



d ₁	d ₂	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	63	250	4
25	M 6	8	12	25	16,5	20,5	2	90	460	5,1
32	M 8	10	16	30	21	26	2	117	760	6,5
38	M 8	10	16	30	24,5	32	2	108	860	8
50	M 10	12	20	40	32	43	2	148	1580	10,7

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

Ausführung

Gummi

- Silikon-Kautschuk (MVQ)
- FDA-konformer Werkstoff
- grau, RAL 7040
- blau, RAL 5002
- auf Deckbleche aufvulkanisiert
- Einsatztemperatur -30 °C bis +200 °C
- Gummihärte Shore A ±5
 - weich* 40
 - mittel 55
 - hart* 70

- GR
- BL

Deckbleche / Gewindebuchsen / Gewindezapfen
Edelstahl 1.4301

RoHS

Auf Anfrage

- andere Farben

Anschlagpuffer GN 256 werden als Endanschlag oder Aufstellelement an Maschinen und Anlagen, z. B. in der Fördertechnik verwendet.

Der verwendete Silikon-Kautschuk absorbiert Schwingungen, wirkt dämpfend, ist alterungsbeständig und hat einen erhöhten Einsatztemperaturbereich.

Durch den FDA-konformen Werkstoff sind die Anschlagpuffer darüber hinaus in Anwendungen mit entsprechenden Anforderungen einsetzbar.

Hinweise	Seite
GN 253 GN 254 Anschlagpuffer	1522
GN 352 GN 452 Anschlagpuffer	1519
GN 353 GN 453 Anschlagpuffer	1520

Technische Informationen

Bauartenübersicht Schwingungsdämpfer / Anschlagpuffer / Gummipuffer	1500
Kunststoff-Eigenschaften	2414
Edelstahl-Eigenschaften	2422
Konstruktionshinweise Anschlagpuffer / Gummipuffer	ganternorm.com

Bestellbeispiel (mit Innengewinde)

1 d ₁	
2 d ₂	
4 Härte	
5 Farbe	

GN 256-50-M10-55-BL

Bestellbeispiel (mit Gewindezapfen)

1 d ₁	
2 d ₂	
3 Länge l	
4 Härte	
5 Farbe	

GN 256-25-M6-12-55-GR