

## Шариковые элементы передачи

Корпус, листовая сталь, с монтажным фланцем

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Корпус

Сталь, листовая металл **S**  
Оцинкованный, синий пассивированный

#### Несущий шарик

- Сталь, гладкая поверхность **BL**
- Нержавеющая сталь AISI 420C **NI**
- Пластик, полиацеталь (POM) **KU**

#### Шарики подшипника

- Сталь, гладкая поверхность для несущего шарика BL / KU
- Нержавеющая сталь AISI 420C для несущего шарика NI



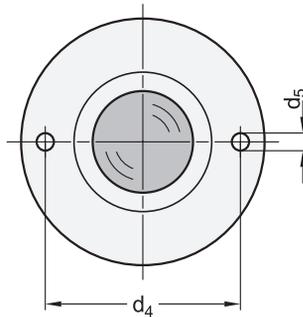
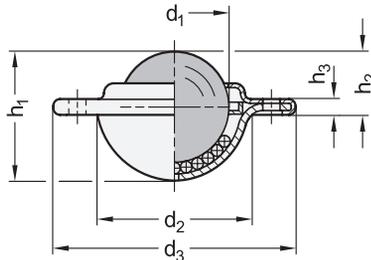
### ИНФОРМАЦИЯ

Шаровые передаточные блоки GN 509.8 используются, например, в конвейерной технологии или на упаковочных столах для перемещения тяжёлых грузов в любом направлении без особых усилий. Роликовый подшипник шарика обеспечивает надёжное функционирование и длительный срок службы.

Шаровые передаточные блоки крепятся через монтажный фланец.

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Обзор типов шаровых передаточных блоков (см. стр. )
- Технические инструкции (см. стр. )
- Характеристики пластика (см. стр. A2)



### GN 509.8

| Описание        | Размер | d1<br>Шарик | d2 | d3 ±0.4 | d4 | d5  | h1 ±0.4 | h2 ±0.4 | h3  | Нагрузка C<br>в Н | ⚖   |
|-----------------|--------|-------------|----|---------|----|-----|---------|---------|-----|-------------------|-----|
| GN 509.8-15-SBL | 15     | 15.8        | 24 | 41      | 30 | 3.5 | 19.6    | 10.8    | 3.4 | 150               | 45  |
| GN 509.8-15-SNI | 15     | 15.8        | 24 | 41      | 30 | 3.5 | 19.6    | 10.8    | 3.4 | 150               | 45  |
| GN 509.8-15-SKU | 15     | 15.8        | 24 | 41      | 30 | 3.5 | 19.6    | 10.8    | 3.4 | 100               | 34  |
| GN 509.8-25-SBL | 25     | 25.4        | 38 | 56      | 45 | 4   | 30      | 14.6    | 3.4 | 600               | 130 |
| GN 509.8-25-SNI | 25     | 25.4        | 38 | 56      | 45 | 4   | 30      | 14.6    | 3.4 | 600               | 130 |
| GN 509.8-25-SKU | 25     | 25.4        | 38 | 56      | 45 | 4   | 30      | 14.6    | 3.4 | 200               | 75  |