

Type-D

Rubber Parts

Material: NR - SBR - CR - NBR - EPDM

Hardness: 45 - 57 - 70 Shore A

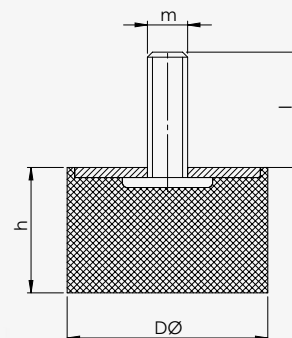
Hardness Tolerance: ± 5 Shore A

Metal Parts

Material: DIN EN 10111-98

Coating: DIN EN 12329-Fe // Zn // C

Cr+3 Zinc Coated



$\pm$

Ref Nr.	DØ	h	m	l	Compression Stiffness N/mm		
type-D	mm	mm	metric	mm	45 Sh	57 Sh	70 Sh
40607	6	7	M3	6	0,0	0,0	0,0
40806	8	6	M3	6	26,6	49,4	87,4
40808	8	8	M3	6	18,0	36,0	72,9
41010	10	10	M4	10	18,9	38,0	52,3
41012	10	12	M4	10	18,9	38,0	52,3
41015	10	15	M4	10	16,2	34,2	45,6
41020	10	20	M4	10	14,4	31,4	39,0
41310	13	10	M5	10	27,0	49,5	90,0
41508	15	8	M4	10	94,0	128,8	191,8
41510	15	10	M4	10	81,8	116,6	173,0
41515	15	15	M4	10	34,2	48,3	73,6
41520	15	20	M4	10	23,5	38,5	56,4
41530	15	30	M4	10	13,3	25,7	37,1
42007	20	7	M6	16	245,3	325,2	474,7
42008	20	8	M6	16	245,3	325,2	474,7
42011	20	11	M6	16	118,9	161,7	241,6
42012	20	12	M6	16	100,6	138,2	206,8
42013	20	13	M6	16	83,7	115,6	173,9
42015	20	15	M6	16	70,0	95,9	144,8
42020	20	20	M6	16	46,1	57,0	97,8
42025	20	25	M6	16	34,8	47,9	74,3
42030	20	30	M6	16	27,3	39,5	60,2
42510	25	10	M6	18	306,4	407,0	594,1
42515	25	15	M6	18	126,0	173,0	258,5

Ref Nr.	DØ	h	m	l	Compression Stiffness N/mm		
type-D	mm	mm	metric	mm	45 Sh	57 Sh	70 Sh
42520	25	20	M6	18	79,0	109,0	165,4
42526	25	26	M6	18	57,3	90,0	122,2
42530	25	30	M6	18	45,6	63,9	97,8
42535	25	35	M6	18	32,9	48,9	75,2
43010	30	10	M8	23	625,1	815,0	1128,4
43015	30	15	M8	23	216,2	293,3	434,3
43020	30	20	M8	23	126,0	160,0	261,3
43025	30	25	M8	23	93,1	129,7	200,2
43028	30	28	M8	23	76,1	106,2	160,7
43030	30	30	M8	23	69,6	87,0	147,6
43035	30	35	M8	23	57,3	79,9	123,1
43040	30	40	M8	23	47,9	67,7	103,4
43045	30	45	M8	23	42,3	47,9	70,5
44015	40	15	M8	23	315,0	631,2	1080,0
44020	40	20	M8	23	261,3	354,4	526,4
44023	40	23	M8	23	188,9	267,0	418,3
44025	40	25	M8	23	175,2	241,3	361,9
44028	40	28	M8	23	146,6	202,8	425,0
44030	40	30	M8	23	132,1	183,3	277,3
44035	40	35	M8	23	106,2	148,5	225,6
44040	40	40	M8	23	89,3	120,5	189,9
44045	40	45	M8	23	77,1	108,1	164,5
44535	45	35	M8	23	148,5	194,6	310,2
45015	50	15	M10	28	576,3	632,8	787,3

Cylindrical Mounts



Ref Nr.	DØ	h	m	l	Compression Stiffness N/mm		
type-D	mm	mm	metric	mm	45 Sh	57 Sh	70 Sh
45020	50	20	M10	28	482,2	623,4	949,4
45025	50	25	M10	28	308,3	419,2	624,2
45030	50	30	M10	28	225,6	310,2	420,0
45035	50	35	M10	28	177,7	245,3	370,4
45040	50	40	M10	28	146,6	204,0	310,2
45043	50	43	M10	28	137,2	191,8	290,5
45045	50	45	M10	28	125,0	174,8	266,0
45050	50	50	M10	28	90,0	144,0	301,5
46025	60	25	M10	28	332,4	456,8	710,4
46030	60	30	M10	28	229,5	391,5	860,4
46035	60	35	M10	28	263,2	361,9	543,3
46040	60	40	M10	28	235,0	319,6	459,7
46045	60	45	M10	28	188,9	262,3	397,6
46050	60	50	M10	28	161,7	204,0	370,4
46535	65	35	M12	37	333,7	457,8	684,3
47030	70	30	M12	37	504,2	630,8	889,3
47035	70	35	M12	37	405,8	553,7	825,3
47040	70	40	M12	37	275,5	503,5	676,4
47050	70	50	M12	37	233,1	322,4	488,8
47060	70	60	M12	37	190,8	261,3	428,6
47070	70	70	M12	37	150,4	209,6	320,5
47515	75	15	M12	37	3858,7	4919,0	6937,2
47525	75	25	M12	37	961,6	1274,6	1858,4
47530	75	30	M12	37	712,5	103,4	1449,5

Ref Nr.	DØ	h	m	l	Compression Stiffness N/mm		
type-D	mm	mm	metric	mm	45 Sh	57 Sh	70 Sh
47535	75	35	M12	37	456,0	798,0	1149,5
47540	75	40	M12	37	385,4	528,3	791,5
47550	75	50	M12	37	273,5	378,8	571,5
47555	75	55	M12	37	238,8	331,8	502,9
47570	75	70	M12	37	88,2	176,4	378,0
48020	80	20	M14	37	1180,6	1554,8	1880,9
48030	80	30	M14	37	782,1	1046,2	1537,8
48040	80	40	M14	37	455,0	621,3	926,8
48050	80	50	M14	37	282,9	394,8	671,2
48080	80	80	M14	37	170,1	238,8	363,8
410030	100	30	M16	42	990,0	1558,8	2790,0
410040	100	40	M16	42	868,6	1167,5	1722,1
410050	100	50	M16	42	507,6	1489,0	2125,3
410055	100	55	M16	42	355,5	585,0	1080,0
410070	100	70	M16	42	280,8	486,9	850,5
410075	100	75	M16	42	266,4	392,4	801,9
410080	100	80	M16	42	207,9	288,0	621,0
415050	150	50	M20	45	1416,8	2473,4	3685,2
415060	150	60	M20	45	1324,3	2312,0	3444,7
415075	150	75	M20	45	468,0	882,9	1800,0
4150100	150	100	M20	45	914,3	1674,6	2380,4
4200100	200	100	M20	45	990,0	1440,0	2250,0