

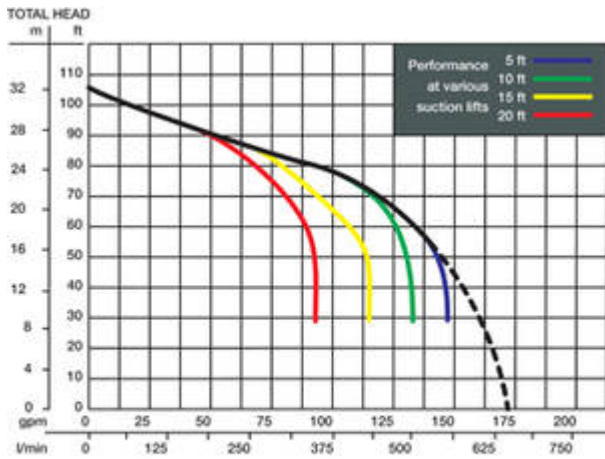
PT 2

Bombas de barrido

Las bombas de agua sucia de 50 mm (2 pulgadas) son unas herramientas versátiles para obras

La serie PT 2 de bombas de agua sucia centrífugas son herramientas de desagüe fiables para una gran variedad de aplicaciones. Estas ligeras bombas pueden trabajar hasta 210 gpm (795 l/m) y con sólidos de hasta 25 mm, y son ideales para el desagüe general de excavaciones, sótanos inundados, pozos, bóvedas de servicios, trabajos de minería, piscinas, lagos y bodegas de barcas o cualquier lugar donde no deba haber agua. Gracias a su diseño de flujo radial y a las funciones integradas fáciles de usar, esta línea de bombas de agua sucia ha redefinido los estándares de calidad y resistencia de las bombas de agua sucia autocebantes y centrífugas.

- El rodete impulsor y la voluta fabricados en hierro dúctil endurecido con cubierta de la bomba, voluta e inserto de voluta patentados, caracterizan una bomba robusta y fácil de mantener con una larga vida útil.
- Su diseño compacto y ligero que utiliza una carcasa de aluminio de alta resistencia y fácil acceso con grandes tornillos de llenado y drenaje, proporciona una mayor vida útil sin problemas
- El diseño de flujo radial produce un gran volumen y el cabezal proporciona un rendimiento óptimo de la bomba.
- Los componentes de calidad como las juntas mecánicas de cerámica de carbono contribuyen a alargar su vida útil.
- Fácil de manejar. Disponible con motores a gasolina y diesel.





PT 2

Bombas de barrido

Datos técnicos

	PT 2	PT 2A	PT 2H
Dimensiones			
L x A x H mm	551 x 464 x 498	551 x 464 x 498	589 x 494 x 508
L x A x H Envío mm	567 x 480 x 539	567 x 480 x 539	602 x 510 x 549
Diámetro Aspiración y descarga mm	50,8	50,8	50,8
Peso de servicio Funcionamiento kg	43	43	59
Peso de transporte Envío kg	49	49	65
Características operativas			
Altura de bombeo m	32,3	32,3	32,3
Presión bar	3,2	3,2	3,2
Capacidad volumétrica l/min	650	650	650
Altura de succión Elevación m	7,62	7,62	7,62
Diámetro sólido Tamaño máx. mm	25,4	25,4	25,4
Datos del motor			
Tipo de motor	Refrigerado por aire, monocilíndrico	Refrigerado por aire, monocilíndrico	Refrigerado por aire, monocilíndrico
Fabricante del motor	Wacker Neuson	Honda	Hatz
Motor	WM170	GX160	1B20
Cilindrada cm³	169	163	232
Revoluciones Motor máx. 1/min	3.700	3.700	3.700
Revoluciones Funcionamiento 1/min	3.500	3.500	3.500
Potencia máx. estimada kW	4,2	3,6	3,4
Especificación de la potencia asignada	SAE J1349	SAE J1349	ISO 3.046
Aceite del motor Capacidad l	0,6	0,6	0,9
Tipo de combustible	Gasolina	Gasolina	Diesel
Consumo de combustible l/h	1,52	1,7	1,14
Capacidad del depósito Combustible l	3,6	3,1	3
Tiempo de funcionamiento h	2,4	1,8	2,64

**Encontrará información sobre accesorios disponibles en nuestro sitio web.**

Sujeto a modificaciones debido al desarrollo permanente de los productos. Para más información sobre el funcionamiento del motor, consulte las instrucciones de uso. La potencia de salida efectiva puede variar en función de las condiciones de funcionamiento.

Encontrará información sobre accesorios disponibles en nuestro sitio web. Para más información sobre la potencia del motor, consulte las instrucciones de uso. La potencia de salida efectiva puede variar en función de las condiciones de funcionamiento. Sujeto a modificaciones y a errores de impresión. Ilustraciones aproximadas. Copyright © 2013 Wacker Neuson SE.

