

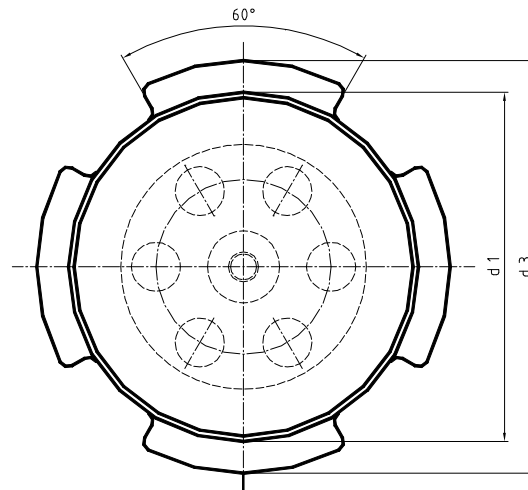
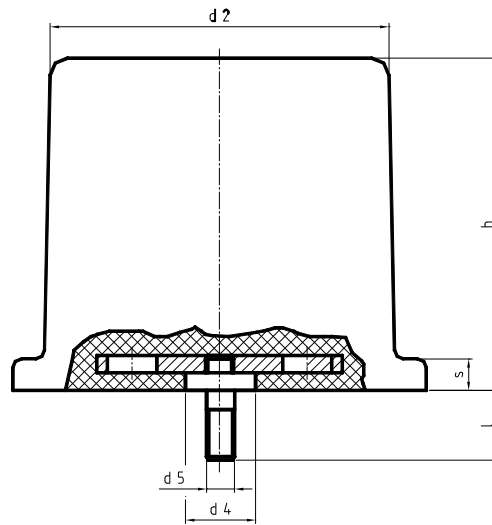


YOUR POLYMER SPRING EXPERTS

## Durel - Zellstoffpuffer Durel - Cellular plastic buffers

mit Gewindezapfen - with threaded bolt

NO 16943



Bezeichnung eines Zellstoffpuffers mit Gewindezapfen,  
d<sub>1</sub> = 125 mm .....

**Durel - Zellstoffpuffer 125 NO 16943**

Designation of a cellular plastic buffer with threaded bolt,  
d<sub>1</sub> = 125 mm .....

**Durel - Cellular plastic buffer 125 NO 16943**

Nenn- größe size	Abmessungen - dimensions ( mm )							Arbeits- aufnahme energy capacity kJ	Feder- weg com- pression mm	End- kraft end force kN	Stück- gewicht unit weight kg
	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	d <sub>4</sub>	d <sub>5</sub>	h	l				
100	95	120	20	M 12	100	25	12	1,18	63	78,5	0,6
125	120	150			125			2,35	80	127,5	1,0
160	155	185	30	M 20	150	35	18	4,71	96	206,0	1,9
200	193	236	40		190	40		11,28	128	323,7	3,3
250	242	296	60		230			18,15	160	461,0	6,3

Werkstoff: geschäumtes Polyurethan 0,5 kg/dm<sup>3</sup>, S235JRG2  
Auswahldiagramme siehe NO 16940.

1) Diese Werte gelten nur für Stöße, wie sie beim Kranbetrieb auftreten.

Durel - Zellstoffpuffer sind für den Einsatz als Federelemente ungeeignet.

Auswahldiagramme siehe NO 16940, Seiten 2 - 4.

Material: foamed polyurethan 0,5 kg/dm<sup>3</sup>, S235JRG2  
Diagrams of selection see NO 16940.

1) These data are valid only for impacts as arise at crane operating.

Durel - Cellular plastic buffers are unsuitable for the application as spring elements.

Diagrams of selection see NO 16940, pages 2 - 4.