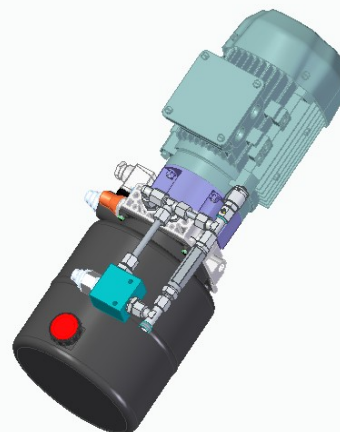


Właściwości

Charakterystyka	Zasilacz hydrauliczny służy do zasilania układu hydraulicznego cieczą roboczą o wymaganym ciśnieniu i natężeniu przepływu. Zasilacz wyposażony w podzespoły do sterowania kierunkiem i wielkością przepływu, a także wartością ciśnienia roboczego.
------------------------	---

Rodzaj cieczy roboczej	hydrauliczne oleje mineralne
Zakres temperatury otoczenia	-10 °C / +40°C
Zakres lepkości cieczy	Od 16 cSt do 200 cSt
Napięcie zasilania cewek	12 VDC; 24 VDC
Napięcie zasilania silnika ele.	230 VAC; 400 VAC
Standardowa filtracja cieczy	10 µm
Normy i wymagania	Dyrektywa maszynowa 2006/42/WE
Zastosowanie	maszyny przemysłowe i mobilne



Typ zasilacza hydraulicznego

	M	Q	R	V	P
Oznaczenie	Maksymalna moc silnika [kW]	Maksymalna wydajność pompy [l/min]*	Ilość sekcji roboczych [szt]	Wielkość zbiornika [l]	Ciśnienie robocze [bar]*
HAG.PPS03-M-Q-R	Do 4	Do 2	Od 1 do 8	$V \geq 3 \cdot Q$	$P = \frac{M \cdot 510}{Q} \leq 200$
HAG.PPS04-M-Q-R	Do 4	Do 3	Od 1 do 8		
HAG.PPS90-M-Q-R	Do 4	Do 4	Od 1 do 8		
HAG.PPS140-M-Q-R	Do 4	Do 4	Od 1 do 8		
HAG.PPS141-M-Q-R	Do 4	Do 5	Od 1 do 8		
HAG.PPS09-M-Q-R	Do 5,5	Do 7	Od 1 do 8		
HAG.PPS92-M-Q-R	Do 5,5	Do 8	Od 1 do 8		
HAG.PPS12-M-Q-R	Do 5,5	Do 14	Od 1 do 8		

* - Dobór silnika elektrycznego jest przeprowadzany na podstawie faktycznego obciążenia układu generowanego przez ciśnienie i wydajność pompy

Budowa i wyposażenie standardowe:

- zespół pompujący
- zespół sterujący
- zbiornik oleju
- filtr powrotny ze wskaźnikiem zanieczyszczenia
- filtr oddechowy i wlewowy
- poziomowskaz optyczny z termometrem
- wyłącznik poziomowo-temperaturowy
- manometr
- stopy montażowe, wibroizolatory

Budowa i wyposażenie opcjonalne:

- zawory blokujące (zamki hydrauliczne)
- zawory hamulca opuszczania
- zawory zwrotno-dławicowe
- zawory antybalansowe
- akumulatory hydrauliczne
- chłodnica oleju
- grzałka oleju
- doposażenie w kolejne sekcje sterujące
- inne podzespoły według indywidualnych uzgodnień z klientem

Informacje dodatkowe:

- dokonujemy kompletacji układów hydraulicznych
- do zakupionych zasilaczy hydraulicznych udostępniamy modele 3D
- do zakupionych zasilaczy hydraulicznych zapewniamy dokumentację techniczną
- produkujemy siłowniki hydrauliczne do zastosowań dedykowanych
- wykonujemy instalacje hydrauliczne
- prowadzimy serwis gwarancyjny i pogwarancyjny wyprodukowanych zasilaczy hydraulicznych
- na podstawie numeru seryjnego zasilacza hydraulicznego umożliwiamy łatwy zakup części zamiennych w jednym z 400 oddziałów Hansa-Flex na całym świecie