

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/zawor-zwrotny-sterowany-pilotem-cpom3-zawory-w-a-i-b-otwarcie-1-5-bar-ng10-cetop-05-cpom3ddhtv1p-p-3874.html>



Zawór zwrotny sterowany pilotem CPOM3 - zawory w A i B, otwarcie 1,5 bar (NG10, CETOP 05) CPOM3DDHTV1P

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	CPOM3DDHTV1P
Kod producenta	CPOM3DDHTV1P

Opis produktu

Zawory zwrotne sterowane pilotem serii **CPOM** należą do pełnej gamy zaworów płytowych Parkera i umożliwiają łatwą konfigurację klasycznych układów kanałowych (stack). Dzięki prostej budowie i wysokiej niezawodności zapewniają bardzo dobry stosunek ceny do wydajności.

W zależności od wymaganej funkcji, jeden lub dwa zawory zwrotne sterowane pilotem montowane są w kanałach **A** i/lub **B**. Kierunek swobodnego przepływu prowadzi zawsze od strony zaworu do strony rozdzielacza. Zawór otwiera się przy przepływie w kierunku odbiornika, a przeciwny zawór zwrotny jest jednocześnie sterowany hydraulicznie-mechanicznie przez szpulę sterującą, co umożliwia powrotny przepływ z innych odbiorników.

Korpusy zaworów serii **CPOM** (Manapak) wykonane są ze stali, a grzybek zaworu jest precyzyjnie prowadzony w stalowej tulei, co zapewnia dobre uszczelnienie na gnieździe. Duży przekrój otwarcia grzybka pozwala na wysokie przepływy przy niskim spadku ciśnienia. Dla zaworów **NG06** i **NG10** dostępne są różne przełożenia sterowania, a wersja **CPOM*HT** wyposażona jest w funkcję wstępnego otwarcia zapewniającą płynne otwieranie zaworu.

Zastosowanie

Zawory znajdują zastosowanie przede wszystkim w przemyśle, obrabiarkach oraz branży gumowej i oponiarskiej, w tym w prasach do opon i obrabiarkach.

Zalety

- Korpus zaworu wykonany ze stali
- Precyzyjnie prowadzony grzybek w stalowej tulei zapewniający dobre uszczelnienie na gnieździe
- Duży przekrój otwarcia umożliwiający wysokie przepływy przy niskim spadku ciśnienia
- Możliwość wyboru różnych przełożeń sterowania dla wielkości **NG06** i **NG10**
- Funkcja wstępnego otwarcia w wersji **CPOM*HT** zapewniająca płynne otwieranie
- Niezawodne działanie w klasycznych układach kanałowych (stack)
- Bardzo dobry stosunek ceny do wydajności
- Krótki czas dostawy

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Rodzaj sterowania	Ciśnienie hydrauliczne
Materiał korpusu	Stal

Powłoka	ZnNi (cynk-nikiel)
Ciśnienie otwarcia	1.5 bar
Dywizja	Dywizja Systemów Zaworów Hydraulicznych Europa
Maks. natężenie przepływu	120 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	NG10, CETOP 05
Seria produktu	Zawór zwrotny
Materiał uszczelnień	FPM
Waga	3.1 kg

Dokumenty

Literatura i materiały referencyjne

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

Prezentacje i filmy instruktażowe

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