



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

PS4-1003HF

Pompa zatapialna

Wydajna i absolutnie niezawodna przy odwadnianiu placów budowy

Solidne pompy głębinowe prądu trójfazowego serii PS mogą tłoczyć brudną wodę z cząsteczkami stałymi o średnicy do 20 mm. Wyróżniają się dużą ilością przepompowywanej wody oraz dużą wysokością podnoszenia, dzięki czemu nadają się doskonale do szybkiego i skutecznego osuszania plac budowy. Przy tym mają solidną konstrukcję wykonaną z materiałów wysokiej jakości i są łatwe w eksploatacji. Oferta pomp serii PS obejmuje również wyjątkowo lekkie modele z aluminium oraz urządzenia pracujące w trybie automatycznym.

Opis produktu

- Różnorodność modelu
- Opcjonalna wtyczka z ochroną silnika do pompy prądu trójfazowego
- Niezawodna ochrona przed wnikałą wodą
- Idealne uszczelnienie komory silnika przez podwójny, umieszczony wewnątrz pierścień ślizgowy z węgla krzemu w kąpeli olejowej
- Rozdzielacz oleju zapewniający niezawodne smarowanie w każdej pozycji
- Możliwość pracy „na sucho”
- Stalowa tuleja zmniejsza zużycie wału

Dane techniczne

■ wydajność elektryczna

Napięcie znamionowe	400,0 V
Częstotliwość znamionowa	50,0 Hz
Prąd rozruchowy na biegu jałowym	152,0 A
Prąd rozruchowy przy pełnym obciążeniu	21,0 A
Fazy	3,0 ~

■ dane wydajności mechanicznej

Maks. wydajność pompy	2.440,0 l/min
Maks. średnica cząsteczek stałych	20,0 mm
Maks. wysokość podnoszenia	32,5 m

■ dane mechaniczne

Długość	375,0 mm
Szerokość	350,0 mm
Wysokość	805,0 mm
Ciężar roboczy	130,0 kg
Średnica króćca ssawnego/ciśnieniowego	100,0 mm

■ Silnik elektryczny

Znamionowa prędkość obrotowa	2.910,0 1/minu
------------------------------	----------------

■ Układ elektryczny

Długość kabla	20,0 m
Przekrój poprzeczny przewodu	4,0 mm ²