DM 06

POMPE CENTRIFUGHE A TRASCINAMENTO MAGNETICO



- Prodotto progettato e costruito in Italia
- Esecuzione in Polipropilene o PVDF
- Impiego sottobattente
- Estrema facilità di manutenzione
- Idonee per servizio continuo





CODIFICA CODICI POMPE DM

ex. DM10P-SD1BE071

DM10 PP, reggispinta standard, O-Ring EPDM, girante Ø 98 mm, attacco BSPP, flangia motore MEC, cassa 071.

DM10	Р	S	D	1	В	E	071	Т
MODELLO Pompa	CORPO POMPA	REGGISPINTA	0-RING	GIRANTE	ATTACCO	FLANGIA MOTORE	CASSA	MOTORE
DM06 DM10 DM15 DM30	P - Polipropilene FC - PVDF+CF	S - Standard (ceramica + PTFE Grafite)	D-EPDM V-Viton®	DM06 1=Ø 81 mm 2=Ø 70 mm 3=Ø 65 mm DM10 1=Ø 98 mm 2=Ø 85 mm 3=Ø 70 mm DM15 1=Ø 123 mm 2=Ø 108 mm 3=Ø 90 mm DM30 1=Ø 134 mm 2=Ø 122 mm 3=Ø 110 mm	N - NPT B - BSPP	E-MEC U-NEMA*	DM06 063 071 DM10 071 080 DM15 090 DM30 090 1100	M - Monofase** T - Trifase A - Atex** S - Senza Motore

^{*} Fornibile solo pompa, con flangia americana, per accoppiamento con motore NEMA

^{**}Su richiesta







Caratteristiche e tipologie



Attacchi aspirazione	1" f BSPP o DN 25 - NPT
Attacchi mandata	3/4" m BSPP o DN 20 - NPT
Portata max	7 m3/h
Portata min	0,75 m3/h
Prevalenza max	8,5 m
Viscosità fino a	150 cps





GIRANTE	Motore 0,25 Kw (0,35 HP)	Motore 0,37 Kw (0,5 HP)
Ø 81 mm (Standard)	fino a 1,2 g/cm3	fino a 1,8 g/cm3
Ø 70 mm	fino a 1,5 g/cm3	fino a 2 g/cm3
Ø 65 mm	fino a 1,8 g/cm3	fino a 2 g/cm3

Temperature di esercizio e pesi:

PP da -20°C a + 100°C, 2,2 Kg* PVDF da -20°C a + 100°C, 2,5 Kg*

Motore elettrico standard:

Kw 0,25 HP 0,35

Forma Costruttiva B3+B5

RPM 2900

Trifase 230/400 V

50/60 HZ

2 Poli IE2 Protezione IP55

Temperatura ambiente -30°C + 45°C

Kw 0,37 HP 0,5

Forma Costruttiva B3+B5

RPM 2900

Trifase 230/400 V

50/60 HZ

2 Poli IE2 Protezione IP55

Temperatura ambiente -30°C + 45°C

Kw 0,25 HP 0,35

Forma Costruttiva B3+B5

RPM 2900

Monofase

Temperatura ambiente -30°C + 45°C

Kw 0,37 HP 0,5

Forma Costruttiva B3+B5

RPM 2900

Monofase

Temperatura ambiente -30°C + 45°C

Motori elettrici su richiesta:

MONOFASE

ATEX

NEMA 56C*

*(Fornibile solo pompa, con flangia americana, per accoppiamento con motore NEMA - il motore non è previsto dal nostro standard)

^{*}I pesi sono riferiti solo alla pompa senza il motore

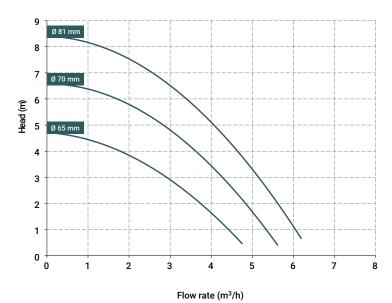
DM 06

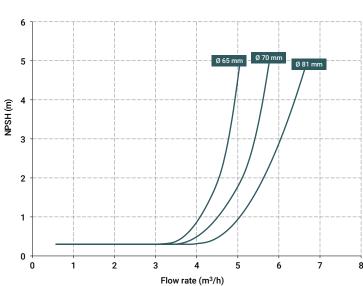


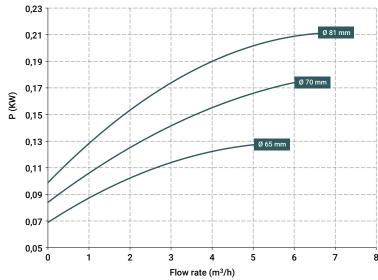




Caratteristiche e tipologie







Le curve e le prestazioni sono riferite a pompe testate con acqua a 20°C motore a due poli 50 Hz (2900rpm).

DM 06





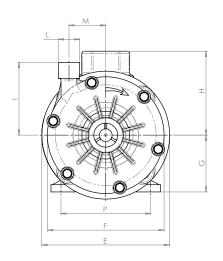
POMPE CENTRIFUGHE A TRASCINAMENTO MAGNETICO

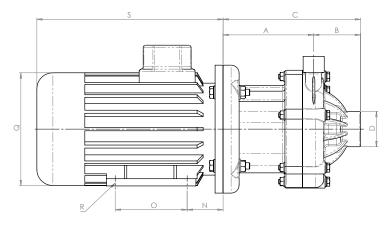
Caratteristiche e tipologie

Le misure di lunghezza sono da intendersi in mm

MODELLO	CASSA	POTENZA	A	В	С	D	E*	F*	G*	Н*	1	L	М	N*	0*	P*	Q*	R*	S*
DM06	IEC 63	0,25 Kw	113,3	58,5	171,8	1" f(**)	140	146	63	102	91	3/4"m(**)	46	40	80	100	119	7	207
DM06	IEC 71	0,37 Kw	113,3	58,5	171,8	1" f(**)	160	146	71	114	91	3/4"m(**)	46	45	90	112	135	7	225
DM06	NEMA 56C***	0,5 Hp	113,3	58,5	171,8	1" f(**)	-	146	-	-	91	3/4"m(**)	46	-	-	-	-	-	-

- * Le misure possono variare a seconda del fornitore del motore.
- ** Gas BSPP o NPT
- ***Attenzione: qualora si scelga di abbinare la pompa ad un motore NEMA, la pompa verrà consegnata con una flangia di accoppiamento idonea, ma non il motore NEMA, non previsto dal nostro standard di fornitura.





Materiali o-ring di tenuta:

- EPDM
- VITON®

Imballo:

- Pompa con motore da 0,25/0,37 Kw
- Cassa in legno dimensioni cm 50 x 25 x 35 Peso 7 Kg (Il peso si riferisce solo all'imballo senza la pompa al suo interno)

Accessori correlati:

• Kit flangia (Flange DIN - su richiesta ANSI)



IMPIEGO SOTTOBATTENTE

