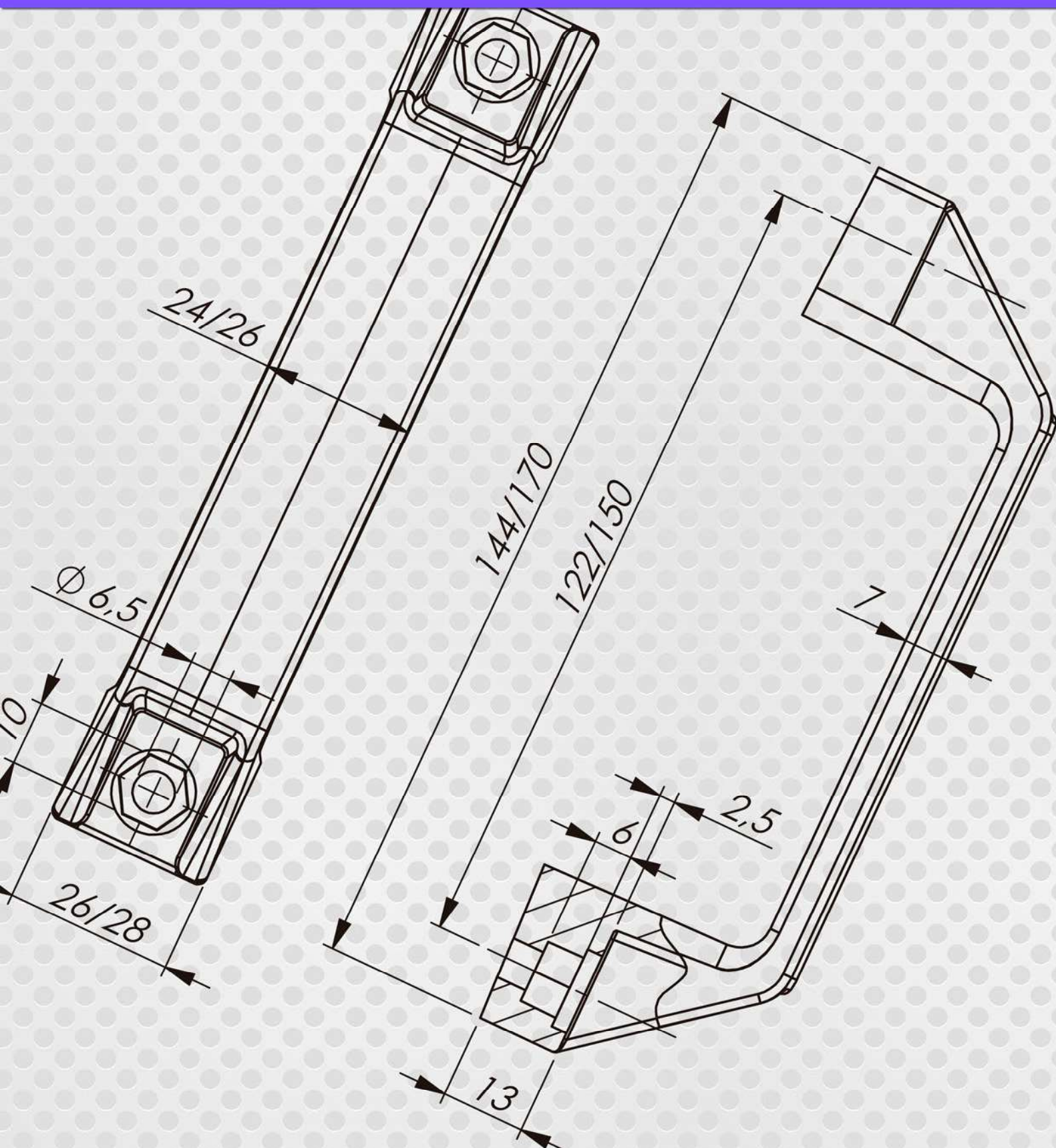


ACCESORIOS



CIERRE TRINQUETE CON GANCHO
Descripción:

Pulsador de enganche con muelle.

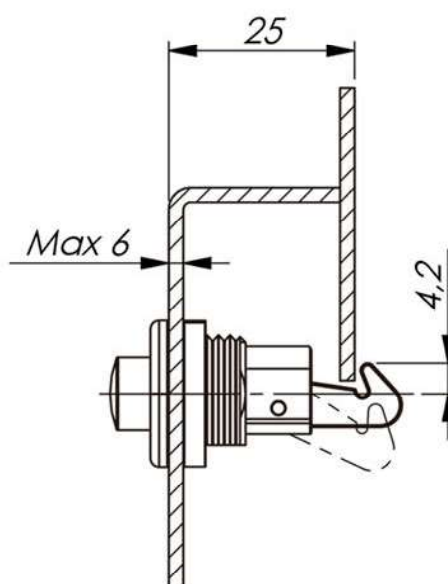
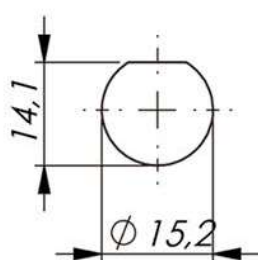
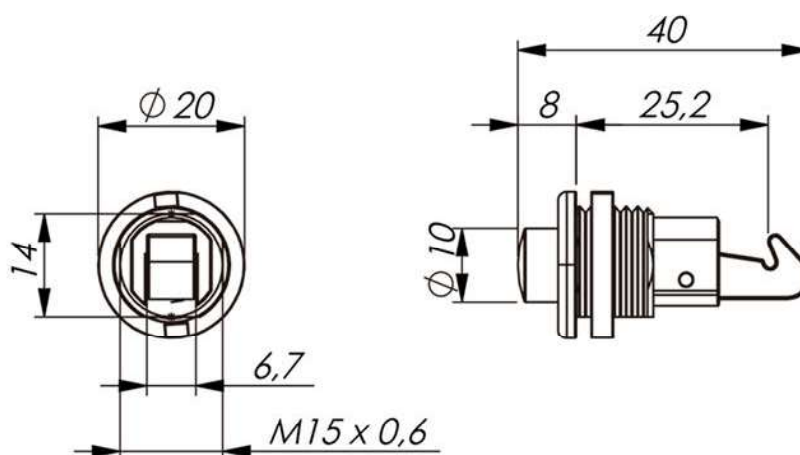
Apertura pulsando el botón, cierre mediante empuje.

Suministrado con arandela.

Material:

Pestillo: Acero cincado

Muelle: Acero inoxidable


Código de artículo:
CIERRE DE TRINQUETE

Código	Descripción
25CE0001	Cierre trinquete con gancho



5-001

Astec Disseny S.L.U
C/ Carretera de Montmeló, 88 - 08403
P.I Cal Gordi - Granollers (BARCELONA)

Tfno: +34 935 722 168
www.astecsimaf.com
E-mail: info@astecsimaf.com

Certificación de calidad ISO 9001:2008
Nuestros productos cumplen la normativa RoHS

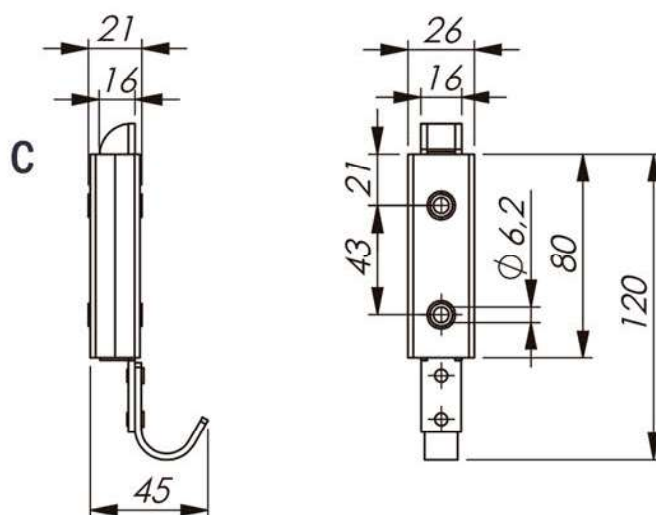
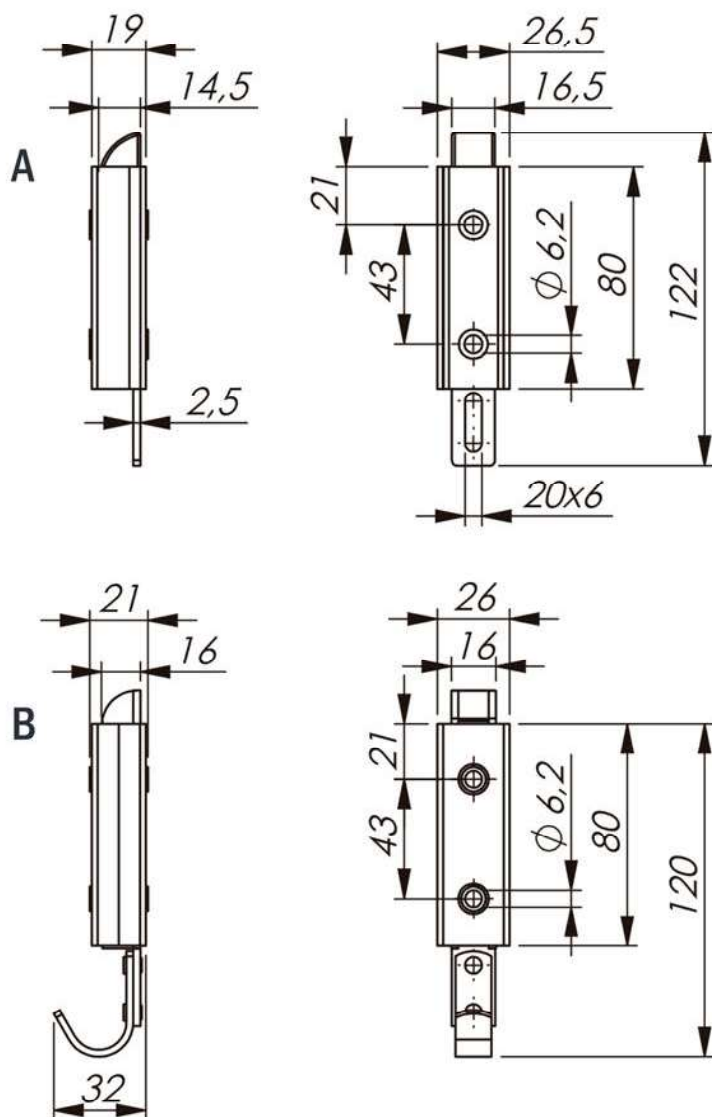
PESTILLO CON RESORTE

Descripción:

Pestillo con resorte para atornillar
Carrera 12,5mm

Material:

Acero cincado



Código de artículo:

PESTILLO CON RESORTE

Código	Versión	Dibujo
25PR0001	Conexión varilla recta	A
25PR0002	Conexión varilla garfio	B
25PR0003	Conexión varilla garfio	C



PESTILLO CON RESORTE

Descripción:

Pestillo atornillable o soldable con resorte operado manualmente.

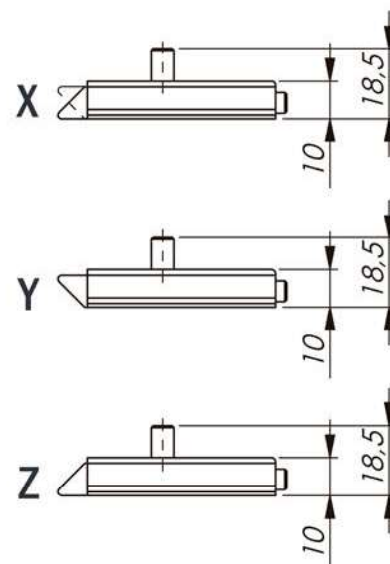
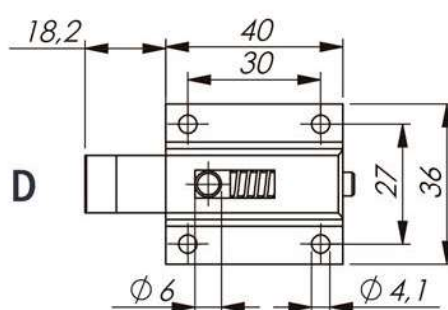
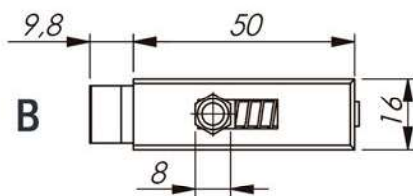
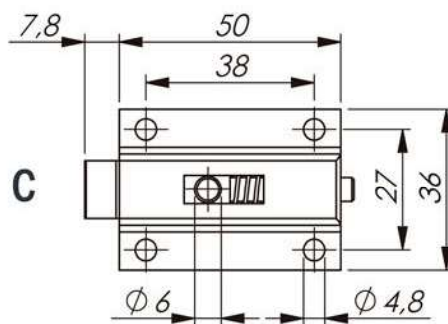
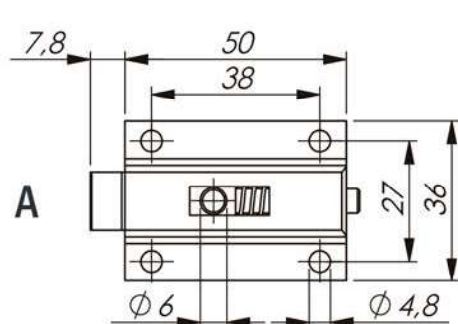
Lengüeta fija (Y o Z) o lengüeta giratoria (X)

Carrera: 7,8 - 12mm

Material:

Carcasa: Acero cincado

Lengüeta: Zamak o Acero cincado



Código de artículo:

PESTILLO CON RESORTE

Código	Lengüeta	Montaje	Tipo lengüeta	Longitud lengüeta en mm	Dibujo
25PR0004	Zamak	Atornillable	Z	7,8	A
25PR0005	Zamak	Atornillable	Y	7,8	A
25PR0006	Zamak	Soldable*	X	9,8	B
25PR0007	Acero	Soldable*	X	9,8	B
25PR0008	Acero	Atornillable	X	7,8	C
25PR0009	Zamak	Atornillable	Z	18,2	C
25PR0010	Zamak	Atornillable	Y	18,2	D

*suministrado acero sin tratar



5-003

Astec Disseny S.L.U
C/ Carretera de Montmeló, 88 - 08403
P.I Cal Gordi - Granollers (BARCELONA)

Tfno: +34 935 722 168
www.astecsimaf.com
E-mail: info@astecsimaf.com

Certificación de calidad ISO 9001:2008
Nuestros productos cumplen la normativa RoHS

PESTILLO CON RESORTE

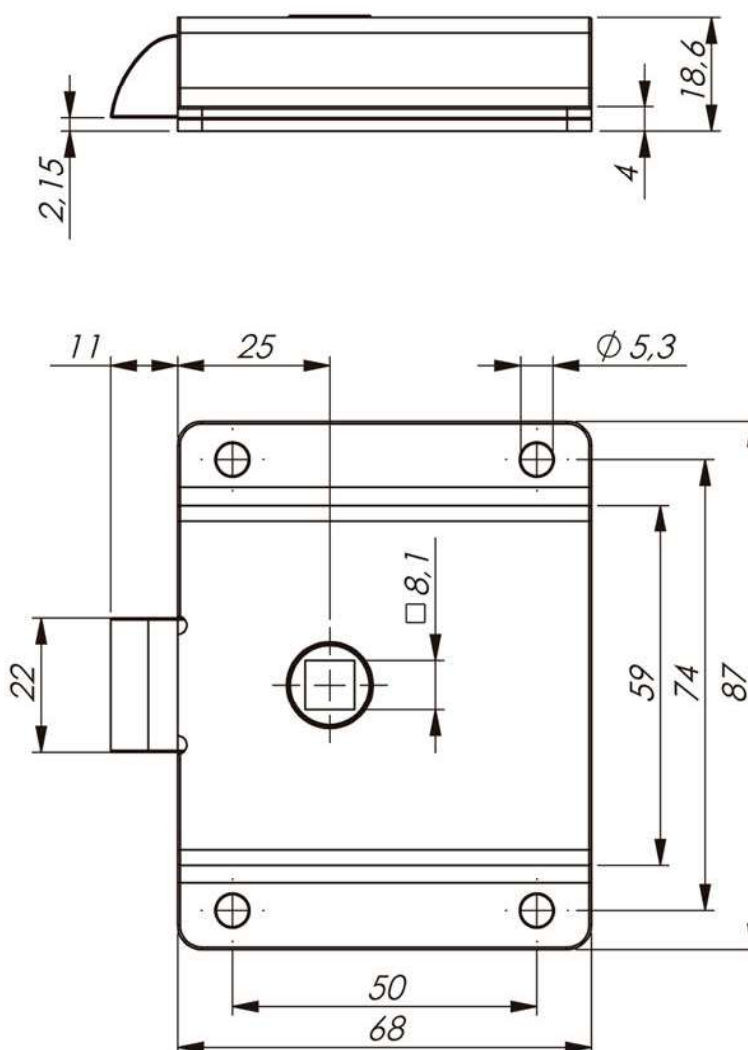
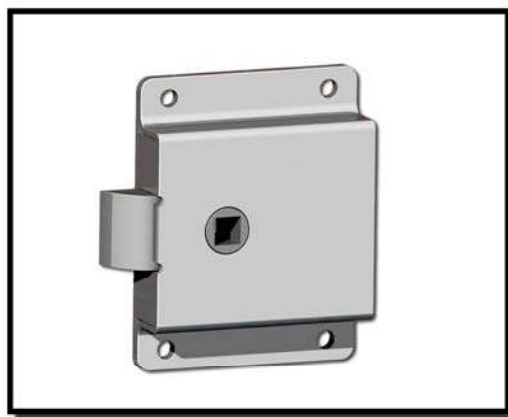
Descripción:

Pestillo con resorte para puertas y paneles.
Obertura con maneta T o L del capítulo 2.

Material:

Carcasa: Acero cincado

Lengüeta: Zamak cincado



Código de artículo:

PESTILLO CON RESORTE

Código	Descripción
25PR0011	Pestillo resorte
22LL0012	Llave



APOYO TELESCÓPICO

Descripción:

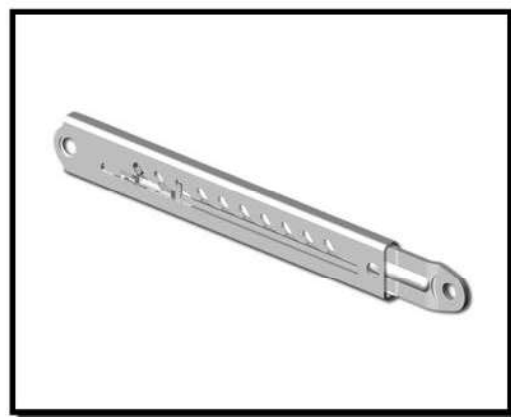
Apoyo telescópico que mantiene la puerta abierta en diferentes posiciones.

Para cerrar la puerta o el panel, simplemente extienda hasta su posición final. Montaje universal a izquierda y derecha.

Los elementos opcionales son el soporte de montaje (dibujo A) y el buje (dibujo B) y deben pedirse por separado.

Los casquillos se colocan en los dos orificios de montaje y reducirá la fricción, evita el desgaste del soporte de la cubierta.

Los casquillos se pueden usar con o sin el soporte de montaje.

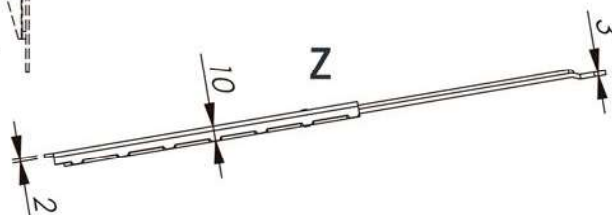
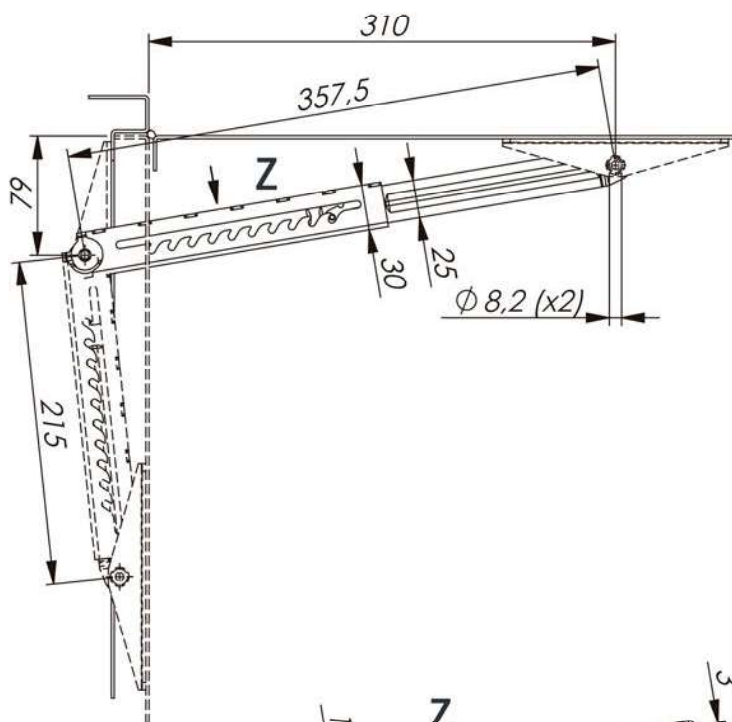
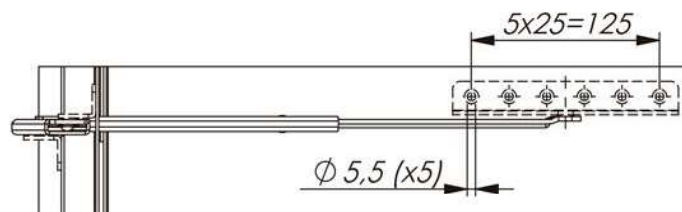
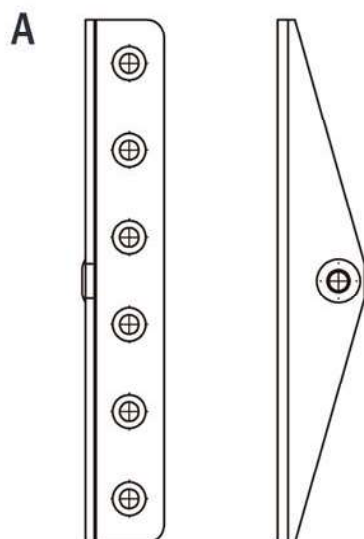


Material:

Apoyo telescópico: Acero cincado

Soporte de montaje: Acero cincado

Buje: Acero cincado



Código de artículo:

APOYO TELESCÓPICO

Código	Descripción
25BF0005	Apoyo telescópico
25MB0001	Soporte de montaje (Dibujo A)
25BU0001	Buje (Dibujo B). Pedir dos piezas por apoyo



5-005

Astec Disseny S.L.U
C/ Carretera de Montmeló, 88 - 08403
P.I Cal Gordi - Granollers (BARCELONA)

Tfno: +34 935 722 168
www.astecsimaf.com
E-mail: info@astecsimaf.com

Certificación de calidad ISO 9001:2008
Nuestros productos cumplen la normativa RoHS

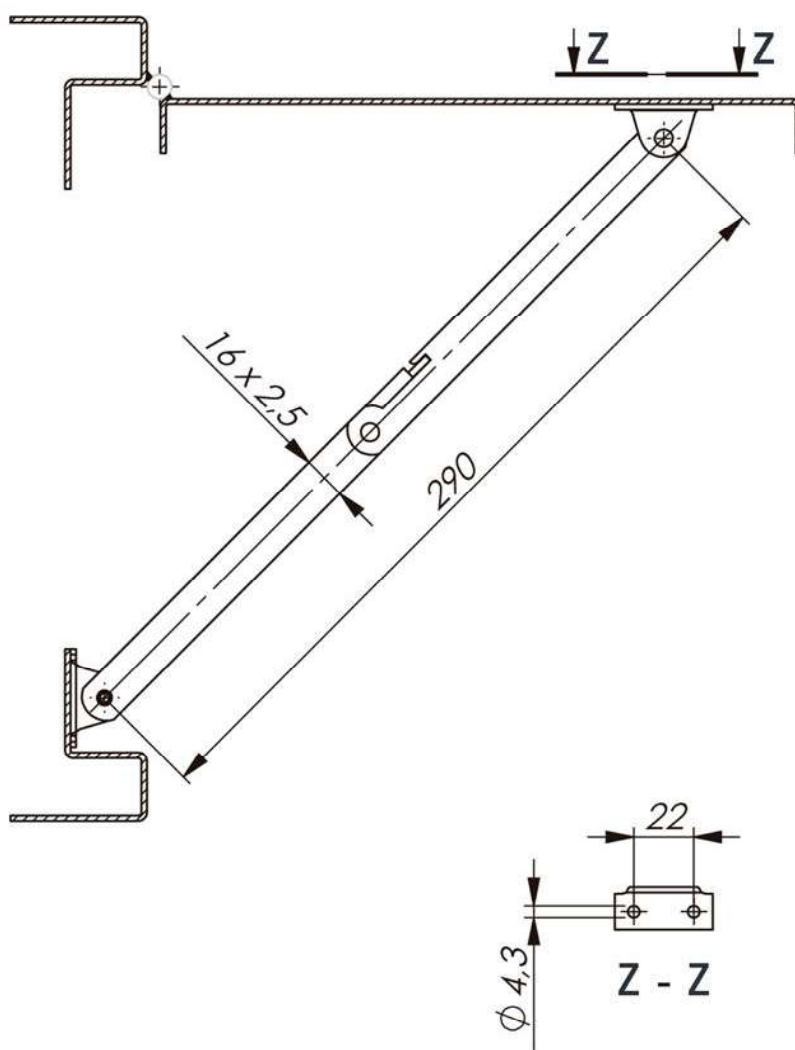
FIJADOR TRAMPILLAS

Descripción:

Fijador para trampillas atornillable o soldable suministrado con soporte de montaje. Montaje a izquierda o derecha.

Material:

Acero niquelado



Código de artículo:

FIJADOR TRAMPILLAS

Código	Descripción
25BF0002	Versión Derecha (según dibujo)
25BF0001	Versión izquierda



FIJADOR PUERTAS

Descripción:

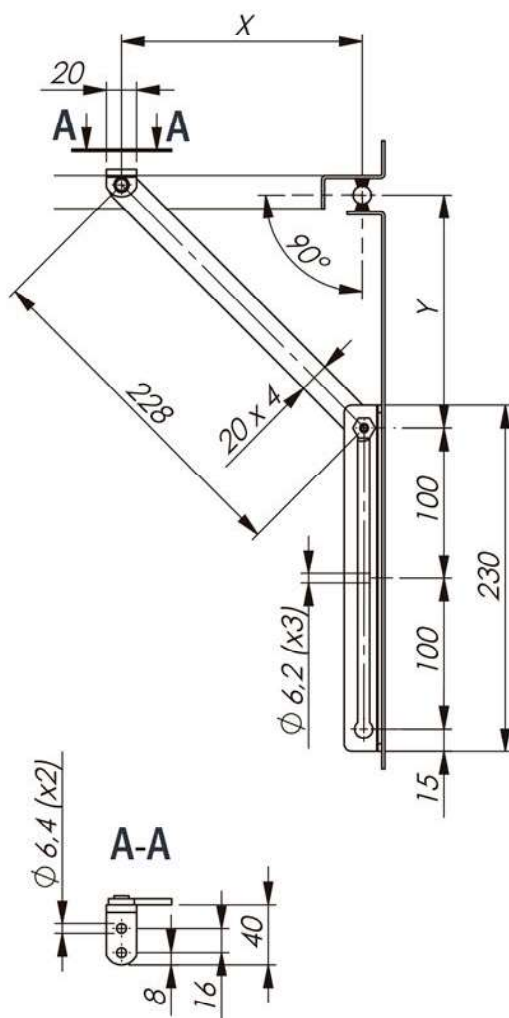
Fijador para puertas atornillable o soldable.

Montaje universal a izquierda o derecha.

Versión acero inoxidable véase capítulo 6

Material:

Acero cincado o negro



Código de artículo:

ESPECIFICACIONES

Angulo de apertura	X=mm	Y=mm	Anchura mínima puerta mm
90°	140	180	403
105°	120	166	389
120°	110	150	373
135°	100	146	369

FIJADOR PUERTAS

Código	Material	Acabado
25BF0003	Acero	Cincado
25BF0004	Acero	Negro



5-007

Astec Disseny S.L.U
C/ Carretera de Montmeló, 88 - 08403
P.I Cal Gordi - Granollers (BARCELONA)

Tfno: +34 935 722 168
www.astecsima.com
E-mail: info@astecsima.com

Certificación de calidad ISO 9001:2008
Nuestros productos cumplen la normativa RoHS

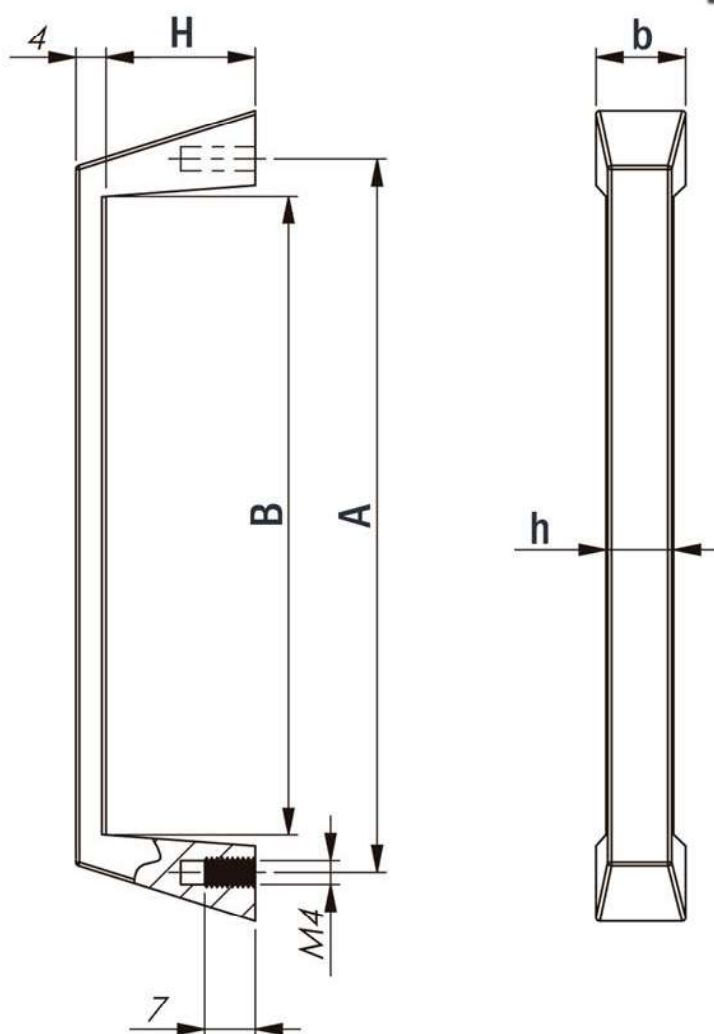
ASIDERO DE ESTRIBO

Descripción:

Asidero para montaje con tornillos desde el interior

Material:

Acero cromado o negro



Código de artículo:

ASIDERO DE ESTRIBO

Código	Acabado	A	B	b	H	h
25GH0001	Cromado	95,5	85,0	12,0	20,0	8,5
25GH0002	Cromado	81,0	72,0	11,0	18,0	8,0
25GH0003	Negro	95,5	85,0	12,0	20,0	8,5
25GH0004	Negro	81,0	72,0	11,0	18,0	8,0



ASIDERO DE ESTRIBO

Descripción:

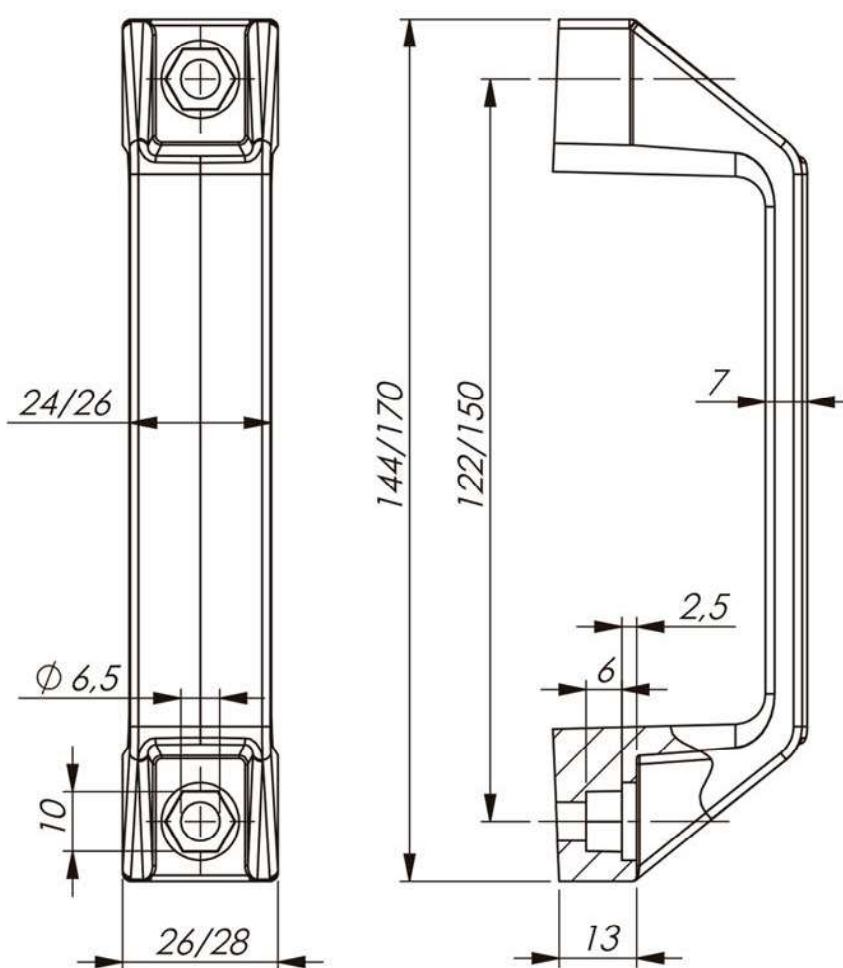
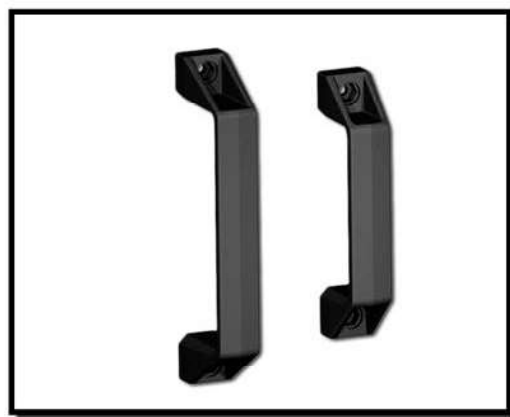
Asidero para montaje desde el exterior mediante el uso de tornillos, o montaje desde el interior mediante el uso de tornillos y tuercas hexagonales en los agujeros empotrados en el mango.

La cubierta debe pedirse por separado.

Los tornillos y tuercas no van incluidos.

Material:

Poliamida negro

**Código de artículo:**

ASIDERO DE ESTRIBO

Código	Descripción	C/C
25MH0001	Asidero corto	122
25MH0002	Asidero largo	150
25TP0001	Cubierta para código 25MH0001	-

ASIDERO DE ESTRIBO

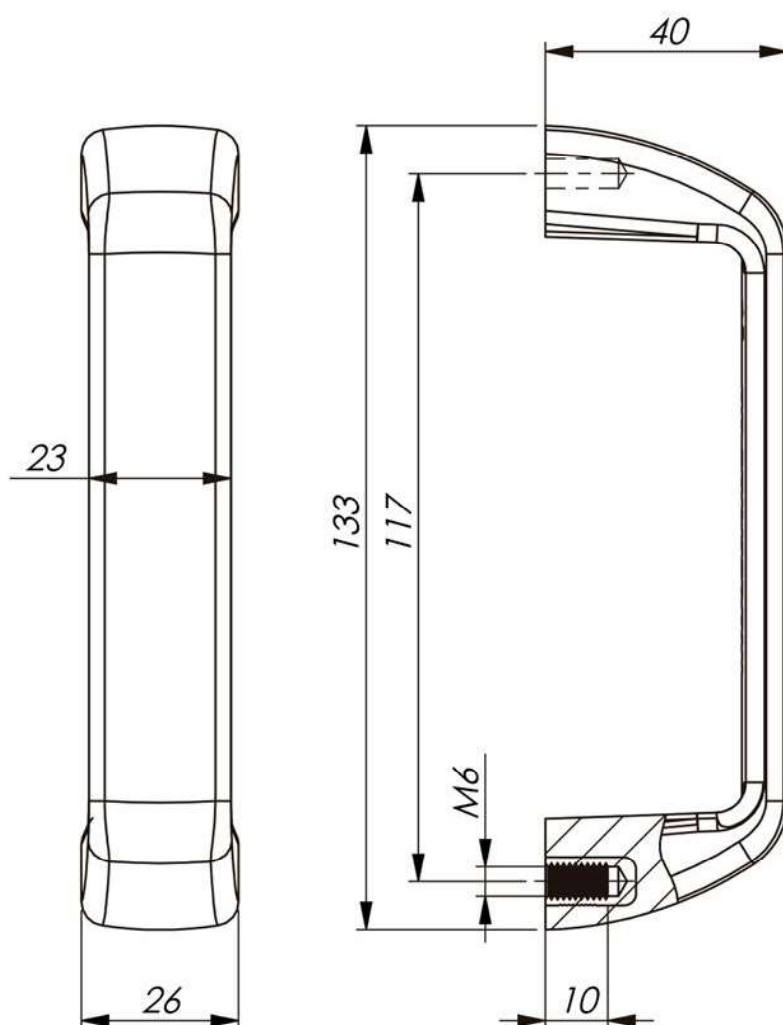
Descripción:

Asidero con insertos M6 en latón para montaje desde el interior con tornillos. Los tornillos no van incluidos.

Material:

Asidero: Poliamida negro

Inserto: Latón



Código de artículo:

ASIDERO

Código	Descripción	C/C
25MH0003	Asidero	117



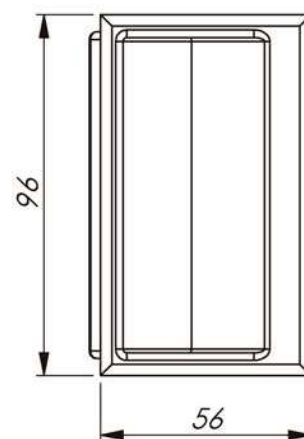
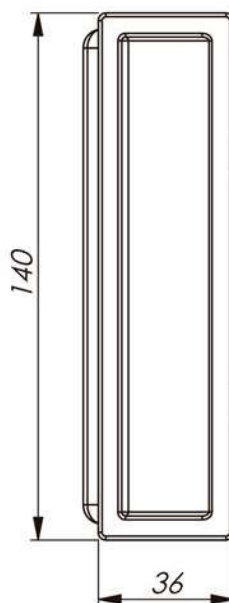
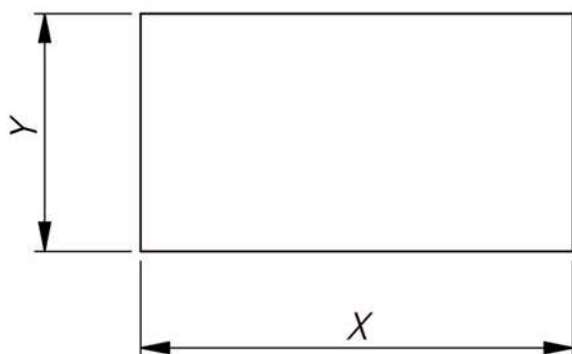
ASIDERO EMPOTRADO

Descripción:

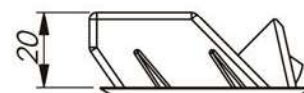
Asidero empotrado encajable para puertas de 0,8 a 1,5 mm de espesor (véase tabla)

Material:

Poliamida negro



25FGH0001



25FGH0002

Código de artículo:

ASIDERO EMPOTRADO

Código	Descripción	T	X	Y
25FGH0001	Asidero empotrado	0,8-1,2	132	30,7
		1,2-1,5	132	31,7
25FGH0002	Asidero empotrado	1,0	90	49,5



5-011

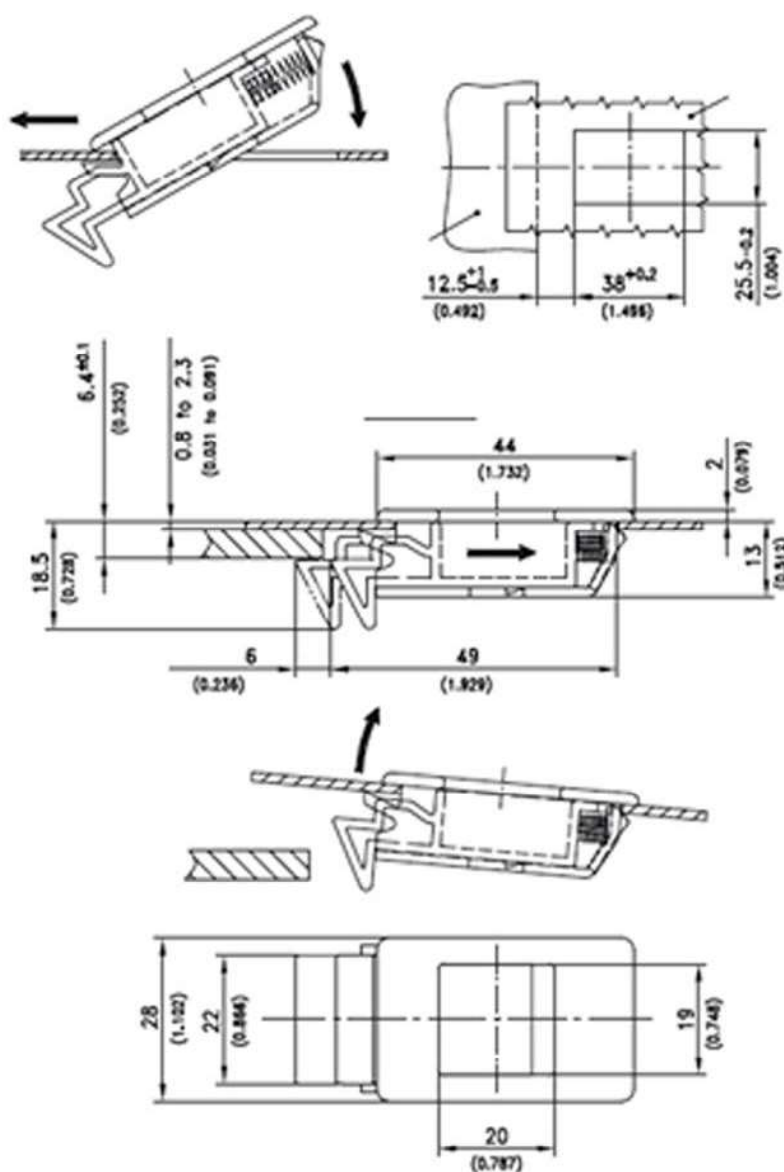
CIERRE DE TRINQUETE

Descripción:

Cierre trinquete de bajo perfil, encajable en puertas con un espesor de 0,8mm a 2,3mm

Material:

Poliamida negro



Código de artículo:

ASIDERO EMPOTRADO

Código	Descripción
25CTD0001	Cierre de trinquete



ASA CON MUELLE
Descripción:

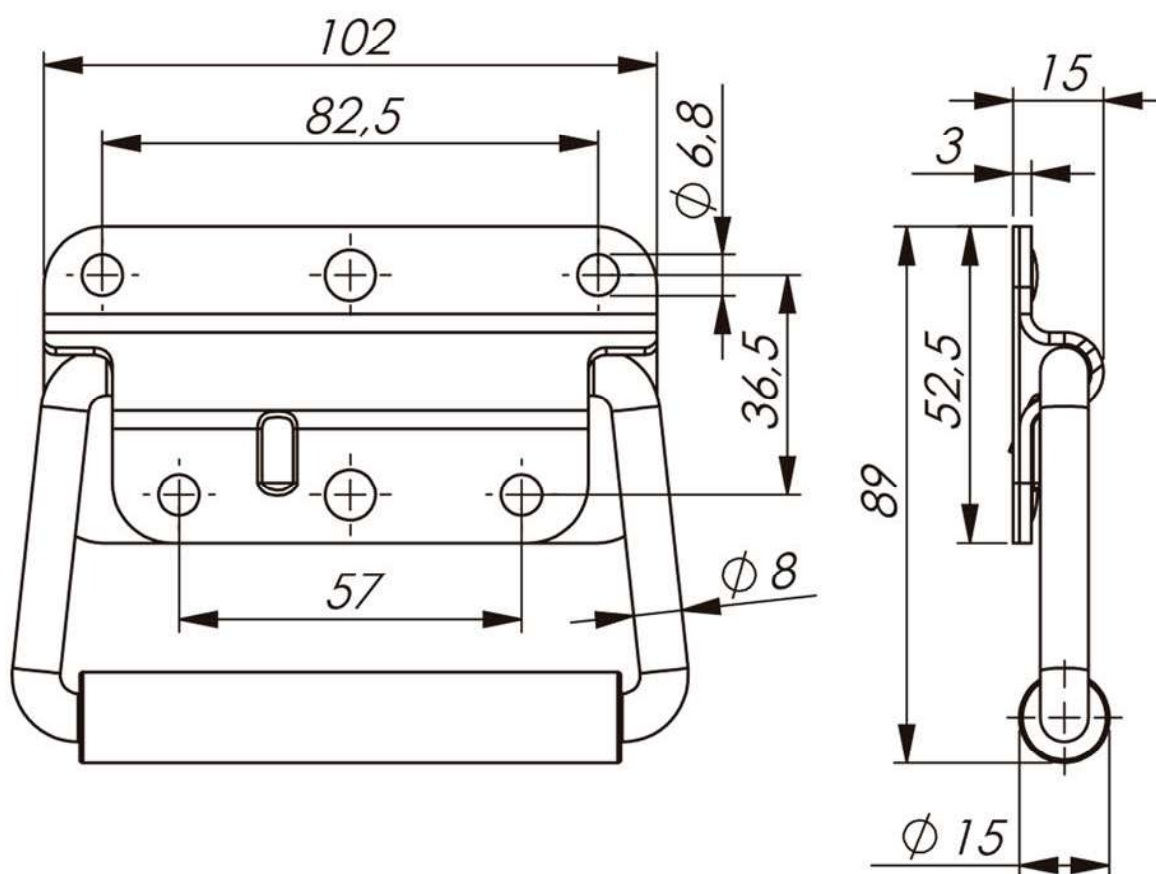
Asa con muelle interno. El asa es cubierta con PVC duradero

Material:

Placa interior : Acero inoxidable

Placa exterior y manija: Acero cincado

Recubrimiento asa: PVC


Código de artículo:
ASA CON MUELLE

Código	Descripción
25MH0004	Asa



5-013

Astec Disseny S.L.U
C/ Carretera de Montmeló, 88 - 08403
P.I Cal Gordi - Granollers (BARCELONA)

Tfno: +34 935 722 168
www.astecsima.com
E-mail: info@astecsima.com

Certificación de calidad ISO 9001:2008
Nuestros productos cumplen la normativa RoHS

ASA

Descripción:

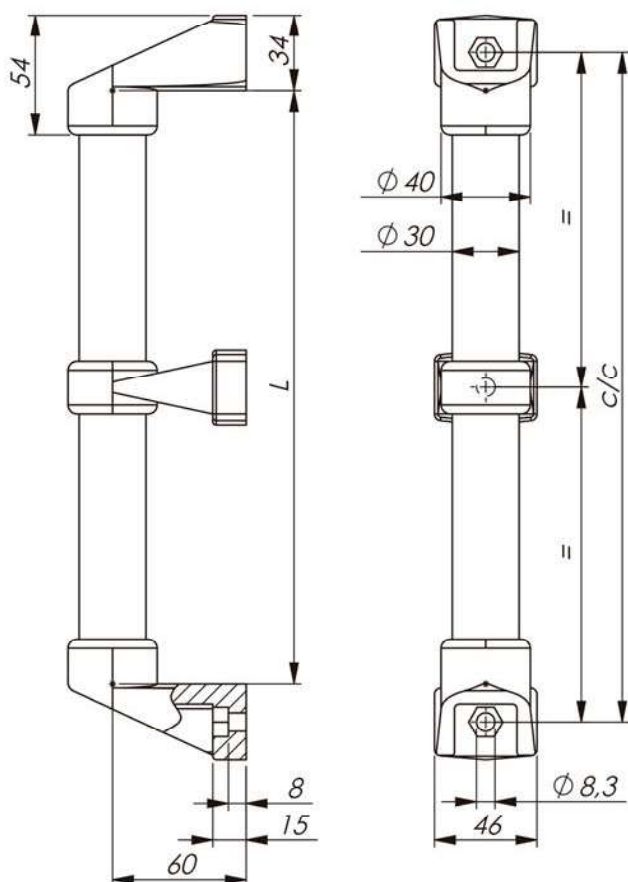
Asa de $\varnothing 30\text{mm}$ y longitud variable utilizando tubos de distintas dimensiones.

Tubos de más de 1000mm de longitud deberían ir con un apoyo central.

Material:

Tubo $\varnothing 30$: Acero con recubrimiento de PVC color negro

Pieza final y apoyo central: Poliamida negra



Código de artículo:

ASA

Código	Descripción	Longitud c / c in mm	Longitud L in mm
25SF0001	Pieza final	-	-
25SC0001	Apoyo central	-	-
25TB0001	Tubo	300	266
25TB0002	Tubo	400	366
25TB0003	Tubo	500	466
25TB0004	Tubo	600	566
25TB0005	Tubo	700	666
25TB0006	Tubo	800	766
25TB0007	Tubo	-	2500



CIERRE DE PUENTE
Descripción:

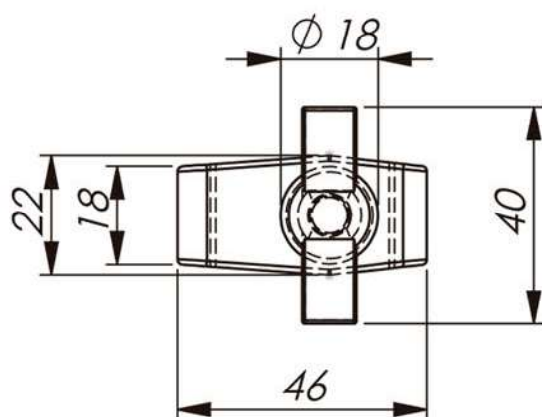
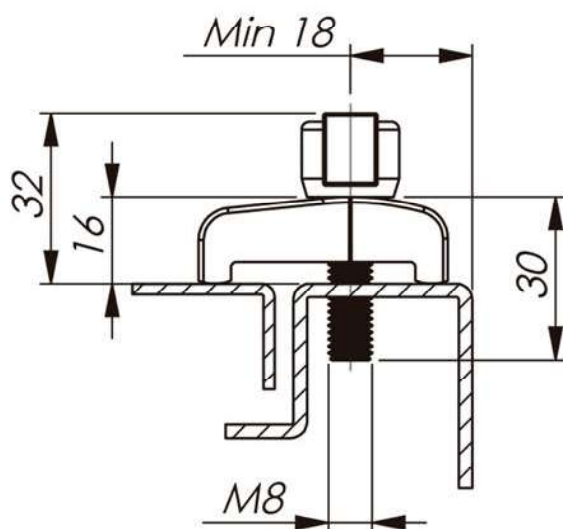
Cierre de puente, ajustable para compensar amplias tolerancias en puertas o paneles.

Suministrado con pomo de mariposa de rosca M8

Material:

Cierre de puente: Poliamida negro

Pomo de mariposa: Poliamida negro y acero cincado


Código de artículo:
CIERRE DE PUENTE

Código	Descripción
25BC0001	Cierre de puente con pomo



5-015

Astec Disseny S.L.U
C/ Carretera de Montmeló, 88 - 08403
P.I Cal Gordi - Granollers (BARCELONA)

Tfno: +34 935 722 168
www.astecsimaf.com
E-mail: info@astecsimaf.com

Certificación de calidad ISO 9001:2008
Nuestros productos cumplen la normativa RoHS

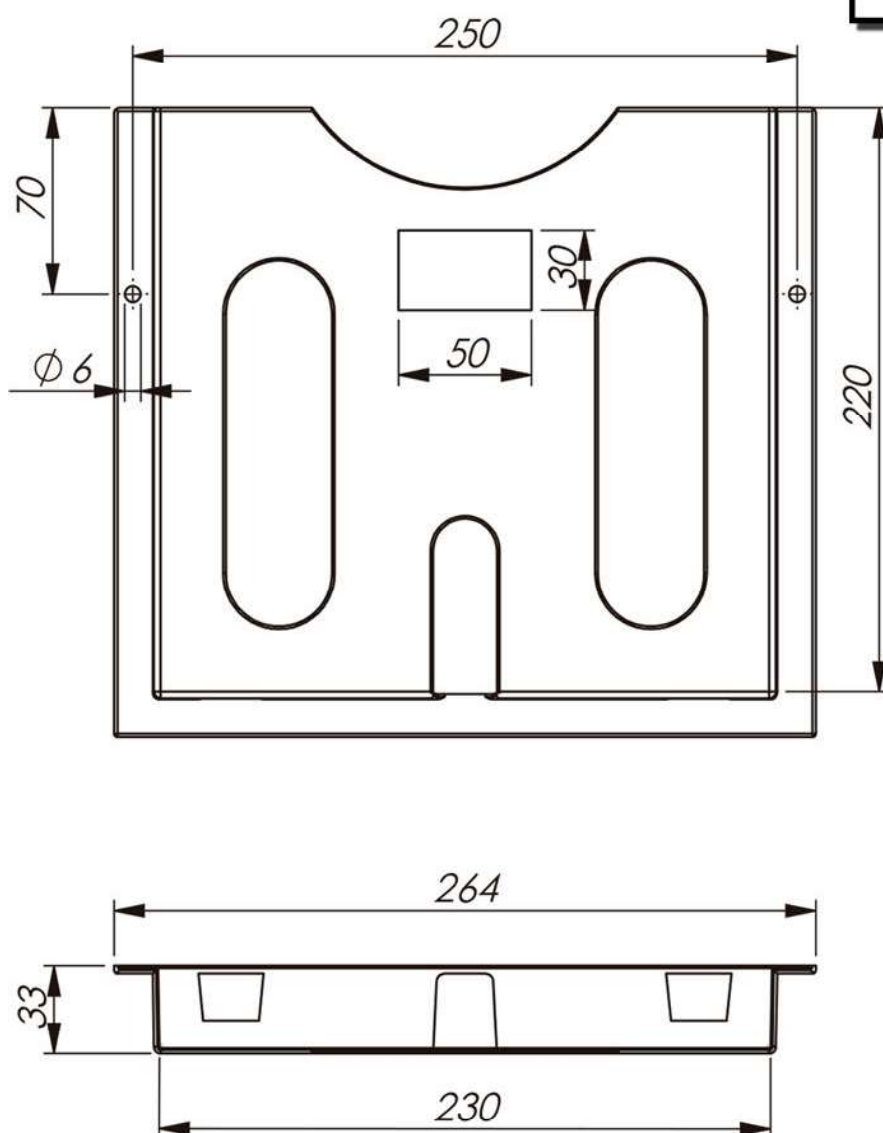
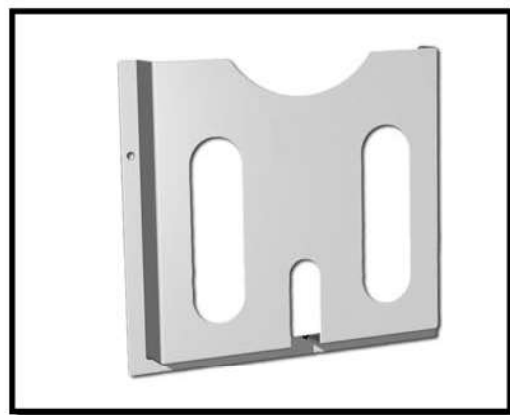
PORTA PLANOS

Descripción:

Porta planos gris autoadhesivo o montaje mediante tornillos.
Fabricado de plástico resistente al impacto

Material:

Poliestireno



Código de artículo:

PORTA PLANOS

Código	Descripción
25DP0001	Porta planos



VENTANILLA DE INSPECCIÓN

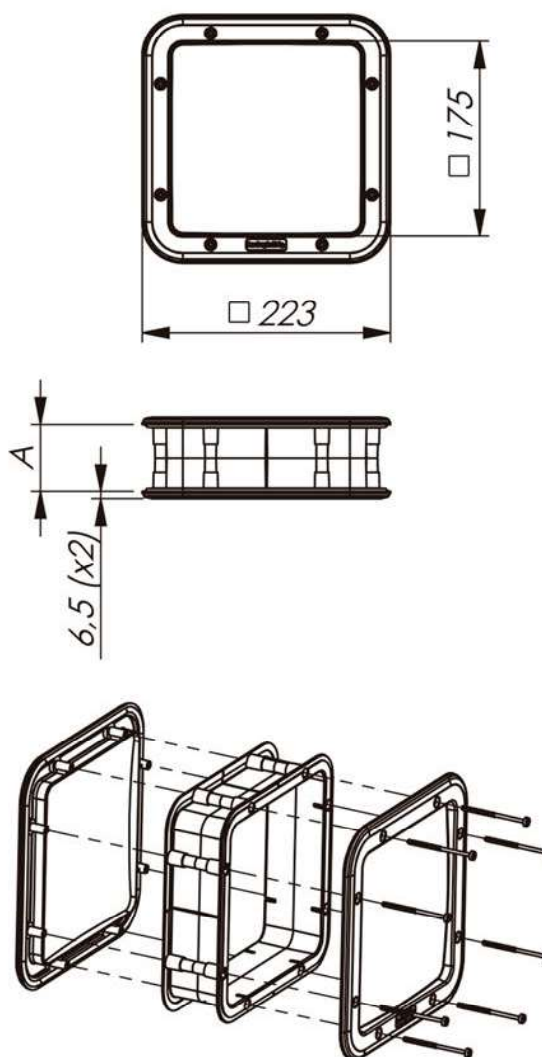
Descripción:

Ventanilla transparente, de policarbonato resistente a los impactos. Previsto para HVAC-aplicaciones que utilizan puertas aisladas. Se utiliza para el control visual de los procesos mientras que la unidad se encuentra en pleno funcionamiento. La ventana está equipada con una junta integrada y es adecuado para presiones positivas o negativas. Montaje sencillo utilizando ocho tornillos de acero autoroscantes. Tornillos incluidos. Sellado según L1 DIN EN 1886. UV-resistente. Espesor de la puerta: 38-42, 48-52 o 58-62 mm.



Material:

Ventanilla: Policarbonato / Makrolone 6557, cristalina y resistente al impacto.
Aprobado según VDI 6022, hoja 1 (04/2006) para material microbiológicamente inerte. UL94V resistente.
Espaciador: ABS negro
Perfil: EPDM
Tornillos: Acero inoxidable (304)



Código de artículo:

VENTANILLA DE INSPECCIÓN

Código	Espesor (A)
25IW0001	38-42 mm
25IW0002	48-52 mm
25IW0003	58-62 mm



5-017

Astec Disseny S.L.U
C/ Carretera de Montmeló, 88 - 08403
P.I Cal Gordi - Granollers (BARCELONA)

Tfno: +34 935 722 168
www.astecsima.com
E-mail: info@astecsima.com

Certificación de calidad ISO 9001:2008
Nuestros productos cumplen la normativa RoHS

VENTANILLA DE INSPECCIÓN

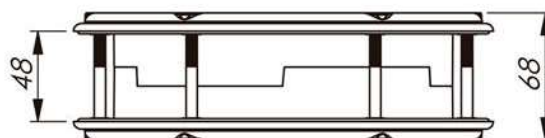
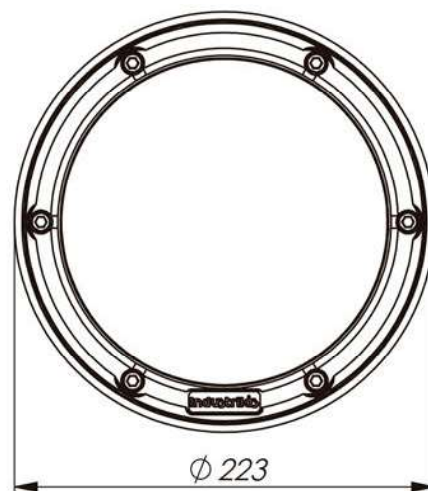
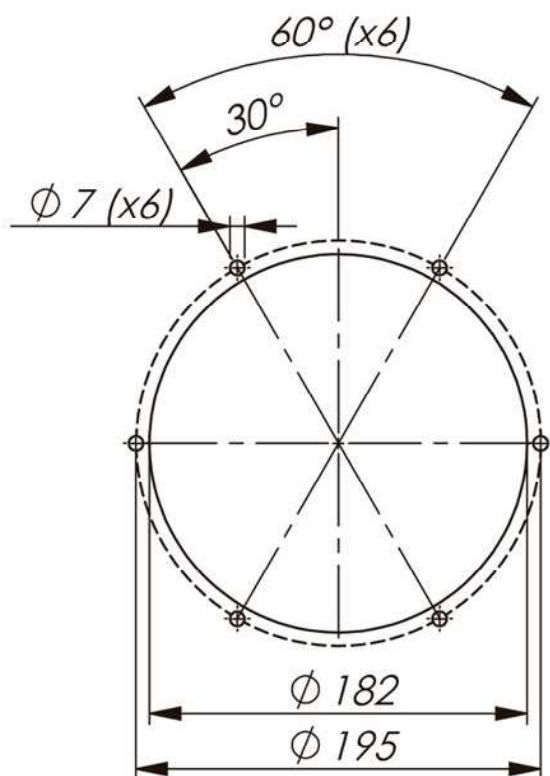
Descripción:

Ventanilla transparente, de policarbonato resistente a los impactos. Previsto para HVAC-aplicaciones que utilizan puertas aisladas. Se utiliza para el control visual de los procesos mientras que la unidad se encuentra en pleno funcionamiento. La ventana está equipada con una junta integrada y es adecuado para presiones positivas o negativas. Montaje en puertas con una perforación de diámetro 182mm, usando 6 pernos acero inoxidable M6x60mm por una parte y sus tuercas correspondientes por la otra. Pernos y tuercas incluidas. Espesor de la puerta de 48-52 mm



Material:

Ventanilla: Policarbonato / Makrolone 6557, cristalina y resistente al impacto.
Aprobado según VDI 6022, hoja 1 (04/2006) para material microbiológicamente inerte. UL94V resistente.
Espaciador: ABS negro
Perfil: EPDM
Tornillos: Acero inoxidable (304)



Código de artículo:

VENTANILLA INSPECCIÓN CIRCULAR

Código	Descripción
25IW0004	Ventanilla inspección 223 mm Ø



CIERRE DE TRACCIÓN
Descripción:

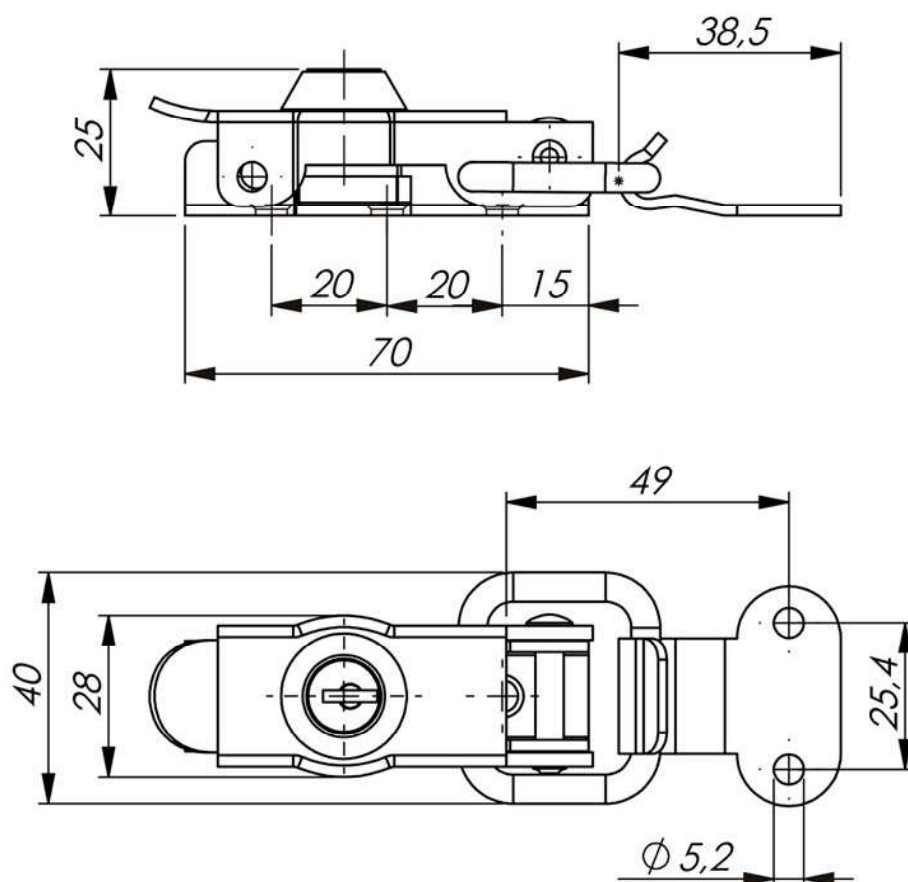
Cierre de tracción con cerradura de vaso, se suministra con dos llaves y un gancho.

Rotación de la llave 90°

Material:

Cierre de tracción: Acero cincado

Cierre con llave: Zamak cromado


Código de artículo:
CIERRE DE TRACCIÓN

Código	Cilindro	Extracción de la llave
25PDC001	Llaves iguales (FH001)	Abierto / cerrado
25PDC200	Llaves diferentes	Abierto / cerrado


5-019

Astec Disseny S.L.U
C/ Carretera de Montmeló, 88 - 08403
P.I Cal Gordi - Granollers (BARCELONA)

Tfno: +34 935 722 168
www.astecsimaf.com
E-mail: info@astecsimaf.com

Certificación de calidad ISO 9001:2008
Nuestros productos cumplen la normativa RoHS

CIERRE DE TRACCIÓN

Descripción:

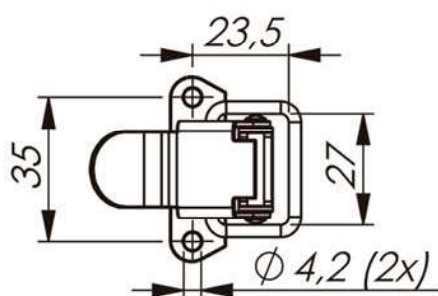
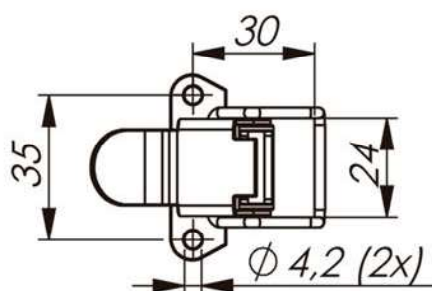
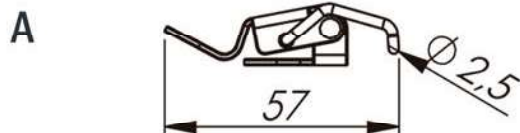
Cierre de tracción (A) con plegado, gancho muelle en acero inoxidable.

Cierre de tracción (B) recta

Versión en acero inoxidable véase capítulo 6

Material:

Acero sin tratar o acero cincado (ver tabla)



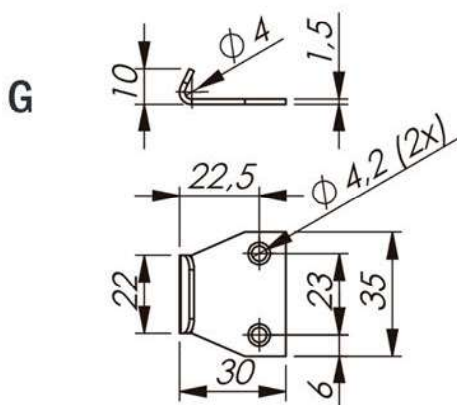
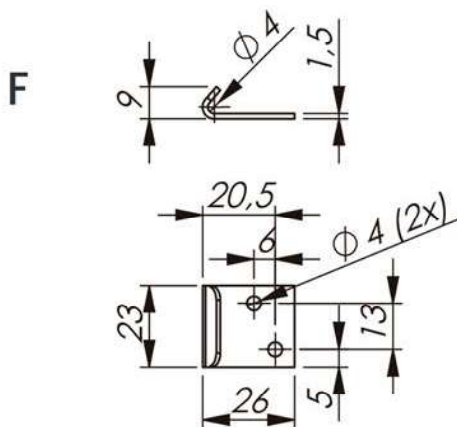
Código de artículo:

CIERRE DE TRACCIÓN

Código	Material	Acabado	Orificio	Tipo
25PDC002	Acero	Cincado	2 x Ø4,2	A
25PDC003	Acero	Cincado	2 x Ø4,2	B

GANCHO

Código	Material	Acabado	Orificio	Tipo
25PDC004	Acero	Sin tratar	-	F
25PDC005	Acero	Cincado	2 x Ø4,0	F
25PDC006	Acero	Cincado	2 x Ø4,2	G



CIERRE DE TRACCIÓN
Descripción:

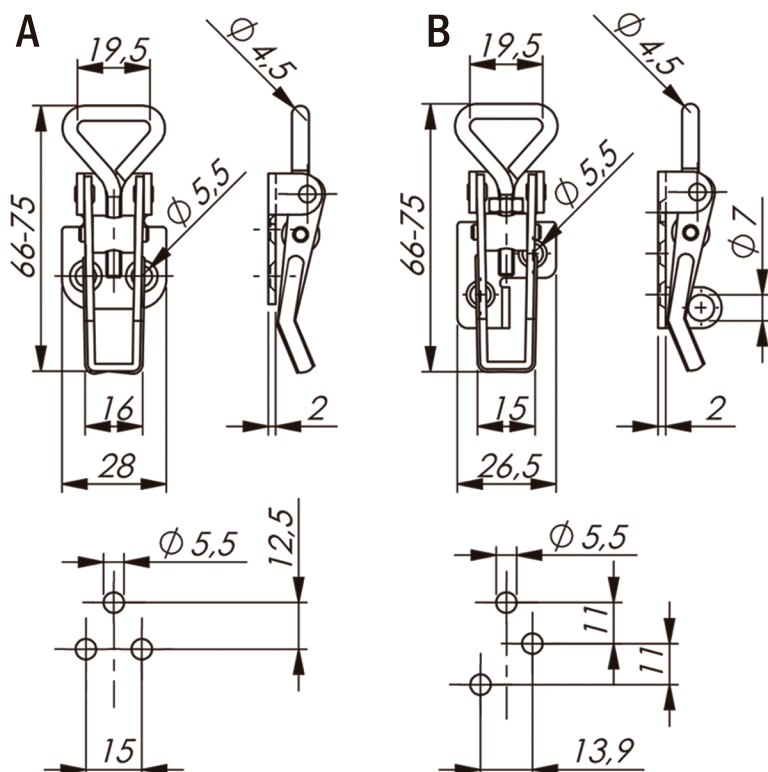
Cierre de tracción ajustable M5

Tipo B equipado con gancho para cierre de gancho

Versión en acero inoxidable véase capítulo 6

Material:

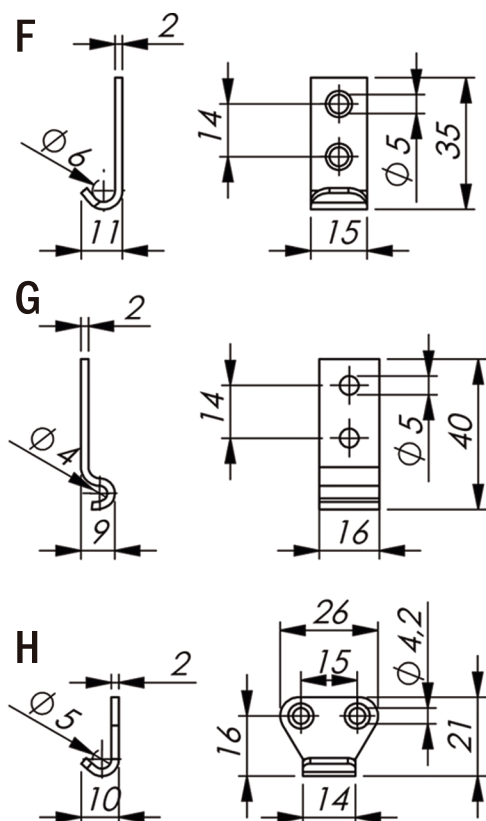
Acero sin tratar o acero cincado (ver tabla)


Código de artículo:
CIERRE DE TRACCIÓN

Código	Material	Acabado	Orificio	Tipo
25PDC007	Acero	Sin tratar	-	A
25PDC008	Acero	Cincado	3 x Ø5,5	A
25PDC009	Acero	Sin tratar	-	B
25PDC010	Acero	Cincado	3 x Ø5,5	B

GANCHO

Código	Material	Acabado	Orificio	Tipo
25PDC011	Acero	Sin tratar	-	H
25PDC012	Acero	Cincado	2 x Ø 4,2	H
25PDC013	Acero	Sin tratar	-	F
25PDC014	Acero	Cincado	2 x Ø 5,0	F
25PDC015	Acero	Cincado	2 x Ø 5,0	G



5-021

Astec Disseny S.L.U
C/ Carretera de Montmeló, 88 - 08403
P.I Cal Gordi - Granollers (BARCELONA)

Tfno: +34 935 722 168
www.astecsima.com
E-mail: info@astecsima.com

Certificación de calidad ISO 9001:2008
Nuestros productos cumplen la normativa RoHS

CIERRE DE TRACCIÓN

Descripción:

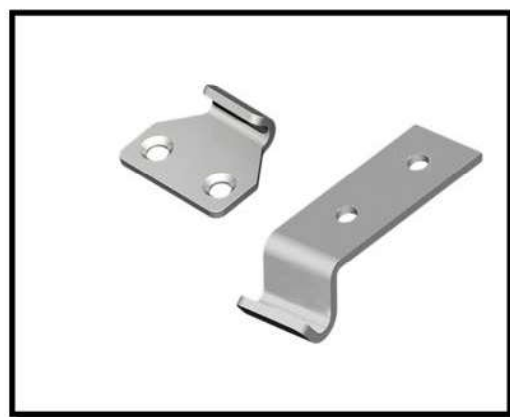
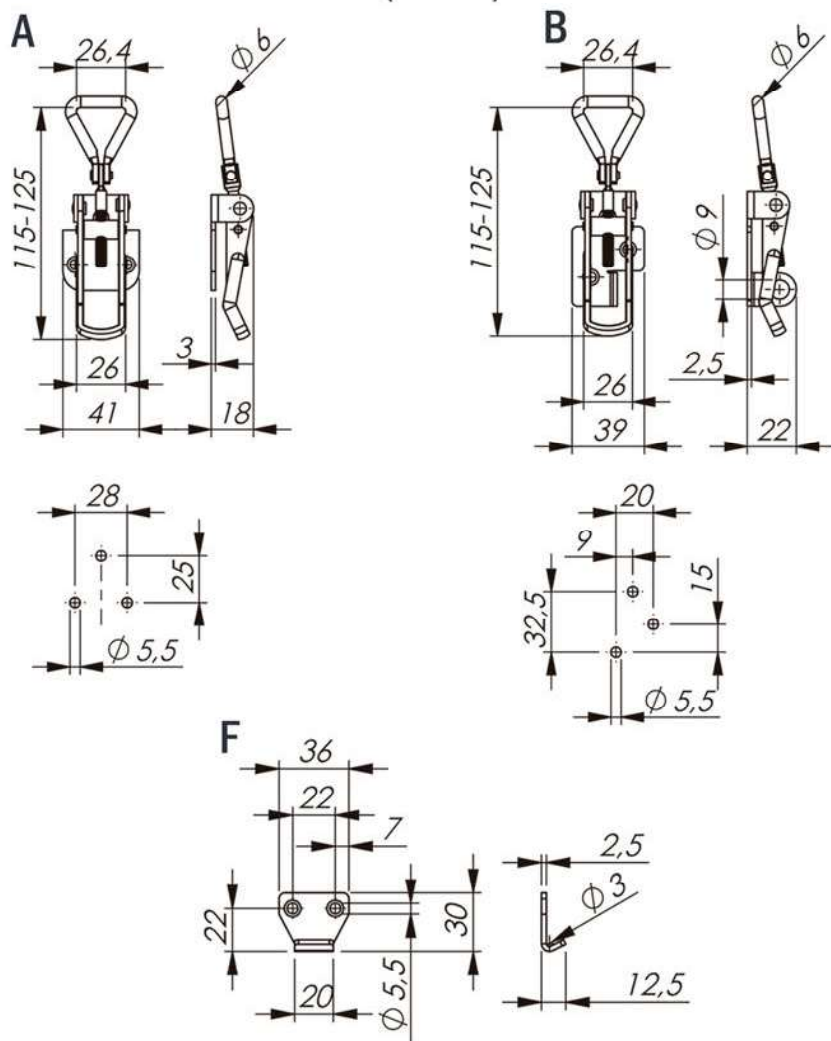
Cierre de tracción ajustable M6

Tipo B equipado con gancho para cierre de gancho

Versión en acero inoxidable véase capítulo 6

Material:

Acero sin tratar o acero cincado (ver tabla)



Código de artículo:

CIERRE DE TRACCIÓN

Código	Material	Acabado	Orificio	Tipo
25PDC016	Acero	Cincado	3 x Ø5,5	A
25PDC017	Acero	Sin tratar	-	B
25PDC018	Acero	Cincado	3 x Ø5,5	B

GANCHO

Código	Material	Acabado	Orificio	Tipo
25PDC019	Acero	Cincado	2 x Ø 4,5	G
25PDC020	Acero	Sin tratar	-	F
25PDC021	Acero	Cincado	2 x Ø 5,5	F



CIERRE DE TRACCIÓN

Descripción:

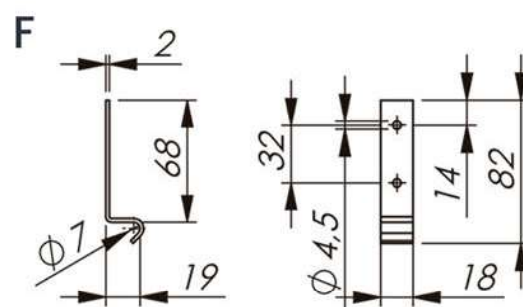
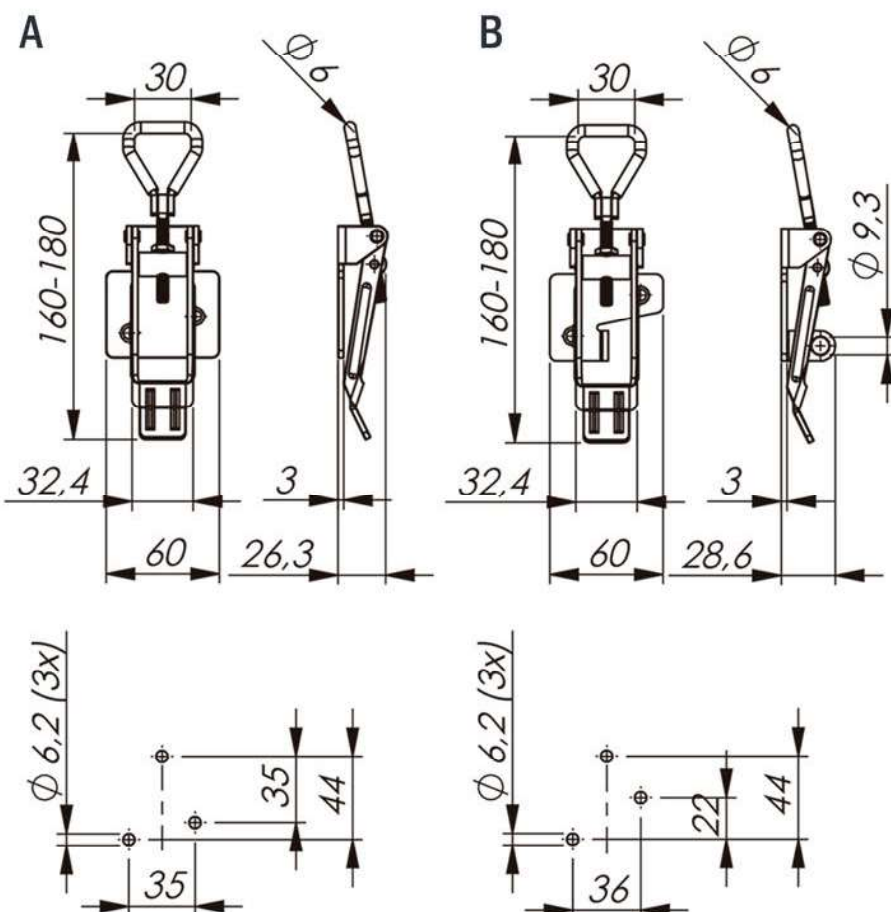
Cierre de tracción ajustable M6

Tipo B equipado con gancho para cierre de gancho

Versión en acero inoxidable véase capítulo 6

Material:

Acero sin tratar o acero cincado (ver tabla)



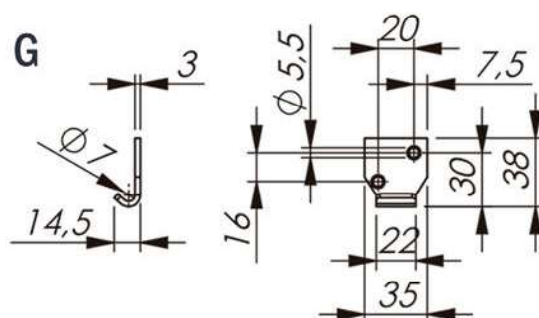
Código de artículo:

CIERRE DE TRACCIÓN

Código	Material	Acabado	Orificio	Tipo
25PDC022	Acero	Cincado	3 x Ø7,0	A
25PDC023	Acero	Sin tratar	-	B
25PDC024	Acero	Cincado	3 x Ø7,0	B

GANCHO

Código	Material	Acabado	Orificio	Tipo
25PDC025	Acero	Cincado	2 x Ø4,5	F
25PDC026	Acero	Sin tratar	-	G
25PDC027	Acero	Cincado	2 x Ø5,5	G



5-023

Astec Disseny S.L.U
C/ Carretera de Montmeló, 88 - 08403
P.I Cal Gordi - Granollers (BARCELONA)

Tfno: +34 935 722 168
www.astecsimaf.com
E-mail: info@astecsimaf.com

Certificación de calidad ISO 9001:2008
Nuestros productos cumplen la normativa RoHS

CIERRE DE TRACCIÓN

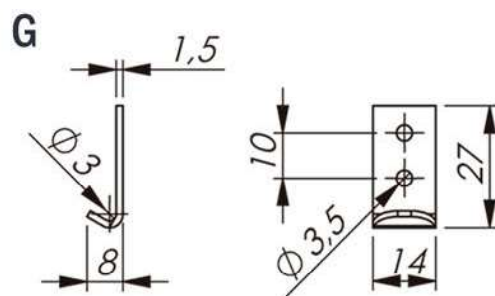
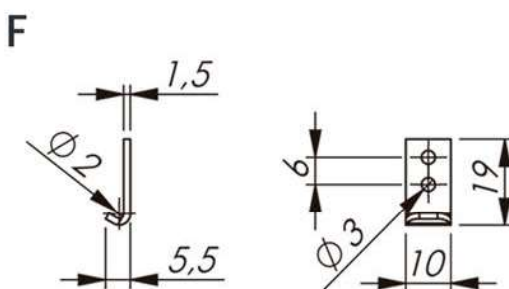
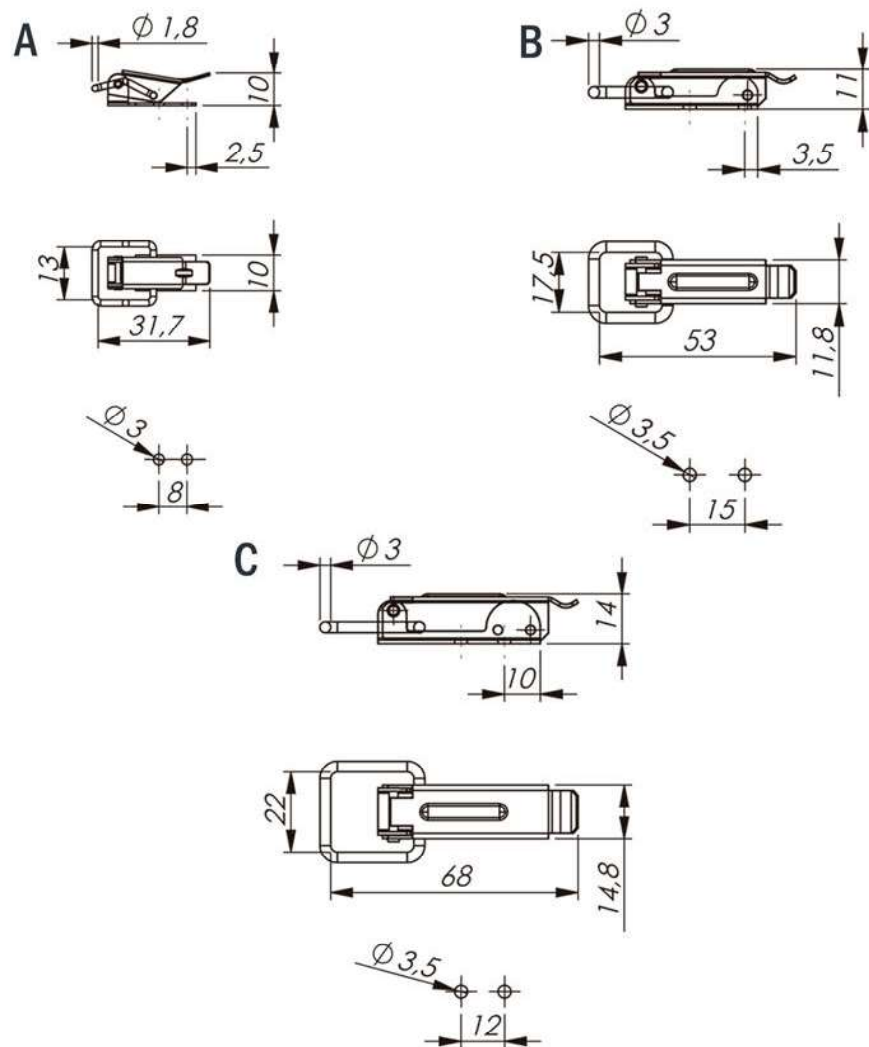
Descripción:

Tipo A con plegado y gancho en acero templado.

Tipo B y C recta en acero y un orificio de 3 mm para un pasador de seguridad.

Material:

Acero sin tratar o acero cincado (ver tabla)



Código de artículo:

CIERRE DE TRACCIÓN

Código	Material	Orificio	Tipo
25PDC028	Acero	2 x Ø 3,0	A
25PDC029	Acero	2 x Ø 3,5	B
25PDC030	Acero	2 x Ø 3,5	C

GANCHO

Código	Material	Orificio	Tipo
25PDC031	Acero	2 x Ø 3,0	F
25PDC032	Acero	2 x Ø 3,5	G



RETEN DE BOLAS

Descripción:

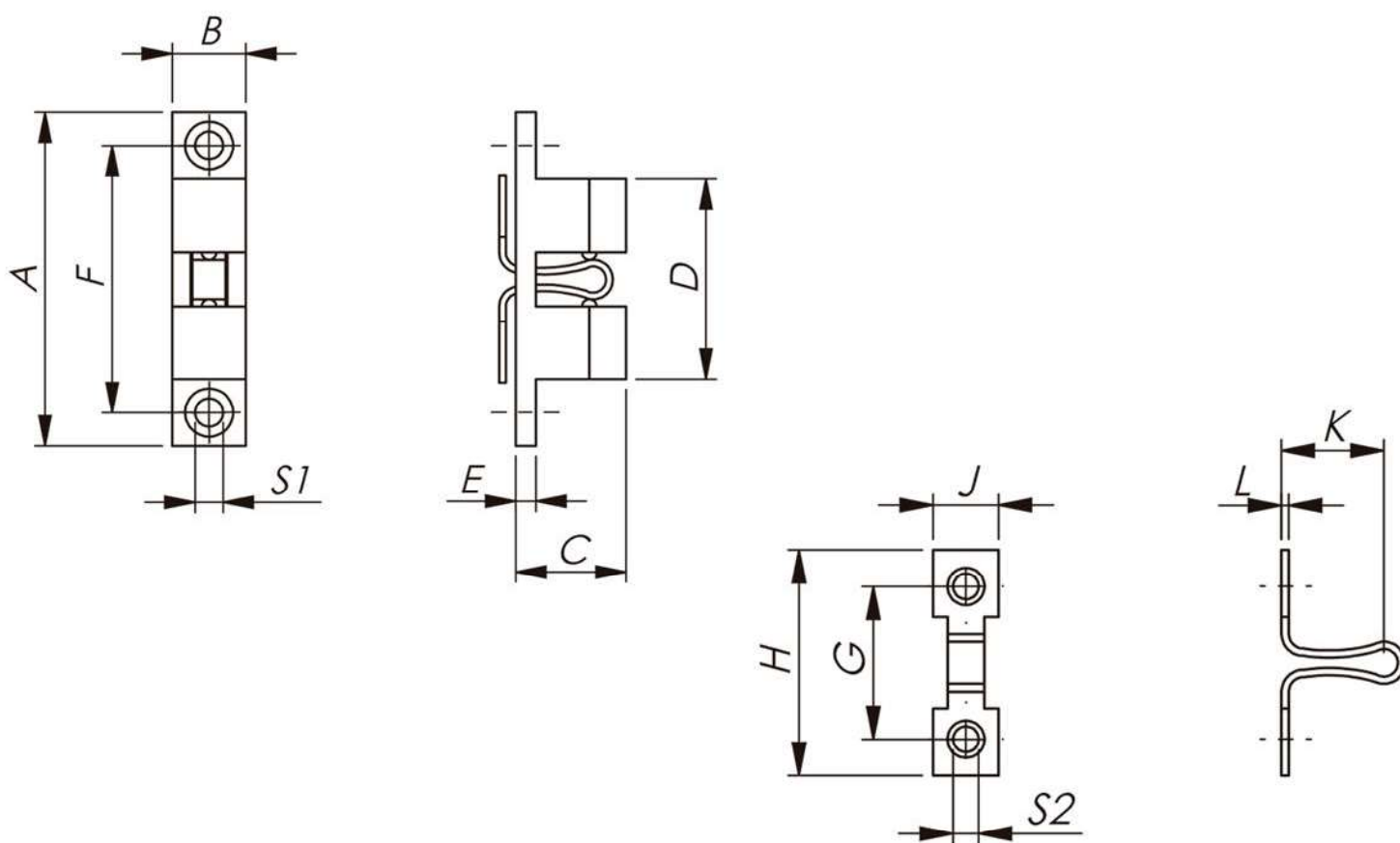
Este reten de bolas retiene suavemente pero con firmeza puertas o paneles de fácil instalación.

Para el montaje es necesario dos tornillos (o remaches, etc.) para unir cada parte a la puerta/marco. (no incluido).

Dimensiones en las columnas A hasta S2 en mm

Material:

Acero cincado latón cubierto



Código de artículo:

RETEN DE BOLAS

Código	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	S1	S2	Peso total
25BC001	50	11	12,5	30	3	40	21	30,5	8,1	18	1,4	4,2	3,5	22 gramos
25BC002	60	14,5	14,5	38	3	48	27	42	10	20,1	2,0	4,2	4,2	38 gramos
25BC003	70	17,5	16,5	44	3,5	57	34,5	50,5	12	22,3	2,0	4,2	3,2	59 gramos



5-025

Astec Disseny S.L.U
C/ Carretera de Montmeló, 88 - 08403
P.I Cal Gordi - Granollers (BARCELONA)

Tfno: +34 935 722 168
www.astecsimaf.com
E-mail: info@astecsimaf.com

Certificación de calidad ISO 9001:2008
Nuestros productos cumplen la normativa RoHS

TAPÓN FINAL PARA TUBOS Y PERFILES

Descripción:

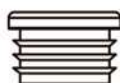
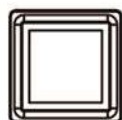
Tapones de protección para perfiles redondos, cuadrados o rectangulares.

El tapón se presiona o se martilla en el extremo del tubo.

Cantidad mínima por pedido 1 bolsa

Material:

Polieteno



Código de artículo:

TAPÓN RECTANGULAR O CUADRADO

Código	Medida exterior del tubo	Espesor del tubo	Piezas por bolsa
25EPT001	20 x 10 mm	0,75 - 2,0	2000
25EPT002	20 x 20 mm	1,5 - 2,0	2000
25EPT003	20 x 15 mm	1,0 - 1,5	2000
25EPT004	22 x 22 mm	1,0 - 2,0	2000
25EPT005	25 x 10 mm	1,0 - 1,5	2000
25EPT006	25 x 15 mm	0,8 - 2,5	2000
25EPT007	25 x 20 mm	1,0 - 2,0	2000
25EPT008	25 x 25 mm	1,5 - 2,0	2000
25EPT009	30 x 10 mm	1,0 - 1,5	2000
25EPT010	30 x 20 mm	1,5 - 2,0	1000
25EPT011	30 x 30 mm	1,5 - 2,0	2000
25EPT012	32 x 32 mm	1,5 - 2,0	1000
25EPT013	35 x 35 mm	1,0 - 2,0	1000
25EPT014	40 x 20 mm	1,5 - 2,0	1000
25EPT015	40 x 30 mm	1,0 - 3,0	1000
25EPT016	40 x 40 mm	1,0 - 3,0	1000
25EPT017	45 x 45 mm	1,0 - 3,0	1000
25EPT018	50 x 30 mm	1,5 - 2,5	1000
25EPT019	50 x 40 mm	1,5 - 2,5	500
25EPT020	50 x 50 mm	1,5 - 3,0	500
25EPT021	60 x 40 mm	1,0 - 3,0	500
25EPT022	60 x 60 mm	1,5 - 3,0	500
25EPT023	70 x 70 mm	2,0 - 4,0	250
25EPT024	80 x 40 mm	1,0 - 3,0	250
25EPT025	80 x 80 mm	3,0 - 5,0	250
25EPT026	90 x 90 mm	2,0 - 5,0	100
25EPT027	100 x 100 mm	1,0 - 4,0	100

TAPÓN REDONDO

Código	Medida exterior del tubo	Espesor del tubo	Piezas por bolsa
25EPT028	20 mm	0,8 - 2,5	2000
25EPT029	21 mm	1,5 - 2,0	2000
25EPT030	22 mm	1,0 - 2,5	2000
25EPT031	23 mm	1,5 - 2,0	2000
25EPT032	24 mm	1,5 - 2,0	2000
25EPT033	25 mm	1,5 - 2,0	2000
25EPT034	26 mm	1,5 - 2,0	1000
25EPT035	28 mm	0,8 - 2,5	1000
25EPT036	30 mm	0,8 - 2,5	1000
25EPT037	32 mm	1,0 - 2,0	1000
25EPT038	34 mm	1,0 - 3,0	1000
25EPT039	35 mm	1,0 - 3,0	1000
25EPT040	36 mm	1,5 - 2,0	1000
25EPT041	38 mm	1,5 - 2,0	1000
25EPT042	40 mm	1,0 - 3,0	500
25EPT043	42 mm	0,8 - 2,5	500
25EPT044	45 mm	0,8 - 2,5	500
25EPT045	48 mm	1,5 - 2,5	500
25EPT046	50 mm	1,0 - 3,0	500
25EPT047	55 mm	1,5 - 2,0	500
25EPT048	60 mm	1,0 - 3,0	500

