

## Штифты стопорные (фиксаторы)

Сталь / нержавеющая сталь, без фиксации в отжатом положении (неотключаемые)

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Типы

- Тип **A**: с пластиковой ручкой, без контргайки
- Тип **AK**: с пластиковой ручкой, с контргайкой
- Тип **AN**: с ручкой из нержавеющей стали, без контргайки
- Тип **AKN**: с ручкой из нержавеющей стали, с контргайкой
- Тип **G**: со шпилькой, без контргайки
- Тип **GK**: со шпилькой, с контргайкой

#### Вариант исполнения из стали

- Чернение
- Плунжер: закалённая сталь

#### Вариант исполнения из нержавеющей стали AISI 303 NI

Химически никелированный плунжер

Ручка типа A / AK

- Пластик (полиамид ПА)
- Чёрный цвет, матовая отделка
- Чёрный цвет, матовая отделка

Ручка типа AN / AKN

- Нержавеющая сталь AISI 303
- Чёрный цвет, матовая отделка



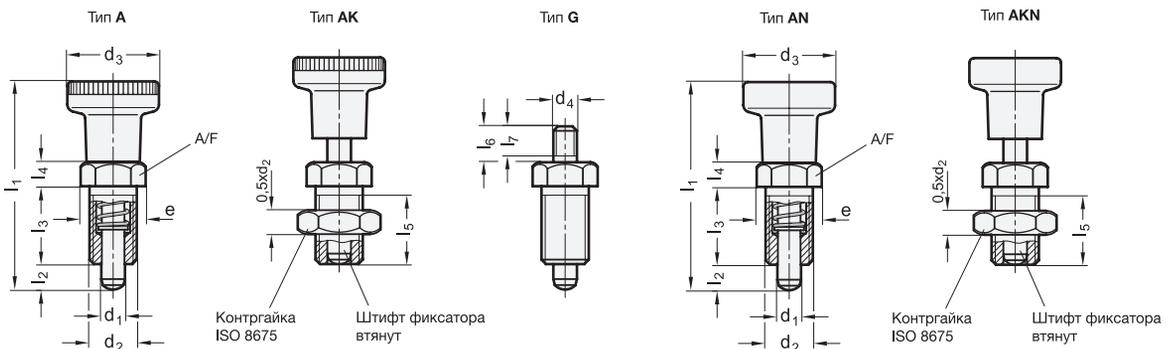
### ИНФОРМАЦИЯ

Стопорные штифты GN 617 типа G или GK разработаны для применения в устройствах, где требуются специальные ручки. Стопорные штифты разработаны таким образом, чтобы фиксатор при установке в крайнее положение (пружина «заблокирована») также поглощал осевое усилие. Они подходят для областей применения, в которых осевые усилия значительно превышают усилие растяжения, прилагаемое оператором (тип G), желательно использовать стопорные штифты GN 817 (см. стр. 754).

- Разновидности стопорных штифтов (см. стр. 738)

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Основные допуски по стандартам ISO (см. стр. A21)
- Характеристики нержавеющей стали (см. стр. A26)
- Характеристики пластика (см. стр. A2)



## GN 617 (сталь с пластиковой ручкой)

Описание	d1 Штифт -0.02/-0.05 Отверстие H7	d2	d3	d4	e	l1 ≈	l2 мин.	l3	l4	l5	l6 мин.	l7	A/F	Пружинная нагрузка в Н ≈ начальная	Пружинная нагрузка в Н ≈ конечная	⚖
GN 617-5-A	5	M 10 x 1	21	-	13.8	45	5	17	5	15	-	-	12	7	17	19
GN 617-6-A	6	M 12 x 1.5	25	-	16.2	54.5	6	20	6	17	-	-	14	9	24	30
GN 617-8-A	8	M 16 x 1.5	31	-	21.9	69	8	26	8	23	-	-	19	11	30	70
GN 617-10-A	10	M 20 x 1.5	31	-	25.4	80	10	33	10	30	-	-	22	19	45	100
GN 617-5-AK	5	M 10 x 1	21	-	13.8	45	5	17	5	15	-	-	12	7	17	24
GN 617-6-AK	6	M 12 x 1.5	25	-	16.2	54.5	6	20	6	17	-	-	14	9	24	38
GN 617-8-AK	8	M 16 x 1.5	31	-	21.9	69	8	26	8	23	-	-	19	11	30	88
GN 617-10-AK	10	M 20 x 1.5	31	-	25.4	80	10	33	10	30	-	-	22	19	45	152
GN 617-5-G	5	M 10 x 1	-	M 5	13.8	-	5	17	5	15	6	4.5	12	7	17	14
GN 617-6-G	6	M 12 x 1.5	-	M 6	16.2	-	6	20	6	17	10	8	14	9	24	23
GN 617-8-G	8	M 16 x 1.5	-	M 8	21.9	-	8	26	8	23	12	10	19	11	30	54
GN 617-10-G	10	M 20 x 1.5	-	M 8	25.4	-	10	33	10	30	12	12	22	19	45	98
GN 617-5-GK	5	M 10 x 1	-	M 5	13.8	-	5	17	5	15	6	4.5	12	7	17	18
GN 617-6-GK	6	M 12 x 1.5	-	M 6	16.2	-	6	20	6	17	10	8	14	9	24	30
GN 617-8-GK	8	M 16 x 1.5	-	M 8	21.9	-	8	26	8	23	12	10	19	11	30	72
GN 617-10-GK	10	M 20 x 1.5	-	M 8	25.4	-	10	33	10	30	12	12	22	19	45	125

## GN 617-NI (нержавеющая сталь с пластиковой ручкой)

STAINLESS STEEL

Описание	d1 Штифт -0.02/-0.05 Отверстие H7	d2	d3	d4	e	l1 ≈	l2 мин.	l3	l4	l5	l6 мин.	l7	A/F	Пружинная нагрузка в Н ≈ начальная	Пружинная нагрузка в Н ≈ конечная	⚖
GN 617-5-A-NI	5	M 10 x 1	21	-	13.8	45	5	17	5	15	-	-	12	6	15	19
GN 617-6-A-NI	6	M 12 x 1.5	25	-	16.2	54.5	6	20	6	17	-	-	14	8	21	31
GN 617-8-A-NI	8	M 16 x 1.5	31	-	21.9	69	8	26	8	23	-	-	19	9	26	80
GN 617-10-A-NI	10	M 20 x 1.5	31	-	25.4	80	10	33	10	30	-	-	22	17	40	115
GN 617-5-AK-NI	5	M 10 x 1	21	-	13.8	45	5	17	5	15	-	-	12	6	15	25
GN 617-6-AK-NI	6	M 12 x 1.5	25	-	16.2	54.5	6	20	6	17	-	-	14	8	21	40
GN 617-8-AK-NI	8	M 16 x 1.5	31	-	21.9	69	8	26	8	23	-	-	19	9	26	87
GN 617-10-AK-NI	10	M 20 x 1.5	31	-	25.4	80	10	33	10	30	-	-	22	17	40	143
GN 617-5-G-NI	5	M 10 x 1	-	M 5	13.8	-	5	17	5	15	6	4.5	12	6	15	12
GN 617-6-G-NI	6	M 12 x 1.5	-	M 6	16.2	-	6	20	6	17	10	8	14	8	21	25
GN 617-8-G-NI	8	M 16 x 1.5	-	M 8	21.9	-	8	26	8	23	12	10	19	9	26	55
GN 617-10-G-NI	10	M 20 x 1.5	-	M 8	25.4	-	10	33	10	30	12	12	22	17	40	98
GN 617-5-GK-NI	5	M 10 x 1	-	M 5	13.8	-	5	17	5	15	6	4.5	12	6	15	22
GN 617-6-GK-NI	6	M 12 x 1.5	-	M 6	16.2	-	6	20	6	17	10	8	14	8	21	30
GN 617-8-GK-NI	8	M 16 x 1.5	-	M 8	21.9	-	8	26	8	23	12	10	19	9	26	72
GN 617-10-GK-NI	10	M 20 x 1.5	-	M 8	25.4	-	10	33	10	30	12	12	22	17	40	131

## GN 617-NI (ручка из нержавеющей стали)

STAINLESS STEEL

Описание	d1 Штифт -0.02/-0.05 Отверстие H7	d2	d3	e	l1 ≈	l2 мин.	l3	l4	l5	l6 мин.	A/F	Пружинная нагрузка в Н ≈ начальная	Пружинная нагрузка в Н ≈ конечная	⚖
GN 617-5-AN-NI	5	M 10 x 1	21	13.8	45	5	17	5	6	15	12	6	15	39
GN 617-6-AN-NI	6	M 12 x 1.5	25	16.2	54.5	6	20	6	10	17	14	8	21	65
GN 617-8-AN-NI	8	M 16 x 1.5	31	21.9	69	8	26	8	12	23	19	9	26	135
GN 617-10-AN-NI	10	M 20 x 1.5	31	25.4	80	10	33	10	12	30	22	17	40	175
GN 617-5-AKN-NI	5	M 10 x 1	21	13.8	45	5	17	5	6	15	12	6	15	40
GN 617-6-AKN-NI	6	M 12 x 1.5	25	16.2	54.5	6	20	6	10	17	14	8	21	70
GN 617-8-AKN-NI	8	M 16 x 1.5	31	21.9	69	8	26	8	12	23	19	9	26	156
GN 617-10-AKN-NI	10	M 20 x 1.5	31	25.4	80	10	33	10	12	30	22	17	40	200

