

## Скважинный насос Pedrollo 4SR 12/22-PD

Код товара: 445058



Цена: 143 815,00 руб.

Артикул товара:	4941222WLA
Бренд товара:	Pedrollo
Корпус насоса:	Нержавеющая сталь
Диаметр, мм:	98
Диаметр разъема соединения, мм:	2"
Номинальная мощность, кВт:	5.5
Максимальный напор, м:	138
Производительность, л/час:	18000
Масса, кг:	32
Напряжение, В:	380
Длина кабеля, метр:	2
Страна производитель:	Италия
Гарантия, лет:	2

### Скважинный насос Pedrollo 4SR 12/22-PD

Все скважинные насосы Pedrollo рекомендуются для перекачки чистой воды с содержанием песка до 150 г/м<sup>3</sup>. Неподвижная часть подшипника насоса изготовлена из специального технополимера, а вращающиеся втулки и шестигранный вал из дуплексной нержавеющей стали AISI316 с покрытием окисью хрома для повышения износостойкости к песку и защите от электрохимической коррозии.

### Особенности использованных материалов:

- Корпус насоса изготовлен из нержавеющей стали AISI316
- Рабочие колеса- "плавающего" типа, изготовлены из Лексана. Лексан- это чрезвычайно стойкий термопластичный поликарбонат, способный заменить металл, он прозрачный и износостойкий.
- Обратный клапан не оснащен пружиной, которая может со временем заржаветь.

- Применяется шестигранный вал- это позволило отказаться от шпоночного соединения с рабочими колесами. В свою очередь это дало возможность перекачивать воду с повышенным в 3 раза содержанием песка.
- В насосах марки Pedrollo предусмотрена дополнительная защита от песка: подшипники, втулки и вал- покрыты специальным материалом с высокой стойкостью к эрозии и коррозии.

Состав используемых материалов, передняя вставка с осевым движением рабочих колес и возможность перекачивать воду с содержанием песка до 150 г/м<sup>3</sup>, обеспечивают надежную защиту насоса от заклинивания и износа в результате попадания песка.

- Температура жидкости max до +35 °C
- Max содержание песка не более 150 г/м
- Max глубина погружения до 200 метров с двигателем 4PD; - 100 м с двигателем 4PS.
- Запусков в час: 20 с через равные промежутки времени
- Поток охлаждения двигателя не менее 8 см/с
- Корпус насоса - Нержавеющая сталь
- Рабочее колесо - Лексан
- Вал насоса - Нержавеющая сталь