# ШИРОКАЯ ЛИНЕЙКА ПОГРУЖНЫХ ДРЕНАЖНЫХ И ШЛАМОВЫХ НАСОСОВ SOLIDPUMP

**Гарантия 3 года**
**Разумная цена**
**Наличие на складе в Москве**

solidpump

**SOLIDPUMP RUSSIA г. Москва**
**тел.: 8 (929) 614-38-78, (499) 110-04-36**
Елена Сутормина
Руководитель по работе с дилерами и торговыми орг-иями
email: info@solidpump.ru
www.solidpump.ru

# Технические преимущества

Наши насосы изготовлены для применения в самых тяжелых условиях и способны перекачивать жидкости с содержанием твердых включений  до 30% (TBS),

- **Все насосы (кроме моделей PSM(F), PDM) могут работать сухом режиме** (имеется рубашка охлаждения и термозащита двигателя)
- **Детали находящиеся в непосредственном контакте с абразивными жидкостями изготовлены из высокохромистого чугуна** (TBS, TBZ, MH),
- **В линейке имеются агитаторные насосы** для перекачки шлама, бентонита и песчаной пульпы (PDM, TBD, TBS),
- **Чугунный корпус** (Все модели кроме TSM и TS),
- **Насосы из нержавеющей стали** для перекачки агрессивных жидкостей(TS),
- **Автоматические насосы** с поплавком (PSM(F)) или регулируемым электродом (TBZE, TBDE).

Регулируемый электрод

Насос из нержавеющей стали

Высокохромистые рабочие колеса и агитаторы

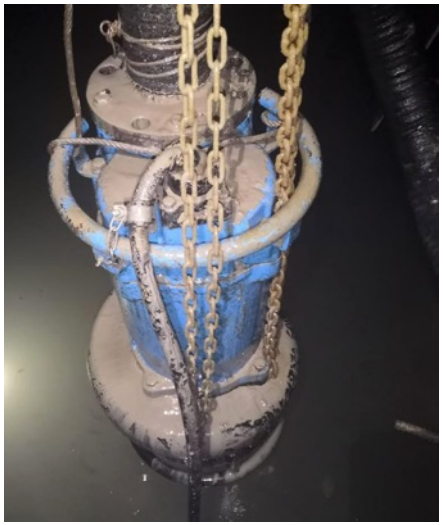
**Однофазные насосы**:
PSM(F), PDM, TSM
Автоматические и стандартные версии
Мощность: 0,4 - 1,5 кВт
Производительность: до 42 м3/ч
Напор: до to 21 м
Твердые включения: до 9 мм
PSM(F) – с поплавковым выключателем
PDM – агитаторный насос
TSM – облегченный насос с рубашкой охлаждения

**Трехфазные дренажные насосы**:
TBZ, TBZE, TS
Автоматические и стандартные версии
Мощность: 1,5 - 15 кВт
Производительность: до160 м3/ч
Напор: до 57 м
Твердые включения: до 19,5 мм

Рубашка охлаждения на всех моделях
Высокохромистое рабочее колесо на TBZ и TBZE
TBZE – автоматическая версия с электродом
TS – Полностью из нержавеющей стали

**Трехфазные шламовые и песковые насосы**:
PDM, TBD, TBS
Автоматические и стандартные версии
Мощность: 0,55 - 22 кВт
Производительность: до 372 м3/ч
Напор: до 32 м
Твердые включения: до 30 мм
Концентрация по твердому: до 30%

Оснащены агитатором
Рубашка охлаждения на TBD и TBS
Высокохромистое рабочее колесо на TBD и TBS
Автоматические версии – PDM(F), TBDE



**Высоконапорные насосы**:
МН
Мощность: 22 - 110 кВт
Производительность: до 408 м3/ч
Напор: до 184 м
Твердые включения: до 20 мм
Концентрация по твердому: до 10%

Работа в сухом режиме (Рубашка охлаждения + термореле)
Закрытое рабочее колесо с высоким КПД
Высокохромистые детали гидравлической части

Строительство дороги

Стена в грунте (откачка бентонита)

Бурение

**TBZ**

**Твердые включения:** до 19,5мм

**Размеры патрубков:** 50/80/100/150мм

**TBS**

**Твердые включения:** до 30мм

**Размеры патрубков:**80/100 / 150/200мм

**TBD**

**Твердые включения:** до 10 мм

**Размеры патрубков:**80/100 / 150/200мм

**PSM/PDM**

**Твердые включения:** до 9 мм

**Размеры патрубков:** 50 /80мм

Дренаж при проходке тоннеля

Откачка бентонита

**TBZ**

**Твердые включения:** до 19,5мм

**Размеры патрубков:** 50/80/100/150мм

**TBS**

**Твердые включения:** до 30мм

**Размеры патрубков:**80/100/150/200мм

**TBD**

**Твердые включения:** до 10мм

**Размеры патрубков:** 50 /80/100 мм

## Осушение хвостов

**TBZ**

**Твердые включения:** до 19,5мм

**Размеры патрубков:** 50/80/100/150мм

## Добыча песка

**TBS**

**Твердые включения:** до 30мм

**Размеры патрубков:**80/100/150/200мм

## Чистка дна водоемов

**TBD**

**Твердые включения:** до 10 мм

**Размеры патрубков:** 50 /80/100 мм

Откачка воды из карьера

**TBZ**

**Твердые включения:** до 19,5мм

**Размеры патрубков:** 50/80/100/150мм

Откачка воды из шахты

**TBS**

**Твердые включения:** до 30мм

**Размеры патрубков:**80/100/150/200мм

Очистка зумпфа

**TBD**

**Твердые включения:** до 10 мм

**Размеры патрубков:** 50 /80/100 мм

Аварийные насосы на обогатительной фабрике

Откачка воды из хвостохранилищ

Аварийные шламовые насосы

**TBZ**

**Твердые включения:** до 19,5мм

**Размеры патрубков:** 50/80/100/150мм

**TBS**

**Твердые включения:** до 30мм

**Размеры патрубков:**80/100/150/200мм

**TBD**

**Твердые включения:** до 10мм

**Размеры патрубков:** 50 /80/100 мм

Аварийные работы

Очистка песколовок

Откачка промышленных стоков

**TBS**

**Твердые включения:** до 30мм

**Размеры патрубков:**80/100/150/200мм

**TBD**

**Твердые включения:** до 10мм

**Размеры патрубков:** 50 /80/100 мм

Песколовки

Возврат активного ила

Чистка отстойников

**TBZ**

**Твердые включения:** до 19,5мм

**Размеры патрубков:** 50/80/100/150мм

**TBS**

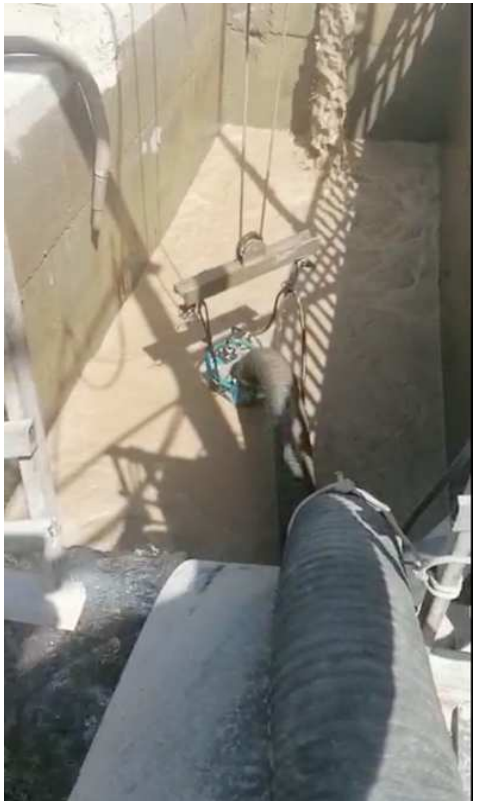
**Твердые включения:** до 30мм

**Размеры патрубков:**80/100/150/200мм

**TBD**

**Твердые включения:** до 10мм

**Размеры патрубков:** 50 /80/100 мм



Промывка песка и щебня

Подача оборотной воды

Очистка отстойников

**TBZ**

**Твердые включения:** до 19,5мм

**Размеры патрубков:** 50/80/100/150мм

**TBS**

**Твердые включения:** до 30мм

**Размеры патрубков:**80/100/150/200мм

**TBD**

**Твердые включения:** до 10мм

**Размеры патрубков:** 50 /80/100 мм

# Примеры объектов в России, где успешно используются насосы Solidpump:

- «Золото Качатки» Интерминералс
- ЕВРАЗ Объединенный Западно-Сибирский металлургический комбинат
- СЗФК «Северо-Западная Фосфорная Компания» (Группа Акрон)
- ТаграС-РемСервис (нефтесервисная компания)
- Бурибаевский ГОК (УГМК Холдинг)
- Южная Угольная Компания (Шахтоуправление «Садкинское»)
- Барнаульская генерация (Сибирская Генерирующая Компания)
- Месторождение "Светлое", Хабаровский край («Полиметалл» горнодобывающая компания)
- Покровский рудник, месторождение “Пионер” (производственные площадки компании "Петропавловск", № 5 в России по добыче золота)
- Кировский рудник (производственная площадка АО "Апатит" ГК "Фосагро")
- МосМетроСтрой
- СиАрСиСи (CRCC) международная строительная компания и др.
- ЭНКА Строительная Компания
- Ленинградский судостроительный завод «Пелла» (для откачки воды из трюма на плавающих суднах)
- Солигорскводоканал республика Беларусь
- Калужский областной водоканал.
- Муромский стрелочный завод
- Слонимская камвольно-прядильная фабрика  Беларусь
- Солигорскводоканал  Беларусь
- ВологдаГорВодоканал
- Завод Николь-Пак ("ТехноНиколь")
- Пермтрансжелезобетон и др.