

Kod produktu: NDP-5FPT



Pompa membranowa YAMADA (NDP-05FPT) NDP-5FPT 1/4" NDP-05

2 071,01 zł

pneumatico®

Pompa membranowa YAMADA (NDP-05FPT) NDP-5FPT 1/4" NDP-05

Można stosować jako zamiennik pompy ARO PD02P-APS-PTT

Dane techniczne:

- Rozmiar pompy: 1/4" (5 mm)
- Typ zaworu: płaski
- Materiał korpusu: polipropylen (PPG)
- Materiał membrany: PTFE (Teflon®)
- Maksymalna temperatura cieczy: 82 °C
- Maksymalna wydajność: 11,7 l/min
- Ciśnienie zasilania powietrzem: 1,4 – 7 bar
- Maks. wysokość ssania na sucho: 1,5 m
- Objętość przepływu na cykl: 29 cm³

- Wymiary: 156 mm szer. x 152 mm wys. (brak głębokości)
- Waga: 1,36 kg
- Silnik pneumatyczny: Ryton®
- Porty przyłączeniowe:
- Medium: 1/4" (5 mm) żeńskie Rc
- Wlot powietrza: 1/4" (5 mm) żeńskie Rc
- Wylot powietrza: 3/8" (10 mm) żeńskie Rc
- Poziom hałasu: 72 dB(A)

 **W razie pytań lub wątpliwości zapraszamy do kontaktu telefonicznego.** 

Zalety stosowania pomp YAMADA:

- możliwość transportu wielu różnych 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 70 0 60 **Przewodzący Delrin® (POM)** FDT -7,5 82 0 60 **Przewodzący Kynar® (PVDF)** BV./FV.
-15 100 0 60 **Teflon® (PTFE)** T 0 100 0 100

Materiał membrany Kod Min.  Maks.  Min.  Maks.  **Neopren (CR)** C -20 82 0 70 **Nordel™ (EPDM)** E -20 100 0 80 **Hytrel® (TPEE)** H -30 82 0 80 **Buna-N (NBR)** N -20 82 0 70 **Santoprene® (TPO)** S -20 100 0 100 **Teflon® (PTFE)** T 0 100 0 100 **Ultimate Teflon® (TU®)** TU® -10 90 0 90
Viton® (FKM) V -5 105 0 100

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.