

ANKAC

V^{AC PUMPS} ISCOMAT VANE

EN. Electric vane pump for pumping fluids of a viscosity up to 500 cSt.

Continuous operations, with elevated suction, up to 6 bar pressures. Noise levels below 70 dB.

Asynchronous, closed, self-ventilating AC motor available in different voltages and frequencies.

Optional closed-delivery operations thanks to inbuilt adjustable by-pass in pump body. Sintered steel rotors with resin vanes.

Seal on motor shaft accessible from pump side.

ES. Electrobombas de paletas para la transferencia de fluidos con viscosidad de hasta 500 cSt.

Funcionamiento continuo con succión alta y presión de hasta 6 bar. Nivel de ruido inferior a 70 dB.

Motor asíncrono de corriente alterna autoventilado y cerrado, disponible en varios voltajes y frecuencias.

Gracias al bypass incluido en la bomba, el sistema queda protegido al momento de parar la transferencia del combustible. Rotación de sello del eje accesible desde la bomba.

RU. Крыльчатые электронасосы для перекачивания жидкостей вязкостью до 500 сСт.

Непрерывное функционирование с повышенной всасывающей способностью с давлением до 6 бар. Уровень шума ниже 70 дБ. Самовентилируемый закрытый асинхронный двигатель перем. тока, предлагаемый для разных значений напряжения и частоты.

Возможность функционирования с закрытой линией нагнетания благодаря регулируемому обводу, встроенному в корпус клапана. Ротор из спеченной стали и лопасти из смолы.

Уплотнение вращающегося вала, доступное со стороны насоса.

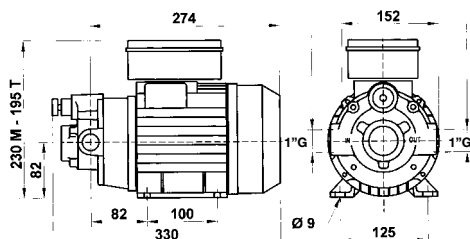
PERFORMANCE

- Flow rate up to 50 l/min
- Continuous AC operation.
- Viscosity up to 500 cSt

- Caudal hasta 50 l/min
- Funcionamiento CA continuo
- Viscosidad hasta 500 cSt

- Расход до 50 л/мин
- Непрерывное функционирование от электросети
- Вязкость до 500 сСт

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

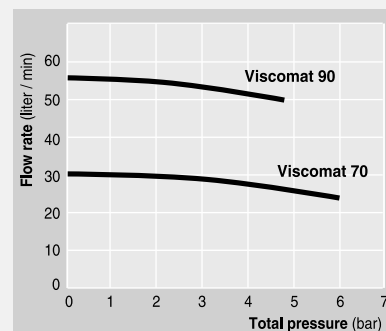
up to
50 l/min
(up to 13 gpm)

Viscosity

up to
500 cSt



Viscomat 70 M



FEATURES

Vane rotors



Adjustable bypass valve



On/off switch



Flanged connection



PRODUCTS' RANGE TECHNICAL DATA

PRODUCTS RANGE - TECHNICAL DATA													
Code	Description	Fluids	Flow-rate		Pressure		Voltage				rpm	Inlet Outlet	Adjustable bypass valve
		type	l/min	gpm	bar	psi	Singlephase motor V./Hz	Threephase motor V./ Hz	Power Watt	Amp. max.			
VISCOMAT 70													
F0033490A	Viscomat 70 M. 230/50/60	B D O	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	B D O	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	B D O	50	13	5	71	230/50-60	-	1350/1600	6,2/4,9	1400/1600	1" BSP	NO
000303000	Viscomat 90 T. 400/50	B D O	50	13	5	71	-	400/50	2000	5	1450	1" BSP	YES