

Edelstahl-Gelenkfüße

mit Verstellspindel

AUSFÜHRUNG

Form

- **OS**: ohne Kunststoffkappe
- **KS**: mit Kunststoffkappe, gleitfähig
- **KR**: mit Kunststoffkappe, rutschfest
- **KSE**: mit Kunststoffkappe, gleitfähig, elektrisch leitend (antistatisch)
- **KRE**: mit Kunststoffkappe, rutschfest, elektrisch leitend (antistatisch)

Edelstahl nichtrostend, 1.4305

Form **KS / KSE**

Kunststoffkappe Polyacetal (POM)

KS: cremeweiß RAL 9001

KSE: schwarz, elektrisch leitend

Oberflächenwiderstand: $< 10^6 \Omega$

Volumenwiderstand: $< 10^7 \Omega$

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

Form **KR / KRE**

Kunststoffkappe Elastomer (TPE), 78 Shore A $\approx$

KR: schwarz

KRE: schwarz, elektrisch leitend

Oberflächenwiderstand: $< 10^6 \Omega$

Volumenwiderstand: $< 10^7 \Omega$

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

Sechskantmutter ISO 4032

Edelstahl nichtrostend, 1.4301



INFORMATION

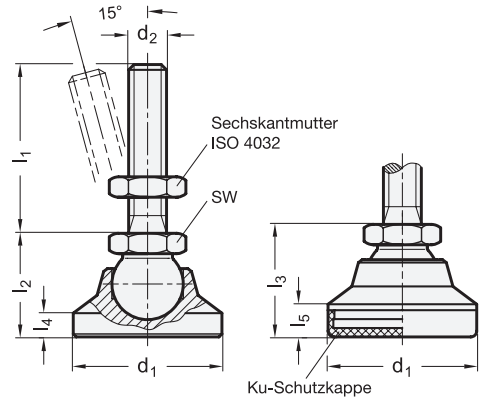
Die statische Belastbarkeit der Gelenkfüße GN 343.6 ist begrenzt durch die zulässige Belastbarkeit der Gelenkkugel mit Verstellspindel (Werkstoff 1.4305).

Dabei gehen die in der Tabelle angegebenen Werte (nur gültig für Form OS, KS und KSE) von einer reinen Druckbelastung senkrecht zum Gelenkfuß aus. Die in der Praxis häufig auftretenden zusätzlichen Biege- und Knickbeanspruchungen führen zu einer Minderung der Belastbarkeit der Schraube und müssen entsprechend berücksichtigt werden.

Gelenkfüße GN 343.6 sind nicht demontierbar.

TECHNISCHE INFORMATION

- Edelstahl-Eigenschaften (siehe Seite A26)
- Elastomer Eigenschaften (siehe Seite A32)
- Kunststoff-Eigenschaften (siehe Seite A2)



*Geben Sie die Form des Gelenkfußes an

OS KS KR KSE KRE

GN 343.6

STAINLESS STEEL

Artikelnummer	d1	d2	l1	l2	l3	l4	l5	SW	Statische Last in kN	⚖
GN 343.6-25-M6-40-*	25	M 6	40	19	20,5	4	5,5	12	4	44
GN 343.6-25-M6-50-*	25	M 6	50	19	20,5	4	5,5	12	4	43
GN 343.6-25-M6-63-*	25	M 6	63	19	20,5	4	5,5	12	4	46
GN 343.6-25-M8-40-*	25	M 8	40	19	20,5	4	5,5	12	7	52
GN 343.6-25-M8-50-*	25	M 8	50	19	20,5	4	5,5	12	7	50
GN 343.6-25-M8-63-*	25	M 8	63	19	20,5	4	5,5	12	7	61
GN 343.6-25-M10-50-*	25	M 10	50	19	20,5	4	5,5	12	11	67

*Geben Sie die Form des Gelenkfußes an
OS KS KR KSE KRE

GN 343.6

STAINLESS STEEL

Artikelnummer	d1	d2	l1	l2	l3	l4	l5	SW	Statische Last in kN	
GN 343.6-25-M10-63-*	25	M 10	63	19	20.5	4	5.5	12	11	73
GN 343.6-25-M10-80-*	25	M 10	80	19	20.5	4	5.5	12	11	81
GN 343.6-32-M8-40-*	32	M 8	40	23	24.5	5	6.5	12	7	60
GN 343.6-32-M8-50-*	32	M 8	50	23	24.5	5	6.5	12	7	80
GN 343.6-32-M8-63-*	32	M 8	63	23	24.5	5	6.5	12	7	80
GN 343.6-32-M10-50-*	32	M 10	50	23	24.5	5	6.5	15	11	107
GN 343.6-32-M10-63-*	32	M 10	63	23	24.5	5	6.5	15	11	97
GN 343.6-32-M10-80-*	32	M 10	80	23	24.5	5	6.5	15	11	116
GN 343.6-32-M12-63-*	32	M 12	63	23	24.5	5	6.5	15	16	125
GN 343.6-32-M12-80-*	32	M 12	80	23	24.5	5	6.5	15	16	137
GN 343.6-32-M12-100-*	32	M 12	100	23	24.5	5	6.5	15	16	152
GN 343.6-40-M8-50-*	40	M 8	50	26	27.5	6	7.5	15	7	129
GN 343.6-40-M8-63-*	40	M 8	63	26	27.5	6	7.5	15	7	134
GN 343.6-40-M8-80-*	40	M 8	80	26	27.5	6	7.5	15	7	139
GN 343.6-40-M10-50-*	40	M 10	50	26	27.5	6	7.5	15	11	140
GN 343.6-40-M10-63-*	40	M 10	63	26	27.5	6	7.5	15	11	150
GN 343.6-40-M10-80-*	40	M 10	80	26	27.5	6	7.5	15	11	160
GN 343.6-40-M12-63-*	40	M 12	63	26	27.5	6	7.5	17	16	173
GN 343.6-40-M12-80-*	40	M 12	80	26	27.5	6	7.5	17	16	180
GN 343.6-40-M12-100-*	40	M 12	100	26	27.5	6	7.5	17	16	202
GN 343.6-50-M8-50-*	50	M 8	50	26	29.5	7	8.5	15	7	198
GN 343.6-50-M8-63-*	50	M 8	63	26	29.5	7	8.5	15	7	200
GN 343.6-50-M8-80-*	50	M 8	80	26	29.5	7	8.5	15	7	207
GN 343.6-50-M10-50-*	50	M 10	50	28	29.5	7	8.5	15	11	200
GN 343.6-50-M10-63-*	50	M 10	63	28	29.5	7	8.5	15	11	200
GN 343.6-50-M10-80-*	50	M 10	80	28	29.5	7	8.5	15	11	220
GN 343.6-50-M12-63-*	50	M 12	63	28	29.5	7	8.5	17	16	245
GN 343.6-50-M12-80-*	50	M 12	80	28	29.5	7	8.5	17	16	240
GN 343.6-50-M12-100-*	50	M 12	100	28	29.5	7	8.5	17	16	220
GN 343.6-50-M16-63-*	50	M 16	63	28	29.5	7	8.5	17	30	290
GN 343.6-50-M16-80-*	50	M 16	80	28	29.5	7	8.5	17	30	314
GN 343.6-50-M16-100-*	50	M 16	100	28	29.5	7	8.5	17	30	338
GN 343.6-60-M10-50-*	60	M 10	50	36	37.5	8.5	10	17	11	370
GN 343.6-60-M10-63-*	60	M 10	63	36	37.5	8.5	10	17	11	375
GN 343.6-60-M10-80-*	60	M 10	80	36	37.5	8.5	10	17	11	384
GN 343.6-60-M12-63-*	60	M 12	63	36	37.5	8.5	10	17	16	400
GN 343.6-60-M12-80-*	60	M 12	80	36	37.5	8.5	10	17	16	400
GN 343.6-60-M12-100-*	60	M 12	100	36	37.5	8.5	10	17	16	400
GN 343.6-60-M16-80-*	60	M 16	80	36	37.5	8.5	10	24	30	470
GN 343.6-60-M16-100-*	60	M 16	100	36	37.5	8.5	10	24	30	480
GN 343.6-60-M16-125-*	60	M 16	125	36	37.5	8.5	10	24	30	524
GN 343.6-60-M20-98-*	60	M 20	98	36	37.5	8.5	10	24	45	550
GN 343.6-60-M20-138-*	60	M 20	138	36	37.5	8.5	10	24	45	660
GN 343.6-60-M20-158-*	60	M 20	158	36	37.5	8.5	10	24	45	700
GN 343.6-60-M24-98-*	60	M 24	98	36	37.5	8.5	10	24	45	712
GN 343.6-60-M24-138-*	60	M 24	138	36	37.5	8.5	10	24	45	800
GN 343.6-60-M24-158-*	60	M 24	158	36	37.5	8.5	10	24	45	900

Gewicht bezieht sich auf Form KR

