

Регулируемые опоры

Нержавеющая сталь, соответствуют требованиям FDA

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип (опорная пластина)

- Тип **C3**: полированная, вулканизированная резина, чёрный цвет
- Тип **C4**: полированная, вулканизированная резина, белый
- Тип **C7**: полированная, вулканизированная резина, Синий цвет

Варианты исполнения резьбовых стержней

- Вариант исполнения **S**: без гайки, внешний шестигранник в основании
- Вариант исполнения **SK**: с гайкой, внешний шестигранник в основании
- Вариант исполнения **T**: без гайки, лыска под ключ в основании
- Вариант исполнения **TK**: с гайкой, лыска под ключ в основании

Опорная пластина

Нержавеющая сталь AISI 316L

Резьбовая шпилька

Нержавеющая сталь AISI 316L

Шестигранная гайка ISO 4032

Нержавеющая сталь

Резиновая подкладка

- чёрный цвет / Синий цвет: Бутадиенакрилонитрильный каучук (NBR)
- белый: Силиконовый каучук (MVQ)
- материал, соответствующий требованиям FDA
- Твёрдость по Шору A 85 ± 5
- вулканизированная

ИНФОРМАЦИЯ

Регулируемые опоры GN 18 особенно подходят для использования в агрессивных условиях окружающей среды. Наклонные поверхности для стока жидкости и высококачественная поверхность опорной пластины упрощают очистку и предотвращают скопление пыли или грязи. Соответствующая требованиям Управления по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов США (FDA) вулканизированная резиновая подложка герметизирует основание по отношению к опорной поверхности и позволяет использовать опоры, например, в пищевой или фармацевтической промышленности. Регулируемые опоры поставляются в собранном виде, их нельзя разбирать.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Информация по максимально допустимой нагрузке (см. страницу)
- Характеристики пластика (см. стр. A2)
- Характеристики нержавеющей стали (см. стр. A26)



НОМИНАЛЬНАЯ НАГРУЗКА РЕГУЛИРУЕМЫХ ОПОР

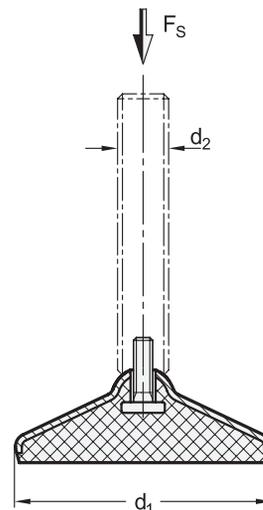
Допустимая статическая нагрузка, приведённая в таблице, опирается на ряд испытаний, в которых нагрузка была применена перпендикулярно к опорной пластине. Для значений, приведённых в таблице (по всей видимости, имеется в виду остаточное напряжение), может привести к незначительным деформациям опорной пластины.

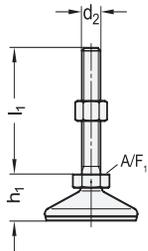
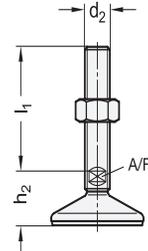
Изгибающее напряжение и напряжение при продольном изгибе, которые часто встречаются на практике, снижают несущую способность регулировочного шпинделя и должны быть приняты во внимание.

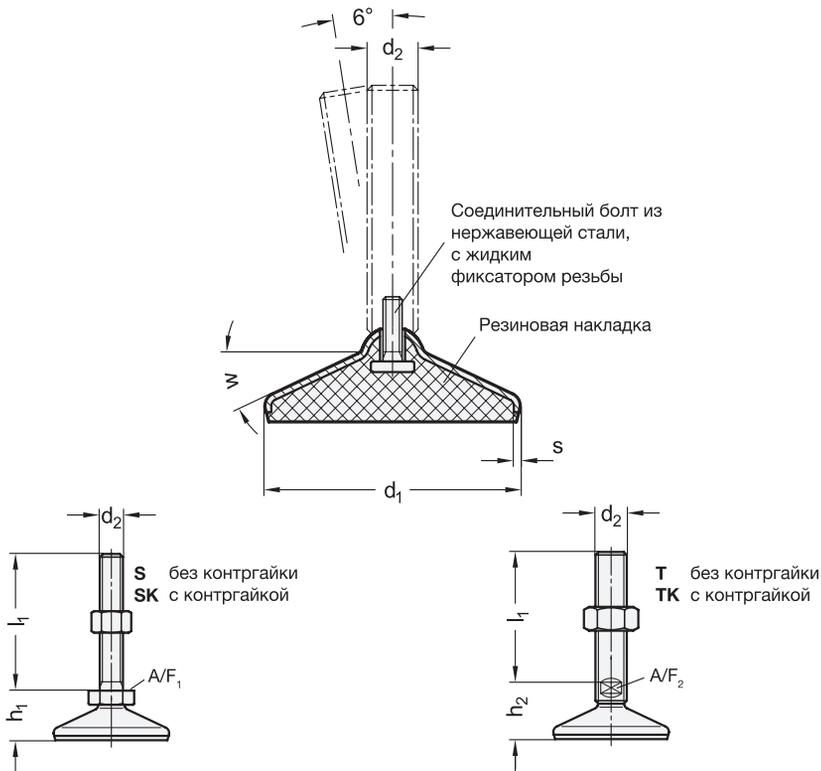
Кроме того, предполагается, что прочность шпинделя будет составлять $\geq 500 \text{ Н/мм}^2$.

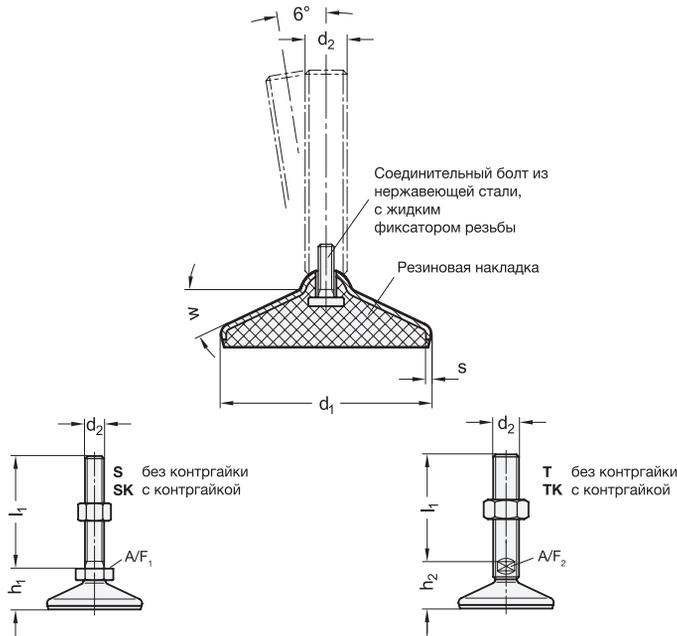
Данные, указанные применительно к прочности, являются необязывающими ориентировочными значениями, не предполагающими какую-либо ответственность. Они не влекут за собой возникновения гарантийных обязательств в плане качества.

Пользователь должен определять в каждом конкретном случае, подходит ли продукт для намеченной цели использования. Факторы окружающей среды могут влиять на указанные значения.



Варианты исполнения резьбовых стержней	
	
<p>внешний шестигранник в основании</p> <p>S: без гайкой</p> <p>SK: с контргайкой</p> <p>(M 8...M 12)</p>	<p>Лыска под ключ в основании</p> <p>T: без гайкой</p> <p>TK: с контргайкой</p> <p>(M 16...M 24)</p>





* Дополните вариантом

C3 C4 C7

GN 18-S

STAINLESS STEEL

Описание	d1	d2	l1	h1	s	A/F1	w	°	Статическая нагрузка Fs в кН	⚖
GN 18-60-M8-40-*-S	60	M 8	40	31	2	17	32	8	115	
GN 18-60-M8-50-*-S	60	M 8	50	31	2	17	32	8	124	
GN 18-60-M8-63-*-S	60	M 8	63	31	2	17	32	8	128	
GN 18-60-M10-50-*-S	60	M 10	50	31	2	17	32	14	134	
GN 18-60-M10-60-*-S	60	M 10	60	31	2	17	32	14	139	
GN 18-60-M10-80-*-S	60	M 10	80	31	2	17	32	14	149	
GN 18-60-M10-100-*-S	60	M 10	100	31	2	17	32	14	159	
GN 18-60-M12-60-*-S	60	M 12	60	31	2	17	32	14	152	
GN 18-60-M12-80-*-S	60	M 12	80	31	2	17	32	14	166	
GN 18-60-M12-100-*-S	60	M 12	100	31	2	17	32	14	180	
GN 18-60-M12-125-*-S	60	M 12	125	31	2	17	32	14	198	
GN 18-80-M8-40-*-S	80	M 8	40	33	2	17	26	8	193	
GN 18-80-M8-50-*-S	80	M 8	50	33	2	17	26	8	196	
GN 18-80-M8-63-*-S	80	M 8	63	33	2	17	26	8	200	
GN 18-80-M10-50-*-S	80	M 10	50	33	2	17	26	14	207	
GN 18-80-M10-60-*-S	80	M 10	60	33	2	17	26	14	212	
GN 18-80-M10-80-*-S	80	M 10	80	33	2	17	26	14	222	
GN 18-80-M10-100-*-S	80	M 10	100	33	2	17	26	14	232	
GN 18-80-M12-60-*-S	80	M 12	60	33	2	17	26	14	225	
GN 18-80-M12-80-*-S	80	M 12	80	33	2	17	26	14	239	
GN 18-80-M12-100-*-S	80	M 12	100	33	2	17	26	14	253	
GN 18-80-M12-125-*-S	80	M 12	125	33	2	17	26	14	272	
GN 18-100-M8-40-*-S	100	M 8	40	35	2	17	22	8	288	
GN 18-100-M8-50-*-S	100	M 8	50	35	2	17	22	8	291	
GN 18-100-M8-63-*-S	100	M 8	63	35	2	17	22	8	295	
GN 18-100-M10-50-*-S	100	M 10	50	35	2	17	22	14	302	
GN 18-100-M10-60-*-S	100	M 10	60	35	2	17	22	14	307	
GN 18-100-M10-80-*-S	100	M 10	80	35	2	17	22	14	317	
GN 18-100-M10-100-*-S	100	M 10	100	35	2	17	22	14	327	
GN 18-100-M12-60-*-S	100	M 12	60	35	2	17	22	16	320	
GN 18-100-M12-80-*-S	100	M 12	80	35	2	17	22	16	334	
GN 18-100-M12-100-*-S	100	M 12	100	35	2	17	22	16	348	
GN 18-100-M12-125-*-S	100	M 12	125	35	2	17	22	16	366	

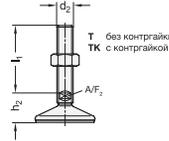
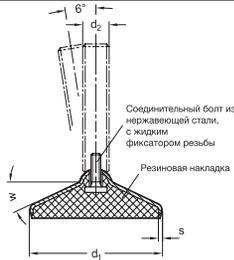
Массовый тип C3

GN 18-SK

STAINLESS STEEL

Описание	d1	d2	l1	h1	s	A/F1	w	°	Статическая нагрузка Fs в кН	⚖
GN 18-60-M8-40-*-SK	60	M 8	40	31	2	17	32	8	125	
GN 18-60-M8-50-*-SK	60	M 8	50	31	2	17	32	8	128	
GN 18-60-M8-63-*-SK	60	M 8	63	31	2	17	32	8	132	
GN 18-60-M10-50-*-SK	60	M 10	50	31	2	17	32	14	143	
GN 18-60-M10-60-*-SK	60	M 10	60	31	2	17	32	14	148	
GN 18-60-M10-80-*-SK	60	M 10	80	31	2	17	32	14	158	
GN 18-60-M10-100-*-SK	60	M 10	100	31	2	17	32	14	168	
GN 18-60-M12-60-*-SK	60	M 12	60	31	2	17	32	14	161	
GN 18-60-M12-80-*-SK	60	M 12	80	31	2	17	32	14	175	
GN 18-60-M12-100-*-SK	60	M 12	100	31	2	17	32	14	189	
GN 18-60-M12-125-*-SK	60	M 12	125	31	2	17	32	14	208	
GN 18-80-M8-40-*-SK	80	M 8	40	33	2	17	26	8	197	
GN 18-80-M8-50-*-SK	80	M 8	50	33	2	17	26	8	200	
GN 18-80-M8-63-*-SK	80	M 8	63	33	2	17	26	8	204	
GN 18-80-M10-50-*-SK	80	M 10	50	33	2	17	26	14	216	
GN 18-80-M10-60-*-SK	80	M 10	60	33	2	17	26	14	221	
GN 18-80-M10-80-*-SK	80	M 10	80	33	2	17	26	14	231	
GN 18-80-M10-100-*-SK	80	M 10	100	33	2	17	26	14	241	
GN 18-80-M12-60-*-SK	80	M 12	60	33	2	17	26	14	234	
GN 18-80-M12-80-*-SK	80	M 12	80	33	2	17	26	14	248	
GN 18-80-M12-100-*-SK	80	M 12	100	33	2	17	26	14	262	
GN 18-80-M12-125-*-SK	80	M 12	125	33	2	17	26	14	280	
GN 18-100-M8-40-*-SK	100	M 8	40	35	2	17	22	8	292	
GN 18-100-M8-50-*-SK	100	M 8	50	35	2	17	22	8	295	
GN 18-100-M8-63-*-SK	100	M 8	63	35	2	17	22	8	299	
GN 18-100-M10-50-*-SK	100	M 10	50	35	2	17	22	14	311	
GN 18-100-M10-60-*-SK	100	M 10	60	35	2	17	22	14	316	
GN 18-100-M10-80-*-SK	100	M 10	80	35	2	17	22	14	326	
GN 18-100-M10-100-*-SK	100	M 10	100	35	2	17	22	14	336	
GN 18-100-M12-60-*-SK	100	M 12	60	35	2	17	22	16	329	
GN 18-100-M12-80-*-SK	100	M 12	80	35	2	17	22	16	343	
GN 18-100-M12-100-*-SK	100	M 12	100	35	2	17	22	16	357	
GN 18-100-M12-125-*-SK	100	M 12	125	35	2	17	22	16	376	

Массовый тип C3



* Дополните вариантом

C3 C4 C7

GN 18-T

STAINLESS STEEL

GN 18-TK

STAINLESS STEEL

Описание	d1	d2	l2	h2	s	A/F2	w в °	Статическая нагрузка Fs в кН	🔗
GN 18-60-M16-75-*T	60	M 16	75	37	2	12	32	14	211
GN 18-60-M16-100-*T	60	M 16	100	37	2	12	32	14	244
GN 18-60-M16-125-*T	60	M 16	125	37	2	12	32	14	277
GN 18-60-M16-150-*T	60	M 16	150	37	2	12	32	14	313
GN 18-60-M16-200-*T	60	M 16	200	37	2	12	32	14	376
GN 18-60-M16-250-*T	60	M 16	250	37	2	12	32	14	442
GN 18-80-M16-75-*T	80	M 16	75	39	2	12	26	14	284
GN 18-80-M16-100-*T	80	M 16	100	39	2	12	26	14	317
GN 18-80-M16-125-*T	80	M 16	125	39	2	12	26	14	350
GN 18-80-M16-150-*T	80	M 16	150	39	2	12	26	14	386
GN 18-80-M16-200-*T	80	M 16	200	39	2	12	26	14	449
GN 18-80-M16-250-*T	80	M 16	250	39	2	12	26	14	515
GN 18-80-M20-75-*T	80	M 20	75	39	2	15	26	32	349
GN 18-80-M20-100-*T	80	M 20	100	39	2	15	26	32	401
GN 18-80-M20-125-*T	80	M 20	125	39	2	15	26	32	452
GN 18-80-M20-150-*T	80	M 20	150	39	2	15	26	32	507
GN 18-80-M20-200-*T	80	M 20	200	39	2	15	26	32	607
GN 18-80-M20-250-*T	80	M 20	250	39	2	15	26	32	710
GN 18-80-M24-100-*T	80	M 24	100	41	2	19	26	36	510
GN 18-80-M24-125-*T	80	M 24	125	41	2	19	26	36	585
GN 18-80-M24-150-*T	80	M 24	150	41	2	19	26	36	660
GN 18-80-M24-200-*T	80	M 24	200	41	2	19	26	36	810
GN 18-80-M24-300-*T	80	M 24	300	41	2	19	26	36	1110
GN 18-100-M16-75-*T	100	M 16	75	41	2	12	22	24	379
GN 18-100-M16-100-*T	100	M 16	100	41	2	12	22	24	412
GN 18-100-M16-125-*T	100	M 16	125	41	2	12	22	24	445
GN 18-100-M16-150-*T	100	M 16	150	41	2	12	22	24	481
GN 18-100-M16-200-*T	100	M 16	200	41	2	12	22	24	544
GN 18-100-M16-250-*T	100	M 16	250	41	2	12	22	24	610
GN 18-100-M20-75-*T	100	M 20	75	41	2	15	22	26	444
GN 18-100-M20-100-*T	100	M 20	100	41	2	15	22	26	496
GN 18-100-M20-125-*T	100	M 20	125	41	2	15	22	26	547
GN 18-100-M20-150-*T	100	M 20	150	41	2	15	22	26	602
GN 18-100-M20-200-*T	100	M 20	200	41	2	15	22	26	702
GN 18-100-M20-250-*T	100	M 20	250	41	2	15	22	26	805
GN 18-100-M24-100-*T	100	M 24	100	43	2	19	22	28	605
GN 18-100-M24-125-*T	100	M 24	125	43	2	19	22	28	680
GN 18-100-M24-150-*T	100	M 24	150	43	2	19	22	28	756
GN 18-100-M24-200-*T	100	M 24	200	43	2	19	22	28	905
GN 18-100-M24-300-*T	100	M 24	300	43	2	19	22	28	1205
GN 18-120-M20-75-*T	120	M 20	75	43	2	15	20	26	565
GN 18-120-M20-100-*T	120	M 20	100	43	2	15	20	26	617
GN 18-120-M20-125-*T	120	M 20	125	43	2	15	20	26	668
GN 18-120-M20-150-*T	120	M 20	150	43	2	15	20	26	723
GN 18-120-M20-200-*T	120	M 20	200	43	2	15	20	26	823
GN 18-120-M20-250-*T	120	M 20	250	43	2	15	20	26	926
GN 18-120-M24-100-*T	120	M 24	100	46	2	19	20	26	726
GN 18-120-M24-125-*T	120	M 24	125	46	2	19	20	26	801
GN 18-120-M24-150-*T	120	M 24	150	46	2	19	20	26	876
GN 18-120-M24-200-*T	120	M 24	200	46	2	19	20	26	1026
GN 18-120-M24-300-*T	120	M 24	300	46	2	19	20	26	1326

Массовый тип C3

Массовый тип C3

Описание	d1	d2	l2	h2	s	A/F2	w в °	Статическая нагрузка Fs в кН	🔗
GN 18-60-M16-75-*TK	60	M 16	75	37	2	12	32	14	239
GN 18-60-M16-100-*TK	60	M 16	100	37	2	12	32	14	272
GN 18-60-M16-125-*TK	60	M 16	125	37	2	12	32	14	305
GN 18-60-M16-150-*TK	60	M 16	150	37	2	12	32	14	341
GN 18-60-M16-200-*TK	60	M 16	200	37	2	12	32	14	405
GN 18-60-M16-250-*TK	60	M 16	250	37	2	12	32	14	470
GN 18-80-M16-75-*TK	80	M 16	75	39	2	12	26	14	312
GN 18-80-M16-100-*TK	80	M 16	100	39	2	12	26	14	345
GN 18-80-M16-125-*TK	80	M 16	125	39	2	12	26	14	378
GN 18-80-M16-150-*TK	80	M 16	150	39	2	12	26	14	414
GN 18-80-M16-200-*TK	80	M 16	200	39	2	12	26	14	478
GN 18-80-M16-250-*TK	80	M 16	250	39	2	12	26	14	543
GN 18-80-M20-75-*TK	80	M 20	75	39	2	15	26	32	358
GN 18-80-M20-100-*TK	80	M 20	100	39	2	15	26	32	410
GN 18-80-M20-125-*TK	80	M 20	125	39	2	15	26	32	461
GN 18-80-M20-150-*TK	80	M 20	150	39	2	15	26	32	516
GN 18-80-M20-200-*TK	80	M 20	200	39	2	15	26	32	616
GN 18-80-M20-250-*TK	80	M 20	250	39	2	15	26	32	719
GN 18-80-M24-100-*TK	80	M 24	100	41	2	19	26	36	519
GN 18-80-M24-125-*TK	80	M 24	125	41	2	19	26	36	594
GN 18-80-M24-150-*TK	80	M 24	150	41	2	19	26	36	670
GN 18-80-M24-200-*TK	80	M 24	200	41	2	19	26	36	819
GN 18-80-M24-300-*TK	80	M 24	300	41	2	19	26	36	1119
GN 18-100-M16-75-*TK	100	M 16	75	41	2	12	22	24	407
GN 18-100-M16-100-*TK	100	M 16	100	41	2	12	22	24	440
GN 18-100-M16-125-*TK	100	M 16	125	41	2	12	22	24	473
GN 18-100-M16-150-*TK	100	M 16	150	41	2	12	22	24	509
GN 18-100-M16-200-*TK	100	M 16	200	41	2	12	22	24	573
GN 18-100-M16-250-*TK	100	M 16	250	41	2	12	22	24	638
GN 18-100-M20-75-*TK	100	M 20	75	41	2	15	22	26	453
GN 18-100-M20-100-*TK	100	M 20	100	41	2	15	22	26	505
GN 18-100-M20-125-*TK	100	M 20	125	41	2	15	22	26	556
GN 18-100-M20-150-*TK	100	M 20	150	41	2	15	22	26	611
GN 18-100-M20-200-*TK	100	M 20	200	41	2	15	22	26	711
GN 18-100-M20-250-*TK	100	M 20	250	41	2	15	22	26	814
GN 18-100-M24-100-*TK	100	M 24	100	43	2	19	22	28	614
GN 18-100-M24-125-*TK	100	M 24	125	43	2	19	22	28	689
GN 18-100-M24-150-*TK	100	M 24	150	43	2	19	22	28	764
GN 18-100-M24-200-*TK	100	M 24	200	43	2	19	22	28	914
GN 18-100-M24-300-*TK	100	M 24	300	43	2	19	22	28	1214
GN 18-120-M20-75-*TK	120	M 20	75	43	2	15	20	26	574
GN 18-120-M20-100-*TK	120	M 20	100	43	2	15	20	26	626
GN 18-120-M20-125-*TK	120	M 20	125	43	2	15	20	26	677
GN 18-120-M20-150-*TK	120	M 20	150	43	2	15	20	26	732
GN 18-120-M20-200-*TK	120	M 20	200	43	2	15	20	26	832
GN 18-120-M20-250-*TK	120	M 20	250	43	2	15	20	26	935
GN 18-120-M24-100-*TK	120	M 24	100	46	2	19	20	26	735
GN 18-120-M24-125-*TK	120	M 24	125	46	2	19	20	26	810
GN 18-120-M24-150-*TK	120	M 24	150	46	2	19	20	26	886
GN 18-120-M24-200-*TK	120	M 24	200	46	2	19	20	26	1035
GN 18-120-M24-300-*TK	120	M 24	300	46	2	19	20	26	1335

