




Original design LS.A+SJF / LS.A-AS+SJF

 **Form**
A ohne Gummiauflage**AG** mit Gummiauflage

 d₁	 d₂	l₂	l₃	sw	t	Kugel-Ø	Maximales Anzugsmoment in kN	Statische Belastbarkeit in kN (Hinweise beachten)
25	M 6	25	12	16	10	14	4	3,1
25	M 8	25	12	16	10	14	6	3,7
32	M 6	26	15	16	10	14	4	5
32	M 8	26	15	16	10	14	6	6
40	M 6	25,5	17	16	10	14	4	5,6
40	M 8	25,5	17	16	10	14	6	6,8
50	M 6	28	19	16	10	14	4	4,6
50	M 8	28	19	16	10	14	6	5,6
60	M 6	35	24	16	10	14	4	5,8
60	M 8	35	24	16	10	14	6	6,9
60	M 10	44	24	24	16	24	10	10,5
60	M 12	44	24	24	16	24	12	10,7

Ausführung**Fußteller**

Kunststoff, Polyamid (PA)

- glasfaserverstärkt
- schwarz, matt

Gelenkkugel

Kunststoff, Polyamid (PA-HP)

- glasfaserverstärkt
- schwarz, matt

Gummiauflage bei Form AG

Acrylnitril-Butadien-Kautschuk (NBR)

- schwarz
- Härte 70 Shore A

Einsatztemperatur -30 °C bis +100 °C

RoHS

Gelenkfüße GN 343.9 werden aus Kunststoff hergestellt und sind dadurch leicht, korrosionsbeständig und elektrisch isolierend. Sie werden zum Aufstellen und Nivellieren von Maschinen, Geräten oder Vorrichtungen verwendet. Das Innengewinde kann direkt zur platzsparenden Befestigung verwendet werden oder nimmt anwendungsspezifische Gewindezapfen z. B. von Abstandshaltern oder Gewindespindeln auf.

Die Geometrie des Fußtellers verteilt die Last auf einen großen Bereich und bewirkt in Kombination mit dem hochwertigen Kunststoff eine hohe statische Belastbarkeit. Die Gelenkfüße werden montiert geliefert, sind aber demontierbar.

Die in der Tabelle angegebenen Werte der statischen Belastbarkeit sind unverbindliche Richtwerte, bei deren Überschreitung es zur Verformung bzw. zum Bauteilversagen kommen kann. Die Krafteinleitung muss über die Planfläche des Außensechskants erfolgen.

Hinweise

Seite

GN 343.3 Gelenkfüße (Kunststoff, Gelenkkugel Stahl)

1414

GN 343.7 Gelenkfüße (Kunststoff, Gelenkkugel Edelstahl)

1418

Technische Informationen

Kunststoff-Eigenschaften

2414

Bestellbeispiel**GN 343.9-60-M10-AG**

	d₁
	d₂
	Form