

Pompa monoblokowa 40PJM150 - 1,1kW

Kod Hydrauliko: 120847 Kod LFP: A102-040-150-01



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

moc=1,1kW; napięcie 3-230/400V; przyłącze G2/G1 1/2"; uszczelnienie do wyboru

Pompy jednostopniowe monoblokowe PJM

Obroty=2900/min, uszczelnienie mechaniczne DMc lub sznurowe DS Pompy PJM przeznaczone są do pompowania wody czystej i lekko zanieczyszczonej w instalacjach wodociągowych, hydroforowych, zestawach pompowych, ciepłownictwie i innych instalacjach np. przemysłowych. Stosowane są także do pompowania innych nieagresywnych cieczy w stosunku do materiałów, z których wykonana jest pompa.

część hydrauliczna

- pompa wirowa jednostopniowa,
- ssanie w osi poziomej, tłoczenie w osi pionowej do góry,
- monoblok - wirnik pompy montowany bezpośrednio na wale silnika,
- uszczelnienie mechaniczne DMC (inne na życzenie).

silnik

- trójfazowy asynchroniczny z wirnikiem klatkowym,
- zamknięty,
- wał silnika przedłużony,
- obroty 1400 min^{-1} lub 2900 min^{-1} ,
- napięcie $3 \times 230/400, 400, 400/690$,
- częstotliwość 50 Hz,
- kierunek obrotów w prawo (patrząc od strony napędu),
- wymagane pełne zewnętrzne zabezpieczenie elektryczne.

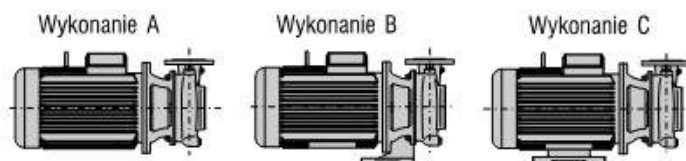
ZALETY

- duża niezawodność,
- wykluczone przestawienie osi pompa-silnik,
- materiały wypróbowane, typowe i odporne,
- łatwość instalacji i obsługi,
- dobra relacja cena/jakość,
- niewrażliwość na drobne zanieczyszczenia wody dla wykonania z dławnicą sznurową,
- możliwość pracy z przetwornicą częstotliwości,
- atest PZH,
- szybki serwis gwarancyjny i pogwarancyjny.

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

POZYCJE MONTAŻOWE

Moc silnika [kW]	Obroty [min^{-1}]	Wykonanie
0,12 ÷ 4,0	1400	A
5,5 ÷ 22,0	1400	C
0,37 ÷ 1,1	2900	A
1,5 ÷ 4,0	2900	B
5,5 ÷ 90,0	2900	C



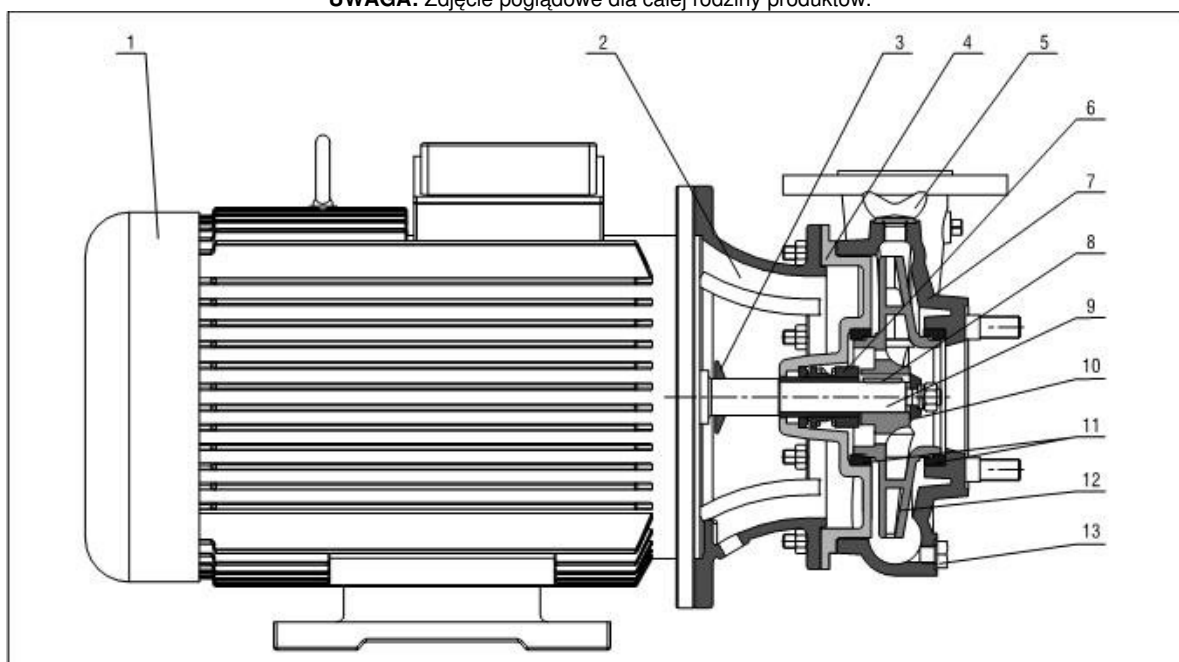
* Po uzgodnieniu możliwe są inne wykonania pomp

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

KLUCZ OZNACZEŃ

40	PJM	120	DMc	0,18 kW	1400 min ⁻¹
Średnica króćca tłoczego 32-150 mm					
Typ szeregu					
Średnica wirnika 90-315 mm					
Typ dławnicy: DMc - mechaniczna DS - sznurowa					
Moc silnika 0,12-90,0 kW					
Obroty: 1400 min ⁻¹ 2900 min ⁻¹					

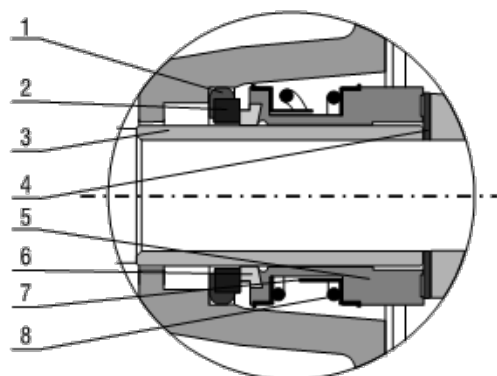
UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



Lp.	Nazwa części	Materiał	Lp.	Nazwa części	Materiał
1.	Silnik		8.	Wpust	St 5
2.	Łącznik	EN-GJL-200 (Zi 200)	9.	Wał silnika	St 5
3.	Odrzutnik	Guma	10.	Podkładka wirnika	St 5
4.	Pokrywa	EN-GJL-200 (Zi 200)	11.	Pierścień labiryntu	MO 59
5.	Korek zalewowy	MO 59	12.	Wirnik pompy	EN-GJL-200 (Zi 200)
6.	Dławnica		13.	Korek spustowy	MO 59
7.	Korpus	EN-GJL-200 (Zi 200)			

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dławnica mechaniczna DMc



1. Uszczelka pierścienia stałego
2. Pierścień stały
3. Tulejka ochronna
4. Podkładka dystansowa

5. Mieszek gumowy
6. Pierścień obrotowy
7. Kosz ochronny
8. Sprężyna

} elementy 5÷8
stanowią
jeden niedemontowalny
element

Dławnica	Pierścień stały (2)	Pierścień obrotowy (6)	Elastometr (1)
DMc	C	SIC	EPDM
DMcA	C	SIC	VITON
DMcB	SIC	SIC	VITON
DMcC	SIC	C	EPDM

C - grafit impregnowany żywicą

SIC - węgiel krzemu

EPDM - kauczuk etylo-propylenowy

VITON - kauczuk fluorowy

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.