

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

O equipamento padrão inclui:

- Proteção térmica (130°C);
- Cabo elétrico (com plugue CEE22);
- Antivibração (cod. 1505001);
- Silenciador (cod. 9002025);

As bombas de pistão oscilante da série ZA combinam as melhores características das bombas de pistão tradicionais e bombas de diafragma em unidades com excelente desempenho.

A operação completamente seca garante longos intervalos de manutenção e os torna adequados para todas as aplicações em que o uso de óleo não é tolerado. No caso de partidas no vácuo, uma válvula solenoide de três vias deve ser instalada.

## PRODUCT DESCRIPTION:

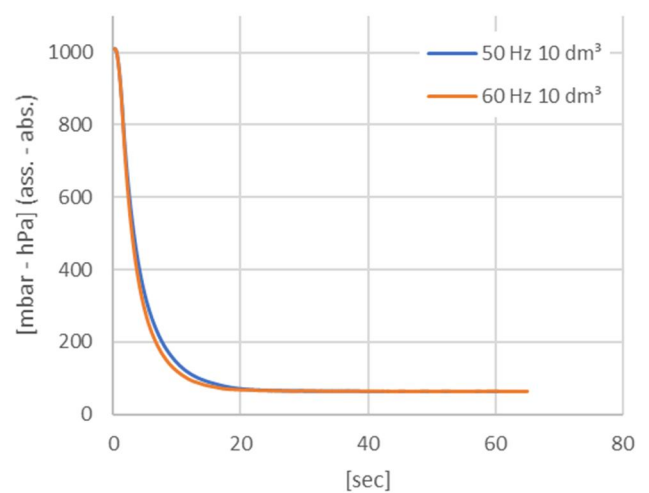
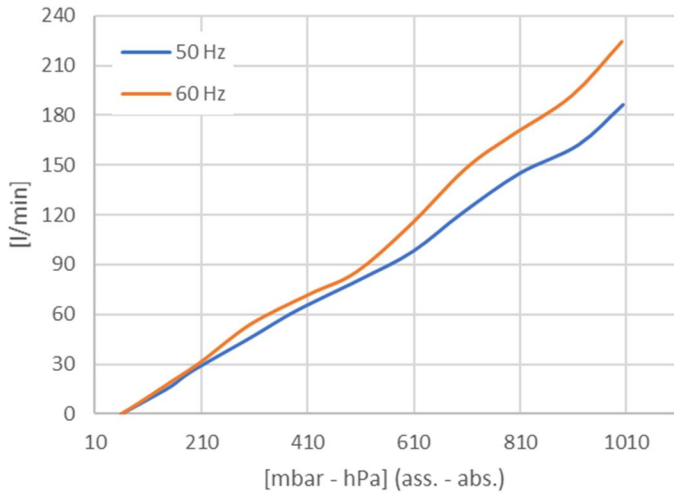
Standard supply includes:

- Thermal protector (130°C);
- Power cord (with CEE22 plug);
- Shock mounts (code 1505001);
- Silencer (code 9002025);

ZA rocking piston pumps combines the best characteristics of traditional piston pumps and diaphragm pumps into small units with excellent features. This series is ideal for use in applications where oil-mist is undesirable. Should the system require under vacuum starts it is necessary to install a three ways solenoid valve. Moreover, the oil-free design makes the maintenance intervals very long.

Sujeito a alteração sem aviso prévio

Principais acessórios	Main accessories	ZA 200P
Kit de peças de reposição	Spare part kit	K9210033
Conexão da mangueira	Hose fitting	2103004 (Ø9)
Filtro de sucção	Inlet filter	9001003
Filtro separador de condensado	Condensate separator filter	9001013
Válvula reguladora de vácuo	Vacuum regulating valve	9004012
Vacuômetro	Vacuum gauge	9009009
Ventosas antivibração	Shock mount "cup" type	4 x 1502003



NOTA: Curvas referentes à pressão de 1013mbar (ass.) e temp. 20°C (tolerância ±10%).

NOTE: Curves refers to 1013mbar (abs.) pression and 20°C temp. (tolerance ±10%).

		ZA 200P	
		50Hz	60Hz
Código catálogo Catalog code		9210033	
Capacidade Nominal Nominal capacity	l/min	186	224
Pressão final total (Ass) Total final pressure (Abs)	mbar - hPa	60	
Potência do motor Motor power	(1~) kW	0,58	
Velocidade nominal Nominal r.p.m.	n/min	1480	1775
Nível de ruído (UNI EN ISO 2151 – K 3dB) Noise level (UNI EN ISO 2151 – K 3dB)	dB(A)	59	
Peso Weight	(1~) kg [N]	11,5 [112,8]	
Tipo de serviço Duty type		S1	
Temperatura de funcionamento @ 20°C Operating temperature @ 20°C	°C	40 ÷ 45	45 ÷ 50
Temperatura do ambiente de trabalho necessária Required room temp. for place of installation	°C	7 ÷ 40	
Temp. ambiente de armazenamento / transporte Ambient temperature for storage / transport	°C	-20 ÷ 50	
Max umidade / altitude Max humidity / altitude		80% / 1000m s.l.m. *	

(\*) Para condições ambientais diferentes das especificadas, entre em contato com o fabricante

(\*) Please contact the Manufacturer if environmental conditions are different from those prescribed

Sujeito a alteração sem aviso prévio