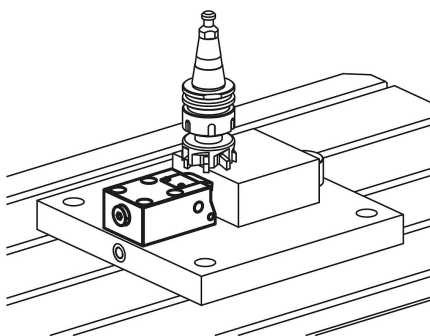
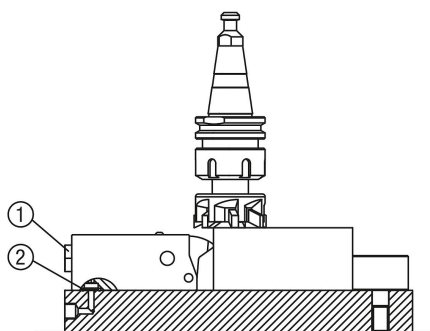
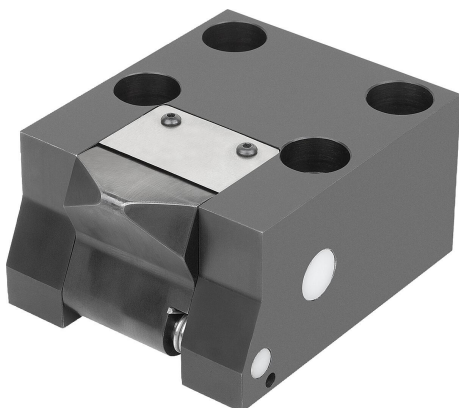




## Описание

### Описание продукта:

С помощью зажимных приспособлений можно передать зажимное усилие на заготовку сбоку. Зажимные приспособления оптимально подходят для условий зажима, когда зажатие сверху невозможно или не требуется.

После сброса давления поршень и нажимной элемент возвращаются в исходное положение с помощью пружины.

### Материал:

Корпус и поршень из стали.

### Исполнение:

Вороненый корпус.

Закаленный поршень.

### Указание:

При боковом приложении зажимного усилия возникают горизонтальная и вертикальная составляющие силы. Величина составляющих силы зависит от хода. Вертикальная составляющая силы может достигать макс. 25 % зажимного усилия. За счет этой силы заготовка прижимается к опорной поверхности. Горизонтальная составляющая силы в зависимости от хода уменьшается мин. до 95 % начальной силы.

Зажимной поршень в зажимном приспособлении оснащен встроенным ограничителем хода.

Не допускайте попадания смазочно-охлаждающих жидкостей в цилиндр.

Соблюдайте указания по технике безопасности.

### Приведение в действие:

- Резьбовое соединение.
- Фланцевое соединение с уплотнительным кольцом.

### Технические данные:

Макс. рабочее давление: 500 бар.

### Преимущества:

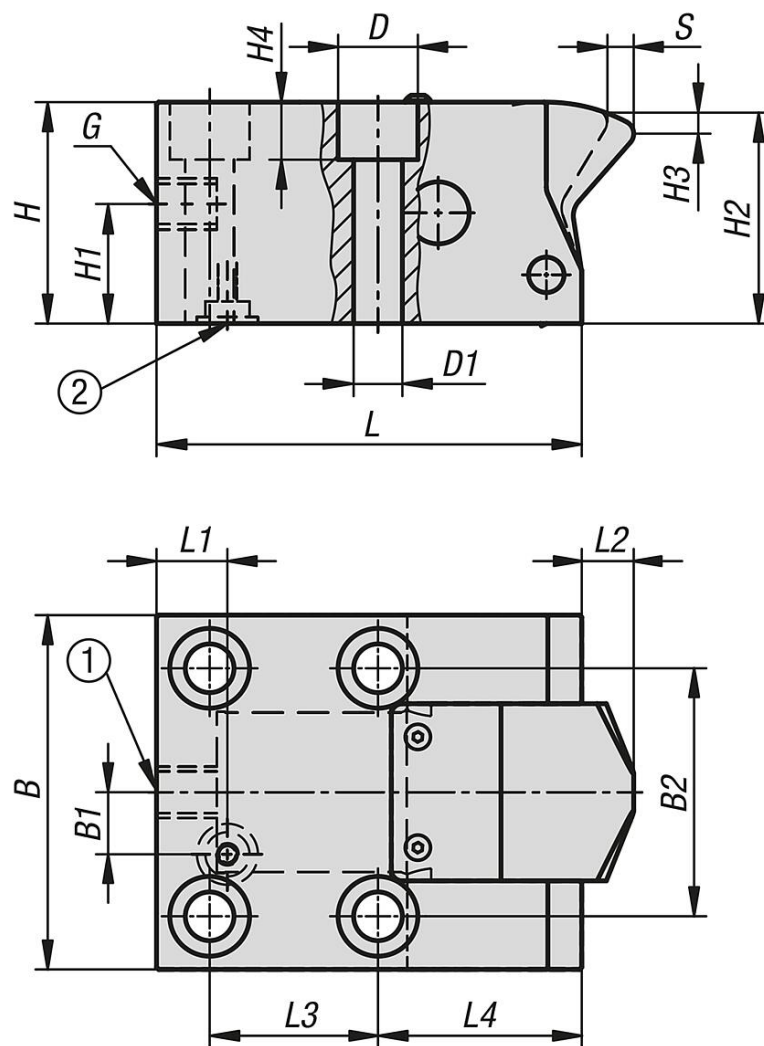
- Малая монтажная высота.
- Встроенный ограничитель хода для зажимного поршня.

### Объем поставки:

В комплекте 1 уплотнительное кольцо 10x2 (для фланцевого соединения с уплотнительным кольцом).

### Указание на чертеже:

- 1) Резьбовая пробка
- 2) Уплотнительное кольцо



## Обзор изделий

## Гидравлические зажимные приспособления, простого действия, с пружинным возвратом

| Номер заказа   | Диаметр поршня | Ход S | Способ присоединения | B  | B1 | B2 | D    | D1  | G   | H  | H1 | H2 | H3 | H4  | L  | L1 | L2  | L3 | L4 |
|----------------|----------------|-------|----------------------|----|----|----|------|-----|-----|----|----|----|----|-----|----|----|-----|----|----|
| K1855.16082404 | 16             | 8     | -                    | 50 | -  | 32 | 13,5 | 8,5 | 1/4 | 32 | 19 | 31 | 4  | 8,5 | 68 | 13 | 2   | 27 | 32 |
| K1855.25102404 | 25             | 10    | -                    | 60 | -  | 40 | 15   | 9   | 1/4 | 40 | 23 | 39 | 4  | 9   | 90 | 14 | 2,5 | 38 | 42 |
| K1855.36102404 | 36             | 10    | -                    | 80 | 14 | 56 | 18   | 11  | 1/4 | 50 | 27 | 49 | 4  | 11  | 96 | 16 | 2   | 38 | 46 |

| Номер заказа   | Диаметр поршня | Сила зажима при 100 бар (кН) | Сила зажима при 500 бар (кН) | Маслосъемность/10 мм ход (см³) |
|----------------|----------------|------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
| K1855.16082404 | 16             | 1,7                          | 8,5                          | 2                              |
| K1855.25102404 | 25             | 4                            | 20                           | 4,9                            |
| K1855.36102404 | 36             | 8                            | 40                           | 10,2                           |

