

## Самостопорящийся несущий болт из нержавеющей стали

### Описание товара/фотография продукта



### Описание

#### Материал:

Болт из улучшенной стали, закаленный.  
Скоба из улучшенной стали, закаленная.  
Резьбовой элемент из нержавеющей стали 1.4542.  
Нажимная кнопка из алюминия.  
Пружина из нержавеющей стали.

#### Исполнение:

Болт, фосфатированный марганцем.  
Скоба, фосфатированная марганцем.  
Резьбовой элемент, с термическим упрочнением.  
Нажимная кнопка, оранжевая, анодированная.

#### Указание:

Несущие болты используются в качестве быстрого и легкого несущего элемента с подвижной скобой.  
Сегменты резьбы можно разблокировать нажимной кнопкой, несущий болт можно вставить в резьбовое отверстие или извлечь из него. При отпуске нажимной кнопки сегменты резьбы надежно блокируют соединение.  
Таким образом, отпадает необходимость в трудоемком завинчивании и развинчивании, например, при использовании рым-болта.

Скоба поворачивается на 180°. Предохранительная перемычка в скобе защищает нажимную кнопку от самопроизвольного отвинчивания при прямой тяге.

Для использования требуется резьбовое отверстие, содержащее шаблон, с соответствующей прочностью материала.

К каждому несущему болту прилагается подробное руководство по эксплуатации.

С антикоррозионной защитой.

С сертификатом TÜV.

Параметры X min., F1, F2 и F3 проверены согласно DIN EN 13155, и испытательная нагрузка соответствует 3-кратной номинальной нагрузке.

#### Диапазон температур:

макс. +250 °C

#### Монтаж:

Монтаж:

1. Нажмите и удерживайте кнопку.
2. Вставьте несущий болт.
3. Отпустите кнопку (кнопка должна снова находиться в исходном положении).
4. Затяните несущий болт вручную до тех пор, пока он не будет полностью прилегать к опорной поверхности.
5. Необходимо убедиться, что резьбовые сегменты зафиксированы в крепежной резьбе.

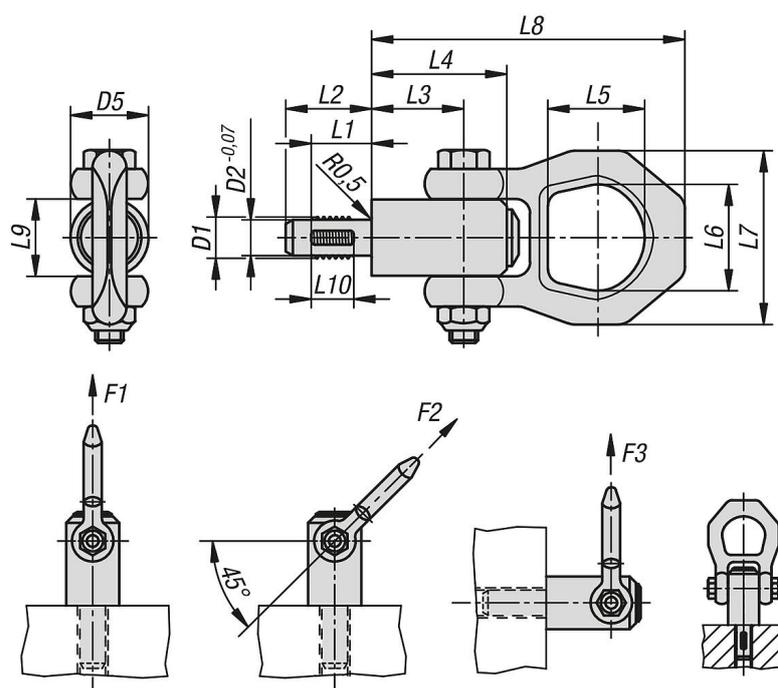
## Самостопорящийся несущий болт из нержавеющей стали

### Описание товара/фотография продукта

#### Демонтаж:

1. Поверните несущий болт на четверть оборота против часовой стрелки.
2. Нажмите и удерживайте кнопку.
3. Извлеките несущий болт.
4. Отпустите кнопку.

### Чертежи



### Обзор изделий

#### Самостопорящийся несущий болт из нержавеющей стали

Номер заказа	D1	D2	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	F1, кН	F2, кН	F3, кН
K2154.08	M8	6,62	12	17,8	25,7	36	27	30	49	87,5	21,5	8	2,1	0,9	0,8
K2154.10	M10	8,35	14	20	25,7	36	27	30	49	87,5	21,5	10	3,9	1,5	1,5
K2154.12	M12	10,07	17	24	25,7	36	27	30	49	87,5	21,5	12	6,2	2,5	2,3
K2154.16	M16	13,8	17	24	25,7	36	27	30	49	87,5	21,5	12	8,4	4,5	4,2
K2154.20	M20	17,25	22	30	36,5	52	32,6	36	56	114	26	17	16,6	7,7	5,8
K2154.24	M24	20,7	27	36	42	60	50,6	49,8	82	152	36	22	23	11,1	8,6