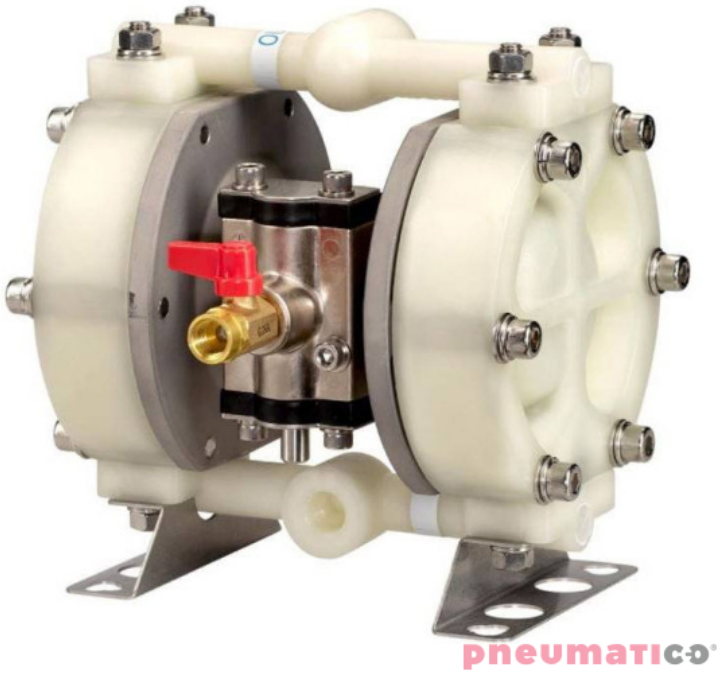
pneumatyka online

Link do produktu



Kod produktu: DP-10BPT

POMPA MEMBRANOWA PNEUMATYCZNA 3/8" 22L/MIN. YAMADA DP-10BPT

2 492,66 zł

~~**2 769,62 zł**~~

Pompa membranowa pneumatyczna 3/8" 22L/MIN. YAMADA DP-10BPT

Dane techniczne:

- Rozmiar pompy: 3/8"
- Typ zaworu: kulowy (PTFE)
- Materiał korpusu: PPG – polipropylen wzmacniany włóknem szklanym
- Materiał membrany: Teflon® (PTFE)
- Maksymalna temperatura cieczy: 82 °C
- Maksymalna wydajność: 22 l/min
- Ciśnienie zasilania powietrzem: 1,4 – 7 bar
- Maks. wielkość cząstek stałych: 1 mm
- Maks. wysokość ssania na sucho: 3 m
- Objętość przepływu na cykl: 76 cm³
- Wymiary: 196 mm x 196 mm (brak podziału na szer. / wys.)

- Waga: 3,1 kg
- Silnik pneumatyczny: aluminium
- Porty przyłączeniowe:
  - Wlot i wylot medium: 3/8" Tri Clamp
  - Wlot powietrza: 1/4"
- Zawór: Teflon® PTFE
- Podstawa: PPG
- Membrana: Teflon® – do agresywnych płynów, w tym rozpuszczalników
- Opcje silnika: pokryte teflonem, niklowane bezprądowo
- Zwilżane pierścienie uszczelniające:
  - Pompy z Hytrel: O-ringi zwilżane Buna-N
  - Pompy z Santoprene: pierścienie uszczelniające EPDM

W razie pytań lub wątpliwości zapraszamy do kontaktu telefonicznego.

Seria pomp membranowych YAMADA (N)DP

Pompy z serii (N)DP są podstawą linii przemysłowej. Unikalna, opatentowana konstrukcja zaworu powietrznego zapewnia bezusterkową pracę przez cały okres eksploatacji produktu. Skręcana konstrukcja i wspólne części wymienne maksymalizują czas sprawności i zwiększają rentowność.

Zalety stosowania pomp YAMADA:

- możliwość transportu wielu rożnych cieczy z dużą zawartością ciał stałych
- samozasysanie
- możliwość pracy na sucho
- możliwość regulacji natężenia przepływu i ciśnienia tłoczenia
- przenośna/prosta instalacja
- wyeliminowane niebezpieczeństwo przeciążenia
- wrażliwość na poślizg

- zabezpieczenie przeciwwybuchowe
- zatapialność
- niezmienna skuteczność pompowania

Minimalna/Maksymalna temperatura cieczy dla pompy

W przypadku pomp metalowych zależy od elastometru (materiału membran).
W przypadku pomp tworzywowych, w zależności:

Materiał pompy Kod Min. ▯ Maks. ▯ Min. ▯ Maks.▯ Wzmocniony polipropylenem (PPG) BP./FP. 0 82 32 180 **Przewodzący Delrin® (POM)** FDT 0 82 32 180 **Przewodzący Kynar® (PVDF)** BV./FV. -17 100 1,4 212 T**eflon® (PTFE)** T 4 100 39,2 212

Materiał membrany Kod Min. ▯ Maks. ▯ Min. ▯ Maks.▯ Neopren (CR) C -18 82 -0,4 180 **Nordel™ (EPDM)** E -40 100 -40 212 **Hytrel® (TPEE)** H -18 120 -0,4 248 **Buna-N (NBR)** N -12 82 10,4 180 **Santoprene® (TPO)** S -23 100 -9,4 212 **Teflon® (PTFE)** T 4 100 39,2 212 **Ultimate Teflon® (TU®)** TU® 4 100 39,2 212 **Viton® (FKM)** V -29 120 -20,2 248

Firma **YAMADA** to japoński lider w produkcji m.in. pomp membranowych z ponad 60-letnim doświadczeniem. Firma ta znana jest ze swojej innowacyjności, doskonałej jakości i niezawodności produktów. W procesie produkcji przestrzegane są normy ISO 9001 gdzie każda z pomp przed wysyłką przechodzi próbę hydrauliczną.