

СЕРИЯ NUB

подшипники для машин НЕПРЕРЫВНОГО ЛИТЬЯ ЗАГОТОВОК



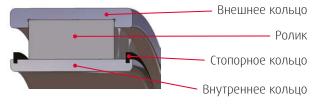
Подшипники направляющих роликов

Подшипники направляющих роликов машин непрерывного литья заготовок работают в сложных условиях: при высоких нагрузках и сверхнизкой скорости в горячей влажной среде. Чтобы увеличить интервалы технического обслуживания сегментов, необходимы высокопроизводительные подшипники с продолжительным сроком службы и высокой надежностью.

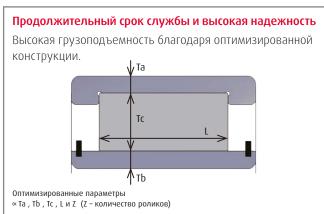


Благодаря всесторонним знаниям, многолетнему опыту работы в сталелитейной промышленности и применению новейших аналитических технологий NSK смогла оптимизировать конструкцию подшипников направляющих роликов. Кроме того, операции установки и снятия таких подшипников гораздо проще.

Вид в разрезе



Отличительные особенности







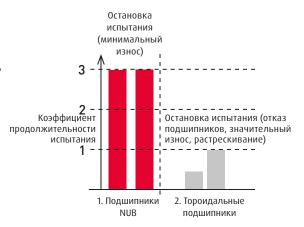


Испытания на стенде

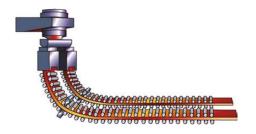
В рамках процесса разработки инновационная конструкция NSK сравнивается со стандартной конструкцией плавающих подшипников. Подшипники NUB от NSK, помещенные в неблагоприятные условия (высокая нагрузка, низкая скорость, несоосность и осевое смещение), показали по меньшей мере в три раза более продолжительный срок службы в сравнении с тороидальными подшипниками в тех же условиях.

Полевые испытания

NSK провела полевые испытания этих подшипников в машинах непрерывного литья заготовок у заказчиков. Подшипники продемонстрировали ожидаемую долговечность без преждевременных отказов, обеспечивая устойчивую и надежную работу оборудования заказчика.

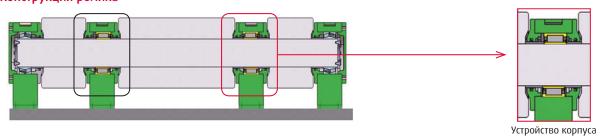


Машина непрерывного литья заготовок (для толстолистового проката)





Конструкция ролика



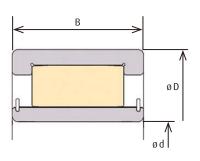
Результаты полевых испытаний

Номер подшипника: 160NUB40VC4 Продолжительность испытаний: 9 месяцев Объем выпуска: прибл. 1,0 млн тонн Вывод: отклонений не обнаружено (пригодны для продолжительного использования)



Перечень номеров подшипников

Размеры (мм)			Подшипник №	Номинальная грузоподъемность (кН)	
d	D	В		C _r	C _{or}
120	180	60	120NUB40V	450	740
130	200	69	130NUB40V	570	950
140	210	69	140NUB40V	560	960
150	225	75	150NUB40V	665	1160
160	240	80	160NUB40V	765	1360





Офисы продаж NSK - Европа, Ближний Восток и Африка

Россия

NSK Polska Sp. z o.o. Russian Branch Office I 703, Bldg 29, 18th Line of Vasilievskiy Ostrov, Saint-Petersburg, 199178 Tel. +7 812 3325071 Fax +7 812 3325072 info-ru@nsk.com

Ближний Восток

NSK Bearings Gulf Trading Co.
JAFZA View 19, Floor 24 Office 2/3
Jebel Ali Downtown,
PO Box 262163
Dubai, UAE
Tel. +971 (0) 4 804 8205
Fax +971 (0) 4 884 7227
info-me@nsk.com

Великобритания

NSK UK Ltd. Northern Road, Newark Nottinghamshire NG24 2JF Tel. +44 (0) 1636 605123 Fax +44 (0) 1636 643276 info-uk@nsk.com

Германия, Австрия, Швейцария, Скандинавия

NSK Deutschland GmbH Harkortstraße 15 40880 Ratingen Tel. +49 (0) 2102 4810 Fax +49 (0) 2102 4812290 info-de@nsk.com

Испания

NSK Spain, S.A. C/ Tarragona, 161 Cuerpo Bajo 2ª Planta, 08014 Barcelona Tel. +34 93 2892763 Fax +34 93 4335776 info-es@nsk.com

Италия

NSK Italia S.p.A. Via Garibaldi, 215 20024 Garbagnate Milanese (MI) Tel. +39 02 995 191 Fax +39 02 990 25 778 info-it@nsk.com

Турция

NSK Rulmanları Orta Doğu Tic. Ltd. Şti 19 Mayıs Mah. Atatürk Cad. Ulya Engin İş Merkezi No: 68/3 Kat. 6 P.K.: 34736 - Kozyatağı - İstanbul Tel. +90 216 4777111 Fax +90 216 4777174 turkey@nsk.com

Франция и Бенилюкс

NSK France S.A.S. Quartier de l'Europe 2, rue Georges Guynemer 78283 Guyancourt Cedex Tel. +33 (0) 1 30573939 Fax +33 (0) 1 30570001 info-fr@nsk.com

Центральная,

Восточная Европа и СНГ NSK Polska Sp. z o.o.

Warsaw Branch Ul. Migdałowa 4/73 02-796 Warszawa Tel. +48 22 645 15 25 Fax +48 22 645 15 29 info-pl@nsk.com

Южно-Африканская Республика

NSK South Africa (Pty) Ltd. 25 Galaxy Avenue Linbro Business Park Sandton 2146 Tel. +27 (011) 458 3600 Fax +27 (011) 458 3608 nsk-sa@nsk.com

Посетите наш веб-сайт: www.nskeurope.ru Global NSK: www.nsk.com

