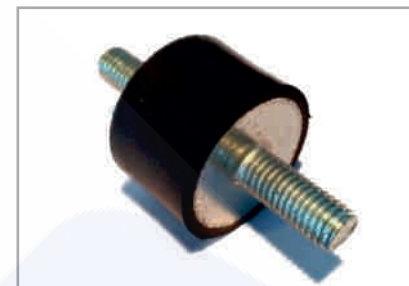




Gummipuffer mit beidseitigem Gewinde Typ GP-AZ (Aussengewinde)



Gummi Metall Puffer zur beidseitigen Befestigung - Lagerliste -

BESCHREIBUNG / MONTAGE

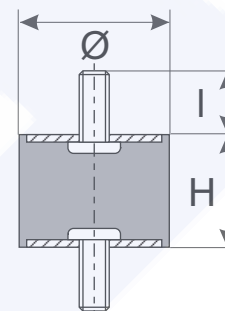
- Standard Gummi Metall Lager für beidseitig elastische Befestigungen

PROGRAMM

- Ausführungen in unterschiedlichsten Abmessungen, Gummiarten und Gummihärten
- Tabelle enthält nur einen **kleinen Auszug (ca. 5%)** aus unserem Lieferprogramm
- bei abweichenden Abmessungen oder Anforderungen fragen Sie uns bitte an

WERKSTOFFE (Standard)

- Metalle: Stahl verzinkt (andere wie Edelstahl auf Anfrage)
- Gummi: NR (Naturkautschuk) (andere Gummiausführungen auf Anfrage)



Datenblätter der einzelnen Puffer mit Belastungswerten für Schub finden Sie auf unserer Webseite.

ArtikelNr	Abmessungen		Gewinde	Gewindelänge l [mm]	Gummihärte	Belastungswerte bei Druckbeanspruchung		
	Ø [mm]	Höhe H [mm]				zul. Dauerlast ¹⁾ F _{max} [N]	bei Einfederung ²⁾ S _{max} [mm]	Federrate ³⁾ C _{axial} [N/mm]
100753	6	7	M3	6	weich	13	0,75	18
120596					mittel	18		
123012					hart	35		
110004	8	8	M3	6	mittel	24	0,7	34
110968	10	10	M4	10	weich	37	1,1	25
110005					mittel	46		
110535					hart	116		
110317	15	15	M4	13	weich	73	2,0	36
110994					mittel	128		
124373	20	15	M6	18	weich	185	1,5	90
100425					mittel	190		
110539					hart	430		
110735		25	M6	18	weich	150	4,0	38
100502					mittel	250		
123719					hart	380		
110672	25	15	M6	18	mittel	350	1,3	256
110428		20	M6	18	weich	218	2,5	86
100545					mittel	420		
110741					hart	610		
100730		25	M6	18	mittel	320	3,0	90
121237		30	M6	18	weich	280	5,0	55
110568					mittel	400		
110884	30	20	M8	23	weich	450	2,0	231
123676					hart	980		

¹⁾ zulässige statische Dauerlast (kann durch dyn. Stoßlast überlagert werden)

²⁾³⁾ Messwerte, können durch Toleranz der Gummihärte etwas abweichen



Gummipuffer mit beidseitigem Gewinde Typ GP-AZ (Aussengewinde)

Gummi Metall Puffer zur beidseitigen Befestigung - Lagerliste -



ArtikelNr	Abmessungen			Gewindelänge l [mm]	Gummihärte	Belastungswerte bei Druckbeanspruchung			
	Ø [mm]	Höhe H [mm]	Gewinde			zul. Dauerlast ¹⁾ F _{max} [N]	bei Einfederung ²⁾ S _{max} [mm]	Federrate ³⁾ C _{axial} [N/mm]	
110128	30	25	M8	20	mittel	460	3,0	142	
110965		30	M8	23	weich	340	4,0	82	
110041		30	M8	23	mittel	470	4,0	107	
120388		40	M8	23	weich	400	7,0	57	
120486		40	M8	23	mittel	500	6,0	78	
100867	40	30	M8	23	weich	655	4,0	156	
103294					mittel	1.120	4,0	248	
100715					hart	1.330	3,0	391	
110508		40	M8	23	mittel	1.210	5,0	203	
100057					hart	1.400	5,0	260	
110347	50	20	M10	28	weich	1.100	2,0	560	
110025					mittel	1.730	2,0	794	
110250					hart	2.770	1,5	1.611	
100919		30	M10	28	weich	930	3,5	268	
110255					mittel	2.050	3,5	507	
120843					hart	2.720	3,5	717	
110521		40	M10	28	weich	960	6,0	160	
120538					mittel	1.900	6,0	282	
122593					hart	2.700	5,0	490	
100918		45	M10	28	mittel	1.760	7,0	227	
126548					hart	2.100	5,0	370	
120097					mittel	1.490	7,0	202	
100062		60	40	M10	28	mittel	2.940	5,0	597
120639			50	M10	28	mittel	2.300	7,0	294
127150		70	45	M10	28	weich	2.300	6,0	344
110048	mittel					2.600	6,0	442	
100891	75	40	M12	37	mittel	3.900	5,0	674	
110501		55	M12	37	mittel	3.000	7,0	413	
100412					hart	8.200	7,0	1.000	
121823	100	55	M16	43	weich	4.200	7,0	620	
110802				41	mittel	5.980	7,0	844	
120575				41	hart	10.700	6,0	1.789	

¹⁾ zulässige statische Dauerlast (kann durch dyn. Stoßlast überlagert werden)

²⁾ Messwerte, können durch Toleranz der Gummihärte etwas abweichen