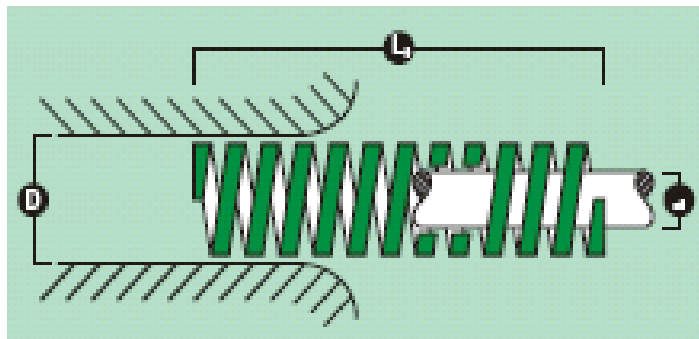
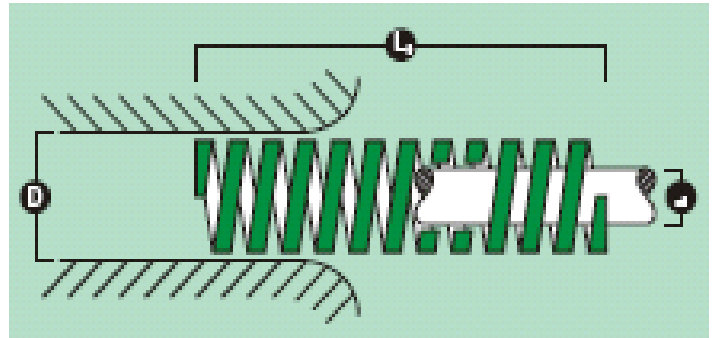


JOUSI, VIHREÄ

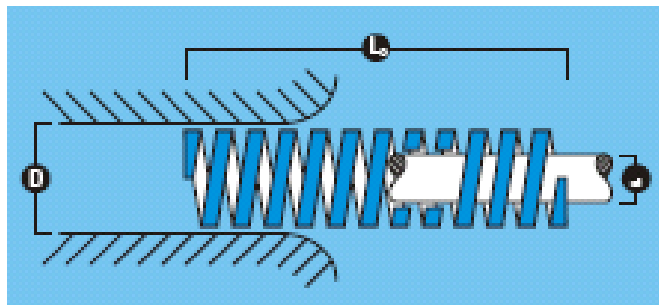
ISO 10243 mukaan



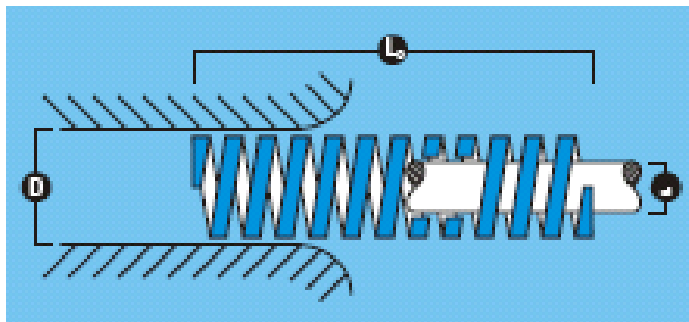
Reikä Dia. (mm) D	Ruuvi Dia. (mm) d	Vapaa Pituus (mm) L0	Koodi	Kuorma 1 mm	Kuorma		Kuorma		Kuorma		Max			
				puristuma N	25% vapaasta Kuorma N	Puristuma mm	30% vapaasta Kuorma N	Puristuma mm	35% vapaasta Kuorma N	Puristuma mm	Kuorma N	Puristuma mm		
10	5	25	SI-L10025	10	62,5	6,3	75	7,5	87,5	8,8	103	10,3		
		32	SI-L10032	8,5	68	8	81,6	9,6	95,2	11,2	111,4	13,1		
		38	SI-L10038	6,8	64,6	9,5	77,5	11,4	90,4	13,3	106,1	15,6		
		44	SI-L10044	6	66	11	79,2	13,2	92,4	15,4	108	18		
		51	SI-L10051	5	63,8	12,8	76,5	15,3	89,3	17,9	104,5	20,9		
		64	SI-L10064	4,3	68,8	16	82,6	19,2	96,3	22,4	111,8	26		
		76	SI-L10076	3,2	60,8	19	73	22,8	85,1	26,6	99,8	31,2		
		305	SI-L10305	1,1	83,9	76,3	100,7	91,5	117,4	106,8	137,5	125		
		12,5	6,3	25	SI-L13025	17,9	111,9	6,3	134,3	7,5	156,6	8,8	184,4	10,3
				32	SI-L13032	16,4	131,2	8	157,4	9,6	183,7	11,2	214,8	13,1
				38	SI-L13038	13,6	129,2	9,5	155	11,4	180,9	13,3	212,2	15,6
				44	SI-L13044	12,1	133,1	11	159,7	13,2	186,3	15,4	217,8	18
				51	SI-L13051	11,4	145,4	12,8	174,4	15,3	203,5	17,9	238,3	20,9
				64	SI-L13064	9,3	148,8	16	178,6	19,2	208,3	22,4	244,6	26,3
76	SI-L13076			7,1	134,9	19	161,9	22,8	188,9	26,6	221,5	31,2		
		89	SI-L13089	5,4	120,2	22,3	144,2	26,7	168,2	31,2	197,1	36,5		
		305	SI-L13305	1,4	106,8	76,3	128,1	91,5	149,5	106,8	175	125		
		16	8	25	SI-L16025	23,4	146,3	6,3	175,5	7,5	204,8	8,8	241	10,3
				32	SI-L16032	22,9	183,2	8	219,8	9,6	256,5	11,2	300	13,1
				38	SI-L16038	19,3	183,4	9,5	220	11,4	256,7	13,3	301,1	15,6
				44	SI-L16044	17,1	188,1	11	225,7	13,2	263,3	15,4	307,8	18
				51	SI-L16051	15,7	200,2	12,8	240,2	15,3	280,2	17,9	328,1	20,9
64	SI-L16064			10,7	171,2	16	205,4	19,2	239,7	22,4	281,4	26,3		
76	SI-L16076			10	190	19	228	22,8	266	26,6	312	31,2		
		89	SI-L16089	8,6	191,4	22,3	229,6	26,7	267,9	31,2	313,9	36,5		
		102	SI-L16102	7,8	198,9	25,5	238,7	30,6	278,5	35,7	326	41,8		
		305	SI-L16305	2,5	190,6	76,3	228,8	91,5	266,9	106,8	312,5	125		
		20	10	25	SI-L20025	55,8	348,8	6,3	418,5	7,5	488,3	8,8	569,2	10,2
				32	SI-L20032	45	360	8	403	9,6	504	11,2	562,5	12,5
				38	SI-L20038	33,3	316,4	9,5	379,6	11,4	442,9	13,3	499,5	15
				44	SI-L20044	30	330	11	396	13,2	462	15,4	540	18
51	SI-L20051			24,5	312,4	12,8	374,9	15,3	437,3	17,9	490	20		
64	SI-L20064			20	320	16	384	19,2	448	22,4	500	25		
76	SI-L20076			16	304	19	364,8	22,8	425,6	26,6	480	30		
		89	SI-L20089	14	311,5	22,3	373,8	26,7	436,1	31,2	490	35		
		102	SI-L20102	12	306	25,5	367,2	30,6	428,4	35,7	492	41		
		115	SI-L20115	10,9	313,4	28,8	376,1	34,5	438,7	40,3	501,4	46		
		127	SI-L20127	9,5	301,6	31,8	362	38,1	422,3	44,5	484,5	51		
		139	SI-L20139	8,4	291,9	34,8	350,3	41,7	408,7	48,7	470,4	56		
		152	SI-L20152	7,5	285	38	342	45,6	399	53,2	457,5	61		
		305	SI-L20305	4	305	76,3	366	91,5	427	106,8	488	122		
25	12,5	25	SI-L25025	100	625	6,3	750	7,5	875	8,8	1020	10,2		
		32	SI-L25032	80,3	642,4	8	770,9	9,6	899,4	11,2	1003,8	12,5		
		38	SI-L25038	62	589	9,5	706,8	11,4	824,6	13,3	930	15		
		44	SI-L25044	52,9	581,9	11	698,3	13,2	814,7	15,4	952,2	18		
		51	SI-L25051	44	561	12,8	673,2	15,3	785,4	17,9	880	20		
		64	SI-L25064	35,2	563,2	16	675,8	19,2	788,5	22,4	880	25		
		76	SI-L25076	28	532	19	638,4	22,8	744,8	26,6	840	30		
		89	SI-L25089	24	534	22,3	640,8	26,7	747,6	31,2	840	35		
		102	SI-L25102	21,1	538,1	25,5	645,7	30,6	753,3	35,7	865,1	41		
		115	SI-L25115	18,7	537,6	28,8	645,2	34,5	752,7	40,3	860,2	46		
		127	SI-L25127	16,7	530,2	31,8	636,3	38,1	742,3	44,5	851,7	51		
		139	SI-L25139	15,3	531,7	34,8	638	41,7	744,3	48,7	856,8	56		
		152	SI-L25152	14	532	38	638,4	45,6	744,8	53,2	854	61		
		178	SI-L25178	12,5	556,3	44,5	667,5	53,4	778,8	62,3	887,5	71		
		203	SI-L25203	10,4	527,8	50,8	633,4	60,9	738,9	71,1	842,4	81		
		305	SI-L25305	7	533,8	76,3	640,5	91,5	747,3	106,8	854	122		



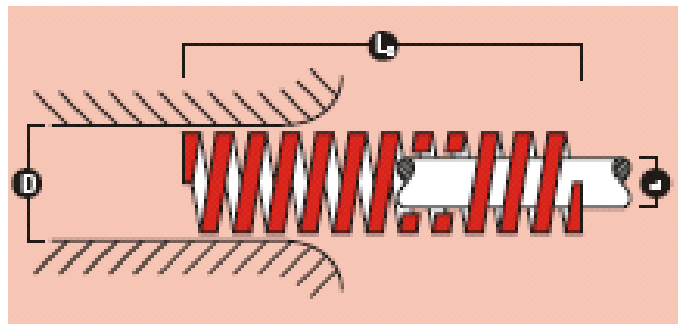
Reikä Dia. (mm)	Ruuvi Dia. (mm)	Vapaa Pituus (mm)		Kuorma 1 mm puristuma	Kuorma 25% vapaasta		Kuorma 30% vapaasta		Kuorma 35% vapaasta		Max Puristus	
		L0	Koodi	N	Kuorma N	Puristuma mm	Kuorma N	Puristuma mm	Kuorma N	Puristuma mm	Kuorma N	Puristuma mm
32	16	38	SI-L32038	94	893	9,5	1071,6	11,4	1250,2	13,3	1410	15
		44	SI-L32044	79,5	874,5	11	1049,4	13,2	1224,3	15,4	1431	18
		51	SI-L32051	67	854,3	12,8	1025,1	15,3	1196	17,9	1340	20
		64	SI-L32064	53	848	16	1017,6	19,2	1187,2	22,4	1325	25
		76	SI-L32076	44	836	19	1003,2	22,8	1170,4	26,6	1320	30
		89	SI-L32089	37,2	827,7	22,3	993,2	26,7	1158,8	31,2	1302	35
		102	SI-L32102	32	816	25,5	979,2	30,6	1142,4	35,7	1312	41
		115	SI-L32115	29	833,8	28,8	1000,5	34,5	1167,3	40,3	1334	46
		127	SI-L32127	25	793,8	31,8	952,5	38,1	1111,3	44,5	1275	51
		139	SI-L32139	23	799,3	34,8	959,1	41,7	1119	48,7	1288	56
		152	SI-L32152	21,5	817	38	980,4	45,6	1143,8	53,2	1311,5	61
		178	SI-L32178	18,2	809,9	44,5	971,9	53,4	1133,9	62,3	1292,2	71
		203	SI-L32203	15,8	801,9	50,8	962,2	60,9	1122,6	71,1	1279,8	81
		254	SI-L32254	12,5	793,8	63,5	952,5	76,2	1111,3	88,9	1275	102
305	SI-L32305	10,3	785,4	76,3	942,5	91,5	1099,5	106,8	1256,6	122		
40	20	51	SI-L40051	92	1173	12,8	1407,6	15,3	1642,2	17,9	1840	20
		64	SI-L40064	73	1168	16	1401,6	19,2	1635,2	22,4	1825	25
		76	SI-L40076	63	1197	19	1436,4	22,8	1675,8	26,6	1890	30
		89	SI-L40089	51	1134,8	22,3	1361,7	26,7	1588,7	31,2	1785	35
		102	SI-L40102	43	1096,5	25,5	1315,8	30,6	1535,1	35,7	1763	41
		115	SI-L40115	39,6	1138,5	28,8	1366,2	34,5	1593,9	40,3	1821,6	46
		127	SI-L40127	37	1174,8	31,8	1409,7	38,1	1644,7	44,5	1887	51
		139	SI-L40139	32	1112	34,8	1334,4	41,7	1556,8	48,7	1792	56
		152	SI-L40152	28	1064	38	1276,8	45,6	1489,6	53,2	1708	61
		178	SI-L40178	25,2	1121,4	44,5	1345,7	53,4	1570	62,3	1789,2	71
		203	SI-L40203	22,7	1152	50,8	1382,4	60,9	1612,8	71,1	1838,7	81
254	SI-L40254	17	1079,5	63,5	1295,4	76,2	1511,3	88,9	1734	102		
305	SI-L40305	14,8	1128,5	76,3	1354,2	91,5	1579,9	106,8	1805,6	122		
50	25	64	SI-L50064	156	2496	16	2995,2	19,2	3494,4	22,4	3900	25
		76	SI-L50076	125	2375	19	2850	22,8	3325	26,6	3750	30
		89	SI-L50089	109	2425,3	22,3	2910,3	26,7	3395,4	31,2	3815	35
		102	SI-L50102	94	2397	25,5	2876,4	30,6	3355,8	35,7	3854	41
		115	SI-L50115	81	2328,8	28,8	2794,5	34,5	3260,3	40,3	3726	46
		127	SI-L50127	71	2254,3	31,8	2705,1	38,1	3156	44,5	3621	51
		139	SI-L50139	66,5	2310,9	34,8	2773,1	41,7	3235,2	48,7	3724	56
		152	SI-L50152	60	2280	38	2736	45,6	3192	53,2	3660	61
		178	SI-L50178	52	2314	44,5	2776,8	53,4	3239,6	62,3	3692	71
		203	SI-L50203	44	2233	50,8	2679,6	60,9	3126,2	71,1	3564	81
		254	SI-L50254	35	2222,5	63,5	2667	76,2	3111,5	88,9	3570	102
305	SI-L50305	28,5	2173,1	76,3	2607,8	91,5	3042,4	106,8	3477	122		
63	38	76	SI-L63076	189	3591	19	4309,2	22,8	5027,4	26,6	5670	30
		89	SI-L63089	158	3515,5	22,3	4218,6	26,7	4921,7	31,2	5530	35
		102	SI-L63102	131	3340,5	25,5	4008,6	30,6	4676,7	35,7	5371	41
		115	SI-L63115	116	3335	28,8	4002	34,5	4669	40,3	5336	46
		127	SI-L63127	103	3270,3	31,8	3924,3	38,1	4578,4	44,5	5253	51
		152	SI-L63152	84,3	3203,4	38	3844,1	45,6	4484,8	53,2	5142,3	61
		178	SI-L63178	71,5	3181,8	44,5	3818,1	53,4	4454,5	62,3	5076,5	71
		203	SI-L63203	61,7	3131,3	50,8	3757,5	60,9	4383,8	71,1	4997,7	81
		254	SI-L63254	47	2984,5	63,5	3581,4	76,2	4178,3	88,9	4794	102
305	SI-L63305	38,2	2912,8	76,3	3495,3	91,5	4077,9	106,8	4660,4	122		



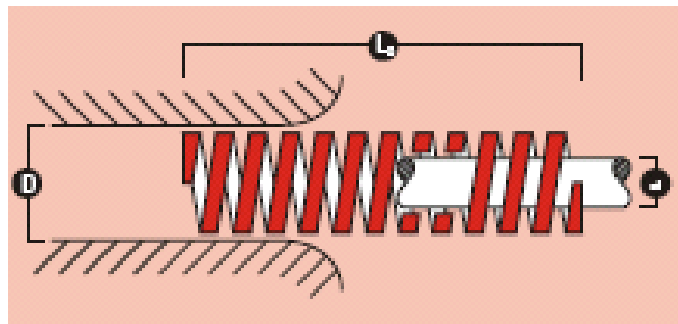
Reikä Dia. (mm) D	Ruuvi Dia. (mm) d	Vapaa Pituus (mm) L0	Koodi	Kuorma 1 mm puristuma	Kuorma 25% vapaasta		Kuorma 30% vapaasta		Kuorma 35% vapaasta		Max Puristus	
				N	Kuorma N	Puristuma mm	Kuorma N	Puristuma mm	Kuorma N	Puristuma mm	Kuorma N	Puristuma mm
10	5	25	SI-M10025	16	80	5	100	6,3	120	7,5	152	9,5
		32	SI-M10032	13	83,2	6,4	104	8	124,8	9,6	158,6	12,2
		38	SI-M10038	11,9	90,4	7,6	113,1	9,5	135,7	11,4	171,4	14,4
		44	SI-M10044	10,3	90,6	8,8	113,3	11	136	13,2	172	16,7
		51	SI-M10051	8,9	90,8	10,2	113,5	12,8	136,2	15,3	172,7	19,4
		64	SI-M10064	7,5	96	12,8	120	16	144	19,2	182,3	24,3
		76	SI-M10076	5,3	80,6	15,2	100,7	19	120,8	22,8	153,2	28,9
12,5	6,3	305	SI-M10305	1,6	97,6	61	122	76,3	146,4	91,5	185,6	116
		25	SI-M13025	30	150	5	187,5	6,3	225	7,5	285	9,5
		32	SI-M13032	24,8	158,7	6,4	198,4	8	238,1	9,6	302,6	12,2
		38	SI-M13038	21,4	162,6	7,6	203,3	9,5	244	11,4	308,2	14,4
		44	SI-M13044	18,5	162,8	8,8	203,5	11	244,2	13,2	309	16,7
		51	SI-M13051	15,5	158,1	10,2	197,6	12,8	237,2	15,3	300,7	19,4
		64	SI-M13064	12,1	154,9	12,8	193,6	16	232,3	19,2	294	24,3
16	8	76	SI-M13076	10,2	155	15,2	193,8	19	232,6	22,8	294,8	28,9
		89	SI-M13089	8,4	149,5	17,8	186,9	22,3	224,3	26,7	283,9	33,8
		305	SI-M13305	2,1	128,1	61	160,1	76,3	192,2	91,5	243,6	116
		25	SI-M16025	49,4	247	5	308,8	6,3	370,5	7,5	469,3	9,5
		32	SI-M16032	37,1	237,4	6,4	298,8	8	356,2	9,6	452,6	12,2
		38	SI-M16038	33,9	257,6	7,6	322,1	9,5	386,5	11,4	488,2	14,4
		44	SI-M16044	30	264	8,8	330	11	396	13,2	501	16,7
20	10	51	SI-M16051	26,4	269,3	10,2	336,6	12,8	403,9	15,3	512,2	19,4
		64	SI-M16064	20,5	262,4	12,8	328	16	393,6	19,2	498,2	24,3
		76	SI-M16076	17,8	270,6	15,2	338,2	19	405,8	22,8	514,4	28,9
		89	SI-M16089	15,2	270,6	17,8	338,2	22,3	405,8	26,7	513,8	33,8
		102	SI-M16102	13,5	275,4	20,4	344,3	25,5	413,1	30,6	523,8	38,8
		305	SI-M16305	4,8	292,8	61	366	76,3	439,2	91,5	556,8	116
		25	12,5	25	SI-M20025	98	490	5	612,5	6,3	735	7,5
32	SI-M20032			72,6	464,6	6,4	580,8	8	697	9,6	871,2	12
38	SI-M20038			56	425,6	7,6	532	9,5	638,4	11,4	784	14
44	SI-M20044			47,5	418	8,8	522,5	11	627	13,2	783,8	16,5
51	SI-M20051			41,7	425,3	10,2	531,7	12,8	638	15,3	792,3	19
64	SI-M20064			32,3	413,4	12,8	516,8	16	620,2	19,2	775,2	24
76	SI-M20076			25,1	381,5	15,2	476,9	19	572,3	22,8	702,8	28
89	SI-M20089			22	391,6	17,8	489,5	22,3	587,4	26,7	726	33
102	SI-M20102			19,8	403,9	20,4	504,9	25,5	605,9	30,6	752,4	38
115	SI-M20115			18,1	416,3	23	520,4	28,8	624,5	34,5	778,3	43
127	SI-M20127			16,6	421,6	25,4	527,1	31,8	632,5	38,1	796,8	48
139	SI-M20139			15,1	419,8	27,8	524,7	34,8	629,7	41,7	785,2	52
152	SI-M20152			13,2	401,3	30,4	501,6	38	601,9	45,6	752,4	57
25	12,5	305	SI-M20305	6,1	372,1	61	465,1	76,3	558,2	91,5	695,4	114
		25	SI-M25025	147	735	5	918,8	6,3	1102,5	7,5	1381,8	9,4
		32	SI-M25032	118	755,2	6,4	944	8	1132,8	9,6	1416	12
		38	SI-M25038	93	706,8	7,6	883,5	9,5	1060,2	11,4	1302	14
		44	SI-M25044	80,8	711	8,8	888,8	11	1066,6	13,2	1333,2	16,5
		51	SI-M25051	68,6	699,7	10,2	874,7	12,8	1049,6	15,3	1303,4	19
		64	SI-M25064	53	678,4	12,8	848	16	1017,6	19,2	1272	24
		76	SI-M25076	43,2	656,6	15,2	820,8	19	985	22,8	1209,6	28
		89	SI-M25089	38,2	680	17,8	850	22,3	1019,9	26,7	1260,6	33
		102	SI-M25102	33	673,2	20,4	841,5	25,5	1009,8	30,6	1254	38
		115	SI-M25115	28	644	23	805	28,8	966	34,5	1204	43
		127	SI-M25127	25,9	657,9	25,4	822,3	31,8	986,8	38,1	1243,2	48
		139	SI-M25139	23,2	645	27,8	806,2	34,8	967,4	41,7	1206,4	52
152	SI-M25152	20,8	632,3	30,4	790,4	38	948,5	45,6	1185,6	57		
178	SI-M25178	17,8	633,7	35,6	792,1	44,5	950,5	53,4	1192,6	67		
203	SI-M25203	15,8	641,5	40,6	801,9	50,8	962,2	60,9	1200,8	76		
305	SI-M25305	10,2	622,2	61	777,8	76,3	933,3	91,5	1162,8	114		



Reikä Dia. (mm) D	Ruuvi Dia. (mm) d	Vapaa Pituus (mm) L0	Koodi	Kuorma 1 mm puristuma	Kuorma 25% vapaasta		Kuorma 30% vapaasta		Kuorma 35% vapaasta		Max Puristus	
				N	Kuorma N	Puristuma mm	Kuorma N	Puristuma mm	Kuorma N	Puristuma mm	Kuorma N	Puristuma mm
32	16	38	SI-M32038	185	1406	7,6	1757,5	9,5	2109	11,4	2590	14
		44	SI-M32044	158	1390,4	8,8	1738	11	2085,6	13,2	2607	16,5
		51	SI-M32051	134	1366,8	10,2	1708,5	12,8	2050,2	15,3	2546	19
		64	SI-M32064	99	1267,2	12,8	1584	16	1900,8	19,2	2376	24
		76	SI-M32076	80,5	1223,6	15,2	1529,5	19	1835,4	22,8	2254	28
		89	SI-M32089	69,1	1230	17,8	1537,5	22,3	1845	26,7	2280,3	33
		102	SI-M32102	58,8	1199,5	20,4	1499,4	25,5	1799,3	30,6	2234,4	38
		115	SI-M32115	51,5	1184,5	23	1480,6	28,8	1776,8	34,5	2214,5	43
		127	SI-M32127	44,8	1137,9	25,4	1422,4	31,8	1706,9	38,1	2150,4	48
		139	SI-M32139	42,3	1175,9	27,8	1469,9	34,8	1763,9	41,7	2199,6	52
		152	SI-M32152	37,8	1149,1	30,4	1436,4	38	1723,7	45,6	2154,6	57
		178	SI-M32178	32,5	1157	35,6	1446,3	44,5	1735,5	53,4	2177,5	67
		203	SI-M32203	28,9	1173,3	40,6	1466,7	50,8	1760	60,9	2196,4	76
		254	SI-M32254	21,4	1087,1	50,8	1358,9	63,5	1630,7	76,2	2033	95
40	20	305	SI-M32305	18,3	1116,3	61	1395,4	76,3	1674,5	91,5	2086,2	114
		51	SI-M40051	181,6	1852,3	10,2	2315,4	12,8	2778,5	15,3	3450,4	19
		64	SI-M40064	140	1792	12,8	2240	16	2688	19,2	3360	24
		76	SI-M40076	108	1641,6	15,2	2052	19	2462,4	22,8	3024	28
		89	SI-M40089	90,7	1614,5	17,8	2018,1	22,3	2421,7	26,7	2993,1	33
		102	SI-M40102	81	1652,4	20,4	2065,5	25,5	2478,6	30,6	3078	38
		115	SI-M40115	71,8	1651,4	23	2064,3	28,8	2477,1	34,5	3087,4	43
		127	SI-M40127	62,7	1592,6	25,4	1990,7	31,8	2388,9	38,1	3009,6	48
		139	SI-M40139	57,5	1598,5	27,8	1998,1	34,8	2397,8	41,7	2990	52
		152	SI-M40152	51,6	1568,6	30,4	1960,8	38	2353	45,6	2941,2	57
		178	SI-M40178	44,1	1570	35,6	1962,5	44,5	2354,9	53,4	2954,7	67
		203	SI-M40203	36,7	1490	40,6	1862,5	50,8	2235	60,9	2789,2	76
		254	SI-M40254	30,1	1529,1	50,8	1911,4	63,5	2293,6	76,2	2859,5	95
		305	SI-M40305	24,6	1500,6	61	1875,8	76,3	2250,9	91,5	2804,4	114
50	25	64	SI-M50064	209	2675,2	12,8	3344	16	4012,8	19,2	5016	24
		76	SI-M50076	168	2553,6	15,2	3192	19	3830,4	22,8	4704	28
		89	SI-M50089	140	2492	17,8	3115	22,3	3738	26,7	4620	33
		102	SI-M50102	119	2427,6	20,4	3034,5	25,5	3641,4	30,6	4522	38
		115	SI-M50115	106	2438	23	3047,5	28,8	3657	34,5	4558	43
		127	SI-M50127	97	2463,8	25,4	3079,8	31,8	3695,7	38,1	4656	48
		139	SI-M50139	87	2418,6	27,8	3023,3	34,8	3627,9	41,7	4524	52
		152	SI-M50152	80	2432	30,4	3040	38	3648	45,6	4560	57
		178	SI-M50178	69,5	2474,2	35,6	3092,8	44,5	3711,3	53,4	4656,5	67
		203	SI-M50203	59,8	2427,9	40,6	3034,9	50,8	3641,8	60,9	4544,8	76
		229	SI-M50229	50,9	2331,2	45,8	2914	57,3	3496,8	68,7	4377,4	86
		254	SI-M50254	43,9	2230,1	50,8	2787,7	63,5	3345,2	76,2	4170,5	95
		305	SI-M50305	38,6	2354,6	61	2943,3	76,3	3531,9	91,5	4400,4	114
		63	38	76	SI-M63076	312	4742,4	15,2	5928	19	7113,6	22,8
89	SI-M63089			260	4628	17,8	5785	22,3	6942	26,7	8580	33
102	SI-M63102			221	4508,4	20,4	5635,5	25,5	6762,6	30,6	8398	38
115	SI-M63115			187	4301	23	5376,3	28,8	6451,5	34,5	8041	43
127	SI-M63127			168	4267,2	25,4	5334	31,8	6400,8	38,1	8064	48
152	SI-M63152			136	4134,4	30,4	5168	38	6201,6	45,6	7752	57
178	SI-M63178			114	4058,4	35,6	5073	44,5	6087,6	53,4	7638	67
203	SI-M63203			100	4060	40,6	5075	50,8	6090	60,9	7600	76
229	SI-M63229			89,2	4085,4	45,8	5106,7	57,3	6128	68,7	7671,2	86
254	SI-M63254			78,4	3982,7	50,8	4978,4	63,5	5974,1	76,2	7448	95
305	SI-M63305			64,7	3946,7	61	4933,4	76,3	5920,1	91,5	7375,8	114



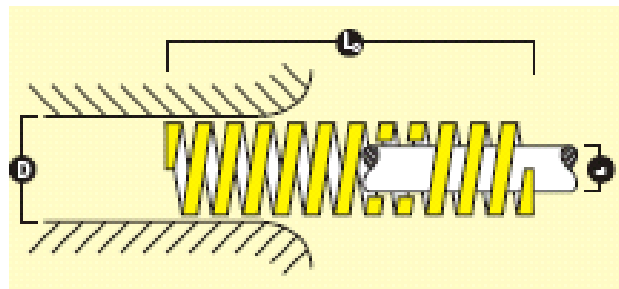
Reikä Dia. (mm) D	Ruuvi Dia. (mm) d	Vapaa Pituus (mm) L0	Koodi	Kuorma 1 mm puristuma	Kuorma 25% vapaasta		Kuorma 30% vapaasta		Kuorma 35% vapaasta		Max Puristus	
				N	Kuorma N	Puristuma mm	Kuorma N	Puristuma mm	Kuorma N	Puristuma mm	Kuorma N	Puristuma mm
10	5	25	SI-H10025	22,1	82,9	3,8	110,5	5	138,1	6,3	165,8	7,5
		32	SI-H10032	17,5	84	4,8	112	6,4	140	8	168	9,6
		38	SI-H10038	17,1	97,5	5,7	130	7,6	162,5	9,5	194,9	11,4
		44	SI-H10044	15	99	6,6	132	8,8	165	11	198	13,2
		51	SI-H10051	12,8	97,9	7,7	130,6	10,2	163,2	12,8	195,8	15,3
		64	SI-H10064	10,7	102,7	9,6	137	12,8	171,2	16	205,4	19,2
		76	SI-H10076	7,5	85,5	11,4	114	15,2	142,5	19	171	22,8
12,5	6,3	305	SI-H10305	2,1	96,1	45,8	128,1	61	160,1	76,3	192,2	91,5
		25	SI-H13025	42,1	157,9	3,8	210,5	5	263,1	6,3	315,8	7,5
		32	SI-H13032	33,2	159,4	4,8	212,5	6,4	265,6	8	318,7	9,6
		38	SI-H13038	29,3	167	5,7	222,7	7,6	278,4	9,5	334	11,4
		44	SI-H13044	24,6	162,4	6,6	216,5	8,8	270,6	11	324,7	13,2
		51	SI-H13051	19,6	149,9	7,7	199,9	10,2	249,9	12,8	299,9	15,3
		64	SI-H13064	15	144	9,6	192	12,8	240	16	288	19,2
16	8	76	SI-H13076	13,2	150,5	11,4	200,6	15,2	250,8	19	301	22,8
		89	SI-H13089	11,4	152,2	13,4	202,9	17,8	253,7	22,3	304,4	26,7
		305	SI-H13305	2,8	128,1	45,8	170,8	61	213,5	76,3	256,2	91,5
		25	SI-H16025	75,7	283,9	3,8	378,5	5	473,1	6,3	567,8	7,5
		32	SI-H16032	52,8	253,4	4,8	337,9	6,4	422,4	8	506,9	9,6
		38	SI-H16038	48,5	276,5	5,7	368,6	7,6	460,8	9,5	552,9	11,4
		44	SI-H16044	42,8	282,5	6,6	376,6	8,8	470,8	11	565	13,2
20	10	51	SI-H16051	37,1	283,8	7,7	378,4	10,2	473	12,8	567,6	15,3
		64	SI-H16064	30,3	290,9	9,6	387,8	12,8	484,8	16	581,8	19,2
		76	SI-H16076	25,7	293	11,4	390,6	15,2	488,3	19	586	22,8
		89	SI-H16089	21,7	289,7	13,4	386,3	17,8	482,8	22,3	579,4	26,7
		102	SI-H16102	19,3	295,3	15,3	393,7	20,4	492,2	25,5	590,6	30,6
		305	SI-H16305	7,1	324,8	45,8	433,1	61	541,4	76,3	649,7	91,5
		25	12,5	25	SI-H20025	216	810	3,8	1080	5	1350	6,3
32	SI-H20032			168	806,4	4,8	1075,2	6,4	1344	8	1612,8	9,6
38	SI-H20038			129	735,3	5,7	980,4	7,6	1225,5	9,5	1419	11
44	SI-H20044			112	739,2	6,6	985,6	8,8	1232	11	1456	13
51	SI-H20051			94	719,1	7,7	958,8	10,2	1198,5	12,8	1410	15
64	SI-H20064			72,1	692,2	9,6	922,9	12,8	1153,6	16	1369,9	19
76	SI-H20076			59,7	680,6	11,4	907,4	15,2	1134,3	19	1373,1	23
89	SI-H20089			50,5	674,2	13,4	898,9	17,8	1123,6	22,3	1363,5	27
102	SI-H20102			44,2	676,3	15,3	901,7	20,4	1127,1	25,5	1370,2	31
115	SI-H20115			38,4	662,4	17,3	883,2	23	1104	28,8	1344	35
127	SI-H20127			34,1	649,6	19,1	866,1	25,4	1082,7	31,8	1295,8	38
139	SI-H20139			31	646,4	20,9	861,8	27,8	1077,3	34,8	1302	42
152	SI-H20152			28,2	643	22,8	857,3	30,4	1071,6	38	1297,2	46
25	12,5	305	SI-H20305	15	686,3	45,8	915	61	1143,8	76,3	1365	91
		25	SI-H25025	375	1406,3	3,8	1875	5	2343,8	6,3	2812,5	7,5
		32	SI-H25032	297	1425,6	4,8	1900,8	6,4	2376	8	2851,2	9,6
		38	SI-H25038	219	1248,3	5,7	1664,4	7,6	2080,5	9,5	2409	11
		44	SI-H25044	187	1234,2	6,6	1645,6	8,8	2057	11	2431	13
		51	SI-H25051	156	1193,4	7,7	1591,2	10,2	1989	12,8	2340	15
		64	SI-H25064	123	1180,8	9,6	1574,4	12,8	1968	16	2337	19
		76	SI-H25076	99	1128,6	11,4	1504,8	15,2	1881	19	2277	23
		89	SI-H25089	84	1121,4	13,4	1495,2	17,8	1869	22,3	2268	27
		102	SI-H25102	73	1116,9	15,3	1489,2	20,4	1861,5	25,5	2263	31
		115	SI-H25115	65	1121,3	17,3	1495	23	1868,8	28,8	2275	35
		127	SI-H25127	57,7	1099,2	19,1	1465,6	25,4	1832	31,8	2192,6	38
		139	SI-H25139	52,7	1098,8	20,9	1465,1	27,8	1831,3	34,8	2213,4	42
152	SI-H25152	47,8	1089,8	22,8	1453,1	30,4	1816,4	38	2198,8	46		
178	SI-H25178	41	1094,7	26,7	1459,6	35,6	1824,5	44,5	2173	53		
203	SI-H25203	35,8	1090,1	30,5	1453,5	40,6	1816,9	50,8	2183,8	61		
305	SI-H25305	22,9	1047,7	45,8	1396,9	61	1746,1	76,3	2083,9	91		



Reikä Dia. (mm) D	Ruuvi Dia. (mm) d	Vapaa Pituus (mm) L0	Koodi	Kuorma 1 mm puristuma	Kuorma 25% vapaasta		Kuorma 30% vapaasta		Kuorma 35% vapaasta		Max Puristus	
				N	Kuorma N	Puristuma mm	Kuorma N	Puristuma mm	Kuorma N	Puristuma mm	Kuorma N	Puristuma mm
32	16	38	SI-H32038	388	2211,6	5,7	2948,8	7,6	3686	9,5	4268	11
		44	SI-H32044	324	2138,4	6,6	2851,2	8,8	3564	11	4212	13
		51	SI-H32051	272	2080,8	7,7	2774,4	10,2	3468	12,8	4008	15
		64	SI-H32064	212	2035,2	9,6	2713,6	12,8	3392	16	4028	19
		76	SI-H32076	172	1960,8	11,4	2614,4	15,2	3268	19	3956	23
		89	SI-H32089	141	1882,4	13,4	2509,8	17,8	3137,3	22,3	3807	27
		102	SI-H32102	122	1866,6	15,3	2488,8	20,4	3111	25,5	3782	31
		115	SI-H32105	107	1845,8	17,3	2461	23	3076,3	28,8	3745	35
		127	SI-H32127	93	1771,7	19,1	2362,2	25,4	2952,8	31,8	3534	38
		139	SI-H32139	86	1793,1	20,9	2390,8	27,8	2988,5	34,8	3612	42
		152	SI-H32152	78	1778,4	22,8	2371,2	30,4	2964	38	3588	46
		178	SI-H32178	67,2	1794,2	26,7	2392,3	35,6	2990,4	44,5	3561,6	53
		203	SI-H32203	59,1	1799,6	30,5	2399,5	40,6	2999,3	50,8	3605,1	61
		254	SI-H32254	46,4	1767,8	38,1	2357,1	50,8	2946,4	63,5	3526,4	76
		305	SI-H32305	38	1738,5	45,8	2318	61	2897,5	76,3	3458	91
		40	20	51	SI-H40051	350	2677,5	7,7	3570	10,2	4462,5	12,8
64	SI-H40064			269	2582,4	9,6	3443,2	12,8	4304	16	5111	19
76	SI-H40076			219	2496,6	11,4	3328,8	15,2	4161	19	5037	23
89	SI-H40089			190	2536,5	13,4	3382	17,8	4227,5	22,3	5130	27
102	SI-H40102			163	2493,9	15,3	3325,2	20,4	4156,5	25,5	5053	31
115	SI-H40115			142	2449,5	17,3	3266	23	4082,5	28,8	4970	35
127	SI-H40127			128	2438,4	19,1	3251,2	25,4	4064	31,8	4864	38
139	SI-H40139			115	2397,8	20,9	3197	27,8	3996,3	34,8	4830	42
152	SI-H40152			105	2394	22,8	3192	30,4	3990	38	4830	46
178	SI-H40178			89	2376,3	26,7	3168,4	35,6	3960,5	44,5	4717	53
203	SI-H40203			77	2344,7	30,5	3126,2	40,6	3907,8	50,8	4697	61
254	SI-H40254			61	2324,1	38,1	3098,8	50,8	3873,5	63,5	4636	76
305	SI-H40305	51	2333,3	45,8	3111	61	3888,8	76,3	4641	91		
50	25	64	SI-H50064	413	3964,8	9,6	5286,4	12,8	6608	16	7847	19
		76	SI-H50076	339	3864,6	11,4	5152,8	15,2	6441	19	7797	23
		89	SI-H50089	288	3844,8	13,4	5126,4	17,8	6408	22,3	7776	27
		102	SI-H50102	245	3748,5	15,3	4998	20,4	6247,5	25,5	7595	31
		115	SI-H50115	215	3708,8	17,3	4945	23	6181,3	28,8	7525	35
		127	SI-H50127	192	3657,6	19,1	4876,8	25,4	6096	31,8	7296	38
		139	SI-H50139	168	3502,8	20,9	4670,4	27,8	5838	34,8	7056	42
		152	SI-H50152	154	3511,2	22,8	4681,6	30,4	5852	38	7084	46
		178	SI-H50178	134	3577,8	26,7	4770,4	35,6	5963	44,5	7102	53
		203	SI-H50203	117	3562,7	30,5	4750,2	40,6	5937,8	50,8	7137	61
		254	SI-H50254	89	3390,9	38,1	4521,2	50,8	5651,5	63,5	6764	76
		305	SI-H50305	73	3339,8	45,8	4453	61	5566,3	76,3	6643	91

JOUSI, KELTAINEN

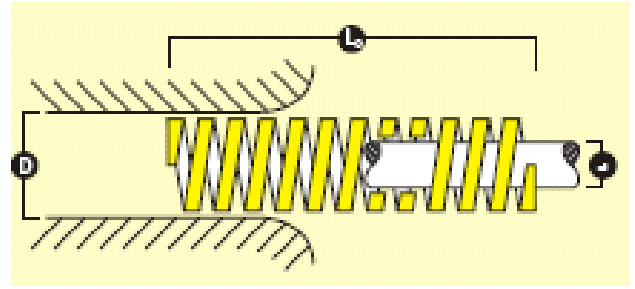
ISO 10243 mukaan



Reikä Dia. (mm) D	Ruuvi Dia. (mm) d	Vapaa Pituus (mm) L0	Koodi	Kuorma 1 mm	Kuorma		Kuorma		Kuorma		Max	
				puristuma N	25% vapaasta	30% vapaasta	35% vapaasta	Puristus	Puristuma			
					Kuorma	Puristuma	Kuorma	Puristuma	Kuorma	Puristuma	Kuorma	Puristuma
				N	N	mm	N	mm	N	mm	N	mm
10	5	25	SI-X10025	36,8	138	3,8	156,4	4,3	184	5	228,2	6,2
		32	SI-X10032	27,9	133,9	4,8	151,8	5,4	178,6	6,4	223,2	8
		38	SI-X10038	23,7	135,1	5,7	153,1	6,5	180,1	7,6	225,2	9,5
		44	SI-X10044	19,2	126,7	6,6	143,6	7,5	169	8,8	211,2	11
		51	SI-X10051	16,5	126,2	7,7	143,1	8,7	168,3	10,2	214,5	13
		64	SI-X10064	13,2	126,7	9,6	143,6	10,9	169	12,8	211,2	16
		76	SI-X10076	10,9	124,3	11,4	140,8	12,9	165,7	15,2	207,1	19
12,5	6,3	305	SI-X10305	2,6	119	45,8	134,8	51,9	158,6	61	197,6	76
		25	SI-X13025	58,5	219,4	3,8	248,6	4,3	292,5	5	362,7	6,2
		32	SI-X13032	43,9	210,7	4,8	238,8	5,4	281	6,4	351,2	8
		38	SI-X13038	36	205,2	5,7	232,6	6,5	273,6	7,6	342	9,5
		44	SI-X13044	30,3	200	6,6	226,6	7,5	266,6	8,8	333,3	11
		51	SI-X13051	26,2	200,4	7,7	227,2	8,7	267,2	10,2	340,6	13
		64	SI-X13064	21,2	203,5	9,6	230,7	10,9	271,4	12,8	339,2	16
16	8	76	SI-X13076	17,1	194,9	11,4	220,9	12,9	259,9	15,2	324,9	19
		89	SI-X13089	14,5	193,6	13,4	219,4	15,1	258,1	17,8	319	22
		305	SI-X13305	4,3	196,7	45,8	223	51,9	262,3	61	326,8	76
		25	SI-X16025	118	442,5	3,8	501,5	4,3	590	5	731,6	6,2
		32	SI-X16032	89	427,2	4,8	484,2	5,4	569,6	6,4	712	8
		38	SI-X16038	72,1	411	5,7	465,8	6,5	548	7,6	685	9,5
		44	SI-X16044	60,9	401,9	6,6	455,5	7,5	535,9	8,8	669,9	11
20	10	51	SI-X16051	52,3	400,1	7,7	453,4	8,7	533,5	10,2	679,9	13
		64	SI-X16064	41,2	395,5	9,6	448,3	10,9	527,4	12,8	659,2	16
		76	SI-X16076	34,1	388,7	11,4	440,6	12,9	518,3	15,2	647,9	19
		89	SI-X16089	29,5	393,8	13,4	446,3	15,1	525,1	17,8	649	22
		102	SI-X16102	25,6	391,7	15,3	443,9	17,3	522,2	20,4	665,6	26
		305	SI-X16305	8,4	384,3	45,8	435,5	51,9	512,4	61	638,4	76
		25	12,5	25	SI-X20025	293	1098,8	3,8	1245,3	4,3	1465	5
32	SI-X20032			224	1075,2	4,8	1218,6	5,4	1433,6	6,4	1792	8
38	SI-X20038			177	1008,9	5,7	1143,4	6,5	1345,2	7,6	1681,5	9,5
44	SI-X20044			149	983,4	6,6	1114,5	7,5	1311,2	8,8	1639	11
51	SI-X20051			128	979,2	7,7	1109,8	8,7	1305,6	10,2	1664	13
64	SI-X20064			99	950,4	9,6	1077,1	10,9	1267,2	12,8	1584	16
76	SI-X20076			81,7	931,4	11,4	1055,6	12,9	1241,8	15,2	1552,3	19
89	SI-X20089			69,5	927,8	13,4	1051,5	15,1	1237,1	17,8	1529	22
102	SI-X20102			60,6	927,2	15,3	1050,8	17,3	1236,2	20,4	1575,6	26
115	SI-X20115			53	914,3	17,3	1036,2	19,6	1219	23	1537	29
127	SI-X20127			47,5	904,9	19,1	1025,5	21,6	1206,5	25,4	1520	32
139	SI-X20139			43	896,6	20,9	1016,1	23,6	1195,4	27,8	1505	35
152	SI-X20152			39	889,2	22,8	1007,8	25,8	1185,6	30,4	1482	38
305	SI-X20305			21,2	969,9	45,8	1099,2	51,9	1293,2	61	1611,2	76
25	12,5	32	SI-X25032	374,4	1797,1	4,8	2036,7	5,4	2396,2	6,4	2995,2	8
		38	SI-X25038	346	1972,2	5,7	2235,2	6,5	2629,6	7,6	3287	9,5
		44	SI-X25044	244	1610,4	6,6	1825,1	7,5	2147,2	8,8	2684	11
		51	SI-X25051	207,5	1587,4	7,7	1799	8,7	2116,5	10,2	2697,5	13
		64	SI-X25064	161	1545,6	9,6	1751,7	10,9	2060,8	12,8	2576	16
		76	SI-X25076	130,8	1491,1	11,4	1689,9	12,9	1988,2	15,2	2485,2	19
		89	SI-X25089	110,5	1475,2	13,4	1671,9	15,1	1966,9	17,8	2431	22
		102	SI-X25102	96,3	1473,4	15,3	1669,8	17,3	1964,5	20,4	2503,8	26
		115	SI-X25115	85,7	1478,3	17,3	1675,4	19,6	1971,1	23	2485,3	29
		127	SI-X25127	76,3	1453,5	19,1	1647,3	21,6	1938	25,4	2441,6	32
		152	SI-X25152	63,5	1447,8	22,8	1640,8	25,8	1930,4	30,4	2413	38
		178	SI-X25178	53,9	1439,1	26,7	1631	30,3	1918,8	35,6	2371,6	44
		203	SI-X25203	47	1431,2	30,5	1622	34,5	1908,2	40,6	2397	51
		305	SI-X25305	30,9	1413,7	45,8	1602,2	51,9	1884,9	61	2348,4	76

JOUSI, KELTAINEN

ISO 10243 mukaan



Reikä Dia. (mm) D	Ruuvi Dia. (mm) d	Vapaa Pituus (mm) L0	Koodi	Kuorma 1 mm	Kuorma		Kuorma		Kuorma		Max	
				puristuma N	25% vapaasta	30% vapaasta	35% vapaasta	Puristus	Puristuma			
				N	N	mm	N	mm	N	mm	N	mm
32	16	38	SI-X32038	528,2	3010,7	5,7	3412,2	6,5	4014,3	7,6	5017,9	9,5
		44	SI-X32044	424,4	2801	6,6	3174,5	7,5	3734,7	8,8	4668,4	11
		51	SI-X32051	353	2700,5	7,7	3060,5	8,7	3600,6	10,2	4589	13
		64	SI-X32064	269,2	2584,3	9,6	2928,9	10,9	3445,8	12,8	4307,2	16
		76	SI-X32076	218,5	2490,9	11,4	2823	12,9	3321,2	15,2	4151,5	19
		89	SI-X32089	180,3	2407	13,4	2727,9	15,1	3209,3	17,8	3966,6	22
		102	SI-X32102	155	2371,5	15,3	2687,7	17,3	3162	20,4	4030	26
		115	SI-X32115	140	2415	17,3	2737	19,6	3220	23	4060	29
		127	SI-X32127	124	2362,2	19,1	2677,2	21,6	3149,6	25,4	3968	32
		152	SI-X32152	102	2325,6	22,8	2635,7	25,8	3100,8	30,4	3876	38
		178	SI-X32178	88,2	2354,9	26,7	2668,9	30,3	3139,9	35,6	3880,8	44
		203	SI-X32203	76	2314,2	30,5	2622,8	34,5	3085,6	40,6	3876	51
		254	SI-X32254	60,8	2316,5	38,1	2625,3	43,2	3088,6	50,8	3891,2	64
305	SI-X32305	49	2241,8	45,8	2540,7	51,9	2989	61	3724	76		
40	20	51	SI-X40051	628	4804,2	7,7	5444,8	8,7	6405,6	10,2	8164	13
		64	SI-X40064	487	4675,2	9,6	5298,6	10,9	6233,6	12,8	7792	16
		76	SI-X40076	379	4320,6	11,4	4896,7	12,9	5760,8	15,2	7201	19
		89	SI-X40089	321	4285,4	13,4	4856,7	15,1	5713,8	17,8	7062	22
		102	SI-X40102	281	4299,3	15,3	4872,5	17,3	5732,4	20,4	7306	26
		115	SI-X40115	245	4226,3	17,3	4789,8	19,6	5635	23	7105	29
		127	SI-X40127	221	4210,1	19,1	4771,4	21,6	5613,4	25,4	7072	32
		152	SI-X40152	168	3830,4	22,8	4341,1	25,8	5107,2	30,4	6384	38
		203	SI-X40203	132	4019,4	30,5	4555,3	34,5	5359,2	40,6	6732	51
254	SI-X40254	107	4076,7	38,1	4620,3	43,2	5435,6	50,8	6848	64		
305	SI-X40305	87,8	4016,9	45,8	4552,4	51,9	5355,8	61	6672,8	76		
50	25	64	SI-X50064	709	6806,4	9,6	7713,9	10,9	9075,2	12,8	11344	16
		76	SI-X50076	572	6520,8	11,4	7390,2	12,9	8694,4	15,2	10868	19
		89	SI-X50089	475	6341,3	13,4	7186,8	15,1	8455	17,8	10450	22
		102	SI-X50102	405	6196,5	15,3	7022,7	17,3	8262	20,4	10530	26
		115	SI-X50115	352	6072	17,3	6881,6	19,6	8096	23	10208	29
		127	SI-X50127	316	6019,8	19,1	6822,4	21,6	8026,4	25,4	10112	32
		152	SI-X50152	239	5449,2	22,8	6175,8	25,8	7265,6	30,4	9082	38
		203	SI-X50203	187	5694,2	30,5	6453,4	34,5	7592,2	40,6	9537	51
		254	SI-X50254	153	5829,3	38,1	6606,5	43,2	7772,4	50,8	9792	64
305	SI-X50305	127	5810,3	45,8	6585	51,9	7747	61	9652	76		