

Технический сервис и запчасти

для гидродинамических подшипников шейки вала
в прокатных станах для стальной и алюминиевой промышленности



Предприятие



Чтобы и в дальнейшем вести успешную деятельность и оставаться конкурентоспособным операторам прокатных станов (в особенности для содержания оборудования в исправности), необходим технический сервис и предоставление качественных деталей для уменьшения эксплуатационных расходов.



Полосовой стан для горячей прокатки



Сопряженный стан холодной прокатки

Основав компанию **OFB technical service GmbH**, мы стремимся стать альтернативным производителем гидродинамических подшипников шейки вала (подшипников с масляной пленкой) на замену производителям оригинальных деталей и полностью обеспечивать наших клиентов в рамках надежного сервисного партнерства. Для достижения цели мы используем наш многолетний опыт.

Технический сервис и обучение

OFB technical service GmbH уделяет особое внимание техническому сервису и обучению в качестве подходящего дополнения к поставкам запчастей.

Компетентное и многопрофильное консультирование обеспечивает бесперебойную работу эксплуатационных процессов и позволяет оператору прокатного стана сконцентрироваться на важных задачах.

Иногда специализированным отделам, например, заводам по производству подшипников и прокатных станов, не хватает времени, чтобы самостоятельно проанализировать всю систему. Наш технический сервис предоставляет компетентную локальную поддержку в решении вопросов, проблем и устранении неполадок.

Мы также предоставляем возможность пройти обучение теории и практические тренинги о подшипниках с масляной пленкой. Обучение рассчитано на определенную целевую группу и связано с конкретной конструкцией подшипников, благодаря чему содержание нацелено на приобретение практических навыков.

- Профессиональное консультирование по подшипникам с масляной пленкой
- Оказание помощи в аварийных ситуациях, например, при повреждениях подшипника
- Проверка подшипников
- Анализ проблем и нанесенного ущерба



Использование втулки подшипника

В отличие от наших конкурентов, мы также предлагаем следующие услуги:

- Обучение теории
- Практические тренинги
- Техническое консультирование по системе подшипников с масляной пленкой (механика корпуса прокатного стана, монтажные элементы, система гидродинамической смазки, дополнительное гидростатическое оборудование)

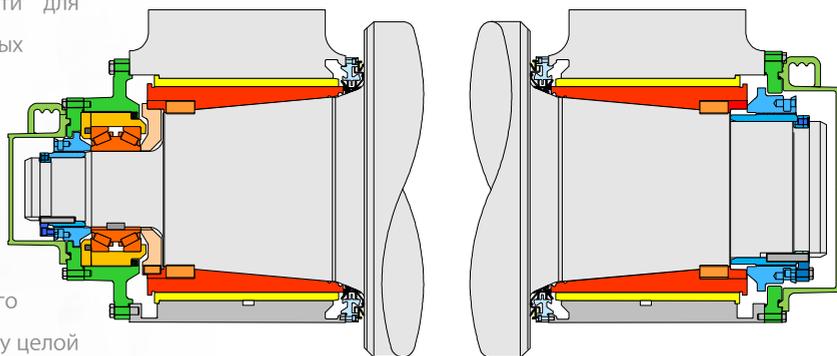


Проверка подшипников и практическое обучение

Запчасти и ремонт

Мы предоставляем высококачественные запчасти для подшипников с масляной пленкой от передовых производителей, таких как MORGUIL®, MESTA®* и др.

Высококачественное оборудование — основа надежной работы подшипника независимо от неблагоприятных условий эксплуатации прокатного стана. Каждая деталь идеально настроена под работу целой конструкции подшипника, например, смежных компонентов, таких как каток и подушка. Индивидуальные конструкции выполняются на основе чертежей, составленных при помощи обратного проектирования (Reverse Engineering)**. Специализированная фирма проводит точные измерения.



Вид разреза с основными компонентами

В тесном сотрудничестве с Вами детали конструкции могут быть адаптированы в соответствии с FFFIS (Form Fit Function Interface Specification — форма, пригодность, функция), а новая конструкция улучшена за счет структурных изменений.

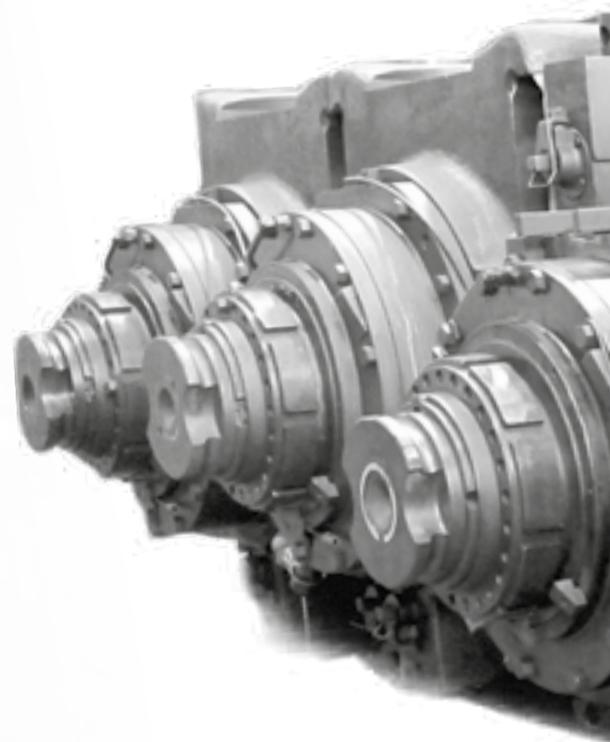
Наши сертифицированные партнеры по производству деталей отличаются многолетним опытом в сфере производства современной техники. Так нам удается соответствовать высоким требованиям готовой продукции.



Измерения втулки подшипника



Гидростатические компоненты и компоненты крепления



* MORGUIL и MESTA — зарегистрированные торговые марки Primetals Technologies USA LLC

** Существующие патенты пользуются известностью (!)

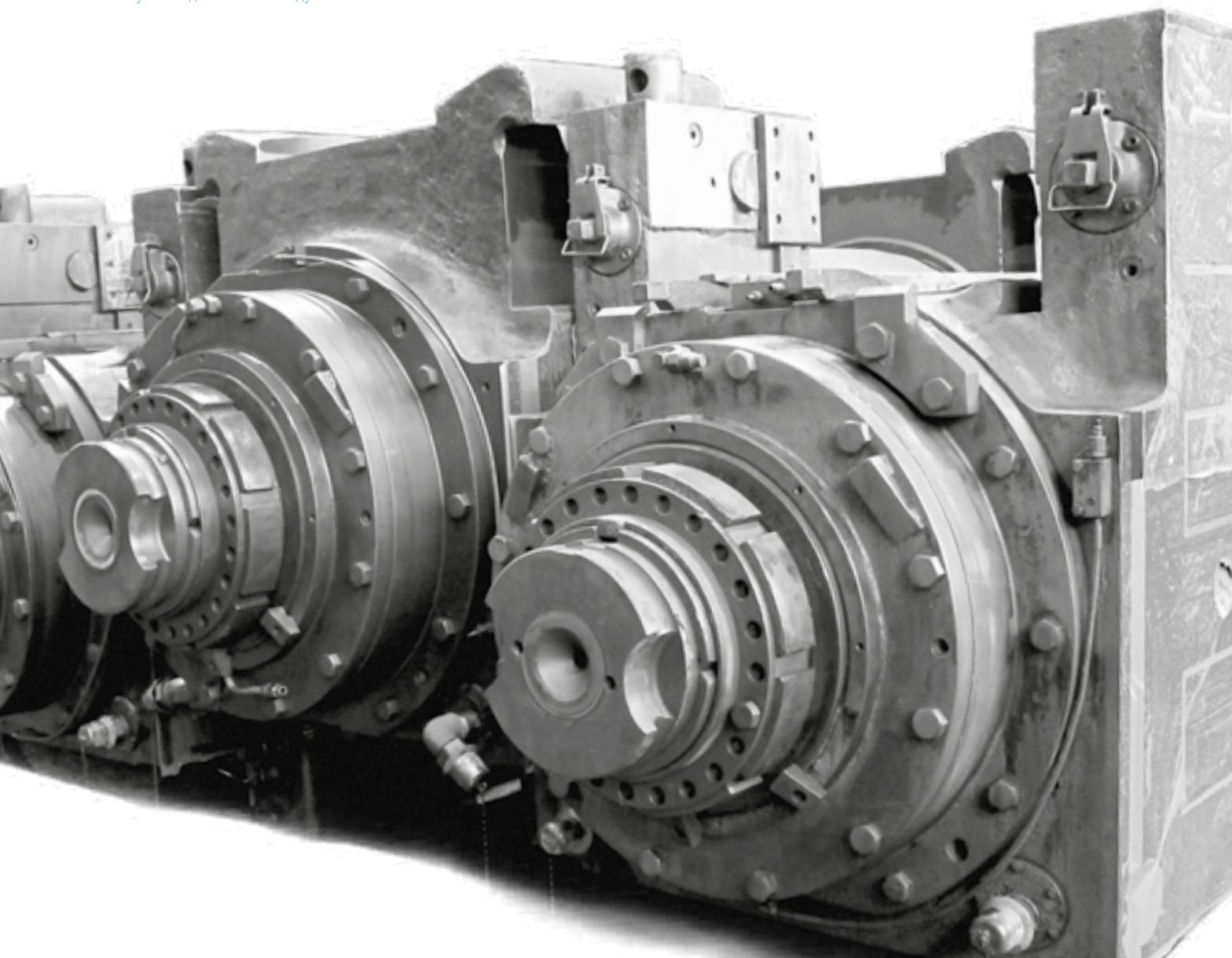


Втулка подшипника в подушке



Втулки подшипника до ремонта

OFB technical service GmbH предлагает не только поставку новых запчастей, но и профессиональные и оперативные услуги по ремонту подшипниковых втулок. Получите все выгоды от нашего профессионализма.



С масляными подшипниками в прокатных станах нас тесно связывает долгая традиция и насыщенная история. Наш многолетний опыт и обширные знания о продукции помогают нам полностью сосредоточиться на объекте и точно спроектировать ситуацию клиента.



Stefan Kröller Управляющий

Более 27 лет опыта работы в сфере подшипников с масляной пленкой

- Менеджер по обслуживанию
- Обслуживание по отраслям
- Руководство обслуживания

- +49 (0) 271. 580 098 51
- +49 (0) 271. 580 098 58
- stefan.kroeller@ofb-service.com

Michael Stauf Управляющий

Более 19 лет опыта работы в сфере подшипников с масляной пленкой

- Технический и коммерческий руководитель проектов
- Глава отдела продаж и реализации

- +49 (0) 271. 580 098 52
- +49 (0) 271. 580 098 58
- michael.stauf@ofb-service.com



OFB technical service GmbH

Technologiezentrum
Birlenbacher Str. 14 · 57078 Siegen
Germany



Наше предприятие, расположенное в Зигене, в самом сердце региона с богатыми традициями в области технологий прокатного стана, позволяет нам находиться в хорошей компании и связывает нас с местной промышленностью.

OFB-SERVICE.COM



+49 (0) 271. 580 098 59