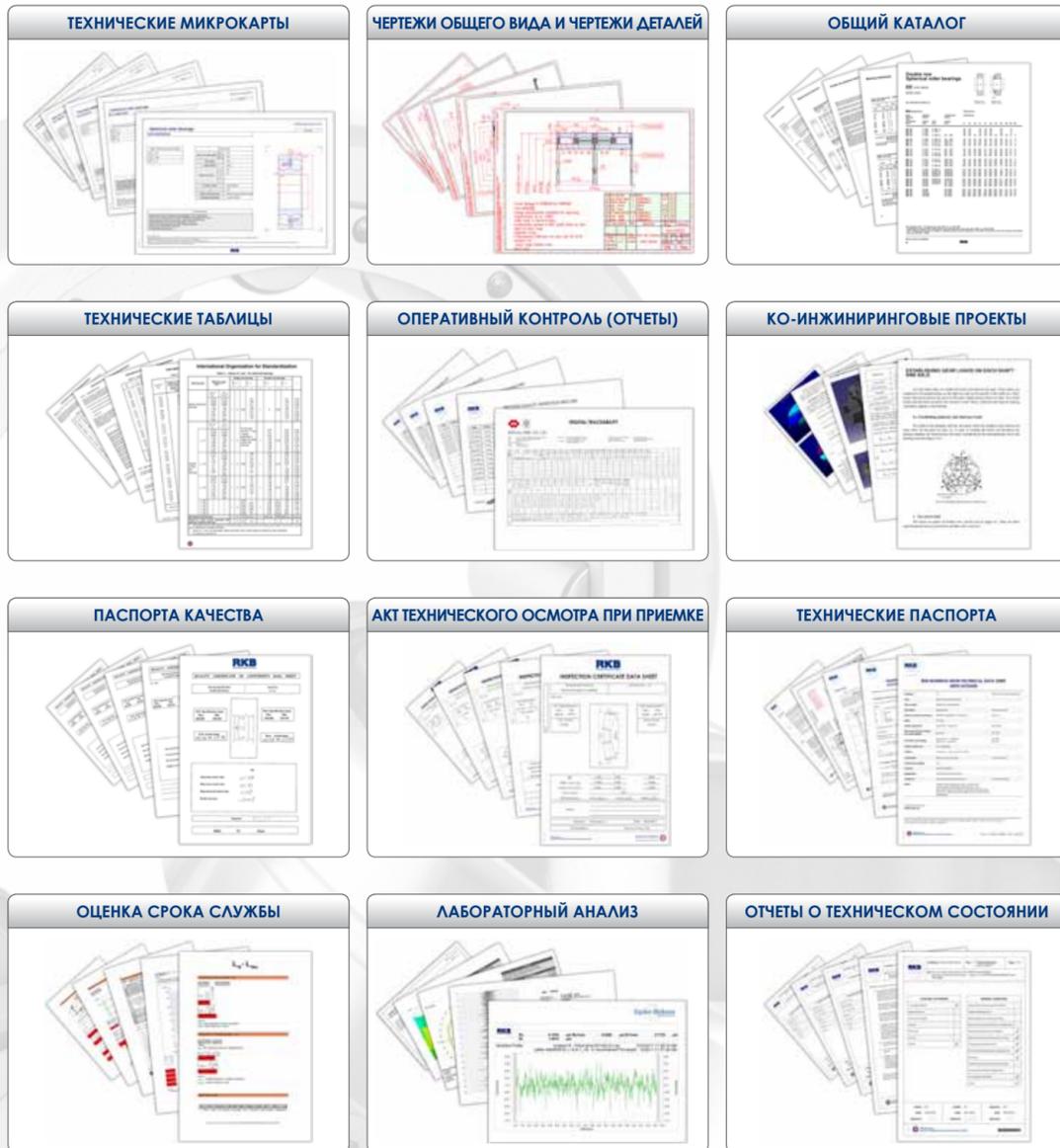


ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ RKB



Опираясь на твердые знания и большой опыт, **RKB** обеспечивают всестороннюю техническую поддержку своим клиентам. Не стесняйтесь обращаться в наш технический отдел всемирной сети официальных партнеров и дистрибьюторов **RKB**.

RKB

BEARING INDUSTRIES

Via Primo Agosto · 6828 Balerna · Switzerland
P.O. BOX 169 · 6830 Chiasso 3 · Switzerland
Phone +41 91 260 09 30 · Fax +41 91 260 09 50
info@rkbeurope.com · www.rkbbearings.com
VAT No. CH 682 866

The Alternative Power

RKB

BEARING INDUSTRIES

МЕТАЛЛУРГИЯ



RKB
BEARING INDUSTRIES

Engineered in Switzerland
Technological Bearings



REU-M-YYX-A-RU

Printed in Switzerland on environmentally friendly paper

ПРИМЕНЕНИЕ НА МЕТАЛЛОПРОКАТНЫХ ЗАВОДАХ

- Четырехрядные конические роликовые подшипники в исполнении TQOи в исполнении TQI
- Внутренний диаметр до 42 дюймов



ПРОЕКТ «МУЛЬТИРОЛ ЭВО». ПОДШИПНИКИ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

- Эволюция дизайна для улучшения точности прокатки на максимально возможной скорости
- Дизайн сепаратора рассчитан на большое количество роликов



**НАЖИМНОЙ МЕХАНИЗМ ПРОКАТНОГО СТАНА
ДЛЯ РЕВЕРСИВНОЙ КЛЕТИ**

- Специально разработано для станов горячей прокатки
- Улучшенный дизайн и исполнение для равномерного распределения нагрузки
- Закаленная сталь RKB SAE 9315.RAV



ПЛОСКАЯ КОНВЕЙЕРНАЯ ЦЕПЬ СТАНА ГОРЯЧЕЙ ПРОКАТКИ

- $C_r > 750$ КН (по ISO 281)
- Противозносная технология (AWT) для увеличения срока службы
- Обработка байнита (HB2) для внешних колец
- Усиленное исполнение
- EP смазка, подходящая для высоких температур

РОБОТЕХНИЧЕСКОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПЕРЕВАЛКИ ВАЛКОВ

- Новое поколение многорольковых цилиндрических роликовых подшипников для клетки прокатного стана с устройством автоматической замены роликов
- Легко монтировать и демонтировать
- Более равномерное распределение нагрузки по поверхности контакта
- Длиннее срок службы и выше надежность



**НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ
ГЕРМЕТИЧЕСКИ ЗАПЯТЫХ ЧЕТЫРЕХРЯДНЫХ
КОНИЧЕСКИХ РОЛИКОВЫХ ПОДШИПНИКОВ**

- Серии с увеличенным сроком службы
- Фосфатная обработка (PT4) для колец, роликов и шарниров
- Повышение эффективности прокатки для устойчивого режима работы
- Более простая обработка уплотнений



МАШИНА НЕПРЕРЫВНОГО ЛИТЬЯ ЗАГОТОВОК

- Низкопрофильные сферические роликовые подшипники для направляющих роликов на станах горячей прокатки для непрерывного литья заготовок
- Внешний диаметр до 170 мм
- Нестандартный сепаратор оконного типа
- Стабилизированный S3
- Большой радиальный зазор



ШВЕЙЦАРСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ПОДШИПНИКОВ

RKB Bearing Industries Group- это швейцарская производственная организация, работающая в подшипниковой промышленности более 70 лет, площадью 90,000 кв.м., 135 миллионов евро материальных активов, а ежемесячный объем производства более 350 тонн обработанной стали. Опыт, накопленный на протяжении многих лет обеспечивает RKB своим «ноу-хау» и знаниями, необходимыми для разработки и производства технологичных подшипников с наружным диаметром до 1925 мм, в частности для тяжелой промышленности. Благодаря своей инновационной бизнес-модели, основанной на вертикально-интегрированной системе, RKB предлагает надежные экономичные решения, исключительно высокую эксплуатационную гибкость, качественно новое техническое обслуживание, огромный склад (имеются в наличии стандартные и специальные роликовые подшипники на сумму более чем 35 миллионов евро), короткие сроки поставки и высокое качество соответствует подшипникам премиум-класса. RKB с их всемирной сетью сбыта и экспорта в более чем в 50 странах, являются всемирно признанными в качестве «The Alternative Power» в подшипниковой промышленности.

ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ



ПРОДВИНУТАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА



МНОГОУРОВНЕВЫЙ КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА



ВЫСОКОКЛАССНЫЕ РОЛИКОВЫЕ ПОДШИПНИКИ



СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

