

pPJMP

Pompy w wykonaniu specjalnym - do paliw z przystawką



PRZEZNACZENIE

Pompy pPJMP przeznaczone są do pompowania benzyny, oleju napędowego i innych przetworów ropy naftowej. Pompy pPJMP przeznaczone są do pracy w strefie 1 lub 2 zagrożenia wybuchem gazu.

ZASTOSOWANIE

- autocysterny,
- stacje paliw,
- instalacje rozładunkowe,
- petrochemie.

ZAKRES UŻYTKOWANIA

Wydajność	do 300 m ³ /h
Wysokość podnoszenia	130 m
Ciśnienie robocze	1,6 MPa
Przyłączy	1,6 MPa
Zakres temperatury	od -15 do -120°C
Średnica króćca tłoczego	50-125 mm
Średnica króćca ssącego	65-150 mm

CECHY KONSTRUKCYJNE

Pompa

- wirowa, jednostopniowa,
- ssanie w osi poziomej, tłoczenie pionowo w górę,
- uszczelnienie podwójne mechaniczne DMT,
- z układem smarującym.

KLUCZ OZNACZEŃ

	pPJMP	50 / 160	NP1	DMT
Typoszereg	[Line connecting pPJMP to 50 / 160]			
Średnica króćca tłoczego 40-150mm	[Line connecting 50 / 160 to NP1]			
Średnica wirnika 130-315mm	[Line connecting NP1 to DMT]			
Typ przystawki	[Line connecting DMT to pPJMP]			
Typ dławnicy DMT - mechaniczna	[Line connecting DMT to DMT]			

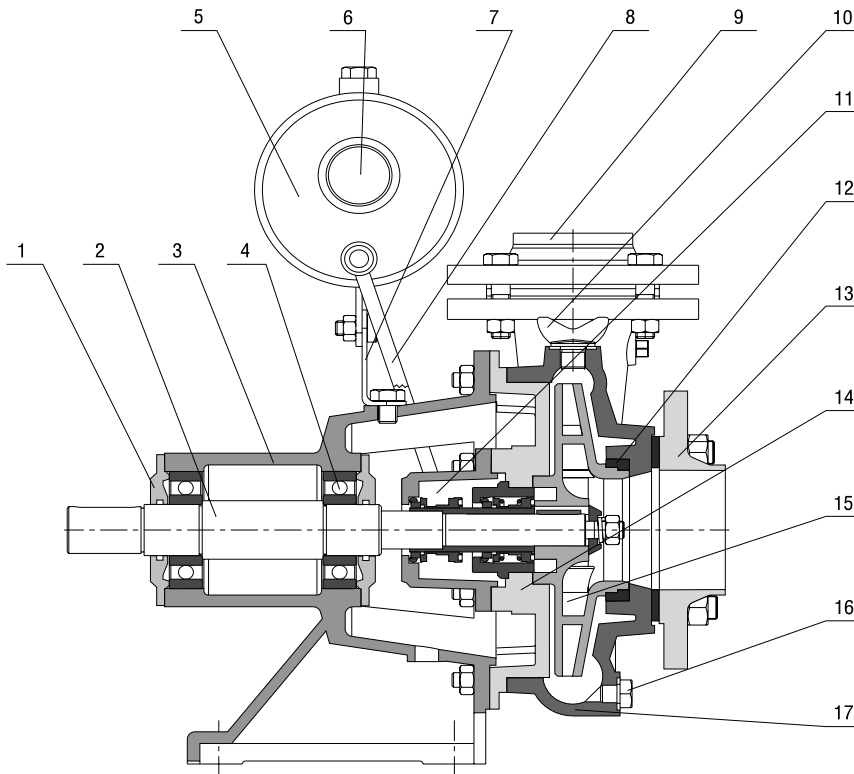
ZALETY

- możliwość podłączenia różnych napędów,
- łatwość instalacji i obsługi,
- prosta sprawdzona budowa,
- przystosowanie do pracy w środowisku przetworów ropy naftowej i spirytusu.

ZAKRES DOSTAWY

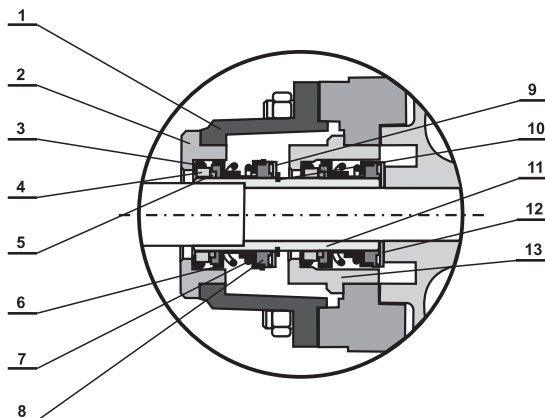
Pompa kompletna z instrukcją obsługi i gwarancją, przeciwkołnierze standardowo w zakresie dostawy.

KONSTRUKCJA



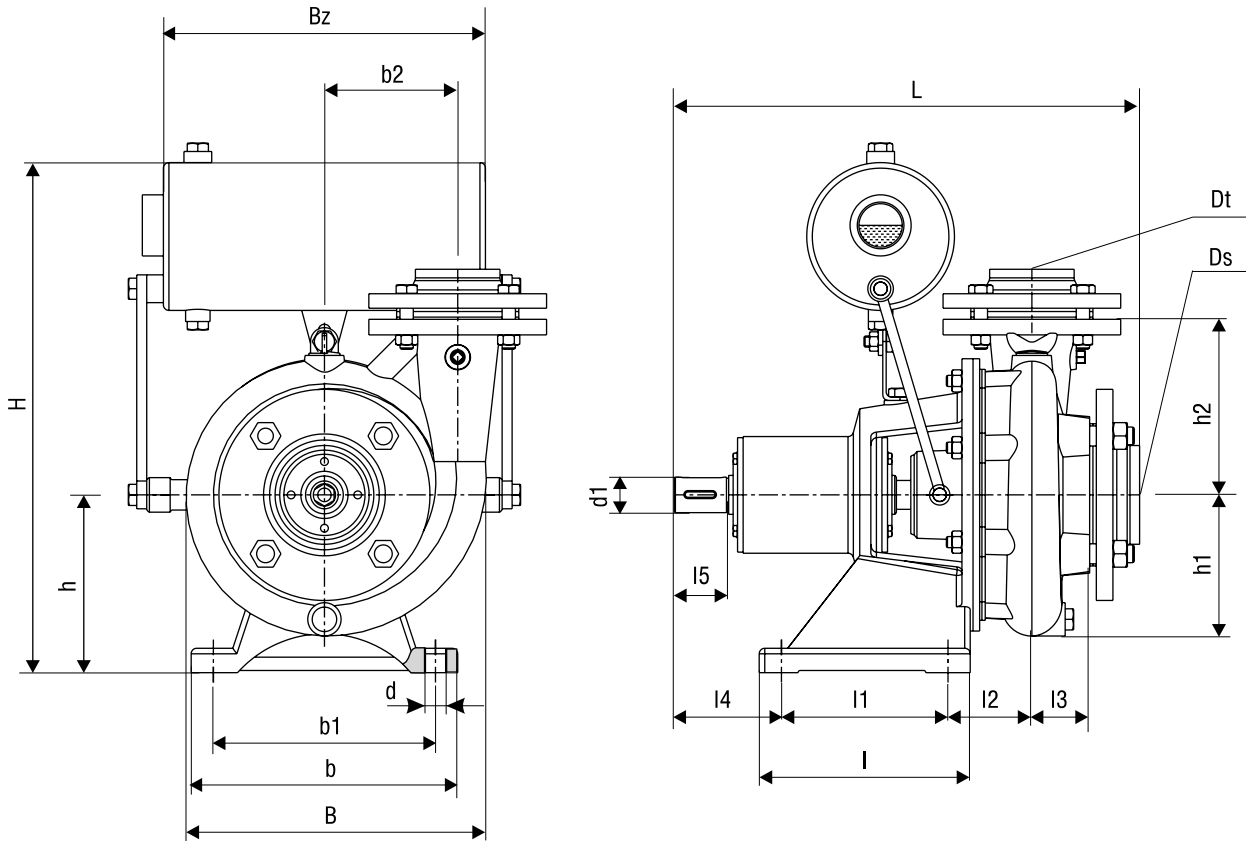
Lp.	Nazwa części	Materiał
1.	Pokrywa dociskowa	
2.	Wał pompy	St5
3.	Przystawka łożyskowa	
4.	łożysko	
5.	Zbiornik	
6.	Szkló wzierne	
7.	Wspornik	
8.	Rurka	
9.	Przeciwnożnierz tłoczny	St3S
10.	Korek zalewowy	1H18N9T
11.	Dławnica	
12.	Pierścień labiryntu	MO59
13.	Przeciwnożnierz ssący	St3S
14.	Pokrywa	EN-GJS 400-15
15.	Wirnik	EN-GJL200
16.	Korek spustowy	1H18N9T
17.	Koprus pompy	EN-GJS 400-15

Dławnica mechaniczna typu DMT



- 1. Obudowa dławnicy
- 2. Pokrywa obudowy dławnicy
- 3. Uszczelka pierścienia stałego
- 4. Pierścień stały
- 5. Pierścień obrotowy
- 6. Kosz ochronny
- 7. Sprężyna
- 8. Mieszek gumowy
- 9. Podkładka
- 10. Pierścień sprężysty
- 11. Tulejka ochronna
- 12. Podkładka dystansowa
- 13. Tulejka ślizgowa

WYMIARY MONTAŻOWE



Typ pompy	Typ przystawki	Wymiary [mm]																		Masa [kg]	
		L	I	I1	I2	I3	I4	I5	B	b	b1	b2	d	d1	H	h	h1	h2	Dt		Ds.
pPJMP 50/130-160	NP1	397	150	120	65	40	92	39	270	215	180	95	14	28	550	150	105	125	50	65	26
pPJMP 50/170-200	PL3	484	185	150	67	42	100	49	235	240	200	115	14	32	449	160	124	145	50	65	38
pPJMP 65/130-160	NP1	420	150	120	69	55	92	39	306	215	180	100	14	28	550	150	113	140	65	80	37
pPJMP 65/170-200	PL3	501	185	150	70	52	102	49	350	240	200	120	14	32	449	160	130	160	65	80	48
pPJMP 65/215250	PL3	658	185	150	77	55	171	80	408	240	200	140	14	38	505	160	158	180	65	80	68
pPJMP 80/130-160	NP1	431	150	120	72	60	92	39	333	215	180	110	14	28	550	150	139	150	80	100	50
pPJMP 80/170-200	PL3	499	185	150	83	21	107	49	400	240	200	130	14	32	527	160	142	175	80	100	61
pPJMP 80/215-250	PL5	669	280	230	80	60	171	80	423	300	250	150	18	38	505	200	173	189	80	100	109
pPJMP 80/270315	PL6	688	300	250	103	70	210	82	570	320	270	180	18	45	596	250	194	220	80	100	220
pPJMP 100/130-160	NP2	455	185	150	79	70	109	49	415	235	200	135	14	32	601	160	164	160	100	125	104
pPJMP 100/170-200	PL4	481	205	165	90	65	114	49	420	240	200	140	14	32	527	160	170	180	100	125	116
pPJMP 100/215250	PL5	678	280	230	81	65	171	80	443	300	250	160	18	38	505	200	178	210	100	125	138
pPJMP 100/270315	PL6	693	300	250	105	72	209	82	538	320	270	188	18	45	596	250	201	240	100	125	225
pPJMP 125/170-200	PL6	498	300	250	94	75	114	49	445	320	270	150	18	32	527	250	178	200	125	150	137
pPJMP 125/215-250	PL5	707	280	230	106	80	171	80	570	300	250	170	18	38	505	200	185	220	125	150	166
pPJMP 125/270315	PL6	778	300	250	104	78	210	82	753	320	270	200	18	45	596	250	208	250	125	150	246