

Tornillería, fijación y sujeción

Tornillería
páginas
466 a 468



Para madera
páginas
469 a 471



Rosca chapa
página
472



Para construcción
página
473



Arandelas
página
474



**Normas DIN
y recomendaciones de uso**
páginas
475 a 479

Remaches
páginas
480 a 482



Anclajes plástico
páginas
483 a 484



Anclajes metálicos
página
485 a 488



Anclajes químicos
páginas
489 a 490



Puntas y clavos
página
491



**Alcayatas, escarpías y
hembrillas**
página
492



Abrazaderas
páginas
493 a 494



Bridas
página
495



**Alambres
y enrejados**
páginas
496 a 497



Cordelería
páginas
498 a 500



Descuentos especiales para grandes cantidades.

A todos los precios hay que añadirles el IVA.

Abrasivos

1

Cerrajería y
seguridad

2

Construcción

3

Herramienta
de corte

4

Herramienta
eléctrica,
maquinaria
neumática /
gas

5

Herramienta
manual

6

Mobiliario de
taller,
mantención y
conducción de
fluidos / aguas /
y gases

7

Productos
químicos y
adhesivos

8

Vestuario,
protección
laboral y
seguridad

9

Tornillería,
fijación y
sujeción

10

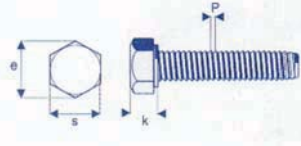
Índice

11

Tornillo cabeza hexagonal rosca total

EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
TORNILLO DIN 933 6.8 CINCADO BLANCO				
3473575320632	34100	5x20	Caja 500	4,41 €
3473575320984	34100	6x16	Caja 500	4,96 €
3473572321035	34100	6x20	Caja 500	5,40 €
3473575321134	34100	6x30	Caja 500	7,17 €
3473575321691	34100	8x20	Caja 500	9,91 €
3473575321837	34100	8x30	Caja 200	13,34 €
3473575321936	34100	8x40	Caja 200	14,39 €
3473575322025	34100	8x50	Caja 200	16,04 €
3473575322421	34100	10x30	Caja 200	20,32 €
3473575322520	34100	10x40	Caja 100	24,14 €
3473575322612	34100	10x50	Caja 100	26,93 €
3473575322650	34100	10x60	Caja 100	29,44 €
3473575322957	34100	12x30	Caja 100	29,55 €
3473575323077	34100	12x40	Caja 100	33,93 €
3473575323190	34100	12x50	Caja 100	38,50 €
3473575324050	34100	16x40	Caja 25	65,60 €
3473575324166	34100	16x50	Caja 25	76,14 €
3473575324241	34100	16x60	Caja 25	82,51 €
3473575325576	34100	20x60	Caja 25	142,55 €
3473575325590	34100	20x70	Caja 25	152,83 €

EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
TORNILLO DIN 933 C 8.8 BRUTO				
3473575340760	27180	6x20	Caja 500	6,06 €
3473575341194	27180	8x20	Caja 500	10,08 €
3473575341262	27180	8x25	Caja 200	11,28 €
3473575341309	27180	8x30	Caja 200	12,48 €
3473575341408	27180	8x40	Caja 200	14,88 €
3473575341484	27180	8x50	Caja 200	17,37 €
3473575571539	27180	10x25	Caja 200	19,40 €
3473575571584	27180	10x30	Caja 200	20,86 €
3473575571690	27180	10x40	Caja 100	23,77 €
3473575572130	27180	12x30	Caja 100	30,02 €
3473575572222	27180	12x40	Caja 100	34,13 €
3473575572307	27180	12x50	Caja 50	40,00 €
3473575342955	27180	14x40	Caja 50	55,90 €
3473575343372	27180	16x40	Caja 25	68,55 €
3473575343525	27180	16x50	Caja 25	76,50 €
3473575343624	27180	16x60	Caja 25	87,03 €
3473575344140	27180	20x60	Caja 25	145,66 €
3473575344188	27180	20x70	Caja 25	161,30 €
3473575344478	27180	24x60	Caja 10	238,34 €
3473575344522	27180	24x70	Caja 10	275,68 €

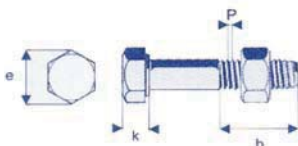


d	k	e	Llave(s)	p
4	2,8	7,7	7	0,70
5	3,5	8,8	8	0,80
6	4,0	11,0	10	1,00
8	5,3	14,4	13	1,25
10	6,4	17,8	16	1,50
12	7,5	20,0	18	1,75
14	8,8	23,4	21	2,00
16	10,0	26,7	24	2,00
18	11,5	26,7	27	2,50
20	12,5	29,6	30	2,50
22	14,0	37,3	34	2,50
24	15,0	39,5	36	3,00
27	17,0	45,2	41	3,00
30	18,7	50,8	46	3,50

Tornillo negro c.r.c.c. con tuerca hexagonal

Longitud de la rosca (b)												
L/d	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	
25	16											
30	16	18										
35	16	18	22									
40	16	18	22	26								
45		18	22	26	30							
50		18	22	26	30	34						
55			22	26	30		38					
60		18	22	26	30	34	38	42				
65		18	22	26	30		38		46			
70		18	22	26	30	34	38	42	46	50	54	
75							38		46			
80		18	22	26	30	34	38	42	46	50	54	
90		18	22	26	30	34	38	42	46	50	54	
100		18	22	26	30	34	38	42	46		54	
110			22	26	30	34	38		46	50	54	
120			22	26	30	34	38	42	46	50	54	
130				32	36			44		52	56	60
140						40	44	48	52	56	60	
150							44			56	60	
160						40	44	48	52		60	

EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
TORNILLO DIN 931/34 CINCADO BLANCO				
3473575450346	86000	6x16	Caja 500	5,22 €
3473575450360	86000	6x20	Caja 500	5,69 €
3473575450858	86000	8x16	Caja 200	10,43 €
3473575450889	86000	8x20	Caja 200	10,43 €
3473575450926	86000	8x30	Caja 200	14,04 €
3473575450964	86000	8x40	Caja 200	15,15 €
3473575451053	86000	8x60	Caja 100	18,89 €
3473575451312	86000	10x30	Caja 100	21,39 €
3473575451398	86000	10x40	Caja 100	25,41 €
3473575451534	86000	10x60	Caja 100	30,99 €
3473575451657	86000	10x80	Caja 50	40,09 €
3473575451770	86000	10x120	Caja 50	59,41 €
3473575452128	86000	12x30	Caja 100	31,10 €
3473575452203	86000	12x40	Caja 100	35,71 €
3473575452289	86000	12x50	Caja 50	40,53 €
3473575453231	86000	14x60	Caja 50	67,29 €
3473575453293	86000	14x80	Caja 50	77,39 €
3473575453712	86000	16x60	Caja 25	86,85 €
3473575453781	86000	16x70	Caja 25	95,12 €
3473575453842	86000	16x80	Caja 25	103,17 €
3473575454443	86000	18x70	Caja 25	151,33 €
3473575454474	86000	18x80	Caja 25	163,05 €
3473575454832	86000	20x70	Caja 25	160,88 €
3473575454870	86000	20x80	Caja 25	173,06 €
3473575454948	86000	20x100	Caja 10	203,31 €
3473575455310	86000	22x120	Caja 10	382,17 €
3473575455358	86000	22x140	Caja 10	460,04 €
3473575455495	86000	24x100	Caja 10	333,48 €
3473575455518	86000	24x110	Caja 10	357,87 €
3473575455532	86000	24x120	Caja 10	395,85 €



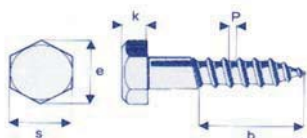
d	k	e	Llave(s)	p
4	2,8	7,7	7	0,70
5	3,5	8,8	8	0,80
6	4,0	11,0	10	1,00
8	5,3	14,4	13	1,25
10	6,4	17,8	16	1,50
12	7,5	20,0	18	1,75
14	8,8	23,4	21	2,00
16	10,0	26,7	24	2,00
18	11,5	26,7	27	2,50
20	12,5	29,6	30	2,50
22	14,0	37,3	34	2,50
24	15,0	39,5	36	3,00
27	17,0	45,2	41	3,00
30	18,7	50,8	46	3,50



EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
TORNILLO DIN 912 8,8 CINCADO BLANCO				
3473576720646	48180	5x16	Caja 500	4,64 €
3473576720660	48180	5x20	Caja 500	4,71 €
3473576720691	48180	5x30	Caja 500	6,11 €
3473576720813	48180	6x16	Caja 500	5,38 €
3473576720837	48180	6x20	Caja 200	5,60 €
3473576720851	48180	6x25	Caja 200	6,11 €
3473576720868	48180	6x30	Caja 200	6,51 €
3473576720882	48180	6x40	Caja 200	8,70 €
3473576721056	48180	8x16	Caja 200	9,19 €
3473576721070	48180	8x20	Caja 200	9,47 €
3473576721100	48180	8x30	Caja 200	11,50 €
3473576721124	48180	8x40	Caja 200	14,25 €
3473576721148	48180	8x50	Caja 200	17,38 €
3473576721360	48180	10x30	Caja 200	18,12 €
TORNILLO DIN 912 8,8 BRUTO				
3473576715161	48180	4x20	Caja 500	4,26 €
3473576715420	48180	5x16	Caja 500	3,85 €
3473576715468	48180	5x20	Caja 500	3,85 €
3473576715529	48180	5x30	Caja 500	5,05 €
3473576715765	48180	6x16	Caja 500	4,64 €
3473576715802	48180	6x20	Caja 200	4,71 €
3473576715840	48180	6x25	Caja 200	5,05 €
3473576715864	48180	6x30	Caja 200	5,38 €
3473576715901	48180	6x40	Caja 200	7,23 €
3473576716243	48180	8x16	Caja 200	7,45 €
3473576716281	48180	8x20	Caja 200	7,58 €
3473576716342	48180	8x30	Caja 200	9,12 €
3473576716380	48180	8x40	Caja 200	11,29 €
3473576716427	48180	8x50	Caja 200	13,90 €
3473576716861	48180	10x30	Caja 200	14,72 €
	48180	10x40	Caja 200	17,25 €
3473576716922	48180	10x50	Caja 200	20,83 €
3473576716960	48180	10x60	Caja 200	24,68 €
3473576717349	48180	12x30	Caja 200	20,61 €
3473576717387	48180	12x40	Caja 100	24,33 €
3473576717424	48180	12x50	Caja 100	28,88 €
3473576718346	48180	16x40	Caja 100	46,99 €
3473576718384	48180	16x50	Caja 100	54,76 €
3473576718421	48180	16x60	Caja 50	64,38 €

Longitud de la rosca (b)										
L/d	4	5	6	8	10	12	14	16	20	
30	20	22								
35	20	22	24							
40	20	22	24	28						
45	20	22	24	28	32					
50		22	24	28	32					
55		22	24	28	32					
60		22	24	28	32	36				
65			24	28	32	36	40	44		
70			24	28	32	36	40	44		
75			24	28	32		40			
80			24	28	32	36	40	44	52	
90			24	28	32	36	40	44	52	
100			24	28	32	36	40	44	52	
110				28	32	36	40	44	52	
120				28	32	36	40	44	52	

d	k	e	Llave(s)	p
4	4	3,4	3	0,70
5	5	4,6	4	0,80
6	6	5,7	5	1,00
8	8	6,9	6	1,25
10	10	9,2	8	1,50
12	12	11,4	10	1,75
14	14	13,7	12	2,00
16	16	15,7	14	2,00
18	18	16,0	14	2,50
20	20	19,4	17	2,50
24	24	21,7	19	3,00



Abrasivos

1

Cerrajería y seguridad

2

Construcción

3

Herramienta de corte

4

Herramienta eléctrica, maquinaria neumática / gas

5

Herramienta manual

6

Mobiliario de taller, manutención y conducción de fluidos / aguas / y gases

7

Productos químicos y adhesivos

8

Vestuario, protección laboral y seguridad

9

Tornillería, fijación y sujeción

10

Índice

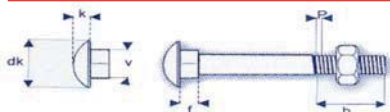
11

Tornillo negro c.r.c.c. con tuerca hexagonal



Longitud de la rosca (b)						
L/d	5	6	8	10	12	16
25	16					
30	16	18	22			
35	16	18	22			
40	16	18	22	26		
45		18	22	26		
50	16	18	22	26	30	
55		18	22			
60	16	18	22	26	30	
65		18	22			
70	16	18	22	26	30	
75		18	22	26		
80		18	22	26	30	
90		18	22	26	30	
100		18	22	26	30	
110			22	26	30	
120			22	26	30	38
130			28	32	30	
140			28	32	36	44
150			28	32	36	

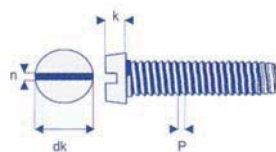
d	k	dk	f	v	p
5	3,3	13,6	4	5,48	0,8
6	3,9	16,6	5	6,48	1,0
8	4,9	20,7	6	8,58	1,3
10	5,4	24,7	7	10,58	1,5
12	7	30,7	9	12,70	1,8
16	9	38,8	13	16,70	2,0
20	11	46,8	16	20,84	2,5



EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
TORNILLO DIN 603 CINCADO BLANCO				
3473571370211	93142	6x16	Caja 200	7,54 €
3473571370235	93142	6x20	Caja 200	8,15 €
3473571370266	93142	6x25	Caja 200	8,80 €
3473571370303	93142	6x30	Caja 200	9,50 €
3473571370372	93142	6x40	Caja 200	9,97 €
3473571370471	93142	6x50	Caja 200	10,95 €
3473571370532	93142	6x60	Caja 100	12,56 €
3473571370747	93142	7x40	Caja 200	16,47 €
3473571370822	93142	7x50	Caja 200	17,23 €
3473571370891	93142	7x60	Caja 100	18,78 €
3473571371133	93142	8x30	Caja 200	15,69 €
3473571371171	93142	8x40	Caja 100	16,60 €
3473571371225	93142	8x50	Caja 100	19,00 €
3473571371270	93142	8x60	Caja 100	20,45 €
3473571371324	93142	8x70	Caja 100	24,91 €
3473571371386	93142	8x80	Caja 100	27,45 €
3473571371416	93142	8x90	Caja 100	27,81 €
3473571371454	93142	8x100	Caja 100	29,84 €
3473571372093	93142	10x80	Caja 50	44,00 €
3473571372130	93142	10x100	Caja 50	49,60 €
3473571372154	93142	10x110	Caja 50	53,80 €
3473571372178	93142	10x120	Caja 50	58,28 €
3473571372697	93142	12x100	Caja 50	78,87 €
3473571372734	93142	12x120	Caja 25	92,26 €
3473571372796	93142	12x150	Caja 25	109,85 €
3473571373335	93142	16x50	Caja 50	165,89 €
3473571375384	93142	16x100	Caja 25	227,25 €
3473571375407	93142	16x110	Caja 25	236,36 €
3473571373366	93142	16x120	Caja 25	338,85 €
3473571375421	93142	16x130	Caja 25	303,19 €

Tornillo para metales

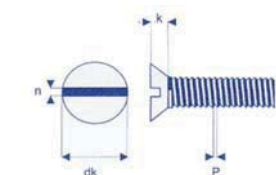
d	k	dk	n	p
2,5	1,6	4,5	0,6	0,45
3,0	2,0	5,5	0,8	0,50
4,0	2,6	7,0	1,0	0,70
5,0	3,3	8,5	1,2	0,80
6,0	3,9	10,0	1,6	1,00
8,0	5,0	13,0	2,0	1,25
10,0	6,0	16,0	2,5	1,50



EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
TORNILLO DIN 84.CINCADO BLANCO				
3473575150079	86020	3X10	Caja 500	1,28 €
3473575150123	86020	3x16	Caja 500	1,48 €
3473575150147	86020	3x20	Caja 500	1,53 €
3473575150338	86020	4x10	Caja 500	1,65 €
3473575150406	86020	4x16	Caja 500	2,01 €
3473575150444	86020	4x20	Caja 500	2,32 €
3473575150468	86020	4x25	Caja 500	2,67 €
3473575150697	86020	4x30	Caja 500	3,09 €
3473575150727	86020	5x10	Caja 500	2,69 €
3473575150765	86020	5x16	Caja 500	3,14 €
3473575150802	86020	5x20	Caja 500	3,46 €

Tornillo para metales

d	k	dk	n	p
3,0	1,7	5,6	0,8	0,50
4,0	2,2	7,5	1,0	0,70
5,0	2,5	9,2	1,2	0,80
6,0	3,0	11,0	1,6	1,00
8,0	4,0	14,5	2,0	1,25
10,0	5,0	18,0	2,5	1,50
12,0	6,0	22,0	3,0	1,75



EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
TORNILLO 963.CINCADO BLANCO				
3473575150079	86070	3X10	Caja 500	1,07 €
3473575150123	86070	3x16	Caja 500	1,24 €
3473575150147	86070	3x20	Caja 500	1,42 €
3473575150338	86070	4x10	Caja 500	1,47 €
3473575150406	86070	4x20	Caja 500	2,20 €
3473575150444	86070	4x25	Caja 500	2,60 €
3473575150468	86070	4x30	Caja 500	3,12 €
3473575150697	86070	5x16	Caja 500	2,69 €
3473575150727	86070	5x20	Caja 500	3,23 €
3473575150765	86070	5x30	Caja 500	4,11 €
3473575150802	86070	5x40	Caja 500	5,19 €

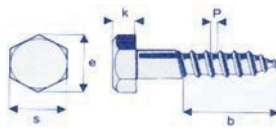


EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
TORNILLO DIN 571 CINCADO BLANCO				
3473571360083	93125	5x40	Caja 200	5,85 €
3473571361578	93125	5x50	Caja 200	7,17 €
3473571360175	93125	6x40	Caja 200	6,01 €
3473571360229	93125	6x50	Caja 200	7,32 €
3473571360267	93125	6x60	Caja 200	8,70 €
3473571360281	93125	6x70	Caja 200	10,35 €
3473571360304	93125	6x80	Caja 200	12,47 €
3473571360427	93125	7x50	Caja 200	10,91 €
3473571360441	93125	7x60	Caja 100	12,95 €
3473571360465	93125	7x70	Caja 100	15,02 €
3473571360601	93125	8x50	Caja 200	13,02 €
3473571360656	93125	8x60	Caja 100	15,01 €
3473571360700	93125	8x70	Caja 100	16,66 €
3473571360724	93125	8x80	Caja 100	18,56 €
3473571360762	93125	8x100	Caja 100	23,43 €
3473571360786	93125	8x120	Caja 50	30,73 €
3473571360915	93125	10x60	Caja 100	25,71 €
3473571360939	93125	10x70	Caja 100	28,51 €
3473571360960	93125	10x80	Caja 50	34,60 €
3473571361004	93125	10x100	Caja 50	38,57 €
3473571361028	93125	10x120	Caja 50	47,14 €
3473571361233	93125	12x120	Caja 50	82,23 €



Longitud de la rosca (b)									
L/d	5	6	7	8	10	12	14	16	20
25	15	15							
30	18	18	18	18					
35	21	21	21	21					
40	24	24	24	24	24				
45		27	27	27					
50		30	30	30	30	30			
60		36	36	36	36	36			
65				39					
70		42	42	42	42	42			
80		48	48	48	48	48	47		
90		54		54	54	54			
100					60	60	53	60	60
120				72	72	72	60	72	72

d	k	e	llave	p
5	3,5	8,6	8	2,20
6	4,0	10,9	10	2,60
7	5,0	13,0	12	3,20
8	5,5	14,2	13	3,60
10	7,0	18,7	17	4,50
12	8,0	20,9	19	5,00
16	10,0	26,2	24	6,00
20	13,0	32,9	30	7,00

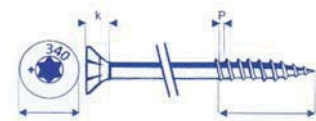


EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
TORNILLOS DE GRAN LONGITUD REF.512 CINCADO BLANCO				
3473571750761	93203	8x80	Caja 100	36,54 €
3473571750785	93203	8x100	Caja 100	45,07 €
3473571750808	93203	8x120	Caja 100	69,15 €
3473571750822	93203	8x140	Caja 50	94,63 €
3473571750846	93203	8x160	Caja 50	102,78 €
3473571750860	93203	8x180	Caja 50	131,61 €
3473571750884	93203	8x200	Caja 50	141,97 €
3473571750907	93203	8x220	Caja 50	162,58 €
3473571750921	93203	8x240	Caja 50	176,74 €
3473571750945	93203	8x260	Caja 50	194,94 €
3473571750969	93203	8x280	Caja 50	204,43 €
3473571750983	93203	8x300	Caja 50	217,83 €
3473571751003	93203	8x320	Caja 25	243,24 €
3473571751027	93203	8x340	Caja 25	274,09 €
3473571751041	93203	8x360	Caja 25	280,28 €
3473571751065	93203	8x380	Caja 25	300,38 €
3473571751089	93203	8x400	Caja 25	318,34 €
3473571751102	93203	10x80	Caja 100	58,61 €
3473571751126	93203	10x100	Caja 100	72,82 €
3473571751140	93203	10x120	Caja 100	111,07 €
3473571751164	93203	10x140	Caja 50	141,97 €
3473571751188	93203	10x160	Caja 50	162,50 €
3473571751201	93203	10x180	Caja 50	198,18 €
3473571751225	93203	10x200	Caja 50	209,10 €
3473571751249	93203	10x220	Caja 50	258,28 €
3473571751263	93203	10x240	Caja 50	300,38 €
3473571751263	93203	10x260	Caja 50	351,20 €
3473571751300	93203	10x280	Caja 25	365,74 €
3473571751324	93203	10x300	Caja 25	387,74 €
3473571751348	93203	10x320	Caja 25	445,13 €
3473571751362	93203	10x340	Caja 25	476,36 €
3473571751386	93203	10x360	Caja 25	502,28 €
3473571751409	93203	10x380	Caja 25	543,12 €
3473571751423	93203	10x400	Caja 25	579,14 €



EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
TORNILLOS DE GRAN LONGITUD REF.512 CINCADO BICROMATADO				
3473571750327	93203	6x100	Caja 200	18,84 €
3473571750365	93203	6x120	Caja 200	39,95 €
3473571750402	93203	6x140	Caja 100	48,87 €
3473571750440	93203	6x160	Caja 100	53,22 €
3473571750464	93203	6x180	Caja 200	70,61 €
3473571750488	93203	6x200	Caja 200	76,81 €
3473571750686	93203	6x240	Caja 100	142,73 €
3473571750723	93203	6x280	Caja 100	170,04 €
3473571750747	93203	6x300	Caja 100	180,84 €

Longitud de la rosca (b)			
L/d	6	8	10
80	44	64	64
100	54	64	64
120	54	64	64
140	64	84	84
160	64	84	84
180	64	124	124
200	64	124	124
220	64	124	124
240	64	124	124
260	64	124	124
280	64	124	124
300	64	124	124
320		124	124
340		124	124
360		124	124
380		124	124
400		124	124



d	k	dk	Huella	p
6,0	3,3/3,6	11,5/11,9	T25	3,2
8,0	3,8/4,1	14,2/15	T40	3,6
10,0	4,4/4,7	17,0/19	T40	4,50

Tornillo antigrietas

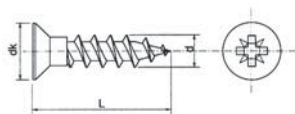


EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
TORNILLO VERSIÓN ANTIGRIETAS CABEZA AVELLANADA CON ESTRÍAS HUELLA TORX CINCADO BICROMATADO				
3473572705029	93242	4x40	Caja 500	4,98 €
3473572705043	93242	4x50	Caja 500	7,13 €
3473572705067	93242	4,50x40	Caja 200	6,09 €
3473572705081	93242	4,50x50	Caja 200	7,96 €
3473572705104	93242	4,50x60	Caja 200	10,24 €
3473572705128	93242	5x50	Caja 200	8,70 €
3473572705142	93242	5x60	Caja 200	10,90 €
3473572705166	93242	5x80	Caja 100	15,50 €

Tornillo para madera cabeza plana Pozidriv inox A-2



d	dk	Huella
M 2,5	5	PZ 1
M 3	6	PZ 1
M 3,5	7	PZ 2
M 4	8	PZ 2
M 4,5	9	PZ 2
M 5	10	PZ 2
M 6	12	PZ 3



EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
Tornillo para madera cabeza plana pozi INOX A-2				
3604880087723	93190	2,50X12	Caja 500	6,86 €
3604880087730	93190	2,50X16	Caja 500	7,09 €
3604880023936	93190	3X16	Caja 200	5,37 €
3604880023943	93190	3X20	Caja 200	5,41 €
3604880023950	93190	3X25	Caja 200	5,87 €
3604880023967	93190	3X30	Caja 200	6,26 €
3604880024452	93190	3,50X20	Caja 200	6,07 €
3604880024476	93190	3,50X30	Caja 200	8,19 €
3604880024483	93190	3,50X35	Caja 200	8,88 €
3604880024490	93190	3,50X40	Caja 200	10,26 €
3604880023998	93190	4X20	Caja 200	7,66 €
3604880024001	93190	4X25	Caja 200	9,12 €
3604880024018	93190	4X30	Caja 200	9,75 €
3604880024025	93190	4X35	Caja 200	11,92 €
3604880024032	93190	4X40	Caja 200	12,86 €
3604880024049	93190	4X45	Caja 200	14,00 €
3604880024056	93190	4X50	Caja 200	14,47 €
3604880024063	93190	4X60	Caja 200	15,89 €
3604880068180	93190	4,50X20	Caja 200	8,21 €
3604880024094	93190	4,50X25	Caja 200	10,26 €
3604880024100	93190	4,50X30	Caja 200	11,45 €
3604880024117	93190	4,50X35	Caja 200	12,70 €
3604880024124	93190	4,50X40	Caja 200	15,04 €
3604880024131	93190	4,50X45	Caja 200	16,27 €
3604880024148	93190	4,50X50	Caja 200	17,59 €
3604880024155	93190	4,50X60	Caja 200	20,53 €
3604880024162	93190	4,50X70	Caja 200	38,02 €
3604880024179	93190	4,50X80	Caja 200	43,32 €
3604880024216	93190	5X30	Caja 200	16,18 €
3604880024223	93190	5X35	Caja 200	16,93 €
3604880024230	93190	5X40	Caja 200	18,54 €
3604880024247	93190	5X45	Caja 200	21,47 €
3604880024254	93190	5X50	Caja 200	22,51 €
3604880024261	93190	5X60	Caja 200	24,02 €
3604880024278	93190	5X70	Caja 200	31,97 €
3604880024285	93190	5X80	Caja 200	40,39 €
3604880024292	93190	5X90	Caja 200	45,97 €
3604880024308	93190	5X100	Caja 200	53,25 €
3604880024315	93190	6X30	Caja 200	28,09 €
3604880096060	93190	6X35	Caja 200	32,25 €
3604880024322	93190	6X40	Caja 200	35,28 €
3604880024339	93190	6X50	Caja 200	35,76 €
3604880024346	93190	6X60	Caja 200	37,46 €
3604880024353	93190	6X70	Caja 100	43,32 €
3604880024360	93190	6X80	Caja 100	51,65 €
3604880024377	93190	6X90	Caja 100	72,17 €
3604880024384	93190	6X100	Caja 100	79,07 €





Tornillo DIN 571

Características: Cabeza hexagonal rosca tirafondo cincado para carpintería de madera.

EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
842214108199	26P760550	5x50	1200	28,80 €
842214108173	26P760670	6x70	600	45,45 €
842214108179	26P760770	7X70	600	76,48 €
842214108187	26P760860	8X60	600	77,85 €
842214108191	26P7610100	10x100	300	192,15 €



Tornillo Frem Torx

Características: Cabeza plana TORX rosca cortante un hilo punta fresada.

EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
842214110492	04C7208180B	8X180	200	571,43 €
842214110493	04C7208200B	8X200	200	632,03 €
842214110494	04C72082200B	8X220	200	701,30 €
842214110495	04C7208240B	8X240	200	805,18 €
842214110496	04C7208260B	8X260	200	857,13 €
842214110497	04C7208280B	8X280	200	900,40 €
842214110498	04C7208300B	8X300	200	952,35 €



Tornillo para madera

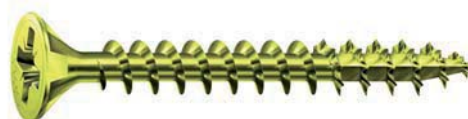
Características: Surtido para construcciones de madera en 8, 10 y 12 mm. Cabeza plana y con arandela.

EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
4003530045042	0191010800805	8x80	50	46,60 €
4003530045059	0191010801005	8x100	50	52,96 €
4003530042256	0191010801205	8x120	50	61,43 €
4003530042263	0191010801405	8x140	50	94,29 €
4003530041808	0191010801605	8x160	50	105,92 €
4003530041815	0191010801805	8x180	50	111,85 €
4003530041822	0191010802005	8x200	50	123,71 €
4003530041839	0191010802205	8x220	50	137,27 €
4003530041846	0191010802405	8x240	50	157,60 €
4003530041853	0191010802605	8x260	50	167,77 €
4003530041860	0191010802805	8x280	50	176,24 €
4003530041877	0191010803005	8x300	50	186,41 €
4003530041884	0191010803205	8x320	50	194,04 €
4003530041891	0191010803405	8x340	50	204,20 €
4003530041907	0191010803605	8x360	50	216,07 €
4003530041914	0191010803805	8x380	50	224,54 €
4003530132568	0191010804005	8x400	50	233,01 €
4003530223215	0191010804505	8x450	50	261,82 €



Tornillo cabeza plana bicromatado y galvanizado

EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
4003530004704	1081020300165	3,0x16	1000	2,06 €
4003530004711	1081020300205	3,0x20	1000	2,28 €
4003530004735	1081020300305	3,0x30	1000	3,27 €
4003530004780	1081020350165	3,5x16	1000	2,53 €
4003530004797	1081020350205	3,5x20	1000	2,71 €
4003530004803	1081020350255	3,5x25	1000	2,92 €
4003530004810	1081020350305	3,5x30	1000	3,35 €
4003530004827	1081020350355	3,5x35	1000	4,21 €
4003530004834	1081020350405	3,5x40	1000	4,87 €
4003530004858	1081020350505	3,5x50	500	8,31 €
4003530004902	1081020400305	4,0x30	1000	4,00 €
4003530004926	1081020400405	4,0x40	1000	5,38 €
4003530004940	1081020400505	4,0x50	500	6,89 €
4003530004964	1081020400605	4,0x60	500	13,09 €
4003530005176	1081020500505	5,0x50	500	10,50 €
4003530005190	1081020500605	5,0x60	500	12,73 €
4003530005206	1081020500705	5,0x70	200	18,07 €
4003530005213	1081020500805	5,0x80	200	21,31 €
4003530005220	1081020500905	5,0x90	200	29,64 €
4003530005237	1081020501005	5,0x100	200	33,44 €



Abrasivos

1

Cerrajería y seguridad

2

Construcción

3

Herramienta de corte

4

Herramienta eléctrica, maquinaria neumática / gas

5

Herramienta manual

6

Mobiliario de taller, manutención y conducción de fluidos / aguas / y gases

7

Productos químicos y adhesivos

8

Vestuario, protección laboral y seguridad

9

Tornillería, fijación y sujeción

10

Índice

11



Tornillo broca DIN 7504-K arandela neopreno

Características: ISO.15480. Acero cincado. Para unión de placas o perfiles de acero entre sí.

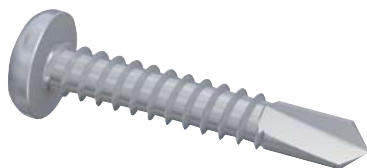


EAN 13	Referencia	Medidas	Long.	Ø	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
8424027781018	78148166	4,8x16 P16	16	4,8	500	4000	5,54 €
8424027781025	78148192	4,8x19 P16	19	4,8	500	3000	4,68 €
8424027781032	78155228	5,5x22 P16	22	5,5	500	3000	5,28 €
8424027781049	78163258	6,3x25 P18	25	6,3	250	1500	7,98 €



Tornillo broca DIN 7504-N

Características: ISO.15481. Acero cincado. Para fijación de paneles de muebles metálicos o perfiles entre sí.



EAN 13	Referencia	Medidas	Long.	Ø	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
8424027782015	78235103	3,5x9,5	9,5	3,5	1000	20000	0,76 €
8424027782039	78242132	4,2x13	13	4,2	1000	15000	1,24 €
8424027782114	78242190	4,2x19	19	4,2	1000	8000	1,47 €
8424027782176	78255135	5,5x25	25	5,5	1000	2000	3,07 €



Tornillo inviolable Torx-40



EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
842214109132	291810750	7X50	600	109,00 €
842214109130	291810760	7X60	600	124,00 €
842214109131	291810770	7X70	600	112,00 €
842214109142	291810780	7X80	600	158,75 €
842214109082	291810790	7X90	600	172,50 €



Tornillo DIN 7301 cabeza hexagonal autotaladrante con arandela P-16



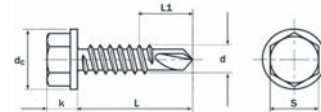
EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
842214154021	17B961019P16	4,8X19	1800	40,61 €
842214154031	17B961222P16	5,5X22	1200	43,51 €
842214154041	17B961225P16	5,5X25	1200	52,15 €
842214154051	17B961425P16	6,3X25	1200	66,62 €
842214154061	17B961438P16	6,3X38	600	7,87 €



Tornillos autotaladrantes DIN 7504

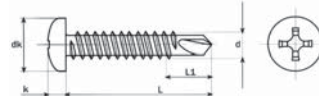
EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
Cabeza hexagonal con collarín Din 7504 K				
3604880082834	86510	4,2x25	Caja 500	4,73 €
3604880082889	86510	4,8x19	Cja 500	4,25 €
3604880082995	86510	5,5x32	Caja 500	8,93 €
3604880083138	86510	6,3x38	Caja 250	13,86 €

N	d	K	dc	S	p
8,0	4,2	4,25	8,8	7	1,4
10,0	4,8	4,45	10,5	8	1,6
12,0	5,5	5,45	11	8	1,8
14,0	6,3	6,45	13,2	10	1,8



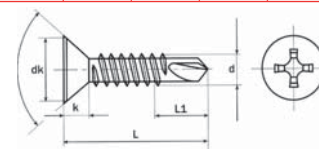
EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
Cabeza Redonda Phillips C. Blanco Din 7504 N				
3604880080946	86480	3,5x9,5	Caja 1000	1,80 €
3604880080953	86480	3,5x13	Caja 1000	2,17 €

N	d	K	dk	huella	p
6,0	3,5	2,6	6,9	PH2	1,30



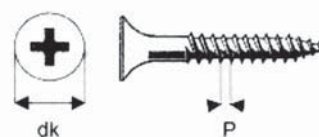
EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
Cabeza Avellanada Phillips C.Blanco Din 7504 P				
3604880081684	86490	3,5x19	Caja 500	2,30 €
3604880081844	86490	4,2x25	Caja 500	3,52 €
3604880081912	86490	4,8x32	Caja 200	5,74 €
3604880082001	86490	5,5x25	Caja 250	8,05 €
3604880082117	86490	6,3x32	Caja 250	15,63 €

N	d	K	dk	huella	p
6,0	3,5	2,3	6,8	PH2	1,3
8,0	4,2	2,6	8,1	PH2	1,4
10,0	4,8	2,8	9,5	PH2	1,6



Tornillo para paneles de yeso Vissaplac®

EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
Tornillo cabeza phillips fosfatado ref.6745				
3473571560025	93158	3,5x25	Caja 1000	1,36 €
3473571560056	93158	3x5x35	Caja 1000	1,91 €
3473571560087	93158	3,5x45	Caja 1000	2,36 €
3473571560117	93158	3,5 X55	Caja 500	2,83 €
3473571560148	93158	4,2x70	Caja 250	5,25 €



d	dk	huella	p
3,5	9	PH2	3,4
4,2	9	PH2	3,4

Tornillo para paneles de yeso Vissaplac®

EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
Tornillo punta broca cincado blanco ref.6746				
3473572460027	93159	3,5 X25	Caja 1000	1,98 €
3473572460041	93159	3,5x35	Caja 1000	2,72 €
3473572460065	93159	3,5x45	Caja 1000	3,49 €



d	dk	huella	p
3,5	9	PH2	3,4
4,2	9	PH2	3,4

Tornillo fosfatado y aceitado para placa de yeso

EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
4003530159459	1061170350251	3,5x25	1000	1,68 €
4003530159466	1061170350351	3,5x35	500	2,08 €
4003530159473	1061170350451	3,5x45	500	2,94 €
4003530159480	1061170390251	3,9x25	1000	1,91 €
4003530159497	1061170390351	3,9x35	500	2,55 €
4003530018763	1061170390451	3,9x45	500	3,07 €
4003530039362	1061170390551	3,9x55	200	3,74 €
Punta broca				
4003530159534	1061170350252	3,5x25	1000	2,13 €
4003530159527	1061170350252	3,5x35	1000	2,73 €





EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 1000 Und.
ARANDELA DIN 125 SIN BISEL CINCADO BLANCO				
8430283071084	93316	M-5	Caja 2000	2,51 €
8430283071114	93316	M-6	Caja 1000	4,91 €
8430283071145	93316	M-8	Caja 1000	8,40 €
8430283071176	93316	M-10	Caja 500	16,74 €
8430283071206	93316	M-12	Caja 250	29,94 €
8430283071237	93316	M-14	Caja 100	39,26 €
8430283071268	93316	M-16	Caja 100	51,20 €
8430283071299	93316	M-18	Caja 100	66,00 €
8430283071329	93316	M-20	Caja 50	78,00 €
8430283071350	93316	M-22	Caja 50	85,14 €
8430283071381	93316	M-24	Caja 25	139,57 €
ARANDELA DIN 125 CON BISEL CINCADO BLANCO				
8430283070032	93018	M-4	Caja 2000	7,49 €
8430283070063	93018	M-5	Caja 2000	8,17 €
8430283070094	93018	M-6	Caja 1000	10,97 €
8430283070124	93018	M-8	Caja 1000	16,74 €
8430283070155	93018	M-10	Caja 500	31,06 €
8430283070186	93018	M-12	Caja 250	53,29 €
8430283070216	93018	M-14	Caja 100	72,29 €
8430283070247	93018	M-16	Caja 100	95,49 €
8430283070261	93018	M-18	Caja 100	136,57 €
8430283070285	93018	M-20	Caja 50	153,14 €
8430283070308	93018	M-22	Caja 50	175,57 €
8430283070322	93018	M-24	Caja 25	256,46 €
ARANDELA DIN 9021 CINCADO BLANCO				
8430283072043	93317	M-4	Caja 2000	4,06 €
8430283072067	93317	M-5	Caja 1000	6,91 €
8430283072081	93317	M-6	Caja 500	12,71 €
8430283072128	93317	M-8	Caja 250	28,17 €
8430283072142	93317	M-10	Caja 100	58,14 €
8430283072166	93317	M-12	Caja 50	117,71 €
8430283072180	93317	M-14	Caja 50	138,86 €
8430283072203	93317	M-16	Caja 25	186,86 €
8430283072227	93317	M-18	Caja 25	284,00 €
8430283072241	93317	M-20	Caja 20	323,43 €
ARANDELA DIN 127 PAVONADO				
8430283073019	89430	M-4	Caja 1000	4,34 €
8430283073033	89430	M-5	Caja 1000	5,03 €
8430283073057	89430	M-6	Caja 1000	8,34 €
8430283073095	89430	M-8	Caja 1000	13,69 €
8430283073118	89430	M-10	Caja 1000	20,34 €
8430283073132	89430	M-12	Caja 500	27,83 €
8430283073156	89430	M-14	Caja 250	46,14 €
8430283073170	89430	M-16	Caja 250	59,00 €
8430283073194	89430	M-18	Caja 250	81,14 €
8430283073217	89430	M-20	Caja 100	98,86 €
8430283073231	89430	M-22	Caja 100	166,57 €
8430283073255	89430	M-24	Caja 100	168,86 €
ARANDELA DIN 127 CINCADO BLANCO				
8430283073026	89430	M-4	Caja 1000	4,63 €
8430283073040	89430	M-5	Caja 1000	5,54 €
8430283073064	89430	M-6	Caja 1000	9,34 €
8430283073101	89430	M-8	Caja 1000	15,03 €
8430283073125	89430	M-10	Caja 1000	21,83 €
8430283073149	89430	M-12	Caja 500	31,20 €
8430283073163	89430	M-14	Caja 250	67,43 €
8430283073187	89430	M-16	Caja 250	71,71 €
8430283073200	89430	M-18	Caja 250	99,43 €
8430283073224	89430	M-20	Caja 100	128,86 €
8430283073248	89430	M-22	Caja 100	198,29 €
8430283073262	89430	M-24	Caja 100	221,14 €



DIN	ISO	DESCRIPCIÓN	DIBUJO
84	1207	Tornillo para metales Cabeza cilíndrica con ranura	
93		Arandela con pestaña	
94	1234	Pasador aleta media caña	
96		Tirafondo para madera Cabeza redonda ranurada	
97		Tirafondo para madera Cabeza plana ranurada	
125	7089	Arandela plana	
127		Arandela Grower	
315		Tuerca mariposa	
434		Arandelas vigas U	
571		Tirafondo para madera cabeza exagonal	
603	8677	Tornillo negro con tuerca exagonal	
604		Tornillo para arados cab. Avellanada con tuerca exagonal	
608		Tornillo para arados Cab. avellanada con tuerca exagonal	
912	4762	Tornillo allen cabeza cilíndrica	
913	4026	Espárragos allen Punta plana C-45 H	
914	4027	Espárragos allen Punta plana C-45 H	
916	4029	Espárragos allen Punta con chaflán afilado C-45 H	
931	4014	Tornillo cabeza exagonal Rosca Parcial	
931/934		Tornillo cabeza exagonal Con tuerca Rosca Parcial	

Abrasivos

1

Cerrajería y seguridad

2

Construcción

3

Herramienta de corte

4

Herramienta eléctrica, maquinaria neumática / gas

5

Herramienta manual

6

Mobiliario de taller, manutención y conducción de fluidos / aguas / y gases

7

Productos químicos y adhesivos

8

Vestuario, protección laboral y seguridad










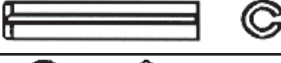






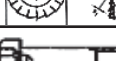


9

Tornillería, fijación y sujeción

10

Índice

11

DIN	ISO	DESCRIPCIÓN	DIBUJO
933	4017	Tornillo cabeza exagonal Rosca total	
934	4032	Tuerca exagonal	
960	8765	Tornillo cabeza exagonal Paso fino rosca parcial	
961	8676	Tornillo cabeza exagonal Paso fino rosca total	
963	2009	Tornillo para metales Avellanado con ranura	
965	7046	Tornillo para metales Avellanado cruciforme	
966	7047	Tornillo para metales Gota de sebo cab. alomada cruciforme	
975		Varilla roscada	
985	10511	Tuerca autoblocante	
1481	8752	Pasadores elásticos	
1587		Tuerca ciega	
2072		Tornillo para metales Cab. redonda ancha cruciforme	
2082		Tornillo para tiradores Cabeza Pozi ranurada	
2921		Tornillo para tiradores Cabeza redonda ranurada en cruz	
3731		Tornillo para arados con 2 muescas	
3751		Tornillo para arados cabeza ovalada	
6798		Arandela dentada	
6912		Tornillo Allen cabeza cilíndrica con exágono interior con guía llave	
6923	4161	Tuerca con arandela	



DIN	ISO	DESCRIPCIÓN	DIBUJO
7504 K		Tornillo autotaladrante Cabeza Exagonal	
7504 N		Tornillo autotaladrante Cabeza redonda Phillips	
7504 P		Tornillo autotaladrante Cabeza plana Phillips	
7980		Arandela Grower	
7981	7049	Tornillo rosca chapa Cruciforme	
7982	7050	Tornillo rosca chapa	
7983	7051	Tornillo rosca chapa Cruciforme	
7984		Tornillo allen Cabeza cilíndrica Con exágono interior	
7985	7045	tornillo para metales Alomado cruciforme	
7991	10642	Tornillo allen cabeza de avellana Rosca Total	
9021	7093	Arandela ancha	

Abrasivos

1

Cerrajería y
seguridad

2

Construcción

3

Herramienta
de corte

4

Herramienta
eléctrica,
maquinaria
neumática /
gas

5

Herramienta
manual

6

Mobiliario de
taller,
mantención y
conducción de
fluidos / aguas /
y gases

7

Productos
químicos y
adhesivos

8

Vestuario,
protección
laboral y
seguridad

9

Tornillería,
fijación y
sujeción

10

Índice

11

Tablas de recomendaciones de uso

M			BSF			
Medida y Paso	Diámetro agujero	Diámetro broca	Medida y Paso	Paso mm	Diámetro agujero	Diámetro broca
1.70 x 0.35	1.36	1.30	3/17 x 32	0.793	4.00	4.00
2.00 x 0.40	1.62	1.60	7/32 x 28	0.907	4.68	4.75
2.30 x 0.40	1.92	1.90	1/4 x 26	0.976	5.41	5.50
2.50 x 0.45	2.07	2.05	5/16 x 22	1.154	6.83	6.75
2.60 x 0.45	2.17	2.20	3/8 x 20	1.270	8.31	8.25
3.00 x 0.50	2.52	2.50	7/16 x 18	1.411	9.76	9.75
3.50 x 0.60	2.92	3.00	1/2 x 16	1.587	11.18	11.00
4.00 x 0.70	3.33	3.25	9/16 x 16	1.587	12.76	12.50
4.50 x 0.75	3.78	3.75	5/8 x 14	1.814	14.13	14.00
5.00 x 0.80	4.23	4.25	11/16 x 14	1.814	15.72	15.50
6.00 x 1.00	5.04	5.00	3/4 x 12	2.116	17.02	17.00
7.00 x 1.00	6.04	6.00	7/8 x 11	2.309	20.01	20.00
8.00 x 1.25	6.80	6.75	1 x 10	2.540	22.96	23.00
9.00 x 1.25	7.80	7.75	NC - UNC			
10.0 x 1.50	8.56	8.50	N°3 x 48	0.529	2.01	2.00
11.0 x 1.50	9.56	9.50	N°4 x 40	0.635	2.24	2.25
12.0 x 1.75	10.32	10.50	N°5 x 40	0.635	2.57	2.50
14.0 x 2.00	12.08	12.00	N°6 x 32	0.793	2.74	2.75
16.0 x 2.00	14.08	14.00	N°8 x 32	0.793	3.41	3.50
18.0 x 2.50	15.60	15.50	N°10 x 24	1.058	3.81	3.75
20.0 x 2.50	17.60	17.50	N°12 x 24	1.058	4.47	4.50
22.0 x 2.50	19.60	19.50	1/4 x 20	1.270	5.13	5.10
24.0 x 3.00	21.12	21.00	5/16 x 18	1.411	6.58	6.50
27.0 x 3.00	24.12	24.00	3/8 x 16	1.587	8.00	8.00
30.0 x 3.50	26.64	26.50	7/16 x 14	1.814	9.37	9.50
33.0 x 3.50	29.64	29.50	1/2 x 13	1.953	10.82	10.75
36.0 x 4.00	32.16	32.00	9/16 x 12	2.116	12.26	12.00
39.0 x 4.00	35.16	35.00	5/8 x 11	2.309	13.66	13.50
42.0 x 4.50	37.68	37.50	3/4 x 10	2.540	16.61	16.50
45.0 x 4.50	40.68	40.50	7/8 x 9	2.822	19.52	19.50
48.0 x 5.00	43.20	43.00	1 x 8	3.175	22.35	22.50
52.0 x 5.00	47.20	47.00	1 1/8 x 7	3.628	25.09	25.00
			1 1/4 x 7	3.628	28.27	28.00
			1 1/4 x 7	3.628	28.27	28.00
			1 3/8 x 6	4.233	30.86	30.75



BSN

Medida y Paso	Paso mm	Diámetro agujero	Diámetro broca	Medida y Paso	Paso mm	Diámetro agujero	Diámetro broca
1/16 x 60	0.423	1.18	1.20	1 1/2 x 6	4.233	34.04	34.00
3/32 x 48	0.529	1.87	1.90	NF - UNF			
1/8 x 40	0.635	2.57	2.50	N°3 x 56	0.453	2.08	2.10
5/32 x 32	0.793	3.21	3.25	N°4 x 48	0.529	2.34	2.30
3/16 x 24	1.058	3.75	3.75	N°5 x 44	0.577	2.62	2.75
7/32 x 24	1.058	4.54	4.50	N°6 x 40	0.635	2.90	2.90
1/4 x 20	1.270	5.13	5.25	N°8 x 36	0.705	3.49	3.50
5/16 x 18	1.411	6.58	6.50	N°10 x 32	0.793	4.06	4.00
3/8 x 16	1.587	8.00	8.00	N°12 x 28	0.907	4.62	4.50
7/16 x 14	1.814	9.37	9.50	1/4 x 28	0.907	5.48	5.50
1/2 x 12	2.116	10.67	10.50	5/16 x 24	1.058	6.92	7.00
9/16 x 12	2.116	12.26	12.00	3/8 x 24	1.058	8.51	8.50
5/8 x 11	2.309	13.66	13.50	7/16 x 20	1.270	9.89	10.00
11/16 x 11	2.309	15.25	15.00	1/2 x 20	1.270	11.48	11.50
3/4 x 10	2.540	16.61	16.50	9/16 x 18	1.411	12.93	13.00
7/8 x 9	2.822	19.52	19.50	5/8 x 18	1.411	14.51	14.50
1 x 8	3.175	22.35	22.50	3/4 x 16	1.587	17.53	17.50
1 1/8 x 7	3.628	25.09	25.00	7/8 x 14	1.814	20.48	20.50
1 1/4 x 7	3.628	28.27	28.00	1 x 12	2.116	23.37	23.50
1 3/8 x 6	4.233	30.86	31.00	1 1/8 x 12	2.116	26.54	26.00
1 1/2 x 6	4.233	34.04	34.00	1 1/4 x 12	2.116	29.72	29.50
1 3/4 x 5	5.080	39.57	39.50	1 3/8 x 12	2.116	32.89	33.00
2 x 4 1/2	5.644	45.38	45.50	1 1/2 x 12	2.116	36.07	36.00

Abrasivos

1

Cerrajería y seguridad

2

Construcción

3

Herramienta de corte

4

Herramienta eléctrica, maquinaria neumática / gas

5

Herramienta manual

6

Mobiliario de taller, manutención y conducción de fluidos / aguas / y gases

7

Productos químicos y adhesivos

8

Vestuario, protección laboral y seguridad

9

Tornillería, fijación y sujeción

10

Índice

11



Remache aluminio/acero estandar y cabeza ancha



EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 500 Und.
8423552000175	01010003206	3,2 x 6	500	7,23 €
8423552000182	01010003208	3,2 x 8	500	8,08 €
8423552000199	01010003210	3,2 x 10	500	8,32 €
8423552000205	01010003212	3,2 x 12	500	9,55 €
8423552000212	01010003215	3,2 x 15	500	11,39 €
8423552000243	01010004006	4,0 x 6	500	7,71 €
8423552000267	01010004008	4,0 x 8	500	8,08 €
8423552000281	01010004010	4,0 x 10	500	8,79 €
8423552000298	01010004012	4,0 x 12	500	10,26 €
8423552000397	01010004810	4,8 x 10	500	11,77 €
8423552000403	01010004812	4,8 x 12	500	13,38 €
8423552000410	01010004814	4,8 x 14	250	7,40 €
8423552000427	01010004816	4,8 x 16	250	7,73 €
8423552000434	01010004818	4,8 x 18	250	8,58 €
8423552000458	01010004821	4,8 x 21	250	10,33 €
8423552000465	01010004824	4,8 x 24	200	9,15 €
8423552000489	01010004830	4,8 x 30	200	10,78 €
8423552000502	01010004835	4,8 x 35	150	9,21 €
8423552004029	01040004010	4,0 x 10 C-12	500	14,56 €
8423552004036	01040004012	4,0 x 12 C-12	250	8,89 €
8423552004067	01040004016	4,0 x 16 C-12	250	10,52 €
8423552004081	01040004020	4,0 x 20 C-12	250	11,61 €
8423552003138	01030004810	4,8 x 10 C-14	250	8,46 €
8423552003152	01030004812	4,8 x 12 C-14	250	9,53 €
8423552003169	01030004814	4,8 x 14 C-14	250	11,44 €
8423552003176	01030004816	4,8 x 16 C-14	250	12,37 €
8423552003190	01030004818	4,8 x 18 C-14	200	10,97 €
8423552003213	01030004821	4,8 x 21 C-14	200	12,46 €
8423552003220	01030004824	4,8 x 24 C-14	150	10,38 €
8423552003244	01030004830	4,8 x 30 C-14	150	12,20 €



Minicajas de remaches



EAN 13	Referencia	Medidas	Espesor a remachar	Minicajas / embalaje	Unidades / minicaja	Precio minicaja
8423552201534	S1010003206	3,2 x 6	1,5 - 3,5	10	50	1,23 €
8423552201541	S1010003208	3,2 x 8	3,5 - 5,5	10	50	1,32 €
8423552201558	S1010003210	3,2 x 10	5,5 - 7,0	10	50	1,42 €
8423552201565	S1010003212	3,2 x 12	7,0 - 9,0	10	50	1,51 €
8423552201596	S1010004006	4,0 x 6	1,5 - 3,0	10	50	1,32 €
8423552201602	S1010004008	4,0 x 8	3,0 - 5,0	10	50	1,42 €
8423552201619	S1010004010	4,0 x 10	5,0 - 6,5	10	50	1,51 €
8423552201626	S1010004012	4,0 x 12	6,5 - 8,5	10	50	1,61 €
8423552201633	S1010004014	4,0 x 14	8,5 - 10,5	10	50	1,89 €
8423552201640	S1010004016	4,0 x 16	10,5 - 12,5	10	50	2,08 €
8423552201657	S1010004018	4,0 x 18	12,5 - 14,5	10	50	2,27 €
8423552216064	S1010004020	4,0 x 20	14,5 - 16,5	10	50	2,46 €
8423552201664	S1010004808	4,8 x 8	3,0 - 4,5	10	50	1,70 €
8423552201671	S1010004810	4,8 x 10	4,5 - 6,0	10	50	1,80 €
8423552201688	S1010004812	4,8 x 12	6,0 - 8,0	10	50	1,89 €
8423552201695	S1010004814	4,8 x 14	8,0 - 10,0	10	50	1,99 €
8423552201701	S1010004816	4,8 x 16	10,0 - 12,0	10	50	2,08 €
8423552201718	S1010004818	4,8 x 18	12,0 - 14,0	10	50	2,17 €
8423552201725	S1010004821	4,8 x 21	14,0 - 17,0	10	25	1,32 €
8423552218693	S1010004824	4,8 x 24	17,0 - 20,0	10	25	1,42 €
8423552215685	S1040004012	4,0 x 12 C-12	6,5 - 8,5	10	50	2,17 €
8423552217801	S1040004016	4,0 X 16 C-12	10,5 - 12,5	10	50	2,65 €
8423552201794	S1030004812	4,8 X 12 C-14	6,0 - 8,0	10	25	1,32 €
8423552201817	S1030004816	4,8 X 16 C-14	10,0 - 12,0	10	25	1,61 €
8423552201831	S1030004821	4,8 X 21 C-14	14,0 - 17,0	10	25	1,99 €



EAN 13	Referencia	Alu/Ace Standard	Rango de espesores	Unds. embalaje	Precio 500 Und.
4007081300308	6300308	3,2 X 4,0	0,5 - 1,5	500	9,64 €
4007081300315	6300316	3,2 X 6,0	1,5 - 3,5	500	9,79 €
4007081300322	6300324	3,2 X 8,0	3,5 - 5,0	500	10,14 €
4007081300339	6300332	3,2 X 10,0	5,0 - 7,0	500	10,45 €
4007081300346	6300340	3,2 X 12,0	7,0 - 9,0	500	11,24 €
5013656300085	6300081	3,2 X 14,0	9,0 - 11,0	500	11,69 €
5013656300351	6300359	3,2 X 16,0	11,0 - 13,0	500	13,01 €
4007081300384	6300383	3,2 X 18,0	13,0 - 15,0	500	24,07 €
4007081300360	6300367	3,2 X 20,0	15,0 - 17,0	500	25,18 €
4007081300377	6300375	3,2 X 25,0	17,0 - 22,0	500	33,99 €
4007081300414	6300413	4,0 X 6,0	1,5 - 3,0	500	10,71 €
4007081300421	6300421	4,0 X 7,0	3,0 - 4,0	500	10,88 €
4007081300445	6300448	4,0 X 8,0	4,0 - 5,0	500	10,99 €
4007081300452	6300456	4,0 X 10,0	5,0 - 6,5	500	11,40 €
4007081300469	6300464	4,0 X 12,0	6,5 - 8,5	500	12,85 €
4007081300376	6300472	4,0 X 14,0	8,5 - 10,5	500	13,94 €
4007081300483	6300480	4,0 X 16,0	10,5 - 12,5	500	14,46 €
4007081300490	6300499	4,0 X 18,0	12,5 - 14,5	500	16,25 €
4007081300506	6300502	4,0 X 20,0	14,5 - 16,5	500	17,86 €
4007081300704	6300707	4,8 X 6,0	2,0 - 2,5	500	15,55 €
4007081300711	6300715	4,8 X 8,0	2,5 - 4,5	500	16,06 €
4007081300728	6300723	4,8 X 10,0	4,5 - 6,0	500	16,61 €
4007081300735	6300731	4,8 X 12,0	6,0 - 8,0	500	17,41 €
4007081300759	6300758	4,8 X 14,0	8,0 - 10,0	500	18,22 €
4007081300766	6300766	4,8 X 16,0	10,0 - 12,0	500	19,02 €



EAN 13	Referencia	Alu/Ace Standard	Rango de espesores	Unds. embalaje	Precio 500 Und.
5013656310312	6310311	3,2 X 8,0	3,0 - 5,0	500	12,85 €
5013656310336	6310338	3,2 X 10,0	5,0 - 6,5	500	13,66 €
5013656310442	6310443	4,0 X 8,0	2,5 - 4,5	500	17,70 €
5013656310459	6310451	4,0 X 10,0	4,5 - 6,5	500	19,31 €
5013656310473	6310478	4,0 X 12,0	6,5 - 8,5	500	20,36 €
5013656310480	6310486	4,0 X 16,0	8,5 - 12,0	500	24,13 €
5013656310718	6310710	4,8 X 8,0	2,0 - 4,0	500	21,43 €
5013656310725	6310729	4,8 X 10,0	4,0 - 6,0	500	21,97 €
5013656310732	6310737	4,8 X 12,0	6,0 - 8,0	500	23,21 €
5013656310763	6310761	4,8 X 16,0	8,0 - 11,0	500	29,48 €



Abrasivos

1

Cerrajería y seguridad

2

Construcción

3

Herramienta de corte

4

Herramienta eléctrica, maquinaria neumática / gas

5

Herramienta manual

6

Mobiliario de taller, manutención y conducción de fluidos / aguas / y gases

7

Productos químicos y adhesivos

8

Vestuario, protección laboral y seguridad

9

Tornillería, fijación y sujeción

10

Índice

11



Tuercas remachables acero



EAN 13	Referencia	Dimensiones	Unds. embalaje	Precio 500 Und.
TUERCAS REMACHABLES ACERO CABEZA ANCHA				
8423552030011	0301104006	M-4	500	29,64 €
8423552030028	0301105007	M-5	500	35,55 €
8423552030035	0301106009	M-6	250	20,75 €
8423552030042	0301108011	M-8	250	30,38 €
TUERCAS REMACHABLES ACERO CABEZA BAJA				
8423552030097	0301204006	M-4	500	34,51 €
8423552030103	0301205007	M-5	500	37,63 €
8423552030110	0301206009	M-6	500	40,75 €
8423552030127	0301208011	M-8	250	29,64 €



Tuercas remachables



EAN 13	Referencia	Descripción	Rango de espesores	Unds. embalaje	Precio 500 Und.
RANURADAS ACERO CABEZA STANDARD					
5013656424507	6424503	M4 6X11,0	0,25-3,0	500	55,76 €
5013656424514	6424511	M4 6X13,0	2,5-4,5	500	56,84 €
5013656424538	6424538	M5 7X11,5	0,25-3,0	500	56,84 €
5013656424545	6424546	M5 7X13,5	2,5-5,0	500	63,82 €
5013656424552	6424554	M6 9X15,5	0,25-3,5	250	38,60 €
5013656424569	6424562	M6 9X18,0	3-5,5	250	40,76 €
5013656424576	6424570	M8 11X17,0	0,25-3,5	100	22,67 €
5013656424583	6424589	M8X11X20,0	3-6,0	100	24,88 €
RANURADAS ACERO CABEZA PEQUEÑA					
5013656424705	6424708	M4 6X12,0	0,25-3,0	500	55,76 €
5013656424712	6424716	M5 7X12,5	0,25-3,0	500	56,84 €
5013656424729	6424724	M6 9X15,5	0,25-3,5	250	36,47 €
5013656424736	6424732	M8 11X17,0	0,25-3,5	100	22,31 €
HEXAGONAL ACERO CABEZA STANDARD					
5013656424002	6424007	M4 6X11	0,5-2,0	500	55,76 €
5013656424019	6424015	M5 7X12	0,5-3,0	500	60,06 €
5013656424026	6424023	M6 9X15,5	0,5-3,0	250	38,60 €
5013656424033	6424031	M8 11X 17	0,5-3,0	100	19,09 €
ACERO INOXIDABLE CABEZA STANDARD					
5013656430003	6430007	M4 6X11	0,25-3,0	500	300,32 €
5013656430010	6430015	M4 6X13	2,5-4,0	500	311,04 €
5013656430102	6430104	M5 7X11,5	0,25-3,0	500	327,13 €
5013656430119	6430112	M5 7X13,5	2,5-4,5	500	337,85 €
5013656430201	6430201	M6 9X15,5	0,25-3,5	250	252,05 €
5013656430225	6430228	M6X9X18	3,0-5,5	250	265,46 €
5013656430300	6430309	M8 11X17	0,25-3,5	100	135,15 €
5013656430317	6430317	M8 11X20	3,0-6,0	100	139,44 €



fischer Taco Fischer SX

Características: El taco de nylon universal líder en el mercado. Adecuado para tornillos rosca madera y rosca aglomerado. Adecuado para aplicación en material macizo y ladrillos en general. Su expansión cuadruple garantiza la máxima resistencia. Diámetros disponibles: 4 – 14 mm.

EAN 13	Referencia	Descripción	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
4006209700044	70004	Taco SX 4x20	200	2,86 €
4006209700051	70005	Taco SX 5x25	100	3,09 €
4006209700068	70006	Taco SX 6x30	100	4,21 €
4006209700082	70008	Taco SX 8x40	100	6,28 €
4006209700105	70010	Taco SX 10x50	50	12,07 €
4006209700129	70012	Taco SX 12x60	25	19,25 €
4006209700143	70014	Taco SX 14x70	20	36,91 €
4006209700167	70016	Taco SX 16x80	10	48,43 €



fischer Taco Fischer UXR

Características: El taco universal Fischer que fija también en materiales pladures. Produce un nudo en los huecos del material. Su reborde evita que el taco se cuele por el taladro en materiales blandos (cartón-yeso). Para tornillos rosca madera y rosca aglomerado. Diámetros disponibles: 5 – 14 mm.

EAN 13	Referencia	Descripción	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
4006209947227	94722	Taco UX 5x30 R	100	4,61 €
4006209627563	62756	Taco UX 6x35 R	100	7,07 €
4006209720950	72095	Taco UX 6x50 R	100	7,60 €
4006209778708	77870	Taco UX 8x50 R	100	9,82 €
4006209778722	77872	Taco UX 10x60 R	50	17,74 €



fischer Taco Fischer FUR

Características: Taco largo universal de expansión a través de láminas: técnica única en el mundo para un máximo rendimiento en cualquier material.

EAN 13	Referencia	Descripción	Unds. embalaje	Precio 100 Und.
4006209701102	70110	Taco FUR 8x80 T	100	69,66 €
4006209701300	70130	Taco FUR 8x80 SS	100	69,66 €



T6 - Taco de nylon con 6 lados de expansión

Características: PA 6.6 - Multimaterial.

EAN 13	Referencia	Medidas	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio 100 Unds.
8016650882431	565385	5x25	100	3200	3,02 €
8016650882448	565386	6x30	100	3200	4,15 €
8016650885814	565757	6x45	100	1600	6,15 €
8016650882455	565387	8x40	100	1600	6,15 €
8016650885821	565758	8x50	50	800	10,47 €
8016650882466	565388	10x50	50	800	11,79 €
8016650885838	565759	10x60	25	400	18,63 €
8016650883858	565281	12x60	25	400	19,14 €
8016650883872	565282	14x70	20	320	26,73 €



Abrasivos

1

Cerrajería y seguridad

2

Construcción

3

Herramienta de corte

4

Herramienta eléctrica, maquinaria neumática / gas

5

Herramienta manual

6

Mobiliario de taller, manutención y conducción de fluidos / aguas / y gases

7

Productos químicos y adhesivos

8

Vestuario, protección laboral y seguridad

9

Tornillería, fijación y sujeción

10

Índice

11

ELEMATIC® T88 - Taco de nylon extralargo para cargas pesadas (PA 6.6)



EAN 13	Referencia	Medidas	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio 100 Unds.
Tornillo Cabeza Avellanada TORX					
8016650011527	567001	T88/V 8 x 80/10	50	9600	56,19 €
8016650011534	567002	T88/V 8 x 100/30	50	3200	69,49 €
8016650011558	567004	T88/V 10 x 80/10	50	3200	84,41 €
8016650011565	567005	T88/V 10 x 100/30	50	3200	90,00 €
8016650011572	567006	T88/V 10 x 115/45	50	3200	103,69 €
8016650011589	567007	T88/V 10 x 145/75	50	3200	129,60 €
Tornillo Cabeza Hexagonal					
8016650004611	566750	T88/V TE 10 x 160/90	50	2400	146,19 €
8016650005052	566751	T88/V TE 10 x 185/115	50	2400	168,69 €
8016650005069	566752	T88/V TE 10 x 210/140	50	2400	180,00 €
Tornillo Cabeza Hexagonal con Arandela					
8016650006813	566765	T88/V TER 12 x 120/50	25	1600	334,80 €
8016650006820	566766	T88/V TER 12 x 145/75	25	1600	340,20 €
8016650006844	566768	T88/V TER 12 x 185/115	25	1200	450,00 €
8016650007001	566788	T88/V TER 16 x 200/110	25	1200	792,00 €
8016650007018	566789	T88/V TER 16 x 270/180	15	1200	864,00 €

ELEMATIC® T10 - Taco de nylon a percusión y multimaterial

Características: PA 6 - Fijación pasante - Tornillo cabeza Phillips.



EAN 13	Referencia	Diám	Espesor a fijar	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio 100 Unds.
3136205495352	717401	5 x 25 mm	5 mm	200	200	8,47 €
3136205495451	717402	5 x 35 mm	15 mm	200	200	9,17 €
3136205463528	717403	6 x 30 mm	5 mm	200	200	9,39 €
3136205484516	717407	8 x 40 mm	10 mm	100	100	14,53 €
3136205487012	717409	8 x 60 mm	30 mm	100	100	19,93 €

ELEMATIC® T-Click - Taco para cartón-yeso

Características: PA 6 reforzado con fibra de vidrio - Tornillo cabeza abombada - Autoperforante.



EAN 13	Referencia	Espesor a fijar	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio 100 Unds.
8016650639967	566261	15 mm	25	800	28,61 €

ELEMATIC® Tamiz Nylon (PP) BE



EAN 13	Referencia	Medidas	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio 100 Unds.
8016650875280	8708955	12x45	10	200	22,33 €
8016650875297	8708956	12x60	10	200	23,04 €
8016650875303	8708957	12x80	10	200	23,31 €
8016650875310	8708952	15x85	10	200	23,57 €
8016650875327	8708953	15x130	10	200	28,08 €
8016650875334	8708954	20x85	10	200	29,40 €



desa PRO-12

Características: Herramienta de impulsión a pólvora para clavos tipo C12. Peso: 3,210 Kg. Regulador de potencia. Antirretroceso y silenciador. Para trabajos de fijación de clavos lisos y roscados sobre hormigón y acero de construcción.

EAN 13	Referencia	Modelo	Precio Und.
8424027020032	2000012	PRO-12	457,78 €

EAN 13	Referencia	Modelo	Long.	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio 100 Unds.
8424027021022	2112220	Clavo C12 1 arandela 22	22	100	5000	9,24 €
8424027021039	2112275	Clavo C12 1 arandela 27	27	100	5000	9,73 €
020892101395	7000025	Impulsor amarillo		100	10000	14,79 €
020892101456	7000034	Impulsor rojo		100	10000	14,79 €



desa KA08

Características: Herramienta a Gas para clavos en peine tipo P-C6. Peso: 4 Kg. Sin retroceso. Ligera. Rápida, para trabajos de fijación en serie. Cargador para 40 clavos. Consulte nuestra amplia gama de accesorios.

EAN 13	Referencia	Modelo	Precio Und.
8424027080012	08000100	KA08	884,44 €

EAN 13	Referencia	Modelo	Long.	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio 100 Unds.
8424027008016	00800016	Clavo P-K8 en peine 16 + carga de gas (para 1.000 clavos)	16	1000	10000	7,73 €
8424027008023	00800020	Clavo P-K8 en peine 20 + carga de gas (para 1.000 clavos)	20	1000	10000	8,18 €



INDEX SISTEMAS DE FIJACIÓN Anclajes metálicos

EAN 13	Referencia	Descripción	Unds. embalaje	Precio Und.
8423533608833	FP08GUN	Pistola semiautomática fijación a pólvora 08	1	521,43 €
8423533608840	FP12GUN	Pistola semiautomática fijación a pólvora 12	1	992,86 €
8423533608888	FPCL2208	Clavo C8 Ø3,8mm L 22 cincado con arandela plástico 8,5mm	100	9,91 €
8423533608895	FPCL2708	Clavo C8 Ø3,8mm L 27 cincado con arandela plástico 8,5mm	100	10,43 €
8423533609038	FPCL2212	Clavo C12 Ø3,8mm L 22 cincado con arandela metálica 12mm	100	10,50 €
8423533609045	FPCL2712	Clavo C12 Ø3,8mm L 27 cincado con arandela metálica 12mm	100	11,04 €
8423533611581	FPP4AM	Impulsor pólvora calibre 6,8x11 amarillo	100	21,43 €
8423533622440	FPP5RO	Impulsor pólvora calibre 6,8x11 rojo	100	21,43 €
8423533629104	FG60GUN	Clavadora de gas sin cables Shootex 60	1	1.989,29 €
8423533629111	FGCL15	Clavos Ø 2,6 Longitud 15 + 1 cartucho gas	1000 + 1 fuel cell	22,62 €
8423533629128	FGCL20	Clavos Ø 2,6 Longitud 20 + 1 cartucho gas	1000 + 1 fuel cell	20,87 €



Abrasivos

1

Cerrajería y seguridad

2

Construcción

3

Herramienta de corte

4

Herramienta eléctrica, maquinaria neumática / gas

5

Herramienta manual

6

Mobiliario de taller, manutención y conducción de fluidos / aguas / y gases

7

Productos químicos y adhesivos

8

Vestuario, protección laboral y seguridad

9

Tornillería, fijación y sujeción

10

Índice

11

desa Desa-Bric 6.8

Características: Tornillo de acero calidad 6.8 (60 Kg/mm²). Para fijación en hormigón, materiales huecos y macizos. Disponible en otras medidas y modelos.



EAN 13	Referencia	Medidas	Rosca	Long.	Ø	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio 100 Unds.
8424027231131	23000101	10x60	M8	60	10	100	600	25,69 €
8424027231148	23000102	10x80	M8	80	10	50	400	30,84 €
8424027231155	23000121	12x70	M10	70	12	50	300	40,53 €
8424027231162	23000122	12x100	M10	100	12	25	250	51,47 €
8424027230233	23000162	16x100	M12	100	16	25	75	94,40 €
8424027230240	23000202	20x110	M16	110	20	20	80	160,80 €

desa Desa-Fix

Características: Acero cincado electrolítico de 5 micras de espesor. Con rosca larga. Arandela y tuerca premontadas. Para fijación en hormigón y materiales duros. Disponible en otras medidas y modelos.



EAN 13	Referencia	Medidas	Rosca	Long.	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio 100 Unds.
8424027220265	22008096	M8x90	M8	90	100	400	29,16 €
8424027220067	22010098	M10x90	M10	90	50	400	38,13 €
8424027220111	22012111	M12x110	M12	110	25	200	57,96 €
8424027220302	22012150	M12x150	M12	150	25	100	79,91 €
8424027220142	22012188	M12x180	M12	180	25	75	102,31 €
8424027220159	22016159	M16x145	M16	145	15	90	138,40 €
8424027220524	22016170	M16x170	M16	170	10	80	175,38 €

desa Embrafix EDS

Características: Acero cincado electrolítico de 5 micras de espesor. Expansión por impacto. Para fijación en hormigón y materiales duros. Disponible en otras medidas, modelos y en Inox A4.



EAN 13	Referencia	Rosca	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio 100 Unds.
8424027210013	21000067	M6	100	1000	22,13 €
8424027210020	21000089	M8	100	1000	29,07 €
8424027210051	21000166	M16	25	125	140,80 €

ELEMATIC® ESN - Anclaje para cargas medias-altas

Características: Tornillo cl. 6.8 - Arandela ancha - Relieves antirotación.



EAN 13	Referencia	Medidas	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio 100 Unds.
8016650884022	565599	8x45 M6	100	1.200	15,62 €
8016650884039	565600	8x60 M6	75	900	17,52 €
8016650883971	565075	9x45 M6	75	900	16,77 €
8016650884046	565601	9x60 M6	100	800	18,78 €
8016650884035	565602	10x60 M8	75	600	25,48 €
8016650884060	565603	10x80 M8	100	400	29,91 €
8016650883988	565076	11x60 M8	75	600	26,67 €
8016650884077	565604	11x80 M9	100	400	31,76 €
8016650884084	565605	12x70 M10	75	300	39,74 €
8016650884091	565606	12x100 M10	50	200	49,95 €
8016650883995	565077	14x70 M10	50	200	44,04 €
8016650884107	565607	14x100 M10	50	200	56,70 €
8016650884008	565078	16x80 M12	50	150	69,39 €
8016650884114	565608	16x110 M12	50	100	87,75 €
8016650884015	565079	20x110 M16	20	80	148,50 €



EAN 13	Referencia	Medidas	Unds. embalaje	Precio 100 Unds.
8423533000101	ACHT08C	M- 6 x 45 Ø 8	200	17,01 €
8423533000200	ACHT08L	M- 6 x 60 Ø 8	200	19,29 €
8423533000507	ACHT10C	M- 8 x 60 Ø 10	100	27,16 €
8423533000606	ACHT10L	M- 8 x 80 Ø 10	100	32,16 €
8423533000903	ACHT12C	M-10 x 70 Ø 12	100	42,86 €
8423533001009	ACHT12L	M-10 x 100 Ø 12	50	53,28 €
8423533001306	ACHT16C	M-12 x 80 Ø 16	50	76,85 €
8423533001405	ACHT16L	M-12 x 110 Ø 16	50	98,41 €
8423533001504	ACHT20C	M-16 x 110 Ø 20	25	168,93 €



Abrasivos

1

Cerrajería y seguridad

2

Construcción

3

EAN 13	Referencia	Medidas	Unds. embalaje	Precio 100 Unds.
8423533574909	AH06060	M- 6 x 60	200	27,80 €
8423533574923	AH06080	M- 6 x 80	200	30,08 €
8423533575036	AH08075	M- 8 x 75	100	34,96 €
8423533575043	AH08090	M- 8 x 90	100	36,98 €
8423533575081	AH10090	M-10 x 90	100	51,95 €
8423533575098	AH10120	M-10 x 120	50	61,17 €
8423533575128	AH12110	M-12 x 110	50	77,28 €
8423533575135	AH12140	M-12 x 140	50	99,85 €
8423533575197	AH16125	M-16 x 125	25	159,80 €
8423533575203	AH16145	M-16 x 145	25	183,92 €
8423533575227	AH20170	M-20 x 170	20	365,86 €



Herramienta de corte

4

Herramienta eléctrica, maquinaria neumática / gas

5

Herramienta manual

6

Características: Acero cincado electrolítico. Para sujeciones no permanentes, no usar en elevación.

EAN 13	Referencia	Modelo	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio Und.
8424027630101	63000005	Grillete recto galvanizado 5	50	800	0,16 €
8424027630118	63000006	Grillete recto galvanizado 6	50	400	0,19 €
8424027630125	63000008	Grillete recto galvanizado 8	50	200	0,30 €
8424027630132	63000010	Grillete recto galvanizado 10	50	150	0,43 €
8424027630149	63000011	Grillete recto galvanizado 11	25	100	0,64 €
8424027630156	63000012	Grillete recto galvanizado 12	25	100	0,76 €
8424027630163	63000014	Grillete recto galvanizado 14	20	40	1,20 €
8424027630170	63000016	Grillete recto galvanizado 16	10	30	1,44 €



Mobiliario de taller, mantenimiento y conducción de fluidos / aguas / y gases

7

Productos químicos y adhesivos

8

Características: Acero cincado electrolítico. Para uniones temporales de cables.

EAN 13	Referencia	Modelo	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio Und.
8424027630194	63010005	Sujetacables DIN 741 5	50	400	0,08 €
8424027630200	63010006	Sujetacables DIN 741 6	50	200	0,10 €
8424027630217	63010008	Sujetacables DIN 741 8	50	150	0,13 €
8424027630224	63010010	Sujetacables DIN 741 10	50	100	0,23 €



Vestuario, protección laboral y seguridad

9

Tornillería, fijación y sujeción

10

Índice

11



Anclaje andamio Cáncamo

Características: Ojal de Ø24 mm. Para montar con taco NY Ø14. Para la fijación de andamios en paredes, suelos y techos de hormigón, piedra, obra maciza y hueca. Disponible en otras medidas.



EAN 13	Referencia	Medidas	Long.	Ø	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio 100 Unds.
8424027290121	29002000	12x120	120	12	25	100	129,33 €
8424027290145	29002010	12x160	160	12	25	100	156,27 €
8424027120305	12000190	Taco nylon 14x100	100	14	50	400	4,05 €



Tensor din 1480 gancho-argolla

Características: Acero cincado electrolítico. Para tensar cables y cabos.



EAN 13	Referencia	Modelo	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio Und.
8424027630392	63031006	Tensor DIN 1480 gancho-argolla M6	50	200	0,80 €
8424027630408	63031008	Tensor DIN 1480 gancho-argolla M8	25	100	1,02 €
8424027630415	63031010	Tensor DIN 1480 gancho-argolla M10	25	50	1,47 €
8424027630422	63031012	Tensor DIN 1480 gancho-argolla M12	10	20	2,19 €
8424027630439	63031014	Tensor DIN 1480 gancho-argolla M14	10	20	2,93 €



Anilla elevación macho DIN 580

Características: Acero cincado electrolítico. Para elevación de objetos que no puedan elevarse a mano o mediante carretillas elevadoras.



EAN 13	Referencia	Modelo	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio Und.
8424027630507	63040008	Anilla elevación macho DIN 580 M8	50	200	0,46 €
8424027630514	63040010	Anilla elevación macho DIN 580 M10	50	150	0,62 €
8424027630521	63040012	Anilla elevación macho DIN 580 M12	50	100	0,93 €



Anilla elevación hembra DIN 582

Características: Acero cincado electrolítico. Para elevación de objetos que no puedan elevarse a mano o mediante carretillas elevadoras.



EAN 13	Referencia	Modelo	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio Und.
8424027630552	63041008	Anilla elevación hembra DIN 582 M8	50	200	0,46 €
8424027630569	63041010	Anilla elevación hembra DIN 582 M10	50	150	0,61 €
8424027630576	63041012	Anilla elevación hembra DIN 582 M12	50	100	0,92 €



desa Anclajes químicos

DESA-CHEM POLIESTER: Anclaje químico bicomponente a base de resina poliéster para aplicación en obra hueca, maciza, piedra y hormigón en ambientes secos.

EAN 13	Referencia	Modelo	Unds. embalaje	Precio Und.
8424027254130	25400004	380 ml	12	11,64 €
8424027254116	25400001	380 ml con válvula	10	13,33 €

DESA-CHEM POLIESTER SIN ESTIRENO: Anclaje químico bicomponente a base de resina poliéster sin estireno para aplicación en obra hueca, maciza, piedra y hormigón en ambientes secos. Bajo olor.

EAN 13	Referencia	Modelo	Unds. embalaje	Precio Und.
8424027254239	25400007	280 ml	12	11,78 €
8424027254451	25400010	380 ml	12	14,22 €

DESA-CHEM EPOXI ACRILATO: Anclaje químico bicomponente a base de resina epoxi para aplicación en obra hueca, maciza, piedra y hormigón en ambientes húmedos.

EAN 13	Referencia	Modelo	Unds. embalaje	Precio Und.
8424027254376	25400201	380 ml	12	13,38 €

DESA-CHEM EPOXI SIN ESTIRENO: Anclaje químico bicomponente a base de resina epoxi sin estireno para aplicación en obra hueca, maciza, piedra y hormigón en ambientes húmedos. Bajo olor.

EAN 13	Referencia	Modelo	Unds. embalaje	Precio Und.
8424027254369	25400009	280 ml	12	12,89 €
8424027254321	25400008	380 ml	12	15,07 €

ÚTILES DE APLICACIÓN: Pistolas metálicas de altas prestaciones para aplicación de cartuchos de 300ml y 380ml.

EAN 13	Referencia	Modelo	Precio Und.
8424027254420	25400033	CH-PRO 300	10,84 €
8424027254031	25400034	CH-PRO 380	21,87 €

ACCESORIOS: Anclaje metálico ciego y cánula para mezcla con espiral interna.

EAN 13	Referencia	Modelo	Rosca	Long.	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio Und.
8424027254185	25410008	Hembra ciega DESA-Chem M8x80	M8	80	10	200	106,76 €
8424027254024	25400023	Mixer DESA-Chem			25	1000	77,24 €



fischer Taco químico poliéster de inyección FIS P 300 Multibond

Características: Taco químico de inyección adecuado para ladrillo y bloque, macizo, hueco o perforado. El sistema Multibond supone un cartucho monoémbolo, el cual garantiza una gran seguridad de aplicación (mezcla correcta 100%) y que le permite ser aplicado con pistola de silicona convencional. No contiene estireno.

EAN 13	Referencia	Descripción	Unds. embalaje	Precio Und.
4006209931752	93175	Cartucho FIS P 300 Multibond	12	11,57 €



fischer Taco químico viniléster de inyección FIS VT 380 C

Características: Taco químico de inyección adecuado para ladrillo y bloque, macizo, hueco o perforado y hormigón. Resina de alta resistencia para cargas pesadas en casi todos los materiales constructivos. Con homologaciones para múltiples elementos de construcción. No contiene estireno.

EAN 13	Referencia	Descripción	Unds. embalaje	Precio Und.
4006209591185	59118	Cartucho FIS VT 380 C	12	17,00 €



Abrasivos

1

Cerrajería y seguridad

2

Construcción

3

Herramienta de corte

4

Herramienta eléctrica, maquinaria neumática / gas

5

Herramienta manual

6

Mobiliario de taller, mantenimiento y conducción de fluidos / aguas / y gases

7

Productos químicos y adhesivos

8

Vestuario, protección laboral y seguridad

9

Tornillería, fijación y sujeción

10

Índice

11



EAN 13	Referencia	Descripción	Unds. embalaje	Precio Und.
8423533049018	MOPOLY300	Polyester 300 ml	12	10,97 €
8423533049100	MOPOLY400	Polyester 400 ml	12	11,17 €
8423533084224	MOPOSE300	Polyester sin estireno 300 ml	12	12,57 €
8423533084354	MOPOSE400	Polyester sin estireno 400 ml	12	13,26 €
8423533093103	MOEPOX300	Epoxyacrilato 300 ml	12	12,57 €
8423533084453	MOEPOX400	Epoxyacrilato 400 ml	12	13,26 €
8423533093158	MOEPSE300	Epoxyacrilato sin estireno 300 ml	12	13,26 €
8423533084651	MOEPSE400	Epoxyacrilato sin estireno 400 ml	12	15,54 €
8423533607348	MOVISE300	Vinilester 300 ml	12	16,91 €
8423533607355	MOVISE400	Vinilester 400 ml	12	18,74 €
8423533607362	MOPURE385	Epoxy puro 385 ml	12	26,51 €

Características: Resina de poliéster 2 componentes libre de estireno.



EAN 13	Referencia	Capacidad	Unds. embalaje	Precio Und.
8411729256685	25668	280 ml	12	8,67 €
8411729345044	34504	380 ml	12	9,31 €



EAN 13	Referencia	Descripción	Envase	Color	Unds. embalaje	Precio Und.
7612894434415	97235	Sika AnchorFix 1: resina de poliéster libre de estireno	150 ml	Gris	20 cartuchos	9,62 €
7612894628050	155388		300 ml	Gris	12 cartuchos	14,65 €
7612894246650	70342	Sika AnchorFix 2: resina epoxi acrilato para anclajes estructurales	300 ml	Gris	12 cartuchos	17,02 €
7612894246674	70343		550 ml	Gris	12 cartuchos	28,00 €
7612894611908	151217	Sika AnchorFix 3+: resina epoxi para anclajes estructurales de altas prestaciones	250 ml	Gris	12 cartuchos	18,95 €
7612894611700	151199		400 ml	Gris	12 cartuchos	23,91 €
7612894626490	155120	Sika AnchorFix S: resina de poliéster	380 ml	Gris	12 cartuchos	7,57 €





Punta cabeza plana

Características: UNE 17022-B1. Acero cincado. Punta de diamante, 4 caras piramidales. Clavado aprox. 20% de longitud sobre hormigón de 200 Kg/cm² máximo.

EAN 13	Referencia	Medidas	Long.	Ø	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio 100 Unds.
8424027605031	60502520	2,5x20	20	2,5	500	21000	0,60 €
8424027605055	60502530	2,5x30	30	2,5	500	10000	0,80 €
8424027605123	60503550	3,5x50	50	3,5	100	4200	2,23 €
8424027605130	60503560	3,5x60	60	3,5	100	3000	2,70 €
8424027605147	60503570	3,5x70	70	3,5	100	2000	3,04 €



Punta cabeza plana reforzada

Características: Acero cincado. Cabeza de superficie moleteada y reforzada. Punta ojiva. Clavado aprox. 25% de longitud sobre hormigón de 250 Kg/cm² máximo.

EAN 13	Referencia	Medidas	Long.	Ø	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio 100 Unds.
8424027600500	60003450	3,4x50	50	3,4	200	4000	2,56 €
8424027600609	60003460	3,4x60	60	3,4	200	3000	2,87 €
8424027600555	60003470	3,4x70	70	3,4	100	2000	3,29 €



Punta de acero C/Plana zincado

EAN 13	Referencia	Medidas	Unds. embalaje	Precio Caja
8412172052107	5210	1,50x15	1000	2,89 €
8412172052138	5213	2,25x20	500	3,34 €
8412172521337	52133	2,25x25	500	4,02 €
8412172521436	52143	2,50x30	500	4,27 €
8412172052152	5215	2,50x40	500	6,01 €
8412172052169	5216	2,50x50	300	4,55 €
8412172052176	5217	2,70x60	300	5,58 €
8412172521863	52186	3,40x30	200	3,05 €
8412172521887	52188	3,40x40	200	4,22 €
8412172052190	5219	3,40x50	200	5,59 €
8412172521924	52192	3,40x60	100	3,79 €
8412172521948	52194	3,40x70	100	4,13 €
8412172521962	52196	3,40x80	100	4,54 €



Punta de acero C/Cónica

EAN 13	Referencia	Medidas	Unds. embalaje	Precio Caja
8412172523058	52305	1,50x25	1000	4,57 €
8412172523157	52315	2x30	500	4,83 €
8412172052329	5232	2x35	500	5,43 €
8412172523256	52325	2x40	500	5,54 €
8412172052336	5233	2x45	500	6,72 €
8412172523355	52335	2x50	500	7,65 €



Abrasivos

1

Cerrajería y seguridad

2

Construcción

3

Herramienta de corte

4

Herramienta eléctrica, maquinaria neumática / gas

5

Herramienta manual

6

Mobiliario de taller, mantenimiento y conducción de fluidos / aguas / y gases

7

Productos químicos y adhesivos

8

Vestuario, protección laboral y seguridad

9

Tornillería, fijación y sujeción

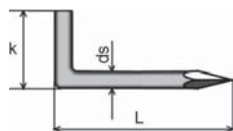
10

Índice

11



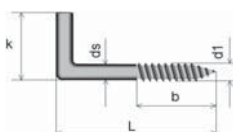
Caja alcayata de acero zincado



EAN 13	Referencia	Medida	ds	L	K	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio Caja
8412172050011	5001	2,25x20	2,15	20	12	300	54	3,47 €
8412172050028	5002	2,25x30	2,15	30	12	300	54	4,35 €
8412172050035	5003	2,9x40	2,75	40	15	300	27	8,57 €
8412172050042	5004	2,9x50	2,75	50	15	300	18	10,46 €
8412172050059	5005	2,9x60	2,75	60	15	300	9	13,76 €



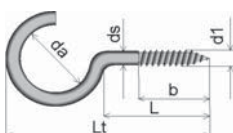
Escarpia roscada zincada



EAN 13	Referencia	Medida	ds	L	K	d1	b	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio Caja
8412172050103	5010	14x25	1,90	15	10	2,5	7	500	54	7,77 €
8412172050110	5011	16x30	2,35	20	11	3,1	11	300	54	5,38 €
8412172501131	50113	16x35	2,35	25	11	3,1	11	300	54	5,57 €
8412172050127	5012	17x40	2,90	30	13	3,9	11	300	27	7,47 €
8412172050134	5013	18x50	3,08	35	15	4,2	17	300	27	9,46 €
8412172501353	50135	19x50	3,50	35	16	4,7	17	200	27	8,04 €
8412172050141	5014	19x60	3,50	45	16	4,7	20	200	18	8,71 €
8412172501438	50143	19x70	3,50	55	16	4,7	23	200	18	9,90 €
8412172050158	5015	20x70	3,92	55	18	5	25	200	9	11,54 €
8412172501520	50152	20x80	3,92	65	18	5	30	100	18	6,54 €
8412172050165	5016	21x80	4,46	60	18	5,8	23	100	18	8,01 €
8412172501629	50162	21x90	4,46	70	18	5,8	26	100	9	8,64 €
8412172501643	50164	21x100	4,46	80	18	5,8	26	100	9	9,09 €
8412172501834	50183	22x120	4,86	100	22	6,3	33	75	9	9,58 €



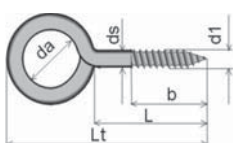
Caja hembrilla abierta zincada



EAN 13	Referencia	Medida	ds	da	Lt	L	d1	b	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio Caja
8412172050400	5040	14x25	1,90	5	20	11	2,5	7	500	54	7,77 €
8412172050417	5041	16x30	2,35	6,5	21	10	3,1	9	300	54	5,38 €
8412172050424	5042	17x40	2,90	9,5	31	16	3,9	11	300	27	7,47 €
8412172050431	5043	18x50	3,08	13	39	20	4,2	13	300	18	9,46 €
8412172050448	5044	19x60	3,50	15	47	25	4,7	17	200	18	8,71 €
8412172050455	5045	20x70	3,92	18	55	30	5	18	200	9	11,54 €
8412172504514	50451	20x80	3,92	18	60	35	5	25	100	18	6,54 €
8412172504620	50462	21x80	4,46	20	63	35	5,8	20	100	9	8,01 €
8412172504644	50464	21x90	4,46	20	68	40	5,8	26	100	9	8,64 €
8412172504668	50466	21x100	4,46	20	73	45	5,8	26	100	9	9,09 €
8412172504781	50478	22x120	4,86	24	88	55	6,3	33	75	9	9,58 €



Caja hembrilla cerrada zincada



EAN 13	Referencia	Medida	ds	da	Lt	L	d1	b	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio Caja
8412172050707	5070	14x25	1,90	5	20	11	2,5	7	500	54	7,77 €
8412172050714	5071	16x30	2,35	6,5	21	10	3,1	8	300	54	5,38 €
8412172050721	5072	17x40	2,90	7,5	30	16	3,9	11	300	27	7,54 €
8412172050738	5073	18x50	3,08	9,5	36	20	4,2	13	300	18	9,46 €
8412172050745	5074	19x60	3,50	10	43	25	4,7	17	200	18	8,71 €
8412172050752	5075	20x70	3,92	12	49	30	5	18	200	9	11,54 €
8412172507522	50752	20x80	3,92	12	54	35	5	25	100	18	6,54 €
8412172507645	50764	21x80	4,46	12,5	56	35	5,8	20	100	18	8,01 €
8412172507669	50766	21x90	4,46	12,5	61	40	5,8	26	100	18	8,64 €
8412172507683	50768	21x100	4,46	12,5	66	45	5,8	26	100	9	9,09 €
8412172507744	50774	22x90	4,86	14,5	59	35	6,3	20	100	9	10,06 €
8412172507768	50776	22x100	4,86	14,5	64	40	6,3	26	100	9	10,94 €
8412172050783	5078	22x120	4,86	14,5	74	50	6,3	33	100	9	12,77 €



Características: Multiuso - Diseño asimétrico - Respetuosa con el maguito - Fuerza de apriete radial.

EAN 13	Referencia	Ancho de fleje	Tolerancia	Unds. envase	Precio 100 Unds.
W2: Fleje y jaula inox AISI 430 y tornillo cincado					
4043171030908	1247565009	5	7-11	100	62,57 €
4043171030946	1247565015	5	11-19	100	62,57 €
4043171018777	1167642010	7,5	8-12	100	43,11 €
W1: Fleje en acero aluzinc, jaula y tornillo cincados					
4043171051897	1267565012	9	8-16	100	36,89 €
4043171051927	1267565017	9	12-22	100	37,05 €
4043171051934	1267565021	9	16-27	100	41,12 €
4043171051941	1267565026	9	20-32	100	45,05 €
4043171489737	1267565029	9	23-35	100	48,50 €
4043171051958	1267565032	9	25-40	100	48,64 €
4043171051965	1267565037	9	30-45	100	51,66 €
4043171051972	1267565043	9	35-50	50	54,46 €
4043171051989	1267565050	9	40-60	50	60,77 €
4043171051996	1267565060	9	50-70	50	76,55 €
4043171052009	1267565070	9	60-80	25	84,67 €
4043171052016	1267565080	9	70-90	25	88,42 €
4043171052023	1267565090	9	80-100	25	94,33 €
4043171052030	1267565100	9	90-110	25	127,06 €
4043171043366	1266565110	9	100-120	25	145,89 €
4043171043373	1266565120	9	110-130	25	160,01 €



Características: Multiuso - Diseño asimétrico - Respetuosa con el maguito - Fuerza de apriete radial - W1 (Fleje en acero aluzinc, jaula y tornillo cincados).

EAN 13	Referencia	Ancho de fleje	Tolerancia	Unds. envase	Precio 100 Unds.
4043171100748	1367352021	12	16-27	50	63,47 €
4043171100755	1367352026	12	20-32	50	63,60 €
4043171100762	1367352032	12	25-40	50	65,38 €
4043171100779	1367352037	12	30-45	50	68,83 €
4043171100786	1367352043	12	35-50	50	69,83 €
4043171100793	1367352050	12	40-60	25	74,77 €
4043171100809	1367352060	12	50-70	25	78,69 €
4043171100816	1367352070	12	60-80	25	95,41 €
4043171100823	1367352080	12	70-90	25	100,31 €
4043171100830	1367352090	12	80-100	25	108,81 €
4043171100847	1367352100	12	90-110	25	112,22 €
4043171095174	1366352110	12	100-120	25	113,11 €
4043171095181	1366352120	12	110-130	25	118,00 €
4043171095198	1366352130	12	120-140	25	124,90 €
4043171095204	1366352140	12	130-150	25	128,83 €
4043171095211	1366352150	12	140-160	25	133,75 €
4043171095228	1366352160	12	150-170	25	195,71 €
4043171095235	1366352170	12	160-180	25	211,46 €
4043171095242	1366352180	12	170-190	25	228,15 €
4043171095259	1366352190	12	180-200	25	253,74 €



Abrasivos

1

Cerrajería y seguridad

2

Construcción

3

Herramienta de corte

4

Herramienta eléctrica, maquinaria neumática / gas

5

Herramienta manual

6

Mobiliario de taller, manutención y conducción de fluidos / aguas / y gases

7

Productos químicos y adhesivos

8

Vestuario, protección laboral y seguridad

9

Tornillería, fijación y sujeción

10

Índice

11

Características: Enganche mecánico - Respetuosa con el manguito - W1 (Fleje en acero aluzinc, jaula, puente y tornillo cincados).



EAN 13	Referencia	Ancho de fleje	Tolerancia	Unds. envase	Precio 100 Unds.
4043171331319	5917181042	18	40-43	50	140,47 €
4043171331326	5917201045	20	43-47	50	188,31 €
4043171331333	5917201049	20	47-51	50	196,01 €
4043171331340	5917201053	20	51-55	50	200,98 €
4043171331357	5917201057	20	55-59	50	203,52 €
4043171331364	5917201061	20	59-63	50	212,69 €
4043171331371	5917201066	20	63-68	50	220,18 €
4043171331388	5917251071	25	68-73	25	278,31 €
4043171331395	5917251076	25	73-79	25	281,82 €
4043171331401	5917251082	25	79-85	25	283,55 €
4043171331418	5917251088	25	85-91	25	290,61 €
4043171331425	5917251094	25	91-97	25	303,75 €
4043171331432	5917251101	25	97-104	25	306,39 €
4043171331449	5917251108	25	104-112	25	333,60 €
4043171331456	5917251117	25	112-121	25	358,17 €
4043171331463	5917251126	25	121-130	25	383,66 €
4043171331470	5917301135	30	130-140	10	481,29 €



EUROFIX Abrazadera en blister Torro VIS-SIN-FIN



EAN 13	Referencia	Modelo	Ancho de fleje	Tolerancia	Blister	Blister/embalaje	Precio Und.
Características: Fleje en Acero Aluzinc, tornillo y jaula en Acero Cincado y Pasivado							
8423622720040	8660111013	Serie ligera W1	9	8-16	6	12	4,27 €
8423622720057	8660111017	Serie ligera W1	9	12-22	6	12	4,46 €
8423622720064	8660111021	Serie ligera W1	9	16-27	4	12	3,74 €
8423622720071	8660111026	Serie ligera W1	9	20-32	4	12	3,75 €
8423622720088	8660111032	Serie ligera W1	9	25-40	2	12	3,02 €
8423622720095	8660111043	Serie ligera W1	9	35-50	2	12	3,11 €
8423622720101	8660111050	Serie ligera W1	9	40-60	2	12	3,18 €
8423622720194	8660211021	Serie pesada W1	12	16-27	2	12	3,38 €
8423622720200	8660211026	Serie pesada W1	12	20-32	2	12	3,45 €
8423622720217	8660211032	Serie pesada W1	12	25-40	2	12	3,48 €
8423622720224	8660211037	Serie pesada W1	12	30-45	2	12	3,51 €
8423622720231	8660211043	Serie pesada W1	12	35-50	2	12	3,56 €
8423622720248	8660211050	Serie pesada W1	12	40-60	2	12	3,83 €
Características: Totalmente en acero inoxidable AISI 316							
8423622720118	8660115013	Serie ligera W5	9	8-16	6	12	9,96 €
8423622720125	8660115017	Serie ligera W5	9	12-22	6	12	10,85 €
8423622720132	8660115021	Serie ligera W5	9	16-27	4	12	8,27 €
8423622720149	8660115026	Serie ligera W5	9	20-32	4	12	8,55 €
8423622720156	8660115032	Serie ligera W5	9	25-40	2	12	5,95 €
8423622720163	8660115041	Serie ligera W5	9	35-50	2	12	6,30 €
8423622720170	8660115050	Serie ligera W5	9	40-60	2	12	6,56 €
8423622720255	8660215021	Serie pesada W5	12	16-27	2	12	6,92 €
8423622720265	8660215026	Serie pesada W5	12	20-32	2	12	7,08 €
8423622720279	8660215032	Serie pesada W5	12	25-40	2	12	7,38 €
8423622720286	8660215037	Serie pesada W5	12	30-45	2	12	7,46 €
8423622720293	8660215043	Serie pesada W5	12	35-50	2	12	7,64 €
8423622720309	8660215050	Serie pesada W5	12	40-60	2	12	8,22 €
8423622948437	8661412001	KIT ROLLO DE FLEJE PERFORADO 3 metros + 8 cierres W2, Ancho de fleje: 9			1	1	14,22 €



Características: PA 6.6 - Gran resistencia - Soporta temperaturas de -40 a +85 °C - Montaje rápido.

EAN 13	Referencia	Dimensiones	Color	Unds. envase	Unds. embalaje	Precio 100 Unds.
8423622039814	8600110201	2,5 x 98	Blanca	100	1000	0,79 €
8423622039821	8600110301	2,6 x 135	Blanca	100	1000	1,83 €
8423622039838	8600110302	2,6 x 160	Blanca	100	1000	2,29 €
8423622039852	8600110401	3,6 x 140	Blanca	100	1000	1,96 €
8423622039869	8600110402	3,6 x 200	Blanca	100	1000	3,35 €
8423622039876	8600110403	3,6 x 290	Blanca	100	1000	4,36 €
8423622039920	8600110602	4,8 x 200	Blanca	100	1000	3,58 €
8423622036189	8600110603	4,8 x 250	Blanca	100	1000	5,49 €
8423622021789	8600110604	4,8 x 290	Blanca	100	1000	5,53 €
8423622021796	8600110605	4,8 x 360	Blanca	100	1000	6,75 €
8423622021802	8600110705	7,8 x 365	Blanca	100	1000	13,44 €
8423622028665	8600110707	7,8 x 540	Blanca	100	-	28,69 €
8423622036257	8600110708	7,8 x 750	Blanca	100	-	35,26 €
8423622036301	8600110905	12,6 x 1000	Blanca	50	-	82,67 €
8423622039982	8600210201	2,5 x 98	Negra	100	1000	0,79 €
8423622039999	8600210301	2,6 x 135	Negra	100	1000	1,83 €
8423622040001	8600210302	2,6 x 160	Negra	100	1000	2,29 €
8423622040025	8600210401	3,6 x 140	Negra	100	1000	1,96 €
8423622040032	8600210402	3,6 x 200	Negra	100	1000	3,35 €
8423622040049	8600210403	3,6 x 290	Negra	100	1000	4,36 €
8423622040094	8600210602	4,8 x 200	Negra	100	1000	3,58 €
8423622036370	8600210603	4,8 x 250	Negra	100	1000	5,49 €
8423622021871	8600210604	4,8 x 290	Negra	100	1000	5,53 €
8423622021888	8600210605	4,8 x 360	Negra	100	1000	6,75 €
8423622021895	8600210705	7,8 x 365	Negra	100	1000	13,44 €
8423622028764	8600210707	7,8 x 540	Negra	100	-	28,69 €
8423622036448	8600210708	7,8 x 750	Negra	100	-	35,26 €
8423622036493	8600210905	12,6 x 1000	Negra	50	-	82,67 €
8423622042111	8600330402	3,6 x 200	Verde	100	-	3,94 €
8423624804922	8600330602	4,8 x 290	Verde	100	-	7,65 €
8423622729609	8600360402	3,6 x 200	Gris	100	-	3,94 €
8423622729623	8600360602	4,8 x 290	Gris	100	-	7,65 €



Abrasivos

1

Cerrajería y seguridad

2

Construcción

3

Herramienta de corte

4

Herramienta eléctrica, maquinaria neumática / gas

5

Herramienta manual

6

Mobiliario de taller, mantenimiento y conducción de fluidos / aguas / y gases

7

Productos químicos y adhesivos

8

Vestuario, protección laboral y seguridad

9

Tornillería, fijación y sujeción

10

Índice

11



Enrejado de simple torsión

A. PELEGRIN

Presentación: Rollos de 300 mm de diámetro aprox. Con una protección de plástico y alambre galvanizado en toda la longitud del rollo, en ambos extremos del mismo, para un mejor desenrollado.



EAN 13	Referencia	Descripción	Peso unit	Rollo/palet	Precio Und.
8420977001428	10041012510	Enrejado simple torsión galvanizado en caliente, rollo compactado "C".	27	25	40,84 €
8420977001442	10040102515	Enrejado S.T. 50/14 "C" de 25.00x1.50 m	40	25	61,26 €
8420977001466	10041012520	Enrejado S.T. 50/14 "C" de 25.00x2.00 m	53	25	81,68 €
8420977000933	10031032510	Enrejado S.T. 50/14-17 Verde "C" de 25.00x1.00 m	27	25	40,84 €
8420977000957	10031032515	Enrejado S.T. 50/14-17 Verde "C" de 25.00x1.50 m	40	25	61,26 €
8420977000971	10031032520	Enrejado S.T. 50/14-17 Verde "C" de 25.00x2.00 m	53	25	81,68 €



Malla electrosoldada pre-galvanizada - Sistema Jumbo

A. PELEGRIN

Malla electrosoldada pre-galvanizada malla 200x50x5 mm, con pliegues de refuerzo fabricada con alambre duro galvanizado en caliente. ACABADO: Puntas defensivas de 30 mm. COLORES: Verde, RAL 6005, Blanco RAL 9010.

Postes tubo rectangular Galvanizado Sendzimir de 60x40x1.5 mm de pared y rematados en la parte superior con tapón de plástico de color. COLORES: Verde, RAL 6005, Blanco RAL 9010, Gris Oxirón. ANCLAJE: 30 cm. (menos 0,63 m con 22 cm)



EAN 13	Referencia	Descripción	Nº Fijaciones.	Peso unit	Unds. embalaje	Precio Und.
8420977511620	2801224103	Panel Jumbo Verde 2,60x1,00 m		10,9	50	38,31 €
8420977511644	2801224153	Panel Jumbo Verde 2,60x1,50 m		16,06	50	55,81 €
8420977511668	2801224203	Panel Jumbo Verde 2,60x2,00 m		21,22	50	73,34 €
8420977070189	2701828102	Poste Jumbo Verde RAL 6005 60x40x1,50 mm 1,00 m	3	3,1	256	9,91 €
8420977070196	2701828149	Poste Jumbo Verde RAL 6005 60x40x1,50 mm 1,50 m	4	4,3	256	12,00 €
8420977070202	2701828196	Poste Jumbo Verde RAL 6005 60x40x1,50 mm 2,00 m	5	5,5	256	16,75 €
8420977070226	270102809	Abrazadera plástico 60x40 mm Verde			250	1,88 €



Valla móvil 2 tubos

A. PELEGRIN

Características: Panel de malla plegado con dos postes de Ø 40 mm soldados, dos abrazaderas de sujeción entre paneles y con acabado galvanizado.



EAN 13	Referencia	Descripción	Peso unit	Unds. embalaje	Precio Und.
8420977028616	270022502	Valla móvil standard de 3,50x1,90 m	10,9	50	49 €
8420977071780	270022103	Base de hormigón	34,5	48	9,47 €



Postes abrazadera galvanizado Sendzimir

A. PELEGRIN

Características: ANCLAJE: 30 cm. Se suministran con todos los accesorios montados, retractilados y con código de barras.



EAN 13	Referencia	Descripción	Peso unit	Unds. embalaje	Precio Und.	
8420977037601	300131510	Fabricados con tubo partiendo de chapa de acero según norma base DIN 2394-5.	Intermedio 48x1,20 m Galva. de 1,00 m	1,72	5	6,17 €
8420977037625	300131515	Intermedio 48x1,20 m Galva. de 1,50 m	2,5	5	8,29 €	
8420977037649	300131520	Intermedio 48x1,20 m Galva. de 2,00 m	3,45	5	10,42 €	
8420977037847	300131410	Fabricados partiendo de chapa de acero según norma base DIN 2394-5 y posterior recubrimiento de pintura en polvo de poliéster para exteriores verde RAL 6005.	Intermedio 48x1,20 m Verde de 1,00 m	1,72	5	8,42 €
8420977037861	300131415	Intermedio 48x1,20 m Verde de 1,50 m	2,5	5	11,25 €	
8420977037885	300131420	Intermedio 48x1,20 m Verde de 2,00 m	3,45	5	14,06 €	





Puertas abatibles zincadas Proeco Plus

A. PELEGRIN

Características: Puertas metálicas ZINCADAS con malla electrosoldada, de 200x50x5 mm., marco tubo cuadrado de 40x40x1.50 mm. 2 pilares de sujeción de 60x60x1.50 mm. (1 hoja) y de 80x80x1.50 mm. (2 hojas), 2 pasamanos para arranque de cercado, 2 tornapuntas, 2 orejetas para candado, tensores y tornillos. Proceso de zincado electrolítico alcalino con pasivación 8 micras de zinc de 99.995% de pureza. COLORES: Verde RAL 6005, Blanco RAL 9010. ANCHO: Referido a luz de paso. Cerradura y maneta (opcional).

Referencia	Medidas	Precio Und.
33022260915	0,90x1,50 m	167,89 €
33022260920	0,90x2,00 m	201,08 €
33022263015	3,00x1,50 m	426,44 €
33022263020	3,00x2,00 m	504,28 €
33022264020	4,00x2,00 m	570,10 €

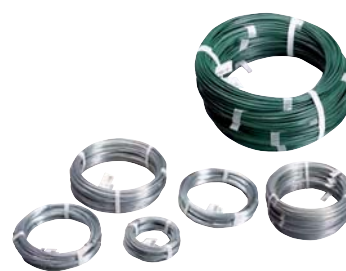


Alambres triple torsión

A. PELEGRIN

Características: Malla hexagonal fabricada con alambre galvanizado.

EAN 13	Referencia	Descripción	Peso rollo	Presentación	Precio Und.
8420977002296	110010116	25x0,70 mm de 50x1,00 m	25 Kg		2,01 €
8420977002531	110030108	31x0,80 mm de 50x1,00 m		5 rollos de 5 Kg	3,03 €
8420977002616	110030116	51x0,90 mm de 50x1,00 m		5 rollos de 5 Kg	2,21 €



Enrejados y mallas

A. PELEGRIN

EAN 13	Referencia	Descripción	Peso uni.	Rollo/palet	Precio Und.
Enrejado triple torsión galvanizado antes: Malla hexagonal fabricada con alambre galvanizado.					
8420977037410	2025025010	25x0,70 mm de 50x1,00 m	16,8	60	38,61 €
8420977071698	2031025010	31x0,80 mm de 50x1,00 m	13,9	60	41,10 €
8420977037458	2051025010	51x0,90 mm de 50x1,00 m	10,5	77	29,89 €
Malla electrosoldada después de soldar: Fabricada con alambre gris y posteriormente galvanizadas en caliente por inmersión.					
8420977037519	2113022510	13x13x0,90 mm de 25x1,00 m	16,3	20	58,66 €
8420977037557	2119022510	19x19x1,40 mm de 25x1,00 m	28,6	12	95,53 €
Malla anudada (ganadera): Fabricada con alambre galvanizado reforzado, de especial utilización en explotaciones ganaderas y agrícolas.					
8420977024823	200800219	Tipo 100/08/15 de 50 m	22	23	59,37 €
8420977024854	200800222	Tipo 120/09/15 de 50 m	23	23	71,94 €
8420977024861	200800223	Tipo 150/14/15 de 50 m	32	23	99,74 €

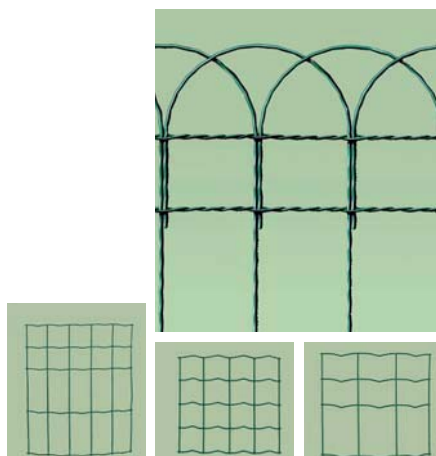


Mallas decorativas plastificada verde RAL 6005

A. PELEGRIN

Características: Malla electrosoldada galvanizada y plastificada en color verde.

EAN 13	Referencia	Descripción	Peso uni.	Rollo/palet	Precio Und.
Everpro					
8420977510524	20126032506	100x50/2,50mm de 25x0,60 m	9,85	12	51,65 €
8420977005952	20126032508	100x50/2,50mm de 25x0,80 m	13,1	12	68,73 €
8420977005969	20126032510	100x50/2,50mm de 25x1,00 m	16,4	12	86,01 €
8420977005983	20126032515	100x50/2,50mm de 25x1,50 m	24,6	12	129,02 €
Stilpro					
8420977005907	20115032510	50x50/3,00mm de 25x1,00 m	41	9	178,73 €
8420977005921	20115032515	50x50/3,00mm de 25x1,50 m	61,6	9	268,44 €
Jardiplast: Malla fabricada con alambre galvanizado + plastificado ondulado y trenzado					
8420977005792	20075032504	150x90/3,00mm de 25x0,40 m	8,9	27	50,09 €
8420977005808	20075032506	150x90/3,00mm de 25x0,65 m	13,5	18	74,01 €
8420977005815	20075032509	150x90/3,00mm de 25x0,90 m	18,5	9	100,93 €
8420977005778	20075031004	150x90/3,00mm de 10x0,40 m	3,6	40	21,49 €
8420977005785	20075031006	150x90/3,00mm de 10x0,65 m	5,4	40	31,41 €
8420977024748	20075031009	150x90/3,00mm de 10x0,90 m	7,4	20	42,68 €



Abrasivos

1

Cerrajería y seguridad

2

Construcción

3

Herramienta de corte

4

Herramienta eléctrica, maquinaria neumática / gas

5

Herramienta manual

6

Mobiliario de taller, manutención y conducción de fluidos / aguas / y gases

7

Productos químicos y adhesivos

8

Vestuario, protección laboral y seguridad

9

Tornillería, fijación y sujeción

10

Índice

11

Cordones trenzados polipropileno



EAN 13	Referencia	Artículo	Presentación	Colores	Resis. Apx. Carga de rotura/Kg	Peso Apx. Kg/100 m	Unds. embalaje	Precio Und.
8421498301400	72014	Poli esp. 4 mm	Bobina 200 m	B.Ve.Az.Marr.Amar	220	0.800	12	0,10 €
8421498020141	072014-D	Poli esp. 5 mm	Bobina 200 m	B.Ve.Az.Marr.Amar	340	1.000	12	0,13 €
8421498020158	072014-H	Poli esp. 6 mm	Bobina 200 m	B.Ve.Az.Marr.Amar	550	1.400	12	0,18 €
8421498220145	072014-L	Poli esp. 7 mm	Bobina 200 m	B.Ve.Az.Marr.Amar	745	2.000	6	0,28 €
8421498231851	072014-P	Elocoidal 8 mm	Carrete 200 m	Bco.B/v.B/az.B/rojo	900	4.400	1	0,51 €
8421498231868	072014-R	Elocoidal 10 mm	Carrete 100 m	Bco.B/v.B/az.B/rojo	1400	5.500	1	0,67 €
8421498231875	072014-S	Elocoidal 12 mm	Carrete 100 m	Bco.B/v.B/az.B/rojo	2000	8.500	1	0,93 €
8421498231882	072014-T	Elocoidal 14 mm	Carrete 100 m	Bco.B/v.B/az.B/rojo	2790	11.500	1	1,31 €
8421498231899	072014-U	Elocoidal 16mm	Carrete 100 m	Bco.B/v.B/az.B/rojo	3500	15.400	1	1,74 €
8421498241904	072014-X	Elocoidal 18 mm	Carrete 100 m	Bco.B/v.B/az.B/rojo	4450	20.000	1	2,24 €
8421498241911	072014-Z	Elocoidal 20 mm	Carrete 100 m	Bco.B/v.B/az.B/rojo	5375	25.100	1	2,36 €
8421498200901	72009	Poli. bicolor 5mm	Bobina 200 m	Bco.B/v.B/az.B/m.B/ama	200	1.000	1	0,10 €
8421498200918	072009-B	Poli. bicolor 6mm	Bobina 200 m	Bco.B/v.B/az.B/m.B/ama	390	1.400	1	0,15 €
8421498220091	072009-E	Poli. tricolor 5mm	Bobina 200 m	Tricolor	200	1.000	1	0,10 €
8421498320104	072009-F	Poli. tricolor 6mm	Bobina 200 m	Tricolor	390	1.400	1	0,15 €

Cordelería nylon



EAN 13	Referencia	Artículo	Presentación	Colores	Resis. Apx. Carga de rotura/Kg	Peso Apx. Kg/100 m	Unds. embalaje	Precio Und.
8421498991816	72023	Hilo de nylon mate3mm	Bobina 200 m	Blanco	180	0.700	12	0,09 €
8421498991823	72023	Hilo de nylon mate 4mm	Bobina 200 m	Blanco	210	1.000	12	0,13 €
8421498320234	072023-A	Hilo de nylon mate5mm	Bobina 200 m	Blanco	265	1.450	12	0,18 €
8421498320241	072023-B	Hilo de nylon mate6mm	Bobina 200 m	Blanco	490	2.900	12	0,23 €
8421498320258	072023-C	Cuerda de nylon mate 8mm	Rollo 100 m	Blanco	918	5.300	1	0,39 €
8421498320265	072023-D	Cuerda de nylon mate10mm	Rollo 100 m	Blanco	1590	8.000	1	0,56 €
8421498320272	072023-E	Cuerda de nylon mate12mm	Rollo 100 m	Blanco	2250	11.500	1	0,76 €
8421498320289	072023-F	Cuerda de nylon mate14mm	Rollo 100 m	Blanco	3180	15.700	1	1,06 €
8421498320296	072023-G	Cuerda de nylon mate16mm	Rollo 100 m	Blanco	4100	20.500	1	1,32 €
8421498320301	072023-H	Cuerda de nylon mate18mm	Rollo 100 m	Blanco	5100	25.900	1	1,77 €
8421498320318	072023-I	Cuerda de nylon mate20mm	Rollo 100 m	Blanco	6300	29.500	1	2,22 €
8421498320325	072023-J	Cuerda de nylon mate22mm	Rollo 100 m	Blanco	7600	35.200	1	2,75 €
8421498320332	072023-K	Cuerda de nylon mate24mm	Rollo 100 m	Blanco	9100	40.500	1	3,02 €
8421498320830	072023-L	Cuerda de nylon mate26mm	Rollo 100 m	Blanco	10600	46.800	1	3,49 €

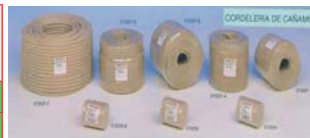
Cordelería sisal (pita)



EAN 13	Referencia	Artículo	Presentación	Resis. Apx. Carga de rotura/Kg	Peso Apx. Kg/100 m	Unds. embalaje	Precio Und.
8421498720249	72024	Hilos sisal serrería 1 cabo	Bobina 750/800 gr	45	350	65	4,55 €
8421498235828	72025	Hilos sisal núm. 3/4 -2 cabos	Bobina 750/800 gr	100	190	65	4,69 €
8421498991854	072025-B	Hilos sisal núm. 1 -2 cabos	Bobina 750/800 gr	80	240	65	4,88 €
8421498235835	72026	Hilos sisal núm. 3/4 -3 cabos	Bobina 750/800 gr	110	155	65	4,69 €
8421498230205	072028-D	Cuerdas sisal 4mm	Rollos 200 m	135	1.200	1	0,16 €
8421498230212	072028-E	Cuerdas sisal 6mm	Rollos 200 m	260	2.900	1	0,22 €
8421498230229	072028-F	Cuerdas sisal 8mm	Rollos 200 m	483	5.400	1	0,34 €
8421498230236	072028-G	Cuerdas sisal 10mm	Rollos 100 m	635	6.800	1	0,42 €
8421498230243	072028-H	Cuerdas sisal 12mm	Rollos 100 m	955	10.500	1	0,62 €
8421498230250	072028-I	Cuerdas sisal 14mm	Rollos 100 m	1285	14.000	1	0,80 €
8421498230267	072028-J	Cuerdas sisal 16mm	Rollos 100 m	1800	19.000	1	1,19 €
8421498230274	072028-K	Cuerdas sisal 18mm	Rollos 100 m	2140	22.000	1	1,39 €
8421498230281	072028-L	Cuerdas sisal 20mm	Rollos 100 m	2850	27.500	1	1,63 €
8421498231288	072028-M	Cuerdas sisal 22mm	Rollos 100 m	3400	33.000	1	1,94 €
8421498232285	072028-N	Cuerdas sisal 24mm	Rollos 100 m	4030	40.000	1	2,38 €
8421498991878	072028-O	Cuerdas sisal 26mm	Rollos 100 m	4730	47.000	1	2,38 €
8421498991885	072028-P	Cuerdas sisal 28mm	Rollos 100 m	5330	53.000	1	3,48 €
8421498991892	072028-R	Cuerdas sisal 30mm	Rollos 100 m	6100	62.000	1	4,07 €



EAN 13	Referencia	Artículo	Presentación	Resis. Apx. Carga de rotura/Kg	Peso Apx. Kg/100 m	Unds. embalaje	Precio Und.
8421498020349	72034	Hilo cañamo pulido num. 5	Bobina 400 gr	-	-	12	7,73 €
8421498203537	72035	Hilo cañamo guarnicionero 2 cabos	Bobina 400 gr	-	-	12	9,51 €
8421498203513	072035-A	Hilo cañamo guarnicionero 3 cabos	Bobina 400 gr	-	-	12	9,51 €
8421498203520	072035-B	Hilo cañamo guarnicionero 4 cabos	Bobina 400 gr	-	-	12	9,51 €
8421498303558	072035-C	Hilo cañamo guarnicionero 5 cabos	Bobina 400 gr	-	-	12	9,51 €
8421498303565	072035-D	Hilo cañamo guarnicionero 6 cabos	Bobina 400 gr	-	-	12	9,51 €
8421498320371	72037	Hilo cañamo granete 4 mm 4 Cabos	Rollos 200 m	110	1.000	6	0,21 €
8421498321385	072037-A	Hilo cañamo granete 5 mm 4 Cabos	Rollos 200 m	150	2.000	6	0,29 €
8421498321392	072037-B	Hilo cañamo granete 6 mm 4 Cabos	Rollos 200 m	265	3.000	6	0,37 €
8421498331391	072037-C	Hilo cañamo granete 7 mm 4 Cabos	Rollos 200 m	360	4.300	1	0,59 €
8421498321408	072037-D	Hilo cañamo granete 8 mm 4 Cabos	Rollos 100 m	490	5.600	1	0,70 €
8421498321415	072037-E	Hilo cañamo granete 10mm 4 Cabos	Rollos 100 m	650	7.800	1	0,87 €
8421498321422	072037-F	Hilo cañamo granete 12mm 4 Cabos	Rollos 100 m	970	11.400	1	1,27 €
8421498321439	072037-G	Hilo cañamo granete 14mm 4 Cabos	Rollos 100 m	1300	15.300	1	1,85 €
8421498992011	072037-H	Hilo cañamo granete 16mm 4 Cabos	Rollos 100 m	1815	19.500	1	2,17 €
8421498992028	072037-I	Hilo cañamo granete 18mm 4 Cabos	Rollos 100 m	2155	23.000	1	2,66 €
8421498992035	072037-J	Hilo cañamo granete 20mm 4 Cabos	Rollos 100 m	2860	30.000	1	3,33 €
8421498992042	072037-K	Hilo cañamo granete 22mm 4 Cabos	Rollos 100 m	3415	37.000	1	3,99 €
8421498992059	072037-L	Hilo cañamo granete 24mm 4 Cabos	Rollos 100 m	4100	44.000	1	4,64 €



Trenzados nylon

EAN 13	Referencia	Artículo	Presentación	Colores	Resis. Apx. Carga de rotura/Kg	Peso Apx. Kg/100 m	Unds. embalaje	Precio Und.
8421498202103	072021-C	Cordón trenzado nylon 3 mm	Bobina 200 m	Bco-Verde-Marrón	290	0.800	12	0,14 €
8421498020226	72022	Cordón trenzado nylon 4 mm	Bobina 200 m	Bco-Verde-Marrón	380	1.200	12	0,19 €
8421498020233	072022-A	Cordón trenzado nylon 5 mm	Bobina 200 m	Bco-Verde-Marrón	500	1.500	12	0,22 €
8421498020240	072022-B	Cordón trenzado nylon 6 mm	Bobina 200 m	Bco-Verde-Marrón	750	2.200	12	0,27 €
8421498202233	072022-C	Cordón trenzado nylon 7 mm	Bobina 200 m	Bco-Verde-Marrón	925	3.000	6	0,45 €
8421498323228	072022-E	Cordón trenzado nylon 8 mm	Carrete 200 m	Bco. distintivo Rojo	1.100	4.300	1	0,82 €
8421498202622	072022-F	Cordón trenzado nylon 10 mm	Carrete 100 m	Bco. distintivo Verde	1.800	6.300	1	1,06 €
8421498231110	072022-G	Cordón trenzado nylon 12 mm	Carrete 100 m	Bco. distintivo Azul	2.500	9.000	1	1,42 €
8421498203667	072022-H	Cordón trenzado nylon 14 mm	Carrete 100 m	Bco. distintivo Amar.	3.100	12.700	1	1,88 €
8421498203728	072022-I	Cordón trenzado nylon 16 mm	Carrete 100 m	Bco. distintivo R.V.	4.600	18.000	1	2,26 €
8421498233732	072022-J	Cordón trenzado nylon 18 mm	Carrete 100 m	Bco. distintivo V. Az.	5.600	21.000	1	3,06 €
8421498233763	072022-K	Cordón trenzado nylon 20 mm	Carrete 100 m	Bco. distintivo Am. Verd.	6.200	27.000	1	3,87 €



Abrasivos

1

Cerrajería y seguridad

2

Construcción

3

Herramienta de corte

4

Herramienta eléctrica, maquinaria neumática / gas

5

Herramienta manual

6

Mobiliario de taller, manutención y conducción de fluidos / aguas / y gases

7

Productos químicos y adhesivos

8

Vestuario, protección laboral y seguridad

9

Tornillería, fijación y sujeción

10

Índice

11

