



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

PT6YT

Bomba de água suja autoeskorvante

Caudal de descarga grande, tempo de funcionamento longo

Com um grande caudal de descarga e um longo tempo de funcionamento, a bomba centrífuga autoeskorvante PT6 é perfeita para aplicações exigentes. A bomba é acionada por um motor diesel Yanmar robusto e potente com partida elétrica. O rotor de ferro fundido nodular e as vedações mecânicas de carboneto de silício em banho de óleo oferecem alta resistência ao desgaste e longa vida útil operacional com requisitos mínimos de manutenção.

Destaques

- Placa de desgaste regulável, fornecendo durabilidade e resistência
- Tampa de limpeza de remoção rápida
- Olhal de elevação central
- Potente motor Yanmar
- Painel de controle e bateria recarregável e

Dados técnicos

■ mecânica Especificações de performance

Caudal de entrega máx.	4.150,0 l/min
Pressão de entrega máx.	2,2 Barra
Diâmetro dos sólidos máx.	50,0 mm
Altura de sucção máx.	7,5 m
Altura de entrega máx.	23,0 m

■ mecânica Especificação

Comprimento	2.155,0 mm
Largura	1.491,0 mm
Altura	1.714,0 mm

Peso operacional	870,0 kg
Diâmetro do bico de sucção/ descarga	152,0 mm

■ Motor de combustão

Tipo de motor	Motor diesel
Capacidade do tanque de combustível	90,0 l
Produtividade máx.	17,3 kW
Rotação 1	2.700,0 1/min
Consumo de combustível na rotação 1	5,0 l/h
Duração na rotação 1	18,0 horas

■ Yanmar 3TNV80F-NXDWN1

Arrefecimento	Arrefecimento a água
Tipo de motor	Motor diesel
Processo de combustão	Quatro tempos
Cilindro	3
Cilindrada	1,267 cm³
Tipo de combustível	Diesel EN 590
Nível de óleo máx.	3,4 l
Produtividade máx.	18,4 kW
Rotações (potência máx.)	3,000 PL
Valores limite dos gases de escape	EPA Tier 4 final
Tipo de partida	Partida elétrica
Fabricante do motor	Yanmar