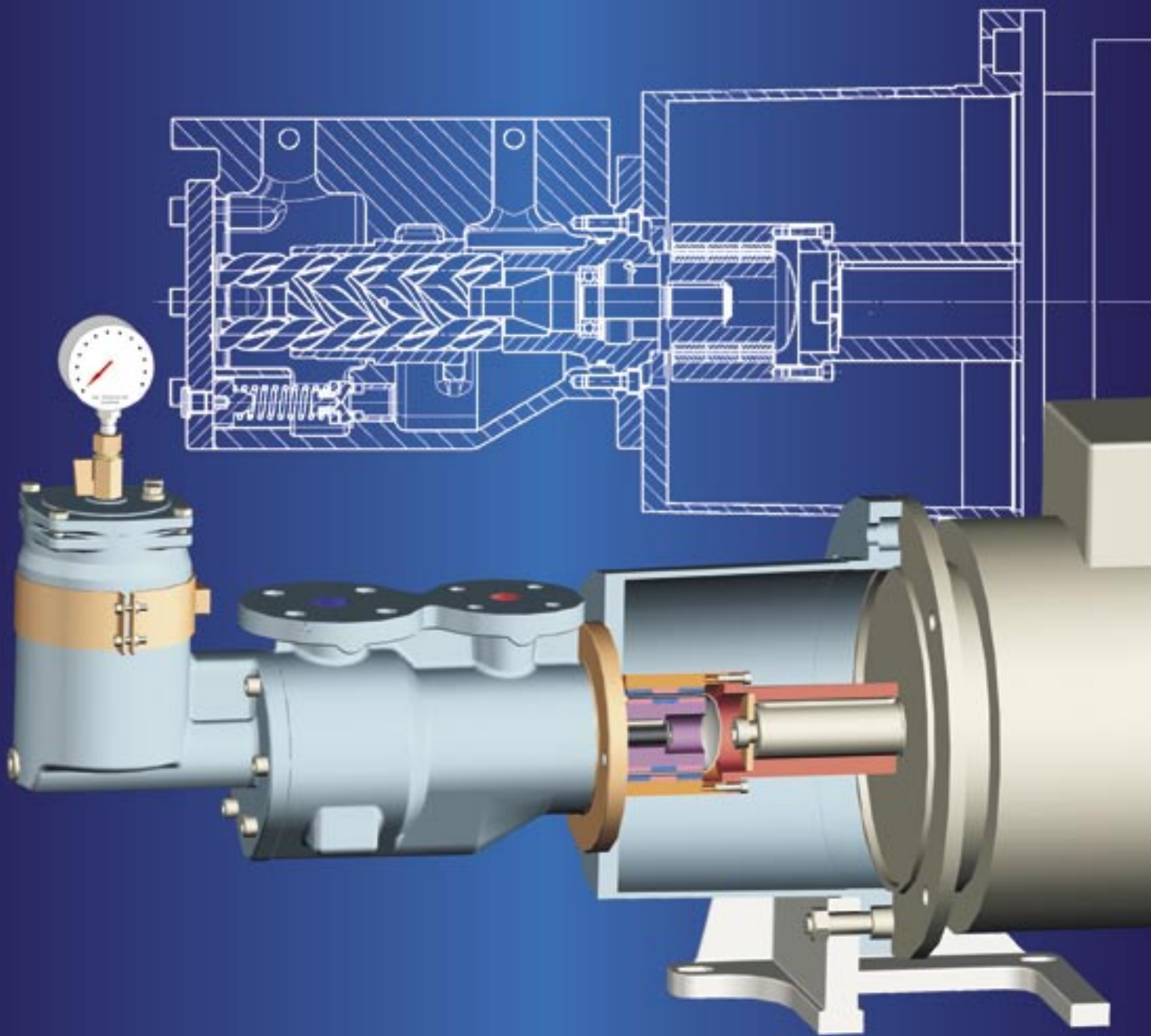


Экологически чистое перекачивание

- безопасный и надежный
- герметичный



ALLWEILER 

Винтовой насос с магнитной муфтой
MAGDRIVE

MAGDRIVE

Преимущества

MAGDRIVE — герметично выполненный насос

Если Вы приобрели насос серии SPF/M с ходовым винтом, Вы сделали выбор в пользу агрегата для эффективной и надежной перекачки смазывающих жидкостей.

Насосы серии SPF/M эффективно применяются в мазутных топках и нефтяных установках, а также при откачивании смазочных жидкостей и жидкостей, обеспечивающих работу гидравлических установок. Высокоэффективная электромагнитная муфта обеспечивает длительный срок службы агрегата, а также простоту и удобство его обслуживания. В конструкции насоса отсутствует торцевое уплотнение, присущее типовым насосам, агрегат может работать непрерывно, обеспечивая стопроцентное отсутствие утечек.

Практически бесшумное плавное перекачивание, изготовленные из закаленной стали рабочие винты и поставка агрегата в собранном и оптимально отрегулированном виде гарантируют экономичную эксплуатацию оборудования.

Технические характеристики насоса:

- ➔ Производительность до 110 л/мин
- ➔ Давление подачи до 40 бар
- ➔ Температура перекачиваемой среды до 150° C
- ➔ Вязкость среды от 2 до 750 мм²/с

Широкая программа поставок

Компания ALLWEILER AG предоставит в Ваше распоряжение специализированные насосы для применения во всех областях деятельности. Ваша гарантия – наш опыт работы, начиная с 1871 года. Являясь предприятием группы COLFAX, мы гарантируем Вам поставку оптимального насосного оборудования для Вашей сферы деятельности. Расположенные по всему миру отделения нашей компании обеспечат Вам обслуживание и предоставят консультации компетентного специалиста непосредственно на Вашем производстве в любое время.

ALLWEILER — насосы для любой области применения.

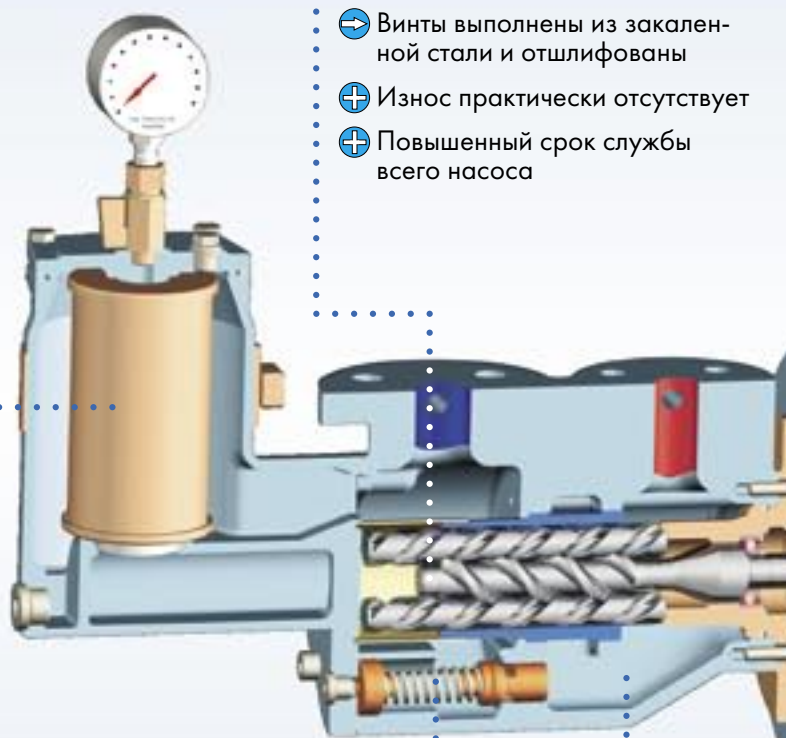
ALLWEILER 

Надежность

- ➔ Дополнительная комплектация сетчатым фильтром с отверстиями в форме звездочек
- ⊕ Длительный срок службы при перекачке загрязненных сред
- ⊕ Манометр в качестве индикатора степени загрязнения

Длительный срок эксплуатации

- ➔ Винты выполнены из закаленной стали и отшлифованы
- ⊕ Износ практически отсутствует
- ⊕ Повышенный срок службы всего насоса



Устойчивость к перегрузкам

- ➔ Встроенный вентиль ограничения давления
- ⊕ Повышение рабочего давления не наносит ущерба
- ⊕ Пусковое давление задается индивидуально

Легкость в обслуживании

- ➔ Возможность замены винтового блока
- ⊕ Быстрота монтажа и обслуживания
- ⊕ Экономия расходов за счет модульной конструкции

Индивидуальные решения с обеспечением надежности, как и при работе со стандартными насосами

Вы используете конструкцию, точно соответствующую Вашим особым требованиям:

- ⇒ Отдельные и сдвоенные агрегаты
- ⇒ Фильтр с отверстиями в форме звездочек и манометр
- ⇒ Электрический обогрев корпуса
- ⇒ Два конструктивных размера с тремя углами нарезки винтов для шести ступеней подачи с плавной регулировкой
- ⇒ Два варианта материального исполнения: стандартное EN-GLJ-250 и EN-GSJ-400-15
- ⇒ Три типоразмера магнитов в зависимости от требуемой мощности

Работа при повышенных нагрузках

- ⇒ Магнит выполнен из сплава Самарий-Кобальт
- ⊕ Отсутствие размагничивания при перегрузках
- ⊕ Бесперебойная работа даже при повышенных рабочих температурах (150°C)

Высокая эксплуатационная способность

- ⇒ Бесконтактная передача крутящего момента без проскальзывания
- ⊕ Значительно увеличенные интервалы технического обслуживания и длительная средняя наработка на отказ
- ⊕ Устойчивость к перегрузкам

Отсутствие необходимости в частом ремонте

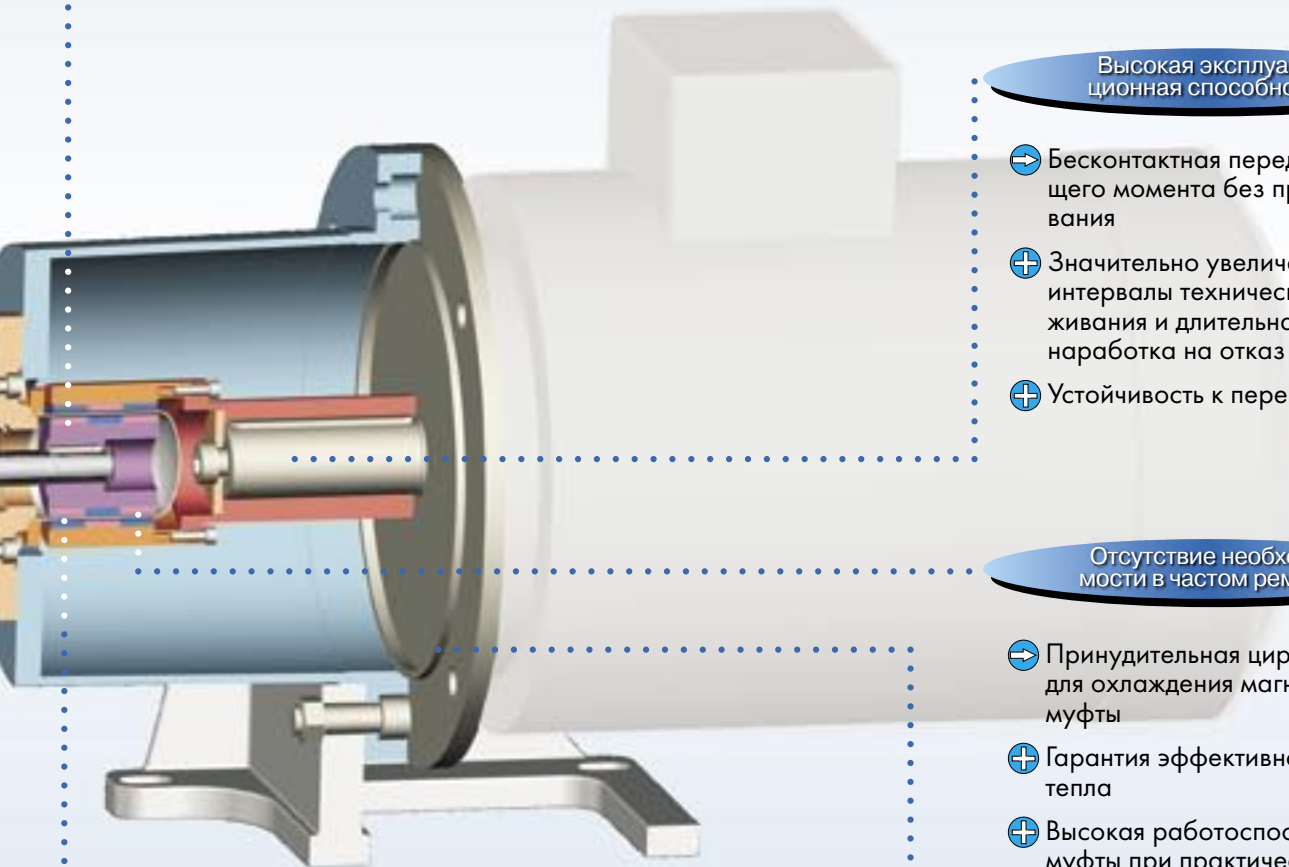
- ⇒ Принудительная циркуляция для охлаждения магнитной муфты
- ⊕ Гарантия эффективного отвода тепла
- ⊕ Высокая работоспособность муфты при практически неограниченном сроке службы

Герметичность

- ⇒ Отсутствие механических связей между насосом и приводом
- ⊕ Экологическая безопасность за счет абсолютного отсутствия выбросов
- ⊕ Экономия времени и материальных затрат за счет отсутствия торцевого уплотнения вала

Компактность

- ⇒ Прямое фланцевое соединение с магнитной муфтой
- ⊕ Малый вес, экономичность, компактность за счет установки наружного ротора непосредственно на валу двигателя
- ⊕ Точная и надежная выверка (нивелирование) непосредственно за счет прямой центровки электромотора





АЛЛРУС

Подбор и поставка насосного оборудования
для всех отраслей промышленности
с 1994 года



Контактная информация

ООО «АЛЛРУС»

ул. Скаковая, д. 36, офис 450

125040 Москва / Россия

Тел.: 8 (800) 222 87 23

Тел.: +7 495 15 090 15

E-mail: zapros@allrus.ru

E-mail: info@allrus.ru



allrus-pumps.com