



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Zawór zwrotny nabojewy (CVH103P100) - Parker



Numer artykułu SKU:
OC-PARKER215954

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	Syntetyczne płyny hydrauliczne Płyny hydrauliczne na bazie mineralnej
Maksymalne ciśnienie robocze	350 bar
Materiał uszczelnienia	Pierścień D (standardowy)
Maksymalna temperatura robocza	93 °C
Maksymalne natężenie przepływu	16 GAL/MIN, 60 L/MIN 16 gal/min 60 L/min
Minimalna temperatura robocza	-37 °C
Waga	0.1 kg
Funkcja	Standardowy zawór zwrotny
Klasa skuteczności filtracji	ISO 4406 18/16/13 SAE Class 4
Temperatura robocza	-37 do 93 °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	100 PSI, 6.9 BAR 100 psi 6.9 bar
Materiał zaworu	Stal hartowana (wszystkie części robocze) Stal (wszystkie części)
Rozmiar gniazda	C10-2

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-PARKER215954