

Karta techniczno – informacyjna

Silniki hydrauliczne Presko typ BM5

1. Informacje ogólne

Silniki hydrauliczne służą do zmiany energii hydraulicznej na mechaniczną. Dzięki zastosowaniu podwójnego łożyskowania w systemie GEROLOR, opory wewnętrzne, oraz głośność pracy jest znacząco zmniejszona względem popularnych silników hydraulicznych wyposażonych w syntetyczne wkładki. Wpływa to również na wydłużenie żywotności silnika hydraulicznego.

Uwaga! Montaż oraz podłączenie silnika hydraulicznego musi zostać wykonane przez osobę posiadającą odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia.

2. Specyfikacja Techniczna

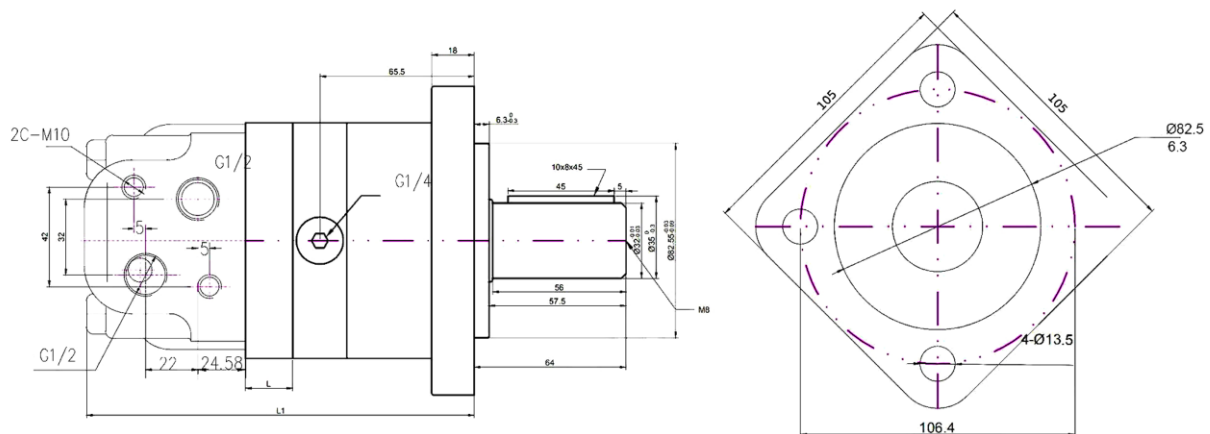
2.1.1. Identyfikacja modelu

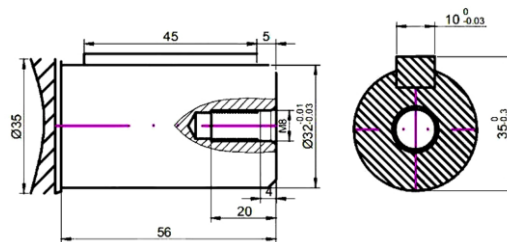
BM5AB XXX BBB

Chłonność [cm³/ obr.]

80, 100, 125, 160, 200, 250, 305,

2.1.2. Wymiary





Chłonność [cm ³ / obr.]	80	100	125	160	200	250	305	395
L1	160	171	176	182	189	197	209	223

2.1.3. Parametry techniczne

	Chłonność [cm ³ / obr.]	Rozmiar przyłączy (wg. BSPP)	Parametry pracy ciągłej			
			Maks. Prędkość obrotowa [obr./ min]	Maks. Moment obrotowy [Nm]	Maks. Przepływ [l/ min]	Maks. Ciśnienie zasilania [BAR]
BM5AB80BBB	80	G1/2"	842	179	75	170
BM5AB100BBB	100	G1/2"	660	228	75	170
BM5AB125BBB	125	G1/2"	548	345	75	210
BM5AB160BBB	160	G1/2"	453	205	75	100
BM5AB200BBB	200	G1/2"	370	268	75	100
BM5AB250BBB	250	G1/2"	296	336	75	100
BM5AB305BBB	305	G1/2"	236	265	75	70
BM5AB395BBB	395	G1/2"	186	370	75	70

	Chłonność [cm ³ / obr.]	Rozmiar przyłączy (wg. BSPP)	Parametry pracy chwilowej			
			Maks. Prędkość obrotowa [obr./ min]	Maks. Moment obrotowy [Nm]	Maks. Przepływ [l/ min]	Maks. Ciśnienie zasilania [BAR]
BM5AB80BBB	80	G1/2"	852	225	85	240
BM5AB100BBB	100	G1/2"	808	310	95	240
BM5AB125BBB	125	G1/2"	715	400	95	240
BM5AB160BBB	160	G1/2"	660	280	115	140
BM5AB200BBB	200	G1/2"	549	330	115	140
BM5AB250BBB	250	G1/2"	448	428	115	140
BM5AB305BBB	305	G1/2"	358	342	115	100
BM5AB395BBB	395	G1/2"	278	498	115	100

- czop wału napędowego C32



PRESKO

3. Gwarancja i serwis

Producent udziela 12sto miesięcznej gwarancji na silniki hydrauliczne Presko BM5.

Utrata gwarancji następuje w przypadku:

- nieautoryzowanej ingerencji w konstrukcję silnika hydraulicznego,
- błędnego podłączenia hydraulicznego i mechanicznego,
- wykorzystywania silnika hydraulicznego niezgodnie z jego specyfikacją techniczną,
- wystąpienia uszkodzeń mechanicznych.

W przypadku wystąpienia jakichkolwiek problemów należy niezwłocznie skontaktować się bezpośrednio z producentem pod adresem: reklamacje@hewea.com lub skorzystać z formularza dostępnego na stronie: <https://hewea.com/zgloszenie-reklamacyjne>

4. Utylizacja

W przypadku utylizacji konieczne jest rozmontowanie całego urządzenia i oddzielenie różnych rodzajów materiałów, zgodnie z stosownymi przepisami dotyczącymi usuwania odpadów.

Wśród materiałów będą:

- elementy żelazne: części stolarki żelaznej i elementy mechaniczne,
- elementy z tworzyw sztucznych: uszczelki,
- oleje i smary: olej hydrauliczny, smary przekładniowe.

Zużyty olej, jak i inne elementy powinny być zutylizowane zgodnie z obowiązującymi normami dotyczącymi usuwania odpadów.

Jeżeli to możliwe, odzysk/ recykling odpadów jest powszechnie zalecany. Składowanie odpadów jest drugą opcją.



PRESKO

Dane adresowe producenta:

HEWEA sp. z o.o.
Byków ul. Przemysłowa 1,
55-095 MIRKÓW
Tel: + 48 71 345 60 00
e-mail: info@hewea.com



PRESKO

presko.eu