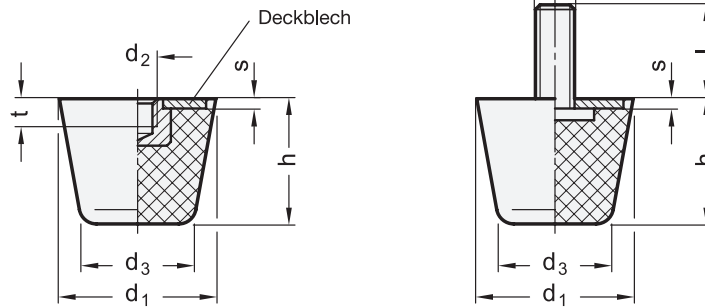


## GN 256

## Silikon-Anschlagpuffer

Kegelstumpfform, Edelstahl, FDA-konform



1 d <sub>1</sub>	2 d <sub>2</sub>	3 Länge l			d <sub>3</sub>	h	s	t	Federrate ≈ in N/mm Härte 55	max. Belastbarkeit in N Härte 55	max. Federweg ≈ in mm Härte 55
		6	10	20							
19	M 5	6	10	20	12	16	2	5	63	250	4
25	M 6	8	12	25	16,5	20,5	2	6	90	460	5,1
32	M 8	10	16	30	21	26	2	8	117	760	6,5
38	M 8	10	16	30	24,5	32	2	8	113	900	8
50	M 10	12	20	40	32	43	2	8	148	1580	10,7

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

### Ausführung

- Silikon-Kautschuk MVQ (Elastosil®)
  - FDA-konform
  - grau, RAL 7040
  - blau, RAL 5002
  - temperaturbeständig bis 200 °C
  - auf Deckbleche aufvulkanisiert
  - Härte Shore A ±5
    - weich\* **40**
    - mittel **55**
    - hart\* **70**
- Deckbleche, Gewindebuchsen, Schrauben Edelstahl nichtrostend, 1.4301
- Elastomer-Eigenschaften → [hanser.ch](http://hanser.ch)
- Edelstahl-Eigenschaften → [hanser.ch](http://hanser.ch)
- RoHS



### Auf Anfrage

- andere Farben

### Hinweis

Silikon-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.

siehe auch...

- Anschlagpuffer GN 253 → [hanser.ch](http://hanser.ch) / GN 254 → [hanser.ch](http://hanser.ch)
- Anschlagpuffer GN 352 → [hanser.ch](http://hanser.ch) / GN 452 → [hanser.ch](http://hanser.ch)
- Anschlagpuffer GN 353 → [hanser.ch](http://hanser.ch) / GN 453 → [hanser.ch](http://hanser.ch)

Bestellbeispiel (mit Innengewinde)	
1	d <sub>1</sub>
2	d <sub>2</sub>
4	Härte
5	Farbe

1 2 4 5  
**GN 256-50-M10-55-BL**

Bestellbeispiel (mit Schraube)	
1	d <sub>1</sub>
2	d <sub>2</sub>
3	Länge l
4	Härte
5	Farbe

1 2 3 4 5  
**GN 256-25-M6-12-55-GR**