

## Прижимные ручки с эксцентриковым кулачком

Нержавеющая сталь, с внутренней резьбой / с резьбовым стержнем

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Типы

- Тип **A**: пластиковая контактная пластина с установочной гайкой
- Тип **B**: пластиковая контактная пластина без установочной гайки

#### Рычажок

Закалённая нержавеющая сталь AISI CF-8

#### Штифт

Нержавеющая сталь AISI 303 химически никелированный

#### прижимная гайка / прижимной винт

Нержавеющая сталь AISI 303

#### Установочная гайка только тип A

Нержавеющая сталь AISI 303 химически никелированный

#### Контактная пластина

Нержавеющая сталь AISI 431  
Закалённая

### ИНФОРМАЦИЯ

Прижимные ручки GN 927.7 с эксцентриковым кулачком используются для быстрого прижатия и высвобождения. В отличие от ручек с резьбовыми соединениями, у этих ручек усилие прижатия создаётся без крутящего момента.

Конструкция ручек обеспечивает защиту от превышения максимального усилия при нажатии. При условии соблюдения порядка правильной сборки и установки не остается компонентов в свободном положении.

Преимущества ручек типа A:

Расстояние между шарниром и поверхностью регулируется с помощью резьбы с частым шагом, что позволяет с лёгкостью достигать максимального усилия прижатия. Кроме того, можно регулировать положение ручки относительно оси прижимного элемента.

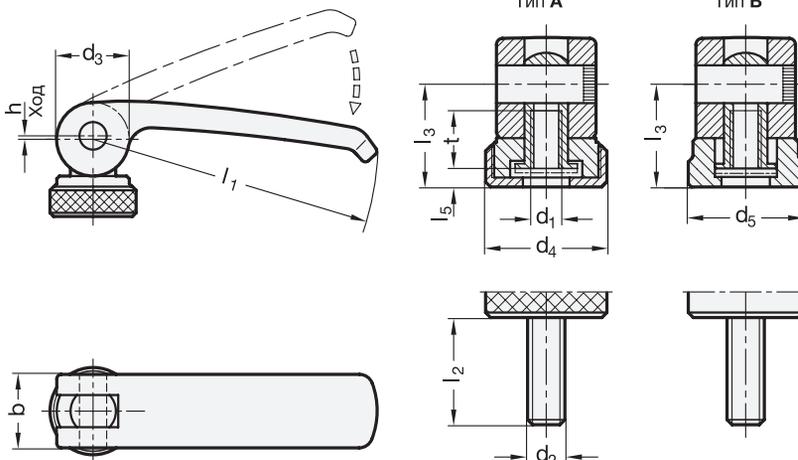
### ПО ЗАПРОСУ

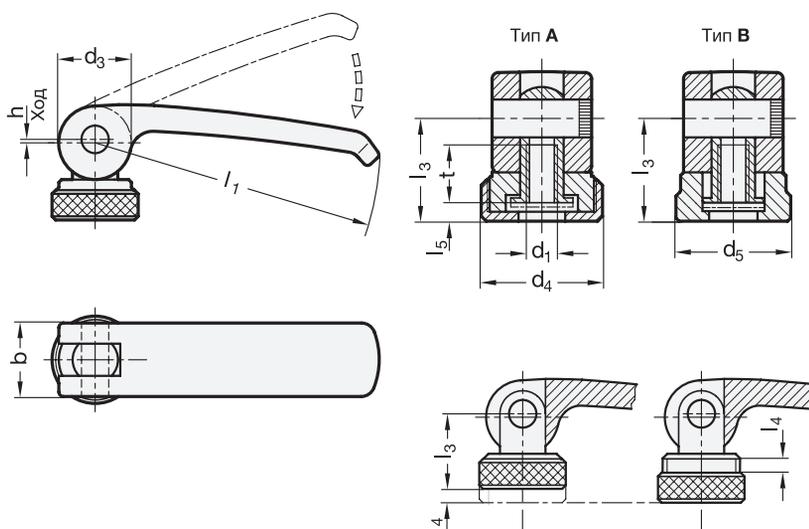
- Прижимная поверхность без смазки



### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Конструктивные особенности (тип A) / пример применения (см. стр.)
- Усилие прижатия и ручное усилие в прижимных ручках с эксцентриковым кулачком (см. стр.)
- Характеристики нержавеющей стали (см. стр. A26)





GN 927.7-A-со внутренней резьбой, пластиковая контактная пластина

STAINLESS STEEL

Описание	l1	d1	b	d3	d4	h Ход при перемещении рычага на 90°	l3 В положении зажима	l4 Регулируемая область	l5 В положении зажима	t Полезная длина резьбы	⚖
GN 927.7-44-M4-A	44	M 4	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	8	30
GN 927.7-44-M5-A	44	M 5	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	8	30
GN 927.7-63-M5-A	63	M 5	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	10	65
GN 927.7-63-M6-A	63	M 6	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	10	65
GN 927.7-82-M6-A	82	M 6	20	20	25	1	19.5	3	3.7	12	129
GN 927.7-82-M8-A	82	M 8	20	20	25	1	19.5	3	3.7	12	128
GN 927.7-101-M8-A	101	M 8	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	15	250
GN 927.7-101-M10-A	101	M 10	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	15	230

GN 927.7-B-со внутренней резьбой, пластиковая контактная пластина

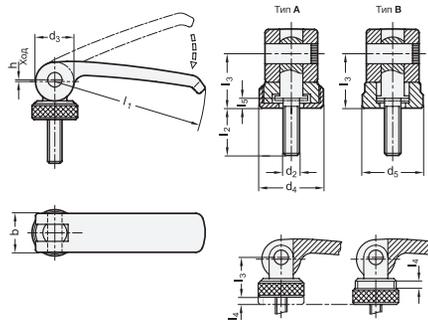
STAINLESS STEEL

Описание	l1	d1	b	d3	d5	h Ход при перемещении рычага на 90°	l3 В положении зажима	l5 В положении зажима	t Полезная длина резьбы	⚖
GN 927.7-44-M4-B	44	M 4	12	12	14	0.5	13.2	2.2	8	28
GN 927.7-44-M5-B	44	M 5	12	12	14	0.5	13.2	2.2	8	28
GN 927.7-63-M5-B	63	M 5	16	16	18.5	0.75	16.3	3	10	65
GN 927.7-63-M6-B	63	M 6	16	16	18.5	0.75	16.3	3	10	64
GN 927.7-82-M6-B	82	M 6	20	20	22.5	1	19.5	3.7	12	124
GN 927.7-82-M8-B	82	M 8	20	20	22.5	1	19.5	3.7	12	121
GN 927.7-101-M8-B	101	M 8	25	26	27	1.5	25.3	4.8	15	238
GN 927.7-101-M10-B	101	M 10	25	26	27	1.5	25.3	4.8	15	235



3

Зажимные рычаги

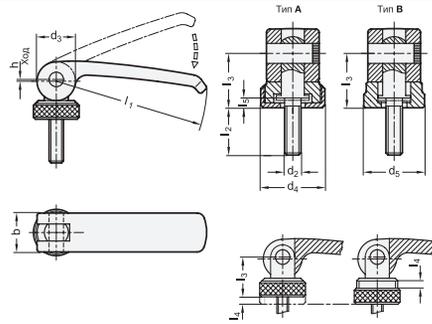


GN 927.7-A с резьбовым стержнем, пластиковая контактная пластина

STAINLESS STEEL

Описание	l1	d2	l2 В положении зажима	b	d3	d4	h Ход при перемещении рычага на 90°	l3 В положении зажима	l4 Регулируемая область	l5 В положении зажима	⚖
GN 927.7-44-M4-12-A	44	M 4	12	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	32
GN 927.7-44-M4-16-A	44	M 4	16	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	32
GN 927.7-44-M4-20-A	44	M 4	20	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	31
GN 927.7-44-M4-25-A	44	M 4	25	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	33
GN 927.7-44-M4-30-A	44	M 4	30	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	33
GN 927.7-44-M5-12-A	44	M 5	12	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	31
GN 927.7-44-M5-16-A	44	M 5	16	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	34
GN 927.7-44-M5-20-A	44	M 5	20	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	36
GN 927.7-44-M5-25-A	44	M 5	25	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	36
GN 927.7-44-M5-30-A	44	M 5	30	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	36
GN 927.7-44-M5-35-A	44	M 5	35	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	38
GN 927.7-44-M5-40-A	44	M 5	40	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	36
GN 927.7-63-M5-16-A	63	M 5	16	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	69
GN 927.7-63-M5-20-A	63	M 5	20	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	70
GN 927.7-63-M5-25-A	63	M 5	25	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	70
GN 927.7-63-M5-30-A	63	M 5	30	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	70
GN 927.7-63-M5-35-A	63	M 5	35	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	71
GN 927.7-63-M5-40-A	63	M 5	40	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	72
GN 927.7-63-M5-50-A	63	M 5	50	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	72
GN 927.7-63-M6-16-A	63	M 6	16	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	69
GN 927.7-63-M6-20-A	63	M 6	20	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	70
GN 927.7-63-M6-25-A	63	M 6	25	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	70
GN 927.7-63-M6-30-A	63	M 6	30	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	71
GN 927.7-63-M6-35-A	63	M 6	35	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	42
GN 927.7-63-M6-40-A	63	M 6	40	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	73
GN 927.7-63-M6-50-A	63	M 6	50	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	75
GN 927.7-82-M6-20-A	82	M 6	20	20	20	25	1	19.5	3	3.7	135
GN 927.7-82-M6-25-A	82	M 6	25	20	20	25	1	19.5	3	3.7	136
GN 927.7-82-M6-30-A	82	M 6	30	20	20	25	1	19.5	3	3.7	137
GN 927.7-82-M6-35-A	82	M 6	35	20	20	25	1	19.5	3	3.7	138
GN 927.7-82-M6-40-A	82	M 6	40	20	20	25	1	19.5	3	3.7	139
GN 927.7-82-M6-50-A	82	M 6	50	20	20	25	1	19.5	3	3.7	140
GN 927.7-82-M6-60-A	82	M 6	60	20	20	25	1	19.5	3	3.7	142
GN 927.7-82-M8-20-A	82	M 8	20	20	20	25	1	19.5	3	3.7	139
GN 927.7-82-M8-25-A	82	M 8	25	20	20	25	1	19.5	3	3.7	140
GN 927.7-82-M8-30-A	82	M 8	30	20	20	25	1	19.5	3	3.7	141
GN 927.7-82-M8-35-A	82	M 8	35	20	20	25	1	19.5	3	3.7	143
GN 927.7-82-M8-40-A	82	M 8	40	20	20	25	1	19.5	3	3.7	144
GN 927.7-82-M8-50-A	82	M 8	50	20	20	25	1	19.5	3	3.7	146
GN 927.7-82-M8-60-A	82	M 8	60	20	20	25	1	19.5	3	3.7	150
GN 927.7-101-M8-20-A	101	M 8	20	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	262
GN 927.7-101-M8-25-A	101	M 8	25	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	264
GN 927.7-101-M8-30-A	101	M 8	30	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	266
GN 927.7-101-M8-35-A	101	M 8	35	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	267
GN 927.7-101-M8-40-A	101	M 8	40	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	266
GN 927.7-101-M8-50-A	101	M 8	50	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	272
GN 927.7-101-M8-60-A	101	M 8	60	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	273
GN 927.7-101-M10-20-A	101	M 10	20	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	267
GN 927.7-101-M10-25-A	101	M 10	25	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	267
GN 927.7-101-M10-30-A	101	M 10	30	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	271
GN 927.7-101-M10-35-A	101	M 10	35	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	272
GN 927.7-101-M10-40-A	101	M 10	40	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	277
GN 927.7-101-M10-50-A	101	M 10	50	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	280
GN 927.7-101-M10-60-A	101	M 10	60	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	286

Зажимные рычаги 3



GN 927.7-B-с резьбовым стержнем, пластиковая контактная пластина

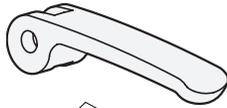
STAINLESS STEEL

Описание	l1	d2	l2 В положении зажима	b	d3	d5	h Ход при перемещении рычага на 90°	l3 В положении зажима	l5 В положении зажима	⚖
GN 927.7-44-M4-12-B	44	M 4	12	12	12	14	0.5	13.2	2.2	30
GN 927.7-44-M4-16-B	44	M 4	16	12	12	14	0.5	13.2	2.2	30
GN 927.7-44-M4-20-B	44	M 4	20	12	12	14	0.5	13.2	2.2	29
GN 927.7-44-M4-25-B	44	M 4	25	12	12	14	0.5	13.2	2.2	31
GN 927.7-44-M4-30-B	44	M 4	30	12	12	14	0.5	13.2	2.2	31
GN 927.7-44-M5-12-B	44	M 5	12	12	12	14	0.5	13.2	2.2	29
GN 927.7-44-M5-16-B	44	M 5	16	12	12	14	0.5	13.2	2.2	31
GN 927.7-44-M5-20-B	44	M 5	20	12	12	14	0.5	13.2	2.2	33
GN 927.7-44-M5-25-B	44	M 5	25	12	12	14	0.5	13.2	2.2	33
GN 927.7-44-M5-30-B	44	M 5	30	12	12	14	0.5	13.2	2.2	33
GN 927.7-44-M5-35-B	44	M 5	35	12	12	14	0.5	13.2	2.2	35
GN 927.7-44-M5-40-B	44	M 5	40	12	12	14	0.5	13.2	2.2	33
GN 927.7-63-M5-16-B	63	M 5	16	16	16	18.5	0.75	16.3	3	68
GN 927.7-63-M5-20-B	63	M 5	20	16	16	18.5	0.75	16.3	3	68
GN 927.7-63-M5-25-B	63	M 5	25	16	16	18.5	0.75	16.3	3	69
GN 927.7-63-M5-30-B	63	M 5	30	16	16	18.5	0.75	16.3	3	69
GN 927.7-63-M5-35-B	63	M 5	35	16	16	18.5	0.75	16.3	3	70
GN 927.7-63-M5-40-B	63	M 5	40	16	16	18.5	0.75	16.3	3	71
GN 927.7-63-M5-50-B	63	M 5	50	16	16	18.5	0.75	16.3	3	72
GN 927.7-63-M6-16-B	63	M 6	16	16	16	18.5	0.75	16.3	3	68
GN 927.7-63-M6-20-B	63	M 6	20	16	16	18.5	0.75	16.3	3	68
GN 927.7-63-M6-25-B	63	M 6	25	16	16	18.5	0.75	16.3	3	69
GN 927.7-63-M6-30-B	63	M 6	30	16	16	18.5	0.75	16.3	3	70
GN 927.7-63-M6-35-B	63	M 6	35	16	16	18.5	0.75	16.3	3	71
GN 927.7-63-M6-40-B	63	M 6	40	16	16	18.5	0.75	16.3	3	72
GN 927.7-63-M6-50-B	63	M 6	50	16	16	18.5	0.75	16.3	3	74
GN 927.7-82-M6-20-B	82	M 6	20	20	20	22.5	1	19.5	3.7	129
GN 927.7-82-M6-25-B	82	M 6	25	20	20	22.5	1	19.5	3.7	131
GN 927.7-82-M6-30-B	82	M 6	30	20	20	22.5	1	19.5	3.7	130
GN 927.7-82-M6-35-B	82	M 6	35	20	20	22.5	1	19.5	3.7	132
GN 927.7-82-M6-40-B	82	M 6	40	20	20	22.5	1	19.5	3.7	133
GN 927.7-82-M6-50-B	82	M 6	50	20	20	22.5	1	19.5	3.7	134
GN 927.7-82-M6-60-B	82	M 6	60	20	20	22.5	1	19.5	3.7	137
GN 927.7-82-M8-20-B	82	M 8	20	20	20	22.5	1	19.5	3.7	134
GN 927.7-82-M8-25-B	82	M 8	25	20	20	22.5	1	19.5	3.7	134
GN 927.7-82-M8-30-B	82	M 8	30	20	20	22.5	1	19.5	3.7	136
GN 927.7-82-M8-35-B	82	M 8	35	20	20	22.5	1	19.5	3.7	130
GN 927.7-82-M8-40-B	82	M 8	40	20	20	22.5	1	19.5	3.7	138
GN 927.7-82-M8-50-B	82	M 8	50	20	20	22.5	1	19.5	3.7	142
GN 927.7-82-M8-60-B	82	M 8	60	20	20	22.5	1	19.5	3.7	145
GN 927.7-101-M8-20-B	101	M 8	20	25	26	27	1.5	25.3	4.8	250
GN 927.7-101-M8-25-B	101	M 8	25	25	26	27	1.5	25.3	4.8	249
GN 927.7-101-M8-30-B	101	M 8	30	25	26	27	1.5	25.3	4.8	254
GN 927.7-101-M8-35-B	101	M 8	35	25	26	27	1.5	25.3	4.8	255
GN 927.7-101-M8-40-B	101	M 8	40	25	26	27	1.5	25.3	4.8	254
GN 927.7-101-M8-50-B	101	M 8	50	25	26	27	1.5	25.3	4.8	259
GN 927.7-101-M8-60-B	101	M 8	60	25	26	27	1.5	25.3	4.8	264
GN 927.7-101-M10-20-B	101	M 10	20	25	26	27	1.5	25.3	4.8	253
GN 927.7-101-M10-25-B	101	M 10	25	25	26	27	1.5	25.3	4.8	256
GN 927.7-101-M10-30-B	101	M 10	30	25	26	27	1.5	25.3	4.8	258
GN 927.7-101-M10-35-B	101	M 10	35	25	26	27	1.5	25.3	4.8	261
GN 927.7-101-M10-40-B	101	M 10	40	25	26	27	1.5	25.3	4.8	264
GN 927.7-101-M10-50-B	101	M 10	50	25	26	27	1.5	25.3	4.8	268
GN 927.7-101-M10-60-B	101	M 10	60	25	26	27	1.5	25.3	4.8	273



Зажимные рычаги

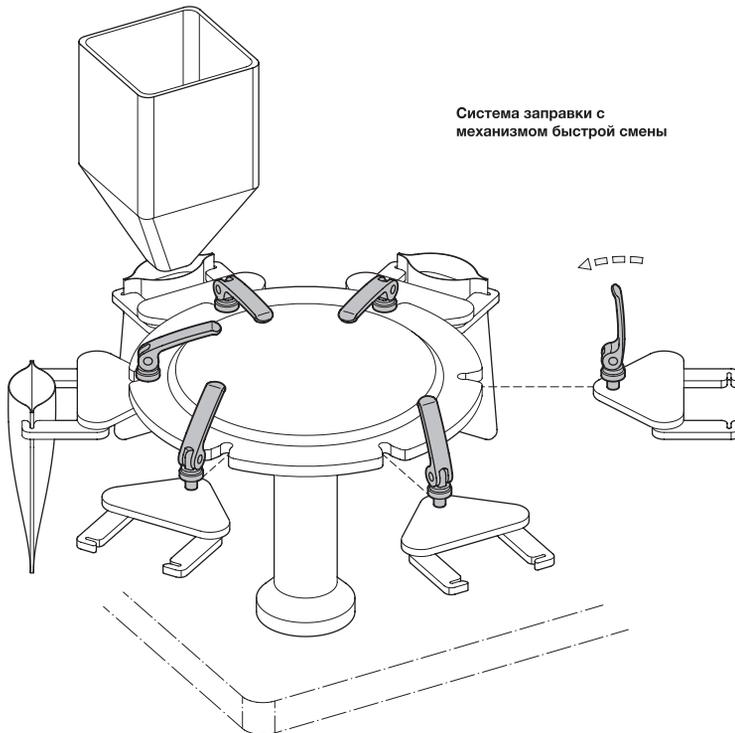
Конструктивные особенности (тип А)



$l_4$  регулируется винтом для обеспечения оптимального усилия зажима при нахождении рычага в желаемом положении.

Запрещается превышать  $l_4$ . В ином случае существует риск, что установочная резьба более не сможет поглощать силу зажима или может повредиться.

Примеры применения



Система заправки с механизмом быстрой смены