UNIPUMP Шламовый насос USP 36-11-2,2

Шламовые насосы · Артикул 94972 · Серия USP

UNIPUMP
Насосное оборудование

1. Обзор

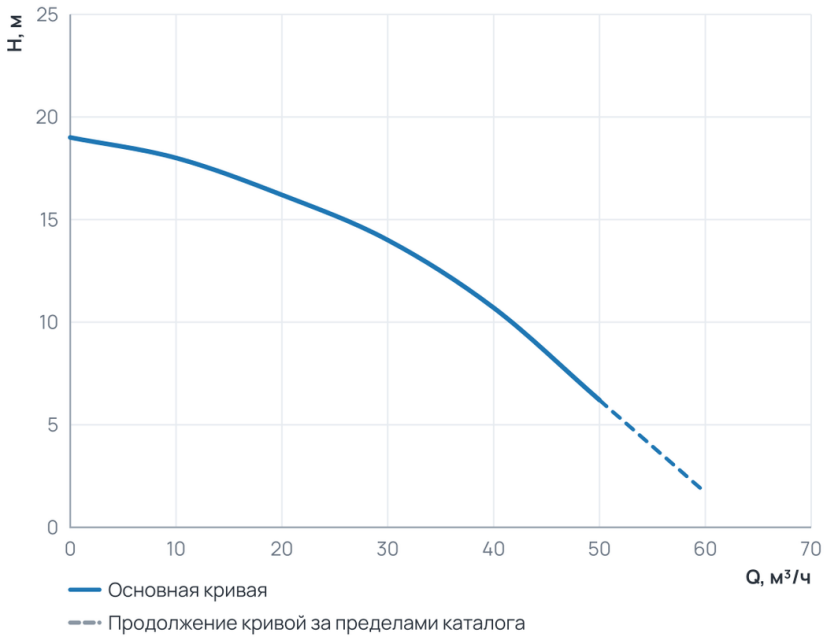


Шламовые насосы USP с чугунным выходным патрубком и датчиком уровня (кроме модели USP 60-35-11), предназначенные для использования в тяжелых условиях эксплуатации, таких как строительство, горнодобывающую промышленность и другие области, где требуется перекачка жидкостей с высоким содержанием твердых 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	2,2
Максимальный напор, м	19
Максимальная производительность, м3/ч	55
Максимальное погружение под зеркало воды, м	25
Максимальный размер твердых включений, мм	8,5
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 … 50 м³/ч
Напор H	6,2 … 19 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Шламовый	Серия	USP
Страна производства	Китай	Гарантия, мес	24
Наличие агитатора (мешалка)	Нет		

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	55	Максимальная производительность, л/мин	916,67
Максимальный напор, м	19	Номинальная подача, м3/ч	36
Номинальный напор, м	11		

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+40	Максимальный размер твердых включений, мм	8,5

Условия эксплуатации

Максимальное погружение под зеркало воды, м	25

Материалы

Материал корпуса	Чугун

Электродвигатель

Параметры электросети	3~380 V	Максимальная мощность, кВт	2,2
Максимальная мощность, Вт	2200	Номинальный ток, А	5
Частота вращения, об/мин	2850	Класс изоляции	F
Степень защиты	IP68	Длина электрокабеля, м	10
Число и сечение жил электрокабеля	4x1,5		

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	235	Ширина, мм	216
Высота, мм	582	Диаметр, мм	0
Вес, кг	44	Объем упаковки, м3	0,05207

4. Габаритные размеры

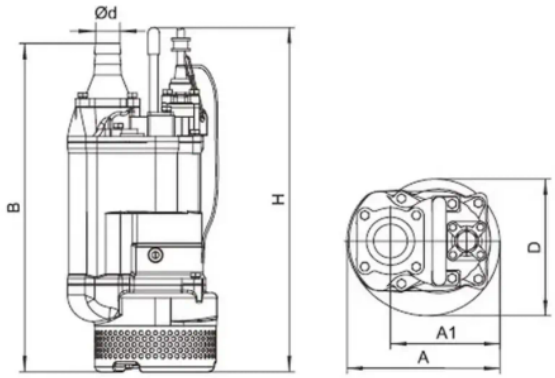


Рисунок 1 – Габаритные и присоединительный размеры насосов серии USP

Модель	*d, мм*	*A, мм*	*A1, мм*	*B, мм*	*D, мм*	*H, мм*
Шламовый насос USP 15-15-1,5	50	235	190	613	216	582
Шламовый насос USP 30-8-1,5	80	235	190	620	216	582
Шламовый насос USP 18-20-2,2	50	235	190	613	216	582
Шламовый насос USP 36-11-2,2	80	235	190	620	216	582
Шламовый насос USP 12-30-3,7	50	283	223	703	252	707
Шламовый насос USP 30-20-3,7	80	283	223	703	252	707
Шламовый насос USP 60-12-3,7	100	283	223	728	252	707
Шламовый насос USP 36-25-5,5	80	283	223	755	252	668
Шламовый насос USP 60-16-5,5	100	283	223	780	252	668
Шламовый насос USP 48-30-7,5	100	330	240	764	314	676
Шламовый насос USP 90-15-7,5	150	330	240	790	314	676
Шламовый насос USP 60-35-11	100	373	255	807	350	695

5. Данные для заказа

Наименование	**Шламовый насос USP 36-11-2,2**
Артикул	**94972**
Производитель (марка)	**UNIPUMP**
Серия	**USP**
Вид оборудования	**Шламовые насосы**
Вес, кг	**44**
Гарантия, мес	**24**
Объем упаковки, м3	**0,05207**
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.