



## PS3-5503

Погружные насосы для грязной воды серии **PS (400 В, 3~)**

Производительные и абсолютно надежные агрегаты для осушения стройплощадки.

Прочные трехфазные погружные насосы серии PS могут осуществлять транспортировку грязной воды с твердыми веществами диаметром до 20 мм. Они выделяются высокой объемной производительностью и большой высотой подачи, поэтому идеально подходят для того, чтобы быстро и надежно осушать строительные площадки. Благодаря высококачественной обработке, насосы отличаются чрезвычайно долгим сроком службы и простотой применения. Серия PS включает в себя также особенно легкие модели из алюминия, а также версии с автоматическим режимом.

### Преимущества

- Разнообразие моделей
- Опциональный штекер защиты двигателя для насосов трехфазного тока
- Надежная защита от утечки воды
- Превосходная герметизация подкапотного пространства посредством расположенного внутри двойного контактного уплотнительного кольца из карбида кремния в масляной ванне
- Маслораспределитель для надежной смазки в любом положении
- Защита от сухого хода
- Стальная втулка уменьшает износ вала

### Технические характеристики

#### ■ электрические рабочие характеристики

Номинальное напряжение	400,0 В
Номинальная частота	50,0 Гц
Пусковой ток на холостом ходу	86,0 ампер
Пусковой ток при полной нагрузке	10,8 ампер
Фазы	3,0 ~

#### ■ механические рабочие характеристики

Производительность, макс.	1.100,0 л/мин
Твердое вещество-диаметр, макс.	8,5 мм
Высота напора, макс.	32,0 м

#### ■ механические данные

Длина	305,0 мм
Ширина	260,0 мм
Высота	695,0 мм
Рабочий вес	66,0 кг
Диаметр впускного/напорного соединения	75,0 мм

#### ■ Электродвигатель

Номинальное число оборотов	2.860,0 1/мин
----------------------------	---------------

#### ■ Электрика

Длинный кабель	20,0 м
Поперечное сечение провода	2,5 мм <sup>2</sup>