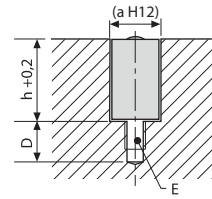
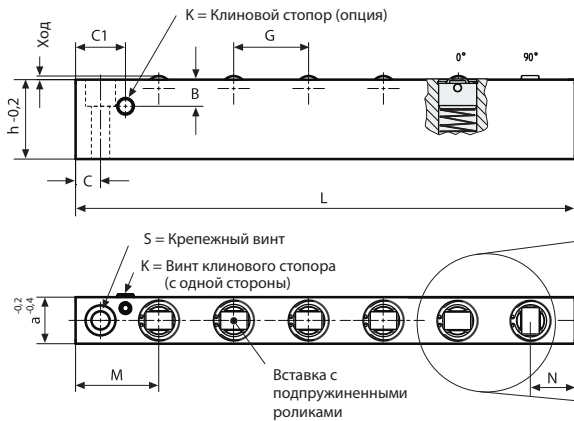


Роликовая направляющая с подпружиненными роликами



Опция: ролики развернуты на 90°

Ориентация роликов

Опорные ролики могут устанавливаться относительно направляющей продольно (0° = стандартное исполнение) или поперечно (90°).
Указывайте ориентацию роликов, например: X = 90°

Тмакс.: 100°C

Более высокие температуры - по запросу

Ширина паза (a) [мм]	18	22	28	36	13/16"	11/16"
Мин. высота паза (h) [мм]	28,5	34,5	42	51,5	28,5	34,5
Стандартная высота паза (h) [мм]	30	38	48	61	29,4	38,9
Расст. между роликами G мин. [мм]	20	23	28	34	20	23
Расст. между ролик. станд. [мм]	30	40	45	50	30	40
Расст. между ролик. G макс. [мм]	60	80	90	100	60	80
L мин. [мм]	*)	*)	*)	*)	*)	*)
L макс. [мм]	2900	2900	2900	2900	2900	2900
Ход [мм]	1	2	2	2	1	2
Макс. допуск. нагрузка/ ролик [кН]	0,6	0,9	1,4	2,4	0,6	0,9
B [мм]	12	16	16	16	12	16
C [мм]	10	12,5	15	20	10	12,5
C1 [мм]	10	24,5	30	35	10	24,5
D [мм]	15	15	20	20	15	15
E [мм]	M6	M8	M10	M10	M6	M8
M [мм]	27,5	40	50	57,5	27,5	40
N [мм]	12,5	15	25	27,5	12,5	15

*) L мин. зависит от расстояния между роликами G, при этом количество роликов должно быть не менее 3.

Нагрузка указана для роликовой направляющей.

K = Клиновой стопор; S = Крепежный винт

Пример заказа:

8.9216.7036 L1385 K без дополн. обозначений
Роликовая направляющая с подпруж. роликами | Ширина паза 36 мм | Длина 1385 мм | Крепление: клиновой стопор | Стандартн. высота паза | Стандартное расст. между роликами | Стандартная ориентация роликов (0°)

Пример заказа:

8.9216.7036 L1380 S H52 G35 X
Роликовая направляющая с подпруж. роликами | Ширина паза 36 мм | Длина 1380 мм | Крепление: винт | Высота паза 52 мм | Расст. между роликами 35 мм | Ориентация роликов (90°)

S = крепежный винт
K = клиновой стопор

На основе этих параметров мы разработаем роликовую направляющую для вашего случая применения. Обращайтесь к нам, мы окажем вам поддержку!

Варианты исполнений роликовой направляющей с подпружиненными роликами

Если необходимая вам роликовая направляющая не включена в таблицу стандартных исполнений, мы сможем предложить решение для вашего конкретного случая. Меньшее количество роликов будет означать меньшую цену. Выберите требуемые вам высоту паза, расстояние между роликами и длину направляющей.

В пределах, приведенных в таблице, следующие параметры могут быть свободно выбраны:

Высота паза (h)

Если в вашем случае высота паза меньше нашей стандартной, укажите требуемый размер. Если в вашем случае высота паза больше нашей стандартной, может устанавливаться дистанционная планка.
Например: **h = 45 мм**

Расстояние между роликами и допустимая нагрузка для роликовой направляющей

Путем изменения расстояния между роликами можно изменять величину допустимой нагрузки для роликовой направляющей. Обратите внимание, что допустимая нагрузка указана для всей длины роликовой направляющей. Поэтому расстояние между роликами и величина нагрузки должны выбираться в соответствии с весом штампа и опорной длиной.

Указывайте требуемое расстояние между роликами или величину допустимой нагрузки для роликовой направляющей или максимальный вес и размеры штампа.

Например: **G = 35 мм**

или **допускаемая нагрузка на направляющую = 92.1 кН**
или **количество роликов = 38**
или **вес и габаритные размеры штампа**

Длина роликовой направляющей (L)

Длина роликовой направляющей рассчитывается исходя из расстояния между роликами (G) и размера (M).

Просто укажите требуемую длину (например, длину стола) вашей роликовой направляющей.

Имейте в виду, что роликовая направляющая должна иметь не менее 3 роликов.

Например: **L = 1380 мм**

Ориентация роликов

Опорные ролики могут устанавливаться относительно направляющей продольно (0° = стандартное исполнение) или поперечно (90°). Указывайте ориентацию роликов.

Например: **X = 90°**



**Выбор роликовых направляющих при стандартных значениях высоты паза „h“
и расстояния между роликами „G“**

Для других величин высоты паза, нагрузок (или расстояний между роликами) см. варианты исполнений на стр.1

№ изделия	Паз (a) [мм]	Длина (L) [мм]	Макс. нагр. [кН]	Кол. роликов
8.9216.7018 L 100 S	18	100	1,8	3
8.9216.7018 L 130 S	18	130	2,4	4
8.9216.7018 L 160 S	18	160	3	5
8.9216.7018 L 190 S	18	190	3,6	6
8.9216.7018 L 250 S	18	250	4,8	8
8.9216.7018 L 310 S	18	310	6	10
8.9216.7018 L 370 S	18	370	7,2	12
8.9216.7018 L 430 S	18	430	8,4	14
8.9216.7018 L 490 S	18	490	9,6	16
8.9216.7018 L 550 S	18	550	10,8	18
8.9216.7018 L 610 S	18	610	12	20
8.9216.7018 L 670 S	18	670	13,2	22
8.9216.7018 L 730 S	18	730	14,4	24
Возможны другие значения длин до макс. 2890 мм.				
8.9216.7018 L 2890 S	18	2890	57,6	96
Возможны другие значения длин до макс. 2895 мм.				
8.9216.7022 L 135 S	22	135	2,7	3
8.9216.7022 L 175 S	22	175	3,6	4
8.9216.7022 L 215 S	22	215	4,5	5
8.9216.7022 L 255 S	22	255	5,4	6
8.9216.7022 L 335 S	22	335	7,2	8
8.9216.7022 L 415 S	22	415	9	10
8.9216.7022 L 495 S	22	495	10,8	12
8.9216.7022 L 575 S	22	575	12,6	14
8.9216.7022 L 655 S	22	655	14,4	16
8.9216.7022 L 735 S	22	735	16,2	18
8.9216.7022 L 815 S	22	815	18	20
8.9216.7022 L 895 S	22	895	19,8	22
8.9216.7022 L 975 S	22	975	21,6	24
8.9216.7022 L 1055 S	22	1055	23,4	26
8.9216.7022 L 1135 S	22	1135	25,2	28
8.9216.7022 L 1215 S	22	1215	27	30
8.9216.7022 L 1295 S	22	1295	28,8	32
Возможны другие значения длин до макс. 2895 мм.				
8.9216.7022 L 2895 S	22	2895	64,8	72
Возможны другие значения длин до макс. 2865 мм.				
8.9216.7028 L 165 S	28	165	4,2	3
8.9216.7028 L 210 S	28	210	5,6	4
8.9216.7028 L 255 S	28	255	7	5
8.9216.7028 L 300 S	28	300	8,4	6
8.9216.7028 L 390 S	28	390	11,2	8
8.9216.7028 L 480 S	28	480	14	10
8.9216.7028 L 570 S	28	570	16,8	12
8.9216.7028 L 660 S	28	660	19,6	14
8.9216.7028 L 750 S	28	750	22,4	16
8.9216.7028 L 840 S	28	840	25,2	18
8.9216.7028 L 930 S	28	930	28	20
8.9216.7028 L 1020 S	28	1020	30,8	22
Возможны другие значения длин до макс. 2865 мм.				
8.9216.7028 L 2865 S	28	2865	88,2	63

№ изделия	Паз (a) [мм]	Длина (L) [мм]	Макс. нагр. [кН]	Кол. роликов
8.9216.7036 L 185 S	36	185	7,2	3
8.9216.7036 L 235 S	36	235	9,6	4
8.9216.7036 L 285 S	36	285	12	5
8.9216.7036 L 335 S	36	335	14,4	6
8.9216.7036 L 435 S	36	435	19,2	8
8.9216.7036 L 535 S	36	535	24	10
8.9216.7036 L 635 S	36	635	28,8	12
8.9216.7036 L 735 S	36	735	33,6	14
8.9216.7036 L 835 S	36	835	38,4	16
8.9216.7036 L 935 S	36	935	43,2	18
8.9216.7036 L 1035 S	36	1035	48	20
8.9216.7036 L 1135 S	36	1135	52,8	22
Возможны другие значения длин до макс. 2885 мм.				
8.9216.7036 L 2985 S	36	2885	136,8	57
Возможны другие значения длин до макс. 2890 мм.				
8.9216.7013 L 100 S	1 3/16"	100	1,8	3
8.9216.7013 L 130 S	1 3/16"	130	2,4	4
8.9216.7013 L 160 S	1 3/16"	160	3	5
8.9216.7013 L 190 S	1 3/16"	190	3,6	6
8.9216.7013 L 250 S	1 3/16"	250	4,8	8
8.9216.7013 L 310 S	1 3/16"	310	6	10
8.9216.7013 L 370 S	1 3/16"	370	7,2	12
8.9216.7013 L 430 S	1 3/16"	430	8,4	14
8.9216.7013 L 490 S	1 3/16"	490	9,6	16
8.9216.7013 L 550 S	1 3/16"	550	10,8	18
8.9216.7013 L 610 S	1 3/16"	610	12	20
8.9216.7013 L 670 S	1 3/16"	670	13,2	22
8.9216.7013 L 730 S	1 3/16"	730	14,4	24
Возможны другие значения длин до макс. 2890 мм.				
8.9216.7013 L 2890 S	1 3/16"	2890	57,6	96
Возможны другие значения длин до макс. 2895 мм.				
8.9216.7017 L 135 S	1 1/16"	135	2,7	3
8.9216.7017 L 175 S	1 1/16"	175	3,6	4
8.9216.7017 L 215 S	1 1/16"	215	4,5	5
8.9216.7017 L 255 S	1 1/16"	255	5,4	6
8.9216.7017 L 335 S	1 1/16"	335	7,2	8
8.9216.7017 L 415 S	1 1/16"	415	9	10
8.9216.7017 L 495 S	1 1/16"	495	10,8	12
8.9216.7017 L 575 S	1 1/16"	575	12,6	14
8.9216.7017 L 655 S	1 1/16"	655	14,4	16
8.9216.7017 L 735 S	1 1/16"	735	16,2	18
8.9216.7017 L 815 S	1 1/16"	815	18	20
8.9216.7017 L 895 S	1 1/16"	895	19,8	22
8.9216.7017 L 975 S	1 1/16"	975	21,6	24
8.9216.7017 L 1055 S	1 1/16"	1055	23,4	26
8.9216.7017 L 1135 S	1 1/16"	1135	25,2	28
8.9216.7017 L 1215 S	1 1/16"	1215	27	30
8.9216.7017 L 1295 S	1 1/16"	1295	28,8	32
Возможны другие значения длин до макс. 2895 мм.				
8.9216.7017 L 2895 S	1 1/16"	2895	64,8	72

▼
S = винт
K = клиновой стопор