



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

## PTS 4V

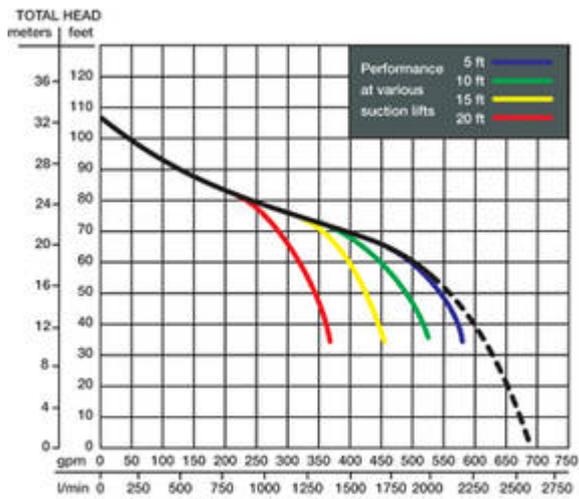
Bombas Para Aguas Sucias Autocebantes



### **Bomba de agua sucia de 102 mm (4 pulgadas) altamente resistente para un desagüe rápido**

La bomba PTS 4V de agua sucia, centrífuga y autocebante, puede mover un gran volumen de agua en diversos tipos de obras. Con una capacidad para bombear hasta 705 gpm (2667 l/m) y partículas sólidas de hasta 50 mm, esta bomba es ideal para el desagüe de excavaciones, bóvedas de servicios, trabajos de minería, piscinas, lagos y bodegas de barcos o cualquier lugar donde no deba haber agua. Gracias a su diseño de flujo radial, a los componentes de calidad 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.

- Los resistentes rodete impulsor y voluta, con inserto de voluta de hierro dúctil, caracterizan una bomba robusta y fácil de mantener con una larga vida útil.
- El diseño del rodete impulsor mixto atornillable produce un gran volumen y el cabezal proporciona un excelente rendimiento de la bomba.
- El chasis altamente resistente con punto de elevación central y neumáticos combina una protección de la bomba y el motor con un transporte sencillo.
- La junta mecánica funciona en baño de aceite para reducir el mantenimiento y proteger la junta en condiciones secas.





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

## Datos técnicos

### PTS 4V

#### Dimensiones

|                                |                         |
|--------------------------------|-------------------------|
| L x A x H                      | 36 x 34,5 x 34,5 pulg   |
| L x A x H Envío                | 37,2 x 25,5 x 33,5 pulg |
| Diámetro Aspiración y descarga | 4 pulg                  |
| Peso de servicio               | 358 lb                  |
| Peso de transporte             | 330 lb                  |

#### Características operativas

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Altura de bombeo            | 105 ft     |
| Caudal                      | 689 US gpm |
| Presión                     | 45,5 psi   |
| Altura de succión Elevación | 25 ft      |
| Diámetro sólido Tamaño máx. | 2 pulg     |

#### Datos del motor

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| Tipo de motor                          | Refrigerado por aire, dos cilindros |
| Fabricante del motor                   | Briggs & Stratton                   |
| Cilindrada                             | 29,3 pulg <sup>3</sup>              |
| Revoluciones Motor máx.                | 3.600 1/min                         |
| Revoluciones Funcionamiento            | 3.600 1/min                         |
| Potencia Máx. estimado                 | 16 CV                               |
| Especificación de la potencia asignada | SAE J1995                           |
| Aceite del motor                       | 1,7 US qt                           |
| Tipo de combustible                    | Gasolina                            |
| Capacidad del depósito Fuel            | 4,5 US gal                          |
| Consumo de combustible                 | 1,28 US gal/h                       |
| Tiempo de funcionamiento               | 3,6 h                               |

#### 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 © 2016 Wacker Neuson SE.