Обозначение продукции

WEDA 40 (50 Гц)

Электрический погружной насос

Технические характеристики

Портативный электрический погружной насос для удаления воды на промышленных площадках, в шахтах, в районах затопления и т.п. Разработан для перекачки воды с абразивными частицами. Класс защиты IP68

Типы насосов

WEDA 40 Средний напор, 3-фазный

Электродвигатель

3-фазный: Асинхронный электродвигатель с короткозамкнутым ротором со встроенным замыкателем.
Изоляция: Класс F (+155C), IEC 85

Дата	WEDA 40	3~
Номинальная мощность	кВт	3,0
Номинальный ток, А	230 В	10
	400 В	5,3
	500 В	4,4
Частота вращения вала	об/мин	2900

Другое напряжение по запросу

Защита двигателя

Тепловое реле в каждой обмотке (+130 градусов Цельсия)

Кабель

Масло- и износостойкий резиновый кабель типа HO7RN-F
15 м 4 x 1,5 мм^2

Уплотнение вала

Двойные уплотнения с масляным отсеком
Первичное уплотнение: Карбид кремния на карбиде кремния.
Вторичное уплотнение: Манжетное уплотнение на изнашиваемой легкосменной гильзе из карбида вольфрама.

Подшипники

Однорядный шарикоподшипник с зазором C3

Материалы

Литые детали:	Алюминий
Наружный корпус:	Алюминий
Вал:	Нержавеющая сталь
Крепления:	Нержавеющая сталь
Рабочее колесо:	Легированный хромом белый чугун, 55Rc
Изнашивающиеся детали:	Нитриловая резина

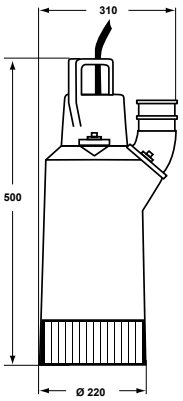
Сливное соединение

3” стандарт, 4” на заказ, шланг, труба британского стандарта или труба американского стандарта

Принадлежности

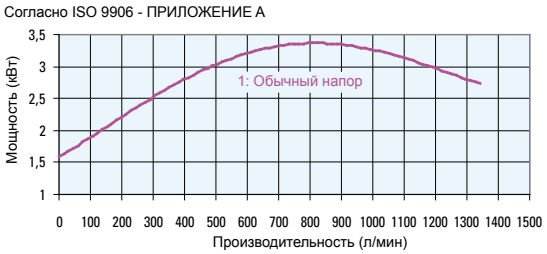
- Хомут на всасывающий патрубок
- Поплавковый выключатель
- Цинковые аноды
- Эпоксидное покрытие
- Фильтр из нержавеющей стали
- Быстроразъемное соединение, тип 1, 2,5”

Масса: 25 кг

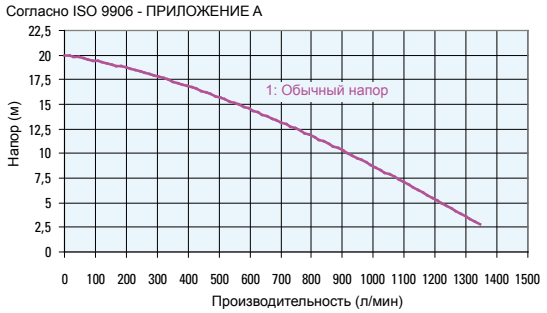


Размеры (мм)

Мощность (кВт)



Блок-схема



Особенности

- Надежная конструкция
- Малый вес и удобство использования
- Износостойкая погружная часть из хромосодержащей стали и натурального каучука
- Регулируемые изнашивающиеся детали
- Встроенный замыкатель
- Простая установка

Разработан для

- Откачивание абразивных жидкостей в тяжелых условиях
- Максимальная глубина погружения - 20 м.
- Максимальная температуры жидкости "+" 40 °C.
- Максимальная плотность жидкости - 1,100 кг/м^3.
- pH жидкости 5-8.
- Для специальных задач обратитесь к насосам Weda.

2935 1846 30 - Может быть изменено без предварительного предупреждения.