



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



## PT6YT

### Bomba para aguas sucias autocebante

Gran caudal, larga duración

Con un gran caudal y una larga duración, la bomba centrífuga autocebante PT6 es perfecta para aplicaciones exigentes. La bomba está accionada por un robusto y potente motor diésel Yanmar con arranque eléctrico. El rodete impulsor de hierro dúctil y las juntas mecánicas de carburo y silicio en baño de aceite garantizan una alta resistencia al desgaste y una larga vida útil con un mantenimiento mínimo.

## Aspectos destacados

- Placa de desgaste para uso con calces para una mayor longevidad y durabilidad
- Cubierta de limpieza de desenganche rápido
- Punto de izaje central
- Potente motor Yanmar
- Panel de control y batería

## Ficha técnica

### Datos de rendimiento mecánicos

Caudal de bombeo máx.	4.304,0 l/min
Presión de bombeo máx.	2,6 bar
Diámetro de sólidos máx.	50,0 mlpa
Altura de succión máx.	7,5 m
Altura de bombeo máx.	27,0 m

### Datos mecánicos

Longitud	2.155,0 mlpa
Anchura	1.491,0 mlpa

Altura	1.714,0 mlpa
Peso de servicio	870,0 kg
Diámetro racor de presión y succión	152,0 mlpa

### Motor de combustión interna

Capacidad del depósito	90,0 l
Revoluciones 1	2.700,0 PL
Consumo de combustible en Revoluciones 1	5,0 L/H
Tiempo de ejecución en Revoluciones 1	18,0 PC

## Motores disponibles

### Yanmar 3TNV80F-NXDWN1

Refrigeración	Refrigeración por agua
Modelo de motor	Motor diésel
Sistema de combustión	Cuatro tiempos
No. de cilindros	3
Cilindrada	1,267 cm <sup>3</sup>
Tipo de combustible	Diésel
Carga de aceite max.	3,4 l
Potencia absorbida máx.	18,4 kw
Revoluciones (rendimiento máx)	3,000 PL
Valores límite para emisiones de escape	EPA Tier 4 final
Arranque modelo	Arranque eléctrico
Fabricante del motor	Yanmar