



**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.	1.096,3 gal/mi
Presión de bombeo máx.	31,9 psi
Diámetro de sólidos máx.	2,0 "
Altura de succión máx.	24,6 Pie
Altura de bombeo máx.	72,2 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

■ 3TNV80F-N 7DWN1 (EPA 4)

Cilindrada	77,3 Pulg.3
Carga de aceite max.	0,9 gln eu
Carga de aceite mín.	0,4 gln eu
Potencia absorbida máx.	23,2 hp
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