

Кулачковые ролики из нержавеющей стали

для линейных направляющих с кулачковыми роликами из нержавеющей стали GN 2492

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типы

- Тип **В**: Кулачковый ролик с отверстием
- Тип **Н**: Обычный ролик с центрованной точкой монтажа подшипника
- Тип **Е**: Эксцентриковый ролик с внецентровой точкой монтажа подшипника

Обозначение

- **Х**: Для направляющего рельса с фиксированным подшипником

Кулачковый ролик

- Нержавеющая сталь AISI 440C
- Защищенный от попадания пыли и брызг воды
- Постоянная смазка
- Консистентная смазка роликового подшипника, соответствующая требованиям FDA, класс H1

Уплотнительные прокладки

Каучук (NBR), синий **2RS**

Опорное кольцо с резьбой

Нержавеющая сталь AISI 316L

Рабочая температура от -40 до 100 °C



ИНФОРМАЦИЯ

Кулачковые ролики из нержавеющей стали GN 2496 могут использоваться вместе с линейными направляющими с кулачковыми роликами из нержавеющей стали GN 2492 (см. стр.) для построения индивидуально подобранных и компактных систем линейных направляющих.

Внешние поверхности кулачковых роликов имеют сферическую форму, поэтому в комбинации с направляющими соответствующей формы обеспечивается точный, ровный ход по четырем точкам соприкосновения. Изделие изготовлено из материалов, которые могут использоваться в агрессивных средах, например, в химической, фармацевтической и медицинской отраслях промышленности.

Используя направляющий рельс, во время сборки можно определить расшатывание или предварительное натяжение нескольких кулачковых роликов с помощью регулируемого эксцентрикового ролика (тип Е). Необходимый ролевой гаечный ключ можно заказать отдельно, например GN 2424.1 (см. стр.).

Кулачковые ролики из нержавеющей стали можно использовать вместе с изготовленными под заказ направляющими при условии соответствия геометрических размеров.

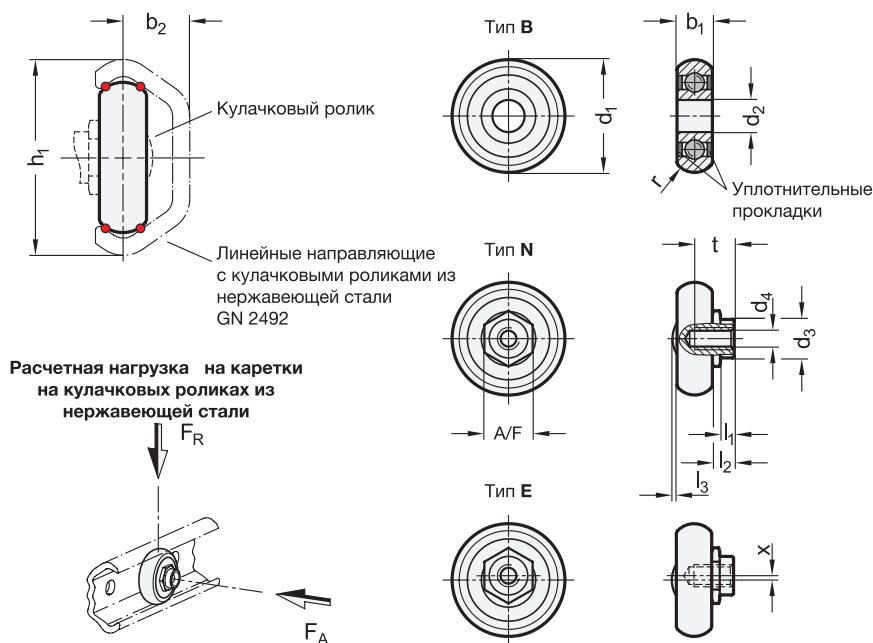
Кулачковые ролики из нержавеющей стали можно использовать вместе с изготовленными под заказ направляющими при условии соответствия геометрических размеров.

АКСЕССУАРЫ

- Открытые ключ GN 2424.1-13-15 (см. стр.)

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Характеристики эластомера (см. стр. A32)
- Характеристики нержавеющей стали (см. стр. A26)



GN 2496-B

STAINLESS STEEL

Описание	h1 GN 2492	b1	b2	d1 -0.05	d2 -0.008	r	FR на ролик в Н	FA на ролик в Н	
GN 2496-30-B-2RS-X	30	7	10	22.5	7	4.5	580	140	10
GN 2496-45-B-2RS-X	45	11	15.5	35.1	10	7	1980	500	50

GN 2496-N

STAINLESS STEEL

Описание	h1 GN 2492	b1	b2	d1 -0.05	d3 -0.05	d4	l1	l2	l3 макс.	r	A/F	t	FR на ролик в Н	FA на ролик в Н	
GN 2496-30-N-2RS-X	30	7	10	22.5	10	M 5	2.6	4.8	0.5	4.5	13	8.5	580	140	20
GN 2496-45-N-2RS-X	45	11	15.5	35.1	12	M 6	4.3	6.8	1	7	15	12	1980	500	60

GN 2496-E

STAINLESS STEEL

Описание	h1 GN 2492	b1	b2	d1 -0.05	d3 -0.05	d4	l1	l2	l3 макс.	r	A/F	t	x	FR на ролик в Н	FA на ролик в Н	
GN 2496-30-E-2RS-X	30	7	10	22.5	10	M 5	2.6	4.8	0.5	4.5	13	8.5	0.6	580	140	20
GN 2496-45-E-2RS-X	45	11	15.5	35.1	12	M 6	4.3	6.8	1	7	15	12	0.8	1980	500	60