



PDT 3

Bombas de diafragma



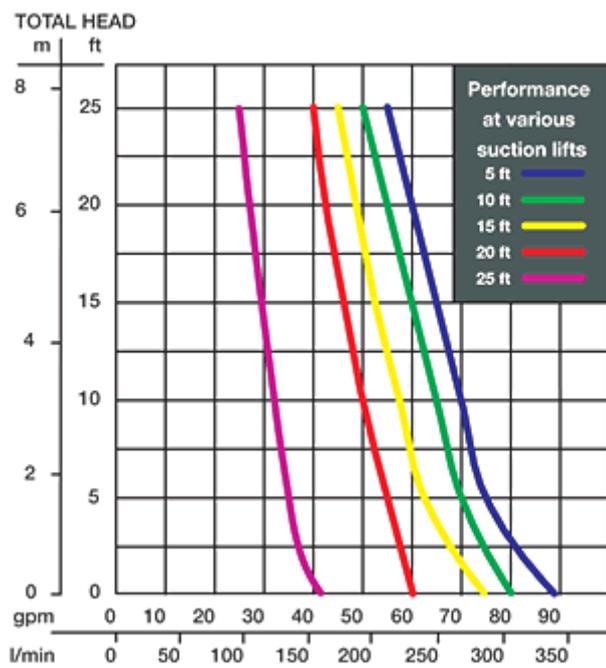
Bombas con diafragma de 76 mm (3 pulgadas) para tareas con las que ninguna otra bomba puede cumplir

Las bombas de agua sucia con diafragma PD 3 pueden mover casi cualquier líquido. Esta bomba de 76 mm (3 pulgadas) puede trabajar con sólidos de hasta 41 mm y hasta 88 gpm (333 l/min). Estas bombas son ideales para mover el agua con lodo, lechada y en zonas de filtraciones. Construido a base de componentes de alta calidad, este producto garantiza una larga vida útil con un alto rendimiento. Los neumáticos, grandes y sólidos, proporcionan una tracción excelente y un desplazamiento suave en terrenos irregulares.

- El cuerpo de aleación de aluminio con diafragma de alto rendimiento de la bomba, proporciona una unidad de bajo mantenimiento que garantiza una larga vida útil.
- La cámara de compensación en el lado de la entrada proporciona un funcionamiento suave en el bombeo al absorber los picos de presión y, al mismo tiempo, reduciendo el desgaste.
- La transmisión lubricada en baño de aceite garantiza una lubricación continua de todas las piezas del sistema de transmisión por engranaje, reduciendo tanto los costes de mantenimiento como el tiempo de inactividad.
- El hierro dúctil de la caja del mecanismo de manivela le confiere la máxima resistencia. Los engranajes forjados y endurecidos amplían la vida útil de la bomba y proporcionan una transmisión de potencia eficiente del motor a la bomba.
- Gracias a su diseño de flujo de agua directo proporciona una alta capacidad de bombeo, lo que supone menos averías por bloqueos.



PD3





Datos técnicos

	PDT 3	PDT 3A	PDI 3A
Dimensiones			
L x A x H mm	1067 x 673 x 589	1067 x 673 x 589	1067 x 457 x 589
L x A x H Envío mm	838 x 813 x 800	838 x 813 x 800	838 x 813 x 800
Diámetro Aspiración y descarga mm	75	75	75
Peso de servicio kg	63	63	63
Peso de transporte kg	79	79	79
Características operativas			
Altura de bombeo m	7,6	7,6	7,6
Caudal l/min	333	333	333
Altura de succión Elevación m	7,6	7,6	7,6
Diámetro sólido Tamaño máx. mm	41	41	41
Datos del motor			
Tipo de motor	Refrigerado por aire, monocilíndrico	Refrigerado por aire, monocilíndrico	Refrigerado por aire, monocilíndrico
Fabricante del motor	Robin	Honda	Honda
Motor	WM130	GX120K1QX	GX120K1QX
Cilindrada cm ³	126	118	118
Revoluciones Motor máx. 1/min	4.000	3.600	3.600
Revoluciones Funcionamiento 1/min	2.800	2.800	2.800
Potencia Máx. estimado kW	3,2	2,6	2,6
Especificación de la potencia asignada	SAE J1349	SAE J1349	SAE J1349
Aceite del motor l	0,6	0,6	0,6
Tipo de combustible	Gasolina	Gasolina	Gasolina
Consumo de combustible l/h	1,1	1,1	1,1
Capacidad del depósito Combustible l	2,7	2,5	2,5
Tiempo de funcionamiento h	2,5	2,2	2,2



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

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 © 2018 Wacker Neuson SE.