



4 Form

A ohne Gummiauflage

AG mit Gummiauflage

<div>1</div> <div>d<sub>1</sub></div>	<div>2</div> <div>d<sub>2</sub></div>	<div>3</div> <div>l<sub>1</sub></div>				b	d <sub>3</sub>	k <sub>1</sub>	k <sub>2</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	SW <sub>1</sub>	SW <sub>2</sub>	Kugel-Ø	Statische Belastbarkeit in kN (Hinweise beachten)
60	M 8	44	69	-		96,5	8,5	50	18	31,5	14	21	16	3	14	2,7
60	M 10	44	69	99		96,5	8,5	50	18	31,5	14	21	16	4	14	4,8
60	M 12	44	69	99		96,5	8,5	50	18	31,5	14	21	16	5	14	6,8
80	M 8	44	69	-		130	10,5	70	25	33	14	22	16	3	14	2,7
80	M 10	44	69	99		130	10,5	70	25	33	14	22	16	4	14	4,8
80	M 12	44	69	99		130	10,5	70	25	33	14	22	16	5	14	6,8

Ausführung

Fußteller

Kunststoff, Polyamid (PA)

• glasfaserverstärkt

• schwarz, matt

Verstellspindel

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

Technische Informationen

Kunststoff-Eigenschaften

Seite

QVX

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. 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 Anlieferzustand 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.

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

Bestellbeispiel

1 d<sub>1</sub>

2 d<sub>2</sub>

3 l<sub>1</sub>

4 Form

GN 445.9-60-M12-99-A