

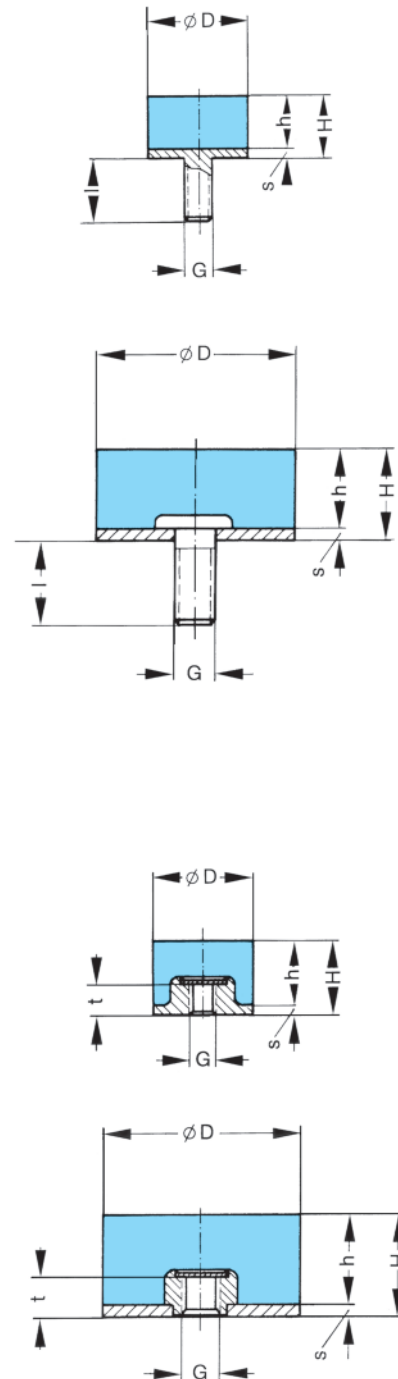
Lieferprogramm MEGI®-Anschlagpuffer

Megi-Anschlagpuffer mit Gewindestück Artikel-Nr. 781...

Abmessungen in mm						Druckbelastung		Artikel-Nr.	Verp.- einheit
D	H	h	s	G	l	Federrate c_z in N/mm mittel	Zul. Belastung $F_{zul.}^*$ in N mittel		
18	7,5	5,5	2	M 6	16	350	240	781 043	100
20	13,5	11,5	2	M 6	16	150	260	781 053	100
25	17	14	3	M 6	16	180	380	781 063	100
30	17	14	3	M 8	21	360	760	781 073	60
40	27	24	3	M 8	21	270	970	781 083	50
50	21	18	3	M 10	26,5	650	1760	781 093	20
75	25	22	3	M 12	39	1400	4620	781 103	8
100	40	37	3	M 16	44	1400	7770	781 113	4

Megi-Anschlagpuffer mit Innengewinde Artikel-Nr. 781...

Abmessungen in mm						Druckbelastung		Artikel-Nr.	Verp.- einheit
D	H	h	s	G	t	Federrate c_z in N/mm mittel	Zul. Belastung $F_{zul.}^*$ in N mittel		
20	13,5	12	1,5	M 6	6,5	220	230	781 056	100
30	17	14	3	M 8	9,5	550	620	781 076	80
40	27	24	3	M 8	9,5	350	920	781 086	40
50	21	18	3	M 10	10,5	700	1100	781 096	20
75	25	22	3	M 12	12,5	1700	3200	781 106	20
100	40	37	3	M 16	16,5	1400	4950	781 116	12
150	75	70	5	M 20	17,5	1350	11650	781 126	4
200	100	95	5	M 20	17,5	1700	21000	781 136	-



 Lagerware. Lieferung in Qualität „mittel“ ca. 60° Shore
nur in Verpackungseinheiten möglich.
Andere Qualitäten als Sonderanfertigung auf Anfrage.

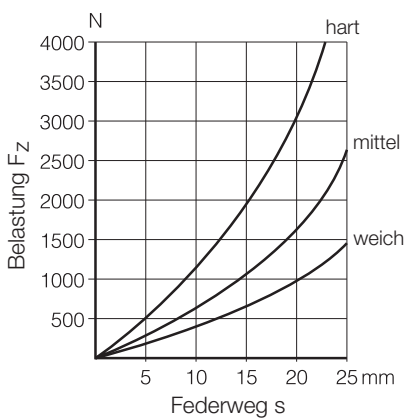
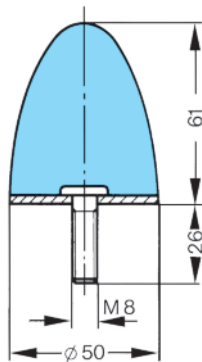
Alle nicht blau gekennzeichneten Artikel sind Katalogware und
können auf Anfrage produziert werden. Liefermenge auf Anfrage.

Lieferprogramm MEGI®-Anschlagpuffer

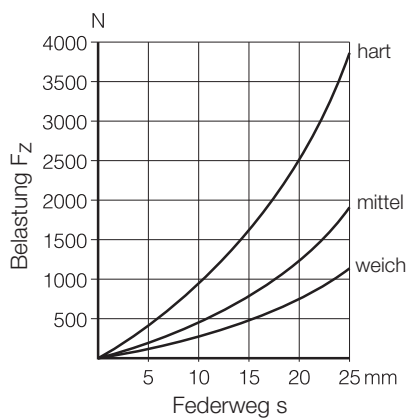
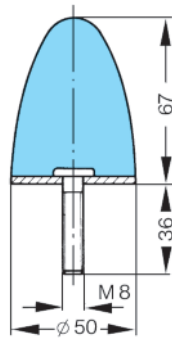
Megi-Anschlagpuffer mit parabolischem Querschnitt

Megi-Anschlagpuffer mit parabolischem Querschnitt erlauben aufgrund ihrer besonderen Gestaltung eine weiche Aufnahme von Stößen bei stark progressiver Kennlinie. Sie werden eingesetzt als Stoßanschlag, zur Begrenzung von Schwingungsausschlägen und Federwegen.

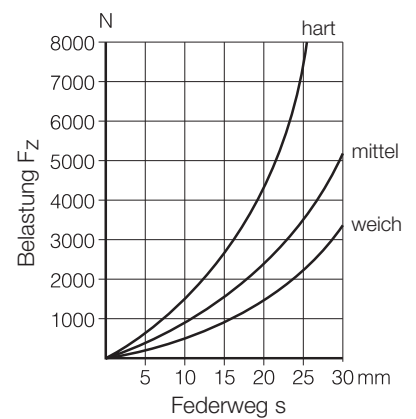
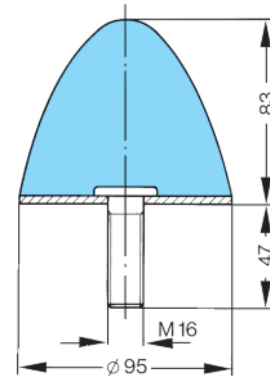
Artikel-Nr. 741 279



Artikel-Nr. 741 280



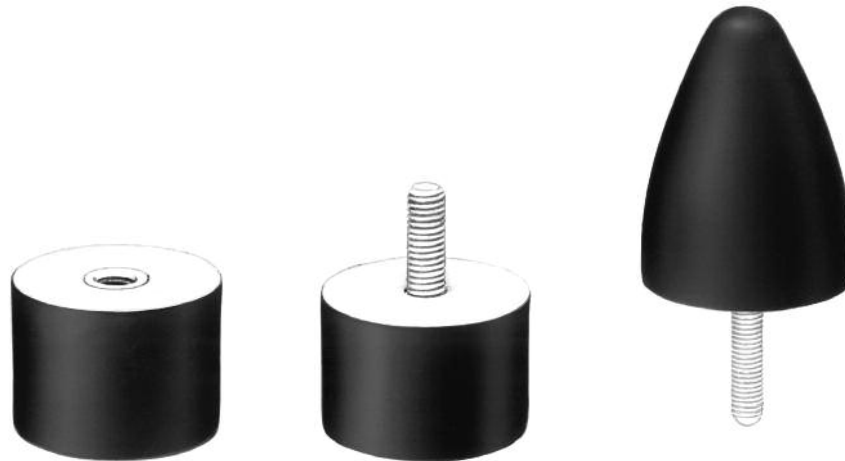
Artikel-Nr. 741 278



Lagerware. Lieferung in Qualität „mittel“ ca. 60° Shore nur in Verpackungseinheiten von 10 Teilen möglich.

Andere Qualitäten als Sonderanfertigung auf Anfrage.

MEGI®-Anschlagpuffer



Einsatzmöglichkeiten

Megi-Anschlagpuffer werden zur Begrenzung von Anschlägen, z.B. bei elastisch gelagerten Aggregaten, und als Stoßanschlag zur Begrenzung des Federweges bei Fahrzeugen eingesetzt.

Auch bei Maschinen, die nicht fest mit dem Fundament verankert werden sollen und auf empfindlichen Fußböden stehen, wie z.B. Büromaschinen, werden Megi-Anschlagpuffer ebenfalls verwendet. Die größere Ausführung, wie z.B. der Megi-Fenderpuffer, wird bei großen und sehr großen Stoßbelastungen eingesetzt, wo große Stoßenergien aufgenommen werden müssen.

Beschreibung

Megi-Anschlagpuffer werden grundsätzlich nur auf Druck beansprucht. Bei Einbau ist darauf zu achten, daß Horizontalbewegungen von Bauteilen gegenüber der Druckbelastungsrichtung der Megi-Anschlagpuffer vermieden werden. Dies führt aufgrund des Abriebs zu erhöhtem Verschleiß.

Die verschiedenen Bauformen, z.B. mit Gewindebolzen, Muttergewinde oder Flanschbefestigung, ermöglichen für fast jeden Einbaufall eine günstige Montagemöglichkeit. Diese Teile sind verzinkt und farblos dickschicht passiviert.

Technische Angaben

Mit Megi-Anschlagpuffern kann ein Belastungsspektrum **bis 50 KN** je nach verwendeter Bauform und Puffergröße abgedeckt werden. Weitere Angaben sind den Tabellen zu entnehmen. Die max. Anzugsmomente an der zentralen Verschraubung sind entsprechend einer Festigkeitsklasse 5 zu wählen.

Liefermöglichkeit

Je nach Artikel als Lagerware in Verpackungseinheiten oder als kurzfristig produzierbare Katalogware lieferbar.



MEGI® - METALLGUMMI®
Eingetragenes Warenzeichen.