UNIPUMP Шламовый насос USPA 60-11-3,7

Шламовые насосы · Артикул 45392 · Серия USPA

1. Обзор

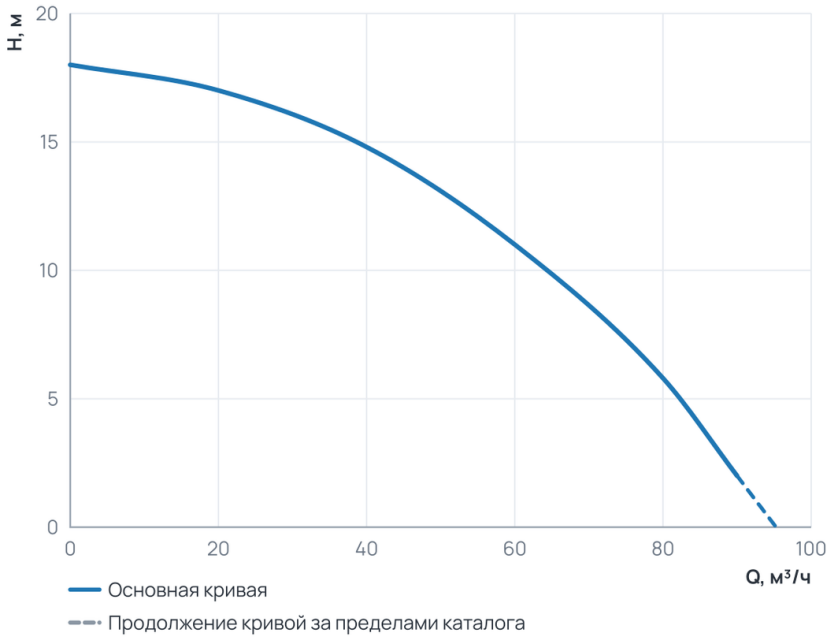


Насосы серии USPA оснащены датчиком уровня и мешалкой (агитатор), который позволяет поддерживать во взвешенном состоянии твердые частицы в перекачиваемой жидкости. Имеют чугунный выходной патрубок. Подходят для перекачивания или осушения бентонитового шлама, используемого при бурении, а также смешанного 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	100
Максимальная мощность, кВт	3,7
Максимальный напор, м	18
Максимальная производительность, м3/ч	90
Максимальное погружение под зеркало воды, м	25
Максимальный размер твердых включений, мм	10
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 … 90 м³/ч
Напор H	2 … 18 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	90	Максимальная производительность, л/мин	1650
Максимальный напор, м	18	Номинальная подача, м3/ч	60
Номинальный напор, м	11		

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	100	Диаметр подсоединения шланга, мм	100
Тип установки	Вертикальный		

Габариты и вес

Длина, мм	283	Ширина, мм	252
Высота, мм	720	Вес, кг	73
Объем упаковки, м3	0,07425		

4. Габаритные размеры

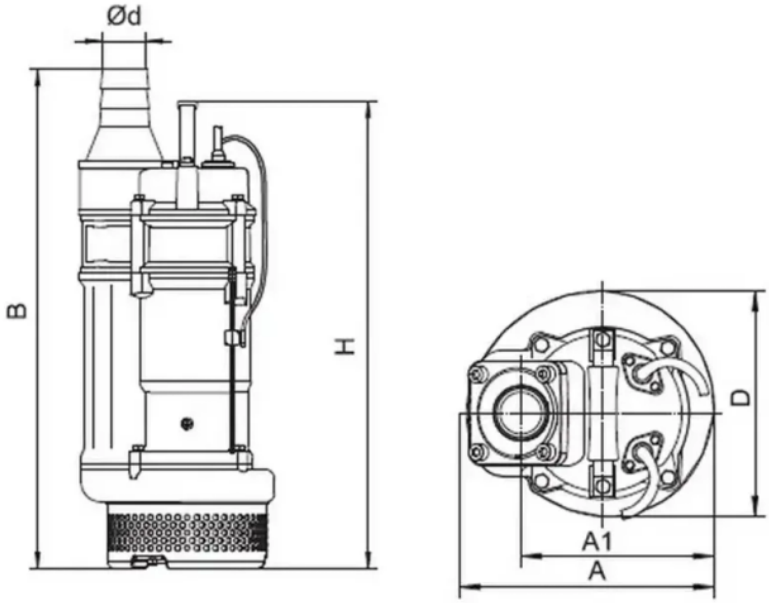


Рисунок 2 – Габаритные и присоединительные размеры насосов серии USPA

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 60-11-3,7
Артикул	45392
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	USPA
Вид оборудования	Шламовые насосы
Вес, кг	73
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,07425
Страна производства	Китай

6. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция UNIPUMP серии USP,USPA,USP4A

Разрешительные документы

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

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