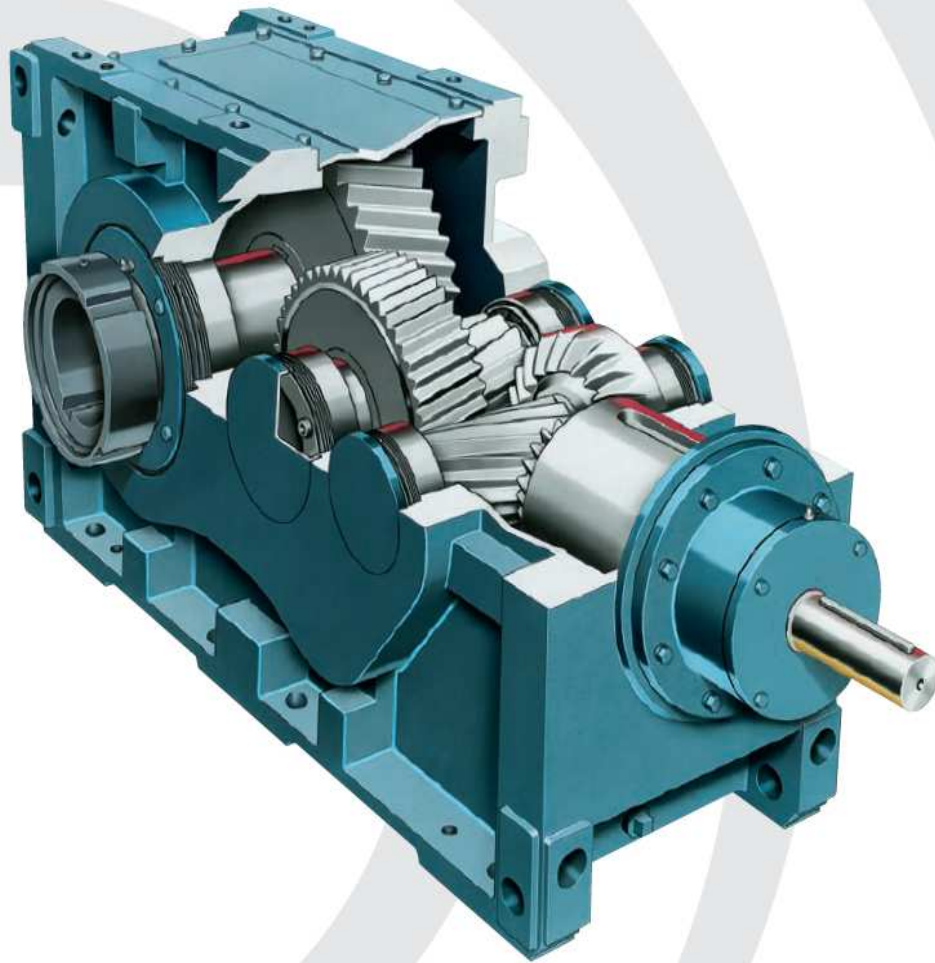


Falk™ Drive One® | One Drive For One World
(Russian)



REXNORD
PRECISION. POWER. PERFORMANCE.

Один надежный редуктор

За больше чем 100 лет имя Falk™ заработала репутацию поставщика, который делает самые высокие решения ценности для редукторов для любой промышленности.

Семья продуктов Falk™ Drive One® продолжает эту традицию. Ихний дизайн объединяет доказанные особенности и выгоды, которые полученные из нашего

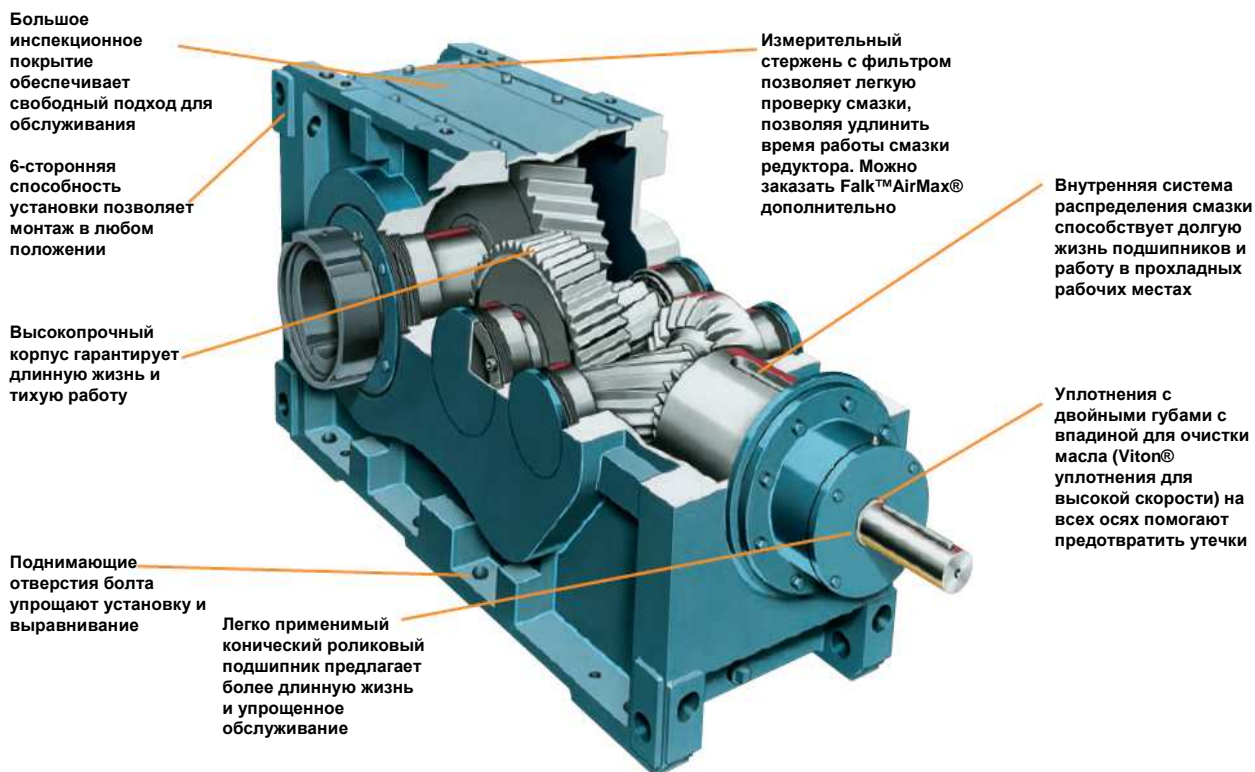
опыта с наиболее требовательными рабочими местами тяжелой промышленности.

Результат – новый стандарт в надежности редукторов ... и редукторы с дизайном и набором свойств, которые облегчают Вам стандартизировать на одной платформе все Ваши требования для редукторов.

Falk™ Drive One® крутящий момент и передаточное число



Falk™ Drive One® – Universal Series (Sizes 1130 – 1210)



Falk™ Drive One® – Conveyor Series (Sizes 1220 – 1250)

В дополнение к качественным особенностям Falk™ Drive One®, наша серия для конвейеров включает характерные особенности, чтобы оптимизировать работу и надежность для ленточных конвейеров высокой производительности, и других критических мест работы.

Правосторонняя или левосторонняя установка означает, что одна запчасть приспособливает обе конфигурации

Разделимый корпус облегчает сборку, разборку и осмотр

Поверхность корпуса, патентованный нагреватель масла и уменьшенный сборник масла создают во всех рабочих местах условия охлаждения с вентиляторами установленными на валах редуктора

Большое удлинение валов предлагает упрощенную установку соединительных муфт и дополнительных частей редуктора

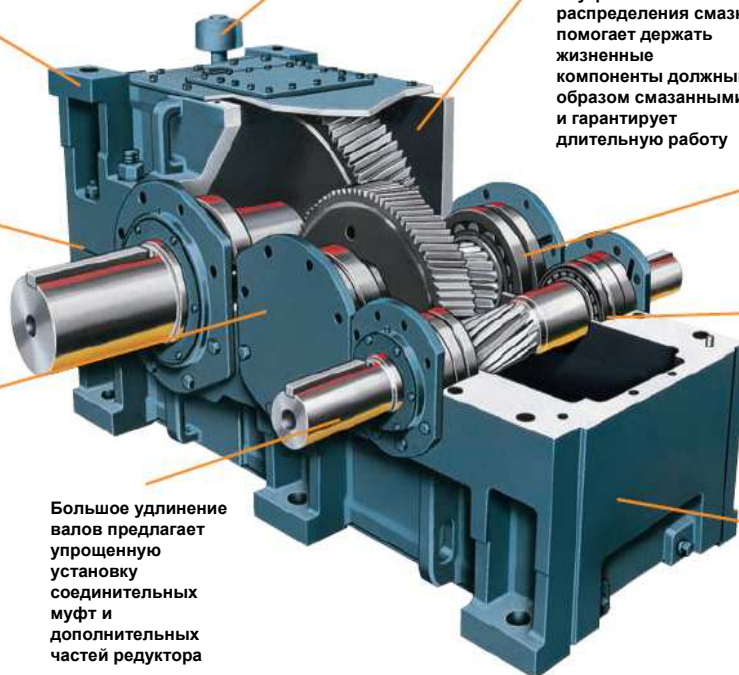
Falk™ AirMax® дыхательный клапан и измерительный стержень с уплотнением предотвращает вход загрязнений и воды

Запатентованная внутренняя система распределения смазки помогает держать жизненные компоненты должным образом смазанными и гарантирует длительную работу

Все подшипники рассчитаны на 60.000 часов работы при коэффициенте эксплуатации 1,5

Falk™ Magnum® уплотнения с ребром утечки назад и с впадиной для очистки масла, являются стандартными на всех валах редуктора

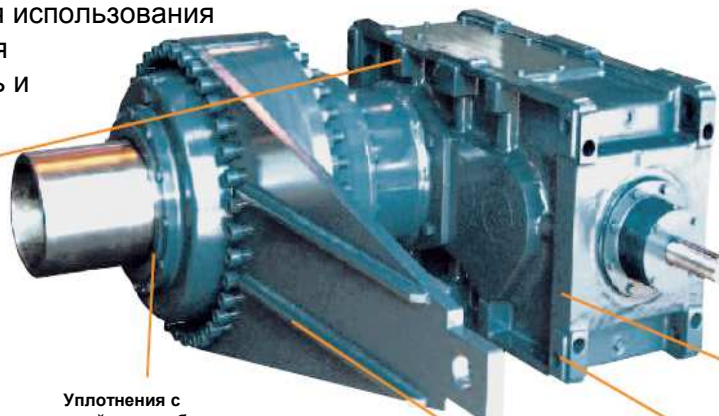
Твердый корпус противостоит высокому воздействию ударных нагрузок



Falk™ Drive One® – High Torque Series (Sizes 1160 – 1210)

Разработанный для использования везде где требуется маленькая скорость и большой крутящий момент.

Большой диапазон передаточного числа от 160:1 до 710:1 и под заказ до 1000:1 и выше гарантирует конкурентоспособный редуктор для всех рабочих мест с маленькой скоростью



Уплотнения с двойными губами с впадиной для очистки масла (Viton® уплотнения для высокой скорости) на всех осях помогают предотвратить утечки

Более высокая эффективность экономит на затратах энергии год за годом

Стандартные принадлежности, такие как реактивная тяга момента, стяжной диск на вал или упор заднего хода предусматривают пакет решений от электрического источника через редуктор на оборудование

Запасные части на складе уменьшает время доставки

Компактный размер уменьшает требования на размер рабочего места

Одно полное решение

Falk™ Drive One® разработан, чтобы быть самым надежным редуктором. Он также разработан, чтобы установить новый стандарт к потребностям клиента во всесторонних и рентабельных решениях для промышленных трансмиссий.

- Меньше частей чем традиционный дизайн означает большую надежность и очень конкурентоспособную начальную стоимость
- Стандартизация частей по типоразмерам означает более быстрое время замены и до 75% сокращения материальных запасов частей
- Полный комплект решений для привода минимизирует время сборки и затраты
- Широкий диапазон типоразмеров и гибкость 6-сторонней установки делает это решение легким стандартом, независимо от того, где в мире работает Ваша тяжелая промышленность

Стандартизированные привода

Для двигателя:

Стандартные фланцы и кронштейны соединяется с двигателями типов NEMA и IEC.

Низкое передаточное число:

Привода с устойчивостью к высокой температуре и с высокой производительностью идеальны для насосов и бумажных машин.

Высокое передаточное число:

Объединённый привод с Falk™ Ultramite® моторредуктором позволяет неограниченные возможности передаточного числа.

Смеситель:

Конические привода и привода с параллельными осями предлагает систему сборки смазки “drywell” и положительное смазывание подшипников на выходном валу.



Привода с полым валом для конвейеров

Без выравниваний:

Устраняет выравнивание двигателя и привода. Твердый фланец редуктора соединяется со стандартными двигателями типов TD и IEC, с гидродинамическими или стандартными муфтами.

Рама для монтажа:

Самое гибкое предложение в котором можно использовать самый широкий ассортимент комбинаций двигателя и муфты.

Ковшовый элеватор:

Пакет привода с моторредуктором для обслуживания для длинной жизни и безопасности.

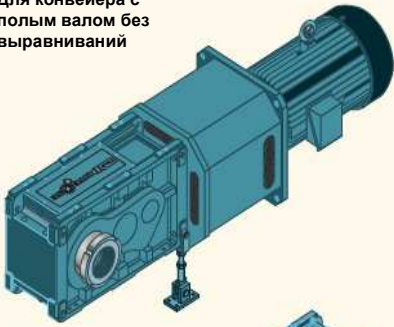
Ременная передача:

Вверху смонтированный двигатель с ременной передачей предлагает компактное и эффективное решение.

Планетарные привода с высоким крутящим моментом

Планетарная степень обеспечивает компактную и эффективную альтернативу гидравлическим и обычным приводам с низкой скоростью.

Для конвейера с
полым валом без
выравниваний



Для насосов или
бумажной машины,
низкое передаточное
число



Конический / большой
крутящий момент



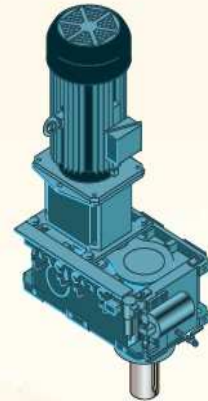
Для конвейера с
полым валом на
монтажной раме



Для насосов или
бумажной машины,
низкое
передаточное
число /
устойчивость
температуре



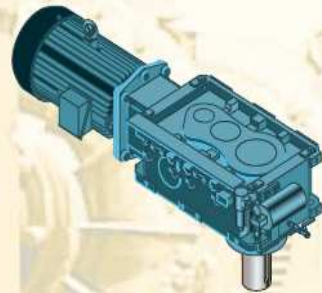
Вертикальный с
параллельными
осями для
смесителя



С двигателем на
кронштейне



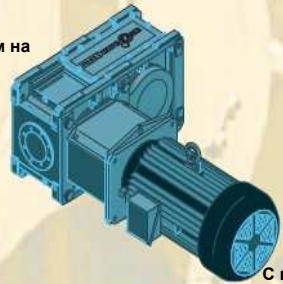
Вертикальный
конический для
смесителя



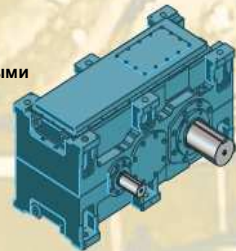
Для элеватора с
полым валом



С двигателем на
фланце



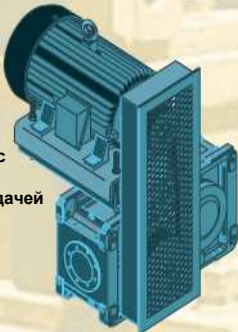
С параллельными
осями для
тяжелых
конвейеров



Параллельные оси с
планетарной ступенью
/ большой крутящий
момент



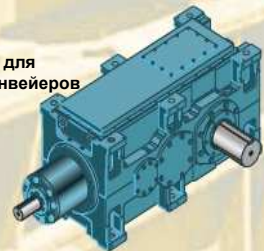
Для конвейера с
полым валом с
ременной передачей



Конический с
планетарной ступенью
/ большой крутящий
момент



Конический для
тяжелых конвейеров



Один быстрый привод

На глобальном рынке полном конкуренции, мы стремимся помочь Вам преуспеть, обеспечивая Ваш опыт через наши инновационные продукты и услуги, а также через исключительных людей и скорость во всем, что мы делаем.

Быстрая доставка

- Дизайн Falk™ Drive One® упрощает производственный процесс **5 или менее дней**

- Наша мировая сеть, стратегически расположенных центров сборки Rexnord®, гарантирует быструю доставку во всем мире



- Централизованный центр в США использует современные технологии производства для уменьшения времени выполнения заказа
- Быстрая доставка в течении 1 – 5 дней

Быстрый подбор

Наша програма включает “Быстрый путеводитель выбора”, который делает быстрым и легким правильный выбор Falk Drive One модели для Вашей работы.

- Просто посмотрите на место работы привода, мощность и скорость
- Опции позволяют Вам выбрать лучшее для Вашего рабочего места решение под ключ, включая двигатели, привода и фактически все, в чем Вы нуждаетесь. И это все находится в одном полном и удобном пакете.

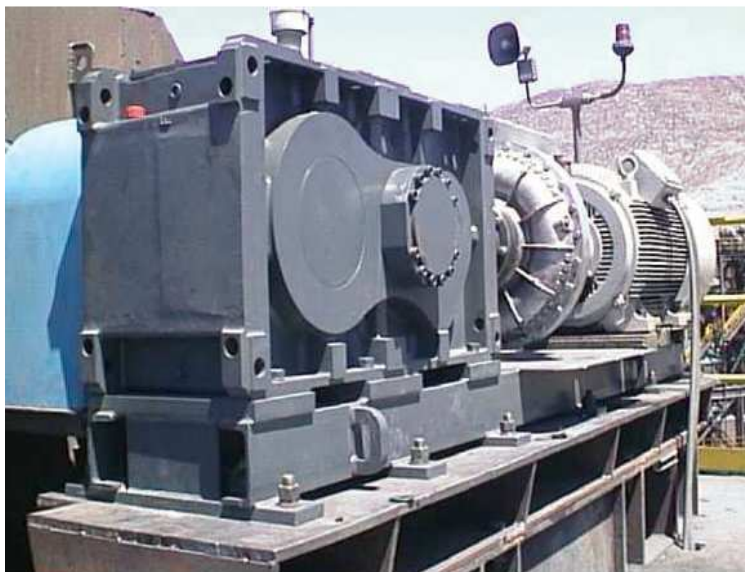


Быстрый ремонт и замена

- Большая гамма решений разработана, чтобы выполнить Ваши требования стоимости и времени для выполнения заказа
- Falk Drive One

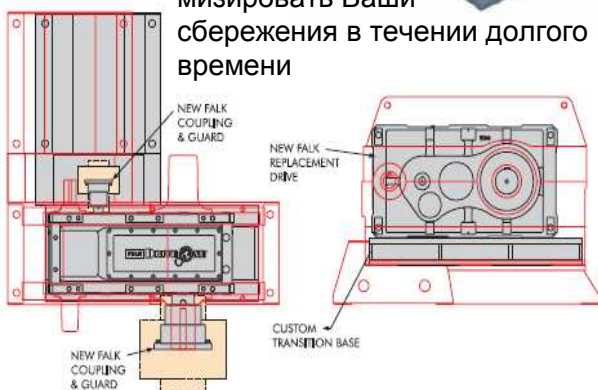
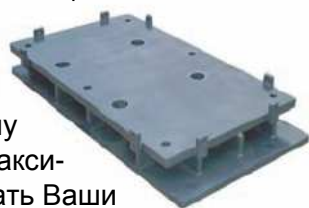


ремонтные комплекты обеспечивают инструменты и инструкции для того, чтобы сделать частичное восстановление привода на Вашем рабочем месте



Быстрая замена

- Falk™ Drive One® позволяет Вам легко заменить любой тип и марку большого редуктора
- Удобно поменять любой редуктор на лидера самой низкой общей стоимости
- В то же самое время стандартизируйте единственную платформу привода, чтобы максимизировать Ваши



сбережения в течении долгого времени

Выгода:

- Улучшение работы и срока службы
- Снижение расходов – до 65 % по устаревшему оборудованию
- Лучшая выгодность продукта и частей
- Легкая “все в одном” замена
- 3-летняя "сверхпрочная" гарантия

Альтернатива для:

- Дорогих и устаревших редукторов
- Труднодоступных импортных компонентов
- Проблемных рабочих мест
- Легкая “все в одном” замена

Falk Drive One редуктор имеет самую низкую общую стоимость во всем мире.

Одно решение для спокойной работы



- Полная 3-летняя гарантия – стандарт для каждого редуктора Falk Drive One
- Falk Drive One гарантия “спокойной работы” устраняет все периодические обслуживания в течение 3 полных лет (основанно на 16-часовой работе в день). Для этого редуктор с завода заполняется Falk™ GMax® 6000 синтетической смазкой, Severe Duty Falk™ AirMax® дыхательным клапаном, LTG уплотнениями с впадиной для очистки масла и LTG смазкой для муфт.

Know-How & Обслуживание клиентов

Люди:

- 24/7 поддержка
- Обслуживание на рабочем месте
- Решение проблем

Информация

- Детальный выбор продукта
- Литература для обслуживания и частей
- Полный справочный материал на сайте

Дистрибьютор + ... выгода

- Координация проектов
- Помощь при сборке
- Обслуживание на рабочем месте
- Планирование запчастей
- Знания о клиенте

Сервис высшего класса для всех клиентов

Rexnord – это имя, которому доверяют во всем мире, когда речь идет о квалифицированно разработанной продукции, обеспечивающей продуктивность и эффективность для промышленного применения.

Компания учитывает все ожидания клиентов во всех сферах бизнеса: проектирование продукта, техническое сопровождение, приведение в действие и предоставление услуг клиенту.

Благодаря ориентированности на клиента мы можем лучше понять потребности Вашей промышленности и имеем доступные средства для более тесного сотрудничества, уменьшения затрат на обслуживание и предотвращения поломок.

Rexnord представляет самый всесторонний портфель трансмиссионных продуктов и компонентов в мире с марками, которые Вы знаете и которым Вы доверяете.

Rexnord

Representative Office

Area: Lithuania, Latvia, Estonia, Ukraine, Russia, Belarus

Mobile: +370-686-65569

Phone / Fax: +370-45-431183

E-mail: regvaldas.bajoras@rexnord.com

