

▼ ZE2208ME, Bomba Elétrica série ZE2



Durável, confiável, fácil de usar

- Motor de indução de 0,56 kW (¾ CV) para longa vida e operação silenciosa
- 71 a 79 dBA em toda a faixa de pressão
- O reservatório de óleo hidráulico de aço de 6,8 litros oferece capacidade e operação refrigerada para uma ampla gama de aplicações
- Proteção IP54
- Rolamentos reforçados estendem a vida útil da bomba, reduzindo o calor, melhorando a lubrificação e reduzindo o desgaste
- Válvulas de retenção de pistão substituíveis aumentam a vida útil dos principais componentes da bomba
- Modelo de válvula solenoide de descarga VE32D disponível
- Opções de controle remoto pendente e manual para facilidade de uso.



Manômetros

Minimizam o risco de sobrecarga e asseguram um longo e duradouro trabalho para o seu equipamento. Consulte a Seção de Componentes do Sistema para uma ampla variedade de manômetros.

Página: 135



Mangueiras

Enerpac oferece uma linha completa de mangueiras hidráulicas de alta qualidade. Para garantir a integridade de seu sistema, especifique somente as genuínas mangueiras hidráulicas Enerpac.

Página: 136



Tabela de velocidade

Para determinar como a bomba aciona o seu cilindro, consulte a Tabela de Velocidade de Bomba-Cilindro nas "Páginas Amarelas".

Página: 409





Bombas elétricas, Série ZE2

A Série ZE2 faz parte da série Enerpac ZE comprovada e utiliza muitos dos mesmos elementos de design das bombas maiores da família.

O motor de indução de 0,56 kW permite vazões produtivas, ciclo de vida longo e operação silenciosa. Combinado com o elemento de bombeamento eficiente, robusto e de fácil manutenção, o ZE2 é ideal para ambientes de manufatura e oficina.

Várias opções de válvula e controle fornecem a flexibilidade para combinar a bomba com uma ampla gama de operações de prensagem, punção e outras.

Compare a ZE2 com as outras bombas da Série ZE e determine a melhor bomba para a aplicação.

Série ZE2



Capacidade do reservatório:

6,8 litros

Vazão na pressão nominal:

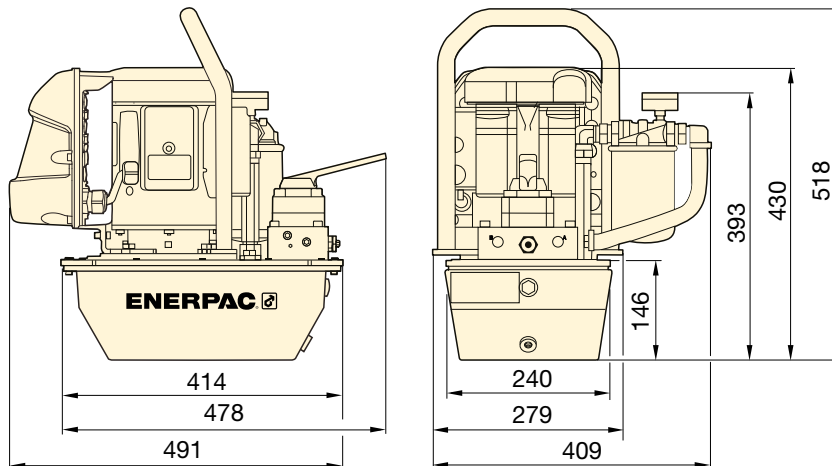
0,27 l/min

Tamanho do motor:

0,56 kW

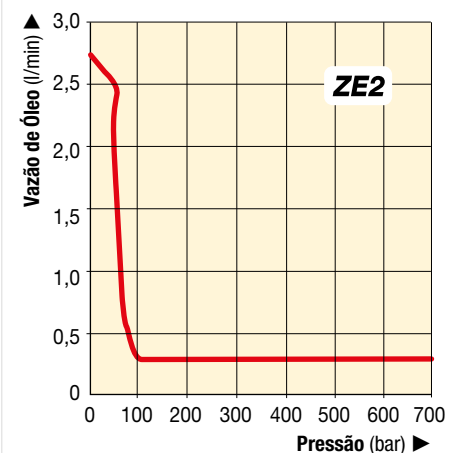
Pressão máxima de trabalho:

700 bar



ZE2 com filtro de linha de retorno opcional

VAZÃO DE ÓLEO vs. PRESSÃO



Usada com cilindro *	Válvula retração função	Capacidade de óleo utilizável (litros)	Modelo ¹⁾ Bombas de duas velocidades	Vazão de saída a 50 Hz (l/min)		Tipo de válvula	Operação da Válvula com / sem controle remoto pendente	Voltagem do motor (VCA)	Tamanho do motor (kW)	Nível de ruído (dBA)	Peso (kg)
				7 bar	700 bar						
S/A	—	6,8	ZE2108DE (B, I)	2,7	0,27	VE32D	Solenoide com pendente	230	0,56	79	42,4
S/A	—	6,8	ZE2208ME (B, I) ²⁾	2,7	0,27	VM32	Manual sem pendente	230	0,56	79	37,8
S/A	•	6,8	ZE2308ME (B, I) ²⁾	2,7	0,27	VM33	Manual sem pendente	230	0,56	79	38,3
D/A	•	6,8	ZE2408ME (B, I) ²⁾	2,7	0,27	VM43	Manual sem pendente	230	0,56	79	38,3
S/A	—	6,8	ZE2208PE (B, I)	2,7	0,27	VM32	Manual com pendente	230	0,56	79	41,3
S/A	•	6,8	ZE2308PE (B, I)	2,7	0,27	VM33	Manual com pendente	230	0,56	79	41,7
D/A	•	6,8	ZE2408PE (B, I)	2,7	0,27	VM43	Manual com pendente	230	0,56	79	41,7
S/A	•	6,8	ZE2308EE (B, I)	2,7	0,27	VE33	Solenoide com pendente	230	0,56	79	49,0
D/A	•	6,8	ZE2408EE (B, I)	2,7	0,27	VE43	Solenoide com pendente	230	0,56	79	49,0

* S/A = Simples Ação, D/A = Dupla Ação

¹⁾ Os números do modelo de sufixo "B" mostrados são 115 VCA, monofásico, 50/60 Hz, em conformidade com CE

"I" indica que a bomba está disponível em 208-240 V, monofásica, 50/60 Hz com plugue NEMA 6/15, em conformidade com CE

"E" indica que a bomba está disponível em 208-240 V, monofásica, 50/60 Hz com plugue Europeu, em conformidade com CE

¹⁾ Todos os modelos podem ser solicitados com os seguintes Acessórios/Opcionais Instalados de Fábrica:

F = com filtro de linha de retorno, G = com manômetro de 0-1000 bar gauge (Ø 63,5 mm), S = Estágio único

²⁾ Os modelos podem ser encomendados com sensor de pressão (P).