

ELETTROPOMPA A PALETTE Serie VISCOMAT VANE

IT. Elettropompe a palette per il pompaggio di fluidi con viscosità fino a 500 cSt. Funzionamento continuo di elevate capacità di aspirazione con pressioni fino a 6 bar. Rumorosità inferiore a 70 dB. Motore asincrono in c.a. autoventilato chiuso disponibile in diverse tensioni e frequenze. Possibilità di funzionamento a mandata chiusa grazie al by-pass regolabile integrato nel corpo pompa. Rotore in acciaio sinterizzato con palette in resina. Tenuta per albero rotante accessibile dal lato pompa.

FR. Electropompe à ailettes pour le pompage de fluides avec une viscosité jusqu'à 500 cSt. Fonctionnement en continu, de capacité d'aspiration élevée avec pression jusqu'à 6 bars. Bruit inférieur à 70 dB. Moteur asynchrone en c.a. auto-ventilé fermé disponible avec diverses tensions et fréquences. Possibilité de fonctionnement en refoulement fermé grâce au by-pass réglable intégré dans le corps de la pompe. Rotor en acier fritté avec palettes en résine. Joint pour arbre rotatif accessible du côté de la pompe.

DE. Elektrische Flügelzellenpumpe zum Pumpen von Medien mit Viskosität bis zu 500 cSt. Dauerbetrieb, hohe Saugleistung, mit Drücken bis zu 6 Bar. Geräusch geringer als 70 dB. Geschlossener Wechselstrom-Asynchronmotor mit Eigenlüftung, erhältlich in verschiedenen Spannungen und Frequenzen. Möglichkeit zum Betrieb mit geschlossenem Vorlauf dank des im Pumpenkörper integrierten ByPass Ventils. Rotor aus Sinterstahl mit Flügeln aus Kunstharz. Pumpenseitig zugängliche Wellendichtung.

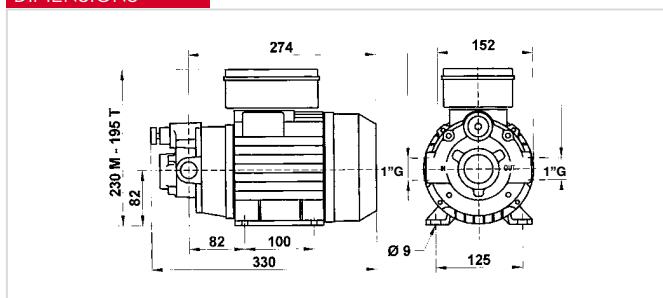
PERFORMANCE

- Portata fino a 50 l/min
- Funzionamento continuo AC
- Viscosità fino a 500 cSt



- Débit : jusqu'à 50 l/min
- Fonctionnement continu CA
- Viscosité : jusqu'à 500 cSt

- Durchflussmenge bis 50 l/Min.
- Dauerbetrieb AC
- Viskosität bis 500 cSt

DIMENSIONS



PRODUCTS' RANGE WEIGHT AND PACKAGING

Code	Weight		Packaging		N. Boxes/ Europallet	
	kg	lbs	mm	pcs/ box		
VISCOMAT 70						
F0033490A	14,1	31,1	355x185x285	1	60	72
F0033190A	14,1	31,1	350x200x280	1	60	72
VISCOMAT 90						
F00303M00	14,1	31,1	350x200x280	1	60	72
000303000	14,1	31,1	350x200x280	1	60	72

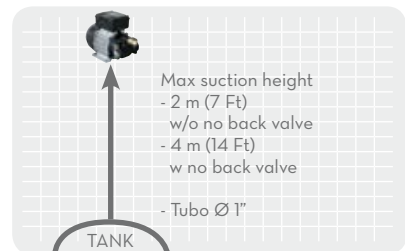
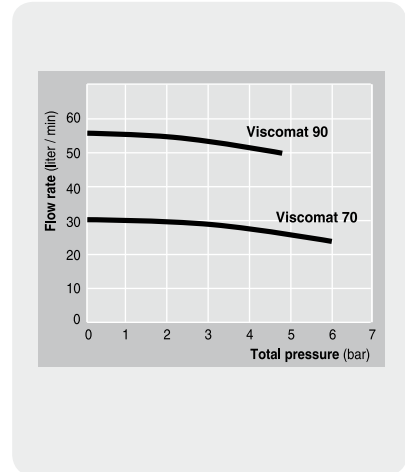


Flow-rate
up to
50 l/min
(up to 13 gpm)

Viscosity
up to
500 cSt



Viscomat 70 M



FEATURES



ON REQUEST

PRODUCTS' RANGE TECHNICAL DATA

Code	Description	Fluids type	Flow-rate		Pressure		Voltage		Power Watt	Amp. max.	rpm	Inlet Outlet	Adjustable bypass valve
			l/min	gpm	bar	psi	Singlephase motor V./Hz	Threephase motor V./Hz					
VISCOMAT 70													
F0033490A	Viscomat 70 M. 230/50/60	D ☐	25	7	6	85	230/50/60	-	1200/1100	5,5-5,1	1470/1650	1" BSP	YES
F0033190A	Viscomat 70 T. 400/50/60	D ☐	25	7	6	85	-	400/50-460/60	650/1000	2,2/3,1	1450/1750	1" BSP	YES
VISCOMAT 90													
F00303M00	Viscomat 90 M. 230/50-60	D ☐	50	13	5	71	230/50-60	-	1350/1600	6,2/4,9	1400/1600	1" BSP	NO
000303000	Viscomat 90 T. 400/50	D ☐	50	13	5	71	-	400/50	2000	5	1450	1" BSP	YES

Upon request it is available with different voltage and frequency

D = Diesel

☐ = Oil/Olio

