



## PS2-800

### Schmutzwasser-Tauchpumpen der PS-Reihe (230 V, 1~)

Robust und langlebig für anspruchsvolle Entwässerungsaufgaben

Die leichten, tragbaren Wechselstrom-Tauchpumpen der PS-Reihe können Schmutzwasser mit Feststoffen bis zu einem Durchmesser von 9,5 mm befördern. Sie sind für den Einsatz im Hoch- und Tiefbau, für kommunale Arbeiten und auch für Anwendungen im Garten- und Landschaftsbau geeignet. Dabei sind sie extrem robust und unkompliziert im Einsatz. Die hochwertige Verarbeitung sichert eine lange Lebensdauer und dank ihrer Modellvielfalt und spezifischer Zubehöre bieten die PS-Pumpen ein breites Einsatzspektrum.

## Highlights

- Modellvielfalt
- Zuverlässiger Schutz gegen Kriechwasser
- Perfekte Abdichtung des Motorraums durch doppelte, innenliegende Gleitringdichtung aus Siliziumkarbid im Ölbad
- Ölverteiler für zuverlässige Schmierung in jeder Lage
- Trockenlaufsicher
- Stahlhülse mindert Verschleiß der Welle

## Technische Daten

### Elektrische Leistungsangaben

Nennstrom	4,50 A
Nennspannung	230,0 V
Nennfrequenz	50,0 Hz
Phasen	1,0 ~

### Mechanische Leistungsangaben

Fördermenge max.	320,0 l/min
Feststoff-Durchmesser max.	6,0 mm
Förderhöhe max.	15,0 m

### Mechanische Angaben

Länge	187,0 mm
-------	----------

Breite	187,0 mm
Höhe	341,0 mm
Betriebsgewicht	13,1 kg
Saug-/Druckstutzen-Durchmesser	50,0 mm

### E-Motor

Nennfrequenz	50,0 Hz
Nennzahl	2.730,0 1/min

### Elektrik

Länge Kabel	10,0 m
Leitungsquerschnitt	1,0 mm <sup>2</sup>