

PS3-3703

Bombas de drenagem submersíveis da série PS (400 V, 3~)

Potentes e absolutamente confiáveis para a drenagem no canteiro de obras

As bombas submersíveis portáteis trifásicas da série PS podem bombear águas residuais com sólidos com um diâmetro de até 20 mm. Caracterizam-se por um elevado caudal de descarga e grande altura de elevação e são, por conseguinte, ideais para o uso onde é importante drenar rapidamente e de modo confiável as obras. Devido ao acabamento de alta qualidade, são extremamente robustas e simples de usar. A série PS também abrange modelos leves em alumínio assim como versões automáticas.

Destaques

- Variações de modelo
- Plugue de proteção do motor opcional para bombas trifásicas
- 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
- Segurança de funcionamento a seco

Dados técnicos

Dados de desempenho elétrico

Tensão nominal	400,0 V
Frequência nominal	50,0 Hz
Corrente de partida em ponto morto	58,0 A
Corrente de partida a carga total	7,5 A
Fases	3,0 ~

mecânica Especificações de performance

Caudal de entrega máx.	900,0 l/min
Diâmetro dos sólidos máx.	8,5 mm
Altura de entrega máx.	29,0 m

mecânica Especificação

Comprimento	285,0 mm
Largura	250,0 mm
Altura	655,0 mm
Peso operacional	55,0 kg
Diâmetro do bico de sucção/ descarga	75,0 mm

Motor elétrico

Rotação nominal	2.850,0 1/min

Sistema elétrico

Comprimento do cabo	20,0 m
Secção transversal de um condutor	1,5 mm²

As imagens, equipamentos e dados mostrados podem diferir do programa de entrega atual em seu país. Podem ser exibidos, eventualmente, extras opcionais que podem estar sujeitos a uma sobretaxa. Sujeito a modificações.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com