

## Шпильки

для быстрозажимных соединений GN 1050 и фланцев GN 1050.2

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Типы

- Тип **A**: с резьбовым стержнем
- Тип **I**: со внутренней резьбой

#### Сталь **ST**

- закалённый
- Оцинкованный, синий пассивированный

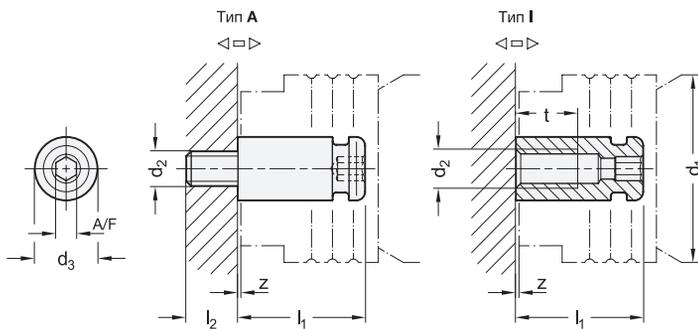
### ИНФОРМАЦИЯ

Шпильки GN 1050.1 позиционирование и подсоединение компонентов без использования инструментов с помощью быстрозажимных соединений GN 1050 (см. стр. ) для прочной посадки и разборного соединения. Размеры и свойства материалов шпилек были в точности подогнаны к соединению с целью обеспечения правильного функционирования.

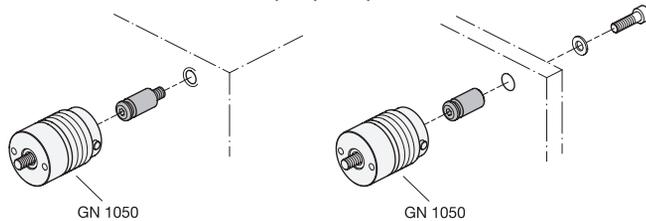
Шпильки можно приобрести отдельно, таким образом, разные шпильки будут совместимы с соединением, например, для эффективного позиционирования приспособлений в разных местах в зависимости от обрабатываемой заготовки. Шпильки крепятся резьбовым пальцем или внутренней резьбой в зависимости от типа.

Для достижения указанной нагрузочной способности, резьбовые отверстия на изделии или вставные гайки и винты должны быть не ниже класса 8.

Фланцы GN 1050.2 (см. стр. ) доступны в качестве принадлежностей для крепления шпилек, обеспечивая таким образом дополнительную функциональность.



Примеры сборки



### GN 1050.1

Описание	Номинальный размер Быстрозажимные соединения GN 1050	d2	d1	d3 ±0.03	l1	l2	A/F	t мин.	z ±0.1 Осевое смещение	⚖
GN 1050.1-2-M10-A-ST	2	M 10	53	18.25	37.1	15	6	-	0.4	80
GN 1050.1-2-M12-A-ST	2	M 12	53	18.25	37.1	18	6	-	0.4	85
GN 1050.1-2-M10-I-ST	2	M 10	53	18.25	37.1	-	6	18	0.4	60
GN 1050.1-2-M12-I-ST	2	M 12	53	18.25	37.1	-	6	18	0.4	55