

Регулируемые опоры

Нержавеющая сталь, с обточенной опорной пластиной, с установочным отверстием

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип (опорная пластина)

- Тип **DO**: прецизионно обточенный, без резиновой подкладки
- Тип **D1**: прецизионно обточенный, с резиновой подкладкой, чёрный цвет

Вариант исполнения винта

- 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
- Вариант исполнения **U**: без гайки, шестигранное углубление сверху, лыска под ключ в основании
- Вариант исполнения **UK**: с гайкой, шестигранное углубление сверху, лыска под ключ в основании
- Вариант исполнения **V**: без гайки, с внешним шестигранником сверху, с гранью под ключ в основании
- Вариант исполнения **VK**: с гайкой, с внешним шестигранником сверху, с гранью под ключ в основании
- Вариант исполнения **W**: с регулируемой муфтой, нарезанная резьба, лыска под ключ в основании
- Вариант **X**: Внешний шестигранник со внутренней резьбой

Опорная пластина

Нержавеющая сталь AISI 304

Резьбовой стержень

Нержавеющая сталь AISI 303

Шестигранная гайка ISO 4032

Нержавеющая сталь AISI 304

Резиновая подкладка, инкрустированная

NBR (Пербунан®), твёрдость по Шору А 70

ИНФОРМАЦИЯ

Регулируемые опоры GN 23 поставляются в смонтированном и в несъемном виде.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Характеристики пластика (см. стр. A2)
- Характеристики нержавеющей стали (см. стр. A26)

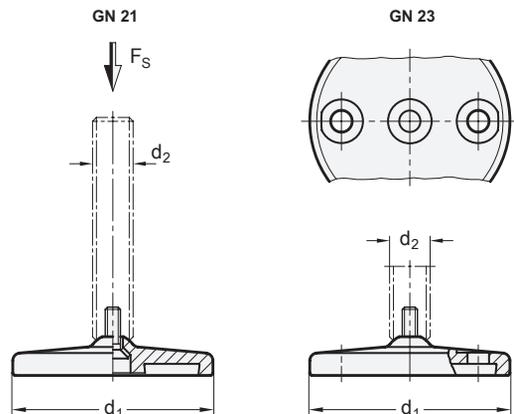


НОМИНАЛЬНАЯ НАГРУЗКА РЕГУЛИРУЕМЫХ ОПОР

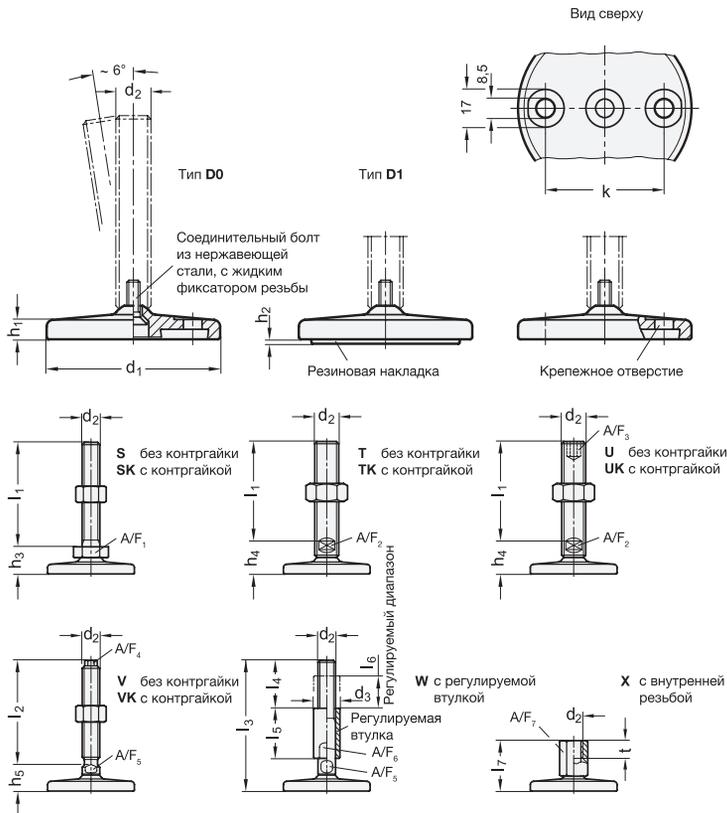
При размере резьбы винта M10 и выше, статическая нагрузка регулируемых опор GN 21 ограничена за счет допустимого контактного давления регулировочного винта, действующего на основание (при усилии шпильки ≥ 500 Н/мм²). Значения, приведённые в таблице (действительны для типа DO без резиновой прокладки), предполагают чистое нагружение давлением перпендикулярно опорной пластине. Изгибающее напряжение и напряжение при продольном изгибе, которые часто встречаются на практике, приводят к более низкой несущей способности регулировочного шпинделя и должны быть приняты во внимание.

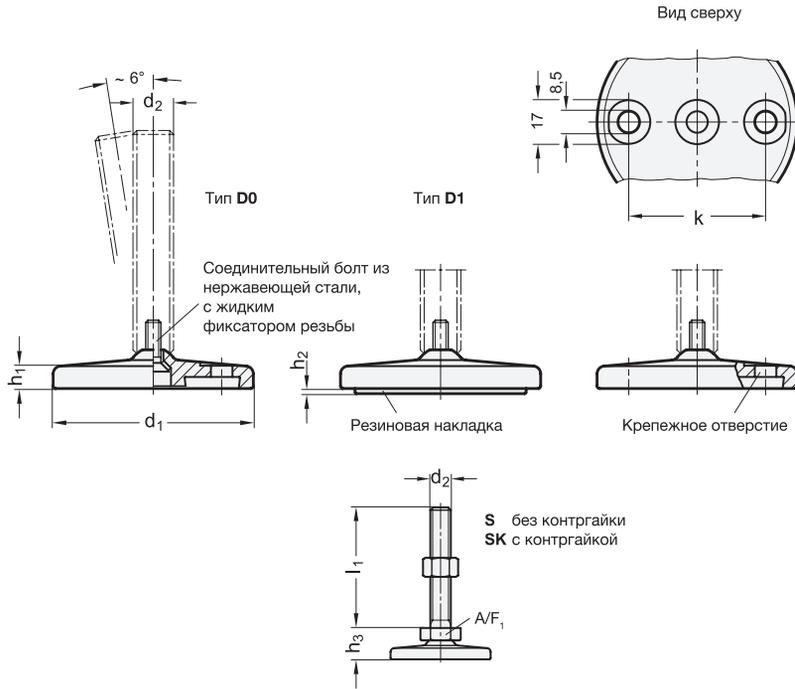
Приведённые подробные данные по сопротивлению являются необязательными ориентировочными значениями, не предполагающими какой-либо ответственности. Они не представляют собой никакой гарантии и не гарантируют качество.

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



Варианты исполнения резьбового стержня		
<p>S / SK: внешний шестигранник в основании при d_2 M 8, M 10, M 12</p>	<p>T / TK: лыска под ключ в основании при d_2 M 16, M 20, M 24, M 30</p>	<p>U / UK: шлицем под шестигранник сверху и лыска под ключ в основании при d_2 M 16, M 20, M 24, M 30</p>
<p>V / VK: внешний шестигранник сверху и лыска под ключ в основании при d_2 M 16, M 20, M 24</p>	<p>W: закрытая резьба и лыска под ключ в основании при d_2 M 16, M 20, M 24</p>	<p>X: внешний шестигранник со внутренней резьбой при d_2 M 8, M 10, M 12, M 16, M 20</p>





* На регулируемые опоры из нержавеющей стали наносится указатель версии (шестигранная гайка в основании)

S без контргайки
SK с контргайкой

GN 23-S/SK

STAINLESS STEEL

Описание	d1	d2	l1	k	h1	h2	h3	A/F ₁	Статическая нагрузка в кН	
GN 23-80-M8-40-D0-*	80	M 8	40	54.5	8.5	-	19.5	17	6	303
GN 23-80-M8-40-D1-*	80	M 8	40	54.5	-	2	19.5	17	6	325
GN 23-80-M8-50-D0-*	80	M 8	50	54.5	8.5	-	19.5	17	6	306
GN 23-80-M8-50-D1-*	80	M 8	50	54.5	-	2	19.5	17	6	328
GN 23-80-M8-63-D0-*	80	M 8	63	54.5	8.5	-	19.5	17	6	311
GN 23-80-M8-63-D1-*	80	M 8	63	54.5	-	2	19.5	17	6	333
GN 23-80-M10-50-D0-*	80	M 10	50	54.5	8.5	-	19.5	17	11	315
GN 23-80-M10-50-D1-*	80	M 10	50	54.5	-	2	19.5	17	11	337
GN 23-80-M10-60-D0-*	80	M 10	60	54.5	8.5	-	19.5	17	11	319
GN 23-80-M10-60-D1-*	80	M 10	60	54.5	-	2	19.5	17	11	341
GN 23-80-M10-80-D0-*	80	M 10	80	54.5	8.5	-	19.5	17	11	329
GN 23-80-M10-80-D1-*	80	M 10	80	54.5	-	2	19.5	17	11	351
GN 23-80-M10-100-D0-*	80	M 10	100	54.5	8.5	-	19.5	17	11	340
GN 23-80-M10-100-D1-*	80	M 10	100	54.5	-	2	19.5	17	11	362
GN 23-80-M12-60-D0-*	80	M 12	60	54.5	8.5	-	19.5	17	16	333
GN 23-80-M12-60-D1-*	80	M 12	60	54.5	-	2	19.5	17	16	355
GN 23-80-M12-80-D0-*	80	M 12	80	54.5	8.5	-	19.5	17	16	347
GN 23-80-M12-80-D1-*	80	M 12	80	54.5	-	2	19.5	17	16	369
GN 23-80-M12-100-D0-*	80	M 12	100	54.5	8.5	-	19.5	17	16	362
GN 23-80-M12-100-D1-*	80	M 12	100	54.5	-	2	19.5	17	16	384
GN 23-80-M12-125-D0-*	80	M 12	125	54.5	8.5	-	19.5	17	16	379
GN 23-80-M12-125-D1-*	80	M 12	125	54.5	-	2	19.5	17	16	401
GN 23-100-M8-40-D0-*	100	M 8	40	70.5	9	-	20.5	17	6	483

GN 23-S/SK

STAINLESS STEEL

Описание	d1	d2	l1	k	h1	h2	h3	A/F ₁	Статическая нагрузка в кН	
GN 23-100-M8-40-D1-*	100	M 8	40	70.5	-	3	20.5	17	6	525
GN 23-100-M8-50-D0-*	100	M 8	50	70.5	9	-	20.5	17	6	486
GN 23-100-M8-50-D1-*	100	M 8	50	70.5	-	3	20.5	17	6	528
GN 23-100-M8-63-D0-*	100	M 8	63	70.5	9	-	20.5	17	6	491
GN 23-100-M8-63-D1-*	100	M 8	63	70.5	-	3	20.5	17	6	533
GN 23-100-M10-50-D0-*	100	M 10	50	70.5	9	-	20.5	17	11	495
GN 23-100-M10-50-D1-*	100	M 10	50	70.5	-	3	20.5	17	11	538
GN 23-100-M10-60-D0-*	100	M 10	60	70.5	9	-	20.5	17	11	499
GN 23-100-M10-60-D1-*	100	M 10	60	70.5	-	3	20.5	17	11	542
GN 23-100-M10-80-D0-*	100	M 10	80	70.5	9	-	20.5	17	11	509
GN 23-100-M10-80-D1-*	100	M 10	80	70.5	-	3	20.5	17	11	552
GN 23-100-M10-100-D0-*	100	M 10	100	70.5	9	-	20.5	17	11	520
GN 23-100-M10-100-D1-*	100	M 10	100	70.5	-	3	20.5	17	11	563
GN 23-100-M12-60-D0-*	100	M 12	60	70.5	9	-	20.5	17	16	513
GN 23-100-M12-60-D1-*	100	M 12	60	70.5	-	3	20.5	17	16	556
GN 23-100-M12-80-D0-*	100	M 12	80	70.5	9	-	20.5	17	16	527
GN 23-100-M12-80-D1-*	100	M 12	80	70.5	-	3	20.5	17	16	570
GN 23-100-M12-100-D0-*	100	M 12	100	70.5	9	-	20.5	17	16	542
GN 23-100-M12-100-D1-*	100	M 12	100	70.5	-	3	20.5	17	16	585
GN 23-100-M12-125-D0-*	100	M 12	125	70.5	9	-	20.5	17	16	559
GN 23-100-M12-125-D1-*	100	M 12	125	70.5	-	3	20.5	17	16	602

Вариант исполнения веса S

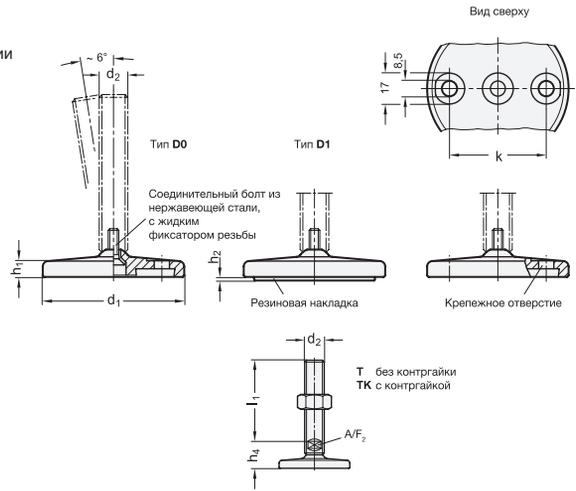
* На регулируемые опоры из нержавеющей стали наносится указатель версии (плоскости под ключ в основании)

T без контргайки TK с контргайкой

GN 23-T/TK

STAINLESS STEEL

Описание	d1	d2	l1	k	h1	h2	h4	A/F ₂	Статическая нагрузка в кН	
GN 23-80-M16-75-D0-*	80	M 16	75	54.5	8.5	-	25.5	12	17	392
GN 23-80-M16-75-D1-*	80	M 16	75	54.5	-	2	25.5	12	17	414
GN 23-80-M16-100-D0-*	80	M 16	100	54.5	8.5	-	25.5	12	17	425
GN 23-80-M16-100-D1-*	80	M 16	100	54.5	-	2	25.5	12	17	447
GN 23-80-M16-125-D0-*	80	M 16	125	54.5	8.5	-	25.5	12	17	457
GN 23-80-M16-125-D1-*	80	M 16	125	54.5	-	2	25.5	12	17	479
GN 23-80-M16-150-D0-*	80	M 16	150	54.5	8.5	-	25.5	12	17	489
GN 23-80-M16-150-D1-*	80	M 16	150	54.5	-	2	25.5	12	17	511
GN 23-80-M16-200-D0-*	80	M 16	200	54.5	8.5	-	25.5	12	17	832
GN 23-80-M16-200-D1-*	80	M 16	200	54.5	-	2	25.5	12	17	854
GN 23-80-M16-250-D0-*	80	M 16	250	54.5	8.5	-	25.5	12	17	1163
GN 23-80-M16-250-D1-*	80	M 16	250	54.5	-	2	25.5	12	17	1185
GN 23-80-M20-75-D0-*	80	M 20	75	54.5	8.5	-	27	15	28	448
GN 23-80-M20-75-D1-*	80	M 20	75	54.5	-	2	27	15	28	470
GN 23-80-M20-100-D0-*	80	M 20	100	54.5	8.5	-	27	15	28	507
GN 23-80-M20-100-D1-*	80	M 20	100	54.5	-	2	27	15	28	529
GN 23-80-M20-125-D0-*	80	M 20	125	54.5	8.5	-	27	15	28	557
GN 23-80-M20-125-D1-*	80	M 20	125	54.5	-	2	27	15	28	579
GN 23-80-M20-150-D0-*	80	M 20	150	54.5	8.5	-	27	15	28	608
GN 23-80-M20-150-D1-*	80	M 20	150	54.5	-	2	27	15	28	630
GN 23-80-M20-200-D0-*	80	M 20	200	54.5	8.5	-	27	15	28	708
GN 23-80-M20-200-D1-*	80	M 20	200	54.5	-	2	27	15	28	730
GN 23-80-M20-250-D0-*	80	M 20	250	54.5	8.5	-	27	15	28	1230
GN 23-80-M20-250-D1-*	80	M 20	250	54.5	-	2	27	15	28	1252
GN 23-80-M24-100-D0-*	80	M 24	100	54.5	8.5	-	30.5	19	46	607
GN 23-80-M24-100-D1-*	80	M 24	100	54.5	-	2	30.5	19	46	629
GN 23-80-M24-125-D0-*	80	M 24	125	54.5	8.5	-	30.5	19	46	687
GN 23-80-M24-125-D1-*	80	M 24	125	54.5	-	2	30.5	19	46	709
GN 23-80-M24-150-D0-*	80	M 24	150	54.5	8.5	-	30.5	19	46	753
GN 23-80-M24-150-D1-*	80	M 24	150	54.5	-	2	30.5	19	46	775
GN 23-80-M24-200-D0-*	80	M 24	200	54.5	8.5	-	30.5	19	46	899
GN 23-80-M24-200-D1-*	80	M 24	200	54.5	-	2	30.5	19	46	921
GN 23-80-M24-300-D0-*	80	M 24	300	54.5	8.5	-	30.5	19	46	2069
GN 23-80-M24-300-D1-*	80	M 24	300	54.5	-	2	30.5	19	46	2091
GN 23-100-M16-75-D0-*	100	M 16	75	70.5	9	-	26.5	12	17	572
GN 23-100-M16-75-D1-*	100	M 16	75	70.5	-	3	26.5	12	17	614
GN 23-100-M16-100-D0-*	100	M 16	100	70.5	9	-	26.5	12	17	605
GN 23-100-M16-100-D1-*	100	M 16	100	70.5	-	3	26.5	12	17	647
GN 23-100-M16-125-D0-*	100	M 16	125	70.5	9	-	26.5	12	17	637
GN 23-100-M16-125-D1-*	100	M 16	125	70.5	-	3	26.5	12	17	679
GN 23-100-M16-150-D0-*	100	M 16	150	70.5	9	-	26.5	12	17	669
GN 23-100-M16-150-D1-*	100	M 16	150	70.5	-	3	26.5	12	17	711
GN 23-100-M16-200-D0-*	100	M 16	200	70.5	9	-	26.5	12	17	1012
GN 23-100-M16-200-D1-*	100	M 16	200	70.5	-	3	26.5	12	17	1054
GN 23-100-M16-250-D0-*	100	M 16	250	70.5	9	-	26.5	12	17	1343
GN 23-100-M16-250-D1-*	100	M 16	250	70.5	-	3	26.5	12	17	1385
GN 23-100-M20-75-D0-*	100	M 20	75	70.5	9	-	28	15	28	653
GN 23-100-M20-75-D1-*	100	M 20	75	70.5	-	3	28	15	28	695
GN 23-100-M20-100-D0-*	100	M 20	100	70.5	9	-	28	15	28	712
GN 23-100-M20-100-D1-*	100	M 20	100	70.5	-	3	28	15	28	754
GN 23-100-M20-125-D0-*	100	M 20	125	70.5	9	-	28	15	28	762
GN 23-100-M20-125-D1-*	100	M 20	125	70.5	-	3	28	15	28	804
GN 23-100-M20-150-D0-*	100	M 20	150	70.5	9	-	28	15	28	813
GN 23-100-M20-150-D1-*	100	M 20	150	70.5	-	3	28	15	28	855
GN 23-100-M20-200-D0-*	100	M 20	200	70.5	9	-	28	15	28	913
GN 23-100-M20-200-D1-*	100	M 20	200	70.5	-	3	28	15	28	955
GN 23-100-M20-250-D0-*	100	M 20	250	70.5	9	-	28	15	28	1435
GN 23-100-M20-250-D1-*	100	M 20	250	70.5	-	3	28	15	28	1477
GN 23-100-M24-100-D0-*	100	M 24	100	70.5	9	-	31.5	19	46	800



GN 23-T/TK

STAINLESS STEEL

Описание	d1	d2	l1	k	h1	h2	h4	A/F ₂	Статическая нагрузка в кН	
GN 23-100-M24-100-D1-*	100	M 24	100	70.5	-	3	31.5	19	46	842
GN 23-100-M24-125-D0-*	100	M 24	125	70.5	9	-	31.5	19	46	880
GN 23-100-M24-125-D1-*	100	M 24	125	70.5	-	3	31.5	19	46	922
GN 23-100-M24-150-D0-*	100	M 24	150	70.5	9	-	31.5	19	46	946
GN 23-100-M24-150-D1-*	100	M 24	150	70.5	-	3	31.5	19	46	988
GN 23-100-M24-200-D0-*	100	M 24	200	70.5	9	-	31.5	19	46	1092
GN 23-100-M24-200-D1-*	100	M 24	200	70.5	-	3	31.5	19	46	1134
GN 23-100-M24-300-D0-*	100	M 24	300	70.5	9	-	31.5	19	46	2262
GN 23-100-M24-300-D1-*	100	M 24	300	70.5	-	3	31.5	19	46	2304
GN 23-120-M20-75-D0-*	120	M 20	75	95.5	12	-	32	15	28	1008
GN 23-120-M20-75-D1-*	120	M 20	75	95.5	-	3.5	32	15	28	1091
GN 23-120-M20-100-D0-*	120	M 20	100	95.5	12	-	32	15	28	1067
GN 23-120-M20-100-D1-*	120	M 20	100	95.5	-	3.5	32	15	28	1150
GN 23-120-M20-125-D0-*	120	M 20	125	95.5	12	-	32	15	28	1117
GN 23-120-M20-125-D1-*	120	M 20	125	95.5	-	3.5	32	15	28	1200
GN 23-120-M20-150-D0-*	120	M 20	150	95.5	12	-	32	15	28	1168
GN 23-120-M20-150-D1-*	120	M 20	150	95.5	-	3.5	32	15	28	1251
GN 23-120-M20-200-D0-*	120	M 20	200	95.5	12	-	32	15	28	1268
GN 23-120-M20-200-D1-*	120	M 20	200	95.5	-	3.5	32	15	28	1351
GN 23-120-M20-250-D0-*	120	M 20	250	95.5	12	-	32	15	28	1790
GN 23-120-M20-250-D1-*	120	M 20	250	95.5	-	3.5	32	15	28	1872
GN 23-120-M24-100-D0-*	120	M 24	100	95.5	12	-	35.5	19	46	1164
GN 23-120-M24-100-D1-*	120	M 24	100	95.5	-	3.5	35.5	19	46	1247
GN 23-120-M24-125-D0-*	120	M 24	125	95.5	12	-	35.5	19	46	1244
GN 23-120-M24-125-D1-*	120	M 24	125	95.5	-	3.5	35.5	19	46	1327
GN 23-120-M24-150-D0-*	120	M 24	150	95.5	12	-	35.5	19	46	1310
GN 23-120-M24-150-D1-*	120	M 24	150	95.5	-	3.5	35.5	19	46	1393
GN 23-120-M24-200-D0-*	120	M 24	200	95.5	12	-	35.5	19	46	1456
GN 23-120-M24-200-D1-*	120	M 24	200	95.5	-	3.5	35.5	19	46	1539
GN 23-120-M24-300-D0-*	120	M 24	300	95.5	12	-	35.5	19	46	2626
GN 23-120-M24-300-D1-*	120	M 24	300	95.5	-	3.5	35.5	19	46	2709
GN 23-120-M30-100-D0-*	120	M 30	100	95.5	12	-	39.5	24	43	1402
GN 23-120-M30-100-D1-*	120	M 30	100	95.5	-	3.5	39.5	24	43	1484
GN 23-120-M30-125-D0-*	120	M 30	125	95.5	12	-	39.5	24	43	1497
GN 23-120-M30-125-D1-*	120	M 30	125	95.5	-	3.5	39.5	24	43	1580
GN 23-120-M30-150-D0-*	120	M 30	150	95.5	12	-	39.5	24	43	1616
GN 23-120-M30-150-D1-*	120	M 30	150	95.5	-	3.5	39.5	24	43	1698
GN 23-120-M30-200-D0-*	120	M 30	200	95.5	12	-	39.5	24	43	1852
GN 23-120-M30-200-D1-*	120	M 30	200	95.5	-	3.5	39.5	24	43	1935
GN 23-120-M30-300-D0-*	120	M 30	300	95.5	12	-	39.5	24	43	3378
GN 23-120-M30-300-D1-*	120	M 30	300	95.5	-	3.5	39.5	24	43	3461

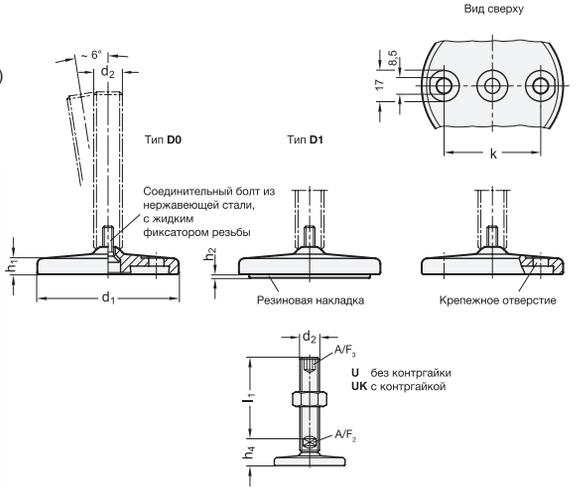
Вариант исполнения веса Т

* На регулируемые опоры наносится указатель версии (штигранный шлиц на верхнем торце / плоскости под ключ в основании)

U UK
 без контргайки с контргайкой

GN 23-U/UK **STAINLESS STEEL**

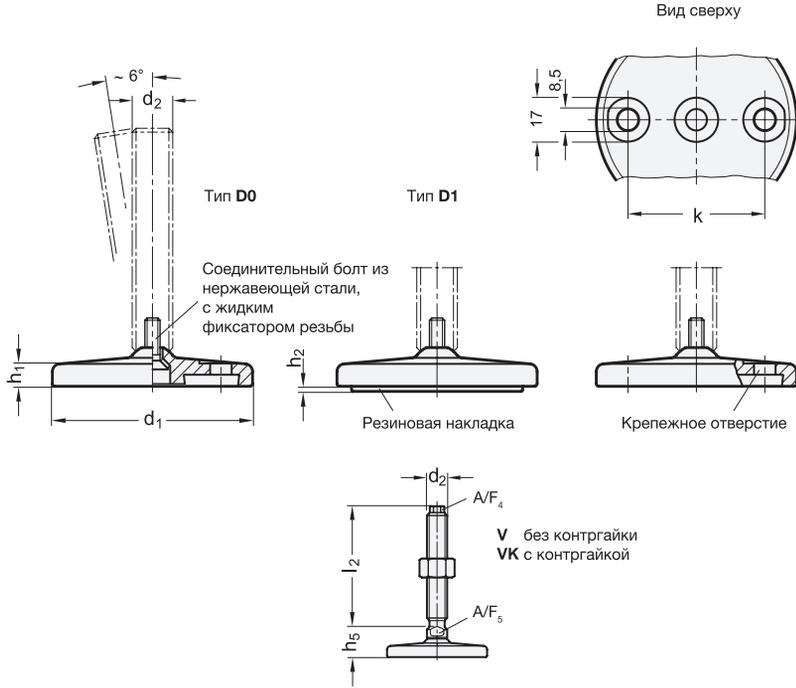
Описание	d1	d2	l1	k	h1	h2	h4	A/F A/F		Статическая нагрузка в кН	
								2	3		
GN 23-80-M16-75-D0-*	80	M 16	75	54.5	8.5	-	25.5	12	8	17	387
GN 23-80-M16-75-D1-*	80	M 16	75	54.5	-	2	25.5	12	8	17	409
GN 23-80-M16-100-D0-*	80	M 16	100	54.5	8.5	-	25.5	12	8	17	419
GN 23-80-M16-100-D1-*	80	M 16	100	54.5	-	2	25.5	12	8	17	441
GN 23-80-M16-125-D0-*	80	M 16	125	54.5	8.5	-	25.5	12	8	17	426
GN 23-80-M16-125-D1-*	80	M 16	125	54.5	-	2	25.5	12	8	17	448
GN 23-80-M16-150-D0-*	80	M 16	150	54.5	8.5	-	25.5	12	8	17	484
GN 23-80-M16-150-D1-*	80	M 16	150	54.5	-	2	25.5	12	8	17	506
GN 23-80-M16-200-D0-*	80	M 16	200	54.5	8.5	-	25.5	12	8	17	550
GN 23-80-M16-200-D1-*	80	M 16	200	54.5	-	2	25.5	12	8	17	572
GN 23-80-M16-250-D0-*	80	M 16	250	54.5	8.5	-	25.5	12	8	17	880
GN 23-80-M16-250-D1-*	80	M 16	250	54.5	-	2	25.5	12	8	17	902
GN 23-80-M20-75-D0-*	80	M 20	75	54.5	8.5	-	27	15	10	28	448
GN 23-80-M20-75-D1-*	80	M 20	75	54.5	-	2	27	15	10	28	470
GN 23-80-M20-100-D0-*	80	M 20	100	54.5	8.5	-	27	15	10	28	686
GN 23-80-M20-100-D1-*	80	M 20	100	54.5	-	2	27	15	10	28	708
GN 23-80-M20-125-D0-*	80	M 20	125	54.5	8.5	-	27	15	10	28	549
GN 23-80-M20-125-D1-*	80	M 20	125	54.5	-	2	27	15	10	28	571
GN 23-80-M20-150-D0-*	80	M 20	150	54.5	8.5	-	27	15	10	28	607
GN 23-80-M20-150-D1-*	80	M 20	150	54.5	-	2	27	15	10	28	629
GN 23-80-M20-200-D0-*	80	M 20	200	54.5	8.5	-	27	15	10	28	702
GN 23-80-M20-200-D1-*	80	M 20	200	54.5	-	2	27	15	10	28	724
GN 23-80-M20-250-D0-*	80	M 20	250	54.5	8.5	-	27	15	10	28	1225
GN 23-80-M20-250-D1-*	80	M 20	250	54.5	-	2	27	15	10	28	1247
GN 23-80-M24-100-D0-*	80	M 24	100	54.5	8.5	-	30.5	19	12	46	670
GN 23-80-M24-100-D1-*	80	M 24	100	54.5	-	2	30.5	19	12	46	692
GN 23-80-M24-125-D0-*	80	M 24	125	54.5	8.5	-	30.5	19	12	46	662
GN 23-80-M24-125-D1-*	80	M 24	125	54.5	-	2	30.5	19	12	46	684
GN 23-80-M24-150-D0-*	80	M 24	150	54.5	8.5	-	30.5	19	12	46	743
GN 23-80-M24-150-D1-*	80	M 24	150	54.5	-	2	30.5	19	12	46	765
GN 23-80-M24-200-D0-*	80	M 24	200	54.5	8.5	-	30.5	19	12	46	879
GN 23-80-M24-200-D1-*	80	M 24	200	54.5	-	2	30.5	19	12	46	901
GN 23-80-M24-300-D0-*	80	M 24	300	54.5	8.5	-	30.5	19	12	46	1688
GN 23-80-M24-300-D1-*	80	M 24	300	54.5	-	2	30.5	19	12	46	1710
GN 23-100-M16-75-D0-*	100	M 16	75	70.5	9	-	26.5	12	8	17	567
GN 23-100-M16-75-D1-*	100	M 16	75	70.5	-	3	26.5	12	8	17	609
GN 23-100-M16-100-D0-*	100	M 16	100	70.5	9	-	26.5	12	8	17	599
GN 23-100-M16-100-D1-*	100	M 16	100	70.5	-	3	26.5	12	8	17	641
GN 23-100-M16-125-D0-*	100	M 16	125	70.5	9	-	26.5	12	8	17	606
GN 23-100-M16-125-D1-*	100	M 16	125	70.5	-	3	26.5	12	8	17	648
GN 23-100-M16-150-D0-*	100	M 16	150	70.5	9	-	26.5	12	8	17	664
GN 23-100-M16-150-D1-*	100	M 16	150	70.5	-	3	26.5	12	8	17	706
GN 23-100-M16-200-D0-*	100	M 16	200	70.5	9	-	26.5	12	8	17	730
GN 23-100-M16-200-D1-*	100	M 16	200	70.5	-	3	26.5	12	8	17	772
GN 23-100-M16-250-D0-*	100	M 16	250	70.5	9	-	26.5	12	8	17	1060
GN 23-100-M16-250-D1-*	100	M 16	250	70.5	-	3	26.5	12	8	17	1102
GN 23-100-M20-75-D0-*	100	M 20	75	70.5	9	-	28	15	10	28	653
GN 23-100-M20-75-D1-*	100	M 20	75	70.5	-	3	28	15	10	28	695
GN 23-100-M20-100-D0-*	100	M 20	100	70.5	9	-	28	15	10	28	891
GN 23-100-M20-100-D1-*	100	M 20	100	70.5	-	3	28	15	10	28	933
GN 23-100-M20-125-D0-*	100	M 20	125	70.5	9	-	28	15	10	28	754
GN 23-100-M20-125-D1-*	100	M 20	125	70.5	-	3	28	15	10	28	796
GN 23-100-M20-150-D0-*	100	M 20	150	70.5	9	-	28	15	10	28	812
GN 23-100-M20-150-D1-*	100	M 20	150	70.5	-	3	28	15	10	28	854
GN 23-100-M20-200-D0-*	100	M 20	200	70.5	9	-	28	15	10	28	907
GN 23-100-M20-200-D1-*	100	M 20	200	70.5	-	3	28	15	10	28	949
GN 23-100-M20-250-D0-*	100	M 20	250	70.5	9	-	28	15	10	28	1430
GN 23-100-M20-250-D1-*	100	M 20	250	70.5	-	3	28	15	10	28	1472
GN 23-100-M24-100-D0-*	100	M 24	100	70.5	9	-	31.5	19	12	46	863



GN 23-U/UK **STAINLESS STEEL**

Описание	d1	d2	l1	k	h1	h2	h4	A/F A/F		Статическая нагрузка в кН	
								2	3		
GN 23-100-M24-100-D1-*	100	M 24	100	70.5	-	3	31.5	19	12	46	905
GN 23-100-M24-125-D0-*	100	M 24	125	70.5	9	-	31.5	19	12	46	855
GN 23-100-M24-125-D1-*	100	M 24	125	70.5	-	3	31.5	19	12	46	897
GN 23-100-M24-150-D0-*	100	M 24	150	70.5	9	-	31.5	19	12	46	936
GN 23-100-M24-150-D1-*	100	M 24	150	70.5	-	3	31.5	19	12	46	978
GN 23-100-M24-200-D0-*	100	M 24	200	70.5	9	-	31.5	19	12	46	1072
GN 23-100-M24-200-D1-*	100	M 24	200	70.5	-	3	31.5	19	12	46	1114
GN 23-100-M24-300-D0-*	100	M 24	300	70.5	9	-	31.5	19	12	46	1881
GN 23-100-M24-300-D1-*	100	M 24	300	70.5	-	3	31.5	19	12	46	1923
GN 23-120-M20-75-D0-*	120	M 20	75	95.5	12	-	32	15	10	28	1008
GN 23-120-M20-75-D1-*	120	M 20	75	95.5	-	3.5	32	15	10	28	1091
GN 23-120-M20-100-D0-*	120	M 20	100	95.5	12	-	32	15	10	28	1246
GN 23-120-M20-100-D1-*	120	M 20	100	95.5	-	3.5	32	15	10	28	1329
GN 23-120-M20-125-D0-*	120	M 20	125	95.5	12	-	32	15	10	28	1109
GN 23-120-M20-125-D1-*	120	M 20	125	95.5	-	3.5	32	15	10	28	1192
GN 23-120-M20-150-D0-*	120	M 20	150	95.5	12	-	32	15	10	28	1167
GN 23-120-M20-150-D1-*	120	M 20	150	95.5	-	3.5	32	15	10	28	1250
GN 23-120-M20-200-D0-*	120	M 20	200	95.5	12	-	32	15	10	28	1262
GN 23-120-M20-200-D1-*	120	M 20	200	95.5	-	3.5	32	15	10	28	1345
GN 23-120-M20-250-D0-*	120	M 20	250	95.5	12	-	32	15	10	28	1785
GN 23-120-M20-250-D1-*	120	M 20	250	95.5	-	3.5	32	15	10	28	1868
GN 23-120-M24-100-D0-*	120	M 24	100	95.5	12	-	35.5	19	12	46	1227
GN 23-120-M24-100-D1-*	120	M 24	100	95.5	-	3.5	35.5	19	12	46	1310
GN 23-120-M24-125-D0-*	120	M 24	125	95.5	12	-	35.5	19	12	46	1219
GN 23-120-M24-125-D1-*	120	M 24	125	95.5	-	3.5	35.5	19	12	46	1302
GN 23-120-M24-150-D0-*	120	M 24	150	95.5	12	-	35.5	19	12	46	1300
GN 23-120-M24-150-D1-*	120	M 24	150	95.5	-	3.5	35.5	19	12	46	1383
GN 23-120-M24-200-D0-*	120	M 24	200	95.5	12	-	35.5	19	12	46	1436
GN 23-120-M24-200-D1-*	120	M 24	200	95.5	-	3.5	35.5	19	12	46	1519
GN 23-120-M24-300-D0-*	120	M 24	300	95.5	12	-	35.5	19	12	46	2245
GN 23-120-M24-300-D1-*	120	M 24	300	95.5	-	3.5	35.5	19	12	46	2328
GN 23-120-M30-100-D0-*	120	M 30	100	95.5	12	-	39.5	24	12	43	1352
GN 23-120-M30-100-D1-*	120	M 30	100	95.5	-	3.5	39.5	24	12	43	1435
GN 23-120-M30-125-D0-*	120	M 30	125	95.5	12	-	39.5	24	12	43	1468
GN 23-120-M30-125-D1-*	120	M 30	125	95.5	-	3.5	39.5	24	12	43	1551
GN 23-120-M30-150-D0-*	120	M 30	150	95.5	12	-	39.5	24	12	43	1580
GN 23-120-M30-150-D1-*	120	M 30	150	95.5	-	3.5	39.5	24	12	43	1663
GN 23-120-M30-200-D0-*	120	M 30	200	95.5	12	-	39.5	24	12	43	1810
GN 23-120-M30-200-D1-*	120	M 30	200	95.5	-	3.5	39.5	24	12	43	1893
GN 23-120-M30-300-D0-*	120	M 30	300	95.5	12	-	39.5	24	12	43	3224
GN 23-120-M30-300-D1-*	120	M 30	300	95.5	-	3.5	39.5	24	12	43	3307

Вариант исполнения веса U



* На регулируемые опоры наносится указатель версии (шестигранный шлиц на верхнем торце / плоскости под ключ в основании)

V без контргайки VK с контргайкой

GN 23-V/VK

STAINLESS STEEL

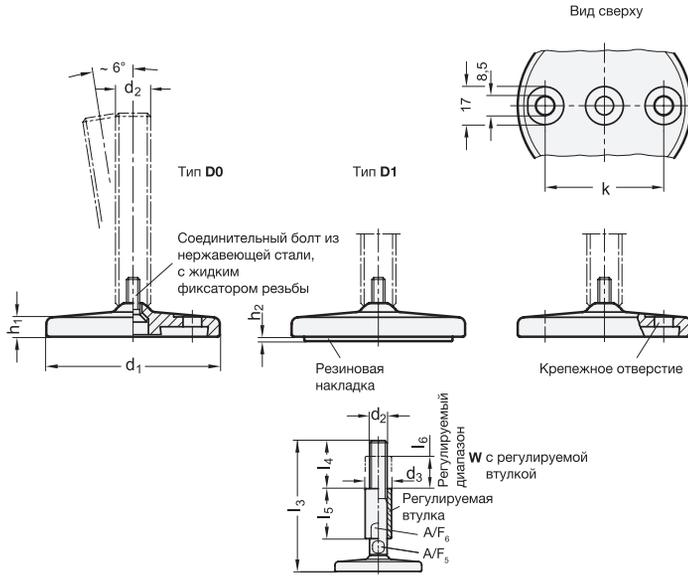
Описание	d1	d2	l2	k	h1	h2	h5	A/F		Статическая нагрузка в кН	🏗️
								4	5		
GN 23-80-M16-75-D0-*	80	M 16	75	54.5	8.5	-	21.5	10	12	21	1256
GN 23-80-M16-75-D1-*	80	M 16	75	54.5	-	2	21.5	10	12	21	1278
GN 23-80-M16-100-D0-*	80	M 16	100	54.5	8.5	-	21.5	10	12	21	417
GN 23-80-M16-100-D1-*	80	M 16	100	54.5	-	2	21.5	10	12	21	439
GN 23-80-M16-125-D0-*	80	M 16	125	54.5	8.5	-	21.5	10	12	21	449
GN 23-80-M16-125-D1-*	80	M 16	125	54.5	-	2	21.5	10	12	21	471
GN 23-80-M16-150-D0-*	80	M 16	150	54.5	8.5	-	21.5	10	12	21	482
GN 23-80-M16-150-D1-*	80	M 16	150	54.5	-	2	21.5	10	12	21	504
GN 23-80-M20-100-D0-*	80	M 20	100	54.5	8.5	-	23	13	16	35	498
GN 23-80-M20-100-D1-*	80	M 20	100	54.5	-	2	23	13	16	35	520
GN 23-80-M20-125-D0-*	80	M 20	125	54.5	8.5	-	23	13	16	35	549
GN 23-80-M20-125-D1-*	80	M 20	125	54.5	-	2	23	13	16	35	571
GN 23-80-M20-150-D0-*	80	M 20	150	54.5	8.5	-	23	13	16	35	601
GN 23-80-M20-150-D1-*	80	M 20	150	54.5	-	2	23	13	16	35	623
GN 23-80-M20-200-D0-*	80	M 20	200	54.5	8.5	-	23	13	16	35	706
GN 23-80-M20-200-D1-*	80	M 20	200	54.5	-	2	23	13	16	35	728
GN 23-80-M24-100-D0-*	80	M 24	100	54.5	8.5	-	26	17	20	52	593
GN 23-80-M24-100-D1-*	80	M 24	100	54.5	-	2	26	17	20	52	615
GN 23-80-M24-150-D0-*	80	M 24	150	54.5	8.5	-	26	17	20	52	741
GN 23-80-M24-150-D1-*	80	M 24	150	54.5	-	2	26	17	20	52	763
GN 23-80-M24-200-D0-*	80	M 24	200	54.5	8.5	-	26	17	20	52	887
GN 23-80-M24-200-D1-*	80	M 24	200	54.5	-	2	26	17	20	52	909
GN 23-100-M16-75-D0-*	100	M 16	75	70.5	9	-	22.5	10	12	21	1436

GN 23-V/VK

STAINLESS STEEL

Описание	d1	d2	l2	k	h1	h2	h5	A/FA/F		Статическая нагрузка в кН	🏗️
								4	5		
GN 23-100-M16-75-D1-*	100	M 16	75	70.5	-	3	22.5	10	12	21	1478
GN 23-100-M16-100-D1-*	100	M 16	100	70.5	9	-	22.5	10	12	21	597
GN 23-100-M16-100-D0-*	100	M 16	100	70.5	-	3	22.5	10	12	21	639
GN 23-100-M16-125-D0-*	100	M 16	125	70.5	9	-	22.5	10	12	21	629
GN 23-100-M16-125-D1-*	100	M 16	125	70.5	-	3	22.5	10	12	21	671
GN 23-100-M16-150-D0-*	100	M 16	150	70.5	9	-	22.5	10	12	21	662
GN 23-100-M16-150-D1-*	100	M 16	150	70.5	-	3	22.5	10	12	21	704
GN 23-100-M20-100-D0-*	100	M 20	100	70.5	9	-	24	13	16	35	703
GN 23-100-M20-100-D1-*	100	M 20	100	70.5	-	3	24	13	16	35	745
GN 23-100-M20-125-D0-*	100	M 20	125	70.5	9	-	24	13	16	35	754
GN 23-100-M20-125-D1-*	100	M 20	125	70.5	-	3	24	13	16	35	796
GN 23-100-M20-150-D0-*	100	M 20	150	70.5	9	-	24	13	16	35	806
GN 23-100-M20-150-D1-*	100	M 20	150	70.5	-	3	24	13	16	35	848
GN 23-100-M20-200-D0-*	100	M 20	200	70.5	9	-	24	13	16	35	911
GN 23-100-M20-200-D1-*	100	M 20	200	70.5	-	3	24	13	16	35	953
GN 23-100-M24-100-D0-*	100	M 24	100	70.5	9	-	27	17	20	52	786
GN 23-100-M24-100-D1-*	100	M 24	100	70.5	-	3	27	17	20	52	828
GN 23-100-M24-150-D0-*	100	M 24	150	70.5	9	-	27	17	20	52	934
GN 23-100-M24-150-D1-*	100	M 24	150	70.5	-	3	27	17	20	52	976
GN 23-100-M24-200-D0-*	100	M 24	200	70.5	9	-	27	17	20	52	1080
GN 23-100-M24-200-D1-*	100	M 24	200	70.5	-	3	27	17	20	52	1122

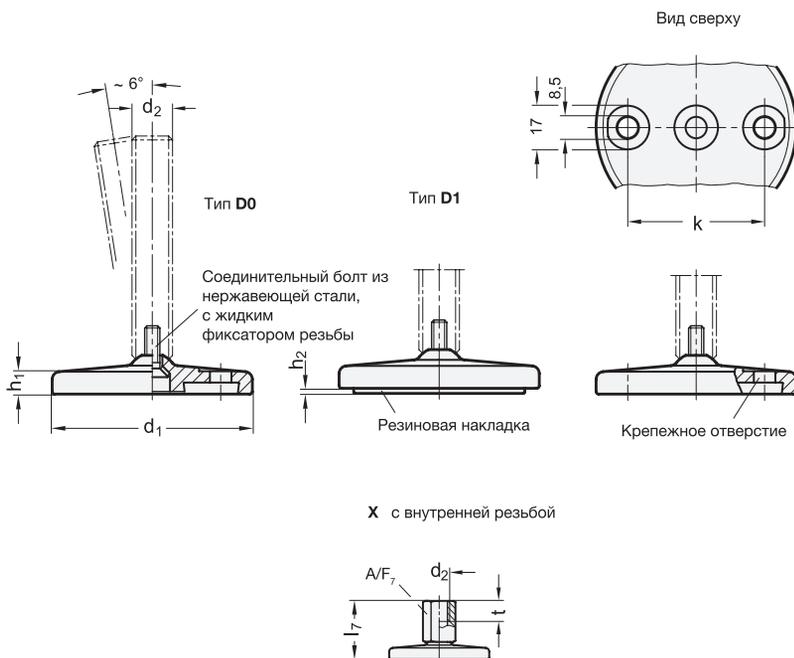
Вариант исполнения веса V



GN 23-W

STAINLESS STEEL

Описание	d1	d2	l3 ≈	k	d3	h1	h2	l4	l5	l6	A/F 5	A/F 6	Статическая нагрузка в кН	⚖
GN 23-80-M16-118-DO-W	80	M 16	118	54.5	24	8.5	-	45	45	29	12	20	25	510
GN 23-80-M16-118-D1-W	80	M 16	118	54.5	24	-	2	45	45	29	12	20	25	532
GN 23-80-M16-143-DO-W	80	M 16	143	54.5	24	8.5	-	45	45	29	12	20	25	547
GN 23-80-M16-143-D1-W	80	M 16	143	54.5	24	-	2	45	45	29	12	20	25	569
GN 23-80-M16-168-DO-W	80	M 16	168	54.5	24	8.5	-	45	45	29	12	20	25	588
GN 23-80-M16-168-D1-W	80	M 16	168	54.5	24	-	2	45	45	29	12	20	25	610
GN 23-80-M16-193-DO-W	80	M 16	193	54.5	24	8.5	-	45	45	29	12	20	25	628
GN 23-80-M16-193-D1-W	80	M 16	193	54.5	24	-	2	45	45	29	12	20	25	650
GN 23-80-M20-143-DO-W	80	M 20	143	54.5	30	8.5	-	56	56	36	16	24	35	728
GN 23-80-M20-143-D1-W	80	M 20	143	54.5	30	-	2	56	56	36	16	24	35	750
GN 23-80-M20-168-DO-W	80	M 20	168	54.5	30	8.5	-	56	56	36	16	24	35	791
GN 23-80-M20-168-D1-W	80	M 20	168	54.5	30	-	2	56	56	36	16	24	35	813
GN 23-80-M20-193-DO-W	80	M 20	193	54.5	30	8.5	-	56	56	36	16	24	35	854
GN 23-80-M20-193-D1-W	80	M 20	193	54.5	30	-	2	56	56	36	16	24	35	876
GN 23-80-M20-243-DO-W	80	M 20	243	54.5	30	8.5	-	56	56	36	16	24	35	978
GN 23-80-M20-243-D1-W	80	M 20	243	54.5	30	-	2	56	56	36	16	24	35	1000
GN 23-80-M24-168-DO-W	80	M 24	168	54.5	35	8.5	-	67	67	42	20	30	52	1022
GN 23-80-M24-168-D1-W	80	M 24	168	54.5	35	-	2	67	67	42	20	30	52	1044
GN 23-80-M24-218-DO-W	80	M 24	218	54.5	35	8.5	-	67	67	42	20	30	52	1200
GN 23-80-M24-218-D1-W	80	M 24	218	54.5	35	-	2	67	67	42	20	30	52	1222
GN 23-80-M24-268-DO-W	80	M 24	268	54.5	35	8.5	-	67	67	42	20	30	52	1379
GN 23-80-M24-268-D1-W	80	M 24	268	54.5	35	-	2	67	67	42	20	30	52	1401
GN 23-100-M16-119-DO-W	100	M 16	119	70.5	24	9	-	45	45	32	12	20	25	690
GN 23-100-M16-119-D1-W	100	M 16	119	70.5	24	-	3	45	45	32	12	20	25	732
GN 23-100-M16-144-DO-W	100	M 16	144	70.5	24	9	-	45	45	32	12	20	25	727
GN 23-100-M16-144-D1-W	100	M 16	144	70.5	24	-	3	45	45	32	12	20	25	769
GN 23-100-M16-169-DO-W	100	M 16	169	70.5	24	9	-	45	45	32	12	20	25	768
GN 23-100-M16-169-D1-W	100	M 16	169	70.5	24	-	3	45	45	32	12	20	25	810
GN 23-100-M16-194-DO-W	100	M 16	194	70.5	24	9	-	45	45	32	12	20	25	808
GN 23-100-M16-194-D1-W	100	M 16	194	70.5	24	-	3	45	45	32	12	20	25	850
GN 23-100-M20-144-DO-W	100	M 20	144	70.5	30	9	-	56	56	40	16	24	35	933
GN 23-100-M20-144-D1-W	100	M 20	144	70.5	30	-	3	56	56	40	16	24	35	975
GN 23-100-M20-169-DO-W	100	M 20	169	70.5	30	9	-	56	56	40	16	24	35	996
GN 23-100-M20-169-D1-W	100	M 20	169	70.5	30	-	3	56	56	40	16	24	35	1038
GN 23-100-M20-194-DO-W	100	M 20	194	70.5	30	9	-	56	56	40	16	24	35	1059
GN 23-100-M20-194-D1-W	100	M 20	194	70.5	30	-	3	56	56	40	16	24	35	1101
GN 23-100-M20-244-DO-W	100	M 20	244	70.5	30	9	-	56	56	40	16	24	35	1183
GN 23-100-M20-244-D1-W	100	M 20	244	70.5	30	-	3	56	56	40	16	24	35	1225
GN 23-100-M24-169-DO-W	100	M 24	169	70.5	35	9	-	67	67	48	20	30	52	1215
GN 23-100-M24-169-D1-W	100	M 24	169	70.5	35	-	3	67	67	48	20	30	52	1257
GN 23-100-M24-219-DO-W	100	M 24	219	70.5	35	9	-	67	67	48	20	30	52	1393
GN 23-100-M24-219-D1-W	100	M 24	219	70.5	35	-	3	67	67	48	20	30	52	1435
GN 23-100-M24-269-DO-W	100	M 24	269	70.5	35	9	-	67	67	48	20	30	52	1572
GN 23-100-M24-269-D1-W	100	M 24	269	70.5	35	-	3	67	67	48	20	30	52	1614



X с внутренней резьбой

GN 23-X

STAINLESS STEEL

Описание	d1	d2	l7	k	h1	h2	A/F 7	t	Статическая нагрузка в кН	⚖
GN 23-80-M8-34-D0-X	80	M 8	34	54.5	8.5	-	14	8	17	324
GN 23-80-M8-34-D1-X	80	M 8	34	54.5	-	2	14	8	17	346
GN 23-80-M10-37-D0-X	80	M10	37	54.5	8.5	-	14	10	17	324
GN 23-80-M10-37-D1-X	80	M10	37	54.5	-	2	14	10	17	346
GN 23-80-M12-40-D0-X	80	M12	40	54.5	8.5	-	17	12	17	339
GN 23-80-M12-40-D1-X	80	M12	40	54.5	-	2	17	12	17	361
GN 23-80-M16-46-D0-X	80	M16	46	54.5	8.5	-	22	16	17	355
GN 23-80-M16-46-D1-X	80	M16	46	54.5	-	2	22	16	17	377
GN 23-80-M20-54-D0-X	80	M20	54	54.5	8.5	-	27	20	28	419
GN 23-80-M20-54-D1-X	80	M20	54	54.5	-	2	27	20	28	441
GN 23-100-M8-35-D0-X	100	M 8	35	70.5	9	-	14	8	17	485
GN 23-100-M8-35-D1-X	100	M 8	35	70.5	-	3	14	8	17	527
GN 23-100-M10-38-D0-X	100	M10	38	70.5	9	-	14	10	17	485
GN 23-100-M10-38-D1-X	100	M10	38	70.5	-	3	14	10	17	527
GN 23-100-M12-41-D0-X	100	M12	41	70.5	9	-	17	12	17	500
GN 23-100-M12-41-D1-X	100	M12	41	70.5	-	3	17	12	17	542
GN 23-100-M16-47-D0-X	100	M16	47	70.5	9	-	22	16	17	535
GN 23-100-M16-47-D1-X	100	M16	47	70.5	-	3	22	16	17	577
GN 23-100-M20-55-D0-X	100	M20	55	70.5	9	-	27	20	28	624
GN 23-100-M20-55-D1-X	100	M20	55	70.5	-	3	27	20	28	666
GN 23-120-M20-59-D0-X	120	M20	59	95.5	12	-	27	20	28	980
GN 23-120-M20-59-D1-X	120	M20	59	95.5	-	3.5	27	20	28	1063

