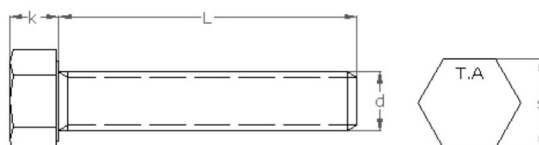


## TORNILLOS DIN 933 (ISO 4017)

### TORNILLOS DE CABEZA HEXAGONAL TOTALMENTE ROSCADOS

#### PARTE 2: DE M42 A M72

#### DIMENSIONES



d	M42	M45	M48	M52	M56	M60	M64	M68	M72
p* [mm]	4,5	4,5	5	5	5,5	5,5	6	6	6
k [mm]	26	28	30	33	35	38	40	43	45
s [mm]	65	70	75	80	85	90	95	100	105

\*Paso de rosca

#### PESOS APROXIMADOS

d	M42	M45	M48	M52	M56	M60	M64	M68	M72
L [mm]	Peso* [g]								
40	1090	1330	1590						
45	1130	1380	1650						
50	1180	1430	1710	2090					
55	1230	1490	1770	2170					
60	1270	1540	1820	2240	2720	3400			
65	1310	1600	1890	2310	2800	3480			
70	1370	1650	1950	2390	2880	3560	4010	4690	
75	1420	1710	2020	2460	2960	3650	4120	4810	
80	1460	1760	2080	2540	3040	3730	4230	4940	5920
85	1510	1810	2140	2610	3120	3820	4340	5070	6080
90	1550	1870	2200	2680	3200	3900	4450	5190	6240
95	1600	1920	2260	2750	3280	3990	4560	5320	6390
100	1650	1980	2320	2830	3360	4070	4670	5440	6550
110	1740	2090	2450	2970	3520	4240	4890	5690	6870
120	1840	2190	2570	3120	3680	4410	5110	5950	7190
130	1930	2300	2690	3260	3840	4580	5330	6200	7510
140	2020	2410	2820	3410	4000	4750	5550	6450	7820
150	2120	2520	2940	3550	4160	4920	5770	6700	8140
160	2210	2630	3060	3700	4320	5190	5990	6950	8460
170	2300	2740	3190	3850	4480	5360	6220	7200	8780
180	2400	2850	3310	4000	4640	5530	6440	7460	9090
190	2490	2960	3440	4150	4800	5700	6660	7710	9410
200	2590	3070	3560	4300	4960	5870	6880	7960	9730
220	2790	3290	3800	4600	5280	6210	7320	8460	10360
240	2990	3510	4040	4900	5600	6550	7760	8960	11000
260	3190	3730	4280	5200	5920	6890	8200	9470	11630
280	3390	3950	4520	5500	6240	7230	8650	9970	12270
300	3590	4170	4760	5800	6560	7570	9090	10470	12900

\*Para densidad de acero de 7,85g/cm<sup>3</sup>