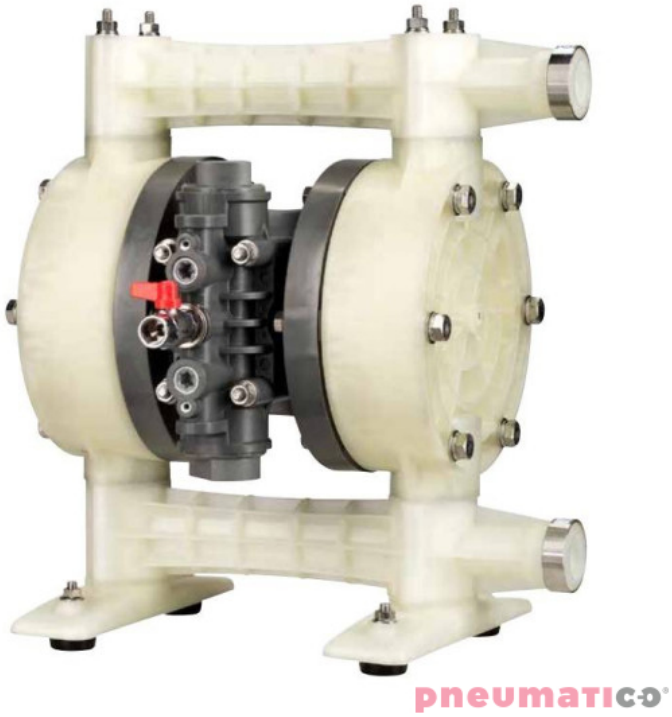


Kod produktu: NDP-P25BPT

Pompa membranowa YAMADA (NDP-25BPT-PP) NDP-P25BPT 1"

5 749,46 zł

Pompa membranowa YAMADA (NDP-25BPT-PP) NDP-P25BPT 1"

Dane techniczne:

- rozmiar pompy: 1"
- typ zaworu: kulowy
- materiał korpusu: polipropylen
- materiał membrany: teflon® (PTFE)
- maksymalna wydajność: 160 l/min
- ciśnienie doprowadzanego powietrza (we wszystkich modelach): 1,4 – 7 bar (0,14 – 0,7 MPa)
- objętość przetłaczana na cykl: membrana gumowa 833 cm3, membrana PTFE 787 cm3
- maksymalna wysokość ssania przy pracy na sucho: 5,5 m
- silnik pneumatyczny pompy: pompy metalowe standardowo z silnikami aluminiowymi, opcje: zabezpieczenie teflonowe®, powłoka niklu chemicznego (galwanizacja bezprądowa), pompy z tworzyw sztucznych standardowo z silnikiem PPG, silnik PPG

opcjonalnie dostępny również w przypadku pomp metalowych, silnik aluminiowy z powłoką anodową do pomp PVDF zgodnych z dyrektywą ATEX

- wymiary: 366 mm x 429 mm
- waga: 10,9 kg
- wymiary portów:
- wlot i wylot medium przetłaczanego: 1" 25 mm żeńskie Rc
- wlot powietrza (wraz z zaworem kulowym): 3/8" 10 mm żeńskie Rc
- wylot powietrza (wewnętrzny tłumik): 3/4" 20 mm żeńskie Rc

W razie pytań lub wątpliwości zapraszamy do kontaktu telefonicznego.

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 70 0 60 **Przewodzący Delrin® (POM)** FDT -7,5 82 0 60 **Przewodzący Kynar® (PVDF)** BV./FV. -15 100 0 60 T**eflon® (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.