

PS4-5503

Dompelpomp

Krachtig en absoluut betrouwbaar voor bouwplaatsontwatering

De robuuste draaistroom-dompelpompen uit de PS-serie kunnen afvalwater en vaste stoffen tot een doorsnede van 20 mm pompen. Ze worden gekenmerkt door een hoog slagvolume en grote opvoerhoogte en zijn daardoor ideaal voor teopassingen waarbij het belangrijk is de bouwplaats snel en betrouwbaar droog te leggen. Door de hoogwaardige afwerking zijn ze extreem duurzaam en eenvoudig te gebruiken. De PS-serie bevat ook bijzonder lichte modellen van aluminium en automatische versies.

Hoogtepunten

- Grote verscheidenheid aan modellen
- Optionele motorbeveiligingsstekker voor draaistroom-pompen
- Betrouwbare kruipwaterbeveiliging
- Perfect afgedichte motorruimte door dubbele, interne glijringafdichting van siliciumcarbide in oliebad
- Olieverdeler voor betrouwbare smering in elke positie
- Droogloopveilig
- Stalen huls beperkt de slijtage van de as

Technische gegevens

elektrische vermogensinformatie

Nominale spanning	400,0 V
Nominale frequentie	50,0 Hz
Startstroom leegloop	86,0 A
Startstroom vollast	10,8 A
Fase	3,0 ~

mechanische vermogensinformatie

Stroomsnelheid max.	1.750,0 l/min
Diameter vaste stof max.	8,5 mm
Afleverhoogte max.	22,5 m

mechanische informatie

Lengte	305,0 mm
Breedte	260,0 mm
Hoogte	705,0 mm
Bedrijfsgewicht	66,0 kg
Diameter zuig- en spuitstuk	100,0 mm

E-motor

Nominale snelheid	2.860,0 1/min

Elektrisch systeem

Lengte kabel	20,0 m
Dwarsdoorsnede kabel	2,5 mm²

De getoonde afbeeldingen, uitrustingen en gegevens kunnen afwijken van het huidige leveringsprogramma van uw land. Mogelijk bevatten de afgebeelde producten optionele extra's waarvoor een meerprijs geldt. Wijzigingen voorbehouden.

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