



## PS3-2203

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    | 36,0 ампер |
| Пусковой ток при полной нагрузке | 5,5 ампер  |
| Фазы                             | 3,0 ~      |

#### ■ механические рабочие характеристики

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| Производительность, макс.       | 800,0 л/мин |
| Твердое вещество-диаметр, макс. | 8,5 мм      |
| Высота напора, макс.            | 20,4 м      |

#### ■ механические данные

|  |          |
|--|----------|
| Длина                                  | 235,0 мм |
| Ширина                                 | 215,0 мм |
| Высота                                 | 570,0 мм |
| Рабочий вес                            | 32,0 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 | 1,5 мм <sup>2</sup> |