UNIPUMP Шламовый насос USP 60-12-3,7

Шламовые насосы · Артикул 81072 · Серия USP

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	100
Максимальная мощность, кВт	3,7
Максимальный напор, м	18,5
Максимальная производительность, м3/ч	90
Максимальное погружение под зеркало воды, м	25
Максимальный размер твердых включений, мм	8,5
Гарантия, мес	24

2. Технические данные

Общие сведения

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

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	90	Максимальная производительность, л/мин	1500
Максимальный напор, м	18,5	Номинальная подача, м3/ч	60
Номинальный напор, м	12		

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	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

Электродвигатель (продолжение)

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	668	Вес, кг	72
Объем упаковки, м3	0,07425		

3. Габаритные размеры

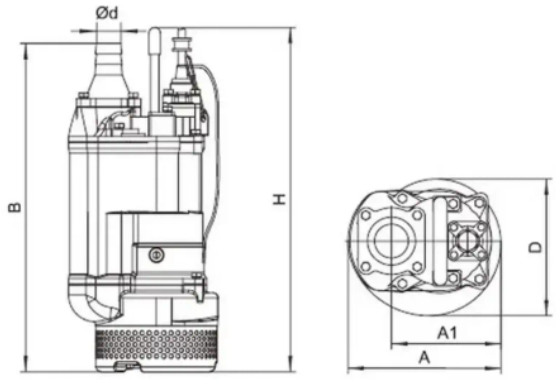


Рисунок 1 – Габаритные и присоединительный размеры насосов серии USP

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

4. Данные для заказа

Наименование	Шламовый насос USP 60-12-3,7
Артикул	81072
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	USP
Вид оборудования	Шламовые насосы
Вес, кг	72
Гарантия, мес	24

Объем упаковки, м3	0,07425
Страна производства	Китай

5. 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.