



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

PS3-2203

Pompy zatapialne do wody brudnej z serii PS (400 V, 3~)

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 wnikającą wodą
- Idealne uszczelnienie komory silnika przez podwójny, umieszczony wewnątrz pierścień ślizgowy z węgla krzemowego w kąpiel 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	36,0 A
Prąd rozruchowy przy pełnym obciążeniu	5,5 A
Fazy	3,0 ~

■ dane wydajności mechanicznej

Maks. wydajność pompy	800,0 l/min
Maks. średnica cząstek stałych	8,5 mm
Maks. wysokość podnoszenia	20,4 m

■ dane mechaniczne

Długość	235,0 mm
Szerokość	215,0 mm
Wysokość	570,0 mm
Ciężar roboczy	32,0 kg
Średnica króćca ssawnego/ ciśnieniowego	75,0 mm

■ Silnik elektryczny

Znamionowa prędkość obrotowa	2.860,0 1/min
------------------------------	---------------

■ Układ elektryczny

Długość kabla	20,0 m
Przekrój poprzeczny przewodu	1,5 mm ²