



### Описание

**Материал:**

Кольцо из нержавеющей стали 1.4462.

болт из нержавеющей стали 1.4462.

**Исполнение:**

Кованое закаленное кольцо высокой прочности.

100% электромагнитная дефектоскопия согласно EN 1677-1, повышение уровня безопасности в 4 раза.

**Указание:**

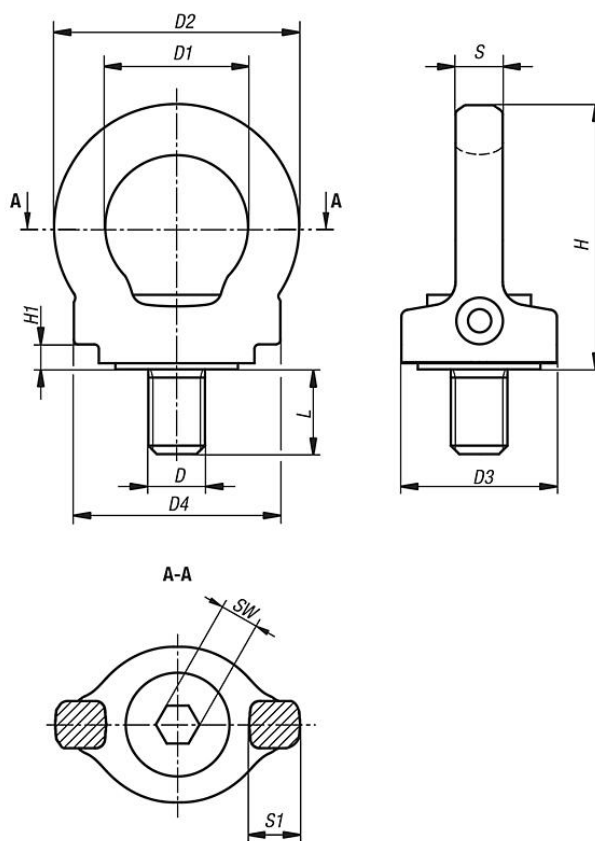
В отличие от рым-болтов DIN 580 кольцо располагается так, что его можно поворачивать. Благодаря этому появляется возможность регулировки направления действия силы и исключается вероятность непреднамеренного раскручивания или срыва резьбы.

- 4-кратная безопасность
- Кольцевые детали могут поворачиваться на 360° при затянутом винте

Номинальная грузоподъемность указана на рым-болте. Она действительна для наиболее неблагоприятного случая нагрузки (см. таблицу). Испытательная нагрузка в 2,5 раза превышает допустимую нагрузку. Запрещено превышать указанную допустимую нагрузку.

Винты с цилиндрической головкой и шестигранным углублением с защитой от выпадения и возможностью демонтажа. Рым-болты имеют сертификат DGUV.

Рым-болты имеют RFID-чип со встроенным сертификатом для отслеживания по серийному номеру.



Максимальный вес в транспортном положении «G» в кг при различных видах строповки

| Вид строповки           |      |       |      |      |        |         |        |         |
|-------------------------|------|-------|------|------|--------|---------|--------|---------|
| Количество строп        | 1    | 2     | 1    | 2    | 2      | 2       | 3 - 4  | 3 - 4   |
| Угол склонения $\alpha$ | 0°   | 0°    | 90°  | 90°  | 0°-45° | 45°-60° | 0°-45° | 45°-60° |
| M12                     | 1200 | 2400  | 500  | 1000 | 700    | 500     | 1000   | 750     |
| M16                     | 2400 | 4800  | 1000 | 2000 | 1400   | 1000    | 2100   | 1500    |
| M20                     | 3600 | 7200  | 2000 | 4000 | 2800   | 2000    | 4200   | 3000    |
| M24                     | 5200 | 10400 | 2500 | 5000 | 3500   | 2500    | 5250   | 3750    |

## Обзор изделий

## Рым-болты, нержавеющая сталь, поворотные высокопрочные

| Номер заказа | D   | D1 | D2 | D3 | D4 | H  | H1 | L  | S  | S1 | SW | Допустимая нагрузка, кг |
|--------------|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------------------------|
| K2100.1218   | M12 | 30 | 52 | 33 | 44 | 56 | 5  | 18 | 10 | 11 | 8  | 500                     |
| K2100.1624   | M16 | 35 | 61 | 35 | 51 | 65 | 5  | 24 | 14 | 13 | 10 | 1000                    |
| K2100.2030   | M20 | 40 | 70 | 44 | 60 | 75 | 7  | 30 | 16 | 15 | 12 | 2000                    |
| K2100.2436   | M24 | 49 | 84 | 52 | 72 | 90 | 10 | 36 | 19 | 18 | 14 | 2500                    |

