



Bomba PB18-2515

PORTABLE PUMPS



Desempeño de la bomba PB18-2515

	Volumen			Presión			
	GPM	l/min	l/sec	PSI	bar	kPa	MPa
Volumen Máx	150	567	9.45	90	6.5	650	.650
Presión Máx	75	284	4.73	135	9	900	0.9

Especificaciones de la Bomba:

Tipo: Combinación
Succión: 2-1/2 pulgadas, hembra NPT

Descarga: Válvula de bola y rosca de 1-1/2 pulgada NH macho 2515B
 Válvula de bola y rosca de 1-1/2 pulgada NPT hembra 2515B
 Sin válvula, rosca NPT hembra de 1-1/2 pulgada 2515F

Voluta y otros detalles de la bomba:
 Aleación de aluminio de alta resistencia, anodizado resistente a la corrosión.
Impulsor:
 Bronce de alta Resistencia, resistente a la corrosión, encapsulado, de boca doble para balancear las fuerzas, balanceado mecánicamente para eliminar vibración.

Anillos Espaciadores:
 Anillos de bronce, fácil de reemplazar para restaurar eficiencia original de la bomba.

Manga del eje:
 Acero inoxidable de alta resistencia.

Sello del eje: Sello mecánico del tipo cargado con resorte

Componentes Opcionales

Panel de Operación:
 El panel incluye manómetro de descarga, reloj indicador de presión en la entrada, control de ignición y apagado, control de velocidad, luz de consola.

Sistema de vacío por escape del motor:
 Combinación de arrestador de chispa y purga por escape, rápido y fácil de usar. Operada por perilla tipo hala-empuja.

Rieles:
 Canales rígidos de acero. Panel de Control enviado por separado.

Sin base:
 Panel de control enviado por separado.

Wrap-Around-Base/Jaula completa
 Diseño tubular de acero para proteger la motobomba en caso de voltearse. Torre de luz disponible como opción. NOTE: Este modelo específico tiene marcado CE.

Garantía

Dos años de garantía Limitada Waterous

Condiciones de Venta

Para detalles sobre las condiciones de venta refiérase a documento F-2190, *Conditions of Sales* en la página web www.waterousco.com o contactarnos

Dimensiones:

Tipo de Base	Length (in/cm)	Width (in/cm)	Height (in/cm)	Dry Weight (lb/kg)	Ship Weight (lb/kg)
Rieles	19-1/4 (48.9)	19-1/2 (49.5)	24.5 (62.2)	111 (50.5)	148 (67.3)
Wrap-Around/jaula	31 (78.7)	20-1/2 (52.1)	26 (66.04)	133 (50.5)	161 (73.2)
Sin Base	19 (48.3)	19-1/2 (49.5)	23.5 (59.7)	106 (48)	143 (64.9)

Especificaciones del Motor:

Motor:

Briggs & Stratton, modelo 356447, Vanguard V-Twin enfriado por aire, overhead valve (OHV) diseño suministra un máximo de 18 HP (13.4 kW) @ 3600 RPM. 34.75 cu. in. (570 cc) displacement, 4-ciclos, a gasolina, eje horizontal.

Lubricación:

Full pressure lubrication system con un filtro estilo automotor. Oil fill tube con varilla.

Arranque:

12-volt eléctrico y manual.

Alternator:

16 A

Tanque de combustible: 6.95 quart (6.58 L) Incorporado en motor en parte superior del motor

Maximum Full Throttle Performance

