

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/zawor-zwrotny-sterowany-pilotowo-cpom2dd70htv-p-3869.html>



Zawór zwrotny sterowany pilotowo CPOM2DD70HTV

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	CPOM2DD70HTV
Kod producenta	CPOM2DD70HTV

Opis produktu

Zawór zwrotny sterowany pilotowo **CPOM2DD70HTV** należy do serii **CPOM** - kompletnej rodziny zaworów płytowych (sandwich) Parker Manapak, które umożliwiają łatwą konfigurację konwencjonalnych układów kanałowych (stack). W zależności od wymaganej funkcji, jeden lub dwa zawory zwrotne sterowane pilotowo montowane są w kanałach A i/lub B.

Kierunek swobodnego przepływu prowadzi zawsze od strony zaworu do strony rozdzielacza. Zawory otwierają się przy przepływie w kierunku odbiornika, gdzie przeciwniegi zawór zwrotny jest jednocześnie sterowany hydraulicznie-mechanicznie za pomocą suwaka sterującego, co umożliwia przepływ powrotny z pozostałych stron odbiornika.

Korpusy zaworów serii **CPOM** wykonane są ze stali, a grzybek zaworu prowadzony jest precyzyjnie w stalowej tulei, co zapewnia dobre uszczelnienie na gnieździe. Wersja **CPOM*HT** posiada wstępne otwarcie (pre-opening), zapewniające łagodne, płynne otwieranie zaworu.

Zastosowanie

- Przemysł ogólny
- Obrabiarki (machine tools)
- Przemysł gumowy i oponiarski (Rubber & Tire)
- Prasy do opon

Zalety

- Korpus wykonany ze **stali**
- Precyzyjne prowadzenie grzybka w stalowej tulei zapewnia dobre uszczelnienie na gnieździe
- Duży przekrój przepływu przy otwartym grzybku umożliwia wysokie przepływy przy niskim spadku ciśnienia
- Możliwość doboru różnych stosunków sterowania w wersjach **NG06** i **NG10**
- Wstępne otwarcie w wersji **HT** zapewniające łagodne otwieranie zaworu
- Niezawodne działanie w konwencjonalnych układach kanałowych (stack)
- Bardzo dobry stosunek ceny do wydajności
- Krótki czas dostawy

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Rodzaj sterowania	Ciśnienie hydrauliczne
Materiał korpusu	Stal
Ciśnienie otwarcia	1.5 bar

Dywizja	Dywizja Systemów Zaworów Hydraulicznych Europa
Maks. natężenie przepływu	60 L/min
Maks. ciśnienie robocze	350 bar
Maks. ciśnienie robocze (bar)	350
Maks. temperatura pracy	70 °C
Min. temperatura pracy	-20 °C
Typ montażu	Płyta pośrednia (sandwich)
Stosunek ciśnienia otwarcia	1:6
Typ działania	Pilotowe (sterowanie wstępne)
Rodzaj grzybka	A, B
Przyłącze	NG06, CETOP 03
Seria produktu	Zawór zwrotny
Materiał uszczelnień	FPM
Waga	1.2 kg

Dokumenty

Literatura i materiały referencyjne

- [KATALOG - Zawór zwrotny sterowany pilotem, seria CPOM](#)

Prezentacje i filmy instruktażowe

- [FILM O PRODUKCIE - Zawory zwrotne](#)