



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Zawór zwrotny nabojewy (CVH103PN) - Parker



Numer artykułu SKU:
OC-PARKER215965

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

Solidne grzybkowe i kulowe zawory zwrotne firmy Parker przeznaczone są do najbardziej wymagających zastosowań przy natężeniu przepływu do 303 l/min (80 gal/min) i ciśnieniu do 420 barów (6000 psi) na wielu rynkach, takich jak rolnictwo, budownictwo i produkcja przemysłowa. Zawory mają hartowaną grzybkową lub kulową konstrukcję z gniazdem, która utrzymuje stopień wycieków na poziomie zaledwie 5 kropli na minutę lub mniej, jednocześnie wydłużając okres eksploatacji dzięki ulepszonej charakterystyce zużycia. Ponadto szeroki wybór dostępnych ciśnień otwarcia zapewnia łatwą integrację z układem i niezawodne działanie.

Rynki

- Rolnictwo
- Sprzęt budowlany
- Sprzęt do transportu materiałów
- Przemysł
- Produkcja
- Urządzenia mobilne

Cechy/zalety

- Szeroki zakres rozmiarów korpusów, ciśnień zadziałania i natężeń przepływu.
- Niski stopień wycieków — mniej niż 5 kropli na minutę.
- Prosta konstrukcja — wyjątkowa opłacalność.
- Wysoka tolerancja na zanieczyszczenia.
- Wszystkie części zewnętrzne ocynkowane.

Zastosowania

- Utrzymywanie obciążenia
- Izolacja komponentów
- Zapobieganie przepływowi wstecznemu
- Ochrona antykawitacyjna
- Rynki, na których problemem jest czystość

Dodatkowe informacje techniczne

Konstrukcja kulowych zaworów zwrotnych firmy Parker obejmuje kulę dociskaną do gniazda przez sprężynę. Blokuje to przepływ w jednym kierunku, ale umożliwia przepływ w kierunku przeciwnym, gdy ciśnienie jest wystarczająco wysokie, aby unieść kulę z gniazda. Ciśnienie, przy którym dozwolony jest przepływ wsteczny, nazywa się ciśnieniem otwarcia. Dzięki zastosowaniu hartowanej kuli i wykańczonego gniazda poziom wycieków wynosi mniej niż 5 kropli na minutę w kierunku blokowania.

Cechy

Dla typu medium	Płyny hydrauliczne na bazie mineralnej Syntetyczne płyny hydrauliczne
Maksymalne ciśnienie robocze	350 bar
Materiał uszczelnienia	Nitryl
Maksymalna temperatura robocza	121 °C
Maksymalne natężenie przepływu	16 GAL/MIN, 60 L/MIN 16 gal/min 60 L/min
Minimalna temperatura robocza	-34 °C
Waga	0.1 kg
Funkcja	Standardowy zawór zwrotny
Klasa skuteczności filtracji	ISO 4406 18/16/13 SAE Class 4
Temperatura robocza	-34 do 121 °C
Kierunek przepływu	2-1 zablokowany 1-2 swobodny przepływ
Natężenie wycieku	2 kropli/min przy 5000 psi (350 bar)
Maksymalne ciśnienie wlotowe	350 bar
Ciśnienie otwarcia	5 PSI, 0.3 BAR 5 psi 0.3 bar
Materiał zaworu	Stal (wszystkie części) Stal hartowana (wszystkie części robocze)
Rozmiar gniazda	C10-2

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-PARKER215965
---------	-----------------