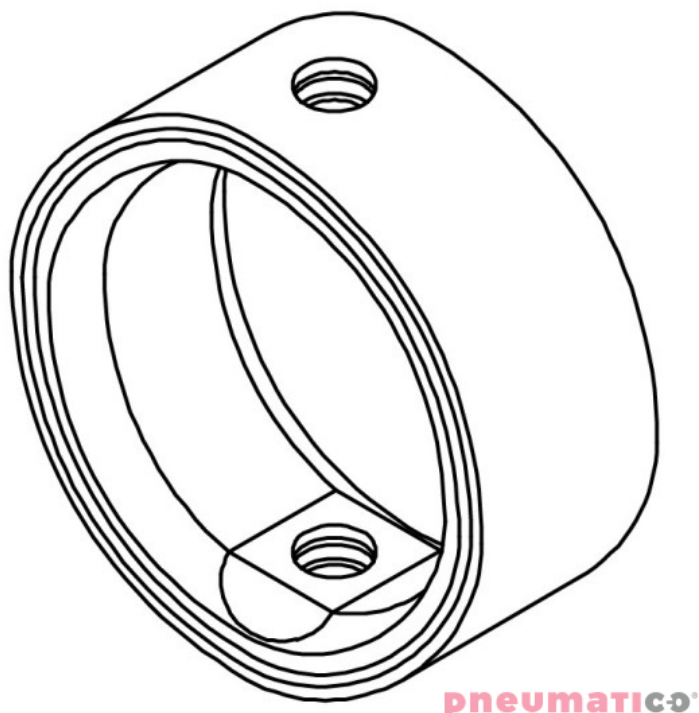


Kod produktu: 301-DN65-HT

**Uszczelnienie EPDM HT
SEAT do SIRCA 301 DN265
/ DN65 (140-160 stopni)
301-DN65-HT**

392,37 zł



Uszczelnienie EPDM HT SEAT do SIRCA 301 DN265 / DN65 (140-160 stopni) 301-DN65-HT

Uszczelnienie EPDM HT SEAT DN65 do przepustnicy SIRCA 301-DN65-VITON

Dane techniczne:

- Typ: WAFER
- Uszczelnienie: EPDM HT SEAT
- Rozmiar: DN65

Zalety przepustnic SIRCA serii 301:

- **Odporność na korozję i ścieranie** – z medium stykają się tylko gniazdo i tarcza, dzięki czemu pozostałe elementy są lepiej chronione przed zużyciem.

- **Dwukierunkowa praca** – zawór można montować niezależnie od kierunku przepływu medium.
- **Efekt samoczyszczenia** – konstrukcja przepustnicy ogranicza osadzanie się zanieczyszczeń podczas pracy.
- **Stabilne gniazdo** – gniazdo zostało wzmocnione wewnętrznym metalowym pierścieniem, co poprawia jego trwałość oraz zachowanie odpowiednich wymiarów.
- **Samocentrująca tarcza** – dzięki pływającemu połączeniu trzpienia z tarczą, tarcza samoczynnie ustawia się prawidłowo w gnieździe.
- **Brak śrub i innych elementów mocujących między trzpieniem a tarczą** – takie rozwiązanie zmniejsza ryzyko korozji i awarii.
- **Pełny przepływ i niskie straty ciśnienia** – specjalna konstrukcja tarczy ogranicza opory przepływu i zmniejsza zawirowania medium.
- **Zgodność z normami** – zawory spełniają wymagania norm I.S. EN 558-1, API STD 609, MSS SP 67 oraz ASME B16.5 / B16.34.
- **Łatwy montaż i konserwacja** – przy montażu między kołnierzami nie są potrzebne dodatkowe uszczelki ani smarowanie.
- **Szerokie możliwości automatyzacji** – zawór można dostosować do różnych siłowników pneumatycznych i elektrycznych.
- **Zabezpieczenie antykorozyjne z zewnątrz** – zewnętrzne części zaworu są chronione powłoką epoksydową lub poliuretanową.
- **Dobra charakterystyka regulacyjna** – zawór dobrze sprawdza się także w zastosowaniach wymagających regulacji przepływu.
- **Szczelne zamknięcie** – przepustnica zapewnia skuteczne odcięcie przy ciśnieniu do 20 barów.
- **Korzystna cena** – dobre parametry techniczne w rozsądnej cenie.
- **Kompaktowa konstrukcja** – niewielkie wymiary i niska waga ułatwiają montaż i użytkowanie.

Zasada działania:

Górna część trzpienia może być obsługiwana ręcznie lub za pomocą napędu. Zastosowany

pierścień uszczelniający typu O-ring zapewnia smarowanie przez cały okres eksploatacji. Dodatkowo na górze trzpienia znajduje się **oznaczenie pokazujące aktualne położenie tarczy zaworu**.

Korpus zaworu wykonano jako **jednoczęściowy odlew**, co zapewnia **wysoką wytrzymałość przy zachowaniu niewielkiej masy**. Zawór dostępny jest w różnych materiałach oraz w wersjach **WAFER** i **LUG**, dzięki czemu można go dopasować do różnych wymagań instalacyjnych.

Trzpień z kwadratowym zakończeniem pasuje bezpośrednio do tarczy, dlatego **nie ma potrzeby stosowania dodatkowych elementów mocujących**. Takie rozwiązanie pozwala tarczy **swobodnie ustawiać się i samoczynnie centrować w uszczelnieniu**, co przekłada się na **lepszą szczelność zamknięcia**.

Dzięki **specjalnemu kształtowi tarczy** zawór zapewnia **mniejsze spadki ciśnienia** oraz **niższą siłę potrzebną do obracania tarczy**. Odpowiednio zaprojektowana powierzchnia styku tarczy z gniazdem poprawia dodatkowo **szczelność zamknięcia**.

Elastyczne gniazdo, zwulkanizowane z **metalowym pierścieniem nośnym**, można **łatwo wymienić bez użycia specjalistycznych narzędzi**. To rozwiązanie ułatwia serwis i skraca czas obsługi.

Dzięki **specjalnemu profilowi gniazda** przy montażu między kołnierzami **nie trzeba stosować dodatkowych uszczelek**. Z kolei **O-ring** zapewnia **trwałe smarowanie przez cały okres użytkowania**, a oznaczenie na trzpieniu pozwala **łatwo sprawdzić położenie tarczy po zamontowaniu zaworu**.

Jeśli chcesz, mogę od razu zrobić też wersję z **pogrubieniem w sekcji zalet**, żeby całość była spójna.