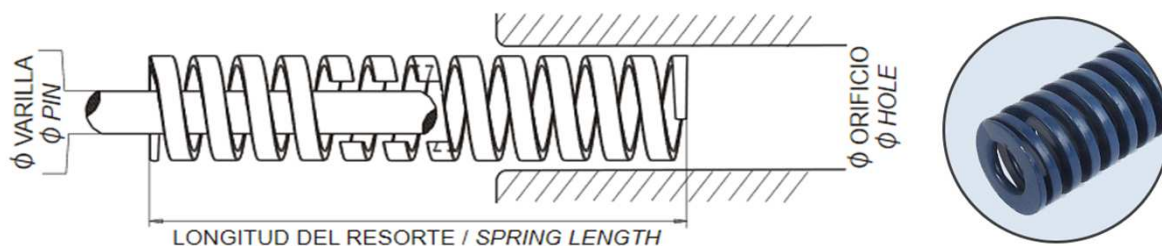




Resortes ISO 10243 Die Springs ISO 10243

Carga mediana - Medium load

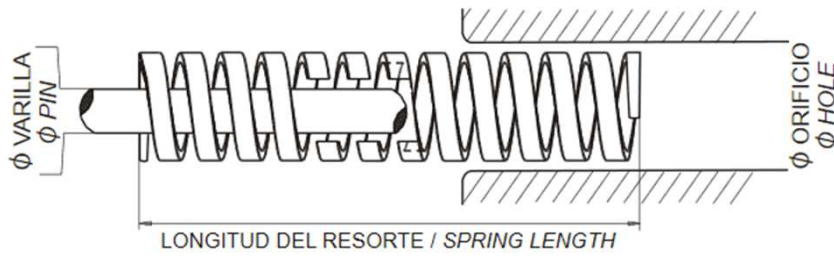


Diám. Orificio Hole mm	Diám. Varilla Pin mm	Secc. Hilo Thread section	Long. Length mm	Cod. Code	Const. Constant N/1 mm	Deflexión recom. 30% Recomendad deflection 30%		Deflexión máx. 40% Maximal deflection 40%		Deflexión al bloqueo aprox. Deflection as block	
						N	mm	N	mm	N	mm
10	5	1,9x1,3	25	Az10X25	16,00	120	7,50	100	10,00	135	13,5
			32	Az10X32	13,00	125	9,60	109	12,80	149	17,5
			38	Az10X38	11,90	136	11,40	103	15,20	141	20,8
			44	Az10X44	10,30	136	13,20	106	17,60	143	23,9
			51	Az10X51	8,90	136	15,30	102	20,40	145	28,9
			64	Az10X64	7,50	144	19,20	110	25,60	155	36,1
			76	Az10X76	5,30	121	22,80	97	30,40	138	43,2
			305	Az10X305	1,60	146	91,50	134	122,00	197	178,7
12,5	6,3	2,5x1,5	25	Az13X25	30,00	225	7,50	282	9,40	357	11,9
			32	Az13X32	24,80	238	9,60	298	12,00	402	16,2
			38	Az13X38	21,40	244	11,40	306	14,30	400	18,7
			44	Az13X44	18,50	244	13,20	305	16,50	394	21,3
			51	Az13X51	15,50	237	15,30	296	19,10	397	25,6
			64	Az13X64	12,10	232	19,20	290	24,00	392	32,4
			76	Az13X76	10,20	233	22,80	291	28,50	398	39,0
			89	Az13X89	8,40	224	26,70	281	33,40	386	45,9
			102	Az13X102	6,30	193	30,60	241	38,30	329	52,3
16	8	3,2x2,0	25	Az16X25	49,40	371	7,50	464	9,40	519	10,5
			32	Az16X32	37,10	356	9,60	445	12,00	490	13,2
			38	Az16X38	33,90	386	11,40	485	14,30	583	17,2
			44	Az16X44	30,00	396	13,20	495	16,50	582	19,4
			51	Az16X51	26,40	404	15,30	504	17,10	639	24,2
			64	Az16X64	20,50	394	19,20	492	24,00	599	29,2
			76	Az16X76	17,80	406	22,80	507	28,50	646	36,3
			89	Az16X89	15,20	406	26,70	508	33,40	634	41,7
			102	Az16X102	13,50	413	30,60	517	38,30	660	48,9
			115	Az16X115	11,80	407	34,50	509	43,10	627	53,1
			305	Az16X305	4,80	439	91,50	549	114,40	680	141,6
20	10	4,1x2,4	25	Az20X25	98,00	736	7,50	921	9,40	1029	10,5
			32	Az20X32	72,60	697	9,60	871	12,00	1009	13,9
			38	Az20X38	56,00	638	11,40	801	14,30	930	16,6
			44	Az20X44	47,50	627	13,20	784	16,50	893	18,1
			51	Az20X51	41,70	638	15,30	796	19,10	963	23,1
			64	Az20X64	32,30	620	19,20	775	24,00	888	27,5
			76	Az20X76	25,10	572	22,80	715	28,50	848	33,8
			89	Az20X89	22,00	587	26,70	735	33,40	873	39,7
102	Az20X102	19,80	606	30,60	758	38,30	937	47,3			



Resortes ISO 10243 Die Springs ISO 10243

Carga mediana - Medium load

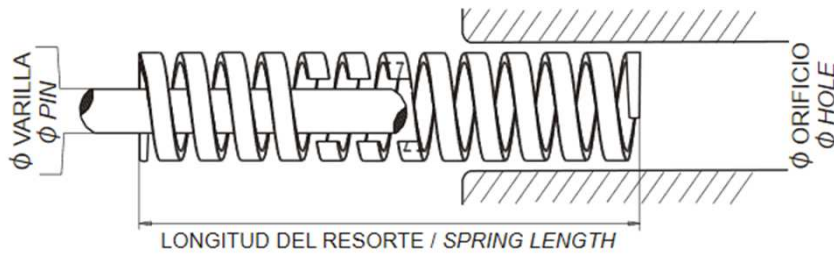


Diám. Orificio Hole mm	Diám. Varilla Pin mm	Secc. Hilo Thread section	Long. Length mm	Cod. Code	Const. Constant N/1 mm	Deflexión recom. 30% Recomendated deflection 30%		Deflexión máx. 40% Maximal deflection 40%		Deflexión al bloqueo aprox. Deflection as block	
						N	mm	N	mm	N	mm
20	10	4,1x2,4	115	Az20X115	18,10	624	34,50	780	43,10	950	52,5
			127	Az20X127	16,60	632	38,10	790	47,60	945	56,9
			139	Az20X139	15,10	634	42,00	793	52,50	938	62,1
			152	Az20X152	13,20	600	45,60	750	57,00	889	67,6
			305	Az20X305	6,10	558	91,50	698	114,40	875	143,4
25	12,5	5,4x3,3	25	Az25X25	147,00	1103	7,50	1382	9,40	1499	10,2
			32	Az25X32	118,00	1133	9,60	1416	14,30	1617	13,7
			38	Az25X38	93,00	1060	11,40	1330	16,50	1460	15,7
			44	Az25X44	80,80	1067	13,20	1333	19,10	1471	18,2
			51	Az25X51	68,60	1050	15,30	1310	24,00	1489	21,7
			64	Az25X64	53,00	1018	19,20	1272	28,50	1378	26,0
			76	Az25X76	43,20	985	22,80	1231	33,40	1395	32,3
			89	Az25X89	38,20	1020	26,70	1276	38,30	1452	38,0
			102	Az25X102	33,00	1010	30,60	1264	43,10	1419	43,0
			115	Az25X115	28,00	966	34,50	1207	47,60	1361	48,6
			127	Az25X127	25,90	987	38,10	1233	52,80	1391	53,7
			139	Az25X139	23,20	974	42,00	1218	57,00	1378	59,4
			152	V25X152	20,80	948	45,60	1186	66,80	1327	63,8
			178	Az25X178	17,80	951	53,40	1189	76,10	1363	76,6
203	Az25X203	15,80	962	60,90	1202	114,40	1397	88,4			
305	Az25X304	10,20	933	91,50	1167	122,00	1378	135,1			
32	16	6,8X4,0	38	Az32X38	185,00	2109	11,40	2646	14,30	3016	16,3
			44	Az32X44	158,00	2086	13,20	2607	16,50	2986	18,9
			51	Az32X51	134,00	2050	15,30	2559	19,10	3095	23,1
			64	Az32X64	99,00	1901	19,20	2376	24,00	2822	28,5
			76	Az32X76	80,50	1835	22,80	2294	28,50	2753	34,2
			89	Az32X89	69,10	1848	26,70	2308	33,40	2792	40,4
			102	Az32X102	58,80	1799	30,60	2252	38,30	2822	48,0
			115	Az32X115	51,50	1777	34,50	2220	43,10	2796	54,3
			127	Az32X127	44,80	1707	38,10	2132	47,60	2652	59,2
			139	Az32X139	42,30	1777	42,00	2221	52,50	2762	65,3
			152	Az32X152	37,80	1724	45,60	2155	57,00	2759	73,0
			178	Az32X178	32,50	176	53,40	2171	66,80	2746	84,5
			203	Az32X203	28,90	1760	60,90	2199	76,10	2800	96,9
			254	Az32X254	21,40	1631	76,20	2039	95,30	2587	120,9
305	Az32X305	18,30	1674	91,50	2094	114,40	2688	146,9			



Resortes ISO 10243 Die Springs ISO 10243

Carga mediana - Medium load



Diám. Orificio Hole mm	Diám. Varilla Pin mm	Secc. Hilo Thread section	Long. Length mm	Cod. Code	Const. Constant N/1 mm	Deflexión recom. 30% Recomend. deflection 30%		Deflexión máx. 40% Maximal deflection 40%		Deflexión al bloqueo aprox. Deflection as block	
						N	mm	N	mm	N	mm
40	20	8,2x4,7	51	Az40X51	181,60	2778	15,30	3469	19,10	3886	21,4
			64	Az40X64	140,00	2688	19,20	3360	24,00	3752	26,8
			76	Az40X76	108,00	2462	22,80	3078	28,50	3532	32,7
			89	Az40X89	90,70	2422	26,70	3029	33,40	3537	39,0
			102	Az40X102	81,00	2479	30,60	3102	38,30	3572	44,1
			115	Az40X115	71,80	2477	34,50	3095	43,10	3633	50,6
			127	Az40X127	62,70	2389	38,10	2985	47,60	3505	55,9
			139	Az40X139	57,50	2415	42,00	3019	52,50	3554	61,8
			152	Az40X152	51,60	2353	45,60	2941	57,00	3483	67,5
			178	Az40X178	44,10	2355	53,40	2496	66,80	3405	77,2
			203	Az40X203	36,70	2235	60,90	2793	76,10	3369	91,8
			254	Az40X254	30,10	2294	76,20	2869	95,30	3392	112,7
50	25	11,1x5,8	305	Az40X305	24,60	2251	91,50	2814	114,40	3397	28,2
			64	Az50X64	209,00	4013	19,20	5016	24,00	5894	34,9
			76	Az50X76	168,00	3830	22,80	4788	28,50	5863	39,2
			89	Az50X89	140,00	3738	26,70	4676	33,40	5488	47,3
			102	Az50X102	119,00	3641	30,60	4558	38,30	5629	52,6
			115	Az50X115	106,00	3657	34,50	4569	43,10	5576	59,8
			127	Az50X127	97,00	3696	38,10	4617	47,60	5801	65,1
			139	Az50X139	87,00	3654	42,00	4568	52,50	5664	70,8
			152	Az50X152	80,00	3648	45,60	4560	57,00	5664	84,2
			178	Az50X178	69,50	3711	53,40	4643	66,80	5852	96,5
			203	Az50X203	59,80	3642	60,90	4551	76,10	5771	108,5
			229	AZ50x229	50,90	3494	68,70	4372	85,90	5523	121,8
63	38	11,5X9,1	254	Az50X254	43,90	3345	76,20	4184	95,30	5347	146,8
			305	A50X305	38,60	3532	91,50	4416	114,40	5666	154,9
			76	Az63X76	312,00	7114	22,80	8892	28,50	9578	30,7
			89	Az63X89	260,00	6942	26,70	8684	33,40	9490	36,5
			102	Az63X102	221,00	6763	30,60	8464	38,30	9636	43,6
			115	Az63X115	187,00	6452	34,50	8060	43,10	9144	48,9
			127	Az63X127	168,00	6401	38,10	7797	47,60	9106	54,2
			152	Az63X152	136,00	6202	45,60	7752	57,00	8935	65,7
			178	Az63X178	114,00	6088	53,40	7615	66,80	8721	76,5
			203	Az63X203	100,00	6090	60,90	7610	76,10	8800	88,0
			229	Az63X229	89,20	6128	68,70	7662	85,90	9268	103,9
			254	Az63X254	78,40	5974	76,20	7472	95,30	8812	112,4
305	Az63x305	64,70	5920	91,50	7402	114,40	8657	133,8			