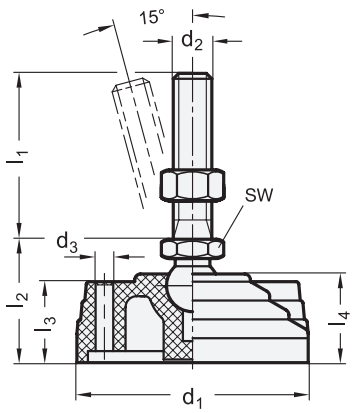
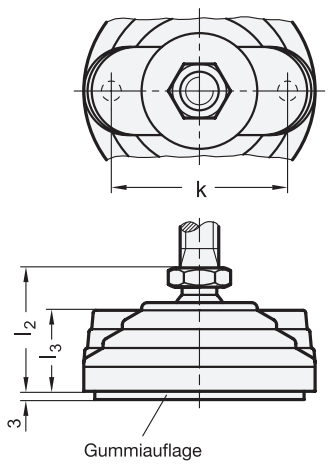
Gelenkfüße

Fußteller Kunststoff, mit 2 Befestigungsbohrungen



Ansicht von oben



elesa
Original design LV.F

ROST FREI *

4 Form

A ohne Mutter, ohne Gummiauflage
B mit Mutter, ohne Gummiauflage
AG ohne Mutter, mit Gummiauflage
BG mit Mutter, mit Gummiauflage

1 d_1	2 d_2	3 l_1				l_2	l_3	l_4	d_3	k	sw	Kugel-Ø	Statische Belastbarkeit in kN (Hinweise beachten)
80	M 8	43	68	-	-	33	23	24	8,5	54	14	14	16
80	M 10	43	68	98	-	33	23	24	8,5	54	14	14	16
80	M 12	43	68	98	-	33	23	24	8,5	54	14	14	16
80	M 14	68	98	148	-	33	23	24	8,5	54	14	14	16
80	M 16	68	108	148	168	33	23	24	8,5	54	16	14	16
80	M 16	58	98	138	158	43	23	24	8,5	54	24	24	18
80	M 20	98	138	158	198	43	23	24	8,5	54	24	24	18
80	M 24	98	138	158	198	43	23	24	8,5	54	24	24	18
100	M 8	43	68	-	-	33	23	24	12,5	70	14	14	18
100	M 10	43	68	98	-	33	23	24	12,5	70	14	14	18
100	M 12	43	68	98	-	33	23	24	12,5	70	14	14	18
100	M 14	68	98	148	-	33	23	24	12,5	70	14	14	18
100	M 16	68	108	148	168	33	23	24	12,5	70	16	14	18
100	M 16	58	98	138	158	43	23	24	12,5	70	24	24	25
100	M 20	98	138	158	198	43	23	24	12,5	70	24	24	25
100	M 24	98	138	158	198	43	23	24	12,5	70	24	24	25
125	M 16	58	98	138	158	67	23	46	12,5	95	24	24	28
125	M 20	98	138	158	198	67	23	46	12,5	95	24	24	28
125	M 24	98	138	158	198	67	23	46	12,5	95	24	24	28

Ausführung

Fußteller
Kunststoff, Polyamid (PA)
- glasfaserverstärkt
- schwarz, matt

Gummiauflage bei Form AG /BG
Acrylnitril-Butadien-Kautschuk (NBR)
- schwarz
- Härte 70 Shore A

GN 345
- Verstellspindel
  Stahl
  - Festigkeitsklasse 5.8
  - verzinkt, blau passiviert
- Sechskantmutter ISO 4032
  Stahl verzinkt, blau passiviert

GN 345.5
- Verstellspindel
  Edelstahl 1.4305
- Sechskantmutter ISO 4032
  Edelstahl A2

Einsatztemperatur -30 °C bis +100 °C

RoHS

Gelenkfüße GN 345 / GN 345.5 erzielen ihre hohe statische Belastbarkeit durch die Verwendung eines hochwertigen Kunststoffes und eine Formgestaltung (Verrippung), welche die Last auf einen großen Bereich verteilt.
Die in der Tabelle angegebenen Werte der statischen Belastbarkeit sind Richtwerte, bei deren Überschreitung es zur bleibenden Verformung bzw. zum Bruch des Kunststofftellers kommen kann.
Die Werte wurden durch eine Versuchsreihe ermittelt, bei der eine begrenzte Anzahl von Gelenkfüßen eine begrenzte Zeit durch eine senkrecht zum Teller wirkende, statische Kraft beaufschlagt wurde.
Die Angaben über die Belastbarkeit sind unverbindliche Richtwerte unter Ausschluss jeglicher Haftung. Sie stellen generell keine Beschaffenheitszusage dar. Ob ein Produkt für den jeweiligen Einsatz geeignet ist, muss in jedem Einzelfall vom Anwender ermittelt werden.
Die Befestigungsbohrungen sind im Anlieferzustand durch eine dünne Kunststoffschicht verschlossen, die leicht durchstoßen werden kann.
Gelenkfüße GN 345 / GN 345.5 werden montiert geliefert, sind aber demontierbar.

Technische Informationen	Seite
Festigkeitswerte von Schrauben	2395
Kunststoff-Eigenschaften	2414

Bestellbeispiel (Stahl)

1 2 3 4
GN 345-100-M20-98-B

1	d_1
2	d_2
3	l_1
4	Form

Bestellbeispiel (Edelstahl)

1 2 3 4
GN 345.5-125-M24-158-A

1	d_1
2	d_2
3	l_1
4	Form