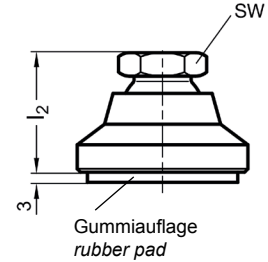


Form A



Form C



Catalog No.	Form	d ₁	d ₂
SM 3062	A	032	M10



Fuß:	Kunststoff (Polyamid PA glasfaserverstärkt schwarz, matt temperaturbest. bis 100° C
Gewindebuchse:	Stahl Festigkeitsklasse 5.8 verzinkt, blau passiviert
Sechskantmutter:	Stahl ISO 4032 verzinkt, blau passiviert
Gummiauflage:	(NBR) 70 Shore A, schwarz
foot:	plastic Technopolymer (PA) glass fibre reinforced black, matt
female thread:	temp. resistant up to 100° C steel, tensile strength class 5.8
hexagon nut:	zinc plated, blue passivated steel ISO 4032
rubber pad:	zinc plated, blue passivated (NBR) 70 Shore, black



mm



Gelenkfüße aus antistatischem Kunststoff
levelling feet from antistatic plastic



✓RoHS
Konform
Compliant



Form A: ohne Gummiauflage / without rubber pad
Form C: mit Gummiauflage / with rubber pad

Die Gelenkfüße erzielen ihre hohe statische Belastbarkeit durch die Verwendung eines hochwertigen Kunststoffes und einer Formgebung, welche die Last auf einen großen Bereich verteilt. Gelenkfüße werden montiert geliefert, sind aber demontierbar.

**Hinweis:**

Bei Überschreitung der in der Tabelle angegebenen Werte der statischen Belastbarkeit kann es zum Bruch des Kunststoffteilers kommen.

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 wurden. Abhängig vom Einsatz- und Belastungsfall muss jedoch mit einem Sicherheitsfaktor gerechnet werden, so dass die zulässige Belastbarkeit unter der in der Tabelle angegebenen Wert liegt.

Levelling feet are capable of withstanding high static loads through the use of a high density plastic material coupled with a design which distributes the load over a larger area.

Levelling feet are supplied assembled, but are removable.

Information:

If the values of the static load capacity given in the table are exceeded, the plastic foot plate may break.

The values were determined by a series of tests in which a limited number of articulated feet were subjected to a static force acting perpendicular to the foot plate for a limited time. Depending on the application and load case, however, a safety factor must be taken into account so that the permissible load capacity is lower than the value given in the table.



d ₁	d ₂	l ₂	l ₃	SW	t <i>min</i>	* Stat. Bel. <i>static load</i> [kN]	kg	
∅	∅						Form A	Form C
025	M06	18,5	4	12	9,0	5	0,013	0,016
	M08				9,0	5	0,014	0,018
032	M08	22,5	5		15	9,0	7	0,015
	M10			10,5		7	0,022	0,026
040	M10	25,5	6	17		10,5	10	0,026
	M12				11,5	10	0,032	0,040
050	M10	27,5	7		15	10,5	10	0,034
	M12			17	11,5	10	0,039	0,050
060	M12	35,5	8,5	24	11,5	14	0,043	0,068
	M16				16,0	14	0,067	0,096

* Statische Belastbarkeit, siehe Hinweis /
* static load, see information