

Пружинные фиксаторы

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типы

- Тип **H**: полусферический, сталь
- Тип **HN**: Полусферический, нержавеющая сталь
- Тип **HBN**: полусферический с кольцевым выступом, нержавеющая сталь
- Тип **K**: заостренная носовая часть, сталь

Корпус

- Тип H / K: Сталь, никелированная
- Тип HN / HBN: Нержавеющая сталь AISI 305

Нажимная пружина
Нержавеющая сталь AISI 301



ИНФОРМАЦИЯ

Пружинные фиксаторы GN 610 используются для фиксации и блокировки. Отличительной особенностью является большой ход пружины при компактном размере.

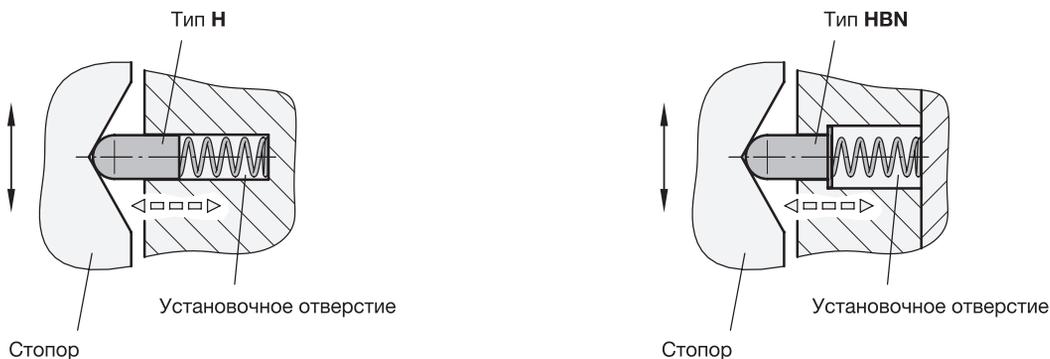
Простого отверстия достаточно для монтажа. Предварительная натяжка и фиксация пружинных фиксаторов должны обеспечиваться посредством противодействия стопору.

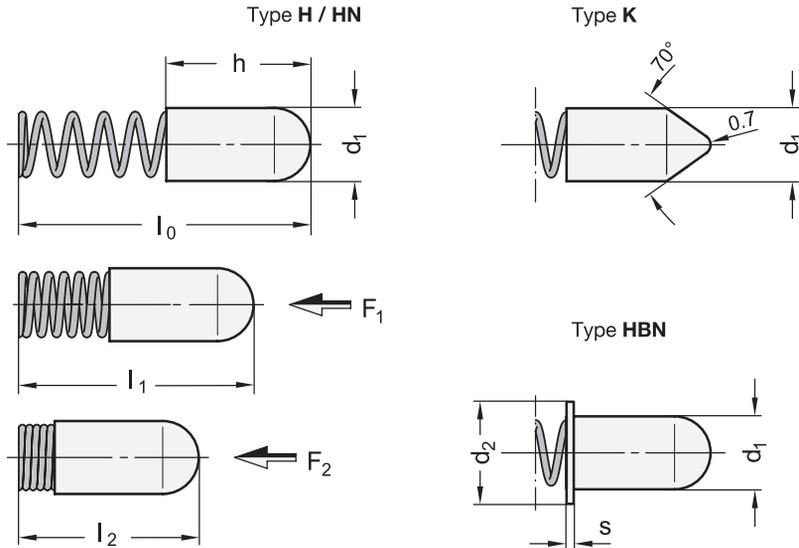
Тип HBN имеет кольцевой выступ для предотвращения выскакивания пружинных фиксаторов с передней стороны. Простого ступенчатого отверстия достаточно для монтажа. Деталь фиксируется с задней стороны, например, при помощи пластины или резьбовой шпильки.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Характеристики нержавеющей стали (см. стр. A26)

Пример применения





GN 610-H

| Описание | d ±0.05 | l ₀ | h | l ₁ | l ₂ | F ₁ Нагрузка на пружину в Н ≈ | F ₂ Нагрузка на пружину в Н ≈ | ⚖ |
|-----------------|---------|----------------|-----|----------------|----------------|--|--|---|
| GN 610-2,2-16-H | 2.2 | 16 | 7.8 | 12 | 10.5 | 2.2 | 3 | 1 |
| GN 610-2.6-8-H | 2.6 | 8 | 3.8 | 6.5 | 5.2 | 1.1 | 2 | 1 |
| GN 610-3-12-H | 3 | 12 | 6 | 9 | 8.7 | 6.2 | 6.8 | 1 |
| GN 610-3-16-H | 3 | 16 | 8.5 | 13 | 10.7 | 4.8 | 8.4 | 1 |
| GN 610-3.4-12-H | 3.4 | 12 | 6 | 9 | 7.8 | 5 | 7 | 1 |
| GN 610-3.4-15-H | 3.4 | 15 | 7.3 | 12 | 8.2 | 5.9 | 13.3 | 1 |
| GN 610-4-14-H | 4 | 14 | 8 | 12 | 9 | 5 | 12.3 | 1 |
| GN 610-5-16-H | 5 | 16 | 8 | 13 | 10.4 | 8 | 15 | 1 |

GN 610-HN

STAINLESS STEEL

| Описание | d ±0.05 | l ₀ | h | l ₁ | l ₂ | F ₁ Нагрузка на пружину в Н ≈ | F ₂ Нагрузка на пружину в Н ≈ | ⚖ |
|------------------|---------|----------------|-----|----------------|----------------|--|--|---|
| GN 610-3-16-HN | 3 | 16 | 8 | 13 | 10.6 | 4.8 | 8.6 | 1 |
| GN 610-3.6-18-HN | 3.6 | 18 | 9 | 15 | 11.5 | 6.7 | 14.5 | 6 |
| GN 610-4-16-HN | 4 | 16 | 7.5 | 13 | 11.4 | 8 | 12.3 | 1 |

GN 610-HBN

STAINLESS STEEL

| Описание | d ±0.05 | l ₀ | d ₂ | h | l ₁ | l ₂ | s | F ₁ Нагрузка на пружину в Н ≈ | F ₂ Нагрузка на пружину в Н ≈ | ⚖ |
|-----------------|---------|----------------|----------------|---|----------------|----------------|-----|--|--|---|
| GN 610-3-13-HBN | 3 | 13 | 4.1 | 7 | 10 | 8.9 | 0.1 | 5.3 | 7.2 | 1 |

GN 610-K

| Описание | d ±0.05 | l ₀ | h | l ₁ | l ₂ | F ₁ Нагрузка на пружину в Н ≈ | F ₂ Нагрузка на пружину в Н ≈ | ⚖ |
|-----------------|---------|----------------|-----|----------------|----------------|--|--|---|
| GN 610-2,2-16-K | 2.2 | 16 | 7.8 | 12 | 10.5 | 2.2 | 3 | 1 |
| GN 610-3-11-K | 3 | 11 | 5 | 9 | 6.7 | 1.6 | 3.4 | 1 |
| GN 610-3-16-K | 3 | 16 | 8.5 | 13 | 10.7 | 4.8 | 8.4 | 3 |

