



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



## PDT2A

### Potente bomba para eliminar barro, lodos y zonas de filtraciones

Las bombas de diafragma para aguas sucias PDT pueden mover casi todo tipo de líquidos

Estas bombas son ideales para mover agua con lodos, suspensiones barrosas y en zonas de filtraciones. Construidas con componentes de alta calidad, garantizan muchos años de máximo rendimiento y durabilidad. Los grandes neumáticos de goma maciza proporcionan una excelente tracción y un desplazamiento suave sobre terrenos irregulares.

### Aspectos destacados

- Diseño de caudal de agua directo
- Cáster de fundición nodular para la máxima durabilidad.
- Carcasa ligera de fundición de aluminio
- Cámara de compensación en el lado de la alimentación para un bombeo suave
- La transmisión lubricada por baño de aceite reduce los costes de mantenimiento

### Ficha técnica

#### ■ Datos de rendimiento mecánicos

Caudal de bombeo máx.	189,0 l/min
Diámetro de sólidos máx.	32,0 mm
Altura de succión máx.	6,1 m
Altura de bombeo máx.	7,6 m

#### ■ Datos mecánicos

Longitud	1.100,0 mm
Anchura	561,0 mm
Altura	589,0 mm
Diámetro racor de presión y succión	50,0 mm

#### ■ Motor de combustión interna

Refrigeración	Refrigeración por aire
Modelo de motor	Motor de gasolina
No. de cilindros	1,0
Cilindrada	118,0 cm <sup>3</sup>

Tipo de combustible	Gasolina
Consumo de combustible	1,1 L/H
Capacidad del depósito	2,0 l
Carga de aceite max.	0,6 l
Potencia absorbida máx.	2,6 kw
Revoluciones (rendimiento máx)	3.600,0 1/min
Revoluciones de funcionamiento	2.800,0 1/min
Norma (potencia de servicio)	SAE J1349
Fabricante del motor	Honda
Tiempo de funcionamiento al 100 %	2,0 hora

#### ■ Parámetros medio ambiente

Nivel de potencia acústica LWA, medida	97,0 dB(A)
--	------------

#### ■ Transporte y almacenamiento

Peso de transporte	75,0 kg
--------------------	---------