



# 357

## RESSORT CHARGE FORTE COULEUR ROUGE RECTANGULAR WIRE DIE SPRING RED COLOUR HEAVY LOAD



ISO 10243

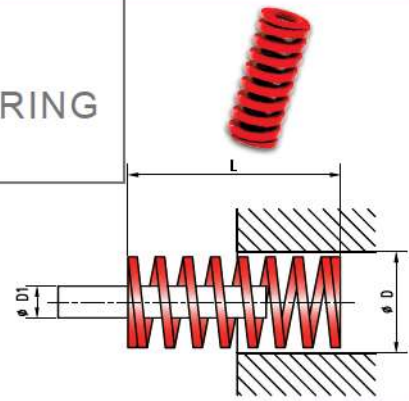
K N/mm	A 20 %		B 30 %		C Approximatif		D1 mm	D mm	L mm	REF. 357
	N	mm	N	mm	N	mm				
22,1	111	5	166	7,5	199	9	5	10	25	
17,5	112	6,4	168	9,6	210	12			32	
17,1	130	7,6	195	11,4	257	15			38	
15	132	8,8	198	13,2	255	17			44	
12,8	131	10,2	196	15,3	269	21			51	
10,7	137	12,8	205	19,2	278	26			64	
7,5	114	15,2	171	22,8	233	31			76	
2,1	128	61	192	91,5	256	122			305	
42,1	211	5	316	7,5	379	9			25	
33,2	212	6,4	319	9,6	432	13	32			
29,3	223	7,6	334	11,4	440	15	38			
24,6	216	8,8	325	13,2	443	18	44			
19,6	200	10,2	300	15,3	392	20	51			
15	192	12,8	288	19,2	390	26	64			
13,2	201	15,2	301	22,8	396	30	76			
11,4	203	17,8	304	26,7	399	35	89			
6,4	192	20,4	287	30,6	385	41	102			
2,8	171	61	256	91,5	344	123	305			
75,7	379	5	568	7,5	681	9	25			
52,8	338	6,4	507	9,6	739	14	32			
48,5	369	7,6	553	11,4	825	17	38			
42,8	377	8,8	565	13,2	856	20	44			
37,1	378	10,2	568	15,3	779	21	51			
30,3	388	12,8	582	19,2	848	28	64			
25,7	391	15,2	586	22,8	848	33	76			
21,7	386	17,8	579	26,7	846	39	89			
19,3	394	20,4	591	30,6	849	44	102			
7,1	433	61	650	91,5	902	127	305			
216	1080	5	1620	7,5	1944	9	25			
168	1075	6,4	1613	9,6	1848	11	32			
129	980	7,6	1471	11,4	1677	13	38			
112	986	8,8	1478	13,2	1792	16	44			
94	959	10,2	1438	15,3	1880	20	51			
72,1	923	12,8	1384	19,2	1803	25	64			
59,7	907	15,2	1361	22,8	1731	29	76			
50,5	899	17,8	1348	26,7	1768	35	89			
44,2	902	20,4	1353	30,6	1768	40	102			
38,4	883	23	1325	34,5	1805	47	115			
34,1	866	25,4	1299	38,1	1773	52	127			
31	862	27,8	1293	41,7	1767	57	139			
28,2	857	30,4	1286	45,6	1748	62	152			
15	915	61	1373	91,5	1815	121	305			
375	1875	5	2813	7,5	3375	9	25			
297	1901	6,4	2851	9,6	3267	11	32			
219	1664	7,6	2497	11,4	3066	14	38			
187	1646	8,8	2468	13,2	2992	16	44			
156	1591	10,2	2387	15,3	2694	19	51			
123	1574	12,8	2362	19,2	3198	26	64			
99	1505	15,2	2257	22,8	2871	29	76			
84	1495	17,8	2243	26,7	2940	35	89			
73	1489	20,4	2234	30,6	2847	39	102			
65	1495	23	2243	34,5	2925	45	115			
57,7	1466	25,4	2198	38,1	2770	48	127			
52,7	1465	27,8	2198	41,7	2846	54	139			
47,8	1453	30,4	2180	45,6	2868	60	152			
41	1460	35,6	2189	53,4	2747	67	178			
35,8	1453	40,6	2180	60,9	2864	80	203			
22,9	1397	61	2095	91,5	2725	119	305			

# 357

## RESSORT CHARGE FORTE COULEUR ROUGE RECTANGULAR WIRE DIE SPRING RED COLOUR HEAVY LOAD

REF. 357 D=25 L=127 → 357-25-127

ISO 10243



K N/mm	A 20 %		B 30 %		C Approximatif		D1 mm	D mm	L mm	REF. 357		
	N	mm	N	mm	N	mm						
388	2949	7,6	4423	11,4	5044	13	16	32	38			
324	2851	8,8	4277	13,2	5184	16			44			
272	2774	10,2	4162	15,3	4896	18			51			
212	2714	12,8	4070	19,2	4876	23			64			
172	2614	15,2	3922	22,8	4644	27			76			
141	2510	17,8	3765	26,7	4653	33			89			
122	2489	20,4	3733	30,6	4758	39			102			
107	2461	23	3692	34,5	4601	43			115			
93	2362	25,4	3543	38,1	4371	47			127			
86	2391	27,8	3586	41,7	4386	51			139			
78	2371	30,4	3557	45,6	4290	55			152			
67,2	2392	35,6	3588	53,4	4637	69			178			
59,1	2399	40,6	3599	60,9	4787	81			203			
46,4	2357	50,8	3536	76,2	4594	99			254			
38	2318	61	3477	91,5	4522	119			305			
350	3570	10,2	5355	15,3	6300	18			20	40	51	
269	3443	12,8	5165	19,2	6725	25					64	
219	3329	15,2	4993	22,8	6570	30					76	
190	3382	17,8	5073	26,7	6840	36	89					
163	3325	20,4	4988	30,6	6683	41	102					
142	3266	23	4899	34,5	6674	47	115					
128	3251	25,4	4877	38,1	6784	53	127					
115	3197	27,8	4796	41,7	6440	56	139					
105	3192	30,4	4788	45,6	6510	62	152					
89	3168	35,6	4753	53,4	6230	70	178					
77	3126	40,6	4689	60,9	6391	83	203					
61	3099	50,8	4648	76,2	6161	101	254					
51	3111	61	4667	91,5	6477	127	305					
413	5286	12,8	7930	19,2	10738	26	25	50			64	
339	5153	15,2	7729	22,8	9831	29					76	
288	5126	17,8	7690	26,7	10080	35					89	
245	4998	20,4	7497	30,6	10045	41					102	
215	4945	23	7418	34,5	10105	47					115	
192	4877	25,4	7315	38,1	10560	55			127			
168	4670	27,8	7006	41,7	10248	61			139			
154	4682	30,4	7022	45,6	10164	66			152			
134	4770	35,6	7156	53,4	10050	75			178			
117	4750	40,6	7125	60,9	10179	87			203			
89	4521	50,8	6782	76,2	9612	108			254			
73	4453	61	6680	91,5	9709	133			305			
630	9576	15,2	14364	22,8	15120	24			38	63	76	
485	8633	17,8	12950	26,7	15520	32					89	
434	8854	20,4	13280	30,6	15624	36					102	
384	8832	23	13248	34,5	15360	40					115	
349	8865	25,4	13297	38,1	15356	44					127	
276	8390	30,4	12586	45,6	15456	56					152	
237	8437	35,6	12656	53,4	15405	65	178					
210	8526	40,6	12789	60,9	15540	74	203					
165	8382	50,8	12573	76,2	15510	94	254					
134	8174	61	12261	91,5	15410	115	305					

MM