

## Телескопические направляющие

с полным выдвижением в обе стороны и несущей способностью до 1380 Н

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Тип

Тип В: с резиновым концевым упором

#### Идентификационный номер

№ 2: крепление на утопленные отверстия

Профиль направляющей  
Оцинкованная сталь, с голубой пассивацией ZB

#### Подшипники

Роликоподшипниковая сталь, закалённая

Шариковый сепаратор  
Оцинкованная сталь

Резиновые концевые упоры  
Пластик/эластомер

Рабочая температура от -20 до 100 °C



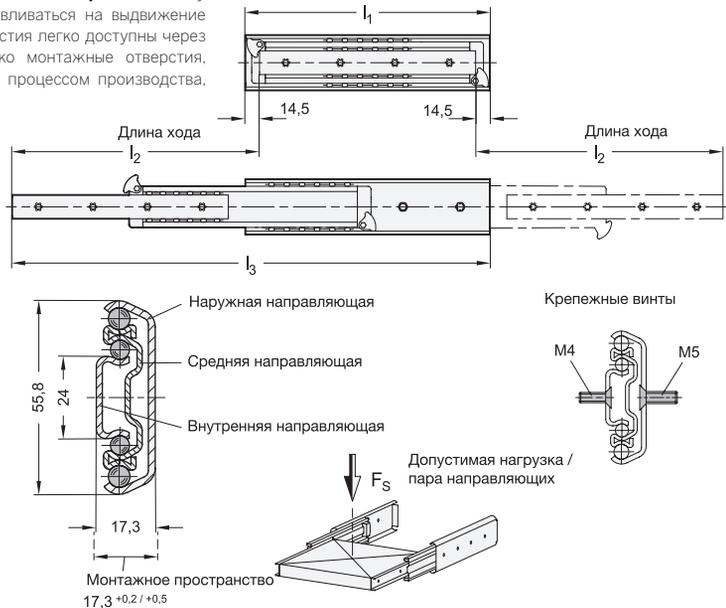
### ИНФОРМАЦИЯ

Телескопические направляющие GN 1426 устанавливаются вертикально и попарно. Благодаря особой конструкции длина хода  $l_1$  выдвижной части в обоих направлениях составляет около 100 % её номинальной длины (полное двустороннее выдвижение). Такая конструкция позволяет выдвигать монтируемые на направляющие компоненты в двух противоположных направлениях. Резиновые концевые упоры типа В гасят удары выдвижных секций в полностью выдвинутых положениях. Если в направлении выдвижения возникают значительные статические и динамические нагрузки, они должны гаситься дополнительными внешними стопорными элементами.

Телескопические направляющие поставляются попарно. В силу механической конструкции они могут устанавливаться на выдвижение как справа, так и слева. Все монтажные отверстия легко доступны через вспомогательные отверстия. Показаны только монтажные отверстия, однако могут иметься и другие, связанные с процессом производства, отверстия.

### ПО ЗАПРОСУ

- направляющие другой длины и с другими расстояниями между монтажными отверстиями
- другие опции присоединения
- другая обработка поверхностей
- с опорным кронштейном



### GN 1426

Описание	$l_1$	$l_2 \pm 4/-4$	$l_3$	$F_s$ На пару (в Ньютонах) за 10 000 циклов	$F_s$ На пару (в Ньютонах) за 100 000 циклов	⚖
GN 1426-500-B-2-ZB	500*	503	988.5	1140	760	2760
GN 1426-600-B-2-ZB	600*	607	1192.5	1190	790	3340
GN 1426-700-B-2-ZB	700*	711	1396.5	1310	870	3980
GN 1426-800-B-2-ZB	800*	815	1600.5	1380	920	4500

\* Телескопические направляющие поставляются попарно.

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
Компоненты линейного движения 20

Монтажные отверстия – внешняя направляющая



$l_1$	$a_1$	$a_2$
500	64	192
600	80	240
700	96	288
800	112	336

Монтажные отверстия – внутренняя направляющая



$l_1$	$i_1$	$i_2$
500	64	192
600	80	240
700	96	288
800	112	336

Крепёжные винты

Для эффективного гашения указанных нагрузок  $F_s$ , возникающих в конструкции, необходимо вкручивать винты во все утопленные отверстия во внешних и внутренних направляющих. В противном случае сократится несущая способность компонентов. Для крепления можно использовать винты следующих типов:

Обозначение – стандарт	Внешняя направляющая	Внутренняя направляющая
Винты с потайной головкой, Phillips   DIN 965	M 5	M 4
Винты с потайной головкой, Phillips   DIN 7997	Размер 5	Размер 4 / 4.5

