# 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 |

Las imágenes, el equipamiento y los datos que se muestran pueden diferir de la gama de productos actualmente disponible en su país. Puede que en determinadas circunstancias se muestren equipamientos opcionales sujetos a un recargo en el precio. Se reserva el derecho a realizar cualquier modificación.


Copyright © 2025 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

## 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 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 |

Las imágenes, el equipamiento y los datos que se muestran pueden diferir de la gama de productos actualmente disponible en su país. Puede que en determinadas circunstancias se muestren equipamientos opcionales sujetos a un recargo en el precio. Se reserva el derecho a realizar cualquier modificación.


Copyright © 2025 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com