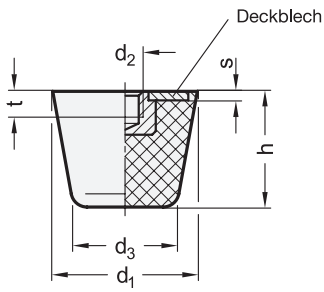
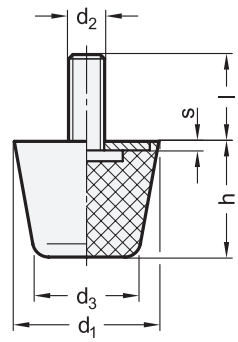
Anschlagpuffer

Stahl, Kegelstumpfform, NBR





1 d_1	2 d_2	3 Länge l			d_3	h	s	Federrate ≈ in N/mm Härte 55	max. Belastbarkeit in N Härte 55	max. Federweg ≈ in mm Härte 55
19	M 5	6	10	20	12	16	2	28	110	4
25	M 6	8	12	25	16,5	20,5	2	82	430	5,25
32	M 8	10	16	30	21	26	2	140	910	6,5
38	M 8	10	16	30	24,5	32	2	125	1200	9,5
50	M 10	12	20	40	32	43	2	183	1965	10,75

* i. d. R. nicht auf Lager, erfordert Mindestbestellmenge

Ausführung

4

Gummi

Acrylnitril-Butadien-Kautschuk (NBR)

- schwarz
- auf Deckbleche aufvulkanisiert
- Einsatztemperatur -30 °C bis +80 °C
- Gummihärte Shore A ±5

weich*	**40**
mittel	**55**
hart*	**70**

Deckbleche / Gewindebuchsen / Gewindezapfen

Stahl, verzinkt, blau passiviert

RoHS

Anschlagpuffer GN 253 werden als Endanschläge oder Aufstellelement, z. B. in der Fördertechnik, verwendet.
Sie absorbieren Schwingungen und wirken dämpfend.

Hinweise	Seite
GN 352 | GN 452 Anschlagpuffer	1519
GN 353 | GN 453 Anschlagpuffer	1520

Technische Informationen	
Bauartenübersicht Schwingungsdämpfer / Anschlagpuffer / Gummipuffer	1500
Kunststoff-Eigenschaften	2414
Konstruktionshinweise Anschlagpuffer / Gummipuffer	ganternorm.com

Bestellbeispiel (mit Innengewinde)

1 2 4

GN 253-19-M5-55

1	d_1
2	d_2
4	Härte

Bestellbeispiel (mit Gewindezapfen)

1 2 3 4

GN 253-38-M8-30-55

1	d_1
2	d_2
3	Länge l
4	Härte