

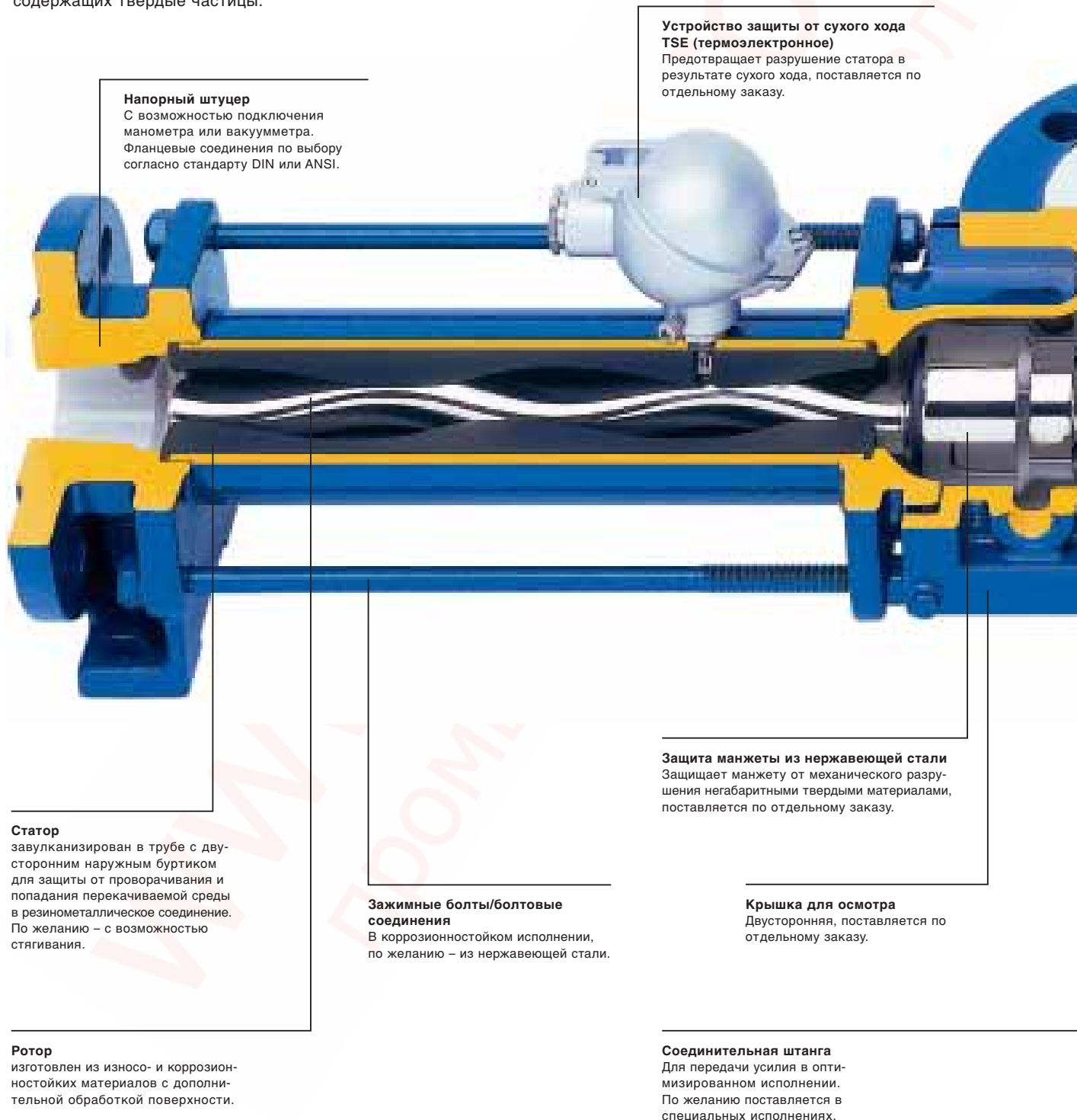
seepex.com
all things flow

Здесь Ваше решение транспортировки:
Группа изделий N.



N – Стандартные насосы

Насосы группы N, состоящей из 2 серий, являются основой всех эксцентриковых шнековых насосов seerex. Они поставляются с различной геометрией ротора и статора (традиционная, 6L, Trisam) и находят применение практически во всех отраслях промышленности для перекачивания жидких и вязких сред, содержащих и не содержащих твердые частицы.



Напорный штуцер

С возможностью подключения манометра или вакуумметра. Фланцевые соединения по выбору согласно стандарту DIN или ANSI.

Устройство защиты от сухого хода TSE (термоэлектронное)

Предотвращает разрушение статора в результате сухого хода, поставляется по отдельному заказу.

Шарнирное соединение

Состоит всего из 5 элементов. Передача усилия осуществляется при помощи износостойких, закаленных, сменных легко монтируемых деталей шарнирного соединения.

Статор

завулканизирован в трубе с двусторонним наружным буртиком для защиты от проворачивания и попадания перекачиваемой среды в резинометаллическое соединение. По желанию – с возможностью стягивания.

Зажимные болты/болтовые соединения

В коррозионностойком исполнении, по желанию – из нержавеющей стали.

Защита манжеты из нержавеющей стали

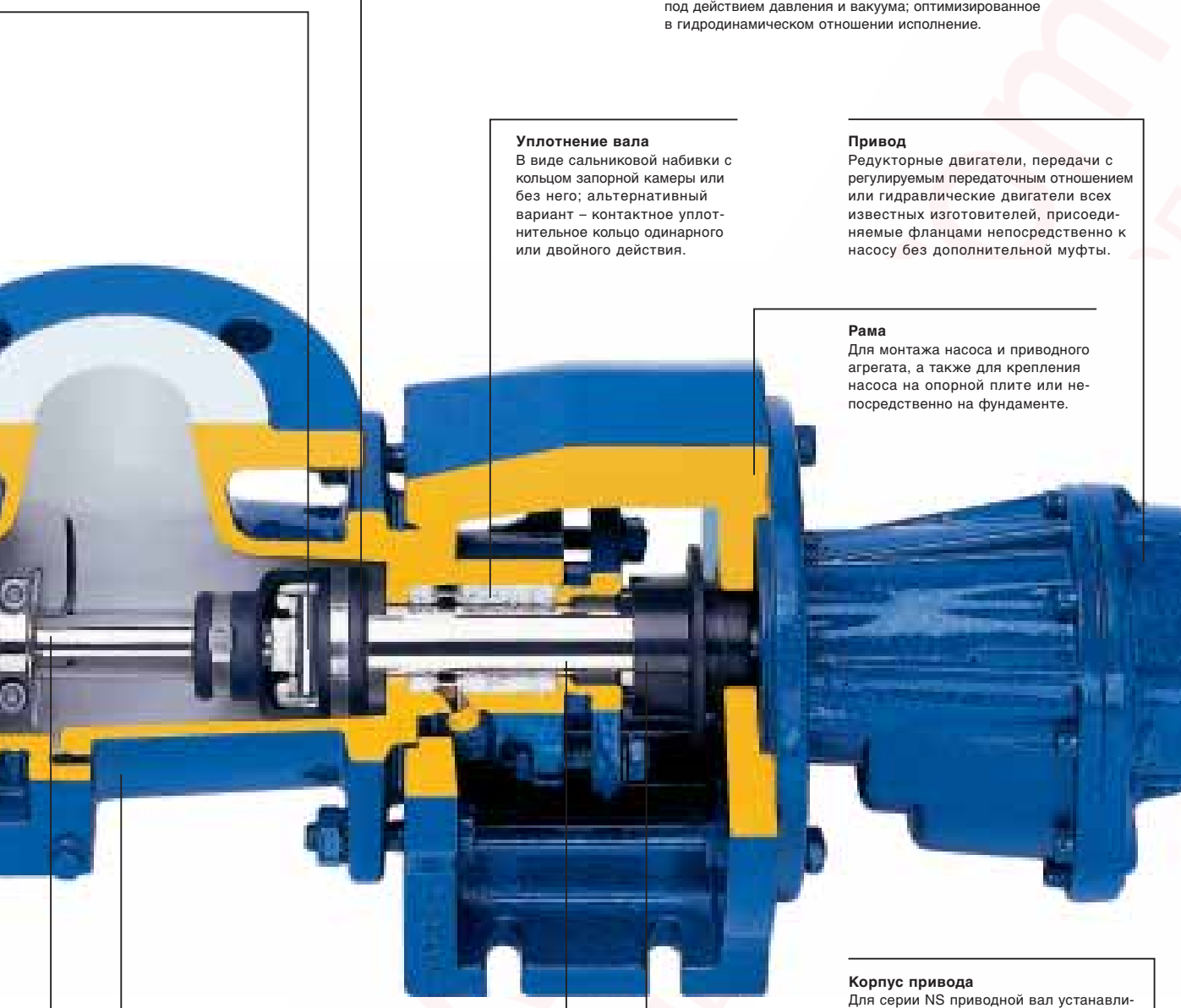
Защищает манжету от механического разрушения негабаритными твердыми материалами, поставляется по отдельному заказу.

Крышка для осмотра

Двусторонняя, поставляется по отдельному заказу.

Соединительная штанга

Для передачи усилия в оптимизированном исполнении. По желанию поставляется в специальных исполнениях.



Манжета со стягивающими лентами
 Защищает шарнир, заполненный консистентной смазкой, от попадания перекачиваемых сред, даже под действием давления и вакуума; оптимизированное в гидродинамическом отношении исполнение.

Уплотнение вала
 В виде сальниковой набивки с кольцом запорной камеры или без него; альтернативный вариант – контактное уплотнительное кольцо одинарного или двойного действия.

Привод
 Редукторные двигатели, передачи с регулируемым передаточным отношением или гидравлические двигатели всех известных изготовителей, присоединяемые фланцами непосредственно к насосу без дополнительной муфты.

Рама
 Для монтажа насоса и приводного агрегата, а также для крепления насоса на опорной плите или непосредственно на фундаменте.

Корпус всасывания
 С большим поперечным сечением и благоприятными режимом потока, с резьбовой пробкой сливного отверстия и возможностью подключения манометра или вакуумметра. Фланцевые соединения по выбору согласно стандарту ISO или ANSI с возможностью поворота на 90°.

Корпус привода
 Для серии NS приводной вал устанавливается в конусных роликовых подшипниках с возможностью смазки, в случае повышенной влажности или сильной запыленности возможно применение двойного уплотнения подшипников.

Вставной вал
 В качестве соединительного элемента между приводным валом и шарниром, при использовании сальникового уплотнения одновременно служит защитным корпусом вала; при желании поставляется с износостойким покрытием.

Разъемное соединение
 Для быстрого разъединения и соединения насоса и привода, для быстрой замены вращающихся деталей и уплотнения вала; с пальцем вставного вала и разбрызгивающим кольцом для герметизации и защиты разъемного соединения, а также дополнительной защиты подшипников от утечек.

Детальное изображение: Серия NS



Почему Стандартные насосы?

Потому что они встречаются в таких отраслях, как аграрная промышленность, строительство, переработка минерального сырья, обработка почвы, горная промышленность, химическая и биохимическая промышленность, автомобилестроение и оборудование автомобилей, лакокрасочная промышленность, рыбная промышленность, гальваника, деревообрабатывающая промышленность, производство керамики, производство продуктов питания и напитков, добыча нефти и морская добыча нефти, производство бумаги и целлюлозы, петрохимия, фармацевтическая и химическая промышленность, кораблестроение, текстильная промышленность, технологии защиты окружающей среды, снабжение и утилизация и сахарная промышленность.

Решающие преимущества

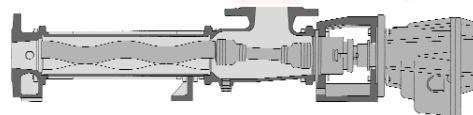
- Равномерное перекачивание без пульсаций, не требующее использования дополнительных гасителей пульсаций или компенсаторов в трубопроводах
 - Высокая способность к самовсасыванию, составляющая даже для воздушно- или газожидкостных смесей до 9 м вод. ст.; тем самым обеспечивается гибкость при прокладке трубопроводов и выборе места установки
 - Гибкость при планировании установки – возможен монтаж в любых положениях
 - Большое сферическое входное отверстие, обеспечивающее надежное и щадящее перекачивание даже для сред, содержащих твердые материалы
 - Направление вращения и, следовательно, направление потока можно менять на противоположное
- > Производительность: 30 л/час–500 м³/час,
давление: до 48 бар

Обзор серий

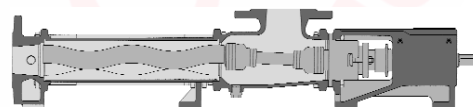
В насосах серии BN привод присоединен фланцем непосредственно к насосу. Благодаря этому не требуется отдельная опора для насоса, насос становится более компактным и уменьшается его стоимость. Разъемное соединение вала между приводом и вращающимся узлом облегчает замену вращающихся изнашивающихся деталей и уплотнения вала. Это делает насосы серии BN чрезвычайно легкими в обслуживании.

В насосах серии NS в целях обеспечения универсальной конфигурации приводов прямое фланцевое крепление привода не используется. Насосы этой серии имеют корпус привода и свободный конец вала, эластичную муфту или клиновой ремень и удобное в обслуживании разъемное соединение. Разъемное соединение облегчает замену вращающихся изнашивающихся деталей и уплотнения вала без демонтажа опоры.

Серия BN



Серия NS/N



seepex.com
all things flow

www.teplo.com
промышленный отдел

А что мы можем довести до течения для Вас?

Или посетите нашу веб-страницу по адресу: www.seepex.com

N 8.06RU