



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



PSA2-500

Bomba Submersa, Bomba Submersível

Robustas e duráveis para tarefas de drenagem exigentes

As bombas submersíveis leves e portáteis da série PS podem bombear águas residuais com sólidos com um diâmetro de até 9,5 mm. Elas foram pensadas para a aplicação na construção civil, em trabalhos comunitários, para a aplicação agrícola e em jardinagem. Elas são extremamente robustas e simples de usar. O acabamento de alta qualidade garante uma longa vida útil e graças à sua variedade de modelos e acessórios específicos, as bombas PS oferecem uma ampla gama de aplicações.

Destaques

- Variações de modelo
- Proteção confiável contra infiltração de água
- Vedação perfeita do compartimento do motor graças à dupla vedação mecânica interna feita de carboneto de silício em banho de óleo
- Distribuidor de óleo para lubrificação confiável em todas as posições
- Segurança de funcionamento a seco
- A luva de aço reduz o desgaste do eixo

Dados técnicos

■ Dados de desempenho elétrico

Tensão nominal	230,0 V
Frequência nominal	50,0 Hz
Corrente de partida em ponto morto	7,0 A
Corrente de partida a carga total	2,9 A
Fases	1,0 ~

■ mecânica Especificações de performance

Caudal de entrega máx.	220,0 l/min
Diâmetro dos sólidos máx.	6,0 milímetro
Altura de entrega máx.	11,0 m

■ mecânica Especificação

Comprimento	220,0 milímetro
Largura	185,0 milímetro
Altura	355,0 milímetro
Peso operacional	10,0 kg
Diâmetro do bico de sucção/descarga	50,0 milímetro

■ Motor elétrico

Rotação nominal	3.000,0 1 minu
-----------------	----------------

■ Sistema elétrico

Comprimento do cabo	10,0 m
Secção transversal de um condutor	1,0 mm ²