

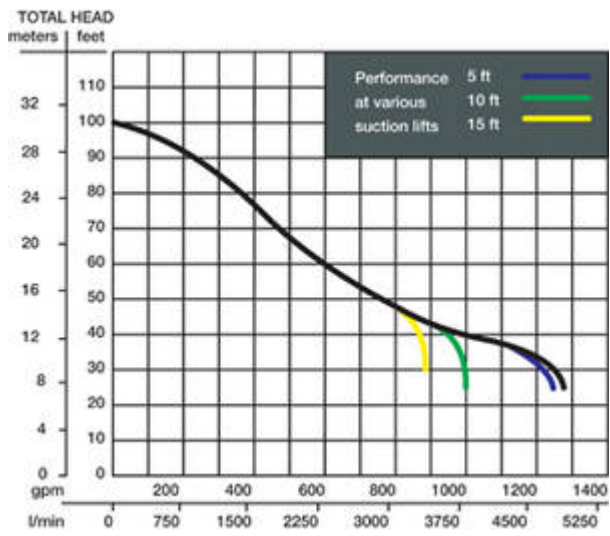


## **PT 6LT** **Bombas de barrido**

### **Bomba de agua sucia de 152 mm (6 pulgadas) altamente resistente para trabajos de desagüe altamente exigentes**

La bomba PT 6 de agua sucia, centrífuga y autocebante, proporciona una solución de bombeo rápida y eficaz para trabajos de gran tamaño. Con una capacidad para mover agua hasta 1300 gpm (4935 l/m), con un contenido en sólidos de hasta 50 mm, las tareas de desagüe de gran volumen se llevan a cabo con rapidez para poder proseguir con el trabajo. Gracias a la carcasa, rodete impulsor, placa de desgaste y voluta fabricados en hierro dúctil fundido, esta resistente bomba de agua sucia ofrece una larga vida útil sin problemas. Esta bomba de alto rendimiento es la elección ideal dondequiera que deban moverse grandes volúmenes de agua.

- El diseño del rodete impulsor mixto produce un gran volumen y el cabezal proporciona una mayor capacidad a la bomba.
- La junta de carburo de silicona lubricada con aceite reduce el mantenimiento y proporciona protección a la junta.
- El codo de descarga gira 360 grados para permitir diversos ángulos de descarga.
- La detención automática del motor lo protege ante cualquier daño producido por una baja presión de aceite o una elevada temperatura del cilindro.



**PT 6LT****Bombas de barrido**

## Datos técnicos

	<b>PT 6LT</b>	<b>PT 6LS</b>
<b>Dimensiones</b>		
<b>L x A x H</b> mm	2.700 x 1.600 x 1.750	1.800 x 900 x 1.250
<b>L x A x H Envío</b> mm	2.600 x 1.800 x 1.900	1.800 x 900 x 1.250
<b>Diámetro</b> mm	152	152
<b>Peso de servicio</b> kg	1.108	850
<b>Peso de transporte</b> kg	1.111	880
<b>Características operativas</b>		
<b>Altura de bombeo</b> m	30,5	30,5
<b>Presión</b> bar	3	3
<b>Capacidad volumétrica</b> l/min	4.935	4.933
<b>Altura de succión Elevación</b> m	7,5	7,5
<b>Diámetro sólido Tamaño máx.</b> mm	50	50
<b>Datos del motor</b>		
<b>Tipo de motor</b>	Diesel, refrigerado por aire	Diesel, refrigerado por aire, 4 tiempos
<b>Fabricante del motor</b>	Kohler	Lombardini
<b>Motor</b>	KD625-3	11LD625-3
<b>Cilindrada</b> cm <sup>3</sup>	1.870	1.870
<b>Revoluciones Motor máx.</b> 1/min	2.500	2.500
<b>Revoluciones Funcionamiento</b> 1/min	2.500	2.500
<b>Potencia Máx. estimado</b> kW	23,7	24
<b>Especificación de la potencia asignada</b>	ISO 3.046 IFN	
<b>Aceite del motor</b> l	5	5
<b>Tipo de combustible</b>	Diesel #2 - ULSD	Diesel
<b>Consumo de combustible</b> l/h	4,54	4,5
<b>Capacidad del depósito Combustible</b> l	107,9	114
<b>Tiempo de funcionamiento</b> h	21,7	22



**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.