



41.08

escuadra punta redonda

ACERO



medida	bicromatado	SK	
20	422.811.111	✓	25/100
30	422.811.122	✓	25/100
40	422.811.133	✓	10/100
50	422.811.144	✓	10/100
60	422.811.513	✓	10/100
80	422.811.524	✓	10/50
100	422.811.535	✓	10/50

escuadra punta redonda MIRU con refuerzo

ACERO




medida	cincado	SK	
30	413.811.073	✓	25/100
50	413.811.074	✓	25/100
75	413.811.085	✓	10/100
100	413.811.096	✓	10/100
130	413.811.100	✓	10/100

escuadra punta recta

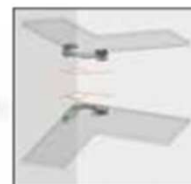
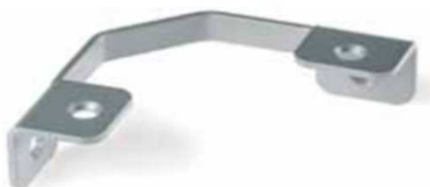
ACERO



	chromo brillo	SK	
30	422.811.155	✓	10/100
40	422.811.166	✓	10/100
50	422.811.170	✓	10/100

escuadra esquina para estante semiflexible

ACERO



Permite adaptarse al ángulo exacto.

	gris metalizado	SK	
422.811.511	✓		1





41.08 escuadra ensamble doble escuadra

PLASTICO

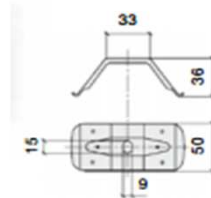
medida	blanca	marron	SK	
20x20x42	413.811.246	413.811.261	✓	100



escuadra mesa 50

ACERO

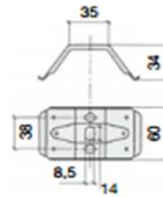
cincado	SK	
408.811.574	✓	1



escuadra mesa 60

ACERO

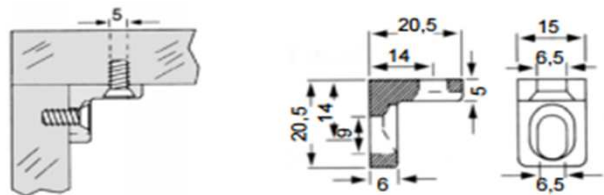
cincado	SK	
408.811.585	✓	1



escuadra 2 agujeros 20x20

ACERO

niquelado	SK	
408.722.615		1500

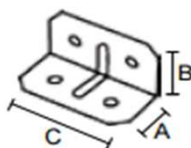




41.08

angulo de refuerzo GYM

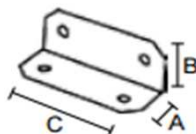
ACERO



espesor	AxBxC	cincado	SK	
1 mm	20x20x40	408.131.116	✓	4/100

angulo de refuerzo FISN

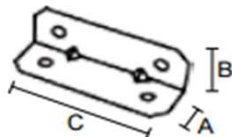
ACERO



espesor	AxBxC	cincado	SK	
1 mm	20x20x50	408.131.117	✓	4/100

angulo de refuerzo DAY

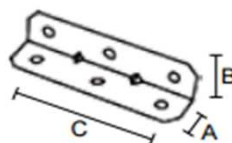
ACERO



espesor	AxBxC	cincado	SK	
1 mm	21x21x67	408.131.118	✓	4/100

angulo de refuerzo DOLM

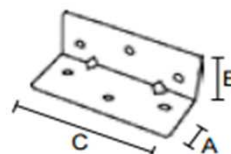
ACERO



espesor	AxBxC	cincado	SK	
1 mm	21x21x86	408.131.119	✓	4/100

angulo de refuerzo FISN

ACERO



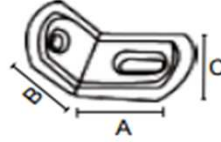
espesor	AxBxC	cincado	SK	
1 mm	40x40x90	408.131.120	✓	4/50





41.08 angulo de fijacion ONE

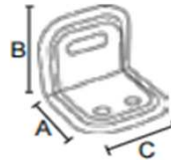
ACERO



espesor	AxBxC	cincado	SK	
1 mm	38x28x23	408.131.131	✓	4/100

angulo de fijacion TWO

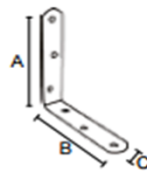
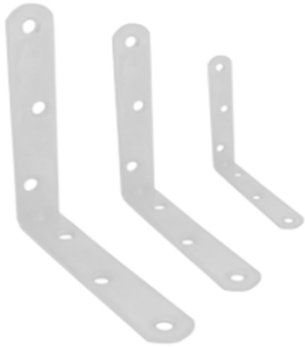
ACERO



espesor	AxBxC	cincado	SK	
1 mm	28x28x30	408.131.132	✓	100

escuadra blanco

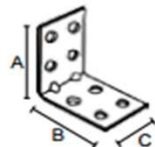
ACERO



AxBxC	blanco	SK	
20x20x19	408.131.001	✓	4/100
30x30x19	408.131.002	✓	4/100
30x30x19	408.131.003	✓	4/100
40x40x19	408.131.004	✓	4/100
50x50x19	408.131.005	✓	4/100
60x60x19	408.131.006	✓	4/100

escuadra angulo refuerzo

ACERO



espesor	AxBxC	cincado	SK	
2 mm	20x20x30	408.131.121	✓	100
	30x30x30	408.131.122	✓	100
	40x40x30	408.131.123	✓	100
	50x50x30	408.131.124	✓	100
	60x60x30	408.131.125	✓	100



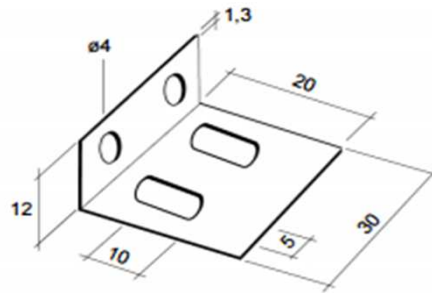


41.08

escuadra angulo 30x12x20

ACERO

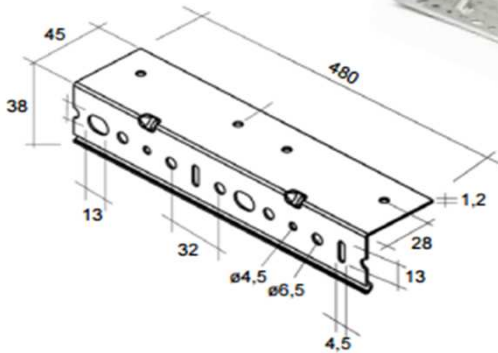
bicromatado SK 408.722.914 p 1250



escuadra BAÑO 38x45x480

ACERO

cincado SK 408.722.814 p 100

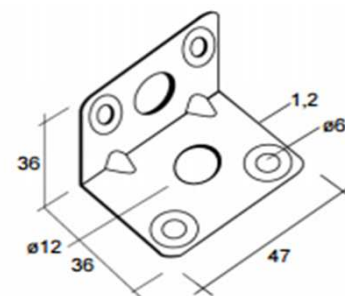


Escuadra ángulo en metal cincado 12/10 para muebles suspendidos.
• Consultar para otras medidas, de 192mm. hasta 1.536mm.

escuadra angular 47x36x36

ACERO

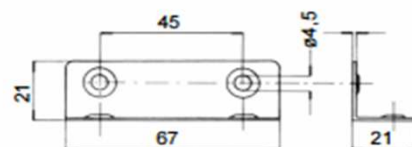
cincado SK 408.722.214 p 600



escuadra angular 67x21

ACERO

cincado SK 408.722.314 p 900

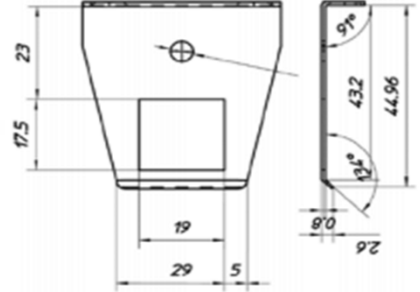
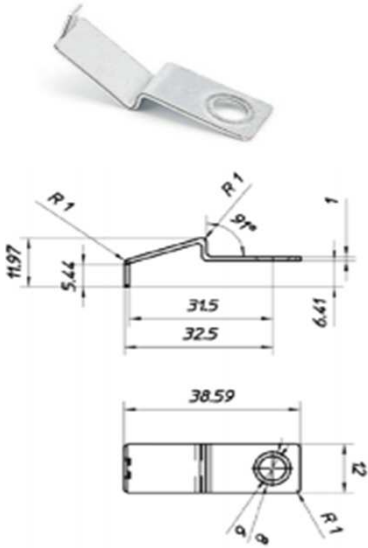




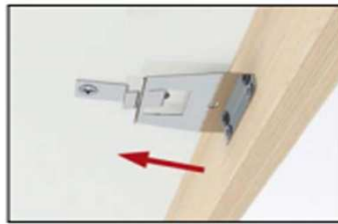
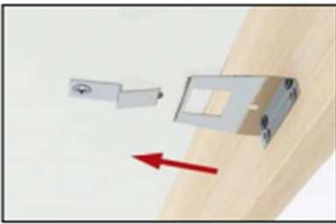
41.08 conjunto enganche frente cajon

ACERO

descripcion	niquelado	SK	
placa escuadra	408.722.815		1000
gancho	408.722.915		1000



- Sistema de enganche y bloqueo del fondo del cajón con el frontal.
- Permite el montaje rápido mediante un sistema de clip entre las dos piezas y al mismo tiempo la regulación horizontal y vertical del frente con la base del cajón.

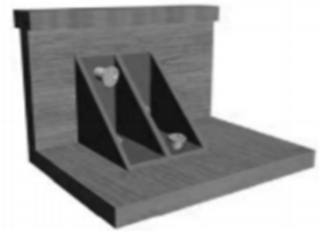
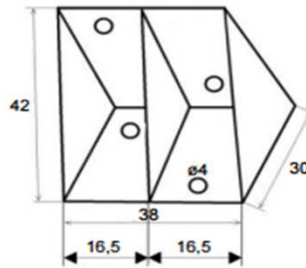


escuadra plastico blanco

ACERO

blanco	SK	
408.722.300		1500

- Consultar para otros acabados

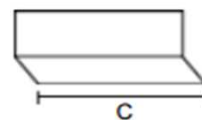


esquinero aluminio

ALUMINIO



acabado	AxB	C	SK		
blanco	20x20	2500	408.131.062		5
plata	20x20	2500	408.131.063		5
blanco	25x25	2500	408.131.064		5
plata	25x25	2500	408.131.065		5




41.09
placa con esparrago

ACERO



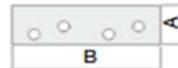
	medidas	cincado	SK	
placa M-8	54x54x2	409.811.900	✓	1/100
esparrago M-8	M-8x40	409.811.720	✓	1/100

placa union rectangular HANA

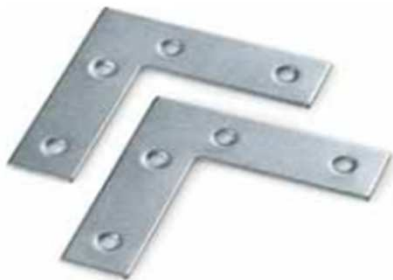
ACERO



	A	B	grueso	agujeros	cincado	SK	
	15	40	1,1	2	422.811.626	✓	1
	17	60	1,6	4	422.811.556	✓	1
	20,5	80	1,8	4	422.811.560	✓	1
	20,5	100	2,1	4	422.811.571	✓	1
	20,5	120	2,1	6	422.811.582	✓	1
	20,5	160	2,1	6	422.811.593	✓	1


placa union escuadra RITA

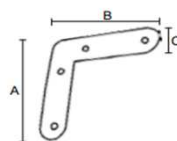
ACERO



	cincado	SK	
50	422.811.523	✓	1/100
60	422.811.534	✓	1/100
80	422.811.545	✓	1/100
100	422.811.501	✓	1/50

placa escuadra plana union ESCUADRA BICRO

ACERO



	A	B	C	referencia	SK	
	30	30	12	423.131.126	✓	8/100
	40	40	12	423.131.127	✓	8/100
	50	50	14	423.131.128	✓	4/100
	60	60	17	423.131.129	✓	4/100
	80	80	20	423.131.130	✓	4/100
	100	100	20	423.131.131	✓	4/100
	120	120	20	423.131.132	✓	4/100



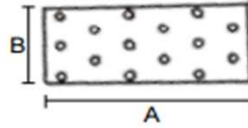


41.09 placa union PESANTE

ACERO



A	B	grueso	cincado	SK	
80	50	2,5	423.131.134	✓	50
120	50	2,5	423.131.135	✓	50
160	50	2,5	423.131.136	✓	25
200	50	2,5	423.131.137	✓	25

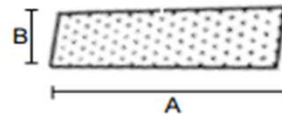


placa union PERFORADA

ACERO



A	B	grueso	chromo brillo	SK	
160	40	2,5	423.131.156	✓	50
200	60	2,5	423.131.157	✓	25
240	80	2,5	423.131.158	✓	25

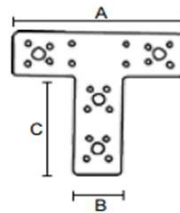


placa doble escuadra plana union T

ACERO



A	B	C	grueso	cincada	SK	
160	45	100	2,5	423.131.146	✓	20



placa escuadra plana union ESCUADRA

ACERO



A	B	C	grueso	cincado	SK	
40	40	12	1,8	421.131.108	✓	4/100
50	50	12	1,8	421.131.109	✓	4/100
60	60	12	1,8	421.131.110	✓	4/100
80	80	18	2	421.131.111	✓	4/100
100	100	18	2	421.131.112	✓	4/100
120	120	18	2	421.131.113	✓	4/100

escuadras y placas



b



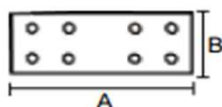
41.09

placa union recta CUADRA

ACERO




A	B	grueso	agujeros	cincado	SK	
40	30	2	8	423.131.126	✓	50
60	30	2	8	423.131.127	✓	50
80	30	2	8	423.131.128	✓	50
100	30	2	8	423.131.129	✓	50
120	30	2	8	423.131.130	✓	50

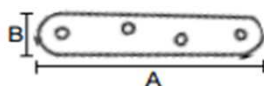


placa union recta BICRO

ACERO

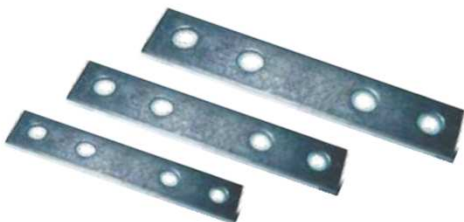


A	B	grueso	agujeros	bicromatado	SK	
40	16	1,5	4	423.131.040	✓	4/100
60	16	1,5	4	423.131.060	✓	4/100
80	16	2	4	423.131.080	✓	4/100
100	16	2	4	423.131.100	✓	4/100
120	16	2	4	423.131.120	✓	4/100

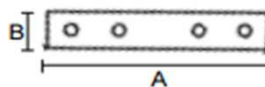


placa union RECTA

ACERO




A	B	grueso	agujeros	cincado	SK	
40	16	2	4	423.131.240	✓	4/100
60	16	2	4	423.131.260	✓	4/100
80	16	2	4	423.131.280	✓	4/100
100	16	2	4	423.131.210	✓	4/100
120	16	2	4	423.131.220	✓	4/100

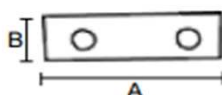


placa union recta CARTELA

ACERO



A	B	grueso	agujeros	referencia	SK	
30	13	2	2	423.131.130	✓	4/300
40	15	2	2	423.131.140	✓	4/200
50	17	2	2	423.131.150	✓	4/200
60	20	2	2	423.131.160	✓	4/100

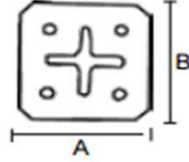




41.09 placa cuadrada reforzada

ACERO

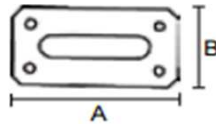
A	B	grueso	agujeros	cincado	SK	
45	45	1	4	423.131.114	✓	4/100



placa rectangular reforzada

ACERO

A	B	grueso	agujeros	cincado	SK	
70	35	1	4	421.131.115	✓	4/100





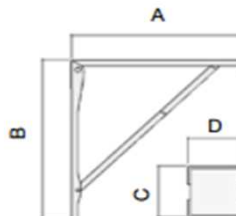
41.10

escuadra abatible estandar 2 posiciones 90º

ACERO



A	B	C	D	niquelado	SK	
200	200	22	30	562.811.376	✓	1
300	300	22	30	562.811.813	✓	1
400	400	30	40	562.811.802	✓	1


juego guia cremallera y cartela PLATIM

ACERO



La cartela se expresa en unidades

El juego lo componen dos guías

elemento	medida	gris	SK	
juego guia	1000	410.811.283	✓	1
juego guia	1500	410.811.294	✓	1
juego guia	2000	410.811.305	✓	1
cartela	170	410.811.316	✓	1
cartela	220	410.811.320	✓	1
cartela	270	410.811.331	✓	1
cartela	370	410.811.342	✓	1
cartela	470	410.811.353	✓	1

escuadra fija CHAROLADA

ACERO



medida	blanco	SK	
175x150	542.811.982	✓	1
250x200	542.811.881	✓	1
350x300	542.811.015	✓	1
400x350	542.811.026	✓	1
450x400	542.811.030	✓	1

escuadra fija HEAVY cargas pesadas

ACERO



medida	gris	SK	
300x225	542.811.364	✓	1
400x275	542.811.375	✓	1
500x325	542.811.386	✓	1





41.10 escuadra fija MULTIGUAN

ALUMINIO



medida	blanco	SK	
120x80	410.811.456	✓	1
150x100	410.811.460	✓	1
200x150	410.811.471	✓	1
250x150	410.811.482	✓	1
300x200	410.811.493	✓	1
350x200	410.811.504	✓	1

escuadra fija XABEL

ACERO INOXIDABLE



medida	inox mate	SK	
120x60	410.811.423	✓	1
240x120	410.811.434	✓	1
290x150	410.811.445	✓	1

escuadra fija DALIA

ALUMINIO



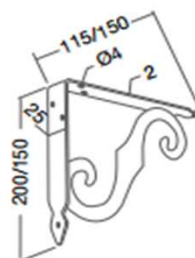
medida	efecto inox	SK	
170x170	410.811.401	✓	1
220x220	410.811.412	✓	1

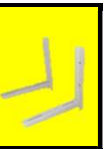
escuadra fija DECORATIVA

HIERRO FORJADO



medida	negro	anticuario	plata vieja	SK	
150x115	✓ 542.811.776	542.811.791	542.811.813		1
200x150	✓ 542.811.780	542.811.802	542.811.824		1





41.10

juego soporte microondas

ACERO

acabado	peso		SK	
blanco	40 kg	562.131.451	✓	1
gris	40 kg	562.131.452	✓	1

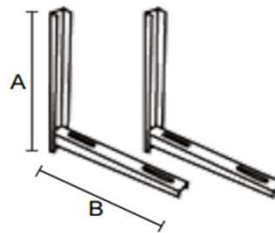


extensible de 320 a 485 mm.

juego soporte aire acondicionado

ACERO

descripcion	acabado	A x B	SK		
soporte	beige	500x 400	562.131.516	✓	1
soporte	beige	500x 450	562.131.517	✓	1
soporte	beige	500x 500	562.131.518	✓	1


juego amortiguadores para soporte aire acondicionado

GOMA

descripcion	acabado	peso	4 piezas	SK	
amortiguadores	negro	35 kg	562.131.519	✓	1
amortiguadores	negro	45 kg	562.131.520	✓	1


soporte con garrafa aire acondicionado

capacidad	beige	SK	
5 litros	562.131.521	✓	1





41.10 juego guia cremallera y cartela BRAUM

ALUMINIO



color	elemento	medida		SK	
gris	cremallera	1000	410.131.100	✓	1
gris	cremallera	1500	410.131.150	✓	1
gris	cremallera	2000	410.131.200	✓	1
blanco	cremallera	1000	410.131.101	✓	1
blanco	cremallera	1500	410.131.151	✓	1
blanco	cremallera	2000	410.131.201	✓	1
gris	cartela	150	410.131.015	✓	2
gris	cartela	200	410.131.020	✓	2
gris	cartela	250	410.131.025	✓	2
gris	cartela	300	410.131.030	✓	2
gris	cartela	350	410.131.035	✓	2
gris	cartela	400	410.131.040	✓	2
blanco	cartela	150	410.131.016	✓	2
blanco	cartela	200	410.131.021	✓	2
blanco	cartela	250	410.131.026	✓	2
blanco	cartela	300	410.131.031	✓	2
blanco	cartela	350	410.131.036	✓	2
blanco	cartela	400	410.131.041	✓	2



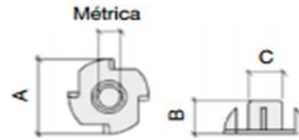
41.11

tuercas 4 PUAS dentada

ACERO



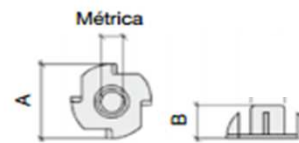
metrica	A	B	C	cincado	SK	
M-5	17	8	6,25	424.811.471	✓	100
M-6	19	9	7,5	424.811.391	✓	100
M-8	22,5	11	9,75	424.811.510	✓	100
M-10	25	12,5	12	424.811.506	✓	50


tuercas 4 PUAS dentada

ACERO



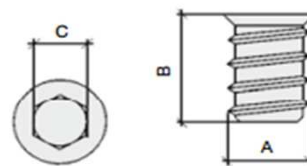
metrica	A	B	bicromatado	SK	
M-5	18	7,5	412.811.186	p	500
M-6	20	9	412.811.913	p	500
M-8	22,5	11	412.811.914	p	500
M-10	25,5	12	412.811.915	p	500
1/4	20	9	412.811.916	p	500


tuercas arpon ALLEN

ZAMAK



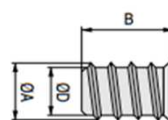
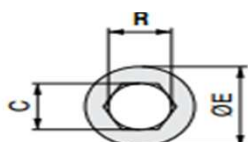
metrica	A	B	C	pulido	SK	
M-6	10	10	6	412.298.313	p	500
M-6	10	13	6	412.811.303	✓	100
M-8	12	15	8	412.811.911	✓	100


tuercas arpon ALLEN

HIERRO



R	B	d:A	D	E	C	cincado	SK	
M-8	32	12,5	10	14	8	412.298.332	p	500
M-6	13	10	8	12	6	412.298.336	p	500
M-6	15	10	8	12	6	412.298.312	p	500
M-6	20	10	8	12	6	412.298.311	p	500
M-8	15	12,5	10	14	8	412.298.317	p	500
M-8	20	12,5	10	14	8	412.298.310	p	500
M-8	24	12,5	10	14	8	412.298.331	p	500
M-10	20	15,3	12	17	10	412.298.327	p	500
M-10	25	15,3	12	17	10	412.298.333	p	500



tuercas embutir



a

✓ = stock

p = bajo pedido



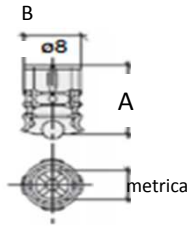
41.11 tuerca tirante CON BOLA expansiva M-6 y 8

LATON



M-6

- Con bola interior para expansión.
- Rosca M6 para taladro Ø8mm. Agarre fuerte y seguro.
- Para un perfecto agarre, taladrar según el largo a roscar del tornillo dentro de la tuerca, ejemplo: para roscar 9mm. hay que hacer un taladro de 14mm. de fondo para roscar 10mm. hay que hacer un taladro de 15mm., y así sucesivamente.



metrica	A	B	laton	SK	
M-6	9	8	424.811.270	✓	100
M-6	12	8	424.176.515	p	1000
M-8	20	10	424.298.213	p	1000

M-8

- Con pastilla interior para expansión.
- Rosca M8 para taladro Ø10mm. Agarre fuerte y seguro.
- Para un perfecto agarre, taladrar según el largo a roscar del tornillo dentro de la tuerca, ejemplo: para roscar 10mm. hay que hacer un taladro de 22mm. de fondo para roscar 12mm. hay que hacer un taladro de 24mm., y así sucesivamente

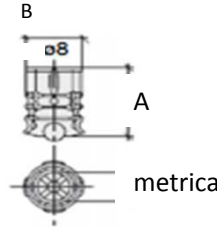
tuerca tirante SIN BOLA expansiva M6 y 8

LATON



M-6

- SIN PASTILLA INTERIOR.
- Rosca M6 para taladros de Ø8mm. Agarre fuerte y seguro.
- Profundidad del taladro 9mm. y 12 mm.
- Para roscar tornillos hasta un máximo de 9mm y 12mm..
- Ideal para tableros fenólicos u otros de espesor mínimo de 12mm y 15mm respectivamente.



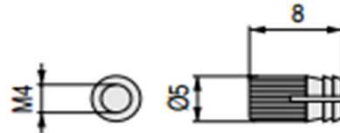
metrica	A	B	laton	SK	
M-6	9	8	424.176.527	p	500
M-6	12	8	424.176.528	p	500
M-8	13	10	424.176.529	p	500

M-8

- SIN PASTILLA INTERIOR.
- Para taladros de Ø10mm. Agarre fuerte y seguro.
- Para roscar tornillos hasta un máximo de 13mm.

tuerca tirante SIN BOLA M 4 x 8 expansiva

LATON

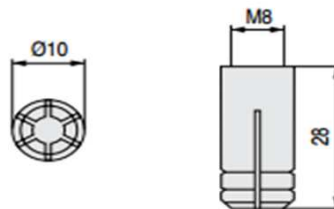


laton	SK	
412.298.316	p	500

- SIN PASTILLA INTERIOR.
- Para taladros de Ø5mm. Agarre fuerte y seguro.
- Para roscar tornillos hasta un máximo de 8mm.

tuerca tirante SIN BOLA M 8 x 28 expansiva

LATON



laton	SK	
412.298.549	p	200

- Para fijaciones de gran resistencia.





41.11

tuercas arpon ALLEN M-4

HIERRO

cincado

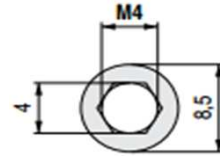
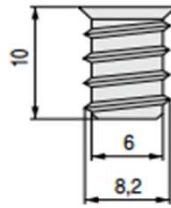
SK



412.298.335



500



tuercas embutir M-4 x 8 hexagonal

LATON

laton

SK

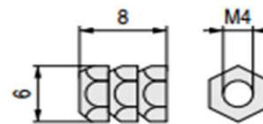
412.298.514



1000



HEXAGONAL



Ideal para tiradores de plástico.

tuercas embutir M-4 x 8 cilíndrica

LATON

laton

SK

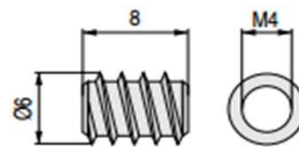
412.298.515



1000



CILÍNDRICA



Ideal para tiradores de madera.

tuercas embutir ALLEN M-8 cabeza plana allen 10

HIERRO

cincado

SK



M-6

14

15,4

8,7

1,6

412.298.433



500

M-8

20

16

10,7

2

412.298.664



500

M-10

22

16

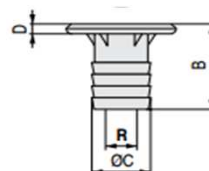
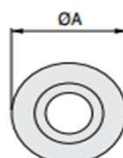
12,7

2,5

412.298.665



500



✓ = stock

p = bajo pedido



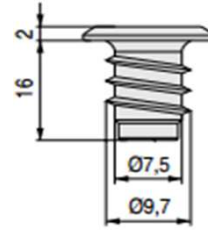
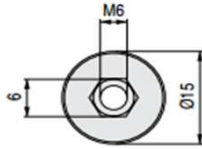


41.11 tuerca embutir ALLEN M-6 cabeza plana allen 6

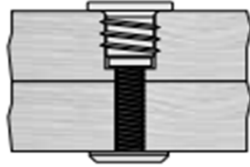
HIERRO

cincado SK

412.298.684 500



rosca madera a izquierda



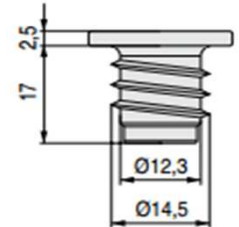
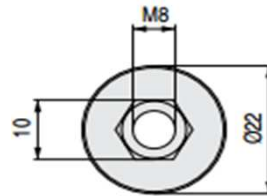
- Tuerca con cabeza plana también bajo cabeza, rosca en la madera a izquierda para evitar que al roscar el tornillo y apretar no se desenrosque la tuerca

tuerca embutir ALLEN M-8 cabeza plana allen 10

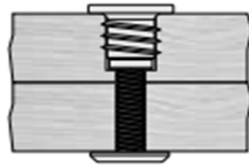
HIERRO

cincado SK

412.298.683 500



rosca madera a izquierda



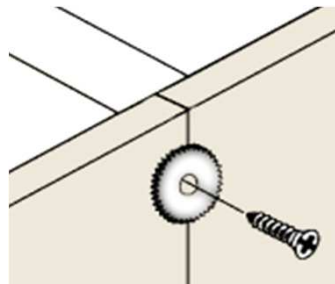
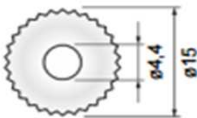
- Tuerca con cabeza plana también bajo cabeza, rosca en la madera a izquierda para evitar que al roscar el tornillo y apretar no se desenrosque la tuerca

arandela fijacion trasera

ACERO

pulido SK

416.811.744 100

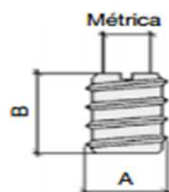


tuercas arpon

ACERO

metrica A B bicromatado SK

metrica	A	B	bicromatado	SK	
M-6	12	20	412.811.983		50
M-8	13	16	412.811.580		50
W-1/4	10	12	412.811.875		50



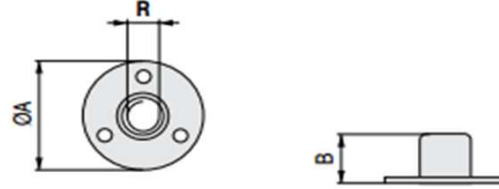


41.11

tuercas PLANA con cuello

HIERRO

R	A	B	en bruto	SK	
M-6	22	10	412.298.334		1000
M-8	25	11	412.298.327		1000
M-10	29	12	412.298.323		1000

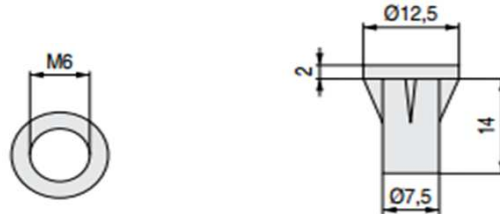


Fijación por tirafondos y para soldar

tuercas con cabeza bloqueante zamak

ZAMAK

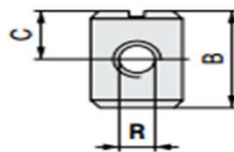
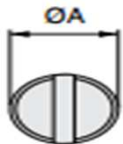
en bruto	SK	
412.298.071		1000



tuercas embolo

ACERO

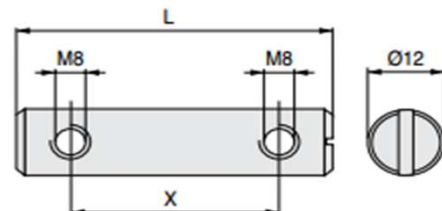
R	A	B	C	cincado	SK	
W.1/4	12	13	8	412.298.345		1000
W.1/4	10	15	10	412.298.347		1000
W.1/4	10	13	8	412.298.332		1000
M-6	10	13	8	412.298.333		1000
M-6	15	13	8	412.298.351		1000
M-6	12	20	10	412.298.115		1000
M-8	12	15	9	412.298.349		1000
M-8	12	20	10	412.298.122		1000



tuercas embolo 2 agujeros M-8

ACERO

L	X	cincado	SK	
70	40	412.298.330		500
60	32	412.298.329		500



✓ = stock

p = bajo pedido

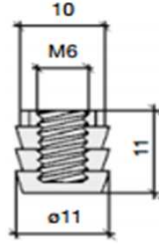




41.11 tuerca tirante NYLON M6 10x11

NYLON

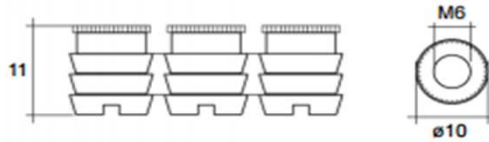
blanco SK 424.811.860 100



tuerca tirante NYLON M6 10x11 en tiras 22 unidades

NYLON

blanco SK 412.722.732 5000



Confeccionado en tiras de 22 unidades

tuerca tirante NYLON M4 10x11

NYLON

blanco SK 412.722.606 5000



tuerca tirante NYLON 1/4 10x11 en tiras 10 unidades

NYLON

negro SK 412.722.202 5000



tuercas embutir



f



41.11

tuercas tirante NYLON 5x12 en tiras 20 unidades

NYLON

blanco

SK



412.722.401



5000



Aplicable para el pre-montaje de bisagras, bases, etc.





tuercas embutir

41.11

tuercas embutir



h

p= bajo pedido

✓ = stock