Оборудование фирмы Atlas Copco

Погружной насос Atlas CopcoWEDA D60SH 400В резьба 3"BSP

Производитель: WEDA (Швеция)

Погружной дренажный насос Atlas Copco WEDA D 60 S с трехфазным асинхронным электродвигателем с короткозамкнутым ротором и встроенным контактором для перекачивания вод из канав, котлованов, подвалов на горно-шахтных производствах, строительных площадках и при ликвидации последствий затоплений. Прочный металлический диффузор на дне насоса не пропускает твердые частицы диаметром более 6 мм. WEDA 60 поставляется в двух вариантах: с высоким напором до 52 метров и производительностью 1250 литров перекаченной воды в минуту, и средним напором до 30 метров с производительностью 2800 литров перекаченной воды в минуту. Под заказ на насос можно установить цинковые аноды и поплавковый выключатель.

Технические характеристики

Модель:	WEDA 60N 3 ф	WEDA 60H□3 ф	WEDA 60SH□3 ф
Мах.напор, м:	29	38	60
Производительность:			
л/мин:	2600	1500	1050
м³/ч:	156	90	63
Номинальная входная мощность, кВт:	7.5	7.5	7.5
Макс. потребляемая мощность, кВт:	8.8	8.8	8.8
Напряжение, В:	400	400	400
Ток, А:	14.7	14.7	14.7
Масса, кг:	61	61	62
Максимальный размер перекачиваемых твердых частиц, мм:	8	8	8
Выходной патрубок, мм/дюйм:	100/4"(3 опция)"	75/3"(4 опция)	75/3"(4 опция)
Максимальная глубина погружения, м:	20	20	20
Габариты (ВхШхД),мм:	□760x330x278	760x330x278	760x330x278

Техническое исполнение насоса WEDA 60

Варианты исполнения	WEDA 60N Средний напор WEDA 60H Высокий напор
Электродвигатель	Трехфазный асинхронный электродвигатель с короткозамкнутым ротором и встроенным контактором
Изоляция	Класс F (+155), IEC85
Защита двигателя	Тепловое реле на каждой обмотке (+130 °C)
Электрический кабель	Маслостойкий и износостойкий резиновый кабель типа HO7RN-F
для однофазного двигателя	4 x 4 мм², 20 метров
для трехфазного двигателя	4 x 2,5 мм², 20 метров
Уплотнение вала	Первичное уплотнение: из карбида кремния Вторичное уплотнение: из углекерамики Возможна поставка как в наборе, так и по отдельности
Подшипники	Однорядный шарикоподшипник с зазором C3
Материалы:	
Литые детали	Алюминий
Наружный корпус	Алюминий
Вал	Нержавеющая сталь
Крепления	Нержавеющая сталь
Рабочее колесо	Лигированный хромом белый чугун, Rc55
Изнашиваемые детали	Нитриловая резина
Выходные патрубки, соединения	4" под шланг для модели WEDA60N 4" под резьбу (стандартную, BSP, NPT) для модели WEDA60N 3" под шланг или резьбу (стандартную, BSP, NPT) для модели WEDA60H

Условия эксплуатации погружного насоса WEDA D 60 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/м³. pH перекачиваемой жидкости 5-8.

Преимущества погружного насоса WEDA D 60 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 60 N

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

График рабочих характеристик насоса WEDA D 60N, 60H и 60SH

Срок поставки _____

Стоимость с НДС _____

Дополнительная информация _____