

Familia 67039 – Tornillo cabeza redonda D-603

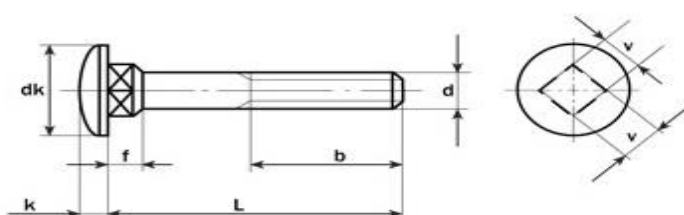


Codigo	Denominacion Articulo	Udes/Caja
941201	TLLO C/REDONDA 5X40 4.8 DIN 603	100
941202	TLLO C/REDONDA 5X50 4.8 DIN 603	100
941203	TLLO C/REDONDA 5X60 4.8 DIN 603	100
941204	TLLO C/REDONDA 6X15 4.8 DIN 603	100
941205	TLLO C/REDONDA 6X20 4.8 DIN 603	100
941206	TLLO C/REDONDA 6X25 4.8 DIN 603	100
941207	TLLO C/REDONDA 6X30 4.8 DIN 603	100
941208	TLLO C/REDONDA 6X40 4.8 DIN 603	100
941209	TLLO C/REDONDA 6X50 4.8 DIN 603	100
941210	TLLO C/REDONDA 6X60 4.8 DIN 603	100
941211	TLLO C/REDONDA 6X70 4.8 DIN 603	100
941212	TLLO C/REDONDA 6X80 4.8 DIN 603	100
941213	TLLO C/REDONDA 6X90 4.8 DIN 603	100
941214	TLLO C/REDONDA 6X100 4.8 DIN 603	100
941216	TLLO C/REDONDA 6X120 4.8 DIN 603	100
941217	TLLO C/REDONDA 8X20 4.8 DIN 603	100
941218	TLLO C/REDONDA 8X25 4.8 DIN 603	100
941219	TLLO C/REDONDA 8X30 4.8 DIN 603	100
941220	TLLO C/REDONDA 8X40 4.8 DIN 603	100
941221	TLLO C/REDONDA 8X50 4.8 DIN 603	100
941222	TLLO C/REDONDA 8X60 4.8 DIN 603	100
941223	TLLO C/REDONDA 8X70 4.8 DIN 603	100
941224	TLLO C/REDONDA 8X80 4.8 DIN 603	100
941225	TLLO C/REDONDA 8X90 4.8 DIN 603	100
941226	TLLO C/REDONDA 8X100 4.8 DIN 603	100
941227	TLLO C/REDONDA 8X110 4.8 DIN 603	100
941228	TLLO C/REDONDA 8X120 4.8 DIN 603	100
941229	TLLO C/REDONDA 8X130 4.8 DIN 603	100
941230	TLLO C/REDONDA 8X140 4.8 DIN 603	100
941231	TLLO C/REDONDA 8X150 4.8 DIN 603	100
941232	TLLO C/REDONDA 10X40 4.8 DIN 603	100
941233	TLLO C/REDONDA 10X50 4.8 DIN 603	100
941234	TLLO C/REDONDA 10X60 4.8 DIN 603	100
941235	TLLO C/REDONDA 10X70 4.8 DIN 603	100
941236	TLLO C/REDONDA 10X80 4.8 DIN 603	100
941237	TLLO C/REDONDA 10X90 4.8 DIN 603	100
941238	TLLO C/REDONDA 10X100 4.8 DIN 603	100
941239	TLLO C/REDONDA 10X110 4.8 DIN 603	100
941240	TLLO C/REDONDA 10X120 4.8 DIN 603	100
941241	TLLO C/REDONDA 10X130 4.8 DIN 603	100
941242	TLLO C/REDONDA 10X140 4.8 DIN 603	100
941243	TLLO C/REDONDA 10X150 4.8 DIN 603	100
941244	TLLO C/REDONDA 10X160 4.8 DIN 603	100
941245	TLLO C/REDONDA 10X180 4.8 DIN 603	50
941246	TLLO C/REDONDA 10X200 4.8 DIN 603	50
941247	TLLO C/REDONDA 12X80 4.8 DIN 603	50
941248	TLLO C/REDONDA 12X100 4.8 DIN 603	50





Codigo	Denominacion Articulo	Udes/Caja
941249	TLLO C/REDONDA 12X120 4.8 DIN 603	50
941250	TLLO C/REDONDA 12X140 4.8 DIN 603	50
941251	TLLO C/REDONDA 12X150 4.8 DIN 603	50
941252	TLLO C/REDONDA 12X160 4.8 DIN 603	25
941253	TLLO C/REDONDA 12X180 4.8 DIN 603	25
941254	TLLO C/REDONDA 12X200 4.8 DIN 603	25
670079	TLLO C/REDONDA 16X60 4.8 DIN 603	25
670080	TLLO C/REDONDA 16X70 4.8 DIN 603	25
670081	TLLO C/REDONDA 16X80 4.8 DIN 603	25
670082	TLLO C/REDONDA 16X90 4.8 DIN 603	25
670083	TLLO C/REDONDA 16X100 4.8 DIN 603	25
670084	TLLO C/REDONDA 16X110 4.8 DIN 603	25
670085	TLLO C/REDONDA 16X120 4.8 DIN 603	25
670086	TLLO C/REDONDA 16X130 4.8 DIN 603	25
670087	TLLO C/REDONDA 16X140 4.8 DIN 603	25
670088	TLLO C/REDONDA 16X150 4.8 DIN 603	25
670089	TLLO C/REDONDA 16X160 4.8 DIN 603	25
670090	TLLO C/REDONDA 16X180 4.8 DIN 603	25
670091	TLLO C/REDONDA 16X200 4.8 DIN 603	25



d	M5	M6	M8	M10	M12	M16	M20
P	0,8	1	1,25	1,5	1,75	2	2,5
b⁽¹⁾	(1)	16	18	22	26	30	38
	(2)	22	24	28	32	36	44
	(3)	-	-	41	45	49	57
dk (max)	13,55	16,55	20,65	24,65	30,65	38,8	46,8
f (max)	4,1	4,6	5,6	6,6	8,75	12,9	15,9
k (max)	3,3	3,88	4,88	5,38	6,95	8,95	11,05
v (max)	5,48	6,48	8,58	10,58	12,7	16,7	20,84

L\d: Peso/Weight 1000 ud. kg

16	4,000	6,900					
20	4,500	7,600	13,80	22,70			
25	5,100	8,500	15,40	25,20			
30	5,900	9,600	17,00	27,70	45,70		
35	6,700	10,70	19,00	30,20	49,40		
40	7,500	11,80	21,00	32,70	53,10		
45	8,300	12,90	23,00	35,80	56,80		
50	9,100	14,00	25,00	38,90	61,20	119,00	
55	9,900	15,10	26,90	42,00	65,60	126,00	
60	10,70	16,20	28,90	45,10	70,00	133,00	
65	11,50	17,30	30,90	48,20	74,40	141,00	
70	12,30	18,40	32,90	51,30	78,80	149,00	247,00
80	13,90	20,60	36,80	57,50	87,00	165,00	272,00
90		22,80	40,80	63,70	96,00	181,00	297,00
100		25,00	44,80	69,90	105,00	197,00	322,00
110		27,20	48,80	76,10	114,00	213,00	347,00
120		29,40	52,80	82,30	123,00	229,00	372,00
130		31,60	56,80	88,50	132,00	245,00	397,00
140		32,80	60,80	95,00	141,00	261,00	422,00
150		35,00	64,80	101,00	150,00	277,00	447,00
160				107,00	159,00	293,00	497,00
180				119,00	177,00	325,00	547,00
200				131,00	195,00	357,00	597,00

CALIDADES/GRADES:

4.6 4.8 5.6 5.8 6.8 8.8 10.9 12.9 A2 A4

