

# Puffer Typ A (Beidseitig Gewindebolzen)

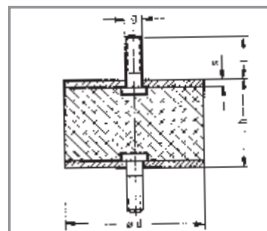
Andere Druckkräfte, Abmessungen und Gewindelängen auf Anfrage.

Vorgenannte Belastungswerte beziehen sich auf die Qualität NK (Naturkautschuk ca. 55° Shore A).

Toleranzen:  $\pm$  ca. 5° Shore A

Standardqualität: mittel = ca. 55° Shore A  
kurzfristig lieferbar.

Lieferbar auch in: hart = ca. 70° Shore A  
weich = ca. 40° Shore A



## Abmessung und Kenndaten

d [mm]	h [mm]	l [mm]	g	s [mm]	Druckkraft [N]	Schubkraft [N]
8	8	6,0	M 3	1,0	23	9
9	12	10,0	M 4	1,0	29	11
10	10	10,0	M 4	1,0	39	14
10	15	10,0	M 4	1,0	39	14
15	8	10,0	M 4	1,0	90	35
15	15	10,0	M 4	1,0	90	35
15	20	13,0	M 4	1,0	90	35
15	25	10,0	M 4	1,0	90	35
15	30	13,0	M 4	1,0	90	35
18	9,5	16,0	M 6	1,5	125	50
20	15	18,0	M 6	1,5	150	60
20	20	18,0	M 6	1,5	150	60
20	25	18,0	M 6	1,5	150	60
25	10	18,0	M 6	1,5	250	100
25	15	18,0	M 6	1,5	250	100
25	20	18,0	M 6	1,5	250	100
25	25	18,0	M 6	1,5	250	100
25	30	18,0	M 6	1,5	250	100
30	15	21,0	M 8	1,5	350	150
30	20	21,0	M 8	1,5	350	150
30	25	21,0	M 8	1,5	350	150
30	30	21,0	M 8	1,5	350	150
30	40	21,0	M 8	1,5	600	250
40	20	23,0	M 8	1,5	600	250
40	30	23,0	M 8	1,5	600	250



## Hilger u. Kern GmbH

Hilger u. Kern GmbH · Käfertaler Str. 253 · 68167 Mannheim · DEUTSCHLAND  
Tel. +49 621 3705-249 · Fax +49 621 3705-402 · info@hilger-kern.de · www.hilger-kern.com

## Typ A

(Beidseitig Gewindebolzen)

Andere Druckkräfte, Abmessungen und Gewindelängen auf Anfrage.

Vorgenannte Belastungswerte beziehen sich auf die Qualität NK (Naturkautschuk ca. 55° Shore A).

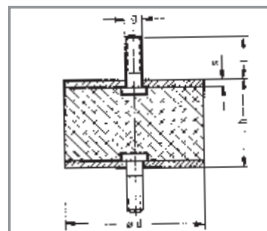
Toleranzen:  $\pm$  ca. 5° Shore A

Standardqualität: mittel = ca. 55° Shore A

kurzfristig lieferbar.

Lieferbar auch in: hart = ca. 70° Shore A

weich = ca. 40° Shore A



### Abmessung und Kenndaten (Fortsetzung)

d [mm]	h [mm]	l [mm]	g	s [mm]	Druckkraft [N]	Schubkraft [N]
40	40	23,0	M 8	1,5	600	250
50	20	30,0	M 10	2,0	1.000	400
50	25	30,0	M 10	2,0	1.000	400
50	30	30,0	M 10	2,0	1.000	400
50	40	30,0	M 10	2,0	1.000	400
50	45	30,0	M 10	2,0	1.000	400
50	50	30,0	M 10	2,0	1.000	400
70	45	30,0	M 10	3,0	1.900	750
75	25	37,0	M 12	3,0	2.200	900
75	40	37,0	M 12	3,0	2.200	900
75	45	37,0	M 12	3,0	2.200	900
75	50	37,0	M 12	3,0	2.200	900
75	55	37,0	M 12	3,0	2.200	900
100	40	41,0	M 16	4,0	4.000	1.500
100	55	46,0	M 16	4,0	4.000	1.500
100	60	46,0	M 16	4,0	4.000	1.500
100	75	46,0	M 16	4,0	4.000	1.500
150	50	46,0	M 16	5,0	9.000	3.500
150	55	46,0	M 16	5,0	9.000	3.500
150	60	46,0	M 16	5,0	9.000	3.500
150	75	46,0	M 16	5,0	9.000	3.500
200	100	50,0	M 20	5,0	17.000	6.000



# Hilger u. Kern GmbH

Hilger u. Kern GmbH · Käfertaler Str. 253 · 68167 Mannheim · DEUTSCHLAND

Tel. +49 621 3705-249 · Fax +49 621 3705-402 · info@hilger-kern.de · www.hilger-kern.com