UNIPUMP Шламовый насос USPA 30-20-3,7

Шламовые насосы · Артикул 25395 · Серия USPA

1. Обзор

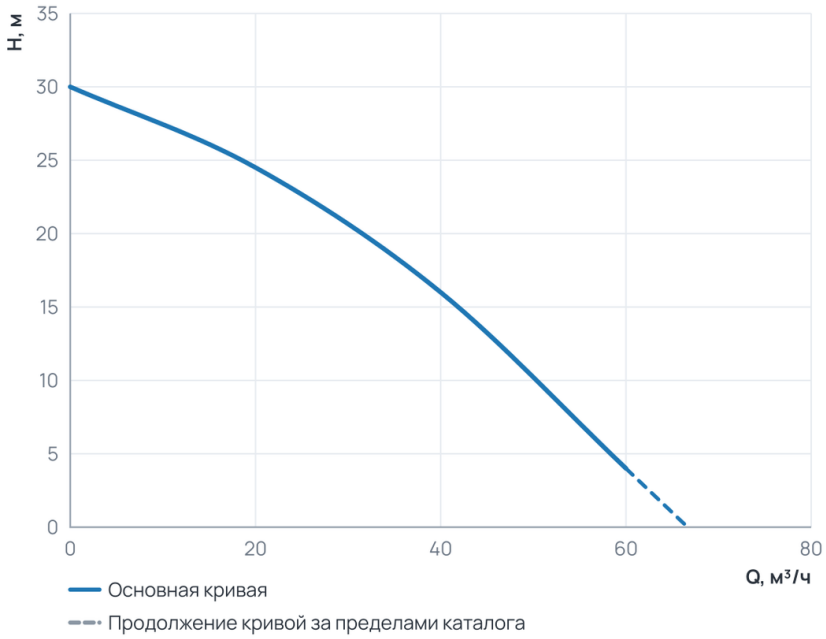


Насосы серии USPA оснащены датчиком уровня и мешалкой (агитатор), который позволяет поддерживать во взвешенном состоянии твердые частицы в перекачиваемой жидкости. Имеют чугунный выходной патрубок. Подходят для перекачивания или осушения бентонитового шлама, используемого при бурении, а также смешанного шлама в гражданском строительстве или при фундаментных работах.ых взвешенных частиц.
Корпус насосов изготовлен из чугуна, рабочее колесо из высокохромистого сплава, что обеспечивает устойчивость к абразивному износу. Вертикально расположенный выходной патрубок позволяет использовать насос в условиях ограниченного пространства. Все насосы имеют специальную конструкцию водяного канала, что обеспечивает охлаждение двигателя в процессе работы и позволяет работать насосу при частичном погружении в жидкость.

Основные данные

Диаметр подсоединения шланга, мм	80
Максимальная мощность, кВт	3,7
Максимальный напор, м	30
Максимальная производительность, м3/ч	55
Максимальное погружение под зеркало воды, м	25
Максимальный размер твердых включений, мм	10
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 … 60 м³/ч
Напор H	4 … 30 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Шламовый	Серия	USPA
Страна производства	Китай	Гарантия, мес	24
Наличие агитатора (мешалка)	Да		

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	55	Максимальная производительность, л/мин	916,67
Максимальный напор, м	30	Номинальная подача, м3/ч	30
Номинальный напор, м	20		

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+40	Максимальный размер твердых включений, мм	10

Условия эксплуатации

Максимальное погружение под зеркало воды, м	25

Материалы

Материал корпуса	Чугун

Электродвигатель

Параметры электросети	3~380 V	Максимальная мощность, кВт	3,7
Максимальная мощность, Вт	3700	Номинальный ток, А	7,7
Частота вращения, об/мин	2850	Класс изоляции	F
Степень защиты	IP68	Длина электрокабеля, м	10
Число и сечение жил электрокабеля	4x2		

Управление и защита

Наличие датчика уровня	Да	Максимальное количество пусков в час	6

Монтаж и присоединение

Присоединительный размер	80	Диаметр подсоединения шланга, мм	80
Тип установки	Вертикальный		

Габариты и вес

Длина, мм	283	Ширина, мм	252
Высота, мм	720	Диаметр, мм	0
Вес, кг	72	Объем упаковки, м3	0,07638

4. Габаритные размеры

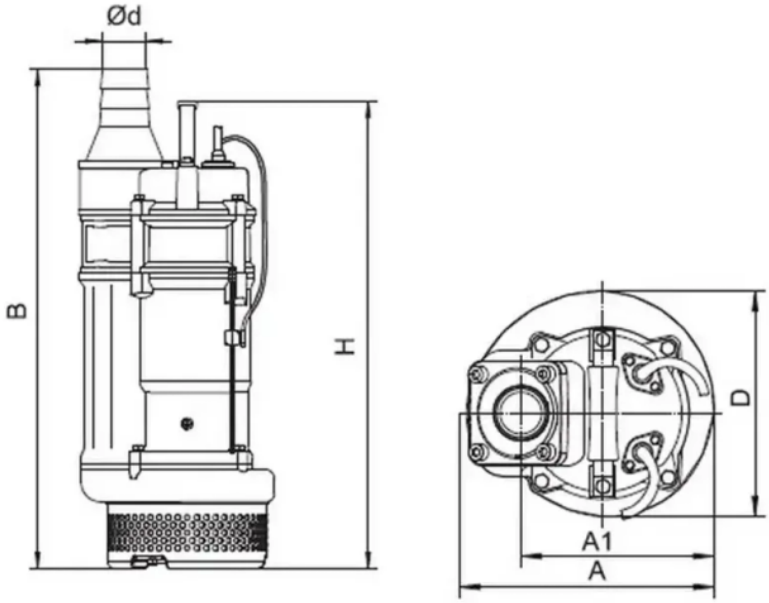


Рисунок 2 – Габаритные и присоединительные размеры насосов серии USPA

Модель	*d, мм*	*A, мм*	*A1, мм*	*B, мм*	*D, мм*	*H, мм*
USPA 15-15-1,5	50	235	173	629	216	594
USPA 18-19-2,2	50	235	173	629	216	594
USPA 30-20-3,7	80	283	208	714	252	720
USPA 60-11-3,7	100	283	208	739	252	720

5. Данные для заказа

Наименование	**Шламовый насос USPA 30-20-3,7**
Артикул	**25395**
Производитель (марка)	**UNIPUMP**
Серия	**USPA**
Вид оборудования	**Шламовые насосы**
Вес, кг	**72**
Гарантия, мес	**24**
Объем упаковки, м3	**0,07638**
Страна производства	**Китай**

6. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция UNIPUMP серии USP,USPA,USP4A

Разрешительные документы

- Сертификат соответствия USP
- Декларация о соответствии USP-2
- Декларация о соответствии USP

Документы прилагаются к товару — в карточке товара и в архиве документов для тендера.