

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/zawor-zwrotny-sterowany-pilotowo-cpom2ddhtv-p-3870.html>



Zawór zwrotny sterowany pilotowo CPOM2DDHTV

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	CPOM2DDHTV
Kod producenta	CPOM2DDHTV

Opis produktu

Zawór zwrotny sterowany pilotowo CPOM2DDHTV należy do kompletnej gamy zaworów płytowych typu sandwich firmy Parker (seria **Manapak**) i umożliwia łatwą konfigurację konwencjonalnych systemów kanałowych. W zależności od wymaganej funkcji, jeden lub dwa zawory zwrotne sterowane pilotowo montowane są w portach **A i/lub B**. Kierunek swobodnego przepływu zawsze prowadzi od strony zaworu do strony rozdzielacza. Zawory otwierają się przy przepływie w stronę odbiornika, przy czym przeciwny zawór zwrotny jest jednocześnie sterowany hydraulicznie-mechanicznie przez suwak sterujący, co umożliwia przepływ powrotny z pozostałych stron odbiornika. Korpusy zaworów serii CPOM wykonane są ze **stali**, a grzybek zaworu jest precyzyjnie prowadzony w stalowej tulei, co zapewnia dobre uszczelnienie na gnieździe. Przy otwartym grzybku duży przekrój przepływu pozwala na wysokie przepływy przy niskim spadku ciśnienia. Wersja **CPOM*HT** posiada funkcję wstępnego otwarcia (pre-opening), zapewniającą łagodne, płynne otwieranie zaworu.

Zastosowanie

- Przemysł
- Obrabiarki
- Przemysł gumowy i oponiarski

Typowe zastosowania obejmują prasy do opon oraz obrabiarki.

Zalety

- Korpus zaworu wykonany ze **stali**
- Precyzyjnie prowadzony grzybek zapewniający dobre uszczelnienie na gnieździe
- Duży przekrój przepływu przy otwartym grzybku - wysokie przepływy przy niskim spadku ciśnienia
- Możliwość wyboru różnych stosunków sterowania w wersjach **NG06** i **NG10**
- Wersja **CPOM*HT** z funkcją wstępnego otwarcia dla płynnej pracy
- Niezawodne działanie w konwencjonalnych systemach kanałowych
- 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](#)