

## Уважаемые господа! Представляем Вам Шламовый насос Tsurumi HSD2.55S с агитатором

### Область применения:

Перед Вами самый малый насос в линейке Tsurumi (Япония), оснащенный агитатором. Агитатор — дополнительный элемент, который крепится прямо к валу электродвигателя, и в совокупности с «юбкой» погружного насоса создаёт вихревой поток, взбалтывающий донные отложения, превращая их во взвесь, пригодную для перекачивания.

Тот факт, что рабочее колесо (крыльчатка) и агитатор смонтированы на одном валу электродвигателя говорит о правильной синхронизации их работы.

В связи с повышенной абразивностью перекачиваемой среды, создающейся при использовании агитатора, в этих погружных насосах Tsurumi не только корпус насоса (улитка), но и рабочее колесо и сам агитатор отливаются из хромистого чугуна. Агитатор, при этом, можно отсоединить от вала и заменить в случае его чрезмерного износа.

Соответственно увеличивается масса рабочего механизма. Отсюда необходимость в более мощном двигателе относительно получаемой производительности, что в купе значительно увеличивает вес погружного насоса и его стоимость.

Итак, модель Tsurumi HSD2.55S в активе имеет производительность 13 м<sup>3</sup>/час и возможность перекачивать вязкие ишламо- и пескосодержащие жидкости. Относительно базовой линейки однофазных насосов серии HS выделяется чугунным рабочим колесом, формой юбки и наличием агитатора. Также имеет все преимущества погружных насосов Tsurumi:

- 1) Качественный кабельный ввод
- 2) Би-металлический элемент защиты двигателя
- 3) Опорный подшипник в масляной ванне
- 4) Двойное уплотнение вала из карбида кремния.

Насосы Tsurumi HSD 2.55S могут быть укомплектованы дополнительной обвязкой в виде вынесенного поплавка и штекера с системой управления и защитой от перепадов напряжения в сети.

Как и для всех насосов Tsurumi, для модели HSD 2.55S используются максимально качественные материалы, обеспечивающие высокую работоспособность в тяжелых условиях, для которых они созданы.

Прямые поставки из Японии обеспечивают честную цену за действительно качественные насосы, которые безусловно с лихвой отработают, вложенные в них, средства.

### Основные преимущества:

Корпус насоса выполнен из чугуна

Рабочее колесо и агитатор сделаны из хромированного чугуна

Двойное торцевое уплотнение вала в масляной камере выполнено из карбида кремния

Температура перекачиваемой жидкости до +40С

Однофазный двигатель имеет встроенный конденсатор и тепловую защиту

### Технические характеристики:

Производитель	Tsurumi
Производительность, куб м/ч	13.3

Технические характеристики могут изменяться в связи с продолжающимися усовершенствованиями.

