

## Телескопические линейные направляющие

с полным расширением, спаренная конфигурация

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Направляющая / Бегунок  
Термообрабатываемая сталь

- Оцинковка, с голубой пассивацией
- Дорожки качения закалённые

Шариковые фиксаторы  
Подшипники качения из закалённой стали

Шариковый сепаратор  
Оцинкованная сталь

Соединение направляющей  
Винт из оцинкованной стали



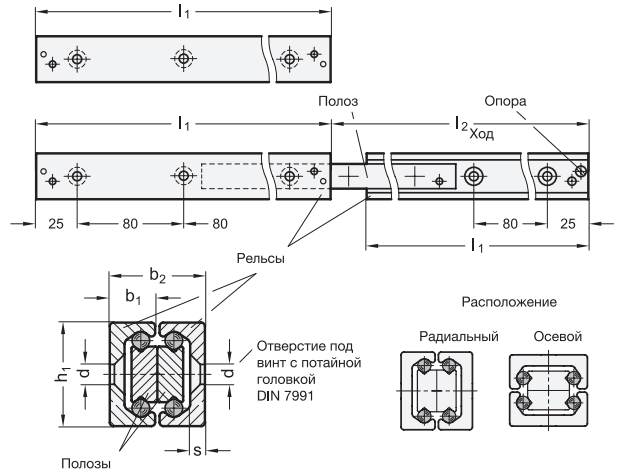
### ИНФОРМАЦИЯ

Телескопические салазки линейного перемещения GN 2410 состоят из двух шариковых направляющих линейного перемещения, соединённых на бегунках. Они используются, например, при транспортировке материалов или автоматизации, а также при изготовлении кондукторов для достижения скользящего движения в линейном направлении, когда требуются длинные расширения с низкой высотой конструкции направляющей.

Спаренная конфигурация имеет то преимущество, что уровни и радиальной, и осевой нагрузки одинаковые. Между тем такая конструкция показала себя менее чувствительной к грязи в практическом использовании.

Направляющие и бегунки равны по длине. Обе направляющие могут быть раздвинуты таким образом, чтобы полученное расширение было длиннее, чем основание  $l_1$ . Снятие упорных винтов с направляющих разрешает ход бегунков с обеих сторон. Внешние элементы должны ограничивать максимальное расстояние скольжения; опоры направляющей были разработаны для защиты от непреднамеренного извлечения бегунка из направляющей.

- Значения нагрузок и информация о системах линейных направляющих (см. стр. 649).



### ПО ЗАПРОСУ

- Другие длины (на основе стандартной длины решётки 80 мм)
- Специальные длины (отверстие, начальное и конечное расстояния)

### GN 2410

Описание	h1	l1 - l2	b1	b2	d	s	⚖
GN 2410-28-210	28	210 - 232	12.3	25.8	5.5	4	898
GN 2410-28-370	28	370 - 380	12.3	25.8	5.5	4	1630
GN 2410-28-450	28	450 - 464	12.3	25.8	5.5	4	1980
GN 2410-28-530	28	530 - 548	12.3	25.8	5.5	4	2300
GN 2410-35-370	35	370 - 406	16.5	34	6.5	3.5	2331
GN 2410-35-450	35	450 - 494	16.5	34	6.5	3.5	2835
GN 2410-35-530	35	530 - 558	16.5	34	6.5	3.5	3339
GN 2410-35-610	35	610 - 646	16.5	34	6.5	3.5	3843
GN 2410-43-450	43	450 - 486	21	44	8.5	4.5	4700
GN 2410-43-610	43	610 - 626	21	44	8.5	4.5	6400
GN 2410-43-770	43	770 - 796	21	44	8.5	4.5	8550
GN 2410-43-930	43	930 - 966	21	44	8.5	4.5	10000