



DIN ISO 10069-1

Material

Chloroprene elastomer (CR)

Hardness

70 ±3 Shore A

Spring type

Rubber spring

Note

Permissible spring deflection $s_{max} = 0.35 L_0$; setting inclination 3-5 % of L_0 ; thermal stability up to +80°, +120° for short periods

D_a	D_i	D_b	L_0	Standard packaging piece	Item number
16	6.5	22	12	10	SZ8500 016 x 012
			16	10	SZ8500 016 x 016
			20	10	SZ8500 016 x 020
			25	10	SZ8500 016 x 025
20	8.5	27	16	10	SZ8500 020 x 016
			20	10	SZ8500 020 x 020
			25	10	SZ8500 020 x 025
25	10.5	34	20	5	SZ8500 025 x 020
			25	5	SZ8500 025 x 025
			32	5	SZ8500 025 x 032
			40	5	SZ8500 025 x 040
32	13.5	43	32	5	SZ8500 032 x 032
			40	5	SZ8500 032 x 040
			50	5	SZ8500 032 x 050
40	13.5	54	63	5	SZ8500 032 x 063
			32	3	SZ8500 040 x 032
			40	3	SZ8500 040 x 040
			50	3	SZ8500 040 x 050
50	17.0	68	63	3	SZ8500 040 x 063
			80	3	SZ8500 040 x 080
			32	3	SZ8500 050 x 032
			40	3	SZ8500 050 x 040
50	17.0	68	50	3	SZ8500 050 x 050
			63	2	SZ8500 050 x 063
			80	2	SZ8500 050 x 080
			100	2	SZ8500 050 x 100
63	17.0	85	32	2	SZ8500 063 x 032

D_a	D_i	D_b	L_0	Standard packaging piece	Item number
63	17.0	85	40	2	SZ8500 063 x 040
			50	2	SZ8500 063 x 050
			63	2	SZ8500 063 x 063
			80	1	SZ8500 063 x 080
			100	1	SZ8500 063 x 100
80	21.0	108	125	1	SZ8500 063 x 125
			32	1	SZ8500 080 x 032
			40	1	SZ8500 080 x 040
80	21.0	108	50	1	SZ8500 080 x 050
			63	1	SZ8500 080 x 063
			80	1	SZ8500 080 x 080
			100	1	SZ8500 080 x 100
			125	1	SZ8500 080 x 125
100	21.0	135	32	1	SZ8500 100 x 032
			40	1	SZ8500 100 x 040
			50	1	SZ8500 100 x 050
			63	1	SZ8500 100 x 063
			80	1	SZ8500 100 x 080
100	21.0	135	100	1	SZ8500 100 x 100
			125	1	SZ8500 100 x 125
			32	1	SZ8500 125 x 032
			40	1	SZ8500 125 x 040
			50	1	SZ8500 125 x 050
125	27.0	169	63	1	SZ8500 125 x 063
			80	1	SZ8500 125 x 080
			100	1	SZ8500 125 x 100
			125	1	SZ8500 125 x 125
			160	1	SZ8500 125 x 160

Nitrogen systems

Tapping units

Module system

Machine elements

Accessories