

Varilla rosca trapecial

Trapezoidal threaded rod



DIN 103

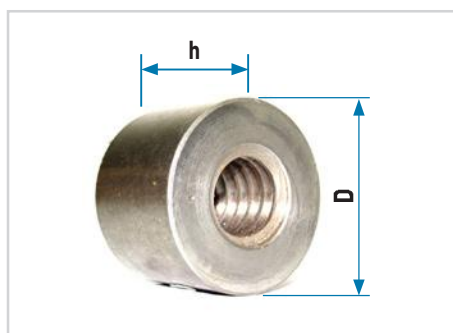
El precio incluye varilla y tuerca

Price includes rod and nut

Diámetro x paso x longitud <i>Diameter x pitch x length</i>	Precio (€/Uni.) <i>Price (€/Uni.)</i>
TR 20 x 4 x 1000	72,00
TR 25 x 5 x 1000	80,00
TR 30 x 6 x 1000	96,00
TR 35 x 6 x 1000	125,00
TR 40 x 7 x 1000	167,00

Diferentes longitudes, diámetros o rosca izquierda consultar
Other measures available or for left hand thread, please request.

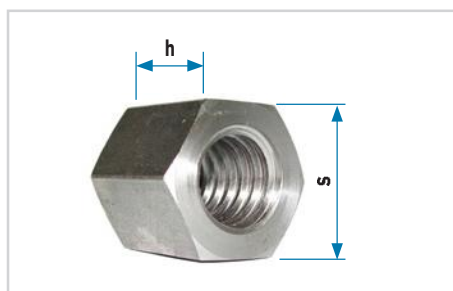
Tuerca trapecial cilíndrica / *Cylindrical trapezoidal nut*



Diámetro x paso <i>Diameter x pitch</i>	D x h	Precio (€/Uni.) <i>Price (€/Uni.)</i>
TR 20 x 4	45 x 30	12,00
TR 25 x 5	50 x 36	14,00
TR 30 x 6	60 x 45	18,00
TR 35 x 6	75 x 54	29,00
TR 40 x 7	80 x 60	49,00

DIN 103

Tuerca trapecial hexagonal / *Hexagonal trapezoidal nut*



Diámetro x paso <i>Diameter x pitch</i>	s x h	Precio (€/Uni.) <i>Price (€/Uni.)</i>
TR 25 x 5	36 x 36	14,00
TR 30 x 6	46 x 45	18,00

DIN 103

Tornillo con arandela estriada *Serrated flanged bolt*



DIN 6921 | 8.8 ZN

Rosca (d) Thread (d)	Longitud (L) Length (L)	Precio (€/100) Price (€/100)
M-6	10	15,40
	12	15,40
	16	15,40
	20	16,10
	25	16,10
M-8	16	25,20
	20	26,60
	25	27,30
	30	28,00
	35	30,00
M-10	20	38,50
	25	40,60
	30	41,30
	35	43,40
	40	45,50
	45	46,20
M-12	50	48,30
	25	59,50
	30	59,50
	35	60,90
M-12	40	63,00
	45	66,50
	50	67,90

Tornillo variador *Flow adjuster bolt*



8.8 Bicromatado / Yellowish

Rosca (d) Thread (d)	Longitud (L) Length (L)	Precio (€/100) Price (€/100)
M-6	170	120,00
M-8	170	180,00

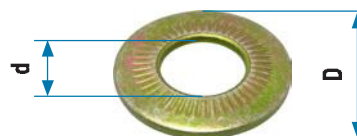
Tuerca con arandela estriada *Serrated flanged nut*



DIN 6923 | C.8 ZN

Rosca (d) Thread (d)	Precio (€/100) Price (€/100)
M-3	3,37
M-4	3,35
M-5	4,20
M-6	4,20
M-8	8,40
M-10	13,30
M-12	22,40
M-14	35,00
M-16	49,70

Arandela contact *Contact washer*



NF E 25-511 ZN

Para tornillo For bolt	d	D	Precio (€/1000) Price (€/1000)
M-4	4,1	10	21,17
M-5	5,1	12	28,31
M-6	6,1	14	36,07
M-8	8,2	18	55,39
M-10	10,2	22	100,93
M-12	12,4	27	158,77
M-14	14,4	30	283,08
M-16	16,4	32	352,00
M-18	18,5	36	676,93
M-20	20,5	40	561,24

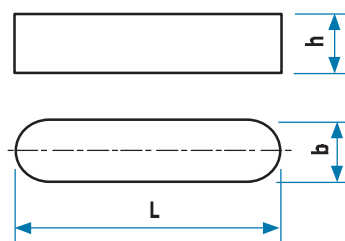
Arandela contact large *Large contact washer*

Para tornillo For bolt	d	D	Precio (€/1000) Price (€/1000)
M-6	6,1	18	55,38
M-8	8,2	22	104,37
M-10	10,2	27	159,38
M-12	12,4	32	257,85

Chavetas planas

Flat keys

DIN 6885 - A
C 45 + C



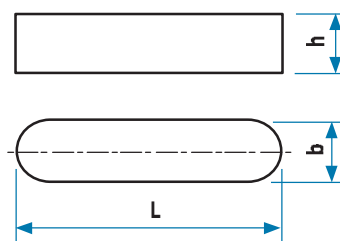
b x h	Longitud (L) Length (L)	Precio (€/100) Price (€/100)
3x3	10	38,00
	15	23,00
	20	25,00
	25	25,00
	30	27,00
4x4	10	30,00
	12	23,00
	14	23,00
	16	23,00
	18	23,00
	20	23,00
	25	25,00
	30	27,00
5x5	35	41,00
	40	41,00
	10	27,00
	12	25,00
	14	23,00
	16	23,00
	18	23,00
	20	23,00
	22	23,00
	25	23,00
6x6	28	25,00
	30	25,00
	32	25,00
	35	34,00
	40	34,00
	45	41,00
	50	46,00
	55	48,00
	10	36,00
	12	30,00

b x h	Longitud (L) Length (L)	Precio (€/100) Price (€/100)
6x6	28	30,00
	30	27,00
	32	27,00
	35	27,00
	36	30,00
	40	27,00
	45	34,00
	50	34,00
	55	38,00
	60	41,00
8x7	63	48,00
	65	48,00
	70	48,00
	80	59,00
	90	123,00
	100	137,00
	15	41,00
	16	36,00
	18	36,00
	20	34,00
8x7	22	36,00
	25	36,00
	28	38,00
	30	38,00
	32	38,00
	35	41,00
	36	41,00
	40	41,00
	45	41,00
	50	43,00
8x7	55	46,00
	56	48,00
	60	46,00
	63	56,00
	65	56,00
	70	56,00
	80	66,00
	90	74,00
	100	74,00

Chavetas planas

Flat keys

DIN 6885 - A
C 45 + C



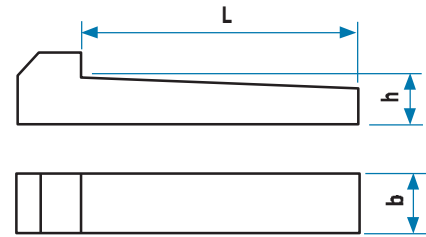
b x h	Longitud (L) Length (L)	Precio (€/100) Price (€/100)
10x8	20	43,00
	25	46,00
	28	50,00
	30	46,00
	32	46,00
	35	48,00
	36	59,00
	40	50,00
	45	54,00
	50	54,00
	55	64,00
	60	64,00
	63	81,00
	65	74,00
	70	81,00
	80	87,00
	85	97,00
90	97,00	
100	104,00	
110	123,00	
130	140,00	
140	150,00	
160	188,00	
180	229,00	
10x9	135	813,00
12x8	16	128,00
	18	128,00
	20	64,00
	22	64,00
	25	59,00
	28	59,00
	30	59,00
	32	59,00
	35	64,00
	40	64,00
	45	66,00
	50	71,00

b x h	Longitud (L) Length (L)	Precio (€/100) Price (€/100)
12x8	55	79,00
	60	81,00
	63	84,00
	65	84,00
	70	91,00
	80	102,00
	85	110,00
	90	112,00
	95	119,00
	100	123,00
	110	131,00
	120	142,00
	130	152,00
	140	165,00
	150	173,00
	160	204,00
	180	277,00
14x9	25	81,00
	30	71,00
	35	74,00
	40	77,00
	45	84,00
	50	87,00
	55	97,00
	60	102,00
	63	112,00
	65	114,00
	70	123,00
	80	131,00
90	138,00	
100	158,00	
110	173,00	
120	177,00	
125	193,00	
130	201,00	
135	214,00	
140	214,00	

Otras medidas disponibles. Consultar / Other measures available. Please request.
Chavetas inoxidables disponibles. Consultar / Stainless Steel keys available. Please, request.

Chavetas cabeza

Gib head keys



DIN 6887
C 45 + C

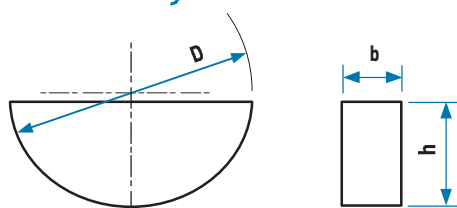
b x h	Longitud (L) Length (L)	Precio (€/100) Price (€/100)
6x6	40	205,00
	50	210,00
8x7	32	305,00
	38	360,00
	40	305,00
	45	333,00
	50	333,00
	60	360,00
	63	333,00
	68	356,00
	70	360,00
	80	389,00
10x8	90	416,00
	40	443,00
	45	471,00
	50	471,00
	56	499,00
	60	527,00
	63	527,00
	65	911,00
	70	527,00
	80	554,00
90	582,00	
100	610,00	

b x h	Longitud (L) Length (L)	Precio (€/100) Price (€/100)
12x8	40	471,00
	50	499,00
	60	527,00
	63	527,00
	65	527,00
	70	527,00
	80	554,00
	90	610,00
	100	610,00
	105	666,00
14x9	110	666,00
	125	666,00
	135	749,00
	40	582,00
	45	610,00
	50	610,00
	56	637,00
	63	693,00
	70	693,00
	80	722,00
90	776,00	
100	804,00	
110	887,00	
130	998,00	

Otras medidas disponibles. Consultar / Other measures available. Please request.

Chavetas media luna

Woodruff keys

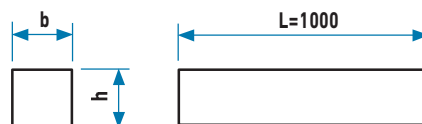


DIN 6888
C 45 + C

b x h	Diámetro (D) Diameter (D)	Precio (€/100) Price (€/100)
2x3,7	10	24,00
2,5x3,7	10	24,00
3x3,7	10	29,00
3x5	13	24,00
3x6,5	16	26,00
4x5	13	26,00
4x6,5	16	27,00
4x7,5	19	40,00
5x6,5	16	30,00
5x7,5	19	39,00
5x9	22	55,00
6x7,5	19	53,00
6x9	22	56,00
6x10	25	135,00
6x11	28	145,00
6x13	32	356,00
8x9	22	110,00
8x11	25	777,00
8x11	28	131,00
8x13	22	1.602,00
8x13	32	170,00
10x11	28	156,00
10x13	22	1.328,00
10x13	32	195,00
10x16	45	380,00

Pletinas chaveta

Key bars



DIN 6880
C 45 + C

b x h	Precio (€/Uni.) Price (€/Uni.)
2x2	6,95
3x3	6,68
4x4	6,83
5x5	4,62
6x6	5,38
7x7	14,49
8x7	7,25
8x8	9,87
10x8	9,85
10x10	12,05
12x8	11,68
12x12	19,68
14x9	15,37
14x14	22,87
16x10	18,42
16x16	33,85
18x11	23,08
18x18	37,07
20x12	26,38
20x20	51,70
22x14	37,04
25x14	41,60
28x16	58,63
32x18	77,47
36x20	89,82
40x22	115,98
45x25	147,49
50x28	182,81
56x32	242,99
63x32	294,16
70x36	330,53
80x40	499,42

Otras medidas disponibles. Consultar / Other measures available. Please request.
Chavetas inoxidables disponibles. Consultar / Stainless Steel keys available. Please, request.