

Удерживающие диски

Нержавеющая сталь, с внутренней резьбой, гигиеническое исполнение

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип

- Тип **A**: плоская установочная поверхность

Диск

Нержавеющая сталь AISI 318LN
матовая отделка ($Ra < 0,8$ мкм) **MT**

Уплотнительное кольцо

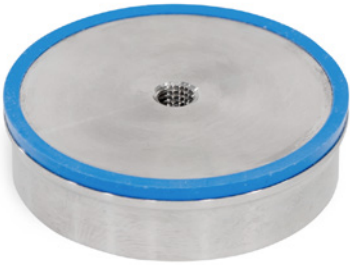
- HNBR **H**
термостойкость от -25°C до $+150^{\circ}\text{C}$
- EPDM **E**
термостойкость от -40°C до $+120^{\circ}\text{C}$
- FKM **F**
Термостойкость от -5°C до $+200^{\circ}\text{C}$
- материал, соответствующий требованиям FDA
- Синий цвет
- Твёрдость по Шору (85 ± 5)A

ИНФОРМАЦИЯ

Удерживающие диски GN 7090 используются в качестве ответных частей для удерживающих магнитов, когда магниты используются в сочетании с немагнитными материалами или в случае необходимости увеличения удерживающей силы по причине тонкого материала.

Они предназначены для использования в гигиенических условиях. Герметичная монтажная поверхность позволяет осуществлять монтаж без «мёртвых зон»; непроницаемая геометрия в сочетании с высококачественной отделкой предотвращает накопление грязи и облегчает очистку.

Благодаря используемому материалу удерживающие диски могут также применяться в особо агрессивных средах.

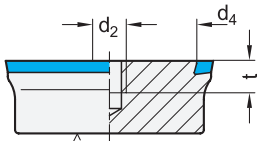
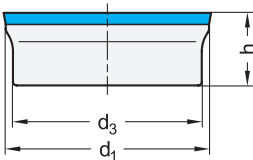
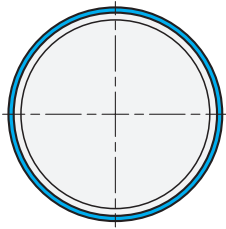


АКСЕССУАРЫ

- GN 7600 Уплотнительные кольца (см. стр.)
- GN 1580 Винты установочные (см. стр.)
- GN 1581 Винты установочные (см. стр.)

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Характеристики пластика (см. стр. A2)



Установочная поверхность

*Дополните вариантом

H E F

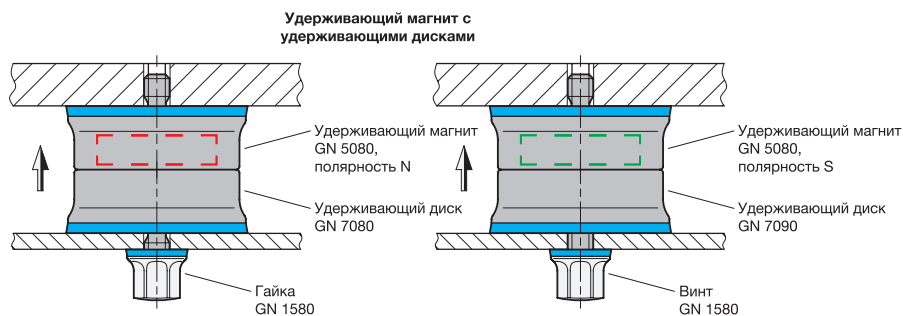
GN 7090

STAINLESS STEEL

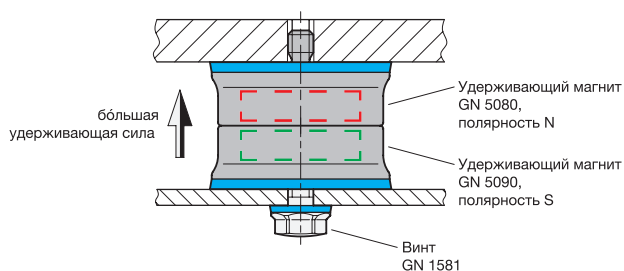
Описание	d1	d2	d3	d4	h	t	ΔΔ
GN 7090-28-M4-A-MT-*	28	M 4	26	24	10	5	41
GN 7090-42-M5-A-MT-*	42	M 5	40	38	11	6	107

Утяжелитель H

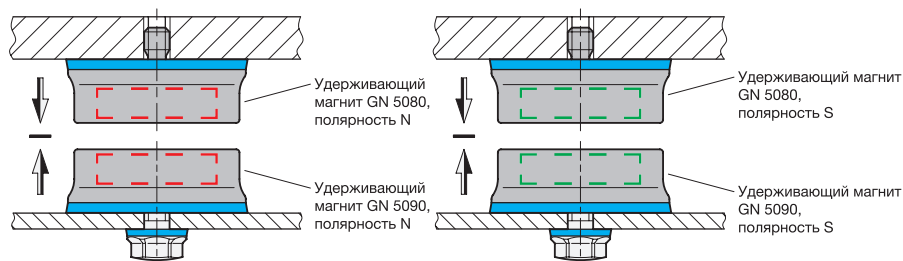
Инструкции по монтажу GN 5080 / GN 5090 / GN 7080 / GN 7090



Обычная удерживающая сила достигается путём объединения удерживающих магнитов с удерживающими дисками. Удерживающие магниты с северным или южным полюсами на удерживающей поверхности могут использоваться в равной степени.

Два удерживающих магнита с противоположной полярностью

Если объединяются два удерживающих магнита с противоположной полярностью, достигается увеличенная удерживающая сила.

Два удерживающих магнита с одинаковой полярностью

При объединении двух удерживающих магнитов с одинаковой полярностью возникает отталкивающая сила.

