



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

PDI

Bombas de Diafragma

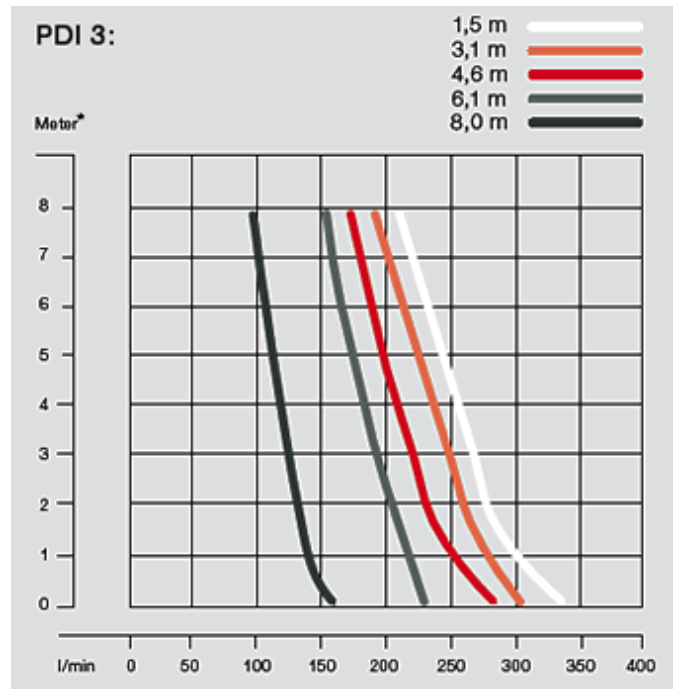
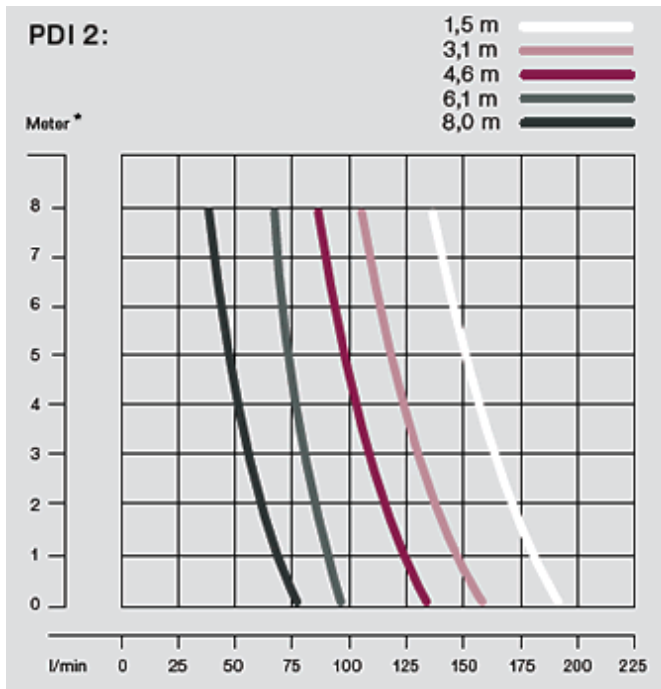


Es capaz de superar aquellas tareas donde el resto de bombas no llegan

Las bombas de diafragma para aguas residuales de Wacker Neuson pueden transportar todo tipo de líquidos. La construcción de un caudal de agua directo minimiza las averías por obstrucción y permite un funcionamiento sin supervisión. Gracias a los componentes de primera calidad, estos equipos ofrecen una larga vida útil junto con un rendimiento óptimo. Las bombas PDI pueden funcionar con sólidos de hasta 41 mm, por lo que son ideales para el drenaje de masas de lodo y zonas de filtración.

- Protección contra marcha en seco: no sufre daños ni siquiera en marcha intermitente por falta de agua.
- La cámara de compensación de presión en la entrada absorbe los picos de presión, se encarga de proporcionar un funcionamiento suave y minimiza el desgaste.
- Una lubricación en baño de aceite garantiza una lubricación constante de todos los componentes del sistema de transmisión y reduce los costes de mantenimiento y los periodos de averías.

Funcionamiento de 3000 1/min. - Potencia en distintas alturas de aspiración



* Altura de caudal total



Datos técnicos

	PDI 2A	PDI 3A
Dimensiones		
L x A x H mm	1015 x 455 x 585	1015 x 455 x 610
Diámetro (Racor de presión y de aspiración) mm	50	75
Peso de servicio kg	59	63
Características operativas		
Altura de bombeo m	7,5	7,5
Caudal l/min	189	333
Diámetro sólido mm	38	41
Altura de bombeo total m	15	15
Datos del motor		
Tipo de motor	Motor de gasolina monocilíndrico de cuatro tiempos refrigerado por aire	Motor de gasolina monocilíndrico de cuatro tiempos refrigerado por aire
Fabricante del motor	Honda	Honda
Motor	GX 120	GX 120
Potencia del motor (DIN ISO 3046) kW	3	3
a revoluciones 1/min	2.800	2.800
Cilindrada cm ³	118	118
Consumo de combustible l/h	1,1	1,1
Capacidad del depósito l	2,5	2,5

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 © 2017 Wacker Neuson SE.