

Gelenkfüße

Fuß, Gewindebuchse

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)

Stahl

Festigkeitsklasse 5.8

verzinkt, blau passiviert

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



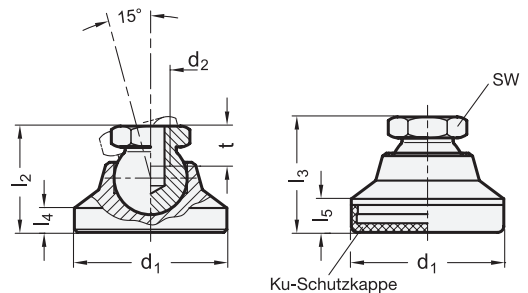
TECHNISCHE INFORMATION

- Elastomer Eigenschaften (siehe Seite A32)
- Kunststoff-Eigenschaften (siehe Seite A2)
- Festigkeitswerte (siehe Seite A20)

INFORMATION

Die statische Belastbarkeit der Gelenkfüße GN 343.1 / GN 343.2 ist begrenzt durch die zulässige Belastbarkeit der Gelenkkugel mit Verstellspindel (Festigkeitsklasse 5.8). Dabei gehen die in der Tabelle angegebenen Werte (nur gültig für Form OS / KS) 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 Verstellspindel und müssen entsprechend berücksichtigt werden.

Gelenkfüße GN 343.1 / GN 343.2 sind nicht demontierbar.



* Geben Sie die Form des Gelenkfußes an

OS KS KR KSE KRE

GN 343.1

Artikelnummer	d1	d2	l2	l3	l4	l5	SW	t min.	⚖
GN 343.1-25-M6-*	25	M 6	19	20.5	4	5.5	12	9	31
GN 343.1-25-M8-*	25	M 8	19	20.5	4	5.5	12	9	29
GN 343.1-32-M8-*	32	M 8	23	24.5	5	6.5	12	9	65
GN 343.1-32-M10-*	32	M 10	23	24.5	5	6.5	15	10.5	60
GN 343.1-40-M10-*	40	M 10	26	27.5	6	7.5	15	10.5	101
GN 343.1-40-M12-*	40	M 12	26	27.5	6	7.5	17	11.5	110
GN 343.1-50-M10-*	50	M 10	28	29.5	7	8.5	15	10.5	166
GN 343.1-50-M12-*	50	M 12	28	29.5	7	8.5	17	11.5	162
GN 343.1-60-M12-*	60	M 12	36	37.5	8.5	10	17	11.5	320
GN 343.1-60-M16-*	60	M 16	36	37.5	8.5	10	24	16	296

Gewicht bezieht sich auf Form KR