



**SACEMI  
GAMAR**



# ELETTROPOMPE AD IMMERSIONE

# MVC

## POMPA MULTISTADIO PER LIQUIDI

**Affidabile, resistente, versatile**

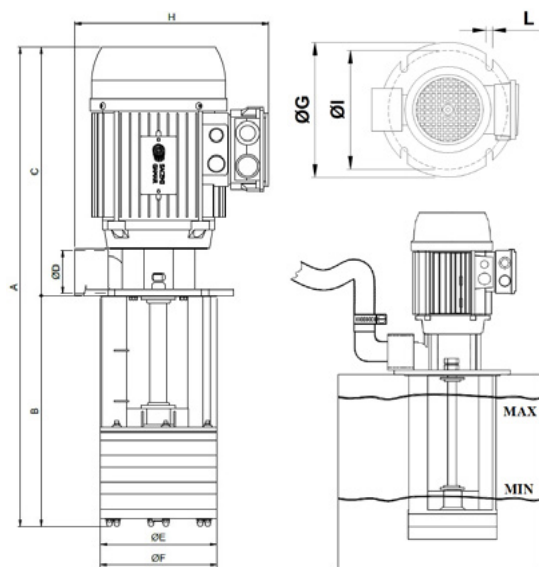
Progettata per il trasferimento di liquidi con impurità fino a 3 mm, resiste fino a 70°C ed è ideale per macchine utensili, impianti di filtrazione e trattamento superfici.



[sacemigamar.com](http://sacemigamar.com)

# MVC Elettropompe ad Immersione

**Affidabilità e prestazioni per macchine utensili, filtrazione e trattamento superfici**

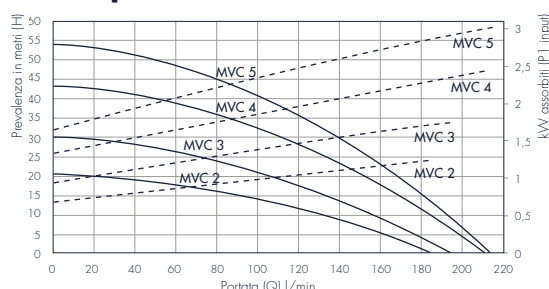


La nostra pompa multistadio è progettata per il trasferimento di liquidi contenenti impurità fino a 3 mm. I componenti idraulici (corpo pompa in Nylon, diffusori in POM, girante in Nylon e asse in Aisi 316) garantiscono massima resistenza e consentono l'impiego con emulsioni, sostanze oleose e corrosive e fluidi con viscosità fino a 21 cSt (3° Engler).

- **Resistente a temperature fino a 70°C**
- **Ideale per macchine utensili (fresatura, tornitura, rettifica)**
- **Perfetta per impianti di filtrazione e trattamento superfici**
- **Macchine da stampa**
- **Impianti di climatizzazione e condizionamento**

Per un funzionamento ottimale, si consiglia l'installazione su serbatoi proporzionati alla portata, con livello del liquido mantenuto sempre 5-6 cm al di sotto della flangia di appoggio. Nei casi di liquidi particolarmente sporchi, il serbatoio può essere realizzato a scomparti per favorire la decantazione delle morchie.

## Curva prestazioni idrauliche



## Tabella dimensioni e pesi

Tipo di pompa	A mm	B mm	C mm	ØD	ØE mm	ØF mm	ØG mm	H mm	ØI mm	ØL mm																		
MVC 2	520	245	275	1 1/4"	138	140	180	214	160	9 (n° 4)																		
	589	314																										
	670	395																										
MVC 3	577	277	300					1 1/4"			138	140	180	230	160	9 (n° 4)												
	647	347																										
	727	427																										
MVC 4	649	309	340											1 1/4"			138	140	180	235	160	9 (n° 4)						
	719	379																										
	799	459																										
MVC 5	681	341	340																	1 1/4"			138	140	180	235	160	9 (n° 4)
	751	411																										
	831	491																										

## Dati di targa

Tipo di pompa	Input kW (P1)	Input kW (P2)	V	Hz	In Amp.	n min <sup>-1</sup>	cos φ	Q - maxQ litri/min	maxH - H metri
MVC 2	1.14	0.9	230/400	50	3.6/2.1	2840	0.78	0 - 185	20 - 0
MVC 3	1.83	1.5			5.9/3.4	2830	0.79	0 - 194	30 - 0
MVC 4	3.13	2.6			9.0/5.2	2850	0.87	0 - 210	42 - 0
MVC 5	3.13	2.6			9.0/5.2	2850	0.87	0 - 213	53 - 0

## Tabella prestazioni idrauliche (girante aperta)

Prevalenza in metri (H) →	0	3	6	9	12	15	20	25	30	35	40	45	50
Tipo di pompa	Portata in litri/min (Q) ↓												
MVC 2	185	171	153	135	115	82							
MVC 3	194	184	173	161	147	132	106	72					
MVC 4	210	204	195	187	179	168	151	136	111	90	52		
MVC 5	213	207	200	194	188	180	166	152	137	120	103	80	54