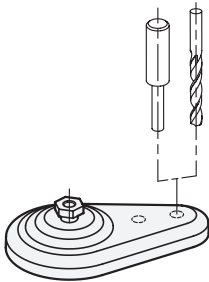


Montagehinweis



elesa
Original design LV.FO+SJF / LV.FO-AS+SJF

- 3 Form
- A ohne Gummiauflage
- AG mit Gummiauflage

d ₁	d ₂	b	d ₃	k ₁	k ₂	l ₂	l ₃	l ₄	sw	t	Kugel-Ø	Maximales Anzugsmoment in kN	Statische Belastbarkeit in kN (Hinweise beachten)
60	M 6	96,5	8,5	50	18	31,5	14	21	16	10	14	4	5,8
60	M 8	96,5	8,5	50	18	31,5	14	21	16	10	14	6	6,9
80	M 6	130	10,5	70	25	33	14	22	16	10	14	4	6,9
80	M 8	130	10,5	70	25	33	14	22	16	10	14	6	8,2

Ausführung

Fußteller

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

Gelenkkugel

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

Gummiauflage bei Form AG

- Acrylnitril-Butadien-Kautschuk (NBR)
- Härte 70 Shore A, schwarz

Einsatztemperatur -30 °C bis +100 °C

RoHS

Gelenkfüße GN 445.9 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 Befestigungsbohrungen des Fußtellers sind im Anlieferungszustand durch eine dünne Kunststoffschicht verschlossen, die leicht durchstoßen oder aufgebohrt werden kann.

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 445 Gelenkfüße (Kunststoff, Verstellspindel Stahl)	QVX
GN 445.5 Gelenkfüße (Kunststoff, Verstellspindel Edelstahl)	QVX

Technische Informationen

Kunststoff-Eigenschaften	QVX
--------------------------	-----

Bestellbeispiel	1 d ₁
GN 445.9-60-M6-A	2 d ₂
	3 Form