



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



PT6Y

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.	1.137,0 gal/mi
Presión de bombeo máx.	37,7 psi
Diámetro de sólidos máx.	2,0 "
Altura de succión máx.	24,6 Pie
Altura de bombeo máx.	88,6 Pie

■ Datos mecánicos

Longitud	84,8 "
Anchura	58,7 "

Altura	67,5 "
Peso de servicio	1.918,0 lb
Diámetro racor de presión y succión	6,0 "

■ Motor de combustión interna

Capacidad del depósito	23,8 gln eu
Revoluciones 1	2.700,0 1/min
Consumo de combustible en Revoluciones 1	1,3 GPH US
Tiempo de ejecución en Revoluciones 1	18,0 hora

Motores disponibles

Yanmar 3TNV80F-NXDWN1

Cilindrada	77,3 Pulg.3
Carga de aceite max.	0,9 gln eu
Carga de aceite mín.	0,4 gln eu
Potencia absorbida máx.	24,7 PS
Revoluciones (rendimiento máx)	3,000 1/min
Refrigeración	Refrigeración por agua
Modelo de motor	Motor diésel
Sistema de combustión	Cuatro tiempos
No. de cilindros	3
Tipo de combustible	Diésel
Valores límite para emisiones de escape	EPA Tier 4 final
Arranque modelo	Arranque eléctrico
Fabricante del motor	Yanmar