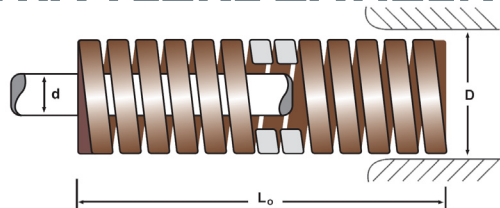


5S SUPER EXTRA TĚŽKÉ ZATÍŽENÍ

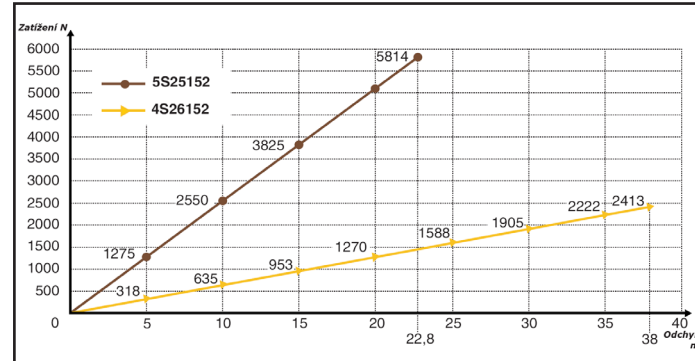
1N = 0,102 Kg
1Kg = 9,81N



KÓD	D Ø otvoru mm	d Ø kolíku mm	L0 volná délka mm	R zatižení N/mm	10% odchylka zatižení		15% odchylka zatižení		natvrdo odchylka zatižení		počet kusů		
					mm	N	mm	N	mm	N			
5S16032	16	8	32	449	3,2	1437	4,8	2155	6	2694	100		
5S16038			38	363	3,8	1379	5,7	2069	7	2541	100		
5S16044			44	309	4,4	1360	6,6	2039	8	2472	100		
5S16051			51	256	5,1	1306	7,7	1958	9	2304	100		
5S16064			64	203	6,4	1299	9,6	1949	11	2233	50		
5S16076			76	166	7,6	1262	11,4	1892	14	2324	50		
5S16089			89	139	8,9	1237	13,4	1856	16	2224	50		
5S16102			102	114	10,2	1163	15,3	1744	19	2166	50		
5S16115			115	105	11,5	1208	17,3	1811	22	2310	50		
5S16127			127	94	12,7	1194	19,1	1791	25	2350	20		
5S16152			152	69	15,2	1049	22,8	1573	34	2346	20		
5S16305			305	37	30,5	1129	45,8	1693	70	2590	20		
5S19044			20	10	44	452	4,4	1989	6,6	2983	8	3616	50
5S19051					51	378	5,1	1928	7,7	2892	10	3780	50
5S19064					64	301	6,4	1926	9,6	2890	13	3913	50
5S19076					76	247	7,6	1877	11,4	2816	16	3952	20
5S19089	89	208			8,9	1851	13,4	2777	19	3952	20		
5S19102	102	188			10,2	1918	15,3	2876	21	3948	20		
5S19115	115	159			11,5	1829	17,3	2743	24	3816	20		
5S19127	127	146			12,7	1854	19,1	2781	26	3796	20		
5S19152	152	91			15,2	1383	22,8	2075	45	4095	20		
5S19305	305	60			30,5	1830	45,8	2745	70	4200	10		
5S25044	25	12,5			44	1158	4,4	5095	6,6	7643	8	9264	50
5S25051					51	933	5,1	4758	7,6	7091	10	9330	50
5S25064					64	644	6,4	4122	9,6	6182	13	8372	50
5S25076					76	556	7,6	4226	11,4	6338	16	8896	20
5S25089					89	462	8,9	4112	13,35	6168	20	9240	20
5S25102					102	390	10,2	3978	15,3	5967	23	8970	20
5S25115			115	360	11,5	4140	17,25	6210	26	9360	20		
5S25127			127	326	12,7	4140	19,05	6210	28	9128	10		
5S25152			152	255	15,2	3876	22,8	5814	34	8670	10		
5S25178			178	230	17,8	4094	26,7	6141	39	8970	10		
5S25203			203	202	20,3	4101	30,45	6151	45	9090	10		
5S25305			305	136	30,5	4148	45,75	6222	63	8568	5		
5S32044			32	16	44	1300	4,4	5720	6,6	8580	8	10400	20
5S32051					51	1150	5,1	5865	7,6	8740	11	12650	20
5S32064					64	887	6,4	5677	9,6	8515	14	12418	20
5S32076					76	733	7,6	5570	11,4	8356	17	12460	20

5S SUPER EXTRA TĚŽKÉ ZATÍŽENÍ

KÓD	D Ø otvoru mm	d Ø kolíku mm	L0 volná délka mm	R zatižení N/mm	10% odchylka zatižení		15% odchylka zatižení		natvrdo odchylka zatižení		počet kusů		
					mm	N	mm	N	mm	N			
5S32089	32	16	89	612	8,9	5447	13,35	8171	21	12853	20		
5S32102			102	544	10,2	5544	15,3	8316	23	12502	20		
5S32115			115	494	11,5	5685	17,25	8527	25	12358	10		
5S32127			127	432	12,7	5490	19,05	8235	30	12968	10		
5S32152			152	356	15,2	5416	22,8	8124	35	12471	10		
5S32178			178	304	17,8	5409	26,7	8114	41	12459	10		
5S32203			203	265	20,3	5387	30,45	8080	47	12472	10		
5S32254			254	214	25,4	5436	38,1	8153	58	12412	5		
5S32305			305	177	30,5	5385	45,75	8077	70	12358	5		
5S38064			40	20	64	1228	6,4	7859	9,6	11789	13	15964	20
5S38076					76	1017	7,6	7729	11,4	11594	16	16272	20
5S38089					89	880	8,9	7832	13,35	11748	20	17600	20
5S38102					102	762	10,2	7772	15,3	11659	23	17526	20
5S38115					115	679	11,5	7808	17,25	11713	26	17654	10
5S38127					127	622	12,7	7899	19,05	11849	28	17416	10
5S38152					152	509	15,2	7737	22,8	11605	36	18324	10
5S38178	178	429			17,8	7636	26,7	11454	43	18447	10		
5S38203	203	374			20,3	7592	30,45	11388	49	18326	5		
5S38254	254	296			25,4	7518	38,1	11278	62	18352	5		
5S38305	305	246			30,5	7503	45,75	11254	75	18450	5		
5S50064	50	25			64	1980	6,4	12672	9,6	19008	11	21780	20
5S50076					76	1811	7,6	13764	11,4	20645	14	25354	20
5S50089					89	1410	8,9	12549	13,35	18824	19	26790	10
5S50102					102	1215	10,2	12393	15,3	18590	22	26730	10
5S50115					115	1076	11,5	12374	17,25	18561	25	26900	10
5S50127			127	968	12,7	12294	19,05	18440	28	27104	10		
5S50152			152	806	15,2	12251	22,8	18377	34	27404	10		
5S50178			178	698	17,8	12424	26,7	18637	40	27920	5		
5S50203			203	612	20,3	12424	30,45	18635	45	27540	5		
5S50254			254	472	25,4	11989	38,1	17983	58	27376	5		
5S50305			305	388	30,5	11834	45,75	17751	70	27160	5		



srovnání 5S a 4S pružin ISO			
model	5S25152	4S26152	
odchylka mm	zatižení		
	N	N	
5	1275	318	
10	2550	635	
15	3825	953	
20	5100	1270	
22,8	5814	1448	
30		1905	
35		2222	
38		2413	