

▼ ZG6440MX-BFCH, ZG5420MX-R



Z Reforçadas
Confiáveis
Inovadoras
CLASS



Adaptador do manômetro GA45GC

Proteja-se de sobrecarga do sistema, solicitando rapidamente um manômetro pré-montado, bloco do adaptador e engate-rápido.

Página: 150



Válvula de alívio ajustável pelo usuário

Todas as válvulas direcionais da série VM possuem uma válvula de alívio ajustável pelo usuário para permitir que o operador defina facilmente a pressão de trabalho ideal.

Página: 128



Tabela de velocidade

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

Página: 409

- Projeto com características Z-Class de grande eficiência, maior vazão de óleo e by-pass de pressão
- Duas velocidades de operação e by-pass de alta pressão reduzem o tempo dos ciclos para maior produtividade
- Válvula de alívio ajustável pelo usuário incorporada nas válvulas manuais. As portas de óleo nas válvulas são 3/8" NPTF
- Disponível em dois tamanhos de motor de 4 tempos: 4,1 kW Honda® e 9,7 kW Briggs & Stratton®
- Visor protegido em toda a extensão nos reservatórios permite o monitoramento fácil do nível de óleo.

Série ZG6

- Motor a gasolina de 9,7 kW de fácil manutenção, 4 ciclos com partida elétrica, óleo pressurizado e saída de carga de 12 Volts e 16 A para acessórios
- Trocador de calor pneumático duplo estabiliza a temperatura do óleo
- Carrinho robusto com rodas permite o transporte em terrenos irregulares e dispositivos com alavancas dobráveis facilitam o armazenamento.

▼ TABELA DE SELEÇÃO

Usada com Cilindro	Tamanho do reservatório (litros)	Modelo de Válvula manual ¹⁾	Função da Válvula	Modelo com Gaiola de Proteção	Vazão de Saída e (l/min)				Tipo de motor de 4 ciclos e tamanho
					a 7 bar	a 50 bar	a 350 bar	a 700 bar	
Simples Ação	9,8	VM33	Avanço/Sustentação/Retorno	ZG5310MX-R	11,5	10,7	1,8	1,6	Honda® 4,1 kW
	19,8	VM33	Avanço/Sustentação/Retorno	ZG5320MX-R	11,5	10,7	1,8	1,6	
Dupla Ação	9,8	VM43	Avanço/Sustentação/Retorno	ZG5410MX-R	11,5	10,7	1,8	1,6	
	19,8	VM43	Avanço/Sustentação/Retorno	ZG5420MX-R	11,5	10,7	1,8	1,6	
Dupla Ação	39	VM43	Avanço/Sustentação/Retorno	ZG6440MX-BFCH	14,7	14,5	3,7	3,3	Briggs & Stratton® 9,7 kW
	—	—	—	—	—	—	—	—	

¹⁾ Consulte as páginas 128-129 para obter os símbolos hidráulicos dessas válvulas.

Bombas com acionamento a gasolina



Série ZG, desempenho da bomba de gasolina

A elevação pode afetar o desempenho de qualquer motor a gasolina. As bombas da série ZG são projetadas para desenvolver desempenho nominal em elevações de até 1500 m. Para aplicações acima desta elevação, consulte seu escritório Enerpac.

Opcional: Motor Diesel

As bombas da série ZG também podem ser equipadas com um motor a diesel. Entre em contato com Enerpac para detalhes.

Série ZG



Capacidade do reservatório:

9,8 - 19,8 - 39 litros

Vazão de Pressão Nominal:

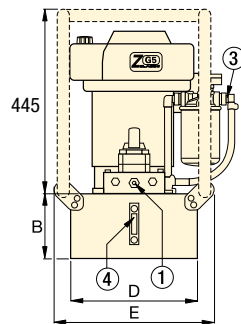
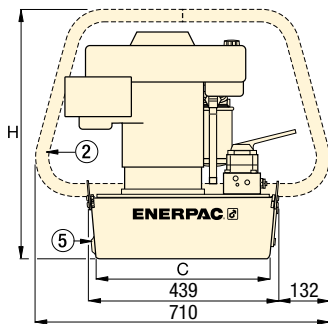
1,6 - 3,3 l/min

Tamanho do motor:

4,1 - 9,7 kW

Pressão máxima de trabalho:

700 bar



- ① Válvula de alívio ajustável pelo usuário em todas as válvulas manuais.
3/8" NPTF nas saídas A e B;
1/4" NPTF nas saídas auxiliares.
- ② Gaiola de proteção
- ③ Filtro de linha de retorno
- ④ Medidor de nível de óleo
- ⑤ Dreno para óleo

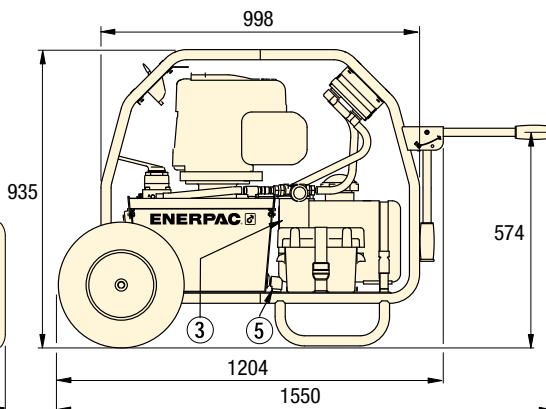
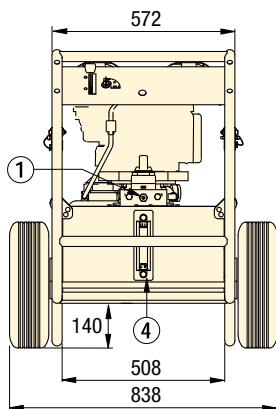


Mangueiras

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

Série ZG5



Série ZG6

Faixa de Ajuste da Válvula de Alívio (bar)	Nível de Ruído (dBA)	Dimensões (mm)					(kg)	Modelo com Gaiola de Proteção
		B	C	D	E	H		
70 - 700	88 - 93	155	419	305	384	600	52	ZG5310MX-R
		180	414	421	500	625	64	ZG5320MX-R
		155	419	305	384	600	52	ZG5410MX-R
		180	414	421	500	625	64	ZG5420MX-R
70 - 700	88 - 93	-	-	-	-	-	152	ZG6440MX-BCFH
		-	-	-	-	-	-	-



Óleo hidráulico premium

Utilize somente óleo hidráulico genuíno Enerpac. Um óleo errado pode danificar as vedações e a bomba.

Página: 140

VAZÃO DE ÓLEO VS. PRESSÃO

