

Valores para AISI 302

Diametro (mm)			LRT (kgf/mm²)					Composição Química (%)									
								C (máx)	Mn (máx)	Si (máx)	P (máx)	S (máx)	Cr	Ni			
			Para molas DIN-17224			Aplicações gerais											
de	à	Tol. (+/-) DIN 2076	Duro	Mole	1/4 Duro	1/2 Duro	3/4 Duro										
-	0,200	0,004	224 à 250	60 à 90	100 à 125	150 à 185	190 à 215										
0,201	0,340	0,008	214 à 240	60 à 90	100 à 125	145 à 175	180 à 205										
0,341	0,400	0,010	214 à 240	60 à 90	100 à 125	145 à 175	180 à 205										
0,401	0,700	0,010	204 à 230	60 à 90	95 à 120	135 à 169	170 à 203										
0,701	0,800	0,010	194 à 219	60 à 90	95 à 120	125 à 159	160 à 193										
0,801	1,000	0,015	194 à 219	60 à 90	95 à 120	125 à 159	160 à 193										
1,001	1,400	0,015	184 à 209	60 à 90	91 à 115	120 à 150	151 à 183										
1,401	1,500	0,020	184 à 209	60 à 90	91 à 115	120 à 150	151 à 183										
1,501	2,000	0,020	173 à 199	60 à 80	81 à 110	111 à 140	141 à 172										
2,001	2,800	0,020	163 à 189	60 à 80	81 à 110	111 à 135	136 à 162										
2,801	3,200	0,020	153 à 179	60 à 80	81 à 110	111 à 130	131 à 152										
3,201	4,000	0,025	153 à 179	60 à 80	81 à 110	111 à 130	131 à 152										
4,001	5,600	0,025	143 à 168	60 à 80	81 à 105	106 à 120	121 à 142										
5,601	6,000	0,035	143 à 168	60 à 80	81 à 105	106 à 120	121 à 142										
6,001	8,000	0,035	133 à 158	60 à 80	81 à 100	101 à 115	116 à 132										
8,001	8,500	0,035	128 à 153	60 à 80	81 à 100	101 à 113	114 à 127										
8,501	10,000	0,050	128 à 153	60 à 80	81 à 100	101 à 113	114 à 127										