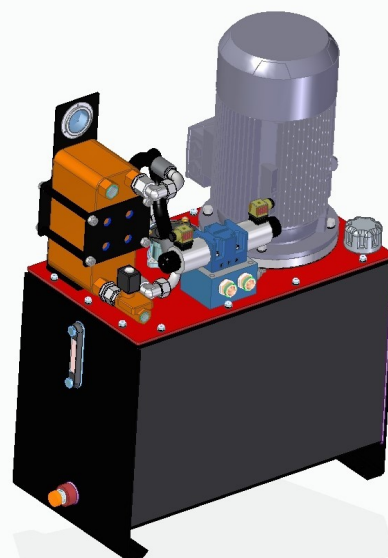


Właściwości

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



Typ zasilacza hydraulicznego

Oznaczenie	M	Q	R	V	P
	Maksymalna moc silnika [kW]	Maksymalna wydajność pompy [l/min]*	Ilość sekcji roboczych [szt]	Wielkość zbiornika [l]	Ciśnienie robocze [bar]*
HAG.BEK12-M-Q-R	Do 4	Do 4	Od 1 do 8	$V \geq 3 \cdot Q$	$P = \frac{M \cdot 510}{Q} \leq 250$
HAG.BEK20-M-Q-R	Do 5,5	Do 7	Od 1 do 8		
HAG.BEK35-M-Q-R	Do 7,5	Do 12	Od 1 do 8		
HAG.BEK50-M-Q-R	Do 7,5	Do 17	Od 1 do 8		
HAG.BEK60-M-Q-R	Do 7,5	Do 20	Od 1 do 8		
HAG.BEK75-M-Q-R	Do 7,5	Do 25	Od 1 do 8		
HAG.BEK100-M-Q-R	Do 18,5	Do 33	Od 1 do 8		
HAG.BEK150-M-Q-R	Do 22	Do 50	Od 1 do 8		
HAG.BEK225-M-Q-R	Do 22	Do 75	Od 1 do 8		
HAG.BEK300-M-Q-R	Do 22	Do 100	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