

## Фланцы

для быстрозажимных соединений  
GN 1050 и шпилек GN 1050.1

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Обозначение

- **F**: неподвижная опорная часть
- **L**: Плавающий подшипник

Сталь **ST**

оцинкованный, с голубой пассивацией **ZB**

Винт с потайной головкой ISO 10642

Сталь, класс прочности 8.8

Оцинкованный, синий пассивированный



### ИНФОРМАЦИЯ

Фланцы GN 1050.2 доступны в качестве принадлежностей для крепления быстрозажимных соединений GN 1050 (см. стр. ) and studs GN 1050.1 (см. стр. ) для расширения вариантов соединения обоих крепежных элементов.

Они используются в случаях, когда стандартные методы крепления соединений или шпилек с использованием центральной внутренней резьбы или резьбовой шпильки невозможно или не оптимально в силу особенностей окружающей среды. Это может произойти с алюминиевыми профильными системами или деталями со сдвоенными стенками, у которых недостаточно прочности для приложенной нагрузки.

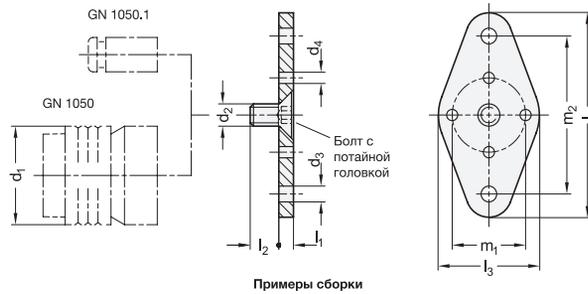
Как фланец, так и соединение могут быть позиционированы путем вставки пружинных штифтов или цилиндрических штифтов в отверстия  $d_3$  с целью исключить непреднамеренное скручивание. Для кодировки L (плавающий подшипник) штифтовые отверстия спроектированы таким образом, чтобы исключить радиальное смещение соединения.

### ПО ЗАПРОСУ

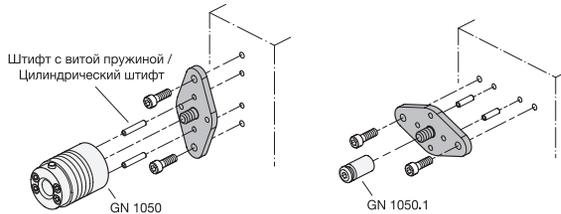
- Другая отделка, например, с порошковым покрытием

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Значения прочности винтов / гайки (см. стр. A20)



Примеры сборки



### GN 1050.2

Описание	Номинальный размер Быстрозажимные соединения GN 1050	d1	d2	d3	d4	l1	l2	l3	l4	m1	m2	⚖
GN 1050.2-2-F-ST-ZB	2	53	M 12	8.5	6.05	10	15	55	110	40	85	240
GN 1050.2-2-L-ST-ZB	2	53	M 12	8.5	8.5	10	15	55	110	40	85	240