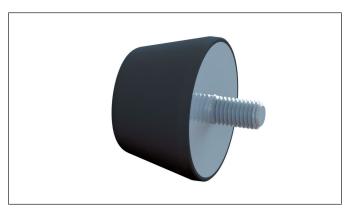
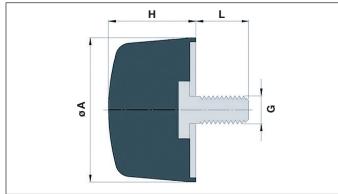


Gummi-Metall-Puffer Typ F

Konisch, mit einseitigem Gewindebolzen





Produktbeschreibung

Puffer zeichnen sich durch ihre Robustheit aus. Die breite Palette an Abmessungsvarianten ermöglicht einen universellen Einsatz.

Anwendung

Puffer eignen sich besonders zur elastischen Wegbegrenzung und zur Abfederung von Stössen bei mobilen und nicht mobilen Aggregaten, Maschinen, sowie allgemein als Anschläge.

Vorteile

- Wirksame Abfederung und Dämpfung von Stössen
- Montagefreundlich
- RoHS-konform

Einsatztemperatur

■ Naturkautschuk (NR): – 50 °C bis + 90 °C

Standardgualitä

Naturkautschuk (NR)

Sondergualitäten

- Nitril-Butadien-Kautschuk (NBR)
- Chloropren-Kautschuk (CR)
- Fluorkautschuk (FPM)
- Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM)
- Polyurethan (PUR)
- Silikon
- H-NBR sowie weitere Qualitäten auf Anfrage

Metallteile

- Stahl verzinkt oder chromatiert
- Stahl blank ab einen Durchmesser von 100 mm
- Alternative Trägerelemente wie z.B. Edelstahl, Messing, Aluminium usw. auf Anfrage

øΑ	Н	G	L	Härte	Druckbeanspruchung		Schubbeanspruchung	
					Federrate cz	zul. Belastung	Federrate cz	zul. Belastung
mm								
25	17	M6	18,00	65	-*	1150	-*	-*
				55	-*	950	-*	-*
				45	-*	890	-*	-*
50	18	M10	28,00	65	-*	3920	-*	-*
				55	-*	3870	-*	-*
				45	-*	3600	-*	_*



Oktober 2017

øΑ	Н	G	L	Härte	Druckbeanspruchung		Schubbeanspruchung	
					Federrate cz	zul. Belastung	Federrate cz	zul. Belastung
80	25	M12	37,00	65	-*	16800	-*	_*
				55	-*	16500	-*	-*
				45	_*	15600	-*	-*
125	45	M16	41,00	65	_ *	51000	-*	-*
				55	-*	49500	-*	-*
				45	-*	48000	-*	-*

Sollten Sie andere Puffer- oder Gewindegrössen als die hier aufgeführten benötigen, fragen Sie uns bitte direkt an.

 $^{^{\}star}$ hierzu wurden noch keine Werte ermittelt/gemessen. Die Werte werden jedoch nach und nach ergänzt.