



**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.	4.150,0 l/min
Presión de bombeo máx.	2,2 bar
Diámetro de sólidos máx.	50,0 mm
Altura de succión máx.	7,5 m
Altura de bombeo máx.	23,0 m

■ Datos mecánicos

Longitud	2.155,0 mm
Anchura	1.491,0 mm
Altura	1.714,0 mm

Peso de servicio	870,0 kg
Diámetro racor de presión y succión	152,0 mm

■ Motor de combustión interna

Modelo de motor	• Motor diésel
Capacidad del depósito	90,0 l
Potencia absorbida máx.	17,3 kw
Revoluciones 1	2.700,0 1/min
Consumo de combustible en Revoluciones 1	5,0 l/h
Tiempo de ejecución en Revoluciones 1	18,0 hora

■ Yanmar 3TNV80F-NXDWN1

Refrigeración	Refrigeración por agua
Modelo de motor	Motor diésel
Sistema de combustión	Cuatro tiempos
No. de cilindros	3
Cilindrada	1,267 cm³
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