

Kod produktu: 17100.125N

Wzmacniacz ciśnienia typ 17100.125 17100.125N



5 585,22 zł

pneumatico®

Wzmacniacz ciśnienia typ 17100.125

Zasada działania:

Kiedy ciśnienie wylotowe spada, wzmacniacz ciśnienia ponownie się uruchamia, aż do momentu wyrównania ciśnienia. Wzmacniacz może być wyposażony w regulator ciśnienia przy porcie wlotowym w celu uzyskania właściwego ciśnienia na wylocie. Możliwa jest także opcja montażu do ściany.

Dane techniczne:

- przyłącza: G1/2"
- max. ciśnienie pracy: 2-10 bar
- temperatura pracy: -5°C - +50°C

- średnica nominalna: $\varnothing 12$ mm
- waga: 120000 gram
- pozycja mocowania: dowolna
- max. moment dokręcenia złączy: 40 nM

Konserwacja:

Przeciętna żywotność wzmacniacza ciśnienia wynosi około 20 milionów cykli i jest uzależniona od warunków pracy. Właściwe naolejanie i filtracja powietrza wpływa pozytywnie na żywotność części wzmacniacza. Zaleca się zabezpieczanie portów odpowietrzenia. Dostępne są również zestawy zawierające zapasowe uszczelki.

Charakterystyka pracy:

- Wzmacniacz ciśnienia ze stosunkiem ciśnienia 1:2
- Automat. działanie: aby używać wzmacniacza należy go jedynie podłączyć do linii spręż. powietrza
- Korpus wykonany ze stopów lekkich
- Tuleja wykonana z ekstrudowanego i anodyzowanego aluminium
- Ciśnienie wylotowe utrzymane nawet w przypadku braku ciśnienia wejściowego