

▼ ZG6440MX-BFCH, ZG5420MX-R



Z Resistente,
fiable e
innovadora
CLASS

- Bombas de Clase Z de gran rendimiento, mayores caudal de aceite y presión de derivación
- Funcionamiento de dos etapas, reduce la duración de los ciclos y aumenta la productividad
- Los modelos con válvulas manuales llevan una válvula de descarga ajustable por el usuario. Las tomas de aceite en las válvulas son 3/8" NPTF.
- Disponible en dos potencias de motor, de 4-tiempos: 4,1 kW y 9,7 kW
- Gracias a la mirilla de nivel de aceite en todos los depósitos se puede ver rápidamente el nivel de aceite.

Serie ZG6

- Motor de gasolina de 4 tiempos y 9,7 kW de fácil mantenimiento, con arranque eléctrico, aceite presurizado y una salida de carga de 12 Voltios para accesorios.
- Los intercambiadores dobles de aire forzado estabilizan la temperatura del aceite hidráulico
- Carretilla resistente con ruedas y asas plegables.



Adaptador y manómetro GA45GC

Protéjase de una sobrecarga del sistema solicitando simplemente un número de pieza para un manómetro premontado, un adaptador y un acoplador.

Página: 150



Válvula de descarga

Todas las válvulas de la serie VM tienen válvulas de descarga ajustables por el usuario que permiten al operario fijar la presión de trabajo óptima para cada aplicación.

Página: 128



Tabla de velocidades

Para determinar cómo funcionará un cilindro con una bomba determinada, consulte la Tabla de velocidades de Bombas-Cilindros en las "Páginas Amarillas".

Página: 409

▼ TABLA DE SELECCIÓN

Para cilindro de	Cantidad de aceite (litros)	Modelo de válvula ¹⁾ manual	Función de la válvula	Modelo con bastidor protector	Caudal de salida (l/min)				Modelo y potencia de motor de 4 tiempos
					a 7 bar	a 50 bar	a 350 bar	a 700 bar	
Simple efecto	9,8	VM33	Avance/Mant./Retroceso	ZG5310MX-R	11,5	10,7	1,8	1,6	Honda® 4,1 kW
	19,8	VM33	Avance/Mant./Retroceso	ZG5320MX-R	11,5	10,7	1,8	1,6	
Doble efecto	9,8	VM43	Avance/Mant./Retroceso	ZG5410MX-R	11,5	10,7	1,8	1,6	
	19,8	VM43	Avance/Mant./Retroceso	ZG5420MX-R	11,5	10,7	1,8	1,6	
Doble efecto	39	VM43	Avance/Mant./Retroceso	ZG6440MX-BCFH	14,7	14,5	3,7	3,3	Briggs & Stratton® 9,7 kW
	—	—	—	—	—	—	—	—	

¹⁾ Consulte las páginas 128-129 para los símbolos hidráulicos de estas válvulas.

Bombas hidráulicas con motor de gasolina

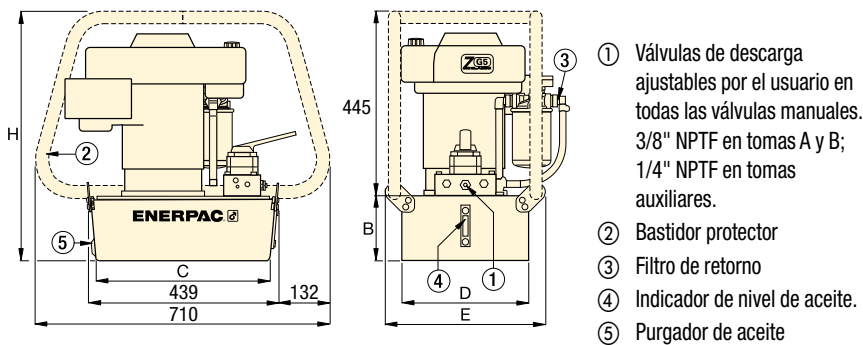


Prestaciones las de bombas a gasolina, serie ZG

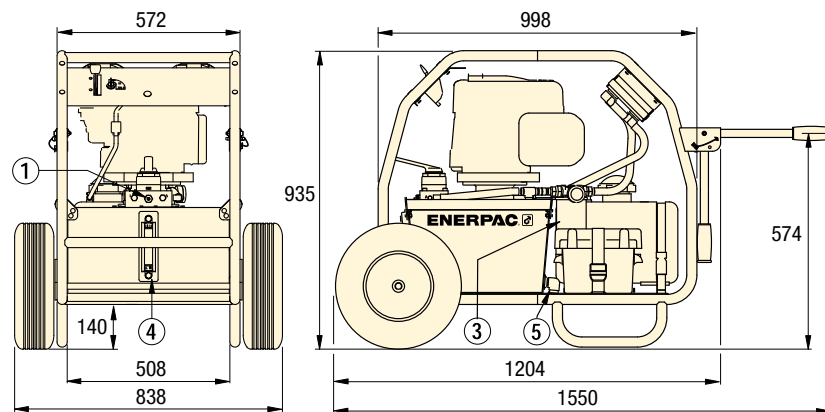
La altitud puede afectar las prestaciones de los motores de gasolina. Las bombas de la serie ZG están diseñadas para generar las prestaciones nominales a altitudes de hasta 1500 metros. En aplicaciones por encima de esta altitud, consulte a Enerpac.

Opcional: Motor diesel

Las bombas de la serie ZC también pueden equiparse con un motor diesel. Póngase en contacto con Enerpac para más detalles.



Serie ZG5



Serie ZG6

Válvula reguladora de presión ajustable a (bar)	Nivel de ruido (dBA)	Dimensiones (mm)					Modelo con bastidor protector
		B	C	D	E	H	
70 - 700	88 - 93	155	419	305	384	600	ZG5310MX-R
		180	414	421	500	625	ZG5320MX-R
		155	419	305	384	600	ZG5410MX-R
		180	414	421	500	625	ZG5420MX-R
70 - 700	88 - 93	-	-	-	-	-	ZG6440MX-BCFH
		-	-	-	-	-	-

Serie ZG



Capacidad del depósito:

9,8 - 19,8 - 39 litros

Caudal a presión nominal:

1,64 - 3,3 l/min

Potencia del motor:

4,1 - 9,7 kW

Presión máxima de funcionamiento:

700 bar



Mangueras

Enerpac ofrece una línea completa de mangueras hidráulicas de alta calidad. Para asegurar la integridad de su sistema utilice solamente mangueras hidráulicas de Enerpac.

Página: 136



Aceite hidráulico

Use únicamente aceite hidráulico HF95 de Enerpac. El uso de un fluido incorrecto puede destruir las juntas y la bomba e invalidará la garantía.

Página: 140

DIAGRAMA DE CAUDAL

