UNIPUMP Шламовый насос USP4A 100-15-9

Шламовые насосы · Артикул 31705 · Серия USP4A

UNIPUMP
Насосное оборудование

1. Обзор



Насосы серии USP4A оснащены мешалкой (агататор) и 4-полюсным двигателем, который характеризуется более низкой скоростью вращения и делает насосы подходящими для перекачивания тяжелых или вязких шламов, таких как глина, бентонит или другие минеральные смеси.
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	150
Максимальная мощность, кВт	9
Максимальный напор, м	21,5
Максимальная производительность, м3/ч	192
Максимальное погружение под зеркало воды, м	15
Максимальный размер твердых включений, мм	30
Гарантия, мес	24

2. Технические данные

Общие сведения

Тип	Шламовый	Серия	USP4A
Страна производства	Китай	Гарантия, мес	24
Наличие агитатора (мешалка)	Да		

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	192	Максимальная производительность, л/мин	3200
Максимальный напор, м	21,5	Номинальная подача, м3/ч	100
Номинальный напор, м	15		

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+40	Максимальный размер твердых включений, мм	30

Условия эксплуатации

Максимальное погружение под зеркало воды, м	15

Материалы

Материал корпуса	Чугун

Электродвигатель

Параметры электросети	3~380 V	Максимальная мощность, кВт	9
Максимальная мощность, Вт	9000	Номинальный ток, А	19,5
Частота вращения, об/мин	1450	Класс изоляции	F
Степень защиты	IP68	Длина электрокабеля, м	10
Число и сечение жил электрокабеля	4x5,5		

Управление и защита

Наличие датчика уровня	Нет	Максимальное количество пусков в час	6

Монтаж и присоединение

Присоединительный размер	150	Диаметр подсоединения шланга, мм	150
Тип установки	Вертикальный		

Габариты и вес

Длина, мм	434	Ширина, мм	407
Высота, мм	776	Вес, кг	171
Объем упаковки, м3	0,210184		

3. Габаритные размеры

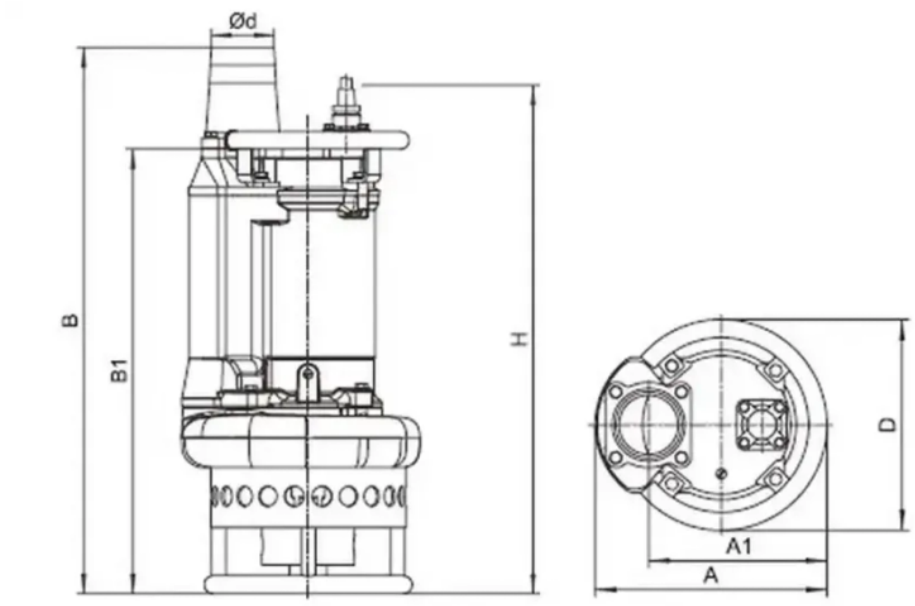


Рисунок 3 – Габаритные и присоединительные размеры насосов серии USP4A

Модель	d, мм	A, мм	A1, мм	B, мм	B1, мм	D, мм	H, мм
USP4A 60-10-4	80	350	260	816	678	326	730
USP4A 90-10-6	100	415	305	844	682	373	730
USP4A 100-15-9	150	434	324	889	727	407	776

4. Данные для заказа

Наименование	Шламовый насос USP4A 100-15-9
Артикул	31705
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	USP4A
Вид оборудования	Шламовые насосы
Вес, кг	171
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,210184
Страна производства	Китай

5. 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.