

**CHAGAS****TABELA DE PREÇOS**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	PVP	PRODUTO	QUANT. EMBALAGEM
5403012	PF CT AQ DIN 603 C/PORCA M6x20 ZN	MI	48,10 €		200
5403014	PF CT AQ DIN 603 C/PORCA M6x25 ZN	MI	50,80 €		200
5403016	PF CT AQ DIN 603 C/PORCA M6x30 ZN	MI	53,90 €		200
5403018	PF CT AQ DIN 603 C/PORCA M6x35 ZN	MI	59,20 €		200
5403020	PF CT AQ DIN 603 C/PORCA M6x40 ZN	MI	60,60 €		200
5403022	PF CT AQ DIN 603 C/PORCA M6x45 ZN	MI	70,60 €		200
5403024	PF CT AQ DIN 603 C/PORCA M6x50 ZN	MI	75,50 €		200
5403028	PF CT AQ DIN 603 C/PORCA M6x60 ZN	MI	87,30 €		100
5403032	PF CT AQ DIN 603 C/PORCA M6x70 ZN	MI	104,90 €		100
5403034	PF CT AQ DIN 603 C/PORCA M6x80 ZN	MI	105,90 €		100
5403036	PF CT AQ DIN 603 C/PORCA M6x90 ZN	MI	164,70 €		100
5403038	PF CT AQ DIN 603 C/PORCA M6x100ZN	MI	176,40 €		100
5403060	PF CT AQ DIN 603 C/PORCA M8x20 ZN	MI	93,10 €		200
5403062	PF CT AQ DIN 603 C/PORCA M8x25 ZN	MI	94,10 €		200
5403064	PF CT AQ DIN 603 C/PORCA M8x30 ZN	MI	100,00 €		200
5403066	PF CT AQ DIN 603 C/PORCA M8x35 ZN	MI	105,90 €		200
5403068	PF CT AQ DIN 603 C/PORCA M8x40 ZN	MI	111,80 €		200
5403070	PF CT AQ DIN 603 C/PORCA M8x45 ZN	MI	126,50 €		200
5403072	PF CT AQ DIN 603 C/PORCA M8x50 ZN	MI	140,20 €		100
5403076	PF CT AQ DIN 603 C/PORCA M8x60 ZN	MI	156,80 €		100
5403080	PF CT AQ DIN 603 C/PORCA M8x70 ZN	MI	167,60 €		100
5403084	PF CT AQ DIN 603 C/PORCA M8x80 ZN	MI	193,10 €		100
5403086	PF CT AQ DIN 603 C/PORCA M8x90 ZN	MI	240,10 €		100
5403088	PF CT AQ DIN 603 C/PORCA M8x100ZN	MI	243,10 €		100
5403090	PF CT AQ DIN 603 C/PORCA M8x110ZN	MI	248,00 €		50
5403092	PF CT AQ DIN 603 C/PORCA M8x120ZN	MI	249,00 €		50







**CHAGAS****TABELA DE PREÇOS**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	PVP	PRODUTO	QUANT. EMBALAGEM
5404012	PF CT AQ DIN 603 4.6 M 6x 20 ZN&	MI	32,50 €		300
5404014	PF CT AQ DIN 603 4.6 M 6x 25 ZN&	MI	40,40 €		300
5404020	PF CT AQ DIN 603 4.6 M 6x 40 ZN&	MI	35,70 €		200
5404022	PF CT AQ DIN 603 4.6 M 6x 45 ZN&	MI	42,20 €		200
5404024	PF CT AQ DIN 603 4.6 M 6x 50 ZN&	MI	39,80 €		200
5404028	PF CT AQ DIN 603 4.6 M 6x 60 ZN&	MI	- €		200
5404032	PF CT AQ DIN 603 4.6 M 6x 70 ZN&	MI	73,00 €		200
5404034	PF CT AQ DIN 603 4.6 M 6x 80 ZN&	MI	80,00 €		200
5404036	PF CT AQ DIN 603 4.6 M 6x 90 ZN&	MI	85,00 €		200
5404038	PF CT AQ DIN 603 4.6 M 6x100 ZN&	MI	- €		200
5404064	PF CT AQ DIN 603 4.6 M 8x 30 ZN&	MI	- €		200
5404068	PF CT AQ DIN 603 4.6 M 8x 40 ZN&	MI	74,00 €		200
5404070	PF CT AQ DIN 603 4.6 M 8x 45 ZN&	MI	68,00 €		200
5404072	PF CT AQ DIN 603 4.6 M 8x 50 ZN&	MI	76,00 €		200
5404076	PF CT AQ DIN 603 4.6 M 8x 60 ZN&	MI	98,00 €		200
5404080	PF CT AQ DIN 603 4.6 M 8x 70 ZN&	MI	117,00 €		100
5404084	PF CT AQ DIN 603 4.6 M 8x 80 ZN&	MI	- €		100
5404096	PF CT AQ DIN 603 4.6 M 8x140 ZN&	MI	- €		100
5404124	PF CT AQ DIN 603 4.6 M10x 30 ZN&	MI	78,00 €		100
5404128	PF CT AQ DIN 603 4.6 M10x 40 ZN&	MI	78,00 €		100
5404132	PF CT AQ DIN 603 4.6 M10x 50 ZN&	MI	103,00 €		100
5404144	PF CT AQ DIN 603 4.6 M10x 80 ZN&	MI	159,00 €		100
5404146	PF CT AQ DIN 603 4.6 M10x 90 ZN&	MI	179,00 €		100
5404152	PF CT AQ DIN 603 4.6 M10x120 ZN&	MI	251,00 €		50
5404168	PF CT AQ DIN 603 4.6 M10x200 ZN&	MI	310,00 €		50
5404236	PF CT AQ DIN 603 4.6 M12x 60 ZN&	MI	191,00 €		100



**CHAGAS****TABELA DE PREÇOS**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	PVP	PRODUTO	QUANT. EMBALAGEM
5406012	PARAF TR SX DIN 571 ST H 6x30 ZN	MI	23,80 €		200
5406014	PARAF TR SX DIN 571 ST H 6x35 ZN	MI	30,40 €		200
5406016	PARAF TR SX DIN 571 ST H 6x40 ZN	MI	31,40 €		200
5406018	PARAF TR SX DIN 571 ST H 6x45 ZN	MI	33,30 €		200
5406020	PARAF TR SX DIN 571 ST H 6x50 ZN	MI	35,20 €		200
5406024	PARAF TR SX DIN 571 ST H 6x60 ZN	MI	41,80 €		200
5406026	PARAF TR SX DIN 571 ST H 6x70 ZN	MI	45,60 €		200
5406028	PARAF TR SX DIN 571 ST H 6x80 ZN	MI	55,10 €		200
5406048	PARAF TR SX DIN 571 ST H 7x60 ZN	MI	63,70 €		100
5406050	PARAF TR SX DIN 571 ST H 7x80 ZN	MI	82,70 €		100
5406052	PARAF TR SX DIN 571 ST H 7x90 ZN	MI	93,10 €		100
5406054	PARAF TR SX DIN 571 ST H 7x100ZN	MI	102,60 €		100
5406056	PARAF TR SX DIN 571 ST H 7x110ZN&	MI	105,00 €		100
5406058	PARAF TR SX DIN 571 ST H 7x120ZN	MI	121,60 €		100
5406090	PARAF TR SX DIN 571 ST H 8x50 ZN	MI	65,60 €		200
5406094	PARAF TR SX DIN 571 ST H 8x60 ZN	MI	75,10 €		200
5406096	PARAF TR SX DIN 571 ST H 8x70 ZN	MI	89,30 €		200
5406102	PARAF TR SX DIN 571 ST H 8x80 ZN	MI	106,40 €		200
5406104	PARAF TR SX DIN 571 ST H 8x90 ZN	MI	117,80 €		100
5406106	PARAF TR SX DIN 571 ST H 8x100ZN	MI	129,20 €		100
5406110	PARAF TR SX DIN 571 ST H 8x120ZN	MI	152,00 €	100	
5406114	PARAF TR SX DIN 571 ST H 8x140ZN	MI	168,20 €	100	
5406132	PARAF TR SX DIN 571 ST H10x40 ZN&	MI	90,00 €	100	
5409010	PARAF.CO COMPL.1/4"x15 PASS.AMAR&	MI	55,00 €		100
5409050	PARAF.C/OVAL 1/4"x15 PASS.AMAR&	MI	33,00 €		500
5409055	PARAF.C/OVAL 1/4"x25 PASS.AMAR&	MI	22,00 €		500
5409060	ANILHA CHAPA 1/4" PASS.AMAR&	MI	4,00 €		1000
5409070	PORCA SEXTAV. 1/4" PASS.AMAR&	MI	19,00 €		1000


NOTA: Os preços constantes nesta tabela, estão sujeitos ao IVA, e podem ser alterados sem aviso prévio. São válidas a partir da data assinalada, salvo ruptura de stocks, erro tipográfico ou fotográfico.



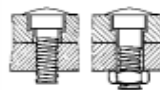
## TABELA DE PREÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	PVP	PRODUTO	QUANT. EMBALAGEM
--------	-----------	-----	-----	---------	------------------


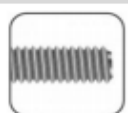
**2.11 DIN-603**
**Tornillo DIN-603 y tuerca DIN-934**



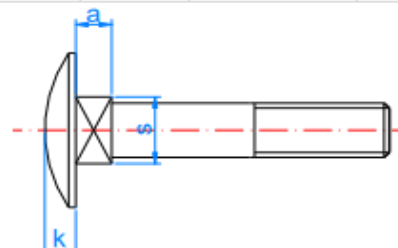
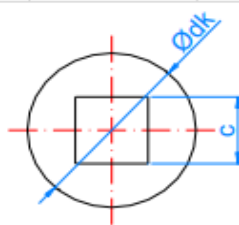
**Propiedades**

<b>A</b>	<b>Z</b> ZINC	
Acero	Recubrimiento cincado	Unión chapas

**Propiedades**

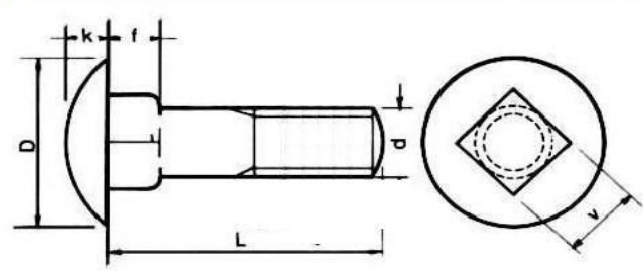
	
Cabeza redonda cuello cuadrado	Métrica

MÉTRICA		M5	M6	M8	M10	M12
Ødk: diámetro cabeza	[mm]	13	16	20	24	30
k: espesor cabeza	[mm]	3	3,5	4,5	5	6,5
a: espesor del cuadrado	[mm]	3,5	4	5	6	8
s	[mm]	5	6,2	7,8	9,85	11,6
c	[mm]	5	6	8	10	12

DIN 603

PARAF. CAB. OVAL C/ARREIGADA QUAD.



d mm	M5	M6	M8	M10	M12	M16	
D	13	16	20	24	30	38	
k	3	3,5	4,5	5	6,5	8,5	
f	3,5	4	5	6	8	12	
v	5	6	8	10	12	16	
m	4	5	6,5	8	10	13	
b	com rosca na totalidade						
	x						
	y	16	18	22	26	30	38
	z	22	24	28	32	36	44


NOTA: Os preços constantes nesta tabela, estão sujeitos ao IVA, e podem ser alterados sem aviso prévio. São válidos a partir da data assinalada, salvo ruptura de stocks, erro tipográfico ou fotográfico.




## TABELA DE PREÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	PVP	PRODUTO	QUANT. EMBALAGEM
--------	-----------	-----	-----	---------	------------------

### 2.1 TB Tornillo barraquero DIN-571




**Usos principales**




MADERA


**Propiedades**



Acero




Recubrimiento cincado




Autorroscante Punta C

**Propiedades**



Instalación con atornillador

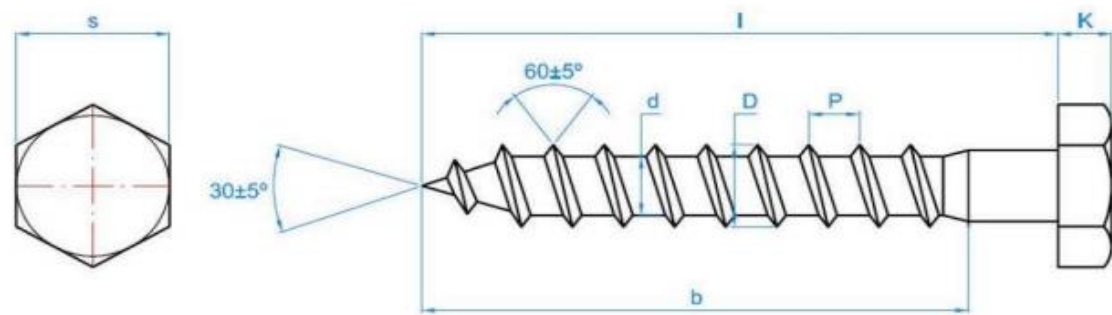


Hexagonal

**Características y Ventajas**

- Acabado en cincado
- Cabeza hexagonal
- Rosca 60°
- Punta C
- Aplicación: fijación de herrajes metálicos con taladro previo sobre madera (apto para su empleo con taco de nylon)

CODIGO		TB05	TB06	TB07	TB08	TB10	TB12	TB14
s: llave tuerca	[mm]	8	10	12	13	17	19	22
D: diámetro exterior rosca	[mm]	5	6	7	8	10	12	14
d: diámetro interior rosca	[mm]	3.5	4.2	4.9	5.6	7.0	9.0	10.5
p: paso rosca	[mm]	2.2	2.6	3.2	3.5	4.5	5.0	5.5
k: espesor cabeza	[mm]	3.5	4.0	5.0	5.5	7.0	8.0	9.0
l: longitudes tornillo	[mm]	30 - 60	25 - 120	30 - 120	30 - 200	40 - 200	60 - 260	100
Códigos boca hexagonal	[ - ]	BOCA008	BOCA010	---	---	---	---	---



NOTA: Os preços constantes nesta tabela, estão sujeitos ao IVA, e podem ser alterados sem aviso prévio. São válidas a partir da data assinalada, salvo ruptura de stocks, erro tipográfico ou fotográfico.