

## Gummi-Metall-Anschlagpuffer MGK, konische Ausführung

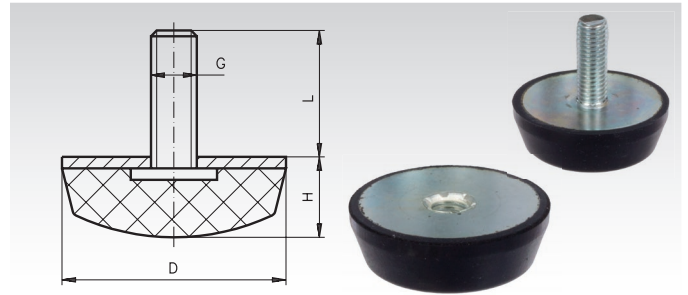
**Werkstoff:** Metallteile: Stahl, verzinkt.  
Elastomer: Naturkautschuk Härte 55° Shore A.

\*  $F_{zul.}$  ist die zulässige statische Dauerbelastung, der eine dynamische Wechsellast überlagert werden kann. Bei Schubbeanspruchung ist darauf zu achten, dass beim Einbau der Puffer Zugspannung im Gummi auf jeden Fall vermieden wird. Zur Erzielung einer ausreichenden Dauerfestigkeit ist eine Druckvorspannung vorzusehen.

Die angegebenen zulässigen Belastungen stellen nur ungefähre Richtwerte für die statische Belastung bei Gummihärte „mittel“ dar. Bei besonders hohen dynamischen Wechsellasten bzw. bei hohen Frequenzen sind die Belastungsangaben entsprechend zu reduzieren.

Temperaturbeständig bis +80°C.

Bestellangaben: z.B.: 685 831 00, Gummi-Metall-Anschlagpuffer MGK, 25 mm



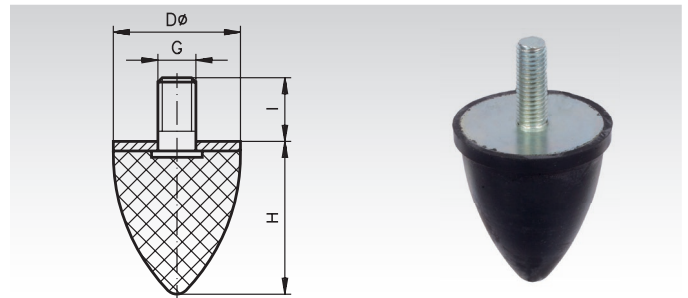
Artikel-Nr.	DØ mm	H mm	G x L mm	Federrate CD mittel N/mm	Zul. Belastung $F_{zul.}$ * in N	Gewicht g
685 831 00	25	17	M6 x 18 Außengewinde	119	500	15
685 835 00	50	18	M10 x 28 Außengewinde	670	2000	75
685 841 00	25	17	M6 x 6 Innengewinde	130	500	15
685 845 00	50	18	M10 x 10 Innengewinde	735	2000	75

\*  $F_{zul.}$ : Hinweistext Seite auf Seite 619

## Gummi-Metallpuffer KP

**Werkstoff:** Metallteile: Stahl, verzinkt.  
Elastomer: Naturkautschuk Härte 55° Shore A.

Einfache und preiswerte Standard-Elemente für elastische Lagerungen. Die verarbeiteten Gummiqualitäten haben beste physikalische Eigenschaften.



Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 685 031 00, Metall-Gummipuffer KP 20x24

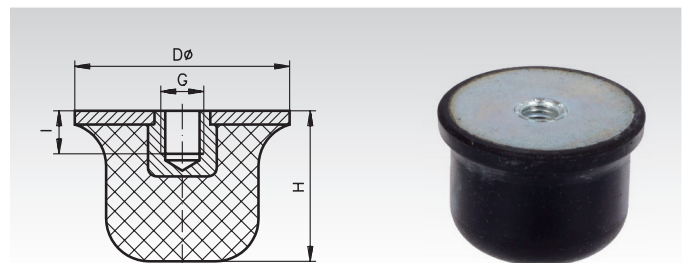
Artikel-Nr.	D Ø mm	H mm	G mm	I mm	Federrate CD mittel N/mm	zul. Druck- belastung $F_{zul.}$ * N	Gewicht g
685 031 00	20	24	M6	18	15	60	11
685 035 00	30	36	M8	20	23	140	37
685 041 00	35	40	M8	20	27	150	45
685 045 00	50	58	M10	28	33	320	127
685 051 00	50	67	M8	36	40	400	136
685 055 00	75	89	M12	37	55	900	341
685 061 00	115	136	M16	42	75	1800	1042

\*  $F_{zul.}$ : Hinweistext Seite 619.

## Gummi-Metallpuffer KE

**Werkstoff:** Metallteile: Stahl, verzinkt.  
Elastomer: Naturkautschuk Härte 55° Shore A.

Einfache und preiswerte Standard-Elemente für elastische Lagerungen. Die verarbeiteten Gummiqualitäten haben beste physikalische Eigenschaften.



Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 685 131 00, Metall-Gummipuffer KE 50x35

Artikel-Nr.	D Ø mm	H mm	G mm	I mm	Federrate CD mittel N/mm	zul. Druck- belastung $F_{zul.}$ * N	Gewicht g
685 131 00	50	35	M10	10	100	400	88
685 135 00	80	60	M12	12	170	1200	308
685 141 00	125	90	M16	16	260	3000	830

\*  $F_{zul.}$ : Hinweistext Seite 619.