



Bomba de Palhetas Elétrica para Óleo Lubrificante e Diesel

EN. Electric pump for pumping fluids of a viscosity up to 500 cSt. Continuous operations, with elevated suction, up to 6 bar pressures. Noise levels below 70dB. 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.

PT. Electrobombas de palhetas para bombear fluidos com viscosidade de até 500 cSt. Funcionamento contínuo com alta capacidade de aspiração com pressões de até 6 bars. Nível de ruído inferior a 70 dB. Motor assíncrono de c.a. autoventilado fechado, disponível com várias tensões e frequências. Possibilidade de funcionamento com descarga fechada, graças ao by-pass regulável integrado no corpo da bomba. Rotor de aço sinterizado com palhetas de resina. Blindagem para veio rotatório acessível pelo lado da bomba.

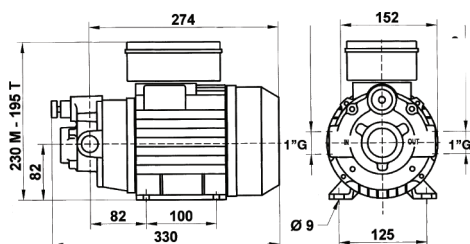
PERFORMANCE

- 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

- Vazão até 50 l/min
- Funcionamento contínuo AC
- Viscosidade até 500 cSt

DIMENSÕES



Peso e Embalagem

Código	Peso		Embalagem		
	kg	lbs	mm	inch	pcs/box
MIX-BPE25	14,1	31,1	355x185x285	14x7,3x11,2	1
MIX-BPE50	14,1	31,1	350x200x280	13,8x7,9x11	1

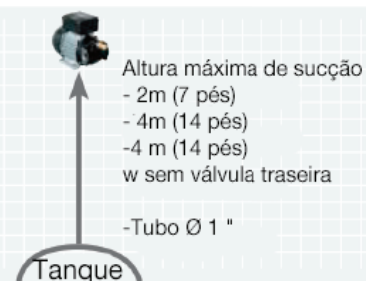
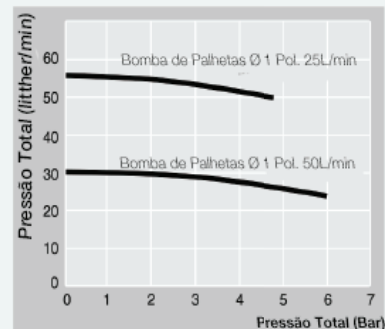


Taxa de Vazão
Até
50 L/min
(até 13 gpm)

Viscosidade
Até
500
cSt



Bomba de Palhetas Ø 1 Pol. 50L/min



Recursos

A Pedido

Motor de palhetas



Válvula by-pass ajustável



Interruptor On/off



Conexão flangeado



Dados técnicos

Código	Descrição	Fluídos	Taxa de vazão		Pressão		Voltagem				rpm	Entrada Saída	Válvula by-pass ajustável
		Tipo	l/min	gpm	bar	psi	Motor de Fase Única V./Hz	Motor Trifásico V./Hz	Potência Watt	Amp. max.			
MIX-BPE25	Bomba de Palhetas Ø 1 Pol. 25L/min	B D O	25	7	6	85	230/50/60	-	1150	5,5	1450	1" BSP	SIM
MIX-BPE50	Bomba de Palhetas Ø 1 Pol. 50L/min	B D O	50	13	5	71	230/50-60	-	1350/1600	6,5/7,8	1450/1700	1" BSP	NÃO