

▼ PEM8418



- Manômetro de pressão montado no painel e válvula de alívio com ajuste, para o controle de pressão do sistema
- Projeto da bomba de duas velocidades, com by-pass de pressão alta, para avanço rápido do cilindro
- Motor com duas voltagens (230/460 VCA, trifásico, 60 Hz)
- Visor em toda extensão do reservatório, com termômetro incorporado para facilidade de monitoramento do nível de óleo e temperatura
- Controles de baixa tensão para proteger o operador da bomba.

A maior bomba para as tarefas maiores



Válvulas do bloqueio

Bombas com válvulas manuais VM4 estão disponíveis com as válvulas manuais VM4L para sustentação positiva da carga.

Acrescente o sufixo "L" ao modelo da bomba.

Página: 128



Chave de controle de pedal FS34

Esta chave de 3 posições permite o controle da válvula solenóide da bomba, com as mãos livres.

Aciona válvulas de 24 e 115 V que usam o conector elétrico quadrado.



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



Óleo hidráulico premium

Use somente óleo hidráulico Enerpac genuíno. O fluido errado pode destruir as vedações e a bomba e anulará sua garantia e anulará sua garantia.

Página: 140



◀ Com especificações similares, uma bomba com acionamento a gasolina Série EGM8000 é mostrada aqui executando um levantamento sincronizado.

Série PEM, PER8000, Bombas elétricas



Sobre a Série 8000

A Série 8000 é a maior bomba da linha Enerpac e a melhor escolha para acionar os maiores cilindros, os circuitos com cilindros múltiplos e aplicações, nas quais a necessidade de altas velocidades exigem grande vazão de óleo.

A Série 8000, com seu reservatório de grande capacidade, é a que melhor se adapta aos trabalhos de grande porte e pode ser a única solução devido à exigência da capacidade de óleo.

Para mais ajuda nas aplicações, consulte as "Páginas Amarelas", ou entre em contato com seu representante Enerpac.

Serie PEM, PER



Capacidade do reservatório:

95 litros

Vazão na pressão nominal:

7,57 l/min

Tamanho do motor:

9,3 kW

Pressão máxima de trabalho:

700 bar

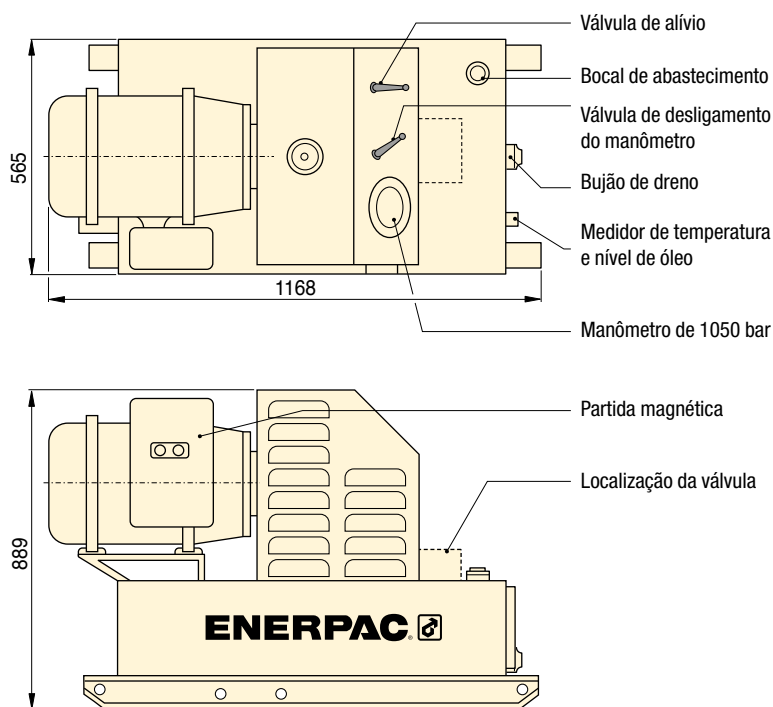
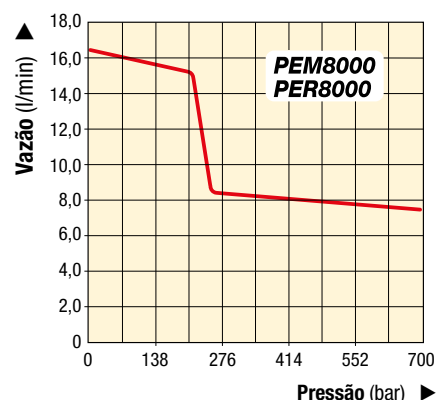


Tabela de velocidade

Para determinar como uma bomba Série 8000 vai acionar o seu cilindro, consulte a Tabela de Velocidade de Bomba-Cilindro, nas "Páginas Amarelas".

Página: **409**

VAZÃO DE ÓLEO VS. PRESSÃO



Usada com cilindro	Capacidade de óleo utilizável (litros)	Modelo	Pressão nominal (bar)		Vazão de saída (l/min)		Tipo de válvula	Função da válvula	Consumo de corrente (Amps)	Voltagem do motor *	Nível de ruído (dBA)	Peso (kg)
			1º estágio	2º estágio	1º estágio	2º estágio						
Simples Ação	68	PEM8218	255	700	16,66	7,57	Manual (VM2)	3 vias,	33,0	230	78 - 84	326
	68	PEM8218C	255	700	16,66	7,57		2 posições	16,5	460	78 - 84	326
Dupla Ação	68	PEM8418	255	700	16,66	7,57	Manual (VM4)	4 vias,	33,0	230	78 - 84	326
	68	PEM8418C	255	700	16,66	7,57		3 posições	16,5	460	78 - 84	326
	68	PER8418	255	700	16,66	7,57	Solenóide (VE43)	4 vias,	33,0	230	78 - 84	347
	68	PER8418C	255	700	16,66	7,57		3 posições	16,5	460	78 - 84	347

* Consulte Enerpac para disponibilidade de outras voltagens.