą instalację
- Wysoka elastyczność i wytrzymałość
- W pełni zaciśnięte i przetestowane hydrostatycznie pod ciśnieniem
- Chemiczna kompatybilność z agresywnymi i żrącymi kwasami oraz zasadami
- Radzi sobie z wahaniami temperatury otoczenia

Kompletne rozwiązanie z jednego źródła

Odporny chemicznie wąż z politetrafluoroetyleny (PTFE), w połączeniu z pompą Qdos, zapewnia kompletne rozwiązanie do odmierzenia substancji chemicznych od jednego, bezpiecznego dostawcy. Eliminuje to konieczność pozyskiwania i magazynowania różnorodnych węży i złączy do instalacji pompy oraz ogranicza czynności konserwacyjne związane z konfiguracją systemu do odmierzenia substancji chemicznych.

Wytrzymała konstrukcja węża

Elastyczne węże PTFE są kompatybilne z agresywnymi i żrącymi chemikaliami. Na węże nie mają na nie wpływu wysokie temperatury. Unikatowa konstrukcja węża zapewnia doskonałą efektywność zasysania i odprowadzania chemikaliów, co dodatkowo zwiększa wydajność odmierzenia przez pompy Qdos.



Specyfikacja techniczna

- Antystatyczna wykładzina PTFE z otworem 1/2" (12,7 mm) z zewnętrznym czarnym oplotem polipropylenowym
- Wąż z wykładziną PTFE, wewnątrz gładki, zewnątrz karbowany
- Złączki końcowe:
 - Koniec 1.** Wąż do pompy: PTFE, kołnierz przyłączeniowy M24x2 Qdos (okucie 304 SS)
 - Koniec 2.** Wąż do linii technologicznej: PTFE, złącze męskie 1/2" NPT lub 1/2" BSPT (okucie 304 SS)

Informacje dot. zamawiania

Zestaw węży Qdos z wykładziną PTFE	Kod zamówienia
Długość 0,75 m (29,5"), z męskim złączem 1/2" NPT	0M9.007N.TB4
Długość 0,75 m (29,5"), z męskim złączem 1/2" BSPT	0M9.007B.TB4
Długość 1,5 m (59.1"), z męskim złączem 1/2" NPT	0M9.006N.TB4
Długość 1,5 m (59.1"), z męskim złączem 1/2" BSPT	0M9.006B.TB4

Media, które przenikają przez PTFE (np. chlorki, bromki i fluorki) lub inne korozyjne środowiska zewnętrzne mogą wymagać oku zaliczkowych Hastelloy. Należy skonsultować się z dedykowanym przedstawicielem handlowym.