

# Puffer Typ D (Einerseits mit Gewindebolzen)

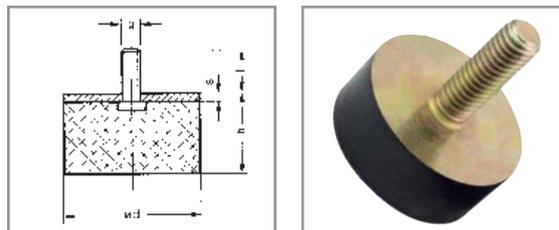
Andere Druckkräfte, Abmessungen und Gewindelängen auf Anfrage.

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]	s [mm]	g	l [mm]	Druckkraft [N]	Schubkraft [N]
15	8	1,0	M 4	11,0	90	35
15	15	1,0	M 4	11,0	90	35
18	7	1,0	M 6	16,0	115	45
20	13	1,5	M 6	18,0	150	60
20	15	1,5	M 6	18,0	150	60
20	20	1,5	M 6	18,0	150	60
20	25	1,5	M 6	18,0	150	60
25	13	1,5	M 6	18,0	250	100
25	15	1,5	M 6	18,0	250	100
25	17	1,5	M 6	18,0	250	100
25	20	1,5	M 6	18,0	250	100
25	25	1,5	M 6	18,0	250	100
25	28	1,5	M 6	18,0	250	100
25	30	1,5	M 6	18,0	250	100
30	15	1,5	M 8	20,0	350	150
30	20	1,5	M 8	20,0	350	150
30	30	1,5	M 8	20,0	350	150
30	33	1,5	M 8	20,0	350	150
30	40	1,5	M 8	20,0	350	150
40	28	1,5	M 8	20,0	600	250
40	30	1,5	M 8	23,0	600	250
40	40	1,5	M 8	23,0	600	250
50	20	2,0	M 10	30,0	1.000	400
50	25	2,0	M 10	30,0	1.000	400
50	30	2,0	M 10	30,0	1.000	400



## 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 D

(Einerseits mit Gewindebolzen)

Andere Druckkräfte, Abmessungen und Gewindelängen auf Anfrage.

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

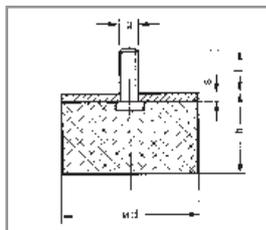
Toleranzen:  $\pm$  ca. 5° Shore A

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