

Schwingungsdämpfer

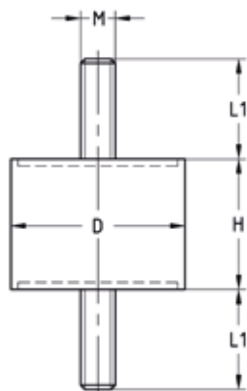
verzinkt

Anwendung

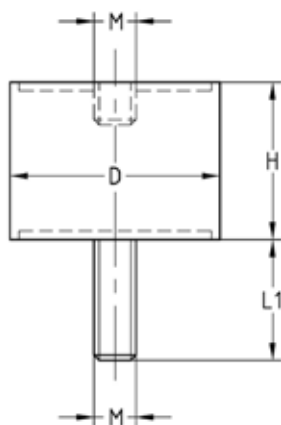
- Für eine schwingungsgedämpfte Aufstellung in vielen Anwendungsbereichen

Ihre Vorteile

- Puffer mit zylindrischer Kontur und wahlweise beidseitigem Außengewinde oder Außen- und Innengewinde
- Dämpfer in M8 oder M10 verfügbar
- Elastische Lagerung von Maschinen, Aggregaten, Pumpen, etc.
- Durch die Isolierung von Vibrationen wird die Lebensdauer der Geräte und Motoren verlängert



Schwingungsdämpfer mit beidseitigem Außengewinde



Schwingungsdämpfer mit Außen- und Innengewinde

Produktleistungen

Material	Naturkautschuk
Shore-A Härte	57° (mittel)

Ausführung	Gewinde M	Gewindelänge L1 [mm]	Durchmesser D [mm]	Höhe H [mm]	Druckbeanspruchung ¹⁾			Artikel-Nr.	Abgabereinheit	Mengeinheit
					Federrate c [N/mm]	Max. empfohlene Belastung [N]	Optimale Last ²⁾ [N]			
mit beidseitigem Außengewinde	M8	23	40	30	232	1.060	570	169006	1	Stück
	M10	28	50		440	2.020	1.080	156630		
mit Außen- und Innengewinde	M8	23	40	40	141	860	460	160169	1	Stück
	M10	28	50		259	1.580	840	169007		

¹⁾ Anhaltswerte, können durch Toleranz der Gummihärte etwas abweichen

²⁾ Optimal zur Schwingungsdämpfung (hohe dynamische Beanspruchung)

Die Schwingungsdämpfer dürfen nur auf Druck belastet werden!
Andere Ausführungen auf Anfrage lieferbar.