

## Регулируемые опоры

Нержавеющая сталь, со стопорным выступом, каплевидная форма

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Типы (по типам опор)

- Тип **DO**: без резиновой подкладки
- Тип **D1**: с резиновой подкладкой, надеваемая, черный цвет
- Тип **D3**: с резиновой прокладкой, вулканизированная, черный цвет

#### Вариант исполнения (винт)

- 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, гладкая отшлифованная Нержавеющая сталь AISI 304

Резьбовой стержень  
Нержавеющая сталь AISI 303

Шестигранные гайки ISO 4032  
Нержавеющая сталь

Резиновая подкладка, легкокользящая  
- черный цвет, TPE (Santoprene®)  
- ≈ 80A

Резиновая подкладка, вулканизированная  
- черный цвет, NBR (Perbunan®)  
- Твёрдость по Шору A 70 ± 5

### ИНФОРМАЦИЯ

Регулируемые опоры GN 43 предназначены для использования в агрессивных условиях окружающей среды. Различные комбинации опор и вариантов исполнения резьбового штока позволяют применять данные регулируемые опоры в любой ситуации.

Крепление регулируемых опор к монтажной поверхности при помощи фиксирующего выступа обеспечивает предотвращение бокового смещения. Кроме того, модели с резиновой подкладкой защищают чувствительные поверхности. Регулируемые опоры поставляются в полностью собранном виде и являются неразборными.

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- 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 (без резиновой подложки). Для значений, приведённых в таблице (по всей видимости, имеется в виду остаточное напряжение), может привести к незначительным деформациям опорной пластины.

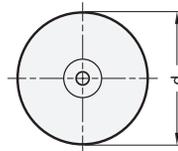
Изгибающее напряжение и напряжение при продольном изгибе, которые часто встречаются на практике, снижают несущую способность регулировочного шпинделя и должны быть приняты во внимание.

Кроме того, предполагается, что прочность шпинделя будет составлять  $\geq 500$  Н/мм<sup>2</sup>.

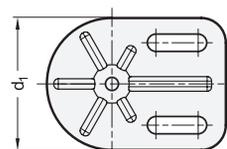
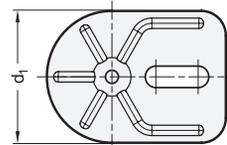
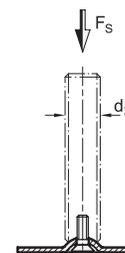
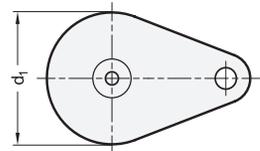
Данные, указанные применительно к прочности, являются необязывающими ориентировочными значениями, не предполагающими какую-либо ответственность. Они не влекут за собой возникновения гарантийных обязательств в плане качества.

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

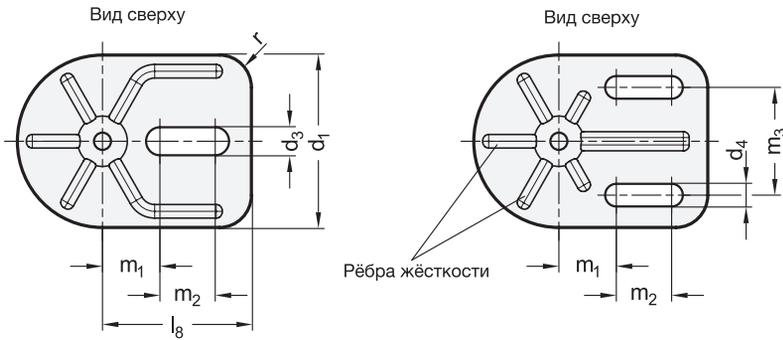
GN 41 / GN 44



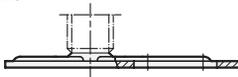
GN 43 / GN 45



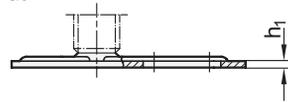
Варианты исполнения резьбового стержня		
<p><b>S / SK:</b> внешний шестигранник в основании при <math>d_2</math> M 8, M 10, M 12</p>	<p><b>T / TK:</b> лыска под ключ в основании при <math>d_2</math> M 16, M 20, M 24</p>	<p><b>U / UK:</b> шлицем под шестигранник сверху и лыска под ключ в основании при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



Тип E0



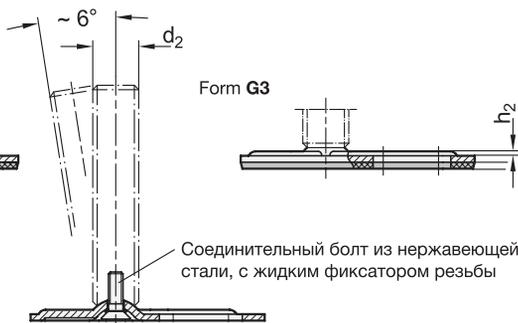
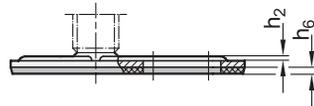
Тип G0



Тип E3



Form G3





Регулируемые опоры 11

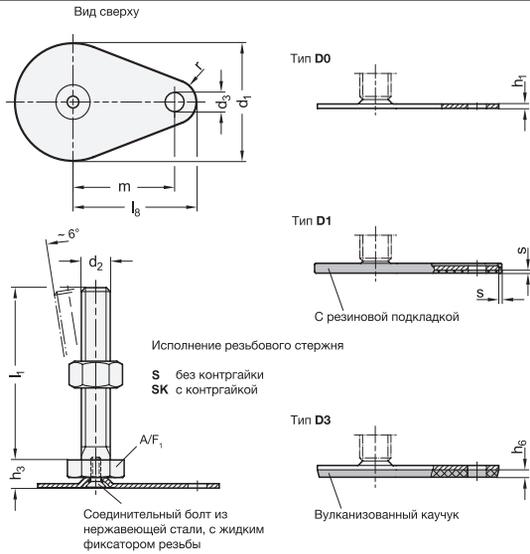
\* На регулируемые опоры наносится указатель версии (шестигранная гайка в основании)

**S**                      **SK**  
 без контргайки      с контргайкой

### GN 43-S/SK

Описание	d1	d2	l1	d3	h1	h3	h6	l8	m	r	s	A/F 1	Статическая нагрузка в кН	
GN 43-50-M8-40-D0-*	50	M 8	40	13	2.5	11	-	60	45	15	-	17	8	90
GN 43-50-M8-40-D1-*	50	M 8	40	13	2.5	11	-	60	45	15	2	17	8	100
GN 43-50-M8-40-D3-*	50	M 8	40	13	2.5	11	4	60	45	15	-	17	8	104
GN 43-50-M8-50-D0-*	50	M 8	50	13	2.5	11	-	60	45	15	-	17	8	92
GN 43-50-M8-50-D1-*	50	M 8	50	13	2.5	11	-	60	45	15	2	17	8	100
GN 43-50-M8-50-D3-*	50	M 8	50	13	2.5	11	4	60	45	15	-	17	8	103
GN 43-50-M8-63-D0-*	50	M 8	63	13	2.5	11	-	60	45	15	-	17	8	90
GN 43-50-M8-63-D1-*	50	M 8	63	13	2.5	11	-	60	45	15	2	17	8	100
GN 43-50-M8-63-D3-*	50	M 8	63	13	2.5	11	4	60	45	15	-	17	8	120
GN 43-50-M10-50-D0-*	50	M 10	50	13	2.5	11	-	60	45	15	-	17	14	100
GN 43-50-M10-50-D1-*	50	M 10	50	13	2.5	11	-	60	45	15	2	17	14	110
GN 43-50-M10-50-D3-*	50	M 10	50	13	2.5	11	4	60	45	15	-	17	14	120
GN 43-50-M10-60-D0-*	50	M 10	60	13	2.5	11	-	60	45	15	-	17	14	97
GN 43-50-M10-60-D1-*	50	M 10	60	13	2.5	11	-	60	45	15	2	17	14	120
GN 43-50-M10-60-D3-*	50	M 10	60	13	2.5	11	4	60	45	15	-	17	14	130
GN 43-50-M10-80-D0-*	50	M 10	80	13	2.5	11	-	60	45	15	-	17	14	120
GN 43-50-M10-80-D1-*	50	M 10	80	13	2.5	11	-	60	45	15	2	17	14	128
GN 43-50-M10-80-D3-*	50	M 10	80	13	2.5	11	4	60	45	15	-	17	14	140
GN 43-50-M10-100-D0-*	50	M 10	100	13	2.5	11	-	60	45	15	-	17	14	110
GN 43-50-M10-100-D1-*	50	M 10	100	13	2.5	11	-	60	45	15	2	17	14	140
GN 43-50-M10-100-D3-*	50	M 10	100	13	2.5	11	4	60	45	15	-	17	14	140
GN 43-50-M12-60-D0-*	50	M 12	60	13	2.5	11	-	60	45	15	-	17	14	120
GN 43-50-M12-60-D1-*	50	M 12	60	13	2.5	11	-	60	45	15	2	17	14	140
GN 43-50-M12-60-D3-*	50	M 12	60	13	2.5	11	4	60	45	15	-	17	14	140
GN 43-50-M12-80-D0-*	50	M 12	80	13	2.5	11	-	60	45	15	-	17	14	143
GN 43-50-M12-80-D1-*	50	M 12	80	13	2.5	11	-	60	45	15	2	17	14	140
GN 43-50-M12-80-D3-*	50	M 12	80	13	2.5	11	4	60	45	15	-	17	14	160
GN 43-50-M12-100-D0-*	50	M 12	100	13	2.5	11	-	60	45	15	-	17	14	150
GN 43-50-M12-100-D1-*	50	M 12	100	13	2.5	11	-	60	45	15	2	17	14	166
GN 43-50-M12-100-D3-*	50	M 12	100	13	2.5	11	4	60	45	15	-	17	14	150
GN 43-50-M12-125-D0-*	50	M 12	125	13	2.5	11	-	60	45	15	-	17	14	180
GN 43-50-M12-125-D1-*	50	M 12	125	13	2.5	11	-	60	45	15	2	17	14	200
GN 43-50-M12-125-D3-*	50	M 12	125	13	2.5	11	4	60	45	15	-	17	14	190
GN 43-60-M8-40-D0-*	60	M 8	40	13	2.5	11	-	65	50	15	-	17	8	102
GN 43-60-M8-40-D1-*	60	M 8	40	13	2.5	11	-	65	50	15	2	17	8	108
GN 43-60-M8-40-D3-*	60	M 8	40	13	2.5	11	4.5	65	50	15	-	17	8	120
GN 43-60-M8-50-D0-*	60	M 8	50	13	2.5	11	-	65	50	15	-	17	8	100
GN 43-60-M8-50-D1-*	60	M 8	50	13	2.5	11	-	65	50	15	2	17	8	120
GN 43-60-M8-50-D3-*	60	M 8	50	13	2.5	11	4.5	65	50	15	-	17	8	130
GN 43-60-M8-63-D0-*	60	M 8	63	13	2.5	11	-	65	50	15	-	17	8	109
GN 43-60-M8-63-D1-*	60	M 8	63	13	2.5	11	-	65	50	15	2	17	8	116
GN 43-60-M8-63-D3-*	60	M 8	63	13	2.5	11	4.5	65	50	15	-	17	8	148
GN 43-60-M10-50-D0-*	60	M 10	50	13	2.5	11	-	65	50	15	-	17	14	120
GN 43-60-M10-50-D1-*	60	M 10	50	13	2.5	11	-	65	50	15	2	17	14	110
GN 43-60-M10-50-D3-*	60	M 10	50	13	2.5	11	4.5	65	50	15	-	17	14	140
GN 43-60-M10-60-D0-*	60	M 10	60	13	2.5	11	-	65	50	15	-	17	14	130
GN 43-60-M10-60-D1-*	60	M 10	60	13	2.5	11	-	65	50	15	2	17	14	140
GN 43-60-M10-60-D3-*	60	M 10	60	13	2.5	11	4.5	65	50	15	-	17	14	164
GN 43-60-M10-80-D0-*	60	M 10	80	13	2.5	11	-	65	50	15	-	17	14	140
GN 43-60-M10-80-D1-*	60	M 10	80	13	2.5	11	-	65	50	15	2	17	14	150
GN 43-60-M10-80-D3-*	60	M 10	80	13	2.5	11	4.5	65	50	15	-	17	14	170
GN 43-60-M10-100-D0-*	60	M 10	100	13	2.5	11	-	65	50	15	-	17	14	140
GN 43-60-M10-100-D1-*	60	M 10	100	13	2.5	11	-	65	50	15	2	17	14	160
GN 43-60-M10-100-D3-*	60	M 10	100	13	2.5	11	4.5	65	50	15	-	17	14	180
GN 43-60-M12-60-D0-*	60	M 12	60	13	2.5	11	-	65	50	15	-	17	16	140
GN 43-60-M12-60-D1-*	60	M 12	60	13	2.5	11	-	65	50	15	2	17	16	159
GN 43-60-M12-60-D3-*	60	M 12	60	13	2.5	11	4.5	65	50	15	-	17	16	181

Вариант исполнения веса S



\* На регулируемые опоры наносится указатель версии (шестигранная гайка в основании)

S без контргайки SK с контргайкой

GN 43-S/SK

Описание	d1	d2	l1	d3	h1	h3	h6	l8	m	r	s	A/F 1	Статическая нагрузка в кН	📐
GN 43-60-M12-80-D0-*	60	M 12	80	13	2.5	11	-	65	50	15	-	17	16	160
GN 43-60-M12-80-D1-*	60	M 12	80	13	2.5	11	-	65	50	15	2	17	16	180
GN 43-60-M12-80-D3-*	60	M 12	80	13	2.5	11	4.5	65	50	15	-	17	16	180
GN 43-60-M12-100-D0-*	60	M 12	100	13	2.5	11	-	65	50	15	-	17	16	180
GN 43-60-M12-100-D1-*	60	M 12	100	13	2.5	11	-	65	50	15	2	17	16	190
GN 43-60-M12-100-D3-*	60	M 12	100	13	2.5	11	4.5	65	50	15	-	17	16	200
GN 43-60-M12-125-D0-*	60	M 12	125	13	2.5	11	-	65	50	15	-	17	16	200
GN 43-60-M12-125-D1-*	60	M 12	125	13	2.5	11	-	65	50	15	2	17	16	210
GN 43-60-M12-125-D3-*	60	M 12	125	13	2.5	11	4.5	65	50	15	-	17	16	200
GN 43-80-M8-40-D0-*	80	M 8	40	13	3	12	-	85	70	15	-	17	8	181
GN 43-80-M8-40-D1-*	80	M 8	40	13	3	12	-	85	70	15	2	17	8	198
GN 43-80-M8-40-D3-*	80	M 8	40	13	3	12	5	85	70	15	-	17	8	221
GN 43-80-M8-50-D0-*	80	M 8	50	13	3	12	-	85	70	15	-	17	8	184
GN 43-80-M8-50-D1-*	80	M 8	50	13	3	12	-	85	70	15	2	17	8	201
GN 43-80-M8-50-D3-*	80	M 8	50	13	3	12	5	85	70	15	-	17	8	224
GN 43-80-M8-63-D0-*	80	M 8	63	13	3	12	-	85	70	15	-	17	8	188
GN 43-80-M8-63-D1-*	80	M 8	63	13	3	12	-	85	70	15	2	17	8	205
GN 43-80-M8-63-D3-*	80	M 8	63	13	3	12	5	85	70	15	-	17	8	228
GN 43-80-M10-50-D0-*	80	M 10	50	13	3	12	-	85	70	15	-	17	14	213
GN 43-80-M10-50-D1-*	80	M 10	50	13	3	12	-	85	70	15	2	17	14	230
GN 43-80-M10-50-D3-*	80	M 10	50	13	3	12	5	85	70	15	-	17	14	253
GN 43-80-M10-60-D0-*	80	M 10	60	13	3	12	-	85	70	15	-	17	14	217
GN 43-80-M10-60-D1-*	80	M 10	60	13	3	12	-	85	70	15	2	17	14	234
GN 43-80-M10-60-D3-*	80	M 10	60	13	3	12	5	85	70	15	-	17	14	257
GN 43-80-M10-80-D0-*	80	M 10	80	13	3	12	-	85	70	15	-	17	14	227
GN 43-80-M10-80-D1-*	80	M 10	80	13	3	12	-	85	70	15	2	17	14	244
GN 43-80-M10-80-D3-*	80	M 10	80	13	3	12	5	85	70	15	-	17	14	267
GN 43-80-M10-100-D0-*	80	M 10	100	13	3	12	-	85	70	15	-	17	14	238
GN 43-80-M10-100-D1-*	80	M 10	100	13	3	12	-	85	70	15	2	17	14	255
GN 43-80-M10-100-D3-*	80	M 10	100	13	3	12	5	85	70	15	-	17	14	278
GN 43-80-M12-60-D0-*	80	M 12	60	13	3	12	-	85	70	15	-	17	20	231
GN 43-80-M12-60-D1-*	80	M 12	60	13	3	12	-	85	70	15	2	17	20	248
GN 43-80-M12-60-D3-*	80	M 12	60	13	3	12	5	85	70	15	-	17	20	271
GN 43-80-M12-80-D0-*	80	M 12	80	13	3	12	-	85	70	15	-	17	20	245
GN 43-80-M12-80-D1-*	80	M 12	80	13	3	12	-	85	70	15	2	17	20	262
GN 43-80-M12-80-D3-*	80	M 12	80	13	3	12	5	85	70	15	-	17	20	285
GN 43-80-M12-100-D0-*	80	M 12	100	13	3	12	-	85	70	15	-	17	20	260
GN 43-80-M12-100-D1-*	80	M 12	100	13	3	12	-	85	70	15	2	17	20	277
GN 43-80-M12-100-D3-*	80	M 12	100	13	3	12	5	85	70	15	-	17	20	300
GN 43-80-M12-125-D0-*	80	M 12	125	13	3	12	-	85	70	15	-	17	20	277
GN 43-80-M12-125-D1-*	80	M 12	125	13	3	12	-	85	70	15	2	17	20	294
GN 43-80-M12-125-D3-*	80	M 12	125	13	3	12	5	85	70	15	-	17	20	317

Вариант исполнения веса S





Регулируемые опоры 11

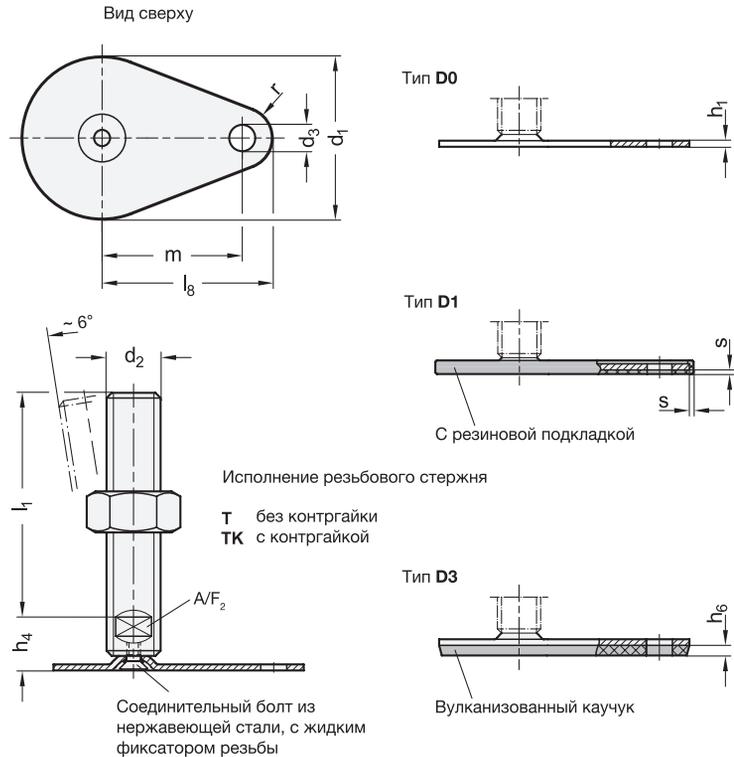
\* На регулируемые опоры наносится указатель версии (плоскости под ключ в основании)

**T**                      **TK**  
 без контррайки      с контррайкой

### GN 43-T/TK

Описание	d1	d2	l1	d3	h1	h4	h6	l8	m	r	s	A/F 2	Статическая нагрузка в кН	
GN 43-50-M16-75-D0.*	50	M16	75	13	2.5	17	-	60	45	15	-	12	14	168
GN 43-50-M16-75-D1.*	50	M16	75	13	2.5	17	-	60	45	15	2	12	14	177
GN 43-50-M16-75-D3.*	50	M16	75	13	2.5	17	4	60	45	15	-	12	14	181
GN 43-50-M16-100-D0.*	50	M16	100	13	2.5	17	-	60	45	15	-	12	14	500
GN 43-50-M16-100-D1.*	50	M16	100	13	2.5	17	-	60	45	15	2	12	14	100
GN 43-50-M16-100-D3.*	50	M16	100	13	2.5	17	4	60	45	15	-	12	14	240
GN 43-50-M16-125-D0.*	50	M16	125	13	2.5	17	-	60	45	15	-	12	14	233
GN 43-50-M16-125-D1.*	50	M16	125	13	2.5	17	-	60	45	15	2	12	14	242
GN 43-50-M16-125-D3.*	50	M16	125	13	2.5	17	4	60	45	15	-	12	14	246
GN 43-50-M16-150-D0.*	50	M16	150	13	2.5	17	-	60	45	15	-	12	14	265
GN 43-50-M16-150-D1.*	50	M16	150	13	2.5	17	-	60	45	15	2	12	14	274
GN 43-50-M16-150-D3.*	50	M16	150	13	2.5	17	4	60	45	15	-	12	14	278
GN 43-50-M16-200-D0.*	50	M16	200	13	2.5	17	-	60	45	15	-	12	14	340
GN 43-50-M16-200-D1.*	50	M16	200	13	2.5	17	-	60	45	15	2	12	14	617
GN 43-50-M16-200-D3.*	50	M16	200	13	2.5	17	4	60	45	15	-	12	14	621
GN 43-50-M16-250-D0.*	50	M16	250	13	2.5	17	-	60	45	15	-	12	14	671
GN 43-50-M16-250-D1.*	50	M16	250	13	2.5	17	-	60	45	15	2	12	14	948
GN 43-50-M16-250-D3.*	50	M16	250	13	2.5	17	4	60	45	15	-	12	14	952
GN 43-60-M16-75-D0.*	60	M16	75	13	2.5	17	-	65	50	15	-	12	16	186
GN 43-60-M16-75-D1.*	60	M16	75	13	2.5	17	-	65	50	15	2	12	16	197
GN 43-60-M16-75-D3.*	60	M16	75	13	2.5	17	4.5	65	50	15	-	12	16	206
GN 43-60-M16-100-D0.*	60	M16	100	13	2.5	17	-	65	50	15	-	12	16	218
GN 43-60-M16-100-D1.*	60	M16	100	13	2.5	17	-	65	50	15	2	12	16	229
GN 43-60-M16-100-D3.*	60	M16	100	13	2.5	17	4.5	65	50	15	-	12	16	239
GN 43-60-M16-125-D0.*	60	M16	125	13	2.5	17	-	65	50	15	-	12	16	260
GN 43-60-M16-125-D1.*	60	M16	125	13	2.5	17	-	65	50	15	2	12	16	261
GN 43-60-M16-125-D3.*	60	M16	125	13	2.5	17	4.5	65	50	15	-	12	16	271
GN 43-60-M16-150-D0.*	60	M16	150	13	2.5	17	-	65	50	15	-	12	16	282
GN 43-60-M16-150-D1.*	60	M16	150	13	2.5	17	-	65	50	15	2	12	16	293
GN 43-60-M16-150-D3.*	60	M16	150	13	2.5	17	4.5	65	50	15	-	12	16	303
GN 43-60-M16-200-D0.*	60	M16	200	13	2.5	17	-	65	50	15	-	12	16	625
GN 43-60-M16-200-D1.*	60	M16	200	13	2.5	17	-	65	50	15	2	12	16	636
GN 43-60-M16-200-D3.*	60	M16	200	13	2.5	17	4.5	65	50	15	-	12	16	646
GN 43-60-M16-250-D0.*	60	M16	250	13	2.5	17	-	65	50	15	-	12	16	956
GN 43-60-M16-250-D1.*	60	M16	250	13	2.5	17	-	65	50	15	2	12	16	967
GN 43-60-M16-250-D3.*	60	M16	250	13	2.5	17	4.5	65	50	15	-	12	16	977
GN 43-80-M16-75-D0.*	80	M16	75	13	3	18	-	85	70	15	-	12	20	267
GN 43-80-M16-75-D1.*	80	M16	75	13	3	18	-	85	70	15	2	12	20	284
GN 43-80-M16-75-D3.*	80	M16	75	13	3	18	5	85	70	15	-	12	20	308
GN 43-80-M16-100-D0.*	80	M16	100	13	3	18	-	85	70	15	-	12	20	300
GN 43-80-M16-100-D1.*	80	M16	100	13	3	18	-	85	70	15	2	12	20	317
GN 43-80-M16-100-D3.*	80	M16	100	13	3	18	5	85	70	15	-	12	20	341
GN 43-80-M16-125-D0.*	80	M16	125	13	3	18	-	85	70	15	-	12	20	332
GN 43-80-M16-125-D1.*	80	M16	125	13	3	18	-	85	70	15	2	12	20	349
GN 43-80-M16-125-D3.*	80	M16	125	13	3	18	5	85	70	15	-	12	20	373
GN 43-80-M16-150-D0.*	80	M16	150	13	3	18	-	85	70	15	-	12	20	364
GN 43-80-M16-150-D1.*	80	M16	150	13	3	18	-	85	70	15	2	12	20	381
GN 43-80-M16-150-D3.*	80	M16	150	13	3	18	5	85	70	15	-	12	20	405
GN 43-80-M16-200-D0.*	80	M16	200	13	3	18	-	85	70	15	-	12	20	707
GN 43-80-M16-200-D1.*	80	M16	200	13	3	18	-	85	70	15	2	12	20	724
GN 43-80-M16-200-D3.*	80	M16	200	13	3	18	5	85	70	15	-	12	20	748
GN 43-80-M16-250-D0.*	80	M16	250	13	3	18	-	85	70	15	-	12	20	492
GN 43-80-M16-250-D1.*	80	M16	250	13	3	18	-	85	70	15	2	12	20	509
GN 43-80-M16-250-D3.*	80	M16	250	13	3	18	5	85	70	15	-	12	20	533
GN 43-80-M20-75-D0.*	80	M20	75	13	3	18	-	85	70	15	-	15	20	323
GN 43-80-M20-75-D1.*	80	M20	75	13	3	18	-	85	70	15	2	15	20	340
GN 43-80-M20-75-D3.*	80	M20	75	13	3	18	5	85	70	15	-	15	20	362

Вариант исполнения веса T



\* На регулируемые опоры наносится указатель версии (плоскости под ключ в основании)

**Т** без контрайки  
**ТК** с контрайкой

GN 43-T/TK

Описание	d1	d2	l1	d3	h1	h4	h6	l8	m	r	s	A/F 2	Статическая нагрузка в кН	⚖
GN 43-80-M20-100-D0-*	80	M 20	100	13	3	18	-	85	70	15	-	15	20	372
GN 43-80-M20-100-D1-*	80	M 20	100	13	3	18	-	85	70	15	2	15	20	389
GN 43-80-M20-100-D3-*	80	M 20	100	13	3	18	5	85	70	15	-	15	20	410
GN 43-80-M20-125-D0-*	80	M 20	125	13	3	18	-	85	70	15	-	15	20	422
GN 43-80-M20-125-D1-*	80	M 20	125	13	3	18	-	85	70	15	2	15	20	439
GN 43-80-M20-125-D3-*	80	M 20	125	13	3	18	5	85	70	15	-	15	20	460
GN 43-80-M20-150-D0-*	80	M 20	150	13	3	18	-	85	70	15	-	15	20	471
GN 43-80-M20-150-D1-*	80	M 20	150	13	3	18	-	85	70	15	2	15	20	488
GN 43-80-M20-150-D3-*	80	M 20	150	13	3	18	5	85	70	15	-	15	20	509
GN 43-80-M20-200-D0-*	80	M 20	200	13	3	18	-	85	70	15	-	15	20	562
GN 43-80-M20-200-D1-*	80	M 20	200	13	3	18	-	85	70	15	2	15	20	579
GN 43-80-M20-200-D3-*	80	M 20	200	13	3	18	5	85	70	15	-	15	20	600
GN 43-80-M20-250-D0-*	80	M 20	250	13	3	18	-	85	70	15	-	15	20	1056
GN 43-80-M20-250-D1-*	80	M 20	250	13	3	18	-	85	70	15	2	15	20	1073
GN 43-80-M20-250-D3-*	80	M 20	250	13	3	18	5	85	70	15	-	15	20	1094
GN 43-80-M24-100-D0-*	80	M 24	100	13	3	21	-	85	70	15	-	19	22	474
GN 43-80-M24-100-D1-*	80	M 24	100	13	3	21	-	85	70	15	2	19	22	491
GN 43-80-M24-100-D3-*	80	M 24	100	13	3	21	5	85	70	15	-	19	22	510
GN 43-80-M24-125-D0-*	80	M 24	125	13	3	21	-	85	70	15	-	19	22	546
GN 43-80-M24-125-D1-*	80	M 24	125	13	3	21	-	85	70	15	2	19	22	563
GN 43-80-M24-125-D3-*	80	M 24	125	13	3	21	5	85	70	15	-	19	22	582
GN 43-80-M24-150-D0-*	80	M 24	150	13	3	21	-	85	70	15	-	19	22	618
GN 43-80-M24-150-D1-*	80	M 24	150	13	3	21	-	85	70	15	2	19	22	635
GN 43-80-M24-150-D3-*	80	M 24	150	13	3	21	5	85	70	15	-	19	22	654
GN 43-80-M24-200-D0-*	80	M 24	200	13	3	21	-	85	70	15	-	19	22	756
GN 43-80-M24-200-D1-*	80	M 24	200	13	3	21	-	85	70	15	2	19	22	773
GN 43-80-M24-200-D3-*	80	M 24	200	13	3	21	5	85	70	15	-	19	22	792
GN 43-80-M24-300-D0-*	80	M 24	300	13	3	21	-	85	70	15	-	19	22	1038
GN 43-80-M24-300-D1-*	80	M 24	300	13	3	21	-	85	70	15	2	19	22	1055
GN 43-80-M24-300-D3-*	80	M 24	300	13	3	21	5	85	70	15	-	19	22	1075

Вариант исполнения веса Т



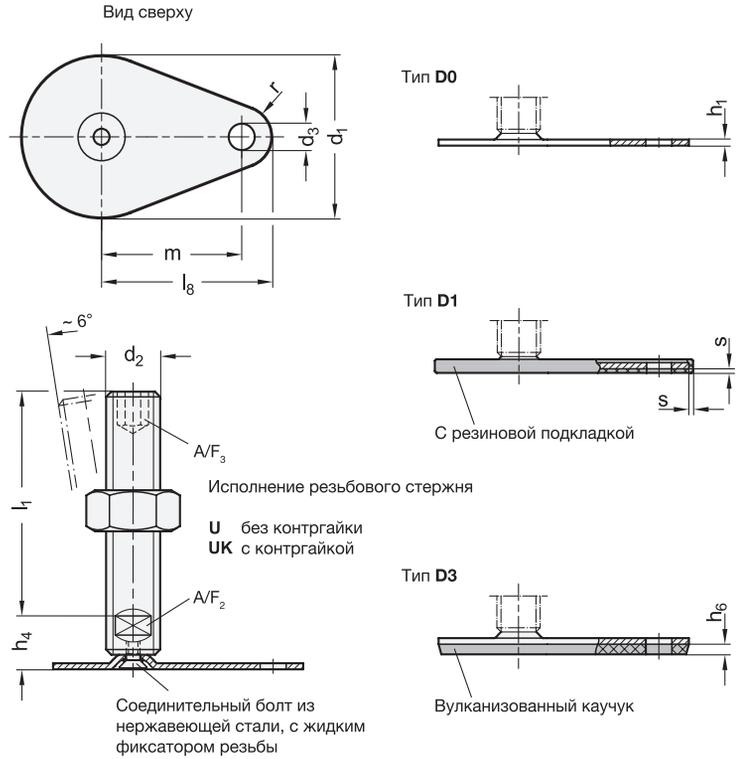
\* На регулируемые опоры наносится указатель версии  
(шестигранный шлиц на верхнем торце / плоскости под ключ в основании)

U UK  
без контргайки с контргайкой

## GN 43-U/UK

Описание	d1	d2	l1	d3	h1	h4	h6	l8	m	r	s	A/F 2	A/F 3	Статическая нагрузка в кН	
GN 43-50-M16-75-D0.*	50	M16	75	13	2.5	17	-	60	45	15	-	12	8	14	200
GN 43-50-M16-75-D1.*	50	M16	75	13	2.5	17	-	60	45	15	2	12	8	14	209
GN 43-50-M16-75-D3.*	50	M16	75	13	2.5	17	4	60	45	15	-	12	8	14	200
GN 43-50-M16-100-D0.*	50	M16	100	13	2.5	17	-	60	45	15	-	12	8	14	230
GN 43-50-M16-100-D1.*	50	M16	100	13	2.5	17	-	60	45	15	2	12	8	14	100
GN 43-50-M16-100-D3.*	50	M16	100	13	2.5	17	4	60	45	15	-	12	8	14	240
GN 43-50-M16-125-D0.*	50	M16	125	13	2.5	17	-	60	45	15	-	12	8	14	260
GN 43-50-M16-125-D1.*	50	M16	125	13	2.5	17	-	60	45	15	2	12	8	14	270
GN 43-50-M16-125-D3.*	50	M16	125	13	2.5	17	4	60	45	15	-	12	8	14	270
GN 43-50-M16-150-D0.*	50	M16	150	13	2.5	17	-	60	45	15	-	12	8	14	295
GN 43-50-M16-150-D1.*	50	M16	150	13	2.5	17	-	60	45	15	2	12	8	14	269
GN 43-50-M16-150-D3.*	50	M16	150	13	2.5	17	4	60	45	15	-	12	8	14	300
GN 43-50-M16-200-D0.*	50	M16	200	13	2.5	17	-	60	45	15	-	12	8	14	361
GN 43-50-M16-200-D1.*	50	M16	200	13	2.5	17	-	60	45	15	2	12	8	14	250
GN 43-50-M16-200-D3.*	50	M16	200	13	2.5	17	4	60	45	15	-	12	8	14	374
GN 43-50-M16-250-D0.*	50	M16	250	13	2.5	17	-	60	45	15	-	12	8	14	690
GN 43-50-M16-250-D1.*	50	M16	250	13	2.5	17	-	60	45	15	2	12	8	14	580
GN 43-50-M16-250-D3.*	50	M16	250	13	2.5	17	4	60	45	15	-	12	8	14	703
GN 43-60-M16-75-D0.*	60	M16	75	13	2.5	17	-	65	50	15	-	12	8	16	181
GN 43-60-M16-75-D1.*	60	M16	75	13	2.5	17	-	65	50	15	2	12	8	16	192
GN 43-60-M16-75-D3.*	60	M16	75	13	2.5	17	4.5	65	50	15	-	12	8	16	201
GN 43-60-M16-100-D0.*	60	M16	100	13	2.5	17	-	65	50	15	-	12	8	16	220
GN 43-60-M16-100-D1.*	60	M16	100	13	2.5	17	-	65	50	15	2	12	8	16	260
GN 43-60-M16-100-D3.*	60	M16	100	13	2.5	17	4.5	65	50	15	-	12	8	16	270
GN 43-60-M16-125-D0.*	60	M16	125	13	2.5	17	-	65	50	15	-	12	8	16	280
GN 43-60-M16-125-D1.*	60	M16	125	13	2.5	17	-	65	50	15	2	12	8	16	256
GN 43-60-M16-125-D3.*	60	M16	125	13	2.5	17	4.5	65	50	15	-	12	8	16	300
GN 43-60-M16-150-D0.*	60	M16	150	13	2.5	17	-	65	50	15	-	12	8	16	300
GN 43-60-M16-150-D1.*	60	M16	150	13	2.5	17	-	65	50	15	2	12	8	16	320
GN 43-60-M16-150-D3.*	60	M16	150	13	2.5	17	4.5	65	50	15	-	12	8	16	320
GN 43-60-M16-200-D0.*	60	M16	200	13	2.5	17	-	65	50	15	-	12	8	16	378
GN 43-60-M16-200-D1.*	60	M16	200	13	2.5	17	-	65	50	15	2	12	8	16	420
GN 43-60-M16-200-D3.*	60	M16	200	13	2.5	17	4.5	65	50	15	-	12	8	16	399
GN 43-60-M16-250-D0.*	60	M16	250	13	2.5	17	-	65	50	15	-	12	8	16	708
GN 43-60-M16-250-D1.*	60	M16	250	13	2.5	17	-	65	50	15	2	12	8	16	750
GN 43-60-M16-250-D3.*	60	M16	250	13	2.5	17	4.5	65	50	15	-	12	8	16	728
GN 43-80-M16-75-D0.*	80	M16	75	13	3	18	-	85	70	15	-	12	8	20	262
GN 43-80-M16-75-D1.*	80	M16	75	13	3	18	-	85	70	15	2	12	8	20	279
GN 43-80-M16-75-D3.*	80	M16	75	13	3	18	5	85	70	15	-	12	8	20	303
GN 43-80-M16-100-D0.*	80	M16	100	13	3	18	-	85	70	15	-	12	8	20	294
GN 43-80-M16-100-D1.*	80	M16	100	13	3	18	-	85	70	15	2	12	8	20	311
GN 43-80-M16-100-D3.*	80	M16	100	13	3	18	5	85	70	15	-	12	8	20	335
GN 43-80-M16-125-D0.*	80	M16	125	13	3	18	-	85	70	15	-	12	8	20	327
GN 43-80-M16-125-D1.*	80	M16	125	13	3	18	-	85	70	15	2	12	8	20	344
GN 43-80-M16-125-D3.*	80	M16	125	13	3	18	5	85	70	15	-	12	8	20	368
GN 43-80-M16-150-D0.*	80	M16	150	13	3	18	-	85	70	15	-	12	8	20	359
GN 43-80-M16-150-D1.*	80	M16	150	13	3	18	-	85	70	15	2	12	8	20	376
GN 43-80-M16-150-D3.*	80	M16	150	13	3	18	5	85	70	15	-	12	8	20	400
GN 43-80-M16-200-D0.*	80	M16	200	13	3	18	-	85	70	15	-	12	8	20	425
GN 43-80-M16-200-D1.*	80	M16	200	13	3	18	-	85	70	15	2	12	8	20	442
GN 43-80-M16-200-D3.*	80	M16	200	13	3	18	5	85	70	15	-	12	8	20	466
GN 43-80-M16-250-D0.*	80	M16	250	13	3	18	-	85	70	15	-	12	8	20	491
GN 43-80-M16-250-D1.*	80	M16	250	13	3	18	-	85	70	15	2	12	8	20	508
GN 43-80-M16-250-D3.*	80	M16	250	13	3	18	5	85	70	15	-	12	8	20	532
GN 43-80-M20-75-D0.*	80	M20	75	13	3	18	-	85	70	15	-	15	10	20	375
GN 43-80-M20-75-D1.*	80	M20	75	13	3	18	-	85	70	15	2	15	10	20	340
GN 43-80-M20-75-D3.*	80	M20	75	13	3	18	5	85	70	15	-	15	10	20	362

Вариант исполнения веса U



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

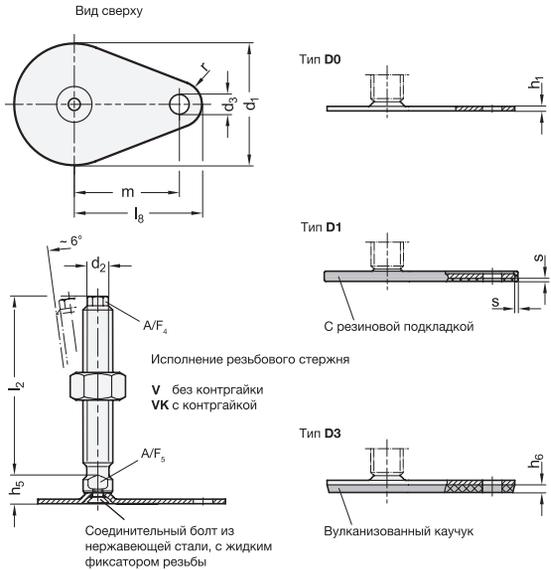
**U** без контргайки  
**UK** с контргайкой

GN 43-U/UK

Описание	d1	d2	l1	d3	h1	h4	h6	l8	m	r	s	A/F 2	A/F 3	Статическая нагрузка в кН	⚖
GN 43-80-M20-100-D0-*	80	M 20	100	13	3	18	-	85	70	15	-	15	10	20	561
GN 43-80-M20-100-D1-*	80	M 20	100	13	3	18	-	85	70	15	2	15	10	20	578
GN 43-80-M20-100-D3-*	80	M 20	100	13	3	18	5	85	70	15	-	15	10	20	600
GN 43-80-M20-125-D0-*	80	M 20	125	13	3	18	-	85	70	15	-	15	10	20	424
GN 43-80-M20-125-D1-*	80	M 20	125	13	3	18	-	85	70	15	2	15	10	20	441
GN 43-80-M20-125-D3-*	80	M 20	125	13	3	18	5	85	70	15	-	15	10	20	463
GN 43-80-M20-150-D0-*	80	M 20	150	13	3	18	-	85	70	15	-	15	10	20	482
GN 43-80-M20-150-D1-*	80	M 20	150	13	3	18	-	85	70	15	2	15	10	20	499
GN 43-80-M20-150-D3-*	80	M 20	150	13	3	18	5	85	70	15	-	15	10	20	521
GN 43-80-M20-200-D0-*	80	M 20	200	13	3	18	-	85	70	15	-	15	10	20	577
GN 43-80-M20-200-D1-*	80	M 20	200	13	3	18	-	85	70	15	2	15	10	20	594
GN 43-80-M20-200-D3-*	80	M 20	200	13	3	18	5	85	70	15	-	15	10	20	616
GN 43-80-M20-250-D0-*	80	M 20	250	13	3	18	-	85	70	15	-	15	10	20	679
GN 43-80-M20-250-D1-*	80	M 20	250	13	3	18	-	85	70	15	2	15	10	20	696
GN 43-80-M20-250-D3-*	80	M 20	250	13	3	18	5	85	70	15	-	15	10	20	718
GN 43-80-M24-100-D0-*	80	M 24	100	13	3	21	-	85	70	15	-	19	12	22	553
GN 43-80-M24-100-D1-*	80	M 24	100	13	3	21	-	85	70	15	2	19	12	22	570
GN 43-80-M24-100-D3-*	80	M 24	100	13	3	21	5	85	70	15	-	19	12	22	590
GN 43-80-M24-125-D0-*	80	M 24	125	13	3	21	-	85	70	15	-	19	12	22	545
GN 43-80-M24-125-D1-*	80	M 24	125	13	3	21	-	85	70	15	2	19	12	22	562
GN 43-80-M24-125-D3-*	80	M 24	125	13	3	21	5	85	70	15	-	19	12	22	582
GN 43-80-M24-150-D0-*	80	M 24	150	13	3	21	-	85	70	15	-	19	12	22	626
GN 43-80-M24-150-D1-*	80	M 24	150	13	3	21	-	85	70	15	2	19	12	22	643
GN 43-80-M24-150-D3-*	80	M 24	150	13	3	21	5	85	70	15	-	19	12	22	663
GN 43-80-M24-200-D0-*	80	M 24	200	13	3	21	-	85	70	15	-	19	12	22	762
GN 43-80-M24-200-D1-*	80	M 24	200	13	3	21	-	85	70	15	2	19	12	22	779
GN 43-80-M24-200-D3-*	80	M 24	200	13	3	21	5	85	70	15	-	19	12	22	799
GN 43-80-M24-300-D0-*	80	M 24	300	13	3	21	-	85	70	15	-	19	12	22	1571
GN 43-80-M24-300-D1-*	80	M 24	300	13	3	21	-	85	70	15	2	19	12	22	1588
GN 43-80-M24-300-D3-*	80	M 24	300	13	3	21	5	85	70	15	-	19	12	22	1608

Вариант исполнения веса U



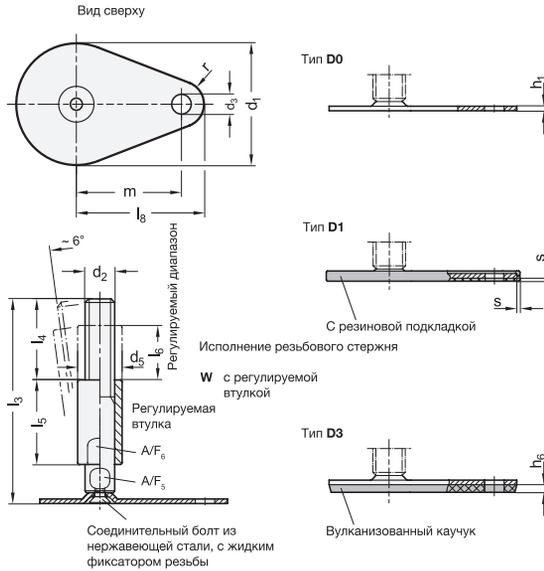


\* На регулируемые опоры наносится указатель версии (шестиугольный шлиц на верхнем торце / плоскости под ключ в основании)  
**V** без конtringайки  
**VK** с конtringайкой

### GN 43-V/VK

Описание	d1	d2	l2	d3	h1	h5	h6	l8	m	r	s	A/F 4	A/F 5	Статическая нагрузка в кН	
GN 43-60-M16-75-D0-*	60	M16	75	13	2.5	14	-	65	50	15	-	10	12	16	177
GN 43-60-M16-75-D1-*	60	M16	75	13	2.5	14	-	65	50	15	2	10	12	16	188
GN 43-60-M16-75-D3-*	60	M16	75	13	2.5	14	4.5	65	50	15	-	10	12	16	197
GN 43-60-M16-100-D0-*	60	M16	100	13	2.5	14	-	65	50	15	-	10	12	16	210
GN 43-60-M16-100-D1-*	60	M16	100	13	2.5	14	-	65	50	15	2	10	12	16	221
GN 43-60-M16-100-D3-*	60	M16	100	13	2.5	14	4.5	65	50	15	-	10	12	16	231
GN 43-60-M16-125-D0-*	60	M16	125	13	2.5	14	-	65	50	15	-	10	12	16	242
GN 43-60-M16-125-D1-*	60	M16	125	13	2.5	14	-	65	50	15	2	10	12	16	253
GN 43-60-M16-125-D3-*	60	M16	125	13	2.5	14	4.5	65	50	15	-	10	12	16	263
GN 43-60-M16-150-D0-*	60	M16	150	13	2.5	14	-	65	50	15	-	10	12	16	275
GN 43-60-M16-150-D1-*	60	M16	150	13	2.5	14	-	65	50	15	2	10	12	16	286
GN 43-60-M16-150-D3-*	60	M16	150	13	2.5	14	4.5	65	50	15	-	10	12	16	296
GN 43-80-M16-75-D0-*	80	M16	75	13	3	15	-	85	70	15	-	10	12	20	258
GN 43-80-M16-75-D1-*	80	M16	75	13	3	15	-	85	70	15	2	10	12	20	275
GN 43-80-M16-75-D3-*	80	M16	75	13	3	15	5	85	70	15	-	10	12	20	299
GN 43-80-M16-100-D0-*	80	M16	100	13	3	15	-	85	70	15	-	10	12	20	292
GN 43-80-M16-100-D1-*	80	M16	100	13	3	15	-	85	70	15	2	10	12	20	309
GN 43-80-M16-100-D3-*	80	M16	100	13	3	15	5	85	70	15	-	10	12	20	333
GN 43-80-M16-125-D0-*	80	M16	125	13	3	15	-	85	70	15	-	10	12	20	324
GN 43-80-M16-125-D1-*	80	M16	125	13	3	15	-	85	70	15	2	10	12	20	341
GN 43-80-M16-125-D3-*	80	M16	125	13	3	15	5	85	70	15	-	10	12	20	365
GN 43-80-M16-150-D0-*	80	M16	150	13	3	15	-	85	70	15	-	10	12	20	357
GN 43-80-M16-150-D1-*	80	M16	150	13	3	15	-	85	70	15	2	10	12	20	374
GN 43-80-M16-150-D3-*	80	M16	150	13	3	15	5	85	70	15	-	10	12	20	398
GN 43-80-M20-100-D0-*	80	M20	100	13	3	15	-	85	70	15	-	13	16	20	373
GN 43-80-M20-100-D1-*	80	M20	100	13	3	15	-	85	70	15	2	13	16	20	390
GN 43-80-M20-100-D3-*	80	M20	100	13	3	15	5	85	70	15	-	13	16	20	412
GN 43-80-M20-125-D0-*	80	M20	125	13	3	15	-	85	70	15	-	13	16	20	424
GN 43-80-M20-125-D1-*	80	M20	125	13	3	15	-	85	70	15	2	13	16	20	441
GN 43-80-M20-125-D3-*	80	M20	125	13	3	15	5	85	70	15	-	13	16	20	463
GN 43-80-M20-150-D0-*	80	M20	150	13	3	15	-	85	70	15	-	13	16	20	476
GN 43-80-M20-150-D1-*	80	M20	150	13	3	15	-	85	70	15	2	13	16	20	493
GN 43-80-M20-150-D3-*	80	M20	150	13	3	15	5	85	70	15	-	13	16	20	515
GN 43-80-M20-200-D0-*	80	M20	200	13	3	15	-	85	70	15	-	13	16	20	581
GN 43-80-M20-200-D1-*	80	M20	200	13	3	15	-	85	70	15	2	13	16	20	598
GN 43-80-M20-200-D3-*	80	M20	200	13	3	15	5	85	70	15	-	13	16	20	620
GN 43-80-M24-100-D0-*	80	M24	100	13	3	18	-	85	70	15	-	17	20	22	476
GN 43-80-M24-100-D1-*	80	M24	100	13	3	18	-	85	70	15	2	17	20	22	493
GN 43-80-M24-100-D3-*	80	M24	100	13	3	18	5	85	70	15	-	17	20	22	513
GN 43-80-M24-150-D0-*	80	M24	150	13	3	18	-	85	70	15	-	17	20	22	624
GN 43-80-M24-150-D1-*	80	M24	150	13	3	18	-	85	70	15	2	17	20	22	641
GN 43-80-M24-150-D3-*	80	M24	150	13	3	18	5	85	70	15	-	17	20	22	661
GN 43-80-M24-200-D0-*	80	M24	200	13	3	18	-	85	70	15	-	17	20	22	770
GN 43-80-M24-200-D1-*	80	M24	200	13	3	18	-	85	70	15	2	17	20	22	787
GN 43-80-M24-200-D3-*	80	M24	200	13	3	18	5	85	70	15	-	17	20	22	807

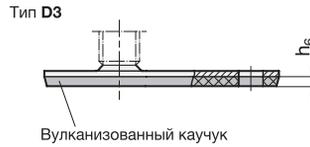
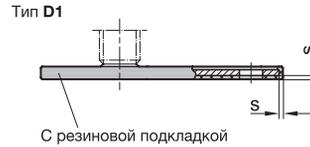
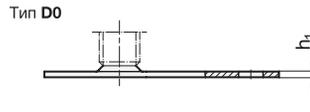
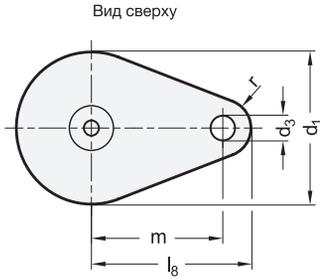
Вариант исполнения веса V



GN 43-W

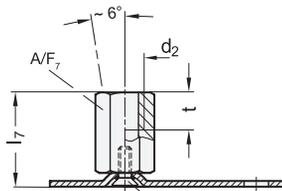
Описание	d1	d2	l3	d3	d5	h1	h6	l4	l5	l6	l8	m	r	s	A/F 5	A/F 6	Статическая нагрузка в кН	
GN 43-60-M16-110-D0-W	60	M 16	110	13	24	2.5	-	45	45	29	65	50	15	-	12	20	16	300
GN 43-60-M16-110-D1-W	60	M 16	110	13	24	2.5	-	45	45	29	65	50	15	2	12	20	16	314
GN 43-60-M16-110-D3-W	60	M 16	110	13	24	2.5	4.5	45	45	29	65	50	15	-	12	20	16	324
GN 43-60-M16-135-D0-W	60	M 16	135	13	24	2.5	-	45	45	29	65	50	15	-	12	20	16	340
GN 43-60-M16-135-D1-W	60	M 16	135	13	24	2.5	-	45	45	29	65	50	15	2	12	20	16	351
GN 43-60-M16-135-D3-W	60	M 16	135	13	24	2.5	4.5	45	45	29	65	50	15	-	12	20	16	361
GN 43-60-M16-160-D0-W	60	M 16	160	13	24	2.5	-	45	45	29	65	50	15	-	12	20	16	381
GN 43-60-M16-160-D1-W	60	M 16	160	13	24	2.5	-	45	45	29	65	50	15	2	12	20	16	392
GN 43-60-M16-160-D3-W	60	M 16	160	13	24	2.5	4.5	45	45	29	65	50	15	-	12	20	16	402
GN 43-60-M16-185-D0-W	60	M 16	185	13	24	2.5	-	45	45	29	65	50	15	-	12	20	16	421
GN 43-60-M16-185-D1-W	60	M 16	185	13	24	2.5	-	45	45	29	65	50	15	2	12	20	16	432
GN 43-60-M16-185-D3-W	60	M 16	185	13	24	2.5	4.5	45	45	29	65	50	15	-	12	20	16	442
GN 43-80-M16-110-D0-W	80	M 16	110	13	24	3	-	45	45	29	85	70	15	-	12	20	20	385
GN 43-80-M16-110-D1-W	80	M 16	110	13	24	3	-	45	45	29	85	70	15	2	12	20	20	402
GN 43-80-M16-110-D3-W	80	M 16	110	13	24	3	5	45	45	29	85	70	15	-	12	20	20	426
GN 43-80-M16-135-D0-W	80	M 16	135	13	24	3	-	45	45	29	85	70	15	-	12	20	20	422
GN 43-80-M16-135-D1-W	80	M 16	135	13	24	3	-	45	45	29	85	70	15	2	12	20	20	439
GN 43-80-M16-135-D3-W	80	M 16	135	13	24	3	5	45	45	29	85	70	15	-	12	20	20	463
GN 43-80-M16-160-D0-W	80	M 16	160	13	24	3	-	45	45	29	85	70	15	-	12	20	20	463
GN 43-80-M16-160-D1-W	80	M 16	160	13	24	3	-	45	45	29	85	70	15	2	12	20	20	480
GN 43-80-M16-160-D3-W	80	M 16	160	13	24	3	5	45	45	29	85	70	15	-	12	20	20	504
GN 43-80-M16-185-D0-W	80	M 16	185	13	24	3	-	45	45	29	85	70	15	-	12	20	20	503
GN 43-80-M16-185-D1-W	80	M 16	185	13	24	3	-	45	45	29	85	70	15	2	12	20	20	520
GN 43-80-M16-185-D3-W	80	M 16	185	13	24	3	5	45	45	29	85	70	15	-	12	20	20	544
GN 43-80-M20-134-D0-W	80	M 20	134	13	30	3	-	56	56	37	85	70	15	-	16	24	20	603
GN 43-80-M20-134-D1-W	80	M 20	134	13	30	3	-	56	56	37	85	70	15	2	16	24	20	620
GN 43-80-M20-134-D3-W	80	M 20	134	13	30	3	5	56	56	37	85	70	15	-	16	24	20	642
GN 43-80-M20-159-D0-W	80	M 20	159	13	30	3	-	56	56	37	85	70	15	-	16	24	20	666
GN 43-80-M20-159-D1-W	80	M 20	159	13	30	3	-	56	56	37	85	70	15	2	16	24	20	683
GN 43-80-M20-159-D3-W	80	M 20	159	13	30	3	5	56	56	37	85	70	15	-	16	24	20	705
GN 43-80-M20-184-D0-W	80	M 20	184	13	30	3	-	56	56	37	85	70	15	-	16	24	20	729
GN 43-80-M20-184-D1-W	80	M 20	184	13	30	3	-	56	56	37	85	70	15	2	16	24	20	746
GN 43-80-M20-184-D3-W	80	M 20	184	13	30	3	5	56	56	37	85	70	15	-	16	24	20	768
GN 43-80-M20-234-D0-W	80	M 20	234	13	30	3	-	56	56	37	85	70	15	-	16	24	20	853
GN 43-80-M20-234-D1-W	80	M 20	234	13	30	3	-	56	56	37	85	70	15	2	16	24	20	870
GN 43-80-M20-234-D3-W	80	M 20	234	13	30	3	5	56	56	37	85	70	15	-	16	24	20	892
GN 43-80-M24-159-D0-W	80	M 24	159	13	35	3	-	67	67	42	85	70	15	-	20	30	22	905
GN 43-80-M24-159-D1-W	80	M 24	159	13	35	3	-	67	67	42	85	70	15	2	20	30	22	922
GN 43-80-M24-159-D3-W	80	M 24	159	13	35	3	5	67	67	42	85	70	15	-	20	30	22	942
GN 43-80-M24-209-D0-W	80	M 24	209	13	35	3	-	67	67	42	85	70	15	-	20	30	22	1083
GN 43-80-M24-209-D1-W	80	M 24	209	13	35	3	-	67	67	42	85	70	15	2	20	30	22	1100
GN 43-80-M24-209-D3-W	80	M 24	209	13	35	3	5	67	67	42	85	70	15	-	20	30	22	1120
GN 43-80-M24-259-D0-W	80	M 24	259	13	35	3	-	67	67	42	85	70	15	-	20	30	22	1262
GN 43-80-M24-259-D1-W	80	M 24	259	13	35	3	-	67	67	42	85	70	15	2	20	30	22	1279
GN 43-80-M24-259-D3-W	80	M 24	259	13	35	3	5	67	67	42	85	70	15	-	20	30	22	1299





Исполнение резьбового стержня

X с внутренней резьбой



Соединительный болт из нержавеющей стали, с жидким фиксатором резьбы

GN 43-X

Описание	d1	d2	l7	d3	h1	h6	l8	m	r	s	A/F7	t	Статическая нагрузка в кН	⚖
GN 43-50-M8-25-D0-X	50	M 8	25	13	2.5	-	60	45	15	-	14	8	8	85
GN 43-50-M8-25-D1-X	50	M 8	25	13	2.5	-	60	45	15	2	14	8	8	95
GN 43-50-M8-25-D3-X	50	M 8	25	13	2.5	4	60	45	15	-	14	8	8	94
GN 43-50-M10-28-D0-X	50	M 10	28	13	2.5	-	60	45	15	-	14	10	14	90
GN 43-50-M10-28-D1-X	50	M 10	28	13	2.5	-	60	45	15	2	14	10	14	100
GN 43-50-M10-28-D3-X	50	M 10	28	13	2.5	4	60	45	15	-	14	10	14	8
GN 43-50-M12-32-D0-X	50	M 12	32	13	2.5	-	60	45	15	-	17	12	14	117
GN 43-50-M12-32-D1-X	50	M 12	32	13	2.5	-	60	45	15	2	17	12	14	110
GN 43-50-M12-32-D3-X	50	M 12	32	13	2.5	4	60	45	15	-	17	12	14	120
GN 43-50-M16-37-D0-X	50	M 16	37	13	2.5	-	60	45	15	-	22	16	14	120
GN 43-50-M16-37-D1-X	50	M 16	37	13	2.5	-	60	45	15	2	22	16	14	129
GN 43-50-M16-37-D3-X	50	M 16	37	13	2.5	4	60	45	15	-	22	16	14	160
GN 43-60-M8-25-D0-X	60	M 8	25	13	2.5	-	65	50	15	-	14	8	8	99
GN 43-60-M8-25-D1-X	60	M 8	25	13	2.5	-	65	50	15	2	14	8	8	109
GN 43-60-M8-25-D3-X	60	M 8	25	13	2.5	4.5	65	50	15	-	14	8	8	120
GN 43-60-M10-28-D0-X	60	M 10	28	13	2.5	-	65	50	15	-	14	10	14	100
GN 43-60-M10-28-D1-X	60	M 10	28	13	2.5	-	65	50	15	2	14	10	14	110
GN 43-60-M10-28-D3-X	60	M 10	28	13	2.5	4.5	65	50	15	-	14	10	14	125
GN 43-60-M12-32-D0-X	60	M 12	32	13	2.5	-	65	50	15	-	17	12	16	134
GN 43-60-M12-32-D1-X	60	M 12	32	13	2.5	-	65	50	15	2	17	12	16	145
GN 43-60-M12-32-D3-X	60	M 12	32	13	2.5	4.5	65	50	15	-	17	12	16	140
GN 43-60-M16-37-D0-X	60	M 16	37	13	2.5	-	65	50	15	-	22	16	16	500
GN 43-60-M16-37-D1-X	60	M 16	37	13	2.5	-	65	50	15	2	22	16	16	511
GN 43-60-M16-37-D3-X	60	M 16	37	13	2.5	4.5	65	50	15	-	22	16	16	170
GN 43-80-M8-26-D0-X	80	M 8	26	13	3	-	85	70	15	-	14	8	8	202
GN 43-80-M8-26-D1-X	80	M 8	26	13	3	-	85	70	15	2	14	8	8	219
GN 43-80-M8-26-D3-X	80	M 8	26	13	3	5	85	70	15	-	14	8	8	242
GN 43-80-M10-29-D0-X	80	M 10	29	13	3	-	85	70	15	-	14	10	14	202
GN 43-80-M10-29-D1-X	80	M 10	29	13	3	-	85	70	15	2	14	10	14	219
GN 43-80-M10-29-D3-X	80	M 10	29	13	3	5	85	70	15	-	14	10	14	242
GN 43-80-M12-32-D0-X	80	M 12	32	13	3	-	85	70	15	-	17	12	20	217
GN 43-80-M12-32-D1-X	80	M 12	32	13	3	-	85	70	15	2	17	12	20	234
GN 43-80-M12-32-D3-X	80	M 12	32	13	3	5	85	70	15	-	17	12	20	257
GN 43-80-M16-38-D0-X	80	M 16	38	13	3	-	85	70	15	-	22	16	20	231
GN 43-80-M16-38-D1-X	80	M 16	38	13	3	-	85	70	15	2	22	16	20	248
GN 43-80-M16-38-D3-X	80	M 16	38	13	3	5	85	70	15	-	22	16	20	272
GN 43-80-M20-45-D0-X	80	M 20	45	13	3	-	85	70	15	-	27	20	20	295
GN 43-80-M20-45-D1-X	80	M 20	45	13	3	-	85	70	15	2	27	20	20	312
GN 43-80-M20-45-D3-X	80	M 20	45	13	3	5	85	70	15	-	27	20	20	334