

## Погружной насос Atlas Copco WEDA D50H 400В поплавков, под шланг

Погружной насос Atlas Copco WEDA D 50 N с трехфазным асинхронным электродвигателем с короткозамкнутым ротором и встроенным контактором в трех вариантах - высокий напор (42 метра) и малая производительность, средний напор (25 метра) и низкий напор (14 метров), но высокая производительность (до 3000 литров в минуту). Нижний диффузор с зазорами 6 мм не пропускает крупных твердых частиц. Под заказ на данный насос устанавливается поплавковый выключатель, цинковые аноды и другие опции. Отлично подходит для откачки вод в шахтах, строительных котлованах.



### Технические характеристики

Модель:	WEDA 50N 3 ф	WEDA 50H□3 ф
Мах.напор, м:	24	39
Производительность:		
л/мин:	2300	1200
м <sup>3</sup> /ч:	138	72
Номинальная входная мощность, кВт:	5.6	5.6
Макс. потребляемая мощность, кВт:	6.6	6.6
Напряжение, В:	400	400
Ток, А:	11.1	11.1
Масса, кг:	56	55
Максимальный размер перекачиваемых твердых частиц, мм:	8	8
Выходной патрубок, мм/дюйм:	100/4"(3 опция)"	75/3"(4 опция)
Максимальная глубина погружения, м:	20	20
Габариты (ВхШхД),мм:	□720x330x278	720x330x278

:

## Техническое исполнение насосов WEDA 50L/N/H

<b>Варианты исполнения</b>	WEDA 50N Средний напор WEDA 50H Высокий напор
<b>Электродвигатель</b>	Трехфазный асинхронный электродвигатель с короткозамкнутым ротором и встроенным контактором
Изоляция	Класс F (+155), IEC85
Защита двигателя	Тепловое реле на каждой обмотке (+130 °C)
<b>Электрический кабель</b>	Маслостойкий и износостойкий резиновый кабель типа HO7RN-F для однофазного двигателя: 4 x 4 мм <sup>2</sup> , 20 метров (230В) для трехфазного двигателя: 4 x 2,5 мм <sup>2</sup> , 20 метров (400В)
<b>Уплотнение вала</b>	Первичное уплотнение: из карбида кремния Вторичное уплотнение: из углекерамики Возможна поставка как в наборе, так и по отдельности
<b>Подшипники</b>	Однорядный шарикоподшипник с зазором С3
<b>Материалы:</b>	
Литые детали	Алюминий
Наружный корпус	Алюминий
Вал	Нержавеющая сталь
Крепления	Нержавеющая сталь
Рабочее колесо	Лигированный хромом белый чугун, Rc55
Изнашиваемые детали	Нитриловая резина 4" под шланг для моделей WEDA50L и WEDA50N 4" под резьбу (стандартную, BSP, NPT) для моделей WEDA50L и
<b>Выходные патрубки, соединения</b>	WEDA50N 3" под шланг или резьбу (стандартную, BSP, NPT) для модели WEDA50H

## Условия эксплуатации погружного насоса WEDA D 50 N

Перекачивание жидкостей с примесью в тяжелых условиях. Максимальная глубина погружения насоса в воду 20 м. Максимальная температура перекачиваемой жидкости +40 °C. Максимальная плотность перекачиваемой жидкости 1,100 кг/м<sup>3</sup>. pH перекачиваемой жидкости 5-8.

## Преимущества погружного насоса WEDA D 50 N

Надежная конструкция. Малый вес и удобство эксплуатации. Износостойкая рабочая камера из хромосодержащей стали и резины. Регулируемые изнашивающиеся детали. Полный набор уплотнений для легкого и быстрого обслуживания. Встроенный конденсатор и контактор. Простая установка.

## Опции погружного насоса WEDA D 50 N

Поплавковый выключатель. Автоматический контроль уровня NVB. Цинковое покрытие. Экопсидное покрытие.

## График рабочих характеристик насоса WEDA D 50N и 50H

Срок поставки \_\_\_\_\_

Стоимость с НДС \_\_\_\_\_

Дополнительная информация \_\_\_\_\_

---

ООО "СТРОЙТЕХНИКА" официальный дилер Atlas Copco Russia  
Отделение строительной техники и навесного оборудования

Телефон: 8 (800) 700-85-33  
E-mail: [info@atlas-stt.ru](mailto:info@atlas-stt.ru)  
<http://atlas-stt.ru>