

Направляющие подходят для любого применения



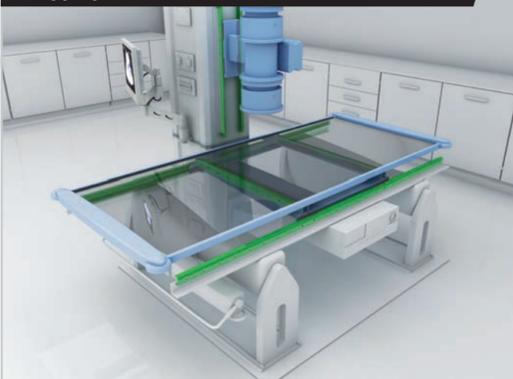
Железнодорожная техника



Авиация



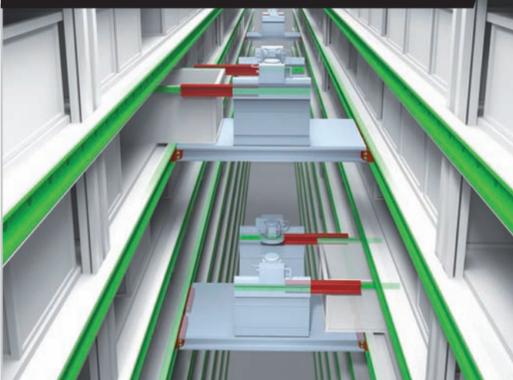
Медицина



Специальные транспортные средства



Логистика



Промышленность



ROLLON S.p.A. - ITALY



Via Trieste 26
I-20871 Vimercate (MB)
Phone: (+39) 039 62 59 1
www.rollon.it - infocom@rollon.it

Подразделения:

ROLLON GmbH - GERMANY



Bonner Strasse 317-319
D-40589 Düsseldorf
Phone: (+49) 211 95 747 0
www.rollon.de - info@rollon.de

ROLLON B.V. - Нидерланды



Ringbaan Zuid 8
6905 DB Zevenaar
Phone: (+31) 316 581 999
www.rollon.nl - info@rollon.nl

Представительский офис:

ROLLON S.p.A. - Россия



117105, Москва, Варшавское шоссе, д. 17, стр. 1, офис 207.
Phone: +7 (495) 508-10-70
www.rollon.ru - info@rollon.ru

ROLLON S.A.R.L. - Франция



Les Jardins d'Eole, 2 allée des Séquoias
F-69760 Limonest
Phone: (+33) (0) 4 74 71 93 30
www.rollon.fr - infocom@rollon.fr

ROLLON Corporation - США



101 Bilby Road, Suite B
Hackettstown, NJ 07840
Phone: (+1) 973 300 5492
www.rolloncorp.com - info@rolloncorp.com

ROLLON Ltd - UK



The Works 6 West Street Olney
Buckinghamshire, United Kingdom, MK46 5 HR
Phone: +44 (0) 1234964024
www.rollon.uk.com - info@rollon.uk.com

ROLLON Ltd - Китай



2/F Central Plaza, No. 227 North Huang Pi Road,
China, Shanghai, 200003
Phone: (+86) 021 2316 5336
www.rollon.cn.com - info@rollon.cn.com

ROLLON India Pvt. Ltd. - Индия



1st floor, Regus Gem Business Centre, 26/1
Hosur Road, Bommanahalli, Bangalore 560068
Phone: (+91) 80 67027066
www.rollonindia.in - info@rollonindia.in

ROLLON - SOUTH AMERICA



R. Joaquim Floriano, 397, 2o. andar
Itaim Bibi - 04534-011, São Paulo, BRASIL
Phone: +55 (11) 3198 3645
www.rollonbrasil.com.br - info@rollonbrasil.com

Приглашаем ознакомиться с полной гаммой продуктов



С полным перечнем партнеров Вы сможете ознакомиться на www.rollon.com

Дистрибьютор



Обзор изделий

Продукты по группам

Compact Rail



- > Самоцентрирующаяся система
- Защита от загрязнений
- Плавность перемещения, высокая скорость

Easyslide



- > Компактные и прочные подшипники
- Надежное и плавное перемещение
- Простота установки

Curviline



- > Криволинейные направляющие для непрямолинейных перемещений
- Постоянный или переменный радиусы
- Выполняется по чертежу заказчика

Prismatic Rail



- > Призматические направляющие
- Высокая грузоподъемность
- Плавное перемещение даже при наличии загрязнений

X-Rail



- > Доступны в исполнении из нержавеющей стали
- Устойчивы к воздействиям агрессивных сред, повреждениям
- Самоцентрирующаяся система

Mono Rail



- > Высокая жесткость
- Высокая грузоподъемность
- Грузоподъемность эквивалентна по всем направлениям

Sys



- > Модульная система с алюминиевыми профилями
- Самонесущая структура
- Вариант, выпускаемый с внутренней и наружной кареткой

Технические характеристики

Обозначение	Сечение	Профиль направляющей	Индукционная закалка дорожек качения	Самоцентрирование	Каретка		Устойчивость к коррозии	Типоразмер	Макс. грузоподъемность на каретку [Н]		Макс. динамическая нагрузка [Н] C 100	Макс. момент [Н·м]			Макс. длина направляющей [мм]	Макс. Рабочая скорость* [м/с]	Макс. ускорение [м/с²]	Рабочая температура
					Шарики	Ролики			C ₀ радиальная	C ₀ осевая		M _x	M _y	M _z				
Compact Rail	TLC KLC ULC		✓	+++	Шарики	Ролики	****	18-28-35-43-63	15000	10000	36600	350	689	1830	4080**	9	20	-20°C/+120°C
X-Rail	TEX TES UES UES			+++	Шарики	Ролики	Выпускается из нержавеющей стали	20-30-45	1740	935	****				3120	1.5	2	-20°C/+100°C TEX-UES -20°C/+120°C TES-UES
Easyslide	SN		✓	++	Шарики	Ролики	****	22-28-35-43-63	122000	85400	122000	1120,7	8682	12403	1970	0,8		-20°C/+130°C
	SNK		✓	+	Ролики	Шарики	****	43	10858	7600	10858	105	182	261	2000**	1,5		-20°C/+70°C
Mono Rail	MR		✓	-	Ролики	Шарики		15-20-25-30-35-45-55	249000		155000***	5800	6000	6000	4000**	3,5	20	-10°C/+60°C
	MMR		✓	-	Ролики	Шарики	****	7-9-12-15	8385		5065	171,7	45,7	45,7	1000**	3	250	-20°C/+80°C
Curviline	CKR CVR CKRH CVRH CKRX CVRX		✓	+	Шарики	Ролики	Выпускается из нержавеющей стали	16,5-23	2475	1459	****				3240	1,5	2	-20°C/+80°C
Sys	SYS1			++	Шарики	Ролики	****	50-100-130-180	3960	6317	-	548	950	668	7500**	5	20	0°C/+60°C
	SYS2			++	Шарики	Ролики	****	200	6320	6320	-	700	820	705	7500**	5	20	0°C/+60°C
Prismatic Rail	P		✓	+++	Шарики	Ролики		28-35-55	15000	15000	-	-	-	-	7500**	7	20	-10°C/+80°C

Указанные данные не могут отображать всего многообразия применений и должны быть проверены.
 Полную информацию по продуктам Вы сможете найти на www.rollon.com
 * Максимальное значение зависит от применения.
 ** Большая длина перемещения может быть получена путем стыковки направляющих.
 *** C 50
 **** Для получение более подробной информации обращайтесь в компанию Роллон.

