

## Регулируемые опоры

### Опора, стальная шпилька

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ

##### Типы

- Тип **OS**: без пластмассового диска
- Тип **KS**: с пластмассовым диском, скользящий
- Тип **KR**: с пластмассовым диском, несскользящий
- Тип **KSE**: с пластмассовым диском, скользящий, электропроводящий (антистатический)
- Тип **KRE**: с пластмассовым диском, несскользящий, электропроводящий (антистатический)

Сталь

Класс прочности на разрыв 5.8

Оцинковка, пассивирование (воронение)

Тип **KS / KSE**

Пластмассовая крышка, полиацеталь (POM)

KS: белый цвет (естественный цвет) RAL 9001

KSE: чёрный цвет, электропроводящий

Удельное поверхностное сопротивление:  $< 10^6$  Ом

Удельное объёмное сопротивление:  $< 10^7$  Ом

DIN EN 61340-5-1 / 61340-2-3

Тип **KR / KRE**

Пластмассовая крышка из эластомера (ТПЭ), твёрдость по Шору А 78-

KR: чёрный цвет

KRE: чёрный цвет, электропроводящий

Удельное поверхностное сопротивление:  $< 10^6$  Ом

Удельное объёмное сопротивление:  $< 10^7$  Ом

DIN EN 61340-5-1 / 61340-2-3

Шестигранная гайка ISO 4032

Сталь, оцинкованная, воронёная пассивированная

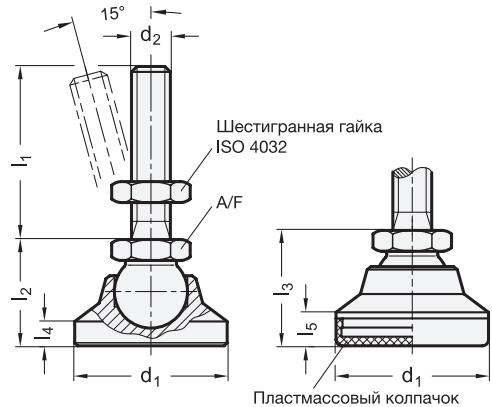
#### ИНФОРМАЦИЯ

Статическая нагрузка на регулируемые опоры GN 343.2 ограничена несущей способностью шарнирного соединения с шпилькой (класс прочности на разрыв 5.8). Значения статической нагрузки действительны только для типа OS/KS) в таблице относятся к чистой вертикальной нагрузке по отношению к регулируемой опоре. При нормальных условиях эксплуатации боковая или угловая нагрузка не является редкостью, номинальная нагрузка будет значительно уменьшена, что должно быть принято во внимание.

Выравнивающие опорные ножки GN 343.2 не могут быть демонтированы.

#### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Характеристики эластомера (см. стр. A32)
- Характеристики пластика (см. стр. A2)
- Значения прочности винтов (см. стр. A20)



\* На регулируемые опоры наносится указатель типа

OS KS KR KSE KRE


#### GN 343.2

Описание	d1	d2	l1	l2	l3	l4	l5	A/F	Статическая нагрузка в кН	⚖
GN 343.2-25-M6-40-*	25	M 6	40	19	20.5	4	5.5	12	7.5	43
GN 343.2-25-M6-50-*	25	M 6	50	19	20.5	4	5.5	12	7.5	45
GN 343.2-25-M6-63-*	25	M 6	63	19	20.5	4	5.5	12	7.5	48
GN 343.2-25-M8-40-*	25	M 8	40	19	20.5	4	5.5	12	14	51
GN 343.2-25-M8-50-*	25	M 8	50	19	20.5	4	5.5	12	14	5
GN 343.2-25-M8-63-*	25	M 8	63	19	20.5	4	5.5	12	14	60
GN 343.2-25-M10-50-*	25	M 10	50	19	20.5	4	5.5	12	23	68
GN 343.2-25-M10-63-*	25	M 10	63	19	20.5	4	5.5	12	23	74
GN 343.2-25-M10-80-*	25	M 10	80	19	20.5	4	5.5	12	23	83

\* На регулируемые опоры наносится указатель типа

OS KS KR KSE KRE

## GN 343.2

Описание	d1	d2	l1	l2	l3	l4	l5	A/F	Статическая нагрузка в кН	
GN 343.2-32-M8-40-*	32	M 8	40	23	24.5	5	6.5	12	14	80
GN 343.2-32-M8-50-*	32	M 8	50	23	24.5	5	6.5	12	14	60
GN 343.2-32-M8-63-*	32	M 8	63	23	24.5	5	6.5	12	14	38
GN 343.2-32-M10-50-*	32	M 10	50	23	24.5	5	6.5	15	23	102
GN 343.2-32-M10-63-*	32	M 10	63	23	24.5	5	6.5	15	23	100
GN 343.2-32-M10-80-*	32	M 10	80	23	24.5	5	6.5	15	23	117
GN 343.2-32-M12-63-*	32	M 12	63	23	24.5	5	6.5	15	33	127
GN 343.2-32-M12-80-*	32	M 12	80	23	24.5	5	6.5	15	33	140
GN 343.2-32-M12-100-*	32	M 12	100	23	24.5	5	6.5	15	33	154
GN 343.2-40-M8-50-*	40	M 8	50	26	27.5	6	7.5	15	14	130
GN 343.2-40-M8-63-*	40	M 8	63	26	27.5	6	7.5	15	14	134
GN 343.2-40-M8-80-*	40	M 8	80	26	27.5	6	7.5	15	14	139
GN 343.2-40-M10-50-*	40	M 10	50	26	27.5	6	7.5	15	23	143
GN 343.2-40-M10-63-*	40	M 10	63	26	27.5	6	7.5	15	23	150
GN 343.2-40-M10-80-*	40	M 10	80	26	27.5	6	7.5	15	23	140
GN 343.2-40-M12-63-*	40	M 12	63	26	27.5	6	7.5	17	33	178
GN 343.2-40-M12-80-*	40	M 12	80	26	27.5	6	7.5	17	33	182
GN 343.2-40-M12-100-*	40	M 12	100	26	27.5	6	7.5	17	33	198
GN 343.2-50-M8-50-*	50	M 8	50	28	29.5	7	8.5	15	14	196
GN 343.2-50-M8-63-*	50	M 8	63	28	29.5	7	8.5	15	14	199
GN 343.2-50-M8-80-*	50	M 8	80	28	29.5	7	8.5	15	14	204
GN 343.2-50-M10-50-*	50	M 10	50	28	29.5	7	8.5	15	23	200
GN 343.2-50-M10-63-*	50	M 10	63	28	29.5	7	8.5	15	23	214
GN 343.2-50-M10-80-*	50	M 10	80	28	29.5	7	8.5	15	23	220
GN 343.2-50-M12-63-*	50	M 12	63	28	29.5	7	8.5	17	33	213
GN 343.2-50-M12-80-*	50	M 12	80	28	29.5	7	8.5	17	33	240
GN 343.2-50-M12-100-*	50	M 12	100	28	29.5	7	8.5	17	33	261
GN 343.2-50-M16-63-*	50	M 16	63	28	29.5	7	8.5	17	40	284
GN 343.2-50-M16-80-*	50	M 16	80	28	29.5	7	8.5	17	40	308
GN 343.2-50-M16-100-*	50	M 16	100	28	29.5	7	8.5	17	40	334
GN 343.2-60-M10-50-*	60	M 10	50	36	37.5	8.5	10	17	23	365
GN 343.2-60-M10-63-*	60	M 10	63	36	37.5	8.5	10	17	23	372
GN 343.2-60-M10-80-*	60	M 10	80	36	37.5	8.5	10	17	23	380
GN 343.2-60-M12-63-*	60	M 12	63	36	37.5	8.5	10	17	33	380
GN 343.2-60-M12-80-*	60	M 12	80	36	37.5	8.5	10	17	33	400
GN 343.2-60-M12-100-*	60	M 12	100	36	37.5	8.5	10	17	33	420
GN 343.2-60-M16-80-*	60	M 16	80	36	37.5	8.5	10	24	62	469
GN 343.2-60-M16-100-*	60	M 16	100	36	37.5	8.5	10	24	62	500
GN 343.2-60-M16-125-*	60	M 16	125	36	37.5	8.5	10	24	62	540
GN 343.2-60-M20-98-*	60	M 20	98	36	37.5	8.5	10	24	95	580
GN 343.2-60-M20-138-*	60	M 20	138	36	37.5	8.5	10	24	95	680
GN 343.2-60-M20-158-*	60	M 20	158	36	37.5	8.5	10	24	95	720
GN 343.2-60-M24-98-*	60	M 24	98	36	37.5	8.5	10	24	95	727
GN 343.2-60-M24-138-*	60	M 24	138	36	37.5	8.5	10	24	95	837
GN 343.2-60-M24-158-*	60	M 24	158	36	37.5	8.5	10	24	95	923

Массовый тип KR

