

Шариковые элементы передачи

Корпус из стали, с пружиной

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус

- Сталь, обточка **S**
- Чернение / оцинковка
- Не съёмная

Несущий шарик

- Сталь, гладкая поверхность **BL**
- Нержавеющая сталь AISI 420C **NI**

Пружина

- Сталь
- Закалённый, шлифованный

Шарики подшипника

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

Пылезащита

- Войлок



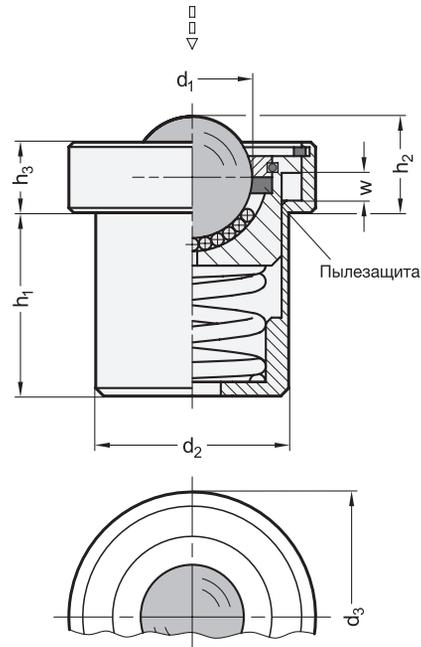
ИНФОРМАЦИЯ

Шаровые передаточные блоки GN 509.7 используются в машино- и приборостроении, например, для перемещения тяжёлых грузов в любом направлении без необходимости применения большой силы. Пружина обеспечивает равномерное распределение нагрузки на несколько шаровых передаточных блоков. Это необходимо, когда центры тяжести грузов расположены ассиметрично или когда опорные поверхности являются неровными. Роликовый подшипник шарика обеспечивает надёжное функционирование и длительный срок службы.

Шаровые передаточные блоки устанавливаются сверху в соответствующее монтажное отверстие и удерживаются силой тяжести. Нагрузка передаётся через кольцевой выступ корпуса.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

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



GN 509.7

Описание	Размер	d1 Шарик	d2 ±0.1	d3	h1	h2 ±0.3	h3 ±0.3	w Ход	Нагрузка C в Н		⚖
									Динамический	Статический	
GN 509.7-22-SBL	22	22.2	39	50	58	18.6	14	4.6	750	800	360
GN 509.7-22-SNI	22	22.2	39	50	58	18.6	14	4.6	750	800	360
GN 509.7-30-SBL	30	30.1	48.5	62	70	24.5	17.5	7	1350	2400	680
GN 509.7-30-SNI	30	30.1	48.5	62	70	24.5	17.5	7	1350	2400	680