

# PT6LT

## Bombas para aguas sucias autocebantes



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



### **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 silicón 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.
- Motor diésel enfriado por líquido de Tier 4, mejora la fiabilidad y proporciona emisiones más limpias

## PT6LT Datos técnicos

	PT6LT	PT6LS
<b>Dimensiones</b>		
L x A x H mm	2700 x 1600 x 1750	1800 x 900 x 1250
L x A x H envío mm	2600 x 1800 x 1900	1800 x 900 x 1250
Diámetro mm	152	152
Peso de servicio kg	1.028	720
Peso de transporte seco kg	1.036	728
<b>Características operativas</b>		
Altura de bombeo m	30,5	30,5
Caudal l/min	4.935	4.935
Presión bar	3	3
Altura de succión elevación m	7,5	7,5
Diámetro sólido tamaño máx. mm	50	50
<b>Datos del motor</b>		
Tipo de motor	Diesel, refrigerado por líquido	Diesel, refrigerado por líquido, 4 tiempos
Fabricante del motor	Kohler	Kohler
Cilindrada cm <sup>3</sup>	1.372	1.372
Revoluciones motor máx. 1/min	2.700	2.700
Revoluciones funcionamiento 1/min	2.050	2.050
Potencia máx. estimado kW	18	18
Especificación de la potencia asignada	ISO 3046 IFN	ISO 3046 IFN
Aceite del motor l	5	5
Tipo de combustible	Diesel #2 - ULSD	Diesel
Capacidad del depósito Fuel l	107,9	107,9
Consumo de combustible @ 2700rpm l/h	5,68	5,68
Tiempo de funcionamiento @ 2700rpm h	17,3	17,3

Nota: La disponibilidad de cada producto puede variar de país a país. Es posible que la información /productos no estén disponibles en tu país. 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 © 2020 Wacker Neuson SE.