



ELESA original design LV.A



#### 4 Form

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

1

2

3

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	l <sub>1</sub>				l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	sw	Kugel-Ø	Statische Belastbarkeit in kN (Hinweis beachten)
60	M 8	43	68	-	-	33	24	14	14	14
60	M 10	43	68	98	-	33	24	14	14	14
60	M 12	43	68	98	-	33	24	14	14	14
60	M 14	68	98	148	-	33	24	14	14	14
60	M 16	68	108	148	168	33	24	16	14	14
60	M 16	58	98	138	158	43	24	24	24	18
60	M 20	98	138	158	198	43	24	24	24	18
60	M 24	98	138	158	198	43	24	24	24	18
80	M 8	43	68	-	-	33	24	14	14	14
80	M 10	43	68	98	-	33	24	14	14	16
80	M 12	43	68	98	-	33	24	14	14	16
80	M 14	68	98	148	-	33	24	16	14	16
80	M 16	68	108	148	168	33	24	16	14	16
80	M 16	58	98	138	158	43	24	24	24	18
80	M 20	98	138	158	198	43	24	24	24	18
80	M 24	98	138	158	198	43	24	24	24	18
100	M 8	43	68	-	-	33	24	14	14	18
100	M 10	43	68	98	-	33	24	14	14	18
100	M 12	43	68	98	-	33	24	14	14	18
100	M 14	68	98	148	-	33	24	14	14	18
100	M 16	68	108	148	168	33	24	16	14	18
100	M 16	58	98	138	158	43	24	24	24	25
100	M 20	98	138	158	198	43	24	24	24	25
100	M 24	98	138	158	198	43	24	24	24	25
125	M 16	58	98	138	158	67	46	24	24	28
125	M 20	98	138	158	198	67	46	24	24	28
125	M 24	98	138	158	198	67	46	24	24	28



3.1  
3.2  
3.3  
3.4  
3.5

**Ausführung**

- Fuß  
Kunststoff Thermoplast (Polyamid PA)  
- glasfaserverstärkt  
- schwarz, matt  
- temperaturbeständig bis 100 °C
- Gummiauflage (NBR)  
70 Shore A, schwarz
- **GN 344**  
- Verstellspindel Stahl  
Festigkeitsklasse 5.8  
verzinkt, blau passiviert  
- Sechskantmutter ISO 4032  
Stahl verzinkt, blau passiviert
- **GN 344.5**  
- Verstellspindel Edelstahl  
nichtrostend 1.4305  
- Sechskantmutter ISO 4032  
Edelstahl  
nichtrostend 1.4301
- Festigkeitswerte → Seite 1874
- Elastomer-Eigenschaften → Seite 1876
- Kunststoff-Eigenschaften → Seite 1876
- Edelstahl-Eigenschaften → Seite 1883
- RoHS

**Hinweis**

Gelenkfüße GN 344 / GN 344.5 erzielen eine hohe statische Belastbarkeit durch die Verwendung eines hochwertigen Kunststoffes und einer 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.

Gelenkfüße GN 344 / GN 344.5 werden montiert geliefert, sind aber demontierbar.

3.6  
3.7  
3.8  
3.9

Bestellbeispiel (Verstellspindel Stahl)	
1	d <sub>1</sub>
2	d <sub>2</sub>
3	l <sub>1</sub>
4	Form
 <b>GN 344-80-M16-138-BG</b>	

Bestellbeispiel (Verstellspindel Edelstahl)	
1	d <sub>1</sub>
2	d <sub>2</sub>
3	l <sub>1</sub>
4	Form
 <b>GN 344.5-100-M20-158-A</b>	

