

## Регулируемые опоры

Гигиенический дизайн, с монтажными отверстиями и без них

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Типы

- Тип **A**: без монтажных отверстий
- Тип **B**: с монтажными отверстиями

Шпindel, регулируемая втулка, опорная пластина

- Нержавеющая сталь AISI 304
- Обточка

Уплотнения, синие, совместимые с FDA

Уплотнительное кольцо  
NBR, твёрдость  $70 \pm 5$  по Шору А

Скребок  
TPU, твёрдость  $95 \pm 5$  по Шору А

Общее уплотнительное кольцо  
H-NBR, твёрдость  $85 \pm 5$  по Шору А

Нижнее уплотнение  
Силикон, твёрдость  $85 \pm 5$  по Шору А

### ИНФОРМАЦИЯ

Гигиеничные регулируемые опоры GN 20 сертифицированы в соответствии с рекомендациями Sanitary Standard, Inc. 3-A и предназначены для использования в гигиенических условиях. Опоры GN 20 без монтажных отверстий (тип А) предназначены для использования в гигиенических зонах.

Нижнее уплотнение защищает область под основанием от грязи. Для этого необходимо привинтить основание, используя монтажные отверстия, и соответствующим образом сжать. Необходимы гигиенические крепления и правильное положение монтажных отверстий. Уплотнительное кольцо над регулировочной втулкой обеспечивает крепление без мёртвой зоны. Благодаря кольцевому или шариковому уплотнению подвижные компоненты герметизируются относительно окружающей среды.

Высококачественная отделка предотвращает прилипание грязи и облегчает очистку.

Значения, указанные в таблице для статической нагрузки, относятся к чисто вертикальной нагрузке по отношению к регулируемой опоре. В нормальных условиях эксплуатации нагрузки на изгиб или угловые нагрузки не являются редкостью и приводят к уменьшению грузоподъёмности, что необходимо учитывать.

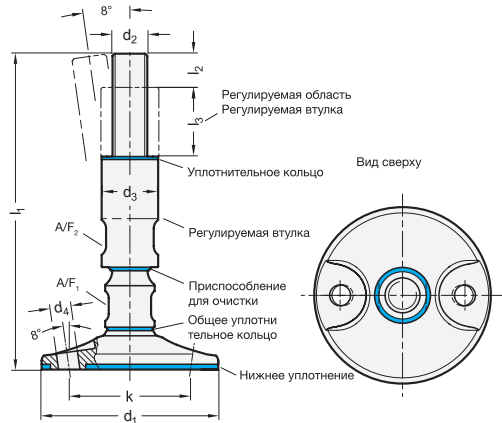
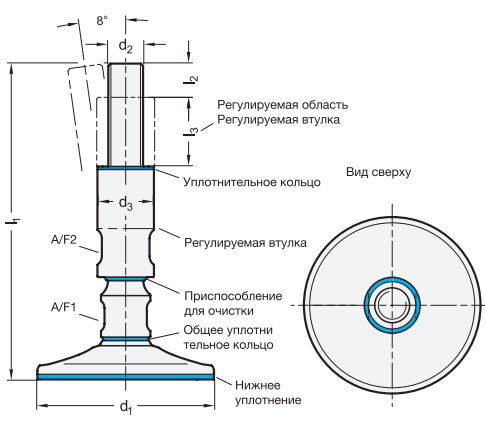
### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Характеристики нержавеющей стали (см. стр. A26)





11  
Опоры регулируемые



GN 20-A

STAINLESS STEEL

Описание	d1	d2	l1	d3	l2	l3	A/F <sub>1</sub>	A/F <sub>2</sub>	Статическая нагрузка в кН	
GN 20-80-M16-175-A	80	M 16	175	28	19	35	18	22	30	904
GN 20-80-M16-225-A	80	M 16	225	28	19	35	18	22	30	983
GN 20-80-M20-185-A	80	M 20	185	32	24	35	24	27	47	1115
GN 20-80-M20-235-A	80	M 20	235	32	24	35	24	27	47	1243
GN 20-80-M24-185-A	80	M 24	185	36	29	35	24	30	67	1284
GN 20-80-M24-235-A	80	M 24	235	36	29	35	24	30	67	1458
GN 20-100-M16-175-A	100	M 16	175	28	19	35	18	22	30	1171
GN 20-100-M16-225-A	100	M 16	225	28	19	35	18	22	30	1252
GN 20-100-M20-185-A	100	M 20	185	32	24	35	24	27	47	1385
GN 20-100-M20-235-A	100	M 20	235	32	24	35	24	27	47	1513
GN 20-100-M24-185-A	100	M 24	185	36	29	35	24	30	67	1546
GN 20-100-M24-235-A	100	M 24	235	36	29	35	24	30	67	1726
GN 20-120-M16-175-A	120	M 16	175	28	19	35	18	22	30	1465
GN 20-120-M16-225-A	120	M 16	225	28	19	35	18	22	30	1549
GN 20-120-M20-185-A	120	M 20	185	32	24	35	24	27	47	1691
GN 20-120-M20-235-A	120	M 20	235	32	24	35	24	27	47	1818
GN 20-120-M24-185-A	120	M 24	185	36	29	35	24	30	67	1853
GN 20-120-M24-235-A	120	M 24	235	36	29	35	24	30	67	2031

GN 20-B

STAINLESS STEEL

Описание	d1	d2	l1	d3	d4	l2	l3	k	A/F <sub>1</sub>	A/F <sub>2</sub>	Статическая нагрузка в кН	
GN 20-100-M16-175-B	100	M 16	175	28	12	19	35	69	18	22	30	1113
GN 20-100-M16-225-B	100	M 16	225	28	12	19	35	69	18	22	30	1193
GN 20-100-M20-185-B	100	M 20	185	32	12	24	35	69	24	27	47	1325
GN 20-100-M20-235-B	100	M 20	235	32	12	24	35	69	24	27	47	1455
GN 20-100-M24-185-B	100	M 24	185	36	12	29	35	69	24	30	67	1487
GN 20-100-M24-235-B	100	M 24	235	36	12	29	35	69	24	30	67	1668
GN 20-120-M16-175-B	120	M 16	175	28	12	19	35	89	18	22	30	1426
GN 20-120-M16-225-B	120	M 16	225	28	12	19	35	89	18	22	30	1508
GN 20-120-M20-185-B	120	M 20	185	32	12	24	35	89	24	27	47	1641
GN 20-120-M20-235-B	120	M 20	235	32	12	24	35	89	24	27	47	1765
GN 20-120-M24-185-B	120	M 24	185	36	12	29	35	89	24	30	67	1805
GN 20-120-M24-235-B	120	M 24	235	36	12	29	35	89	24	30	67	1980