

**CATÁLOGO
TÉCNICO
GENERAL**



MECANISMOS Y CIERRES

NP SUPRA	52
NP SUPRA - MANIOBRA ASIA	53
NP SUPRA - MANIOBRA PRIMA	54
NP SUPRA - MOVIMIENTO OSCILO BATIENTE	55
NP SUPRA - MOVIMIENTO HOJA	56
NP SUPRA - PLANTILLA DE PERFORACIÓN	57
CREMONAS	58
CREMONA EURO	58
CREMONA EURO KEY	61
CREMONA EURO UNIVERSAL	63
CREMONA EURO AWAY	65
CREMONA EURO CW	67
CREMONA PRIMA	69
CREMONA PRIMA KEY	71
CREMONA PRIMA UNIVERSAL	73
CREMONA ASIA	75
CREMONA ASIA KEY	77
CREMONA ASIA AWAY	79
CREMONA ASIA AWAY	80
CREMONA UNICA	81
CREMONA UNICA	82
DISPOSITIVOS DE ARRASTRE	
DISPOSITIVOS DE ARRASTRE	84
PERNOS DE CONEXIÓN	85
CREMONA UNICA KEY	86
CREMONA UNICA AWAY	87
CREMONA UNICA CW 2	89
CREMONA NOVA	90
CREMONA SUPERNOVA	92
CREMONA COUPE'	93
ESPESORES Y CALCES	94
BLOQUE DE TOPE	95
ELEMENTOS DE ARRASTRE	96
KIT DE CONEXIÓN	98
PERNOS DE CONEXIÓN	107
ENSAMBLAJE DE CREMONAS EN BRUTO	108
MARTELINAS	109
MARTELINA ASIA	109
MARTELINA PRIMA PLUS	110
MARTELINA PRIMA KEY	112
MARTELINA KORA	113
MARTELINA KORA DESPLAZADA	115
MARTELINA BAS	117
MARTELINA COMPA	118

MECANISMOS INTERNOS	119
MECANISMOS INTERNOS BIDIRECCIONALES	119
MECANISMOS INTERNOS MONODIRECCIONALES	121
MECANISMO BIDIRECCIONAL PARA APERTURA EXTERNA GHIBO OUT	123
MECANISMO MONODIRECCIONAL PARA APERTURA EXTERNA GHIBO OUT	124
MECANISMO MONODIRECCIONAL GHIBO CW1	127
MANILLAS PARA PUERTAS	129
MANILLA PRIMA PLUS	129
MANILLA PRIMA RAPID	130
MANILLA MASTERMONT	131
MANILLA ASIA	132
MANILLA MASTER PLUS	133
MANILLA MASTERPLAST	135
BOCALLAVES CUBRECILINDRO	136
BOCALLAVE CUBRECILINDRO ASIA	
BOCALLAVE CUBRECILINDRO GHIBO OUT KEY	
CERRADURAS PARA PUERTA	141
CERRADURAS PARA CIERRE SUPERIOR-INFERIOR	141
CERRADURAS PARA CIERRE PERIMETRAL	143
CERRADURAS CON PESTILLO	145
CERRADURAS RODILLO Y PASADOR	146
CERRADEROS	147
CILINDROS PARA PUERTA	150
CILINDRO DOBLE DE PERFIL EUROPEO	150
MEDIO CILINDRO INDIVIDUAL PERFIL EUROPEO	152
CILINDRO PERFIL EUROPEO CON POMO	153
MEDIO CILINDRO CON POMO	155
EVO DESIGN	157
SISTEMA COVER	157
MECANISMO Y COBERTURA CREMONA	
MECANISMO Y COBERTURA MARTELINA	
MECANISMO Y COBERTURA MANILLA	
MANGOS	
MARTELINAS Y MANILLAS	163
MARTELINAS DE LATÓN	
MANILLAS LATÓN	
BOCALLAVES DE LATÓN	167
SISTEMA UNICA	168
SISTEMA UNICA CREMONA	169
SISTEMA UNICA KIT CREMONA	174
SISTEMA UNICA KIT CORREDERA	176
SISTEMA UNICA KIT APERTURA EXTERNA	177
SISTEMA UNICA KIT APERTURA INTERNA	179
CIERRES DE GOLPETE	180
CIERRE DE GOLPETE TWIN	180
CIERRE DE GOLPETE GRISBI	181
CIERRE DE GOLPETE RIVO	182
CIERRE A PRESIÓN	183
CIERRE A PRESIÓN BRAVO - LÍNEA EURO	183
CIERRE A PRESIÓN BRAVO - LÍNEA PRIMA	184
TIRADORES	185
TIRADORES DE LATÓN	185
TIRADORES DE NAILON	186
FIJACIONES PARA TIRADORES	187
DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO	190
DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP001	190
AP001 LATERAL	
AP001 SUPERIOR-INFERIOR	
AP001 MODULAR	
BARRAS ACCIONAMIENTO AP001	
CIERRES ADICIONALES AP001	
ENCUENTROS PARA DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO AP001	
ACCIONAMIENTOS EXTERNOS	
DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP002	200
AP002 LATERAL	
AP002 SUPERIOR-INFERIOR	
AP002 MODULAR	
CIERRES ADICIONALES AP002	
ENCUENTROS PARA DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO AP002	
ACCIONAMIENTOS EXTERNOS AP002	
DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP100	210
BARRAS ACCIONAMIENTO AP100	
MECANISMO AP100	
CERRADURAS CENTRALES PARA SALIDAS DE EMERGENCIA	
CERRADURAS MULTIPUNTO PARA SALIDAS DE EMERGENCIA	
CERRADEROS PARA CERRADURAS AP100	



MECANISMOS Y CIERRES

NP SUPRA

Funciones

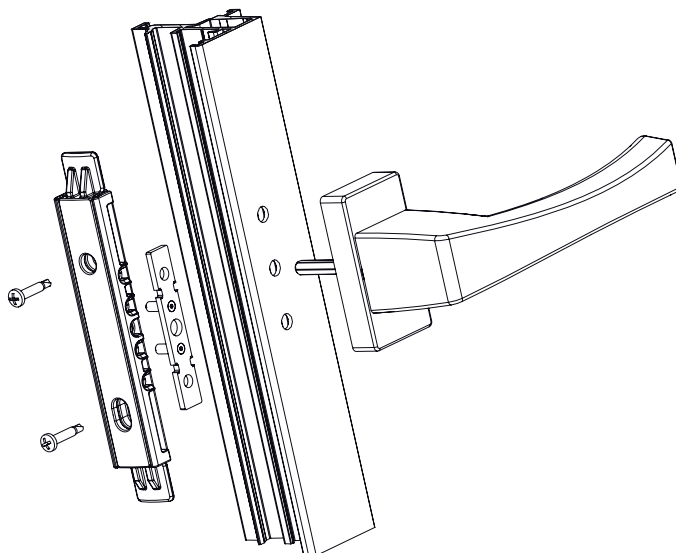
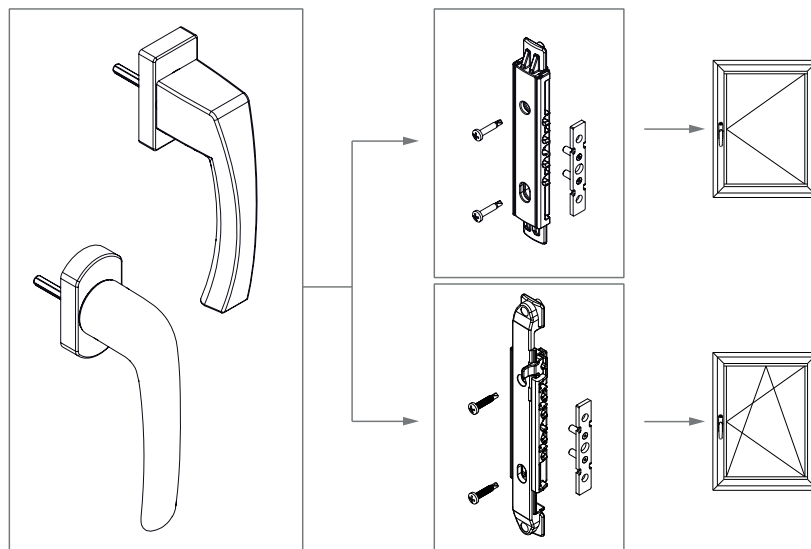
Innovador sistema de maniobras y movimientos para el accionamiento de ventanas con apertura interior HOJA Y OSCILO BATIENTE. Gracias a GIESSE NP® Technology es posible realizar ventanas de líneas modernas con mecanizados de perfil mínimos y rápidos.

Características Técnicas

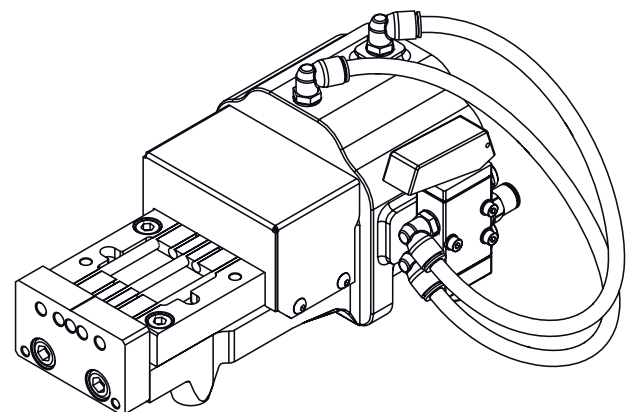
El sistema funciona gracias a la combinación de un movimiento y una manobra conectadas entre sí a través de un hexágono de 5 mm. Para montar la manobra es necesario realizar el mecanizado del perfil de la hoja utilizando una punzonadora dedicada. Los movimientos están disponibles en versión bidireccional (HOJA) y monodireccional (OSCILO BATIENTE). Los movimientos no necesitan el mecanizado del perfil y se fijan con los tornillos autoperforantes incluidos en la dotación.



Sistema NP SUPRA



Punzonadora art. 5810120000





NP SUPRA - MANIOBRA ASIA

Funciones

Maniobra ambidextra para movimiento de mecanismos NP SUPRA Hoja y Oscilo Batiente.

Características Técnicas

Idéntica maniobra tanto para Hoja como para Oscilo Batiente.

Se utiliza de manera combinada con los Movimientos NP SUPRA.

Se fija en el perfil atornillando los 2 tornillos especiales, premontados en el cuerpo de la martelina, a la placa de fijación que se suministra con el movimiento.

No necesita el fresado del tubo de la hoja; solo es necesario realizar el mecanizado de la aleta (3 orificios $\varnothing 6,2$ mm) utilizando la punzonadora específica.

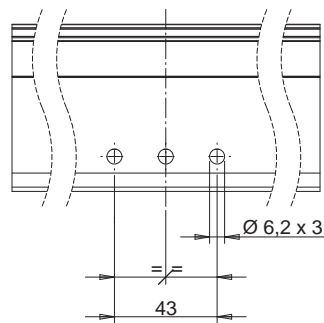
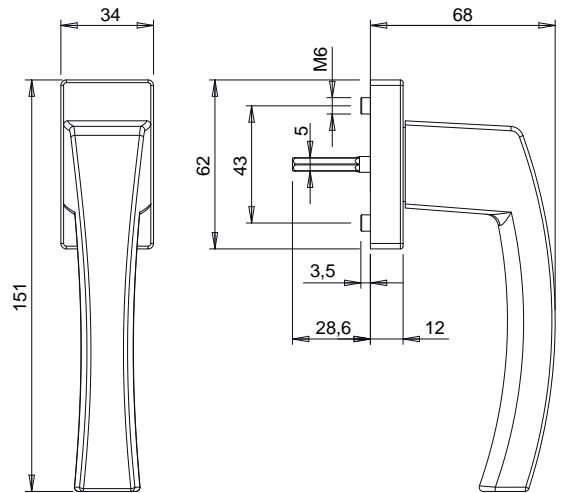
Materiales

Mango de aluminio moldeado por inyección.

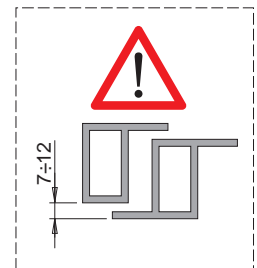
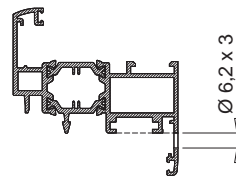
Componentes internos en zamak GS SILVER PLUS, acero galvanizado y poliamida negro.

Tornillos de fijación de acero galvanizado

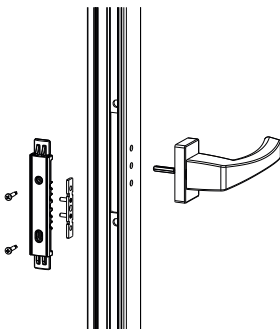
Cover de zamak moldeado por inyección.



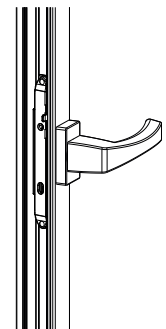
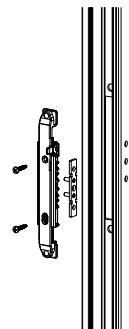
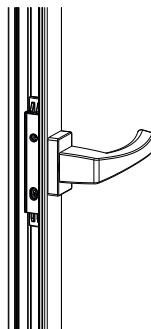
Mecanizado



Hoja



Oscilo batiente



Código	Descripción	NUDO	Tipología	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por conexión
03963	NP SUPRA - MANIOBRA ASIA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017	Hoja - Oscilo batiente	X		X		10

NP SUPRA

NP SUPRA - MANIOBRA PRIMA



NP SUPRA - MANIOBRA PRIMA

Funciones

Maniobra ambidextra para movimiento de mecanismos NP SUPRA Hoja y Oscilo Batiente.

Características Técnicas

Idéntica maniobra tanto para Hoja como para Oscilo Batiente.

Se utiliza de manera combinada con los Movimientos NP SUPRA.

Se fija en el perfil atornillando los 2 tornillos especiales, premontados en el cuerpo de la martelina, a la placa de fijación que se suministra con el movimiento.

No necesita el fresado del tubo de la hoja; solo es necesario realizar el mecanizado de la aleta (3 orificios \varnothing 6,2 mm) utilizando la punzonadora específica.

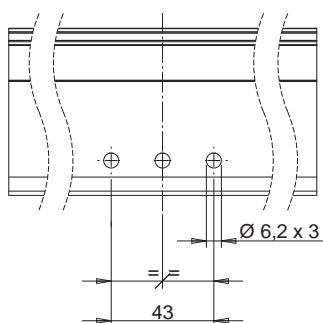
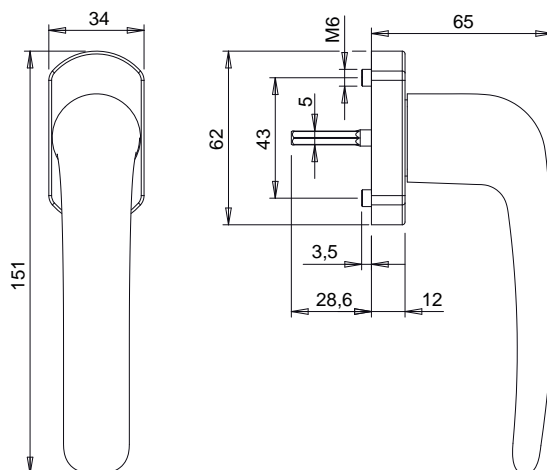
Materiales

Mango de aluminio moldeado por inyección.

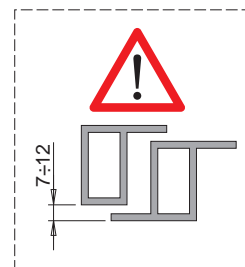
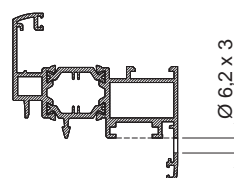
Componentes internos en zamak GS SILVER PLUS, acero galvanizado y poliamida negra.

Tornillos de fijación de acero galvanizado

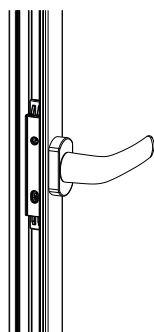
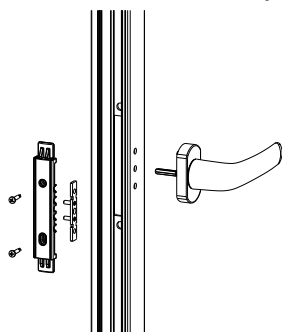
Cover de zamak moldeado por inyección.



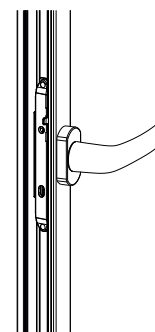
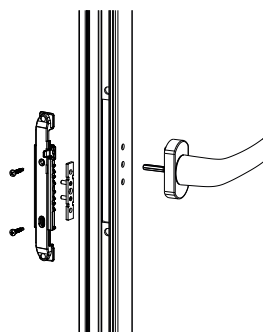
Mecanizado



Hoja



Oscilo batiente



Código	Descripción	NUDO	Tipología	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
03962	NP - MANIOBRA PRIMA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017	Hoja - Oscilo batiente	X		X		10



NP SUPRA - MOVIMIENTO OSCILO BATIENTE

Funciones

Mecanismo monodireccional, accionable mediante maniobra NP SUPRA, para mover mecanismos de cierre de Oscilo Batiente.

Características Técnicas

Se utiliza de manera combinada con la maniobra NP SUPRA (hexágono 5 mm).

Se fija en el perfil utilizando los 2 tornillos autoperforantes incluidos en la dotación.

No necesita fresado del tubo de la hoja; solo es necesario realizar el mecanizado de la aleta (3 orificios $\varnothing 6,2$ mm).

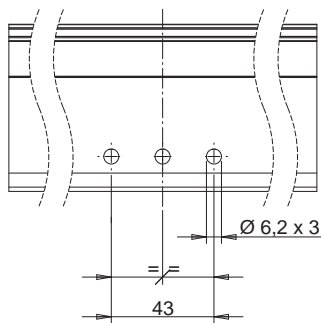
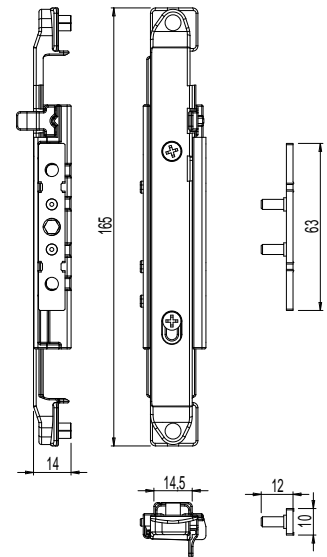
El movimiento ambidextro incluye un dispositivo de falsa maniobra que impide la rotación de la martelina con la hoja abierta.

Materiales

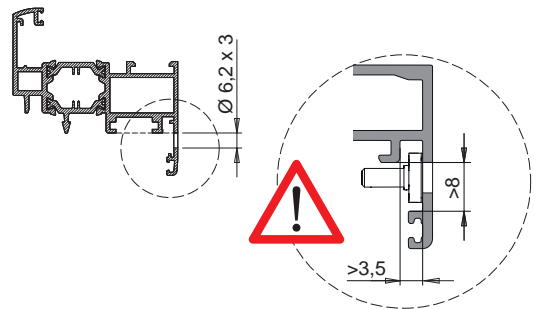
Cuerpo, arrastre y botón de falsa maniobra en zamak con acabado GS SILVER PLUS.

Piñón y tornillos 3,9 x 19 de acero galvanizado.

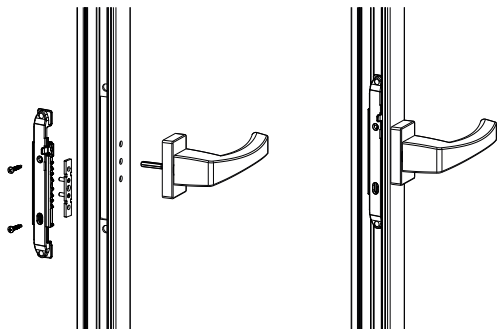
Placa de fijación de acero inoxidable.



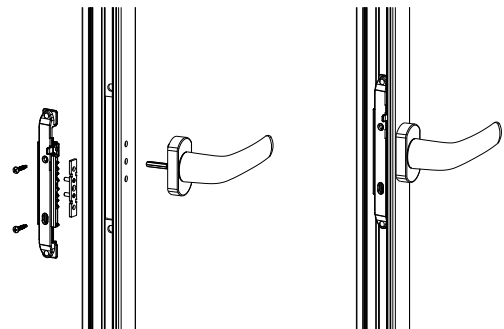
Mecanizado



Maniobra Asia



Maniobra Prima



Código	Descripción	NUDO	Tipología	Funcionamiento	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
0395301	NP - MOVIMIENTO OSCILO BATIENTE	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017	Oscilo batiente	monodireccional	X				10

NP SUPRA

NP SUPRA - MOVIMIENTO HOJA

NP SUPRA - MOVIMIENTO HOJA

Funciones

Mecanismo bidireccional, accionable mediante maniobra NP SUPRA, para mover mecanismos de cierre de Hoja.



Características Técnicas

Se utiliza de manera combinada con la maniobra NP SUPRA (hexágono 5 mm).

Se fija en el perfil utilizando los 2 tornillos autoperforantes incluidos en la dotación.

No necesita fresado del tubo de la hoja; solo es necesario realizar el mecanizado de la aleta (3 orificios Ø 6,2 mm).

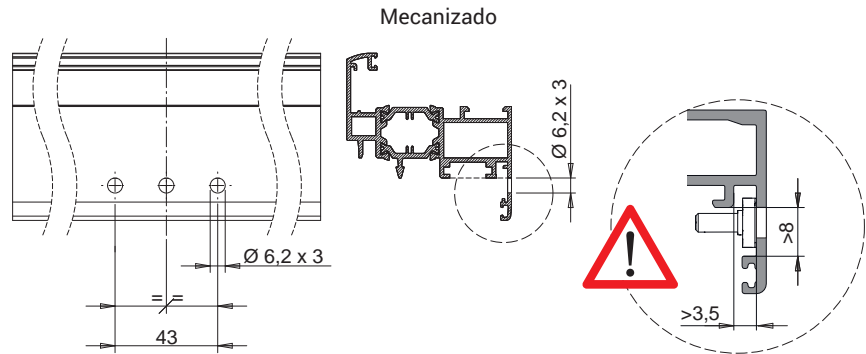
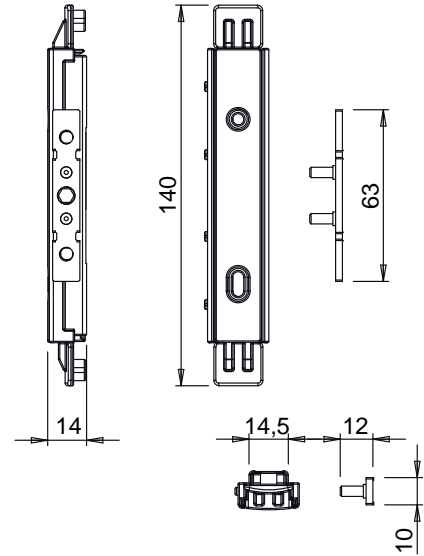
El movimiento es ambidextro.

Materiales

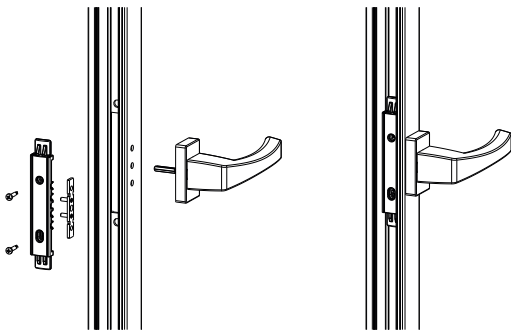
Cuerpo y arrastre (superior e inferior) en zamak con acabado GS SILVER PLUS.

Piñón y tornillos 3,9 x 19 de acero galvanizado.

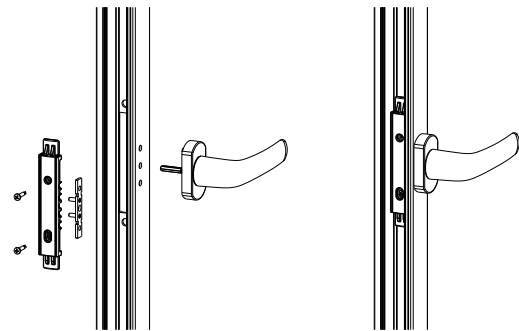
Placa de fijación de acero inoxidable.



Maniobra Asia



Maniobra Prima



Código	Descripción	NUDO	Tipología	Funcionamiento	Base Brutto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
03954	NP - MOVIMIENTO HOJA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017	Hoja	bidireccional	X				10



NP SUPRA - PLANTILLA DE PERFORACIÓN

Funciones

Plantilla de perforación para mecanizar la martelina NP SUPRA.

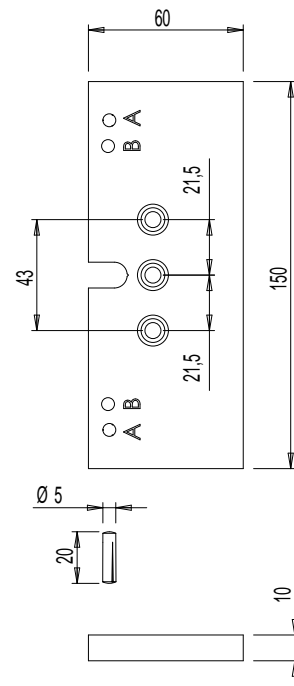
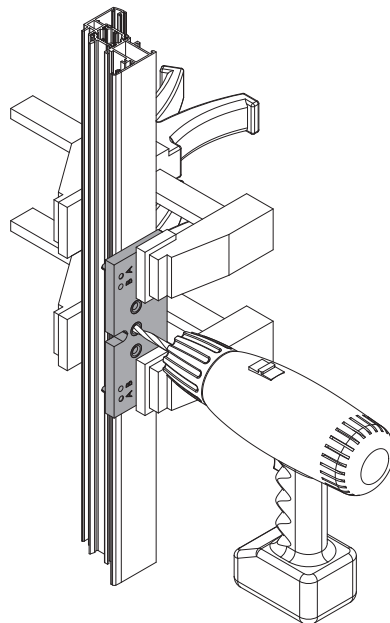
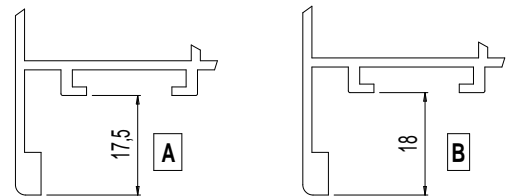
Características Técnicas

La clavija suministrada permite ajustar la plantilla para perfiles con aleta de 17,5 mm (A) o 18 mm (B) de largo.

Para hacer una perforación más precisa, se aconseja sujetar la plantilla al perfil con sargentos.

Materiales

Cuerpo plantilla de aluminio
Casquillos y clavijas de acero



Código	Descripción	Nota	Base Brutto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
03536	NP SUPRA - PLANTILLA DE PERFORACIÓN		X				1



CREMONA EURO

Funciones

Cremona ambidiestra para accionar los mecanismos GIESSE practicable, Oscilo batiente y Oscilo batiente con Microventilación GIESSE.

Características Técnicas

El empleo de materiales moldeados por inyección de calidad y la adopción del sistema de pintura GIESSE garantizan elevadas cualidades mecánicas así como una uniformidad de los colores y una fuerte resistencia a la abrasión. Dependiendo de la versión existen con tope de posición del mango a 0°, 90°, 135° y 180°.

La cremona EURO se entrega premontada para apertura a derechas.

Disponible tanto en versión monodireccional como bidireccional.

Según la versión las distancias entre ejes posibles son 84,5 - 98 - 104 y 130 mm.

Materiales

Mango de aluminio moldeado por inyección
Caja cremona, engranaje cremalleras de zamak moldeado por inyección

Cobertura interna y placa de Hostaform

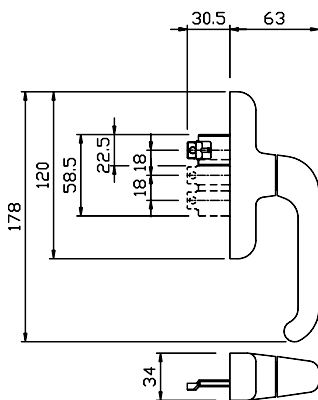
Muelle, tornillos y placa de fijación inoxidable

Dotaciones

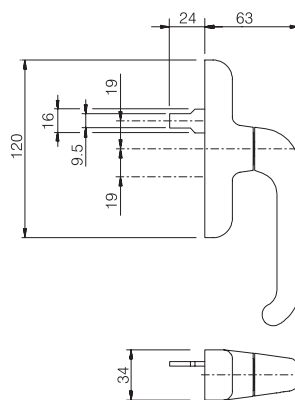
1 placa de fijación

2 tornillos TCCE M5x14

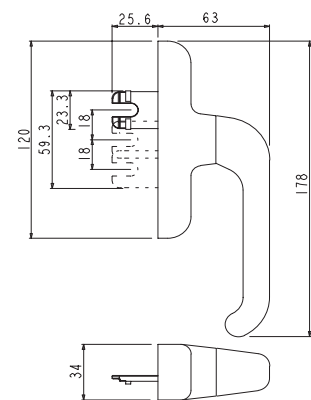
A. Versión monodireccional



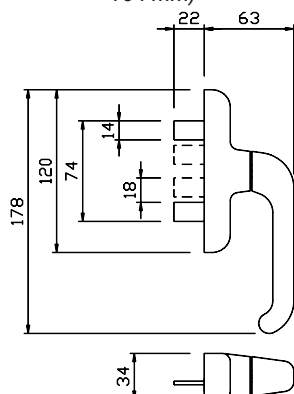
B. Versión monodireccional



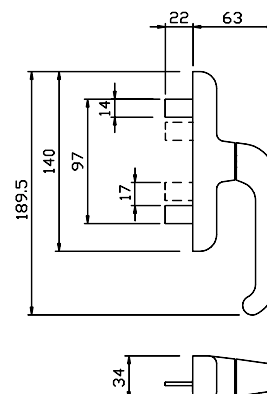
C. Versión monodireccional



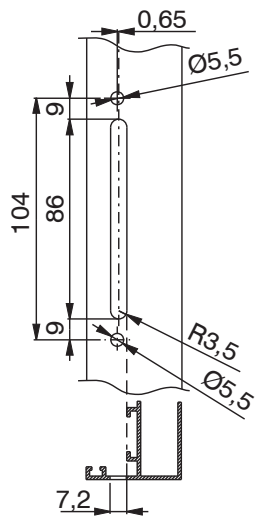
D. Versión bidireccional (distancia entre ejes 84,5 - 98 - 104 mm)



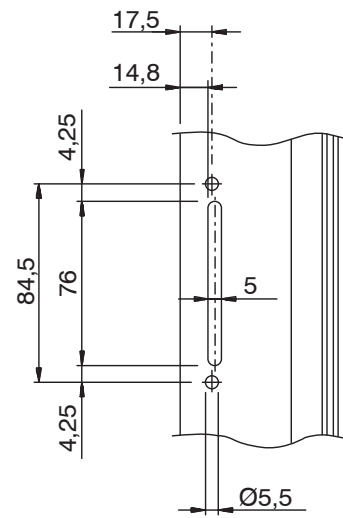
E. Versión bidireccional (distancia entre ejes 130 mm)



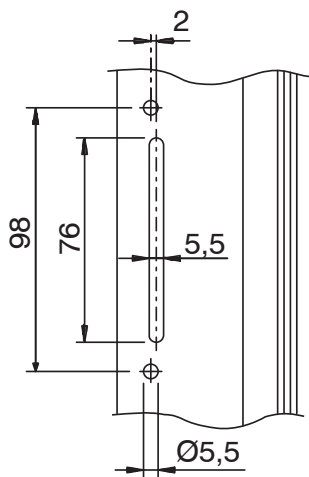
Mecanizado distancia entre ejes 104 mm



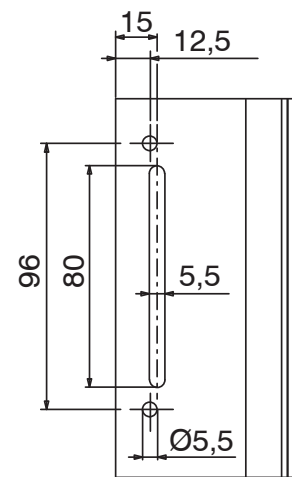
Mecanizado distancia entre ejes 84,5 mm



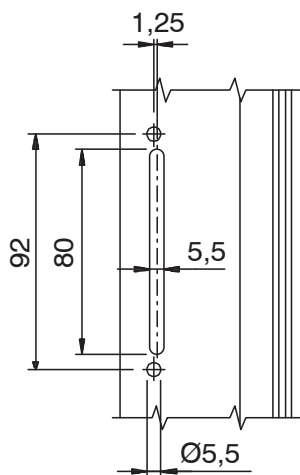
Mecanizado distancia entre ejes 98 mm



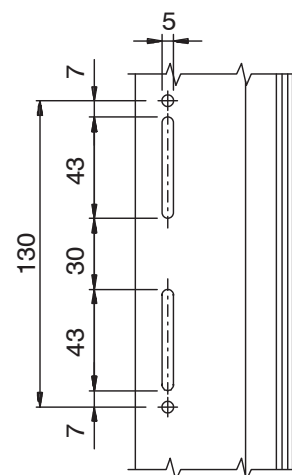
Mecanizado distancia entre ejes 96 mm



Mecanizado distancia entre ejes 92 mm



Mecanizado distancia entre ejes 130 mm



CREMONAS

CREMONA EURO

Código	Descripción	NUDO	Tipología	Distancias entre ejes	Funcionamiento	Figura	Mango 0°	Mango 90°	Mango 135°	Mango 180°	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01000U	CREMONA EURO	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	Hoja	104 - 98 - 84	Bidireccional	D	Cerrado	abierto	-	-	X		X		10
01008	CREMONA EURO	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017	Hoja	130	Bidireccional	E	Cerrado	abierto	-	-	X		X		20
01094	CREMONA EURO 900 MICRO	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C012-C013-C014-C015-C016-C017	Oscilo batiente (microventilación)	104 - 98 - 84	Monodireccional	A	Cerrado	abierto	Micro	abatible	X		X		10
01108	CREMONA EURO 900	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017	Oscilo batiente	98	Monodireccional	B	Cerrado	abierto	-	abatible	X		X		20
01109	CREMONA EURO 900	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017	Oscilo batiente	104 - 98 - 84	Monodireccional	C	Cerrado	abierto	-	abatible	X		X		20



CREMONA EURO KEY

Funciones

Cremona ambidiestra, con mango con opción de bloqueo mediante llave, rotación a 90° (hoja practicable) o 90° y 180° (oscilo batiente) y tope de posición en apertura y cierre.

Características Técnicas

El empleo de materiales moldeados por inyección de calidad y la adopción del sistema de pintura GIESSE garantizan elevadas cualidades mecánicas así como una uniformidad de los colores y una fuerte resistencia a la abrasión. Las cremonas EURO KEY, suministradas para apertura a derechas, presentan distancias entre ejes de fijación de 104 y 84 mm, pero se pueden adaptar fácilmente para fijación con distancia entre eje de 98 mm. Adopta un cilindro realizado en las dimensiones estándares europeas. En caso de necesidad se puede sustituir el cilindro, artículo 01045.

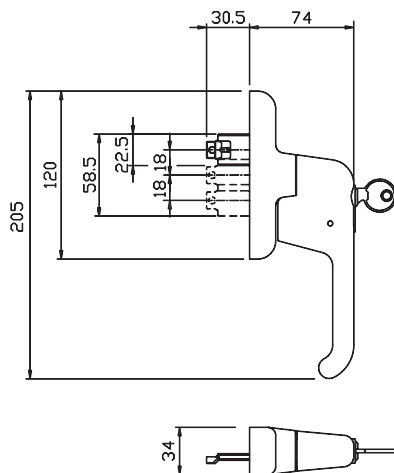
Materiales

Mango de aluminio moldeado por inyección
Caja cremona y engranaje de zamak moldeado por inyección
Cobertura interna y placa de Hostaform
Muelle, tornillos y placa de fijación de acero inoxidable
Cilindro de latón

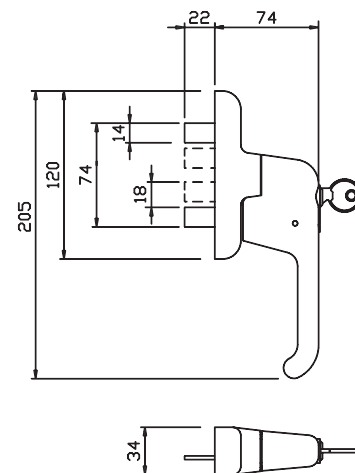
Dotaciones

- 1 placa de fijación
- 2 tornillos TCCE M5x14
- 3 Llaves

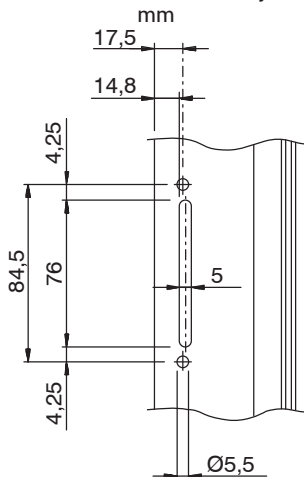
Versión monodireccional



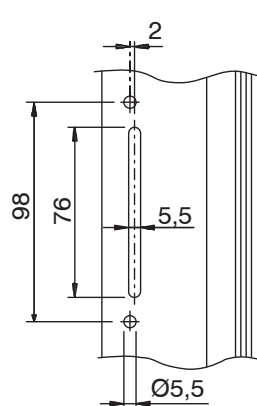
Bidireccional



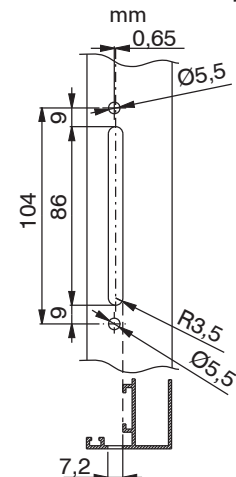
Mecanizado distancia entre ejes 84,5



Mecanizado distancia entre ejes 98 mm



Mecanizado distancia entre ejes 104



CREMONAS

CREMONA EURO KEY

Código	Descripción	NUDO	Tipología	Distancias entre ejes	Funcionamiento	Mango 0°	Mango 90°	Mango 180°	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01002	CREMONA EURO KEY	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	Hoja	104 - 98 - 84	Bidireccional	Cerrado	Abierto	-	X		X		5
01092K	CREMONA EURO KEY	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017	Oscilobatiente	104 - 98 - 84	Monodireccional	Cerrado	Abierto	Abatible	X		X		5



CREMONA EURO UNIVERSAL

Funciones

Cremona ambidiestra para sistemas de junta abierta con mecanismo monodireccional, equipada con rotación a 90°, 135° (microventilación) y 180° y tope de posicionamiento.

Características Técnicas

El empleo de materiales moldeados por inyección de calidad y la adopción del sistema de pintura GIESSE garantizan elevadas cualidades mecánicas así como una uniformidad de los colores y una fuerte resistencia a la abrasión. La cremona es específica para mecanismos monodireccionales, tales como oscilo batiente y para practicables permite también el uso de la microventilación.

Producto estudiado en el ámbito del Proyecto SPAZIO GIESSE, para usar en combinación con las máquinas automáticas GIESSE.

El dispositivo anti-falsa maniobra, necesario para ventanas oscilo batiente, está contenido dentro del mecanismo oscilo batiente SPAZIO GIESSE.

Disponible también en la versión con enganche Rapid 104, que es un sistema patentado, rápido tanto en el montaje como en el desmontaje.

Materiales

Mango de aluminio moldeado por inyección
Caja cremona, engranaje, cremalleras y correderas de zamak moldeado por inyección

Cobertura interna y placa de Hostaform

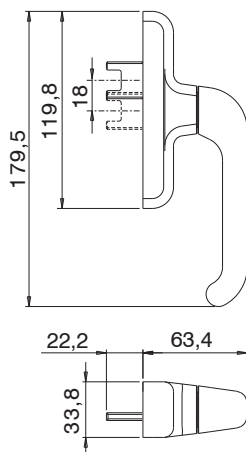
Muelle, tornillo y placa de fijación de acero inoxidable

Dotaciones

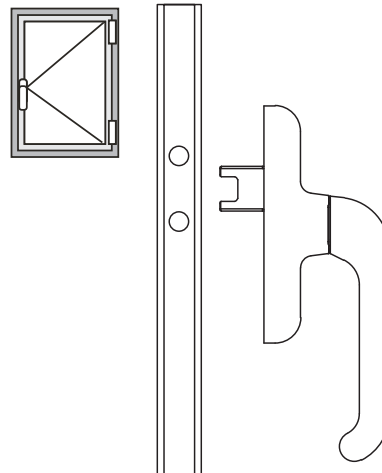
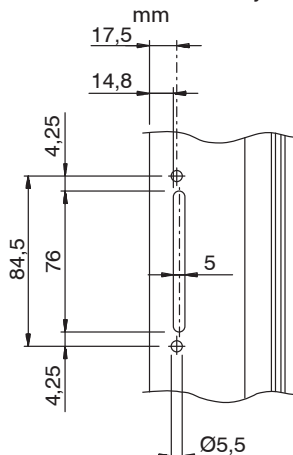
1 placa de fijación

2 tornillos TCCE M5x14

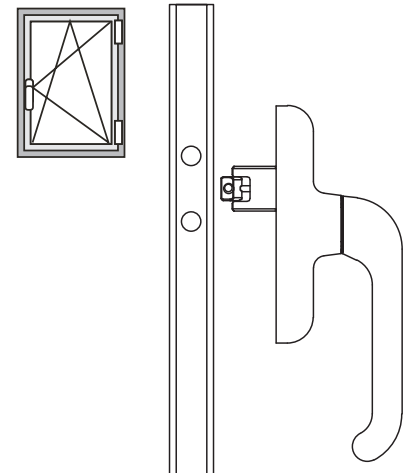
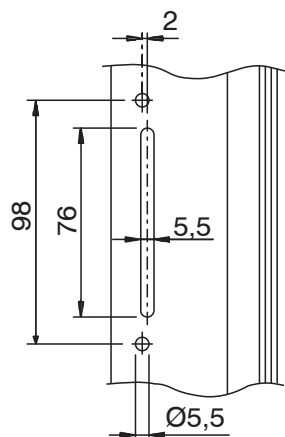
Versión para practicable y oscilo batiente



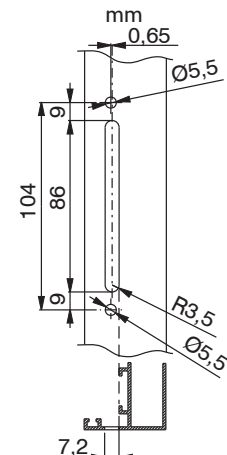
Mecanizado distancia entre ejes 84,5 mm



Mecanizado distancia entre ejes 98 mm



Mecanizado distancia entre ejes 104 mm



CREMONAS

CREMONA EURO UNIVERSAL

Código	Descripción	NUDO	Versión	Distancias entre ejes	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01037	CREMONA EURO UNIVERSAL	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C012-C013-C014-C015-C016-C017	Microventilación	104 - 98 - 84			X		10



CREMONA EURO AWAY

Funciones

Cremona ambidiestra para accionar los mecanismos GIESSE con Practicable, Oscilo batiente. Permite accionar cerramientos y extraer el mango para exigencias de seguridad.

Características Técnicas

El empleo de materiales moldeados por inyección de calidad y la adopción del sistema de pintura GIESSE garantizan elevadas cualidades mecánicas así como una uniformidad de los colores y una fuerte resistencia a la abrasión. Dependiendo de la versión existen con tope de posición del mango a 0°, 90° y 180°.

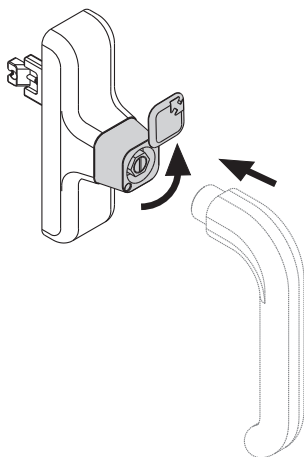
La cremona EURO AWAY, suministrada a derechas, presenta una distancia entre ejes de fijación de 104 mm (para otras distancias entre ejes véase la tabla). Disponible tanto en versión monodireccional como bidireccional. Utilizar en combinación con el mango amovible art. 01130.

Materiales

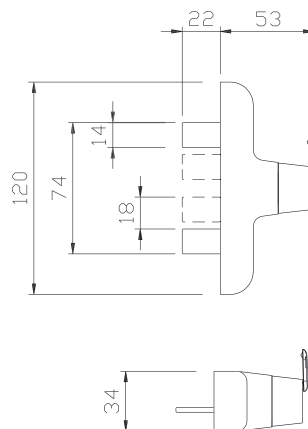
Caja cremona, engranaje
Cremalleras y correderas de zamak moldeado por inyección
Cobertura interna y placa de Hostaform
Tornillos y placa de fijación de acero inoxidable
Bloque Away y tapón de poliamida negra

Dotaciones

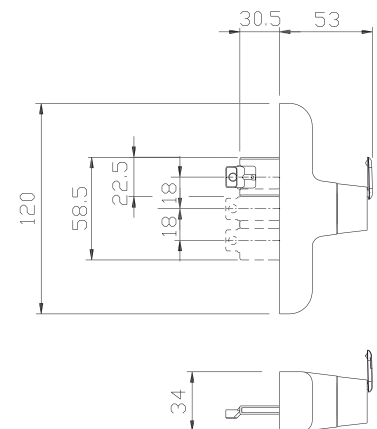
1 placa de fijación
2 tornillos TCCE M5x14



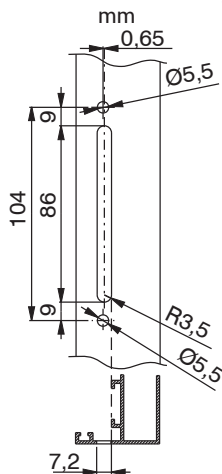
Versión practicable



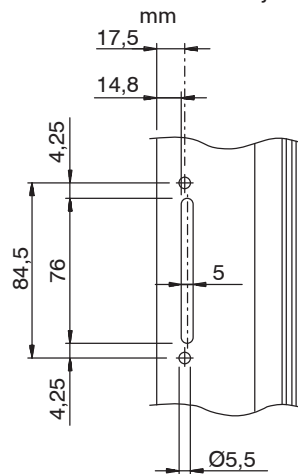
Versión oscilo batiente



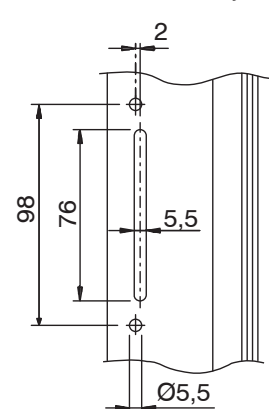
Mecanizado distancia entre ejes 104



Mecanizado distancia entre ejes 84,5



Mecanizado distancia entre ejes 98 mm



CREMONAS

CREMONA EURO AWAY

Código	Descripción	NUDO	Versión	Distancias entre ejes	Funcionamiento	Mango 0°	Mango 90°	Mango 180°	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01001	CREMONA EURO AWAY	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002	Hoja	104 - 98 - 84	Bidireccional	Cerrado	Abierto	-	X		X		5
01091K	CREMONA EURO AWAY	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017	Oscilobatiente	104 - 98 - 84	Monodireccional	Cerrado	Abierto	Abatible	X		X		5
01130	MANGO EXTRAIBILE EURO	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017	-	-	-	-	-	-	X				1

CREMONA EURO CW



Funciones

Cremona ambidiestra para sistemas con muro cortina, rotación a 90° (bidireccional) y a 90° - 180° (monodireccional) y tope de posición en apertura y cierre.

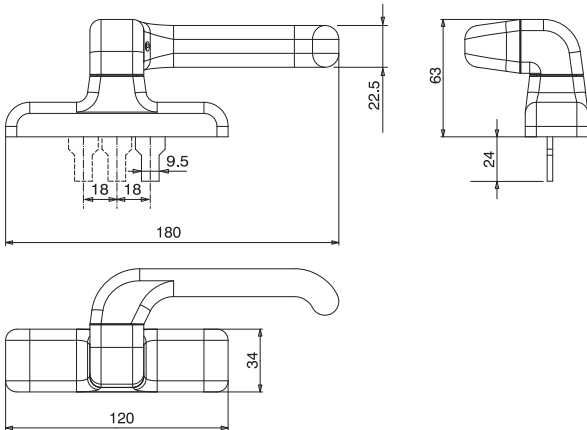
Características Técnicas

El empleo de materiales moldeados por inyección de calidad y la adopción del sistema de pintura GIESSE garantizan elevadas cualidades mecánicas así como una uniformidad de los colores y una fuerte resistencia a la abrasión. Las cremonas EURO CW presentan distancias entre ejes de fijación de 98 mm aunque se pueden adaptar fácilmente para la fijación con distancia entre ejes de 104 y 84 mm. La forma especial del mango permite introducir fácilmente la mano para permitir el desplazamiento de hojas de grandes dimensiones también.

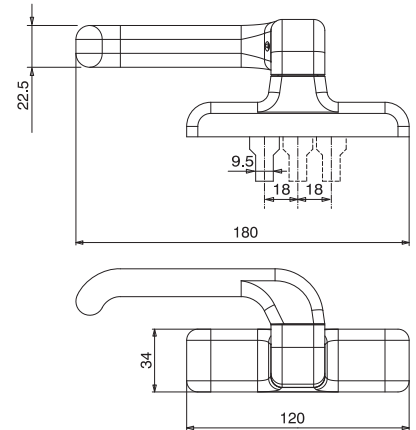
Materiales

Mango de aluminio moldeado por inyección
Caja cremona, engranaje, cremalleras y correderas de zamak moldeado por inyección
Bloque de desplazamiento de ejes y placa de zamak moldeado por inyección
Cobertura interna de Hostaform
Muelle, tornillo y placa de fijación de acero inoxidable

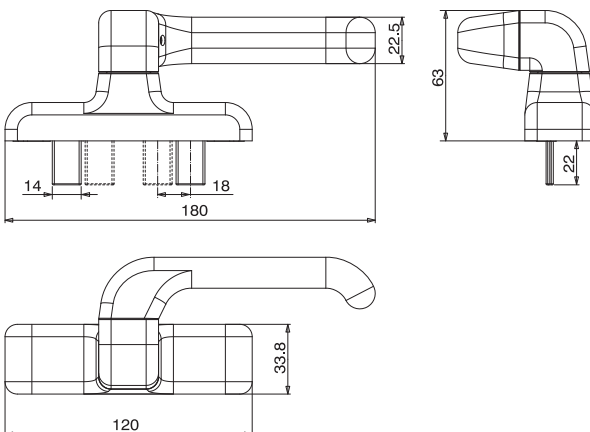
050062 - IZD



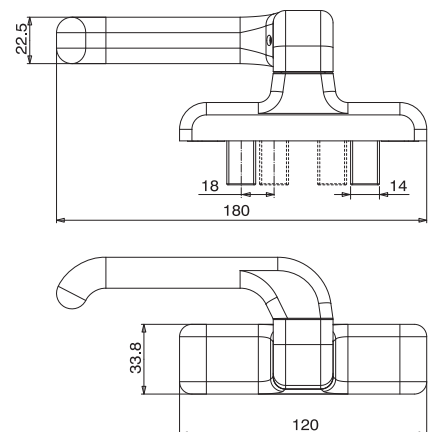
050061 - DCH.



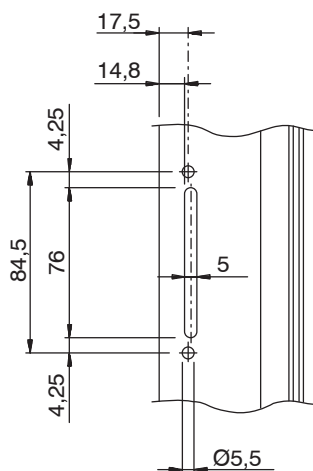
050072 - IZD



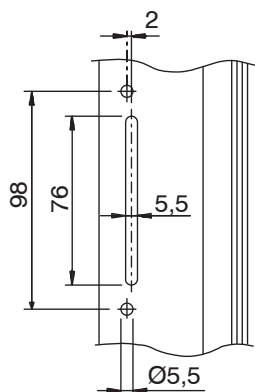
050071 - DCH.



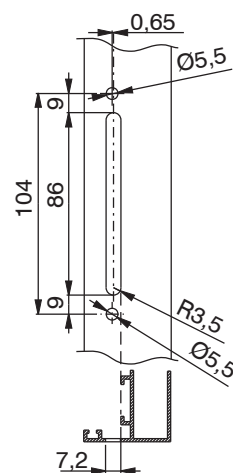
Mecanizado distancia entre ejes 84,5 mm



Mecanizado distancia entre ejes 98 mm



Mecanizado distancia entre ejes 104 mm



Código	Descripción	Versión	Mano	Distancias entre ejes	Funcionamiento	Mango 0°	Mango 90°	Base Brutto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
050061	CREMONA EURO CW1-DERECHA		dch.	104 - 98 - 84	monodireccional	Cerrado	abierto	X		X		5
050062	CREMONA EURO CW1-IZQUIERDA		izd	104 - 98 - 84	monodireccional	Cerrado	abierto	X		X		5
050071	CREMONA EURO CW2.DCH.		dch.	104 - 98 - 84	bidireccional	Cerrado	abierto	X		X		5
050072	CREMONA EURO CW2-IZQUIERDA		izd	104 - 98 - 84	bidireccional	Cerrado	abierto	X		X		5
050081	CREMONA EURO KEY CW2-DCH.	Llave	dch.	104 - 98 - 84	bidireccional	Cerrado	abierto	X		X		5

CREMONA PRIMA

Funciones

Cremona ambidiestra para accionar los mecanismos GIESSE practicable, Oscilo batiente y Oscilo batiente con Microventilación.



Características Técnicas

El empleo de materiales moldeados por inyección de calidad y la adopción del sistema de lacado GIESSE garantizan elevadas cualidades mecánicas así como una uniformidad de los colores y una fuerte resistencia a la abrasión. Dependiendo de la versión existen con tope de posición del mango a 0°, 90°, 135° y 180°.

La cremona PRIMA se entrega premontada para apertura a derechas.

Disponible tanto en versión monodireccional como bidireccional.

Según las versiones las distancias entre ejes posibles son 84, 98, y 104 mm.

Materiales

Mango de aluminio moldeado por inyección

Caja cremona, engranaje, cremalleras y correderas de zamak moldeado por inyección

Cobertura interna y placa de Hostaform

Muelle, tornillos y placa de fijación de acero inoxidable

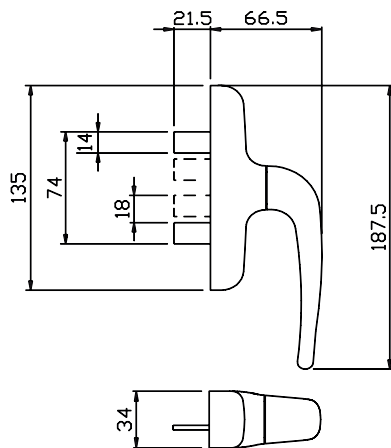
En la versión de latón, caja y mango son de latón

Dotaciones

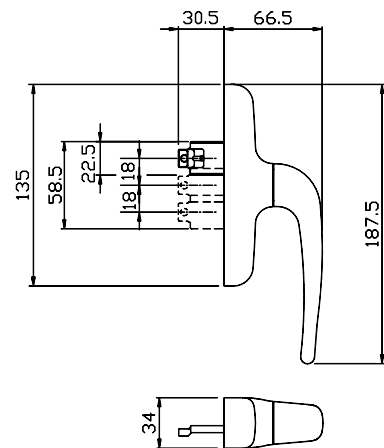
1 placa de fijación

2 tornillos TCCE M5x14

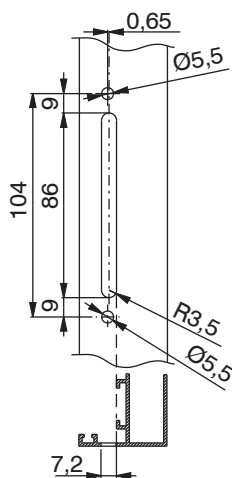
Versión para practicable



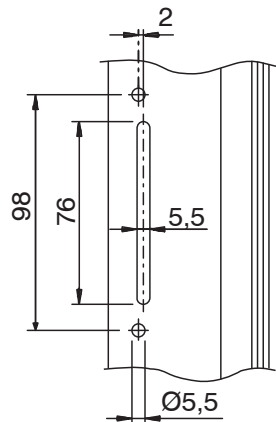
Versión para oscilo batiente



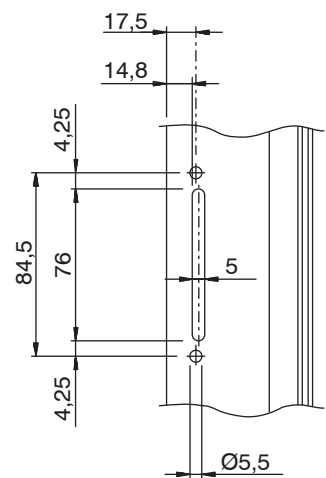
Mecanizado distancia entre ejes 104 mm



Mecanizado distancia entre ejes 98 mm



Mecanizado distancia entre ejes 84,5 mm



CREMONAS

CREMONA PRIMA

Código	Descripción	NUDO	Material	Tipología	Distancias entre ejes	Funcionamiento	Mango 0°	Mango 90°	Mango 135°	Mango 180°	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01024U	CREMONA PRIMA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010		Hoja	104 - 98 - 84	bidireccional	cerrado	abierto			X		X	X	10
01039	CREMONA PRIMA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C012-C013-C014-C015-C016-C017		Oscilobatiente (microventilación)	104 - 98 - 84	monodireccional	cerrado	abierto	micro	abatible	X		X	X	10
01120	CREMONA PRIMA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C012-C013-C014-C015-C016-C017	Latón	Oscilobatiente (microventilación)	104 - 98 - 84	monodireccional	cerrado	abierto	micro	abatible				X	2
01121	CREMONA PRIMA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	Latón	Hoja	104 - 98 - 84	bidireccional	cerrado	abierto						X	2



CREMONA PRIMA KEY

Funciones

Cremona ambidiestra, con mango con opción de bloqueo mediante llave, rotación a 90° (hoja practicable) o 90° y 180° (oscilo batiente) y tope de posición en apertura y cierre.

Características Técnicas

El empleo de materiales moldeados por inyección de calidad y la adopción del sistema de pintura GIESSE garantizan elevadas cualidades mecánicas así como una uniformidad de los colores y una fuerte resistencia a la abrasión. Los cilindros de las cremonas PRIMA KEY presentan una codificación homogénea aunque bajo pedido se realizan también encargos con codificaciones personalizadas.

El cilindro de las cremonas PRIMA KEY Logica y Microventilación dispone del sistema Key Capture Giese.

El cilindro, según las versiones, permite bloquear el mango de la cremona a 90°, 135° y 180°. Cuando el mango se encuentra situado a 90° o 135° se puede extraer la llave y dejar la hoja en posición oscilo batiente o microventilación en condiciones de seguridad.

Cuando el mango se encuentra a 180° y, por consiguiente, la hoja en la posición de apertura total, no se puede quitar la llave del cilindro.

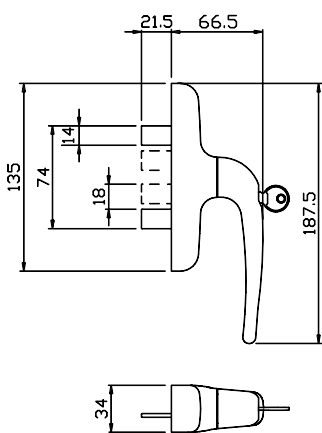
Materiales

Mango de aluminio moldeado por inyección
Caja, engranaje, cremalleras y correderas de zamak moldeado por inyección
Cilindro de latón niquelado
Cobertura interna y placa de Hostaform
Muelle, tornillos y placa de fijación de acero inoxidable

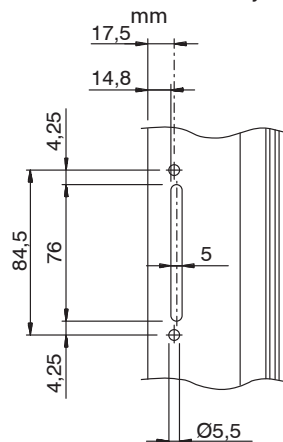
Dotaciones

1 placa de fijación
2 tornillos TCCE M5x14

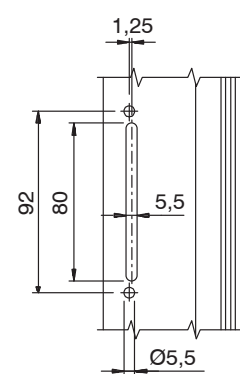
Versión bidireccional



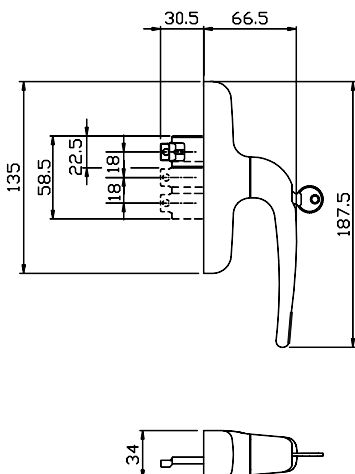
Mecanizado distancia entre ejes 84,5



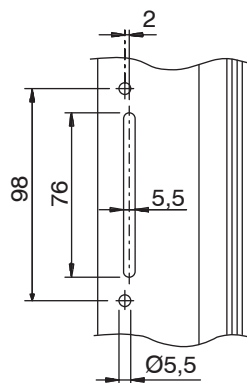
Mecanizado distancia entre ejes 92 mm



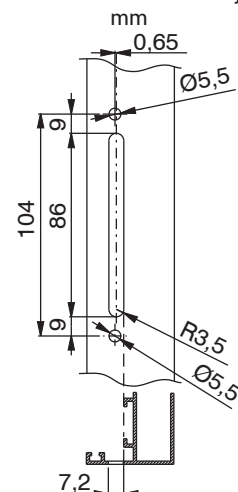
Versión monodireccional



Mecanizado distancia entre ejes 98 mm



Mecanizado distancia entre ejes 104



CREMONAS

CREMONA PRIMA KEY

Código	Descripción	NUDO	Material	Tipología	Versión	Distancias entre ejes	Prestaciones	Funcionamiento	Mango 0°	Mango 90°	Mango 135°	Mango 180°	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01011	CREMONA PRIMA KEY	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010		Hoja		104 - 98 - 92 - 84	> 100 N/m	Bidireccional	Cerrado	Abierto	-	-	X		X		5
01019	CREMONA PRIMA KEY	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	Latón	Hoja		104 - 98 - 84		Bidireccional	Cerrado	Abierto	-	-				X	2
0114901	CREMONA PRIMA KEY CAPTURE	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C012-C013-C014-C015-C016-C017		Oscilobatiente		104 - 92		Monodireccional	Cerrado	Abatible	-	Abierto llave no amovible	X		X		5
01192	CREMONA PRIMA KEY CAPTURE LGC	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C012-C013-C014-C015-C016-C017		Oscilobatiente	Logica	104 - 92	> 100 N/m	Monodireccional	Cerrado	Abatible	-	Abierto llave no amovible	X		X		5
01194	CREMONA PRIMA KEY CAPTURE MICRO	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C012-C013-C014-C015-C016-C017		Oscilobatiente	Micro	104 - 92	> 100 N/m	Monodireccional	Cerrado	Abatible	Micro	Abierto llave no amovible	X		X		5



CREMONA PRIMA UNIVERSAL

Funciones

Cremona ambidiestra para sistemas de junta abierta con mecanismo monodireccional, equipada con rotación a 90°, 135° (microventilación) y 180° y tope de posicionamiento.

Características Técnicas

El empleo de materiales moldeados por inyección de calidad y la adopción del sistema de pintura GIESSE garantizan elevadas cualidades mecánicas así como una uniformidad de los colores y una fuerte resistencia a la abrasión. La cremona es específica para mecanismos monodireccionales, tales como oscilo batiente y para practicables permite también el uso de la microventilación.

Producto estudiado en el ámbito del Proyecto SPAZIO GIESSE, para usar en combinación con las máquinas automáticas GIESSE.

El dispositivo anti-falsa maniobra, necesario para ventanas oscilo batiente, está contenido dentro del mecanismo oscilo batiente SPAZIO GIESSE.

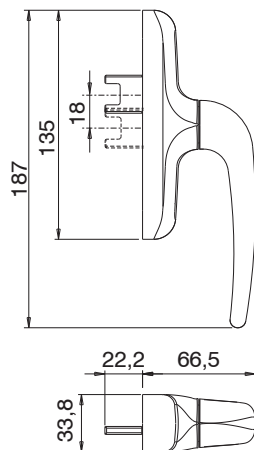
Disponible también en la versión con enganche Rapid 104, que es un sistema patentado, rápido en el montaje.

Materiales

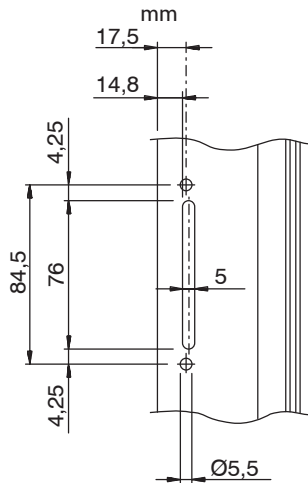
Mango de aluminio moldeado por inyección
Caja cremona, engranaje, cremalleras y correderas de zamak moldeado por inyección
Cobertura interna y placa de Hostaform
Muelle, tornillo y placa de fijación de acero inoxidable

Dotaciones

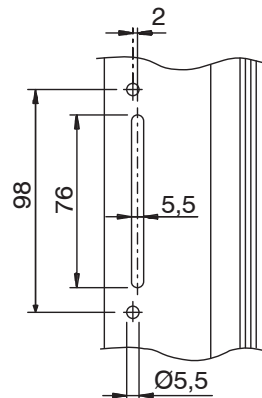
1 placa de fijación
2 tornillos TCCE Mx14



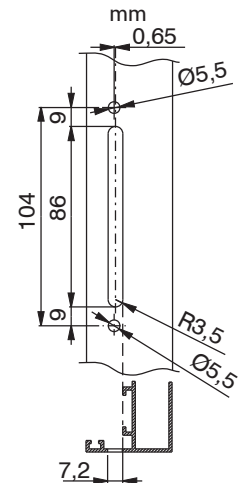
Mecanizado distancia entre ejes 84,5



Mecanizado distancia entre ejes 98 mm



Mecanizado distancia entre ejes 104



CREMONAS

CREMONA PRIMA UNIVERSAL

Código	Descripción	NUDO	Material	Versión	Distancias entre ejes	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01038	CREMONA PRIMA UNIVERSAL MICROVENTILACIÓN	C001-C002-C003- C004-C005-C006- C012-C013-C014- C015-C016-C017		Microventilación	104 - 98 - 84	X		X		10

CREMONA ASIA

Funciones

Cremona ambidiestra para accionar los mecanismos GIESSE practicable, Oscilo batiente y Oscilo batiente con Microventilación.

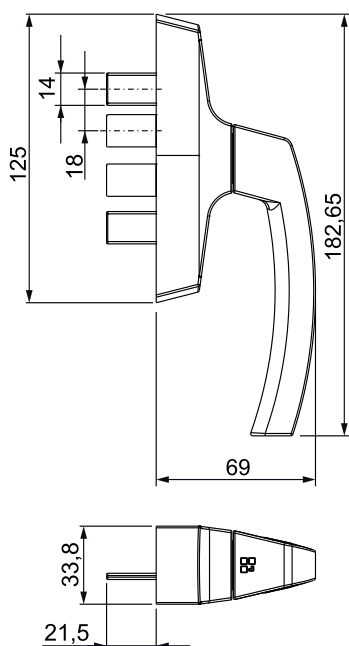
Características Técnicas

El empleo de materiales moldeados por inyección de calidad y la adopción del sistema de pintura GIESSE garantizan elevadas cualidades mecánicas así como una uniformidad de los colores y una fuerte resistencia a la abrasión. La cremona Asia presenta distancias entre ejes de fijación de 104 y 92 mm, pero se puede adaptar fácilmente para una fijación con distancia entre ejes de 84 y 98 mm

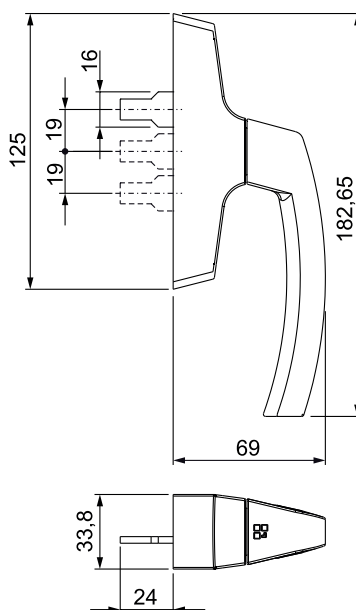
Materiales

Mango de aluminio moldeado por inyección
Caja cremona, engranaje cremalleras de zamak moldeado por inyección
Cobertura interna y placa de Hostaform
Muelle de acero
Tornillos y placa de fijación de acero inoxidable

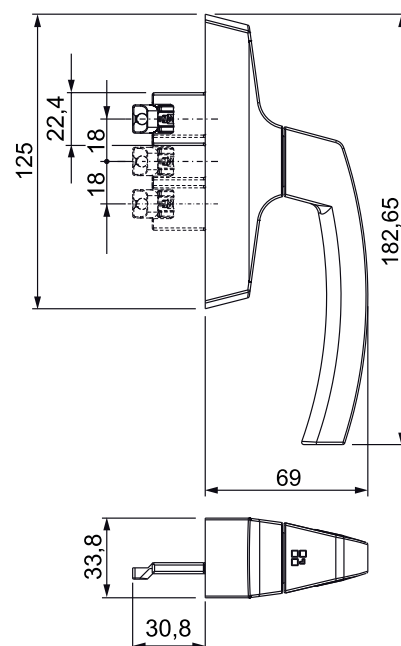
Dimensiones cremona para hoja



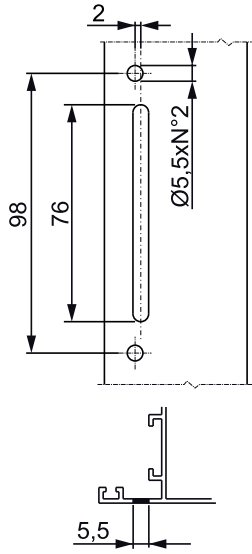
Dimensiones cremona para hoja oscilo batiente MP



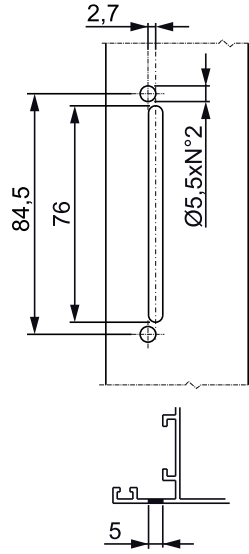
Dimensiones cremona para hoja oscilo batiente



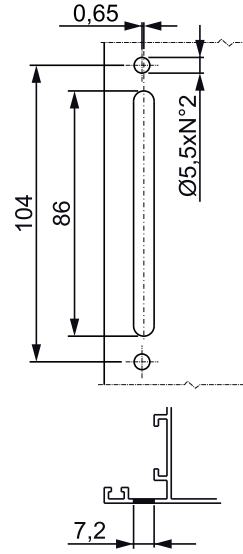
Mecanizado distancia entre ejes 98 mm



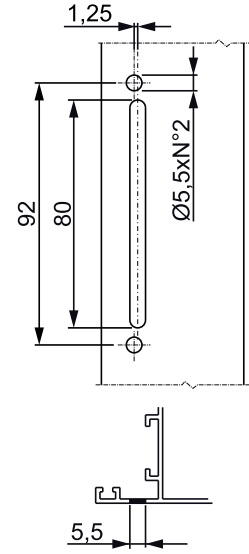
Mecanizado distancia entre ejes 84,5 mm



Mecanizado distancia entre ejes 104 mm



Mecanizado distancia entre ejes 92 mm



Código	Descripción	NUDO	Tipología	Distancias entre ejes	Funcionamiento	Mango 0°	Mango 90°	Mango 135°	Mango 180°	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01064	CREMONA ASIA MP	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017	Oscilobatiente	104 - 98 - 92 - 84	monodireccional	cerrado	abierto	-	abatible	X		X		20
01076	CREMONA ASIA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	Hoja	104 - 98 - 92 - 84	bidireccional	cerrado	abierto	-	-	X		X		10
01084	CREMONA ASIA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C012-C013-C014-C015-C016-C017	Oscilobatiente (microventilación)	104 - 98 - 92 - 84	monodireccional	cerrado	abierto	micro	abatible	X		X		10

CREMONA ASIA KEY

Funciones

Cremona ambidiestra, con mango con opción de bloqueo mediante llave, rotación a 90°, 135° (versión microventilación) y 180° y tope de posición en apertura y cierre.

Características Técnicas

El empleo de materiales moldeados por inyección de calidad y la adopción del sistema de pintura GIESSE garantizan elevadas cualidades mecánicas así como una uniformidad de los colores y una fuerte resistencia a la abrasión. Los cilindros de las cremonas ASIA KEY presentan una codificación homogénea aunque bajo pedido se realizan también encargos con codificaciones personalizadas.

El cilindro de las cremonas ASIA KEY Logica y Microventilación Logica dispone del sistema Key Capture Giesse.

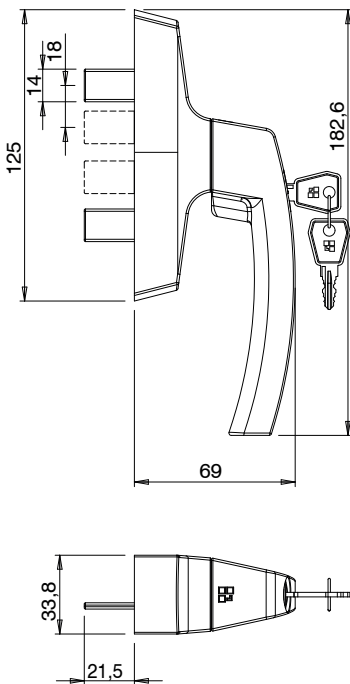
El cilindro, según las versiones, permite bloquear el mango de la cremona a 90°, 135° y 180°. Cuando el mango se encuentra situado a 90° o 135° se puede extraer la llave y dejar la hoja en posición oscilo batiente o microventilación en condiciones de seguridad.

Cuando el mango se encuentra a 180° y, por consiguiente, la hoja en la posición de apertura total, no se puede quitar la llave del cilindro.

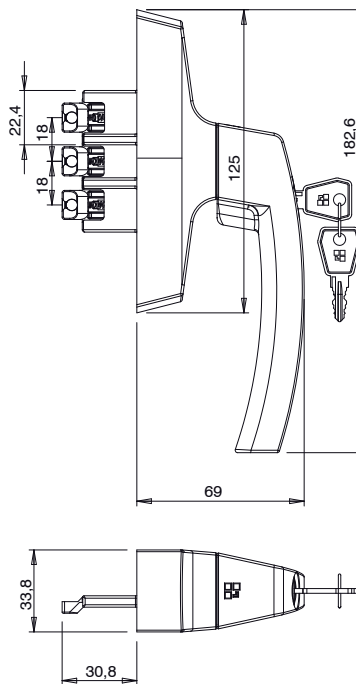
Materiales

Mango de aluminio moldeado por inyección
Caja, engranaje, cremalleras y correderas de zamak moldeado por inyección
Cilindro de latón niquelado
Placa de Hostaform
Muelle, tornillos y placa de fijación de acero inoxidable

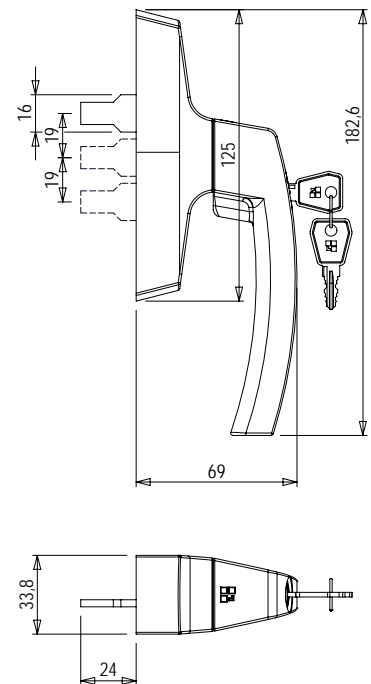
Dimensiones art. 01065



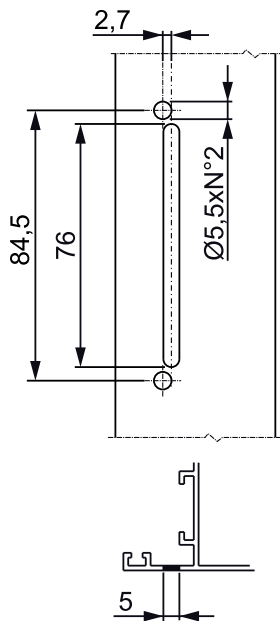
Dimensiones art. 01085



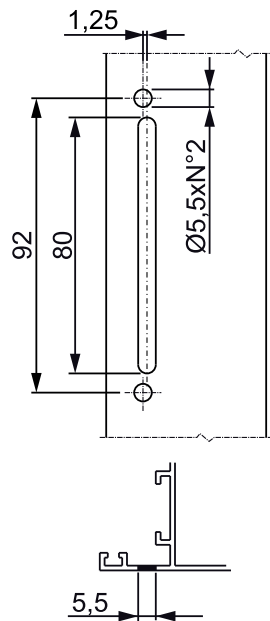
Dimensiones art. 01196



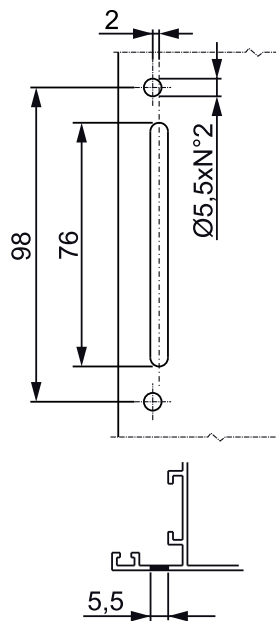
Mecanizado distancia entre ejes 84,5 mm



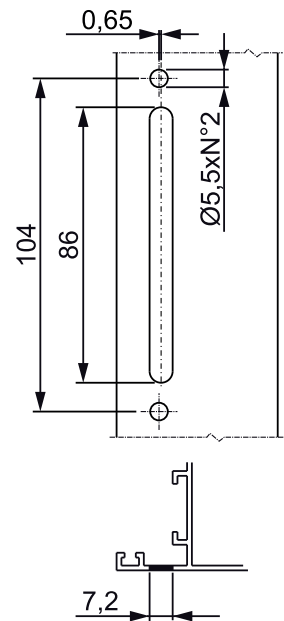
Mecanizado distancia entre ejes 92 mm



Mecanizado distancia entre ejes 98 mm



Mecanizado distancia entre ejes 104 mm



Código	Descripción	NUDO	Tipología	Versión	Distancias entre ejes	Prestaciones	Funcionamiento	Mango 0°	Mango 90°	Mango 135°	Mango 180°	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01065	CREMONA ASIA KEY	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	Hoja	-	104 - 98 - 92 - 84	> 100 N/m	bidireccional	cerrado	abierto	-	-	X		X		5
01085	CREMONA ASIA KEY	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017	Oscilobatiente	Micro	104 - 98 - 92 - 84	> 100 N/m	monodireccional	cerrado	abierto	micro	abatible	X		X		5
01086	CREMONA ASIA KEY CAPTURE LGC	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C012-C013-C014-C015-C016-C017	Oscilobatiente	Logica	104 - 92	> 100 N/m	monodireccional	cerrado	abatible	-	abierto	X		X		5
01087	CREMONA ASIA KEY CAPTURE MICRO	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C012-C013-C014-C015-C016-C017	Oscilobatiente	Micro	104 - 92	> 100 N/m	monodireccional	cerrado	abatible	micro	abierto	X		X		5
01196	CREMONA ASIA KEY OB MONOPINNA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	Oscilobatiente	-	104 - 98 - 92 - 84	> 100 N/m	Monodireccional	cerrado	abierto	-	abatible	X		X		5

CREMONA ASIA AWAY



Funciones

Cremona ambidiestra para accionar los mecanismos GIESSE con practicable y Oscilo batiente con Microventilación. Permite accionar cerramientos y extraer el mango para exigencias de seguridad.

Características Técnicas

El empleo de materiales moldeados por inyección de calidad y la adopción del sistema de pintura GIESSE garantizan elevadas cualidades mecánicas así como una uniformidad de los colores y una fuerte resistencia a la abrasión. Dependiendo de la versión existen con tope de posición del mango a 0°, 90°, 135° y 180°.

La cremona ASIA se entrega premontada para apertura a derechas. Disponible tanto en versión monodireccional como bidireccional.

La cremona Asia presenta distancias entre ejes de fijación de 104 y 92 mm, pero se puede adaptar fácilmente para una fijación con distancia entre ejes de 84 y 98 mm

Utilizar en combinación con el mango extraíble.

Materiales

Caja cremona, engranaje cremalleras de zamak moldeado por inyección

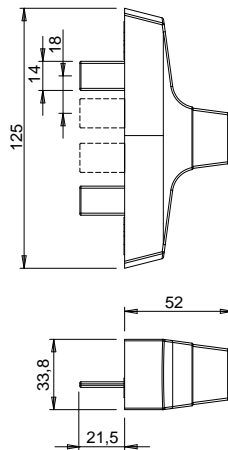
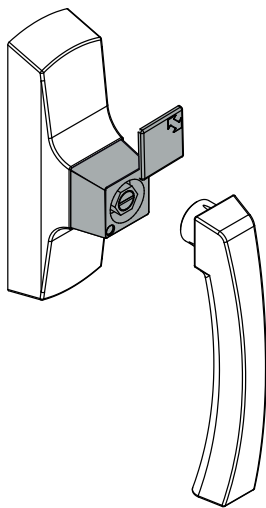
Cobertura interna y placa de Hostaform

Tornillos y placa de fijación de acero inoxidable

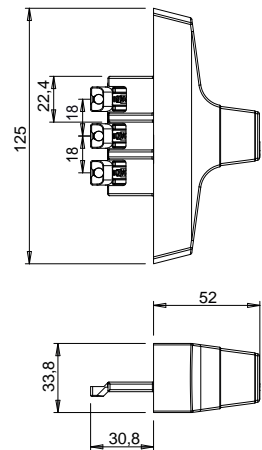
Bloque Away y tapón de poliamida negra

Mango de aluminio moldeado por inyección

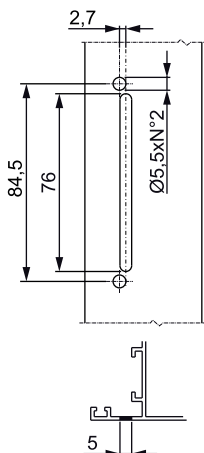
Dimensiones art. 01078



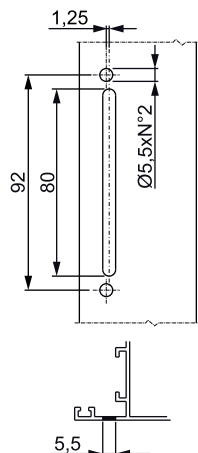
Dimensiones art. 01079



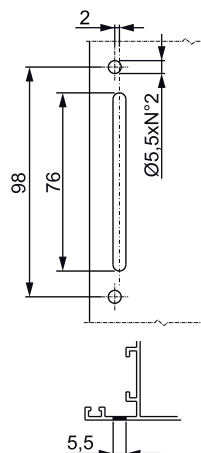
Mecanizado distancia entre ejes 84,5 mm



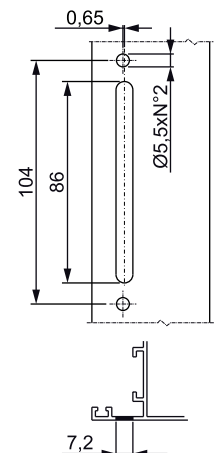
Mecanizado distancia entre ejes 92 mm



Mecanizado distancia entre ejes 98 mm



Mecanizado distancia entre ejes 104 mm



Código	Descripción	NUDO	Tipología	Distancias entre ejes	Funcionamiento	Mango 0°	Mango 90°	Mango 135°	Mango 180°	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01078	CREMONA ASIA AWAY	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002	Hoja	104 - 98 - 92 - 84	bidireccional	cerrado	abierto	-	-	X		X		10
01079	CREMONA ASIA AWAY	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017	Oscilobatiente (microventilación)	104 - 98 - 92 - 84	monodireccional	cerrado	abierto	micro	abatible	X		X		10
01111	MANGO EXTRAÍBLE ASIA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017	-	-	-	-	-	-	-			X		1

CREMONA UNICA

Funciones

Cremona ambidiestra para accionar los mecanismos GIESSE.



Características Técnicas

Con la cremona Unica se puede obtener la misma estética del elemento de maniobra en cerramientos para apertura interna, apertura externa, persiana y oscilo batiente.

La cremona Unica, suministro para apertura a derechas, presenta una distancia entre ejes de fijación de 104 mm.

Disponible con elemento de maniobra bidireccional y monodireccional, con tope de posicionamiento de la manivela a 0°, 80° y 180° y en la versión APEX.

La cremona Unica Apex puede aplicarse en perfiles persiana o con apertura externa y no demanda el uso de los kits de conexión interna.

El sistema Apex, con patente Giesse, se aplica de forma fácil y rápida en el perfil de la hoja tras haber efectuado los mecanizados pertinentes.

La carrera posible del cursor telescópico es de 16 mm a 35 mm.

Los pernos que emplear para transmitir el movimiento de los cursores de la cremona a la pletina dependen de la geometría específica del perfil y se han de elegir entre los pernos Giesse disponibles.

Materiales

Mango de aluminio moldeado por inyección pintado

Caja de zamak moldeado por inyección pintado

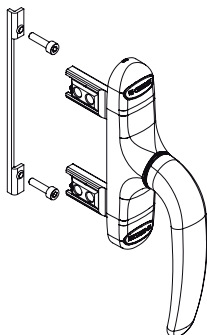
Muelle de acero

Tornillo de acero galvanizado

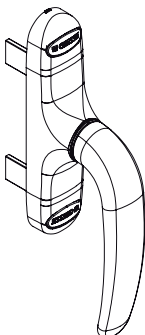
Relleno de Hostaform

Rotor, cremalleras y correderas de zamak moldeado por inyección.

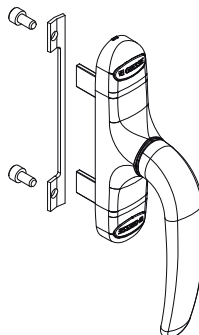
Art. 01154001



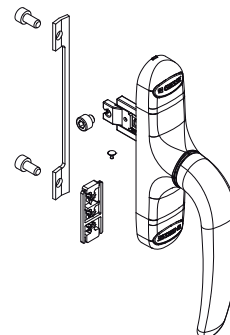
Art. 01155001



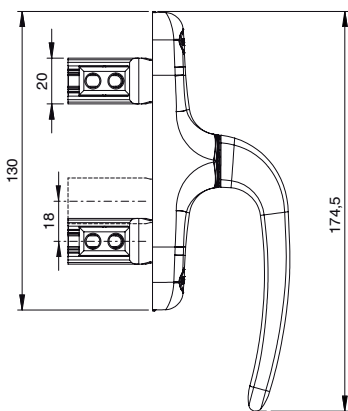
Art. 01157001



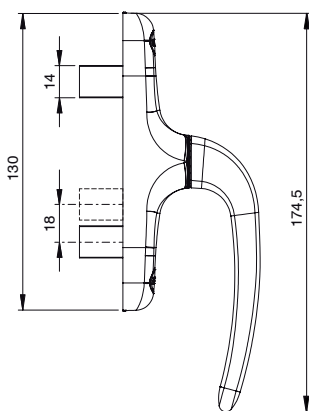
Art. 01159001



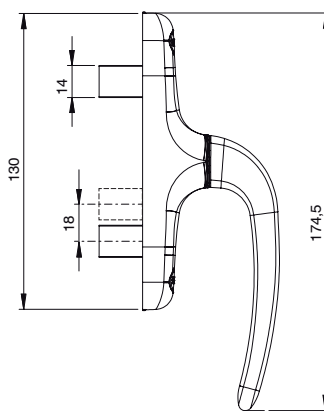
Art. 01154001



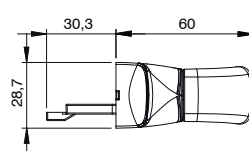
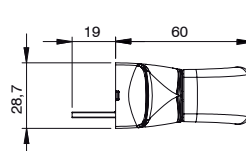
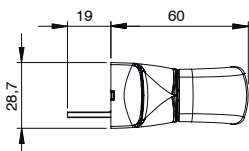
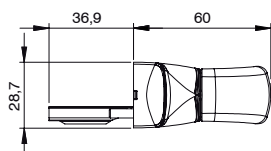
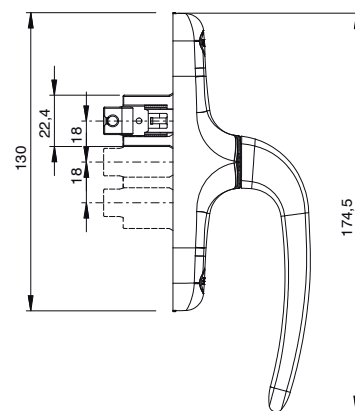
Art. 01155001



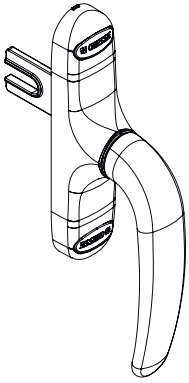
Art. 01157001



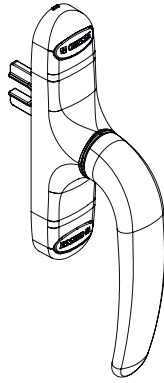
Art. 01159001



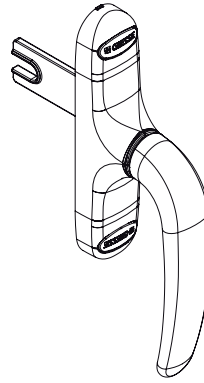
Art. 01164N



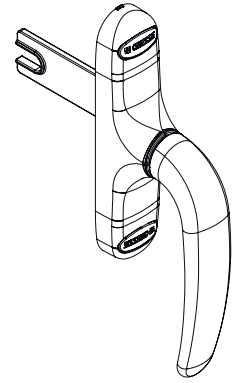
Art. 01165N



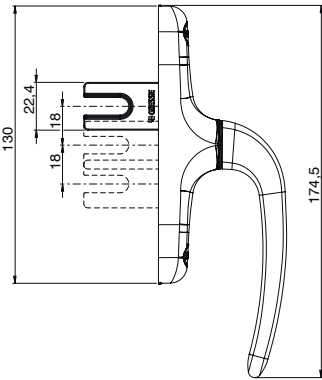
Art. 01166N



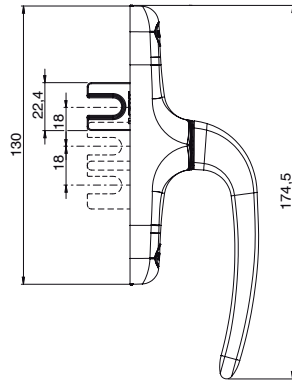
Art. 01173N



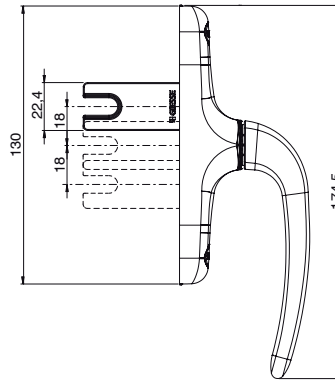
Art. 01164N



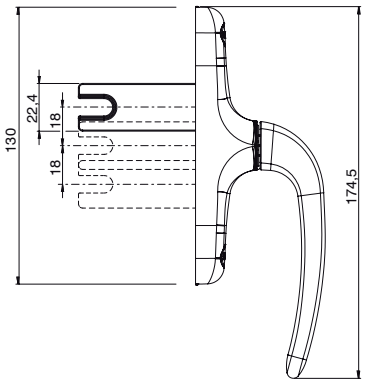
Art. 01165N



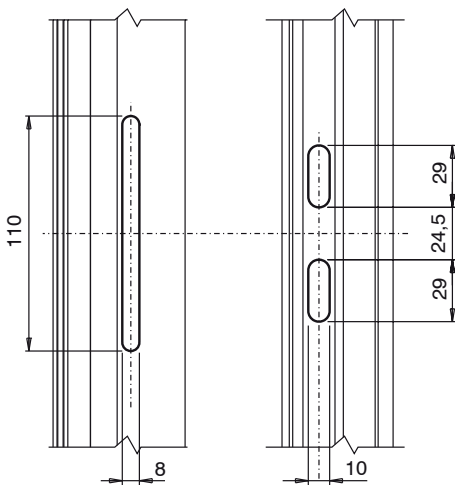
Art. 01166N



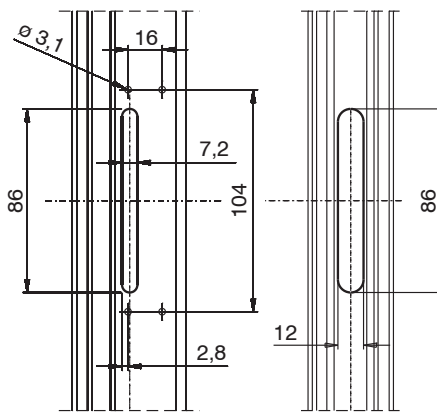
Art. 01173N



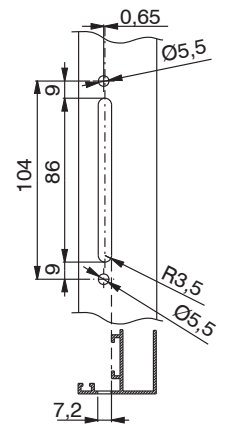
Mecanizado cremonas art. 01154001, 01155001



Mecanizado cremonas art. 01164N, 01165N, 01166N, 01173N



Mecanizado cremonas art. 01157001, 01159001



Código	Descripción	NUDO	Tipología apertura	Funcionamiento	Mango 0°	Mango 90°	Mango 180°	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01154001	CREMONA UNICA APEX	-	Externa - Persiana	Bidireccional	cerrado	abierto		X		X	X	10
01155001	CREMONA UNICA	-	Externa - Persiana	Bidireccional	cerrado	abierto				X	X	10
01157001	CREMONA UNICA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	Interna	Bidireccional	cerrado	abierto				X	X	10
01164N	CREMONA UNICA MONODIRECCIONAL	-	Externa - Persiana	Monodireccional	cerrado	abierto		X		X		20
01165N	CREMONA UNICA MONODIRECCIONAL	-	Externa - Persiana	Monodireccional	cerrado	abierto		X		X		10
01166N	CREMONA UNICA MONODIRECCIONAL	-	Externa - Persiana	Monodireccional	cerrado	abierto		X		X		10
01173N	CREMONA UNICA MONODIRECCIONAL	-	Externa - Persiana	Monodireccional	cerrado	abierto		X		X		10

DISPOSITIVOS DE ARRASTRE

Elementos para la conexión de las cremonas monodireccionales a las pletinas de unión de la ventana.

Características Técnicas

Se emplea para conectar las cremonas con un movimiento monodireccional (en las versiones premon-tadas o desmontadas) a la pletina de cierre de una ventana de aluminio.

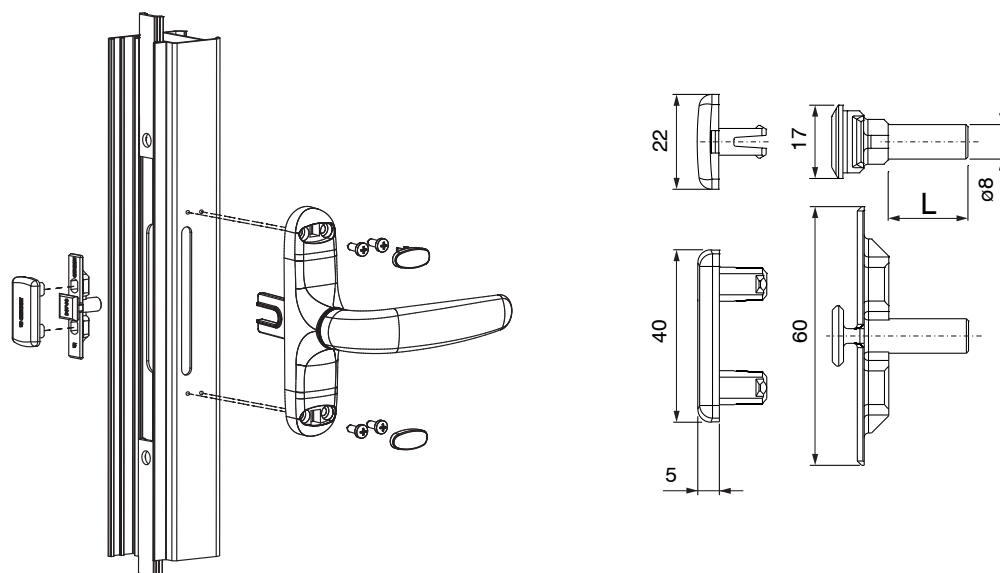
Generalmente, se trata de aperturas externas del tipo Persianas o del tipo Side Hung.

El dispositivo de arrastre de la varilla, con patente Giesse, tiene un perno con un diámetro de 8 mm con longitudes distintas según el artículo.

Materiales

Perno de arrastre de zamak

Tapón de unión varillas de poliamida negra



Código	Descripción	Tipología apertura	L perno	Tipo pletina	Base Brutto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
04091	DISPOSITIVO ARRASTRE PLETINA	Externa - Persiana	40	Cámara europea	X				20
04098001	DISPOSITIVO ARRASTRE PLETINA	Externa - Persiana	9,5	Cámara europea	X				20
04099001	DISPOSITIVO ARRASTRE PLETINA	Externa - Persiana	18,5	Cámara europea	X				20
04104	DISPOSITIVO ARRASTRE PLETINA	Externa - Persiana	19	Cámara europea	X				20
04105	DISPOSITIVO ARRASTRE PLETINA	Externa - Persiana	28	Cámara europea	X				20

PERNOS DE CONEXIÓN

Funciones

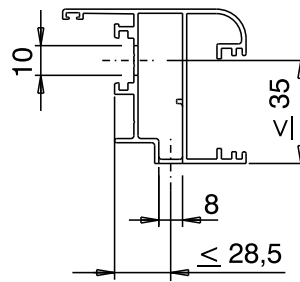
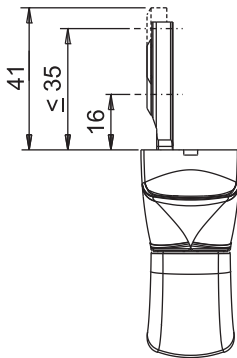
Perno de acero galvanizado para la transmisión del movimiento desde la cremona a las varillas de cierre.

Características técnicas

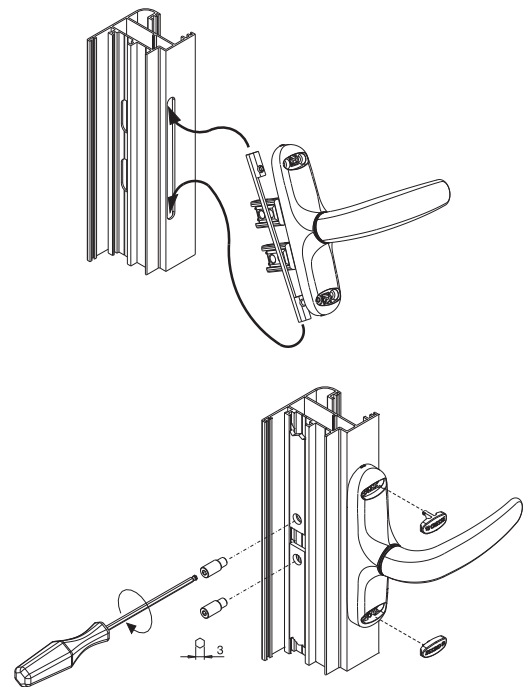
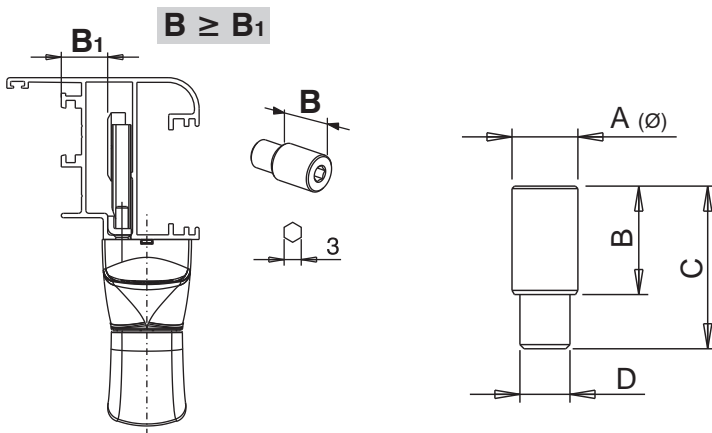
Introducir en los cursores telescópicos de las cremonas Unica Apex en la posición indicada en la hoja de instrucciones.

Materiales

Acero con acabado Zn-Ni



Ejemplo de aplicación con cremona Unica Apex



Código	Descripción	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02251K	PERNO DE CONEXIÓN	7,9	10	16,5	M6	X				200
02252K	PERNO DE CONEXIÓN	7,9	13	19,5	M6	X				200
02253K	PERNO DE CONEXIÓN	7,9	16	22,5	M6	X				200
02254K	PERNO DE CONEXIÓN	7,9	24	30,5	M6	X				200
02255K	PERNO DE CONEXIÓN	7,9	20	26,5	M6	X				200



CREMONA UNICA KEY

Funciones

Cremona ambidiestra con llave para accionar los mecanismos Giesse.

Características Técnicas

La cremona Unica Key presenta una distancia entre ejes de fijación de 104 mm.

Se suministra premontada para mano derecha, se transforma fácilmente para mano izquierda.

El mango se puede bloquear mediante una llave en las posiciones de cierre y apertura.

Materiales

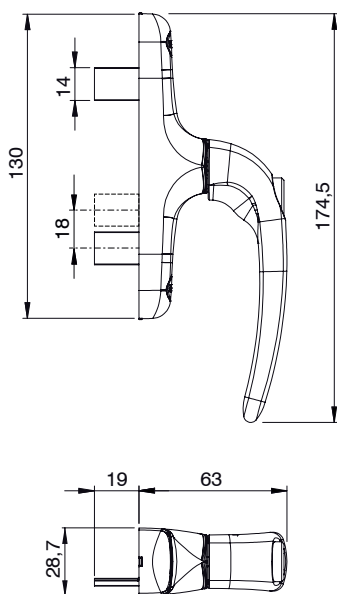
Mango de aluminio moldeado por inyección pintado.

Caja de zamak moldeado por inyección pintado.

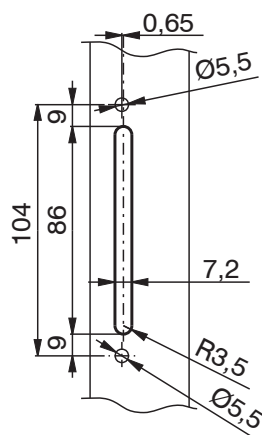
Muelle de acero armónico.

Tornillos y placa de fijación de acero inoxidable.

Rotor, cremalleras y correderas de zamak moldeado por inyección.



Mecanizado distancia entre ejes 104 mm



Código	Descripción	Tipología	Distancias entre ejes	Funcionamiento	Mango 0°	Mango 90°	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01163N	CREMONA UNICA KEY	Apertura Externa - Persiana	104	Bidireccional	cerrado	abierto	X		X		10

CREMONA UNICA AWAY



Funciones

Cremona ambidiestra, con mango amovible suministrada por separado, para accionar los mecanismos Giesse.

Ideal para hospitales, escuelas y en todos aquellos lugares donde se quiera controlar que los usuarios finales no realicen como ellos quieran la operación de apertura y cierre de los cerramientos.

Características Técnicas

La cremona Unica Away existe para aperturas a derechas e izquierdas y presenta una distancia entre ejes de fijación de 104 mm.

La cremona Unica Away no tiene mango extraíble que se entrega por separado.

El mango extraíble se puede usar con todas las cremonas Unica Away.

Se fija en la cremona mediante encastre al presionar sobre el hexágono presente en dicha cremona y permanece en una posición de enganche durante el funcionamiento.

La parte del mango que se encaja en la cremona presenta una geometría especial que requiere que la misma se encastre siempre en fase con el mecanismo. El diseño y la forma alargada del mango (172 mm) facilitan el agarre en cualquier aplicación.

Materiales

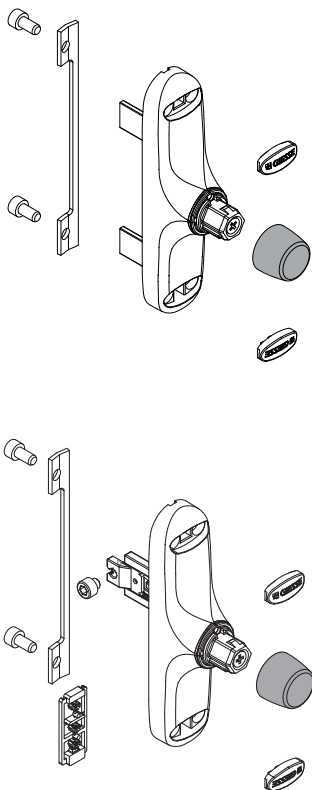
Mango de aluminio moldeado por inyección pintado

Caja de zamak moldeado por inyección pintado

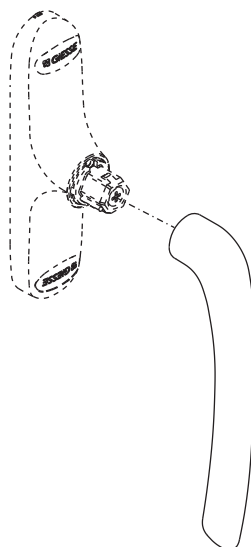
Muelle de acero

Tornillos y placa de fijación de acero inoxidable.

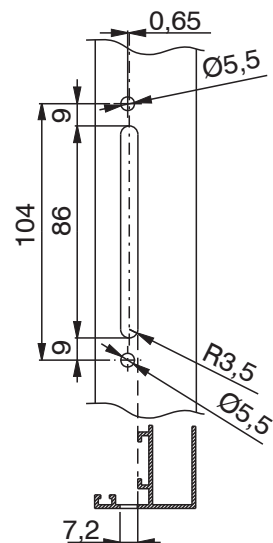
Rotor, cremalleras y correderas de zamak moldeado por inyección.



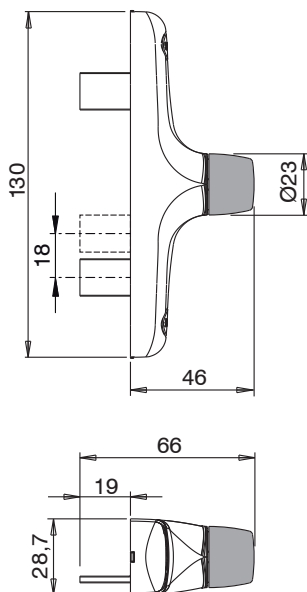
Aplicación de la mango



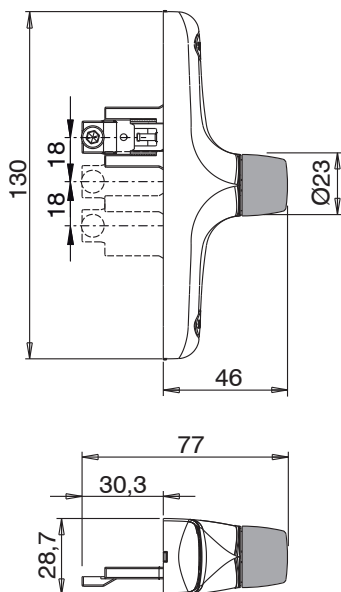
Mecanizado distancia entre ejes 104 mm



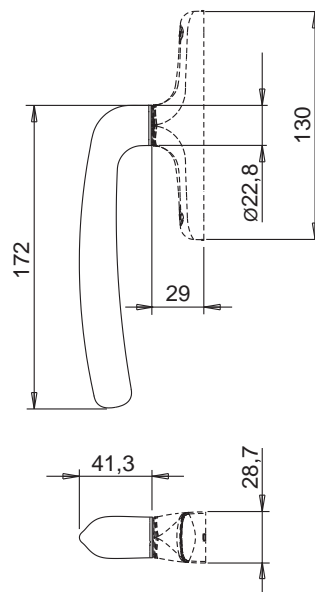
Dimensiones art. 01138



Dimensiones art. 01139



Dimensiones art. 01129



Código	Descripción	NUDO	Tipología	Distancias entre ejes	Funcionamiento	Mango 0°	Mango 90°	Mango 180°	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01138	CREMONA UNICA AWAY	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017	Apertura interna	104	bidireccional	cerrado	abierto				X		10
01139	CREMONA UNICA AWAY	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017	Oscilobatiente	104	monodireccional	cerrado	abierto	abatible			X		10



CREMONA UNICA CW 2

Funciones

Cremona ambidiestra para accionar los mecanismos GIESSE para muro cortina.

Características Técnicas

La cremona Unica CW2 existe para aperturas a derechas e izquierdas y presenta una distancia entre ejes de fijación de 104 mm.

Disponible con elemento de maniobra bidireccional, con tope de posicionamiento de la manivela a 0° y 90°.

La forma especial del mango permite introducir fácilmente la mano para permitir el desplazamiento de hojas de grandes dimensiones también.

Materiales

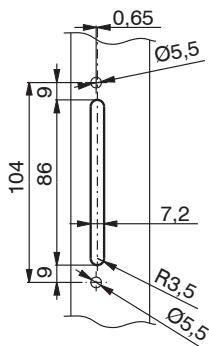
Mango de aluminio moldeado por inyección pintado

Caja de zamak moldeado por inyección pintado

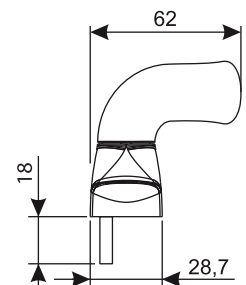
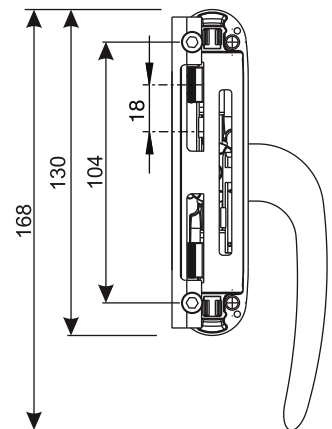
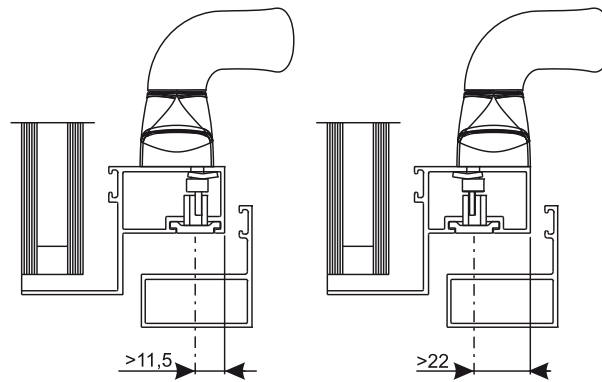
Muelle de acero

Tornillos y placa de fijación de acero inoxidable
Rotor, cremalleras y correderas de zamak moldeado por inyección

Mecanizado distancia entre ejes 104 mm



Esquema de montaje



Código	Descripción	Mano	Tipología	Distancias entre ejes	Funcionamiento	Mango 0°	Mango 90°	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
011701	CREMONA UNICA MANGO DESPLAZADO CW2	dch.	Muro cortina	104	bidireccional	cerrado	abierto	X		X		5
011702	CREMONA UNICA MANGO DESPLAZADO CW2	izd	Muro cortina	104	bidireccional	cerrado	abierto	X		X		5



CREMONA NOVA

Funciones

Cremona ambidiestra, especialmente indicada para aperturas externas y persianas, con rotación del mango a 90° y tope de posición en apertura y cierre.

Características Técnicas

Disponible tanto en versión monodireccional como bidireccional. Ambas versiones disponen de la versión con bloqueo del mango en cierre para proporcionar una mayor seguridad al cerramiento: en la parte trasera del mango hay un pulsador que el usuario final ha de presionar para poder girar el mango.

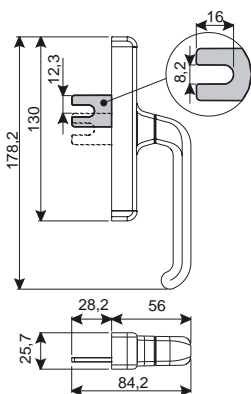
Se suministra premontada para mano derecha, presenta una carrera de las correderas de 12 mm.

La cremona NOVA adopta un mecanizado con distancia entre ejes de 104 mm.

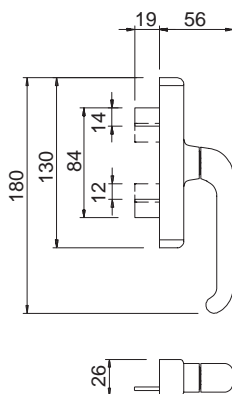
Materiales

Mango de aluminio moldeado por inyección.
Caja, engranaje, cremalleras y correderas de zamak moldeado por inyección.
Cubrecaja de aluminio extruido
Placa de poliamida reforzada con fibra de vidrio.

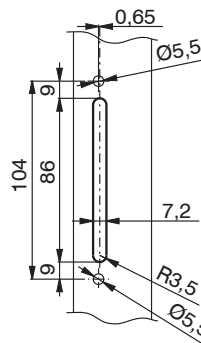
Versión monodireccional



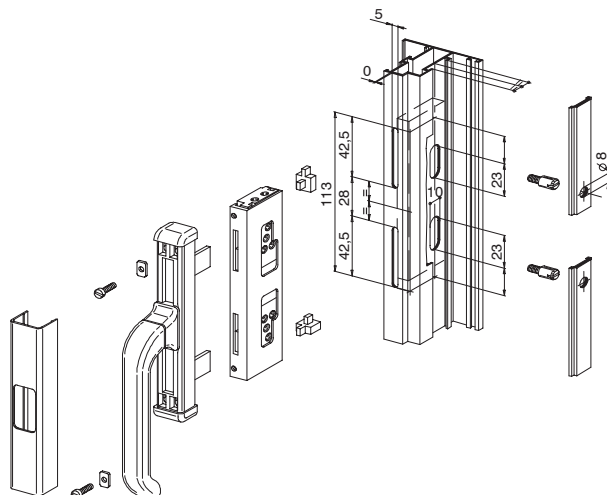
Versión bidireccional



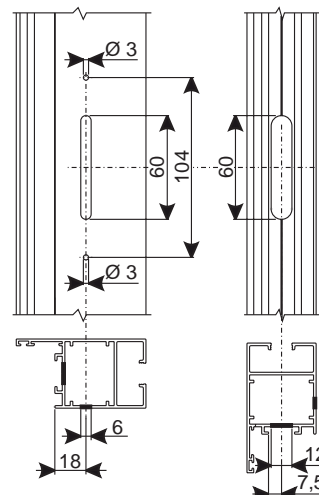
Mecanizado distancia entre ejes 104 mm versión monodireccional



Mecanizado distancia entre ejes 108 mm versión bidireccional



Mecanizado versión bidireccional



Código	Descripción	Tipología	Funciones	Distancias entre ejes	Funcionamiento	Longitud correderas	Mango 0°	Mango 90°	Base Erufo	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por conexión
01004	CREMONA NOVA	Apertura externa		Figura 1	Bidireccional	19 mm	Cerrado	abierto	X		X		20
01006	CREMONA NOVA - con bloqueo	Apertura externa	bloqueo mango	Figura 1	Bidireccional	19 mm	Cerrado	abierto	X		X		20
01009	CREMONA NOVA con palas alarg.	Apertura externa		Figura 1	Bidireccional	25 mm	Cerrado	abierto	X		X		20



CREMONA SUPERNOVA

Funciones

Cremona ambidiestra, para aperturas internas con rotación del mango a 90° y tope de posición en apertura y cierre.

Características Técnicas

Al igual que sucede con las cremonas EURO, de las que retoma el diseño elegante, el empleo de materiales moldeados por inyección de calidad junto a una fiabilidad elevada del sistema de pintura GIESSE, otorga a la cremona SUPERNOVA una calidad elevada de las superficies y una gran resistencia a los agentes atmosféricos.

La cremona SUPERNOVA se entrega premontada para apertura a derechas y distancia entre ejes de fijación de 130 mm y retoma el concepto de unificación al adoptar también el mecanizado estándar EURO 104 mm.

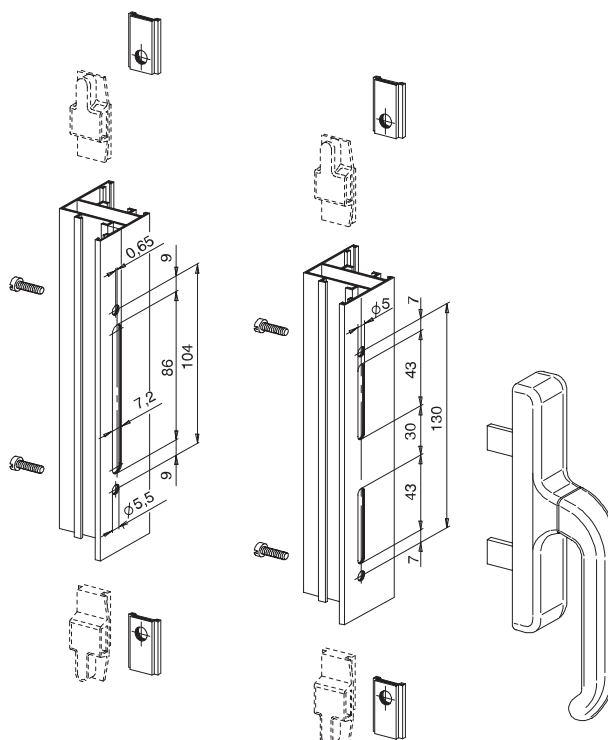
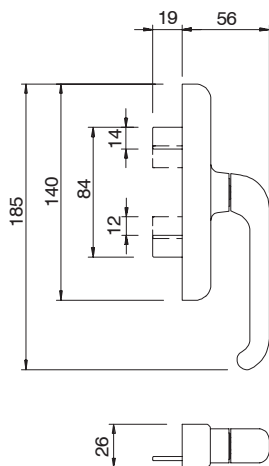
Materiales

Mango de aluminio moldeado por inyección.
Caja, engranaje, cremalleras y correderas de zamak moldeado por inyección.
Tornillos de acero inoxidable.

Dotaciones

2 tornillos TC M4x10

Mecanizados distancia entre ejes 104 mm y 130 mm



Código	Descripción	NUDO	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01007	CREMONA SUPERNOVA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	X		X		20



CREMONA COUPE'

Funciones

Cremona, ambidiestra, con mango rebajado y rotación a 120°, estudiada para aperturas externas y persianas que, por las medidas internas, requieren un mecanismo con unas medidas especialmente contenidas.

Características Técnicas

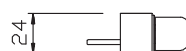
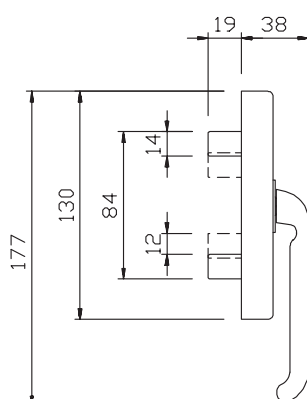
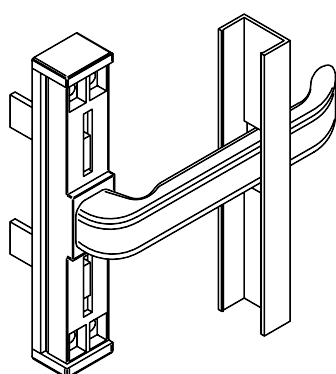
La cremona COUPE', suministrada apertura derecha, retoma el concepto de unificación al adoptar el mecanizado estándar EURO 104 mm y el mecanizado 108 mm.

Mide solamente 38 mm de altura, con una línea que permite combinarla con las cremonas EURO, NOVA y SUPERNOVA.

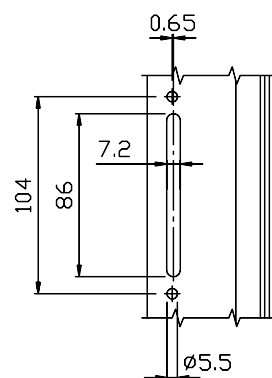
Materiales

Mango de aluminio moldeado por inyección
Engranaje, cremalleras y correderas de zamak moldeado por inyección.

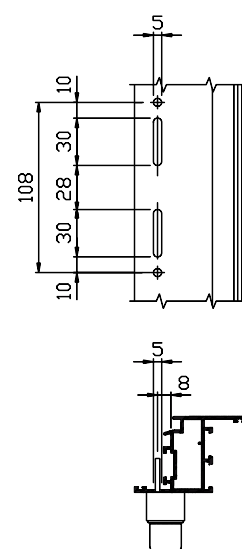
Caja y placa de poliamida reforzada.
Cubrecaja de aluminio extruido



Mecanizado distancia entre ejes 104 mm



Mecanizado distancia entre ejes 108 mm



Código	Descripción	Nota	Base Brito	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01056	CREMONA COUPE'		X		X		20



ESPEORES Y CALCES

Funciones

Espesores y calces de poliamida para la aplicación de las cremonas Giesse en perfiles redondeados o con calce

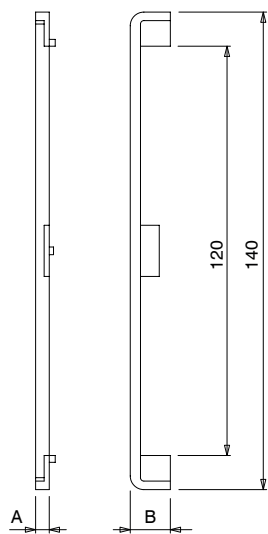
Características Técnicas

Los separadores y los Espesores aseguran la perfecta funcionalidad y la fijación de las cremonas en determinados perfiles estriados o con resalte.

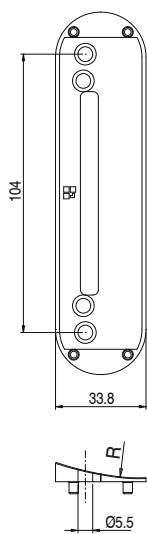
Materiales

Poliamida

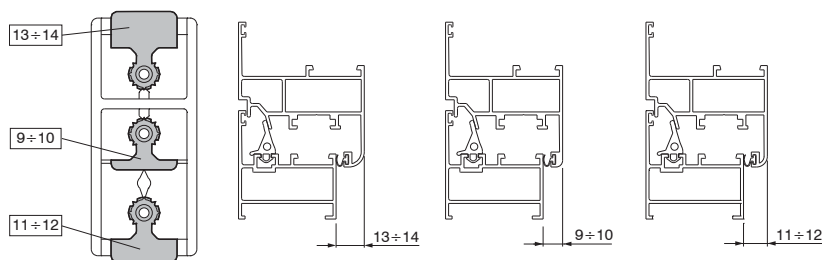
D1 - Espesor para cremona



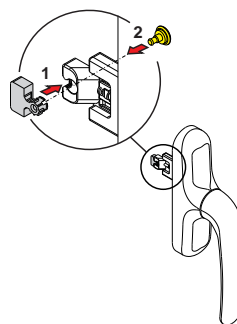
D2 - Separador para cremona
(R = radio)



D3 - Separadores para anti-falsa maniobra



D3 - Montaje separadores para anti-falsa maniobra



Código	Descripción	A (mm)	B (mm)	Radio (mm)	Plano	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Otro Latón	Unidades por confección
01123	KIT ESPEORES FALSA MANIOBRA	-	-	-	D3	X				50

BLOQUE DE TOPE



Funciones

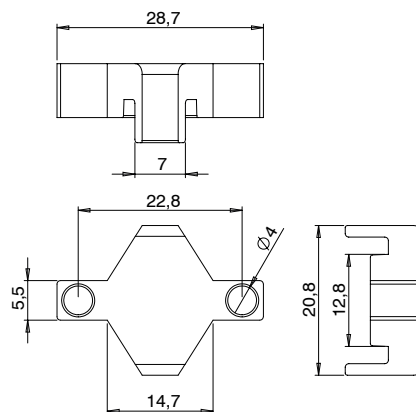
Elemento a insertar internamente en el mecanismo de una cremona monodireccional para bloquear su rotación a 90°.

Características Técnicas

Este dispositivo se introduce internamente en el mecanismo de las cremonas monodireccionales cuando se quiera bloquear la carrera de las correderas a 90°.

Materiales

Poliamida



Código	Descripción	NUDO	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trenú/Oro Latón	Unidades por confección
02235	BLOQUE DE TOPE CREMONA A 90°	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	X				100

ELEMENTOS DE ARRASTRE



Funciones

Elementos de poliamida, ambidiestros, para la conexión entre las cremonas y las varillas del perfil de una ventana con hoja de aluminio y junta abierta.

plano 1

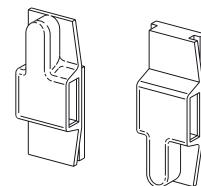
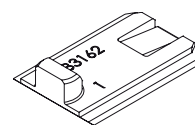
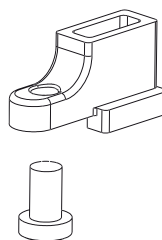
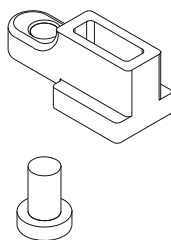
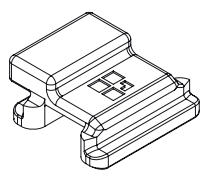
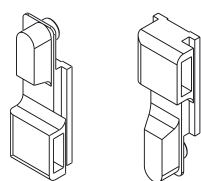
plano 2

plano 3

plano 4

plano 5

plano 6



Código	Descripción	NUDO	Material	Color	Plano	Ø varilla	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02119	BLOQUES DE CONEXIÓN	C003	Poliamida	Negro	plano 1	6 mm	X				100
02236	BLOQUES DE CONEXIÓN	(PARA MURO CORTINA)	Zamak	Gris	plano 4	6 ÷ 8 mm	X				50
02262	BLOQUES DE CONEXIÓN	(PARA MURO CORTINA)	Zamak	Gris	plano 3	6 ÷ 8 mm	X				50
02385	BLOQUES DE CONEXIÓN	C007	Poliamida	Negro	plano 1	8 mm	X				100
02385K	BLOQUES DE CONEXIÓN	C007	Poliamida	Gris	plano 1	8 mm	X				100
02386	BLOQUES DE CONEXIÓN	C008	Poliamida	Negro	plano 1	8 mm	X				100
02387	BLOQUES DE CONEXIÓN	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	Poliamida	Negro	plano 1	8 mm	X	X			100
02387K	BLOQUES DE CONEXIÓN	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	Poliamida	Gris	plano 1	8 mm	X				100

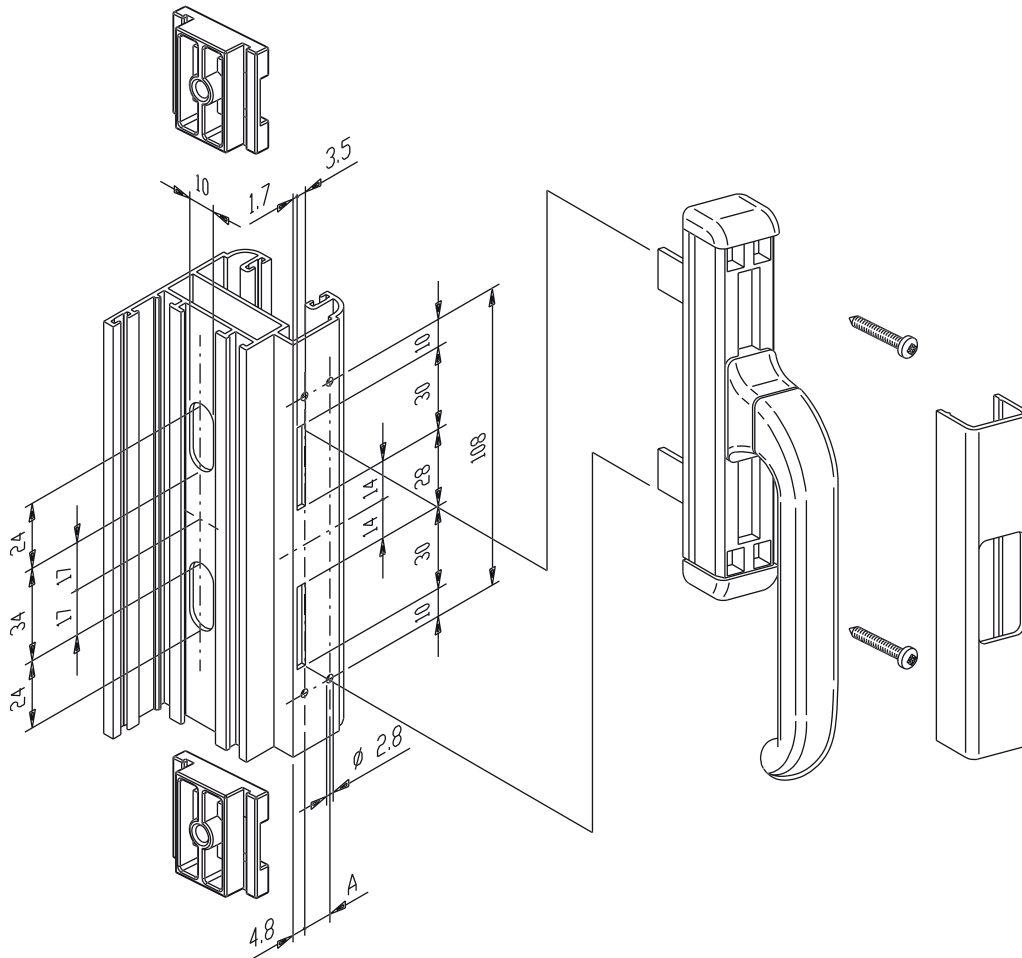
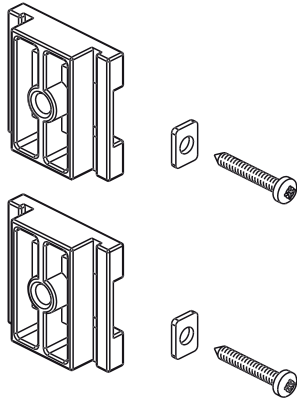
Código	Descripción	NUDO	Material	Color	Plano	Ø varilla	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
03474	ELEMENTO DE ARRASTRE	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	Zamak	Negro	plano 2	-	X				20
03474K	ELEMENTO DE ARRASTRE	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	Zamak	Gris	plano 2	-	X				20
03475K	ELEMENTO DE ARRASTRE	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	Zamak	Gris	plano 5	8 mm	X				100

KIT CONEXIÓN NOVA

Elemento para la conexión de la cremona NOVA con las varillas del perfil de una ventana de aluminio con apertura externa.

Materiales

Bloques guía de poliamida con fibra de vidrio
Arandelas y tornillos de acero galvanizado



Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por conexión
02248	KIT CONEXIÓN NOVA		X				100

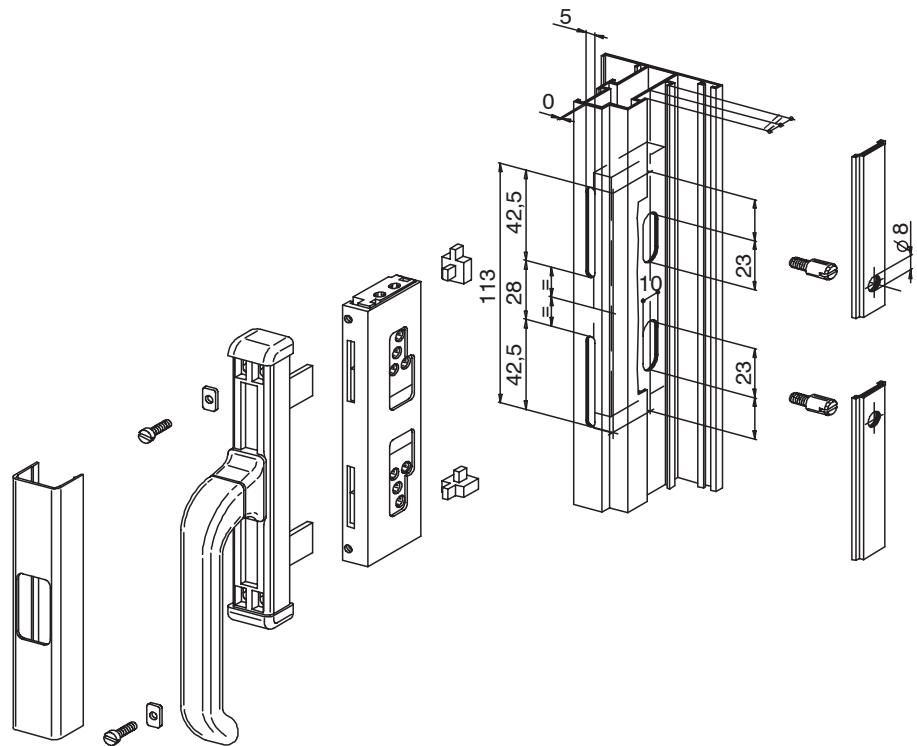
KIT CONEXIÓN NOVA



Conjunto de elementos para la conexión de la cremona NOVA con las pletinas del perfil de una ventana de aluminio con apertura externa.

Materiales

Caja portabloques de aluminio extruido
Bloques guía y espesores de poliamida negra
Arandelas y tornillos de acero galvanizado



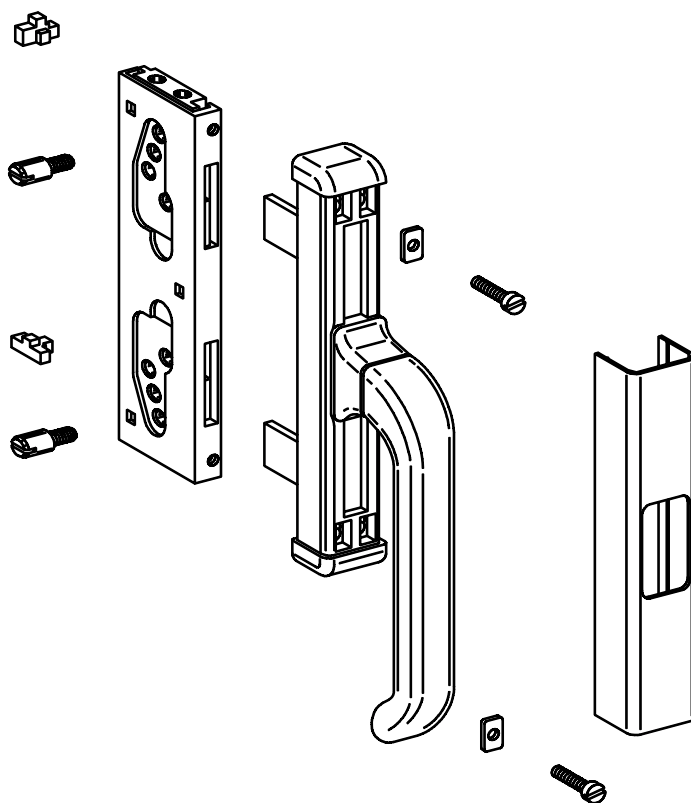
Código	Descripción	Nota	Base Brutto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02250	KIT CONEXIÓN NOVA		X				20

KIT DE CONEXIÓN NOVA

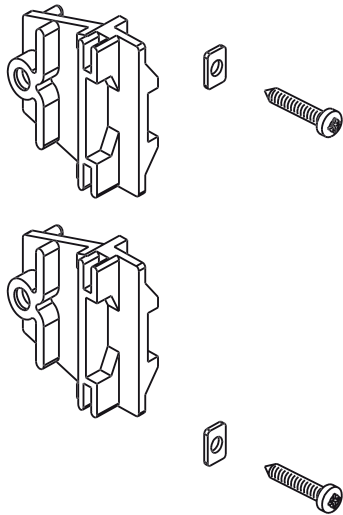
Conjunto de elementos para la conexión de la cremona NOVA con las pletinas del perfil de una ventana de aluminio con apertura externa.

Materiales

Caja portabloques de aluminio extruido
Bloques guía y espesores de poliamida negra
Arandelas, tornillos y pernos de acero galvanizado



Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por conexión
02260	KIT DE CONEXIÓN NOVA		X				20

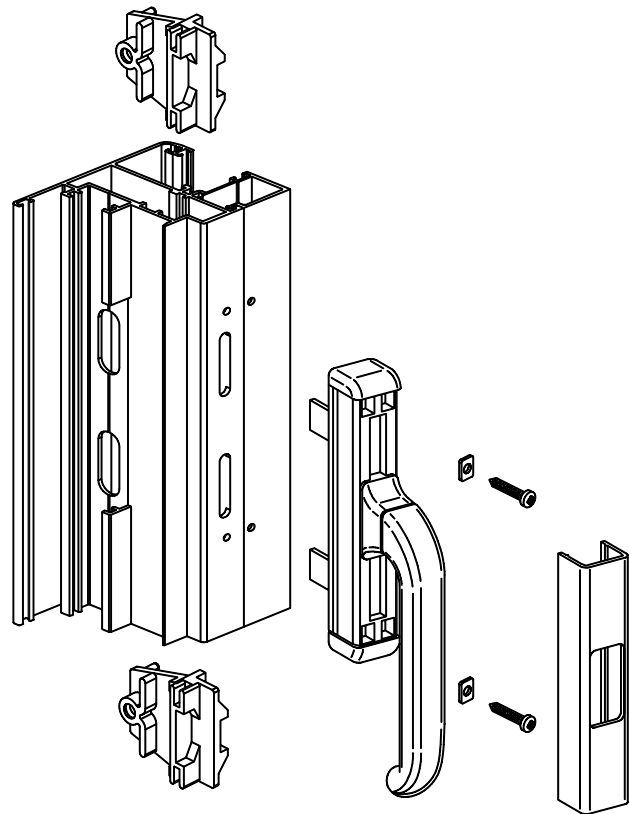


KIT DE CONEXIÓN NOVA

Kit para la conexión de la cremona NOVA con las pletinas del perfil de una ventana de aluminio con apertura externa.

Materiales

Bloques guía de poliamida negra
Tornillos de fijación de acero galvanizado



Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02261	KIT DE CONEXIÓN NOVA		X				20

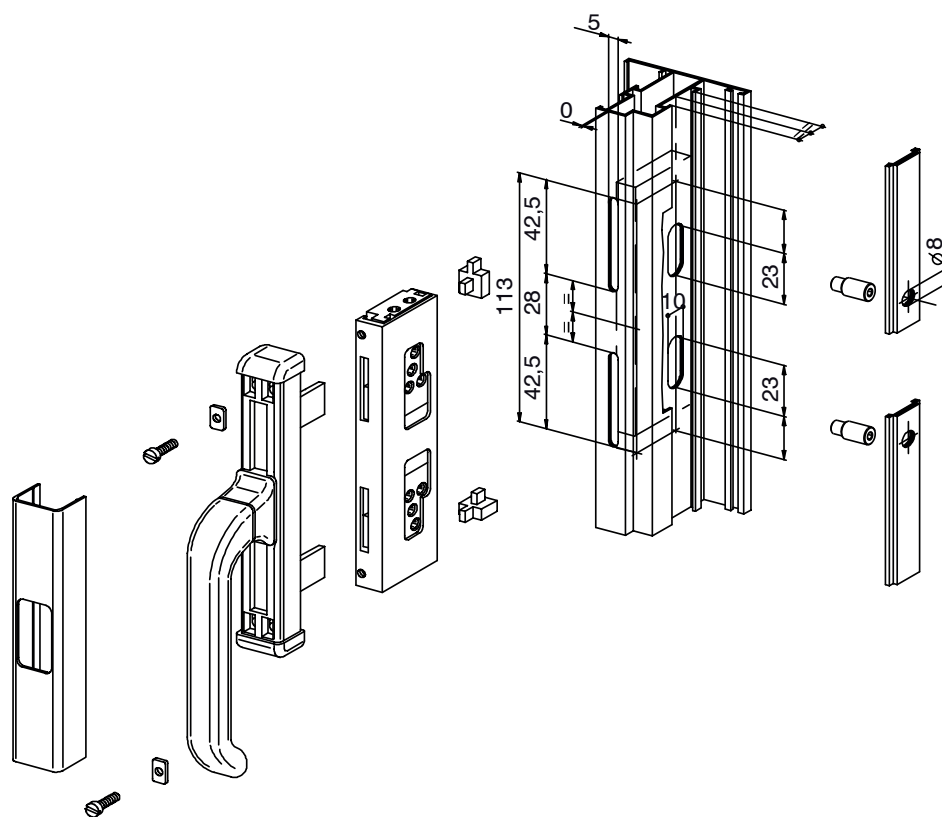
KIT CONEXIÓN NOVA



Conjunto de elementos para la conexión de las cremonas NOVA y COUPE' con las pletinas de la serie.

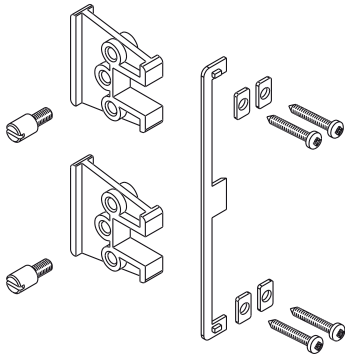
Materiales

Caja portabloques de aluminio extruido
Bloques guía y espesores de poliamida negra
Arandelas, tornillos y pernos de acero galvanizado



Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por conexión
02296	KIT CONEXIÓN NOVA		X				20

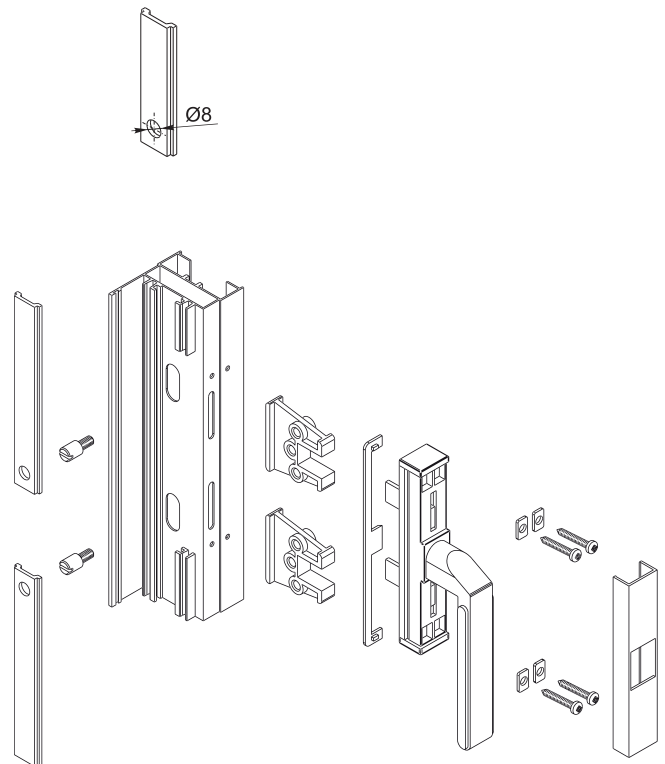
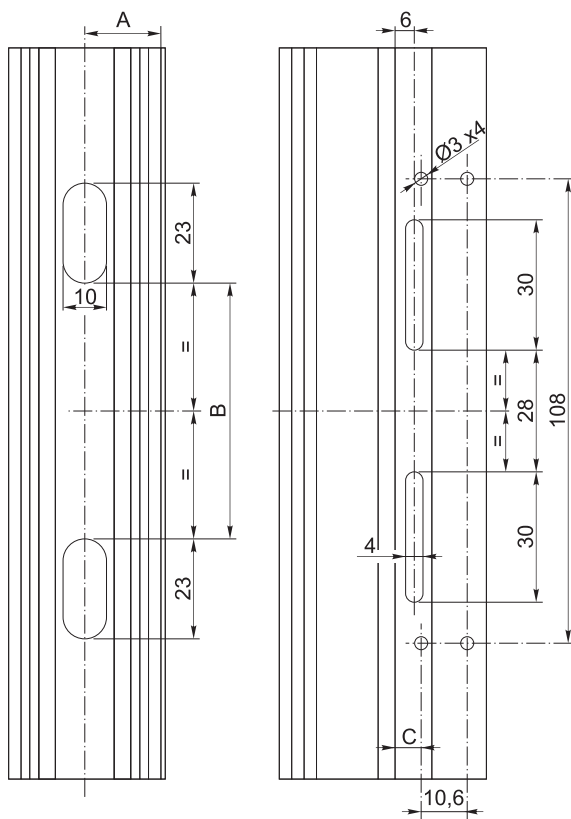
KIT CONEXIÓN NOVA



Kit para la conexión de la cremona NOVA con las pletinas del perfil de una ventana con hoja de aluminio con apertura externa.

Materiales

Bloques guía de poliamida negra con fibra de vidrio.
Arandelas y tornillos de acero galvanizado.



Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02377	KIT CONEXIÓN NOVA	ALLC05 - R40	X				20

KIT CONEXIÓN NOVA

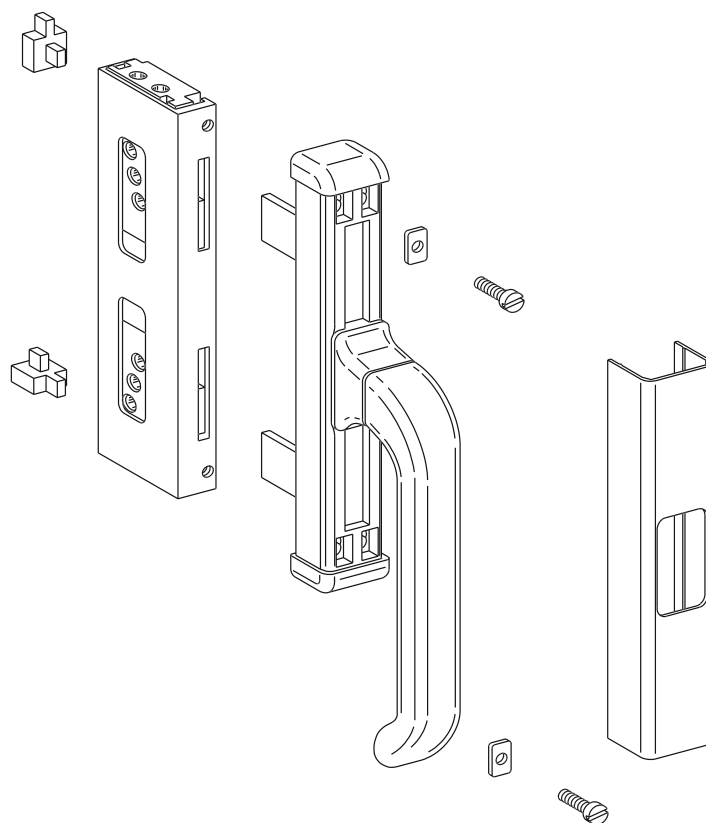
Conjunto de elementos para la conexión de la cremona NOVA con las pletinas de la serie.

Materiales

Caja portabloques de aluminio extruido.

Bloques guía y distanciadores de poliamida negra con fibra de vidrio.

Arandelas y tornillos de acero galvanizado.



Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por conexión
02379	KIT CONEXIÓN NOVA		X				20

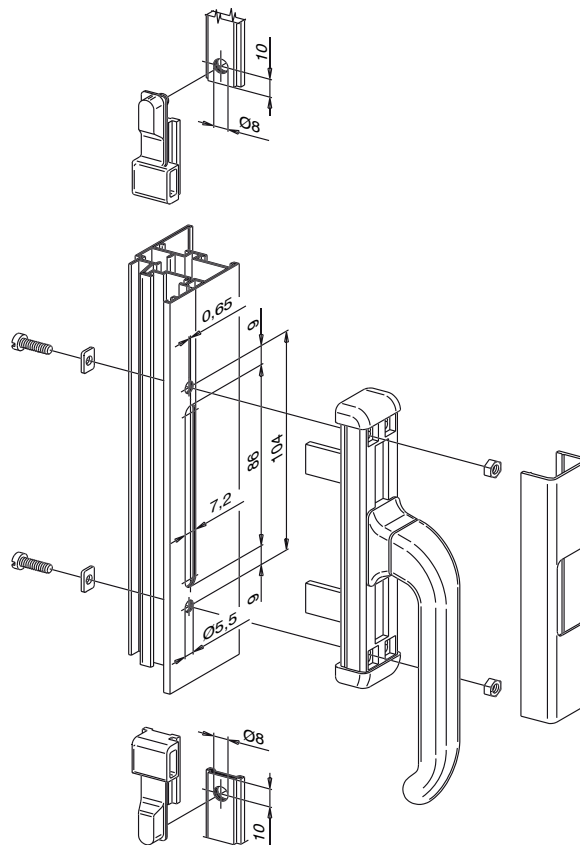
KIT CONEXIÓN NOVA

Elementos para la conexión de la cremona NOVA con las varillas del perfil de una ventana con hoja de aluminio con apertura interna.

Materiales

Bloques de poliamida negra

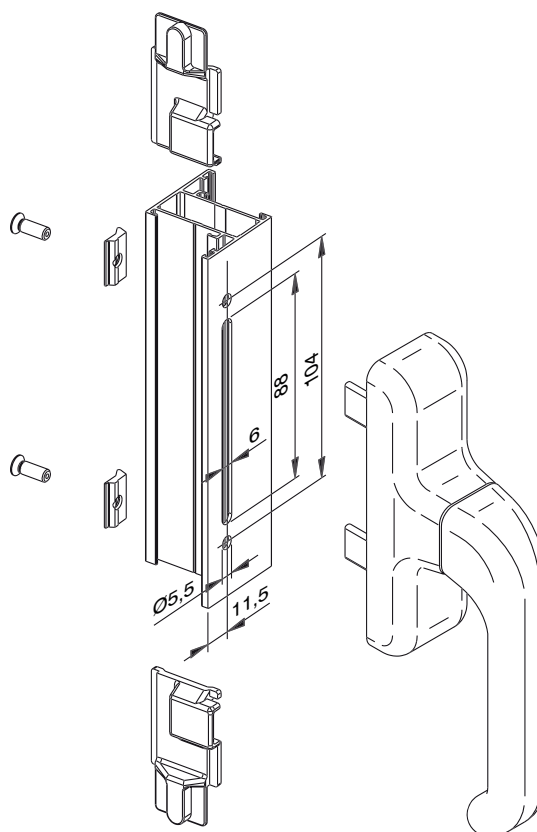
Tornillos, arandelas rectangulares y tuercas de acero galvanizado



Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02382N	KIT CONEXIÓN NOVA		X				20

KIT CONEXIÓN EURO

Conjunto de elementos para la fijación y la conexión de las cremonas EURO y NOVA con las pletinas de la serie.



Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Otro Latón	Unidades por conexión
02383	KIT CONEXIÓN EURO		X				20

PERNOS DE CONEXIÓN



Funciones

Perno de acero galvanizado para la transmisión del movimiento desde la cremona a las varillas de cierre.

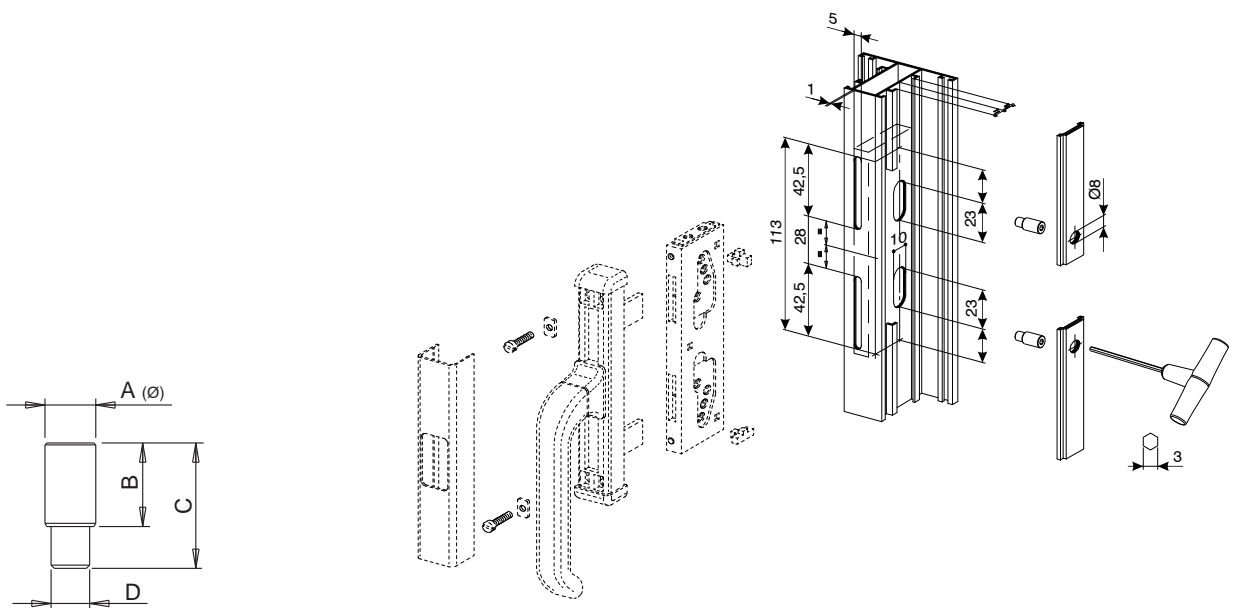
Características Técnicas

Introducir en los bloques guía del artículo 02250 en la posición indicada en la hoja de instrucciones.

Materiales

Acero con acabado Zn-Ni

Ejemplo de aplicación con kit de conexión Nova



Código	Descripción	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por conexión
02251K	PERNO DE CONEXIÓN	7,9	10	16,5	M6	X				200
02252K	PERNO DE CONEXIÓN	7,9	13	19,5	M6	X				200
02253K	PERNO DE CONEXIÓN	7,9	16	22,5	M6	X				200
02254K	PERNO DE CONEXIÓN	7,9	24	30,5	M6	X				200
02255K	PERNO DE CONEXIÓN	7,9	20	26,5	M6	X				200



ENSAMBLAJE DE CREMONAS EN BRUTO

Funciones

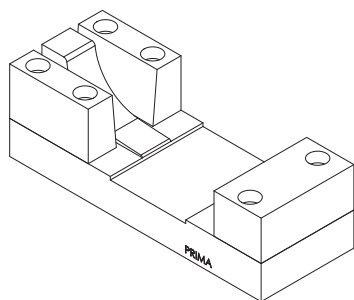
Equipos específicos para el ensamblaje de caja y mango de las cremonas GIESSE compradas en bruto.

Características Técnicas

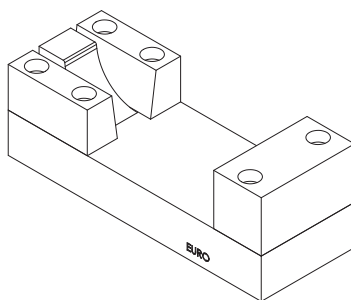
GIESSE ha realizado equipos específicos para ensamblar las cremonas tras la pintura final: la presión manual de palanca y los soportes para apoyar las manivelas de las cremonas.

De hecho, mediante el soporte idóneo, para Prima, Euro o Unica, se realiza la fase delicada de clavar el rotor sin estropear la caja ni el mango. El agarre se puede regular para obtener una presión adecuada en el rotor según la cremona ensamblada.

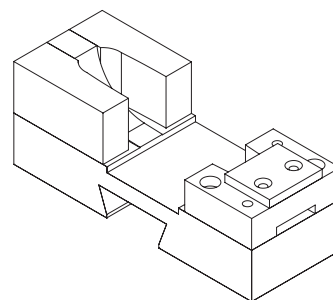
Soporte para cremona PRIMA



Soporte para cremona EURO



Soporte para cremona UNICA



Código	Descripción	Para artículos	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
04085	COVER SOPORTE PARA PINTURA	-	X				10
07009	SOPORTE CREMONA PRIMA KEY	01191005 - 01192005 - 01193005 - 01194005 - 01195005	X				1
07012	SOPORTE PARA CREMONA ASIA OUTWARD	01077005 - 01063005	X				1



MARTELINA ASIA

Funciones

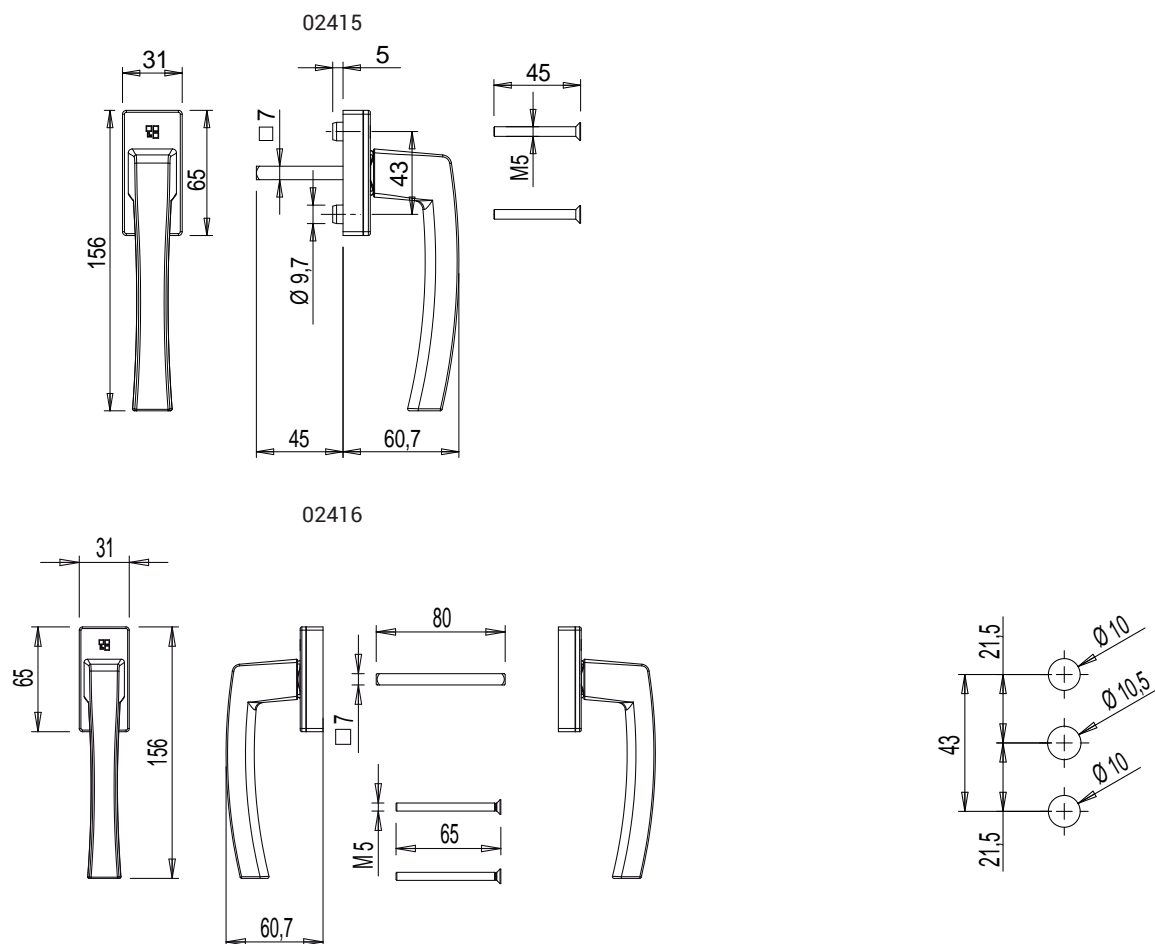
Martelina ambidiestra para accionar los sistemas GIESSE de hojas practicables y oscilobatientes con los mecanismos M90 y M180.

Características Técnicas

El mango, de aluminio moldeado por inyección, se armoniza estéticamente con la línea de cremonas Asia. Incluye un posicionador para detener la rotación a 90° y 180°, y un perno cuadrado de 7 mm de sección para la transmisión del movimiento.

Materiales

Mango de aluminio moldeado por inyección
Rotor de zamak galvanizado
Tapa de aluminio
Placa de resina plástica
Cuadradillo y tornillos de acero galvanizado



Código	Descripción	Versión	Cuadradillo L (mm)	Bloques antirotación caja	NUDO	Mango 0°	Mango 90°	Mango 180°	Base Bruto Anodizado	Lacado Elox	Trend/Oro Latón	Unidades por conexión
02415	MARTELINA ASIA	Individual	45	Sí	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	cerrado	abierto	abatible	X		X	10
02416	MARTELINA ASIA	Doble	26-46	No	-	cerrado	abierto	-	X		X	5



MARTELINA PRIMA PLUS

Funciones

Martelina ambidiestra para accionar los mecanismos GIESSE con Oscilo batiente y Practicable. Oscilo batiente mediante los mecanismos M90 y M180.

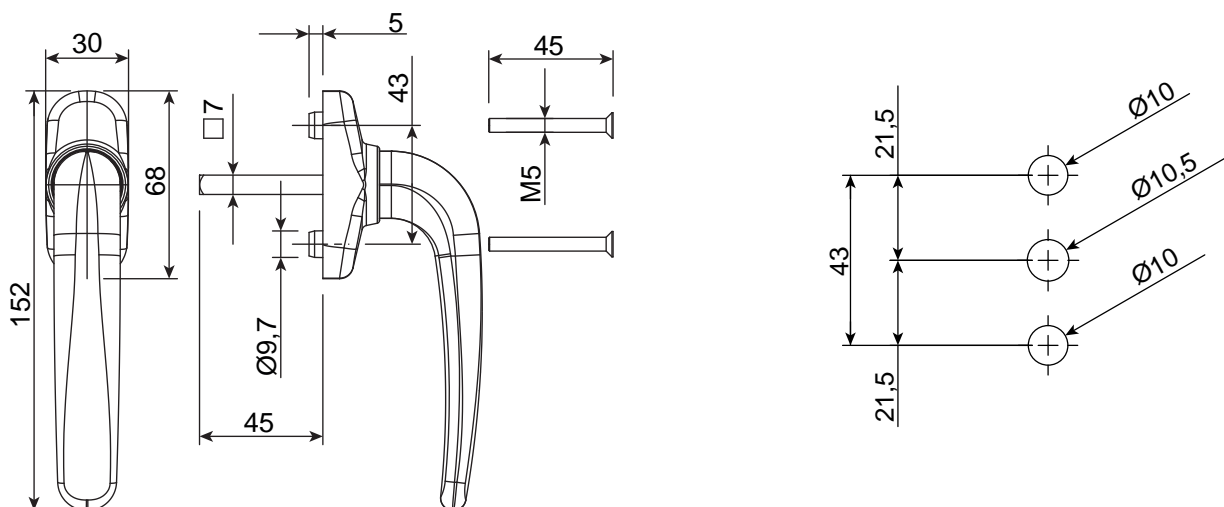
Características Técnicas

El mango, de aluminio moldeado por inyección, se armoniza estéticamente con la línea de cremonas Prima. Presenta un posicionador para detener la rotación a 90° y 180° y un perno cuadrado, para la transmisión del movimiento, con una sección de 7 mm y una longitud de 45 mm. Disponible en la versión sencilla y doble.

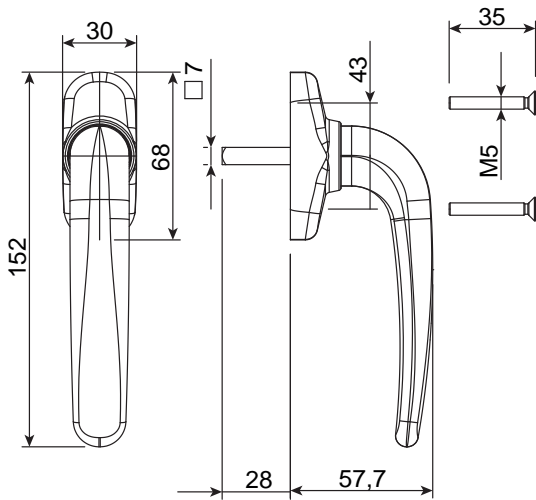
Materiales

Mango de aluminio moldeado por inyección
Rotor de zamak galvanizado
Tapa de aluminio moldeado por inyección
Placa de resina plástica
Cuadradillo y tornillos de acero galvanizado

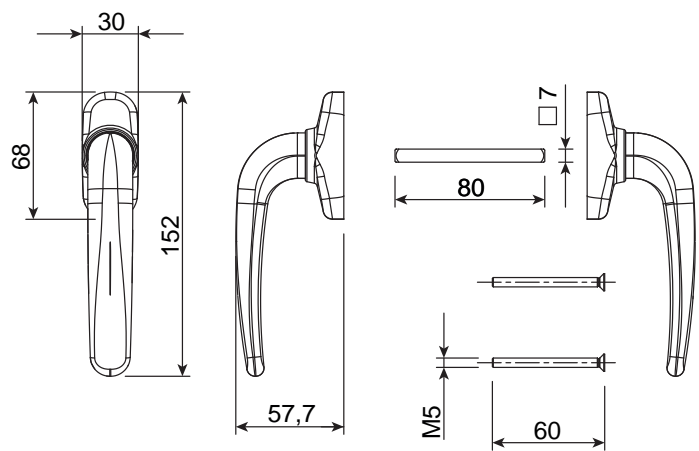
Art. 02476



Art. 02762



Art. 02763



Código	Descripción	Versión	Cuadrado L (mm)	Bloques antirotación caja	NUDO	Mango 0°	Mango 90°	Mango 180°	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02476	MARTELINA PRIMA PLUS	Individual	45	Sí	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	cerrado	abierto	abatible	X		X	X	10
02762	MARTELINA PRIMA PLUS	Individual	27	No	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	cerrado	abierto	abatible	X		X	X	5
02763	MARTELINA PRIMA PLUS	Doble	26-46	No	-	cerrado	abierto	-	X		X	X	5

MARTELINA PRIMA KEY



Funciones

Martelina PRIMA con llave, idónea para el accionamiento de los mecanismos M90 y M180 GIESSE. La martelina tiene un mecanismo de seguridad que impide la rotación del mango desde fuera.

Características Técnicas

El mango, de aluminio moldeado por presión, se armoniza estéticamente con la línea de cremonas PRIMA.

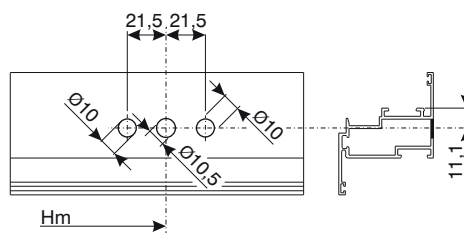
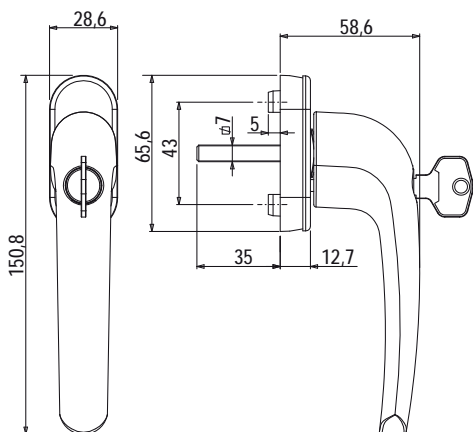
Presenta un posicionador para detener la rotación a 90° y 180° y un perno cuadrado, para la transmisión del movimiento, de 7 mm con una sección de 7 mm y una longitud de 45 mm.

Prima Key: Al girar la llave 180° se puede bloquear el mango(1).

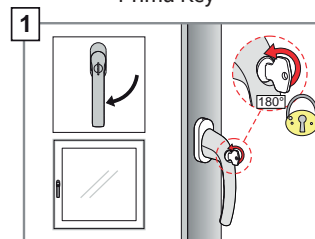
Prima Key Logica: Al girar la llave 180° se puede bloquear el mango(1). Al desbloquear la llave se puede abrir en el modo abatible con el mango a 90° o cerrar la hoja con el mango a 0° (2). Al girar la llave 45° y el mango 180°, se puede abrir la hoja. Al situar de nuevo el mango a 90°, la martelina se sitúa de nuevo en seguridad, con lo que se impide la rotación a 180° y, por consiguiente, la apertura total de la hoja (3).

Materiales

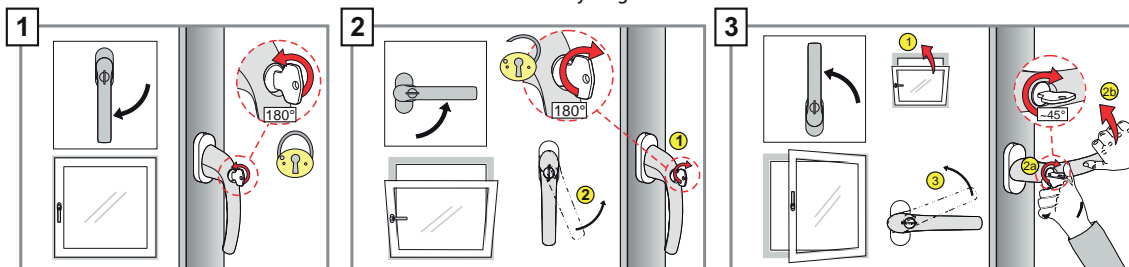
- Mango de aluminio
- Rotor de zamak galvanizado
- Tapa de aluminio
- Placa de resina plástica
- Cuadradillo y tornillos de acero galvanizado



Prima Key



Prima Key Logica



Código	Descripción	NUDO	Versión	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por conexión
02486	MARTELINA PRIMA KEY	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	Logica			X	X	5



MARTELINA KORA

Funciones

Martelina ambidiestra para accionar los mecanismos GIESSE de Practicable, Oscilo batiente y Oscilo batiente con Microventilación mediante los mecanismos M90 y M180.

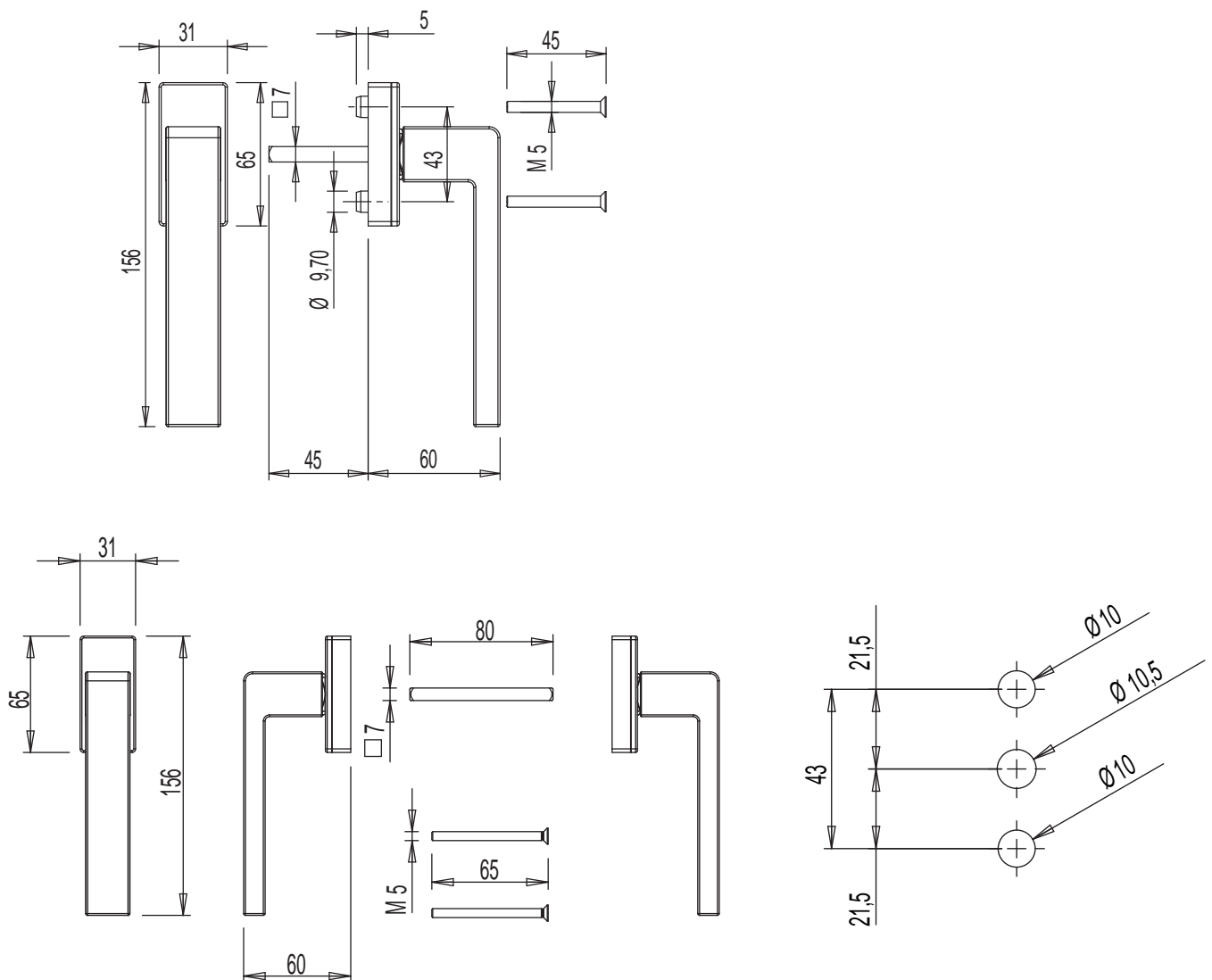
Características Técnicas

Presenta un posicionador para detener la rotación a 90° y 180° y un perno cuadrado, para la transmisión del movimiento, con una sección de 7 mm y una longitud de 40 mm.

Materiales

in attesa di traduzione

Cuatro tornillos y espárrago de acero galvanizado



MARTELINAS

MARTELINA KORA DESPLAZADA

Código	Descripción	Versión	Cuadrado L (mm)	Bloques antirotación caja	NUDO	Mango 0°	Mango 90°	Mango 180°	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
00997	MARTELINA KORA	Individual	45	Sí	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	cerrado	abierto	abatible	X		X		10
00998	MARTELINA KORA	Doble	26-46	No	-	cerrado	abierto	-	X		X		5



MARTELINA KORA DESPLAZADA

Funciones

Martelina derecha o izquierda para accionar sistemas de cierre GIESSE en hojas practicables, oscilobatientes, correderas y proyectantes mediante mecanismos internos.

Características Técnicas

Las martelinas Kora desplazadas se comercializan en versión derecha o izquierda y se combinan con los mecanismos internos Giesse. Están dotadas de posicionador para detener la rotación a 90° y 180° y de un perno cuadrado no extraíble, de 7 mm de sección, para la transmisión del movimiento.

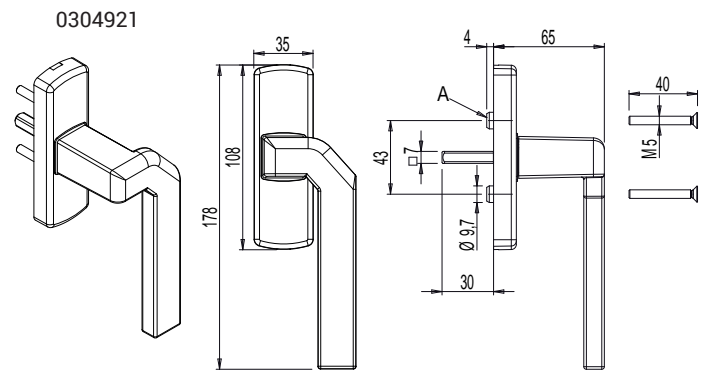
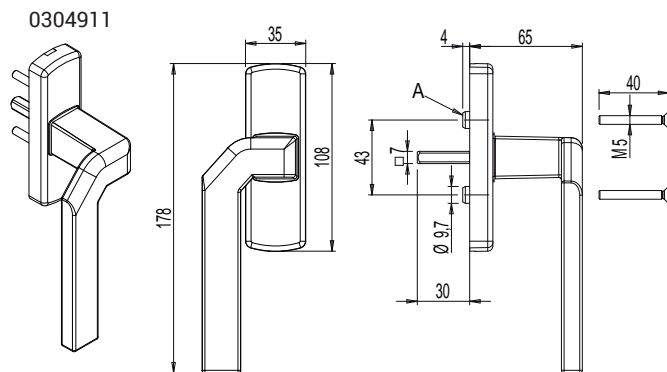
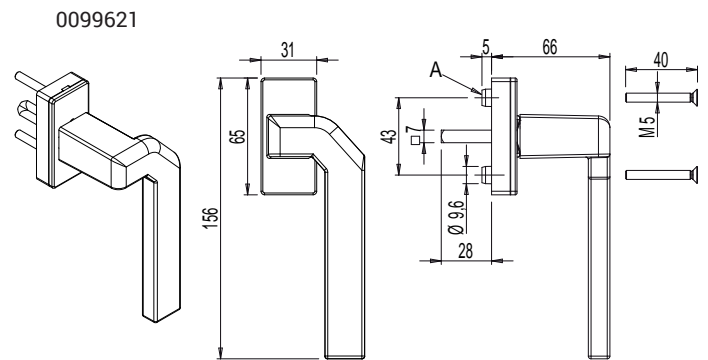
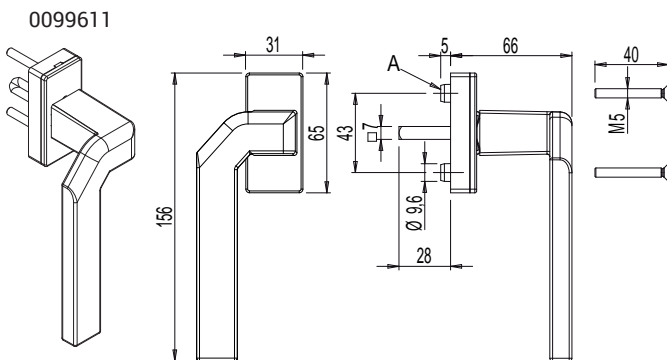
La longitud el perno se puede modificar a petición. La distancia entre ejes de fijación de las martelinas es de 43 mm (estándar).

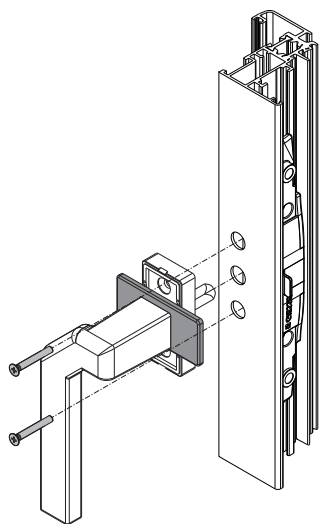
La caja de las martelinas Kora desplazadas con placa grande tiene dos orificios adicionales que permiten instalar tornillos autorroscantes (no suministrados) para reforzar la fijación de la manilla al perfil de la hoja.

Materiales

Mango de aluminio

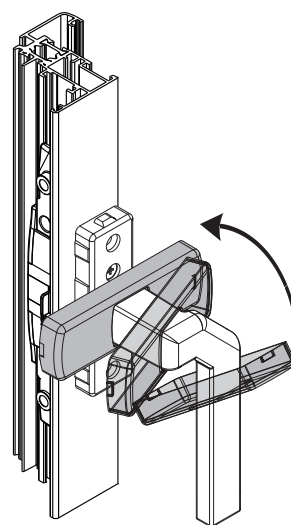
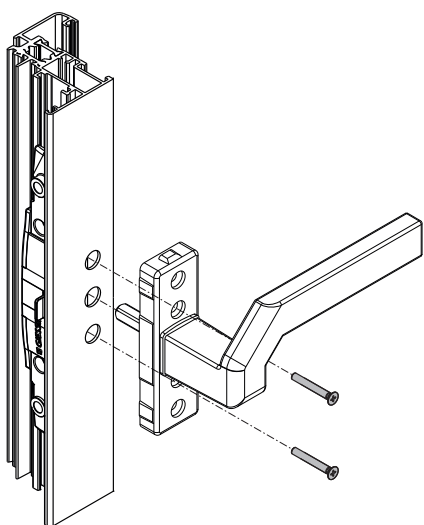
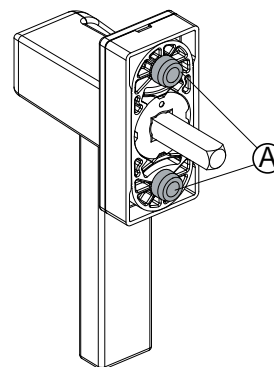
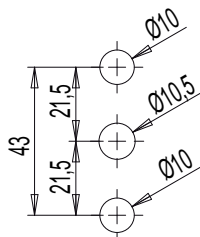
Cuadradillo y tornillos de acero galvanizado





Mecanizado

A = bloques antirrotación de la caja



Código	Descripción	Versión	Bloques antirrotación de la caja (A)	NUDO	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
0099611	MARTELINA KORA DESPLAZADA	Derecha	Sí	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	X		X	X	5
0099621	MARTELINA KORA DESPLAZADA	Izquierda	Sí	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	X		X	X	5
0304911	MARTELINA KORA DESPLAZADA CON PLACA GRANDE	Derecha	Sí	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	X		X	X	5
0304921	MARTELINA KORA DESPLAZADA CON PLACA GRANDE	Izquierda	Sí	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	X		X	X	5



MARTELINA BAS

Funciones

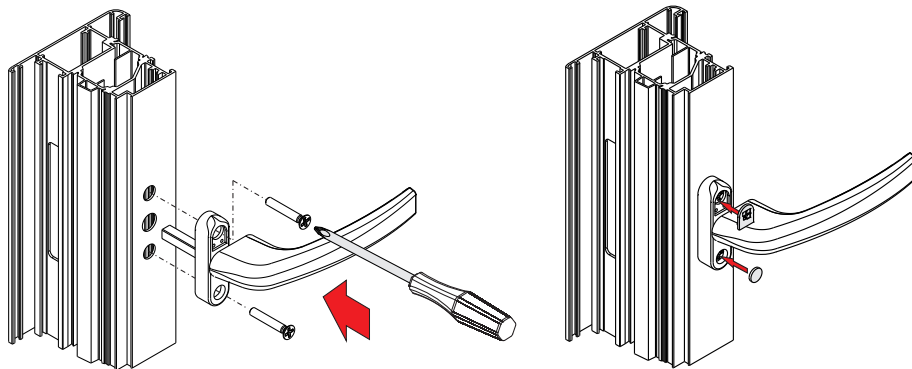
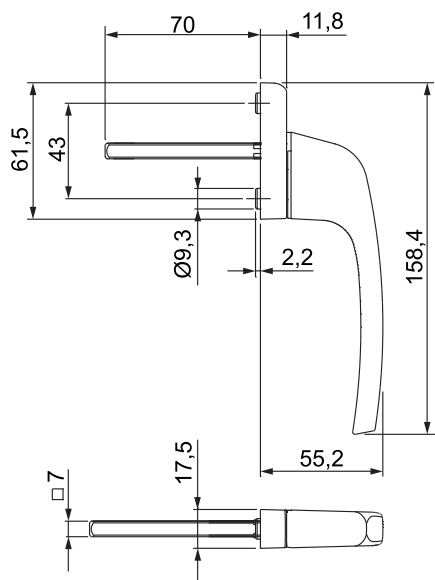
La martelina Bas es un artículo idóneo para desplazar mecanismos con rotores, predispuestos para el accionamiento mediante un perno cuadrado de 7 mm, como por ejemplo, el multicierre Champion Plus o los mecanismos internos M90 o M180.

Características Técnicas

La martelina Bas es idónea para aplicarla en cerramientos con apertura externa en los que la anchura de la placa de la martelina ha de ser especialmente contenida. De hecho, en este artículo la placa mide solamente 17,5 mm. También el perno cuadrado de 70 mm de largo permite aplicar el producto en cerramientos con apertura externa en los que el accionamiento se encuentra muy alejado de la martelina (situada en el lado interno). La distancia entre ejes de fijación del producto al mecanismo es 43 mm, una medida común para la mayoría de los mecanismos con rotor para cuadradillo de 7 mm.

Materiales

Mango de aluminio, base de zamak
Muelle de tope de acero para muelles
Arandela de retención y perno cuadrado de acero galvanizado
Tapones de poliamida



Código	Descripción	NUDO	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por conexión
02491	MARTELINA BAS	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010				X		5



MARTELINA COMPA

Funciones

La martelina Compa es un artículo idóneo para desplazar mecanismos con rotores, predispuestos para el accionamiento mediante un perno cuadrado de 7 mm, como por ejemplo, el multicierre Champion Plus .

Características Técnicas

El mango de la martelina es ergonómico y fácilmente asible para que la operación de accionamiento resulte confortable.

El mango rebajado del producto permite que la aplicación resulte especialmente indicada en puertas plegables, cerramientos correderos y aperturas externas.

La distancia entre ejes de fijación del producto al mecanismo es 43 mm, una medida común para la mayoría de los mecanismos con rotor para cuadrado de 7 mm.

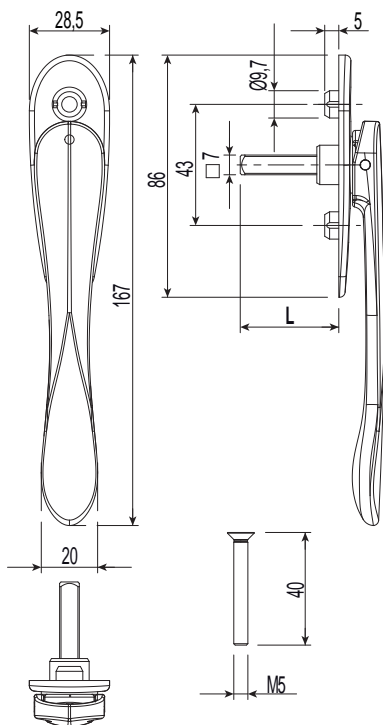
Materiales

Mango, roseta y soporte perno de zamak

Muelle de acero para muelles

Perno cuadrado y pasador de acero galvanizado

Tapones de poliamida



Código	Descripción	L (longitud perno)	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Treni/Oro Latón	Unidades por confección
0249201	MARTELINA COMPA	35 mm	X		X		5
02494	MARTELINA COMPA	50 mm	X		X		5
02500	MARTELINA COMPA	70 mm	X		X		5

MECANISMOS INTERNOS BIDIRECCIONALES



Funciones

Mecanismo bidireccional, accionable mediante una martelina, a situar internamente en el tubular del perfil.

Características Técnicas

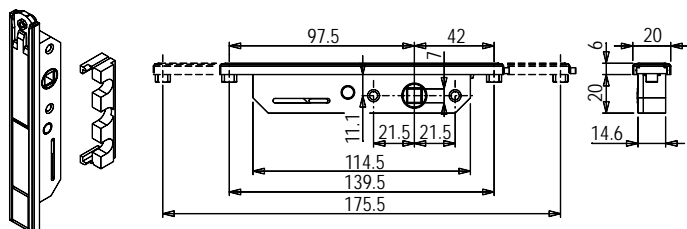
Los mecanismos bidireccionales son ambidiestros y están realizados para combinarse con todas las martelinas de la producción GIESSE de aluminio y de latón (mediante un cuadradillo de 7 mm). El espesor, cuando forma parte de la dotación, se ha de situar en el interior del tubular del perfil, entre el mecanismo y la martelina, permite alinear las partes perfectamente. Conectada a la varilla, permite el/la cierre/apertura de cerramientos con apertura interna, pivotante o proyectante.

Materiales

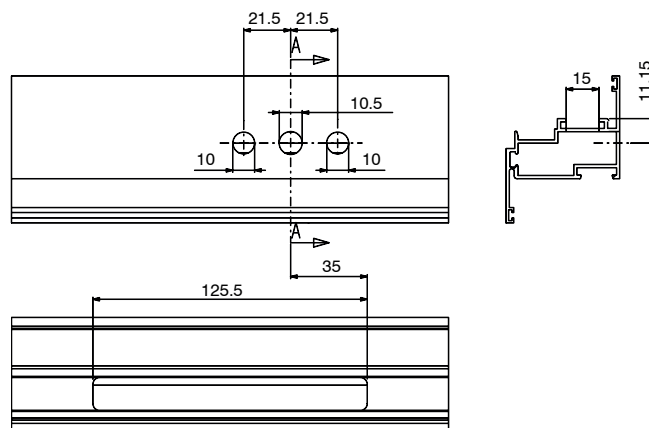
Caja, tapa y cremalleras de zamak moldeado por inyección
Engranaje principal y secundario de zamak moldeado por inyección
Espesores de poliamida negra
Tornillos de acero inoxidable

Tipo A

Tipo A: dimensiones

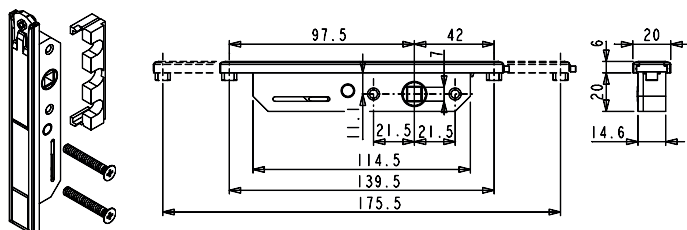


Tipo A: mecanizados

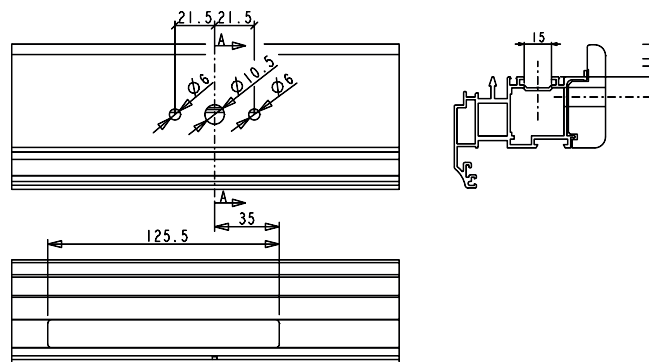


Tipo B

Tipo B: dimensiones



Tipo B: mecanizados

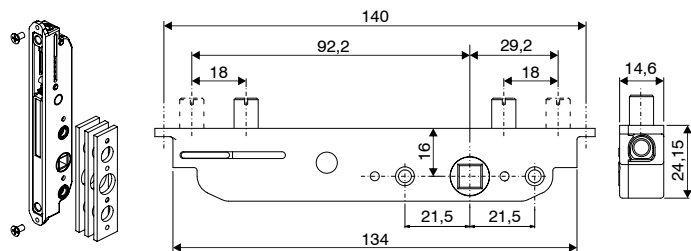


MECANISMOS INTERNOS

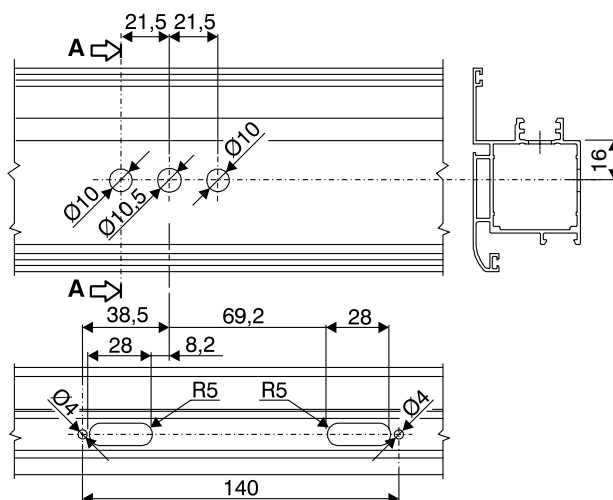
MECANISMOS INTERNOS MONODIRECCIONALES

Tipo C

Tipo C: dimensiones



Tipo C: mecanizados



Código	Descripción	Tipo	Apertura	NUDO	Pernos/Tornillos	Acabado	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01020K	MECANISMO INTERNO BIDIRECCIONAL	A	Apertura interna	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	-	GS Silver Plus	X				5
0102101	MECANISMO INTERNO BIDIRECCIONAL	B	Apertura interna	C011	M5x60	GS Silver Plus	X				5
0102301	MECANISMO INTERNO BIDIRECCIONAL	B	Apertura interna	*	M5x35	GS Silver Plus	X				5
01025K	MECANISMO INTERNO BIDIRECCIONAL	C	Pivotante, Proyectante	*	-	GS Silver Plus	X				5
01026K	MECANISMO INTERNO BIDIRECCIONAL	C	Pivotante, Proyectante	*	-	GS Silver Plus	X				5
01066K	MECANISMO INTERNO BIDIRECCIONAL	A	Apertura interna	C007	-	GS Silver Plus	X				5

* Para la correspondencia exacta de serie/código, consulte el catálogo online en www.giesse.it

MECANISMOS INTERNOS MONODIRECCIONALES



Funciones

Mecanismo monodireccional, accionable mediante martelina, a situar internamente en el perfil tubular para accionar mecanismos de cierre oscilo batiente GIESSE.

Características Técnicas

Los mecanismos son ambidiestros y están realizados para combinarse con todas las martelinas de la producción GIESSE de aluminio y de latón (mediante un cuadradillo de 7 mm).

El espesor en dotación, se sitúa en el interior del tubular del perfil, entre el mecanismo y la martelina, permite alinear las partes perfectamente.

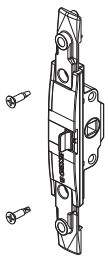
Materiales

Cremallera, caja, corredera falsa maniobra, tapa mecanismo y engranaje de zamak moldeado por inyección.

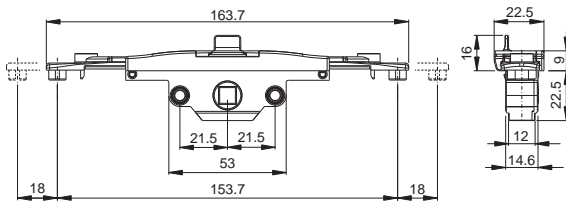
Espesores de poliamida negra.

Tornillos y muelle de acero con acabado Zn-Ni.

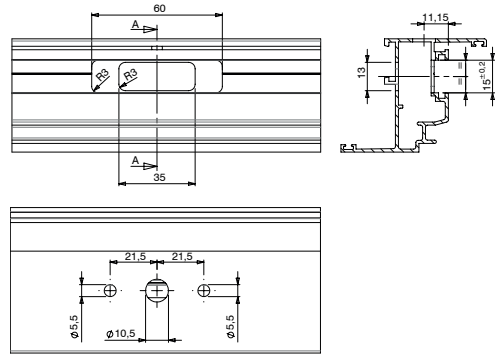
Tipo A



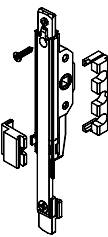
Tipo A: dimensiones



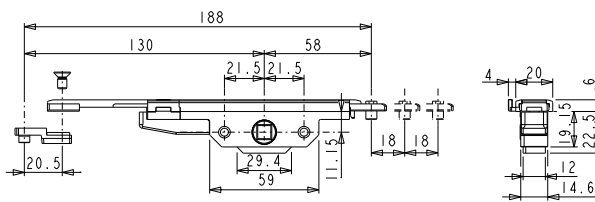
Tipo A: mecanizados



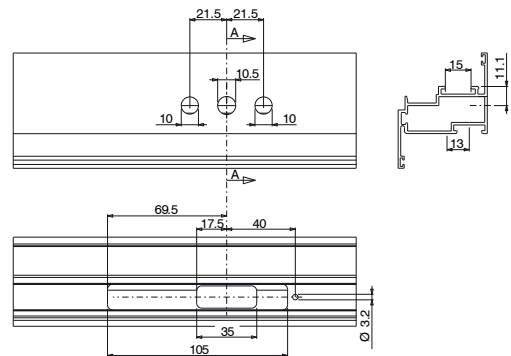
Tipo B



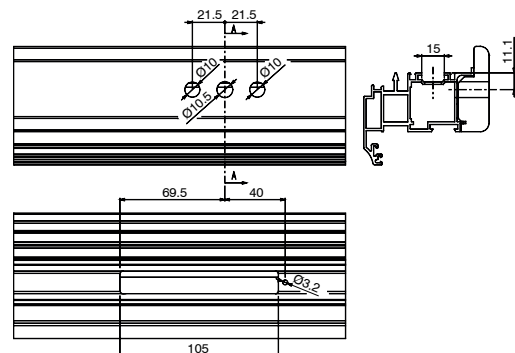
Tipo B: dimensiones



Tipo B: mecanizados



Tipo B: mecanizados



MECANISMOS INTERNOS

MECANISMO BIDIRECCIONAL PARA APERTURA EXTERNA GHIBO OUT

Código	Descripción	Tipo	NUDO	Tornillos	Acabado	Base Brutto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01029K	MECANISMO MONODIRECCIONAL M180	B	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C012-C013-C014-C015-C016-C017	-	GS Silver Plus	X				5
01061	MECANISMO MONODIRECCIONAL M180	A	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C012-C013-C014-C015-C016-C017	-	GS Silver Plus	X				10
01062	MECANISMO MONODIRECCIONAL M180	A	C007	-	GS Silver Plus	X				10

MECANISMO BIDIRECCIONAL PARA APERTURA EXTERNA GHIBO OUT



Funciones

Ghibo out es un dispositivo bidireccional, a instalar internamente en el tubular del perfil que acciona, mediante una martelina, las pletinas y los puntos de cierres de cerramientos practicables externos (Side Hung).

Características Técnicas

Elemento idóneo para cerramientos con apertura practicable externa (Side Hung, persianas, etc.).

Estos dispositivos son ambidiestros y se aplican tanto en hojas derechas como izquierdas sin tener que modificarlos.

La amplia carrera bidireccional del herraje de 18 mm permite, por consiguiente, una amplia superposición de los elementos de cierre.

Se aconseja usar estos mecanismos junto a los puntales de cierre del tipo art. 02114K y a los encuentros del tipo art. 02159.

Los mecanismos están realizados para alojar un cuadradillo de 7 mm y para combinarse con todas las martelinas de la producción GIESSE de aluminio y de latón con una distancia entre ejes de fijación de 43 mm.

El producto se fija en el perfil mediante los dos tornillos de la dotación. Los dos tubos pequeños de poliamida de la dotación se han de situar internamente en el tubular del perfil y desempeñan la función de espesor entre la base de la martelina y el mecanismo para permitir que dicho mecanismo mantenga las partes perfectamente alineadas.

Materiales

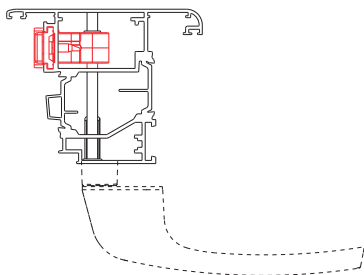
Caja y placas de unión de transmisión movimiento de zamak pintado de plata

Rotor de zamak galvanizado

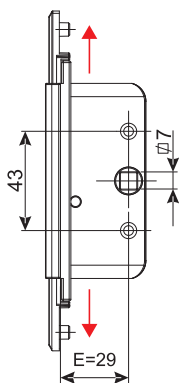
Tubos pequeños y casquillos de poliamida negra.

Tornillos de fijación de acero inoxidable

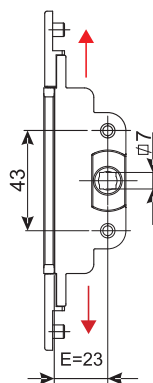
Ejemplo de aplicación



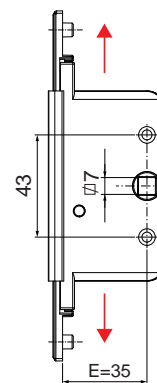
art. 04093 E= 29
carrera 18 mm



art. 04094 E= 23
carrera 17 mm



art. 04108 E= 35
carrera 18 mm



Código	Descripción	Apertura	Carrera	Entrada	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
04093	MECANISMO BIDIRECCIONAL GHIBO OUT - BS 29	Hoja practicable externa Side hung	18 mm	29 mm	Compatibles con martelinas con cuadrado 7 mm - distancia entre ejes fijación 43 mm	X				5
04094	MECANISMO BIDIRECCIONAL GHIBO OUT - BS 23	Hoja practicable externa Side hung	17 mm	23 mm	Compatibles con martelinas con cuadrado 7 mm - distancia entre ejes fijación 43 mm	X				5

MECANISMOS INTERNOS

MECANISMO MONODIRECCIONAL PARA APERTURA EXTERNA GHI-BO OUT



MECANISMO MONODIRECCIONAL PARA APERTURA EXTERNA GHI-BO OUT

Funciones

El mecanismo interno Ghibo out monodireccional se aloja internamente en el tubular del perfil que acciona, mediante una martelina, las pletinas y los puntos de cierres de cerramientos practicables externos (Side Hung).

Características Técnicas

Elemento idóneo para cerramientos con apertura practicable externa (Side Hung, portillo, etc.).

Este dispositivo es ambidiestro y se aplica tanto en hojas derechas como izquierdas sin tener que modificarlo.

Las entradas de los mecanismos son:

- 22 mm
- 27 mm
- 32 mm

Los artículos realizan una carrera monodireccional del herraje de 18 mm por lo que permiten, por consiguiente, una amplia superposición de los elementos de cierre.

Se aconseja usar este mecanismo junto a los bulones de cierre del tipo art. 04030K y a los encuentros del tipo art. 01343K.

El mecanismo está realizado para alojar un cuadradillo de 7 mm y para combinarse con todas las martelinas de la producción GIESSE de aluminio y de latón con una distancia entre ejes de 43 mm.

El producto se fija en el perfil hoja mediante los tornillos no incluidos en la dotación.

Opción de combinar los mecanismos Art. 04082/04083/04084 con el mecanismo Ghibo Key Out Art. 04086/04087/04088 Con estos últimos artículos se obtiene la opción de bloquear el deslizamiento de la varilla de cierre mediante un cilindro europeo (no incluido en la dotación).

Materiales

Placa frontal y elemento de deslizamiento de acero galvanizado

Caja, rotor y placas de unión de transmisión movimiento de zamak pintado de plata

Tubos pequeños y casquillos de poliamida negra.

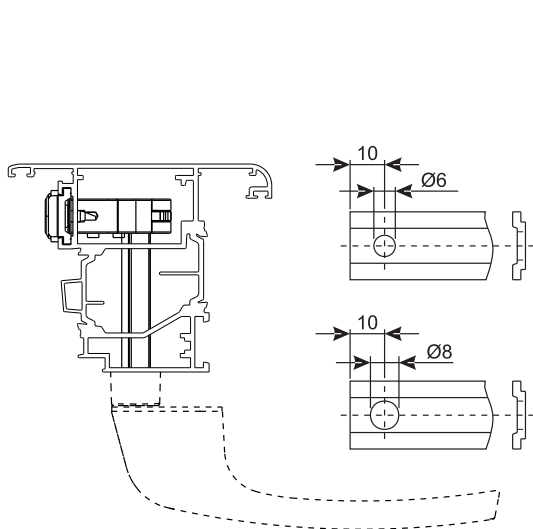
Dotaciones

2 tubos pequeños de poliamida

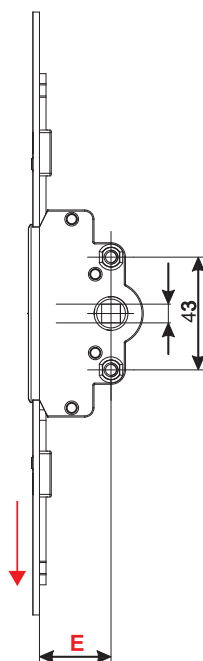
2 elementos de unión mecanismo - pletina

2 casquillos para acoplamiento en pletinas con agujero de 8 mm

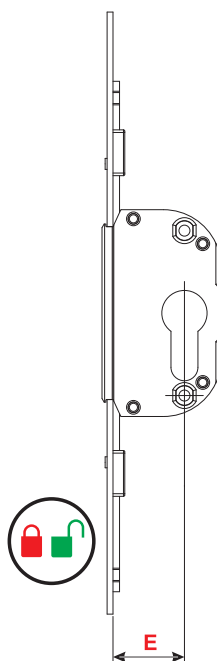
Ejemplo de aplicación



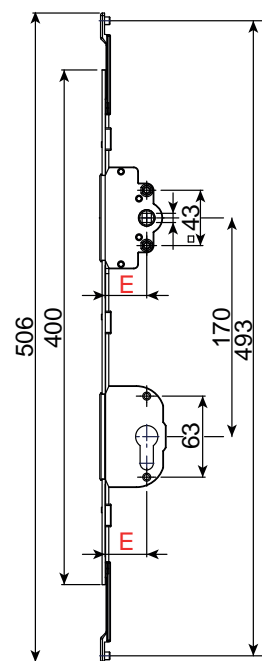
Tipo A



Tipo B



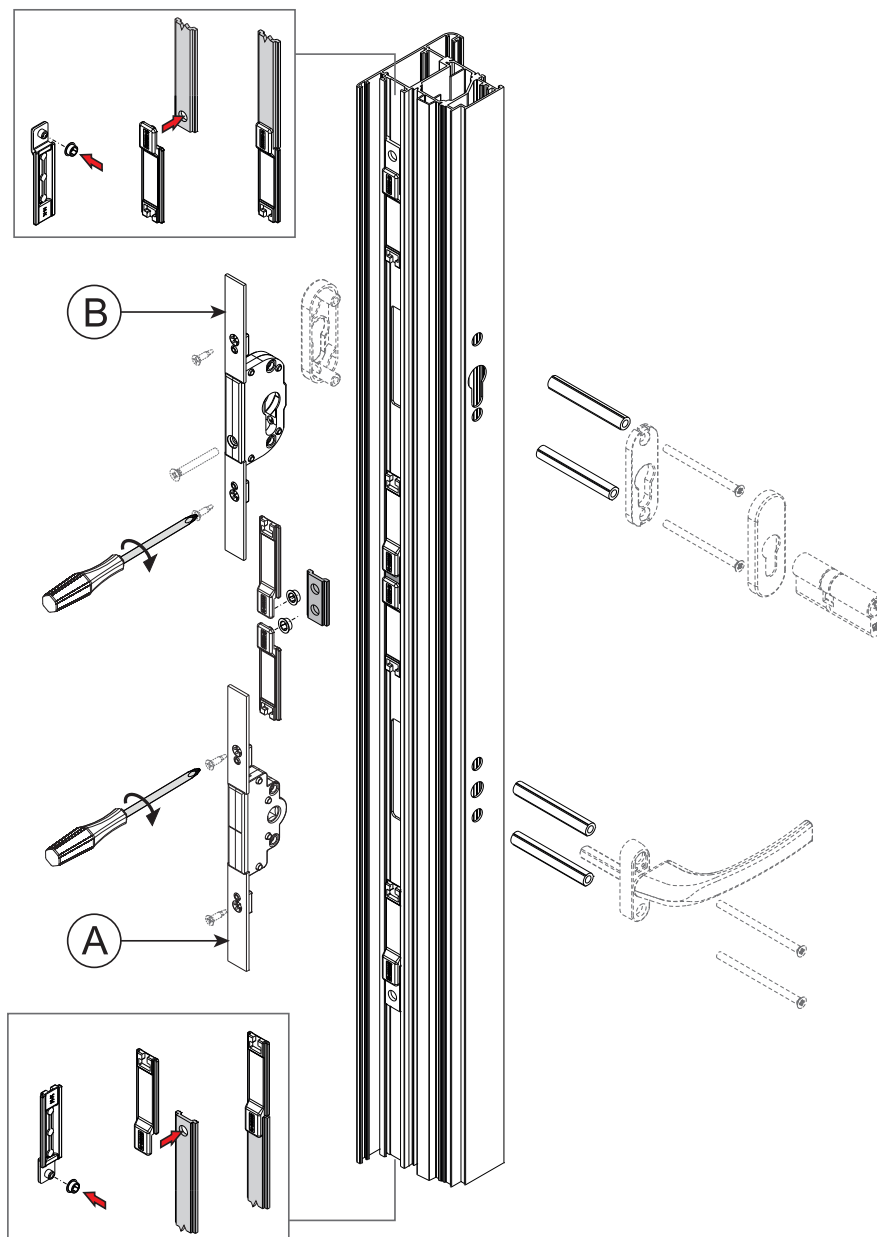
Tipo C



MECANISMOS INTERNOS

MECANISMO MONODIRECCIONAL PARA APERTURA EXTERNA GHIBO OUT

A = Mecanismo Ghibo Out
B = Mecanismo para movimentación Ghibo Out



MECANISMOS INTERNOS

MECANISMO MONODIRECCIONAL GHIPO CW1

Código	Descripción	Apertura	Plano	Notas técnicas	Entrada	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
04082	MECANISMO MONODIRECCIONAL GHIPO OUT - BS 22	Hoja practicable externa Side hung	Tipo A	carrera de 18 mm.	E=22 mm		X				5
04083	MECANISMO MONODIRECCIONAL GHIPO OUT - BS 27	Hoja practicable externa Side hung	Tipo A	carrera de 18 mm.	E=27 mm		X				5
04084	MECANISMO MONODIRECCIONAL GHIPO OUT - BS 32	Hoja practicable externa Side hung	Tipo A	carrera de 18 mm.	E =32 mm		X				5
04087	MECANISMO PARA ACCIONAMIENTO MONODIRECCIONAL GHIPO OUT KEY - BS 27	Hoja practicable externa Side hung	Tipo B	para art. 04083 - Compatibles con cilindros europeos estándares y Art. 04095-04096	E=27 mm		X				5
04088	MECANISMO PARA ACCIONAMIENTO MONODIRECCIONAL GHIPO OUT KEY - BS 32	Hoja practicable externa Side hung	Tipo B	para art. 04084 - Compatibles con cilindros europeos estándares y Art. 04095-04096	E =32 mm		X				5

MECANISMO MONODIRECCIONAL GHIBO CW1



Funciones

El mecanismo Ghibo es un dispositivo monodireccional, a alojar en un perfil hoja de un muro cortina para transmitir el desplazamiento mediante una martelina a las varillas y los bulones de cierre.

Características Técnicas

La carrera del mecanismo es 26 mm, lo cual asegura un enganche óptimo de los bulones (hoja) en los encuentros (marco).

El mecanismo resulta especialmente robusto y presenta un cárter de cobertura de acero inoxidable.

La distancia entre ejes de los agujeros de fijación es 43 mm y el rotor presenta un agujero cuadrado de 7 mm; lo cual asegura para el mecanismo una compatibilidad con todas las martelinas comercializadas.

El mecanismo es compatible con pletinas con un agujero de 6 mm o si se usan los 2 casquillos de la dotación puede aplicarse con pletinas con un agujero de 8 mm.

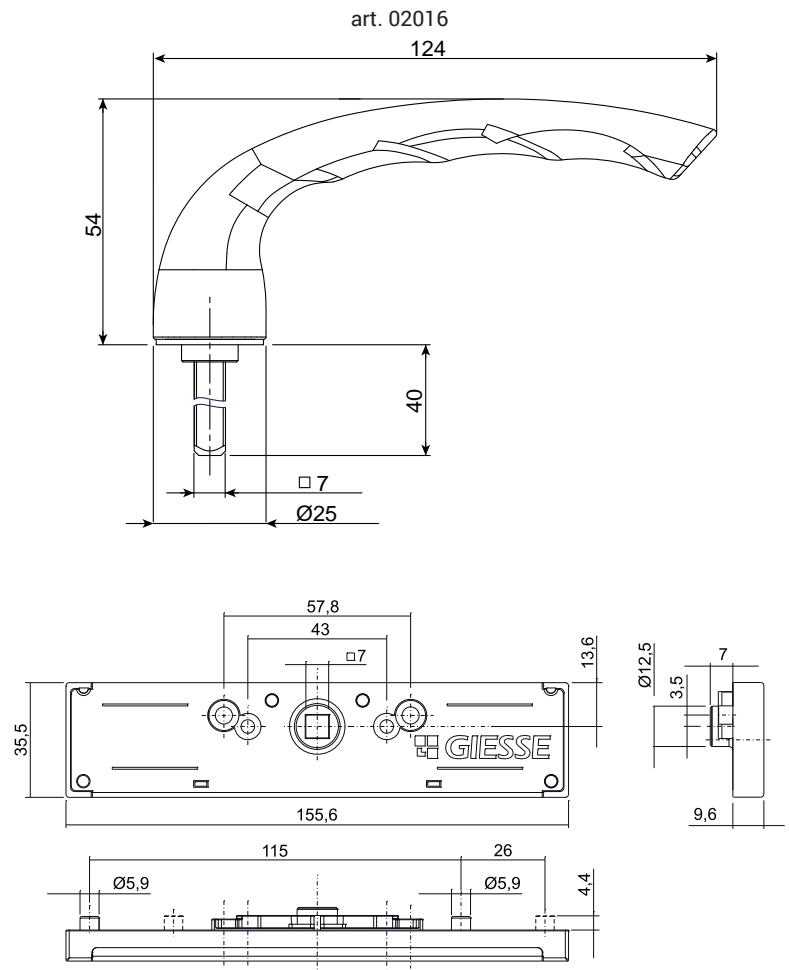
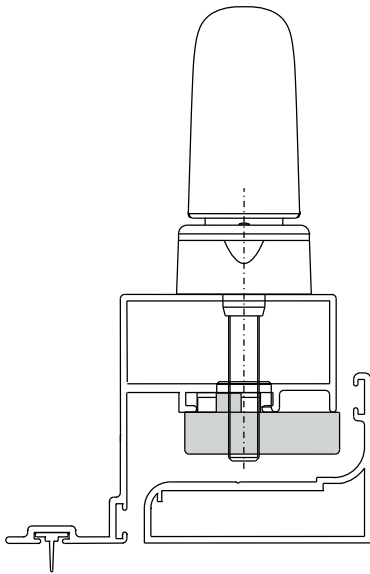
Materiales

Cuerpo de zamak

Cárter de cobertura de acero inoxidable

Casquillos de poliamida

Ejemplo de aplicación



MANILLAS PARA PUERTAS

MANILLA PRIMA PLUS

Código	Descripción	Apertura	Carrera	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02013	MECANISMO MONODIRECCIONAL GHIBO CW1	Proyectante Top Hung	26 mm	Compatibles con martelinas con cuadrado 7 mm, no amovible - distancia entre ejes fijación 43 mm	X				5
02016	MANGO MARTELINA AWAY	Proyectante Top Hung		solamente acabado 500 - Longitud perno = 40 mm			X		5

MANILLA PRIMA PLUS



Funciones

Pareja de manillas de aluminio, ambidiestras, con tope a aplicar en el montante o en la franja central de la puerta.

Características Técnicas

La manilla PRIMA PLUS está compuesta por una caja, una placa y un rotor que, combinado con un muelle de retorno, permite el funcionamiento ambidiestro y el posicionamiento horizontal del mango.

Acceso inmediato a los tornillos de fijación, con una simple rotación de la tapa que cubre la base.

El doble entre-eje de taladrado de 43 y 50 mm, garantiza la aplicabilidad de la manilla en la mayoría de los perfiles presentes en el mercado. La fijación al perfil se realiza con tornillos autorroscantes Ø4,2x16 suministrados con la manilla.

La base está dotada de 4 taladros con entre-eje de 38 mm para la utilización de tornillos suplementarios (no suministrados) en caso de sustitución de la manilla.

El rotor de la manilla está dotado de un freno mecánico que salvaguarda el final de carrera del muelle, impidiendo que se dañe y por lo tanto la rotura, en caso de un accionamiento incorrecto.

El cuadradillo de 110 mm suministrado en dotación permite instalar la manilla sobre perfiles con anchuras de 78 a 82 mm (sin cortar el cuadradillo).

La manilla es sometida a un tratamiento de protección y acabado mediante el sistema de pintura GIESSE, que garantiza la elevada calidad de las superficies, uniformidad de los colores y una gran resistencia a las abrasiones.

Los componentes son pretratados para garantizar la resistencia a la exfoliación superficial.

Materiales

Mango de aluminio inyectado (versión para lacar) y en zamak (versión acabados Trend)

Rotor a expansión y base de zamak cincado

Tornillos autorroscantes de fijación al rotor en acero galvanizado

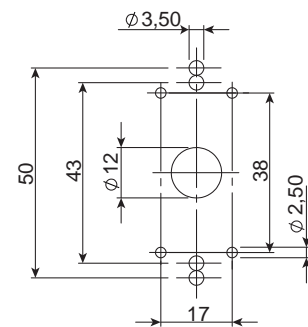
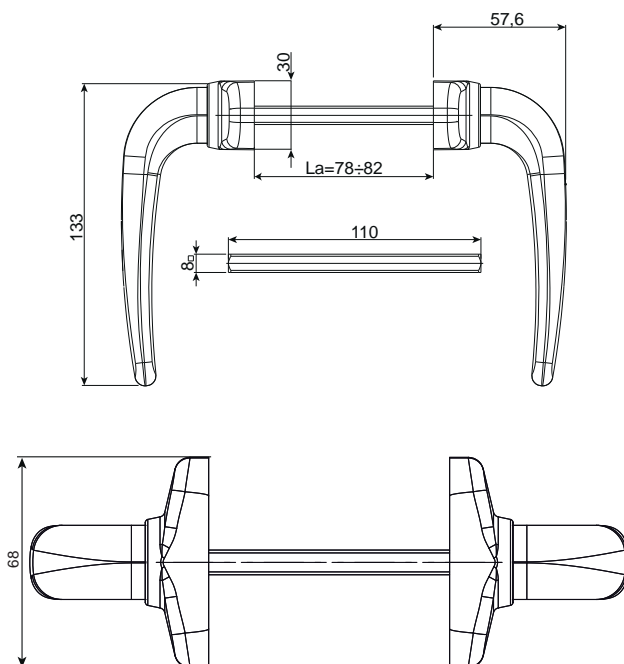
Tapa cubre base de zamak

Muelle de compresión de acero Inox

Muelle de retorno de acero

Tornillos de fijación en el perfil y perno cuadrado 8x8x110 de acero galvanizado

Arandela de calce de resina acetica



Código	Descripción	Nota	Cuadradillo [mm]	X [mm]	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02792	MANILLA PRIMA	pareja	8x8x110	78-82	X		X	X	10

MANILLAS PARA PUERTAS

MANILLA PRIMA RAPID

MANILLA PRIMA RAPID

Funciones

Pareja de manillas de aluminio, con sistema de fijación rápido, para aplicar en el montante o en la franja central de la puerta.

Características Técnicas

Manilla idónea para puertas sujetas a un uso frecuente (categoría de uso 3 - en cumplimiento de UNI EN1906 - frecuencia de uso elevado con alta probabilidad de uso impropio).

El artículo está constituido por una manilla a situar internamente en la puerta y otra para situar en el lado externo. La manilla externa está fijada en un perno cuadrado de 8 mm, que encaja internamente en el mecanismo de enganche, situado en la manilla interna.

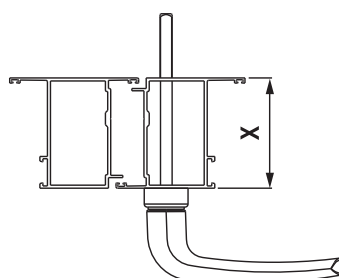
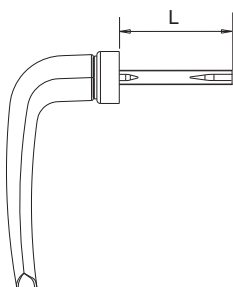
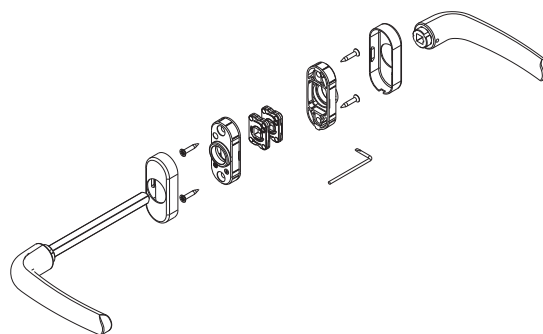
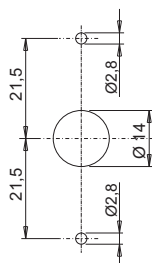
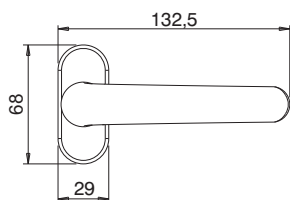
La manilla PRIMA es resistente a la efracción ya que solo se puede desmontar al actuar con la llave en dotación sobre el muelle especial situado en la manilla interna.

La manilla se puede aplicar en perfiles con una anchura de 70 a 80 mm sin el corte del cuadradillo, una operación que es necesaria para perfiles con una anchura inferior a 70 mm.

La manilla está dotada con mecanismos internos reversibles ambidiestros, que permiten el accionamiento bidireccional (superior/inferior) de la manilla. La manilla Prima ha sido clasificada en conformidad con la normativa DIN EN 1906.

Materiales

Manilla interna y externa de aluminio
Placa oval de poliamida
Perno cuadrado 8 mm de acero galvanizado
Coberturas placas de aluminio
Tornillos de fijación autorroscantes y mecanismos internos de acero galvanizado



Código	Descripción	Nota	Longitud cuadradillo L [mm]	X [mm]	Base Brutto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02424N	MANILLA PRIMA FIJACIÓN RÁPIDA	pareja	130	70÷80		X	X	X	1
02426	MANILLA PRIMA FIJACIÓN RÁPIDA	pareja	150	90÷100		X	X	X	1

MANILLA MASTERMONT



Funciones

Pareja de manillas de aluminio, ambidiestras, a aplicar en el montante o en la franja central de la puerta.

Características Técnicas

La manilla MASTER MONT está compuesta por dos mangos, dos pernos planos y dos placas de fijación.

El mango de aluminio presenta la misma estética que la línea de cremonas EURO.

La manilla se aplica en perfiles con un ancho de hasta 65 mm sin cortar el cuadro.

Materiales

Mango de aluminio

Pernos planos 8x4x122 de acero galvanizado

Placas de fijación de poliamida

Tornillos de fijación de acero galvanizado

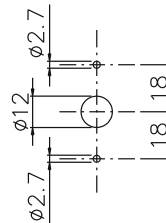
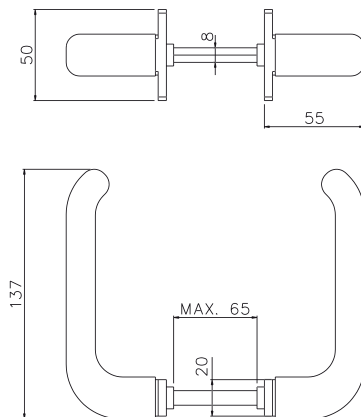
Espárragos de acero niquelado

Dotaciones

2 Pernos 8x4x112 mm

4 Tornillos autorroscantes TSC 3,5x13

2 Espárragos M6x10



Código	Descripción	Nota	Base Brutto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02458	MANILLA MASTERMONT	pareja	X		X		20

MANILLAS PARA PUERTAS

MANILLA ASIA

MANILLA ASIA

Funciones

Pareja de manillas de aluminio, ambidiestras, con tope a aplicar en el montante o en la franja central de la puerta.



Características Técnicas

La manilla para puerta ASIA está compuesta por una base y un rotor que, unidos a un muelle de retorno, consiente el funcionamiento ambidiestro y el posicionamiento horizontal del mango.

Acceso inmediato a los tornillos de fijación, con una simple rotación de la tapa que cubre la base.

El doble entre-eje de mecanizado de 43 y 50 mm, garantiza la aplicabilidad de la manilla en la mayoría de los perfiles presentes en el mercado. La fijación al perfil se realiza con los tornillos autorroscantes $\varnothing 4,2 \times 16$ suministrados en dotación con la manilla.

La base está dotada de 4 taladros con entre-eje 38 mm para la utilización de tornillos suplementarios (no suministrados en dotación) en caso de sustitución de la manilla.

El rotor de la manilla está dotado de un freno mecánico que salvaguarda el final de carrera del muelle, impidiendo que se dañe y por lo tanto la rotura, en caso de un accionamiento incorrecto.

El cuadradillo de 110 mm suministrado en dotación permite instalar la manilla sobre perfiles con anchuras de 78 a 82 mm (sin cortar el cuadradillo).

La manilla es sometida a un tratamiento de protección y acabado mediante el sistema de pintura GIESSE, que garantiza la elevada calidad de las superficies, uniformidad de los colores y una gran resistencia a las abrasiones.

Los componentes son pretratados para garantizar la resistencia a la exfoliación superficial.

Materiales

Mango de aluminio moldeado por inyección

Rotor de zamak galvanizado

Tornillos autorroscantes de fijación al rotor en acero galvanizado

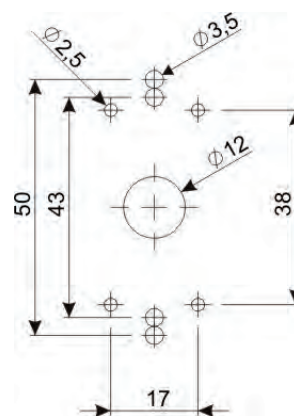
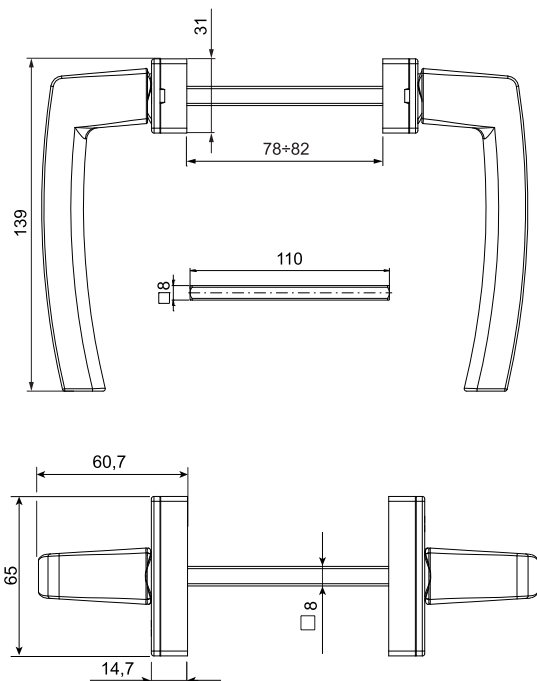
Base y tapa de zamak pintado

Muelle de compresión de acero Inox

Muelle de retorno de acero

Tornillos de fijación en el perfil y perno cuadrado $8 \times 8 \times 110$ de acero galvanizado

Arandela de calce de resina acetilica



Código	Descripción	Nota	Cuadradillo [mm]	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02414	MANILLA ASIA	pareja	8x8x110	X		X		10

MANILLA MASTER PLUS



Funciones

Pareja de manillas de aluminio, ambidiestras, con tope a aplicar en el montante o en la franja central de la puerta.

Características Técnicas

La manilla para puerta MASTER PLUS está formada por una base y un rotor que, combinado con un muelle de retorno, permite el funcionamiento ambidiestro y el posicionamiento horizontal del mango.

Acceso inmediato a los tornillos de fijación, con una simple rotación de la tapa que cubre la base.

La doble distancia entre ejes de perforación de 43 y 50 mm garantiza la posibilidad de aplicar la manilla en la mayoría de los perfiles disponibles en el mercado.

La fijación al perfil se realiza con los tornillos autorroscantes $\varnothing 4,2 \times 16$ suministrados con la manilla.

La base está dotada de 4 taladros con entre-eje 38 mm para la utilización de tornillos suplementarios (no suministrados en dotación) en caso de sustitución de la manilla.

El rotor de la manilla está dotado de un freno mecánico que salvaguarda el final de carrera del muelle, impidiendo que se dañe y por lo tanto la rotura, en caso de un accionamiento incorrecto.

El cuadradillo de 110 mm suministrado en dotación permite instalar la manilla sobre perfiles con anchuras de 78 a 82 mm (sin cortar el cuadradillo).

La manilla es sometida a un tratamiento de protección y acabado mediante el sistema de pintura GIESSE, que garantiza la elevada calidad de las superficies, uniformidad de los colores y una gran resistencia a las abrasiones.

Los componentes son pretratados para garantizar la resistencia a la exfoliación superficial.

Materiales

Mango de aluminio moldeado por inyección

Rotor de zamak galvanizado

Tornillos autorroscantes de fijación al rotor en acero galvanizado

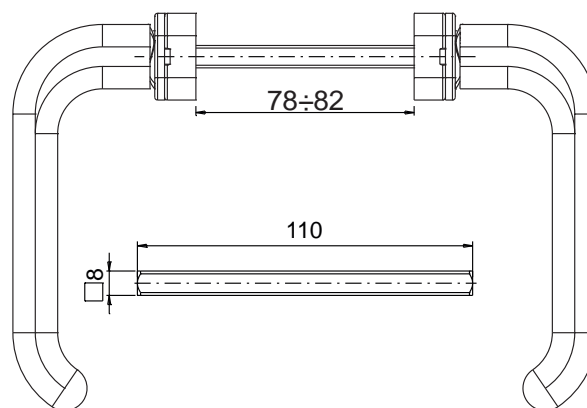
Base y tapa de zamak pintado

Muelle de compresión de acero Inox

Muelle de retorno de acero

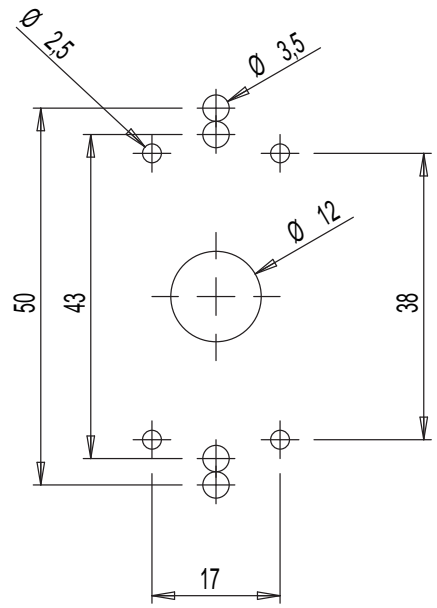
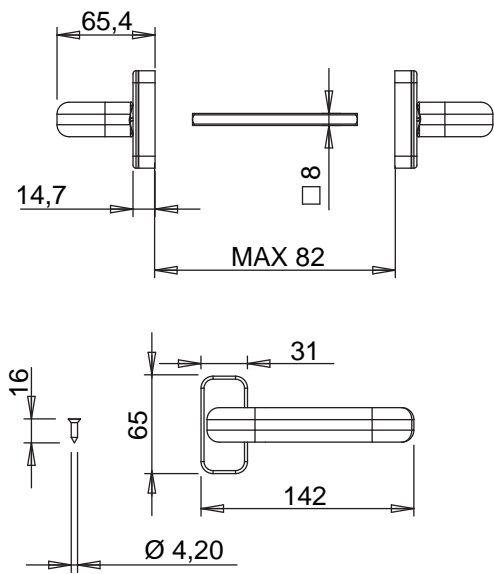
Tornillos de fijación en el perfil y perno cuadrado $8 \times 8 \times 110$ de acero galvanizado

Arandela de calce de resina acetálica



MANILLAS PARA PUERTAS

MANILLA MASTERPLAST



Código	Descripción	Nota	Cuadradillo [mm]	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02422	MANILLA MASTER PLUS	pareja	8x8x110	X		X		10



MANILLA MASTERPLAST

Funciones

Pareja de manillas de poliamida, ambidiestras con tope, a aplicar en el montante o en la franja central de la puerta

Características Técnicas

La manilla MASTERPLAST está compuesta por un par de mangos, completamente pre-ensamblados y por un cuadradillo macizo de 8 mm.

El mango está pre-ensamblado en la placa para la fijación en el perfil, la tapa cubretornillos y el rotor con muelle que permite el funcionamiento ambidiestro, la parada y el posicionamiento horizontal de la manilla.

El mango de la manilla presenta la misma estética que las cremonas de la línea EURO.

La manilla se aplica en perfiles con un ancho de 45 a 55 mm sin cortar el cuadradillo.

Materiales

Base, tapadera y mango de poliamida (color rojo/negro)

Rotor de zamak galvanizado

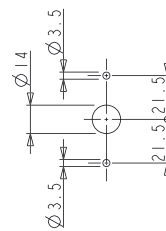
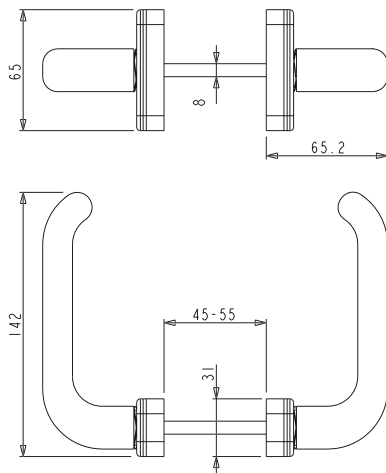
Muelle de resina acetálica

Perno cuadrado 8x8x110 y tornillos de fijación de acero galvanizado.

Dotaciones

1 Cuadradillo mm. 8x8X110 mm.

4 Tornillos autorroscantes 4,2x19 de estrella galvanizados

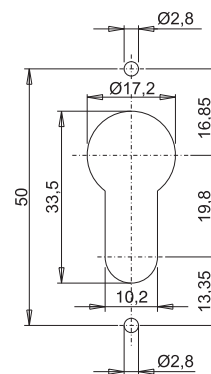
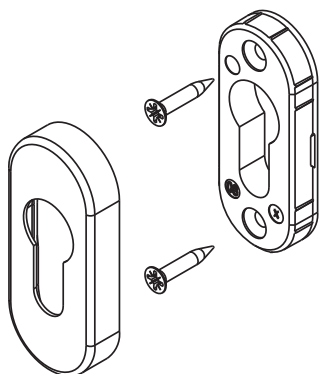


Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02456	MANILLA MASTERPLAST	poliamida negra	X				20



BOCALLAVE CUBRECILINDRO

Bocallave cubrecilindro con perfil europeo.
 La sub-base de la bocallave cubrecilindro de poliamida se aplica en el perfil con tornillos de fijación.
 La cobertura de aluminio, que puede pintarse, se encaja en la placa de poliamida.
 Distancia entre ejes de taladrado 50 mm.

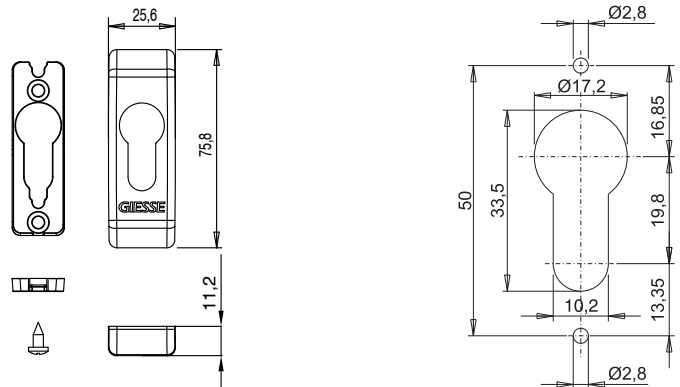


Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por conexión
02430	BOCALLAVE CUBRECILINDRO	1 Kit = 1 cover + 1 bocallave			X	X	20



BOCALLAVE CUBRECILINDRO

Bocallave cubrecilindro para cilindro de perfil Europeo.
 La bocallave rectangular está compuesta por un soporte que se fija en el perfil mediante tornillos autorroscantes y por una cobertura de zamak de encastre en el soporte.
 Distancia entre ejes de taladrado 50 mm.

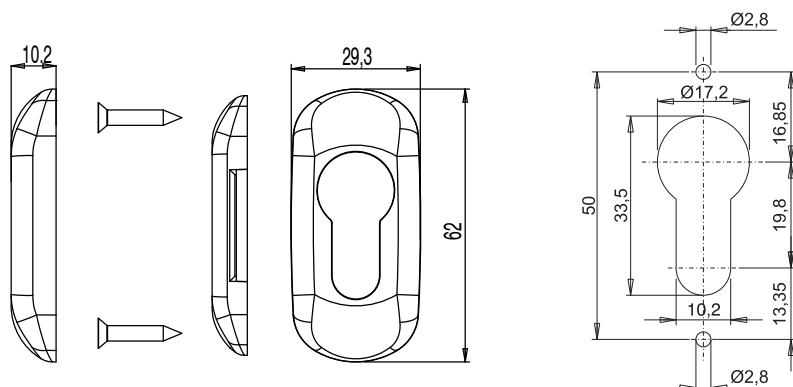


Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
04476N	BOCALLAVE CUBRECILINDRO		X		X		20

BOCALLAVE OVAL PARA CILIND. PERFILADO



Bocallave cubrecilindro para cilindro de perfil Europeo.
 La bocallave oval está compuesta por una placa que se fija en el perfil mediante tornillos auto-rosantes y por un cover que se fija por encastre en la placa.
 El diseño de la bocallave corresponde al de la manilla Flora.
 Distancia entre ejes de taladrado 49 mm.



Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por conexión
07058N	BOCALLAVE OVAL PARA CILIND. PERFILADO	1 Kit = 2 cover + 2 bocallaves	X		X		20

BOCALLAVE CUBRECILINDRO ASIA



Bocallave cubrecilindro para cilindro de perfil Europeo.

Características Técnicas

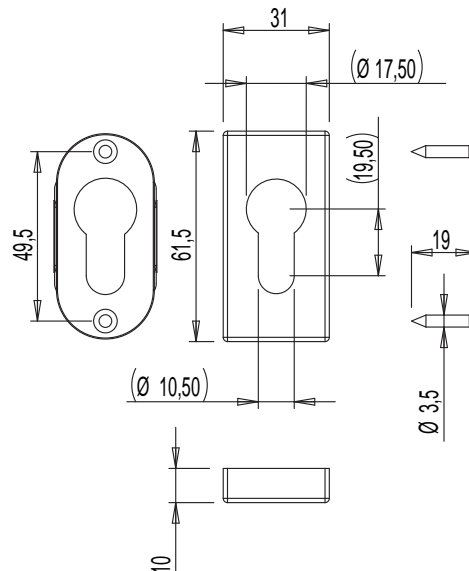
Bocallave rectangular para cilindros de perfil europeo, formada por una placa, que se fija al perfil con tornillos autorroscantes, y un cover que se aplica a presión sobre la placa.

El diseño de la bocallave corresponde al de la manilla Asia.

Materiales

Bocallave externa de zamak pintada
Subbase de la bocallave en poliamida
Tornillos de acero galvanizado

Dimensiones



Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02431	BOCALLAVE CUBRECILINDRO ASIA	1 Kit = 1 cover + 1 bocallave	X		X		20

BOCALLAVE CUBRECILINDRO GHIBO OUT KEY

Bocallaves cubrecilindro para cilindro de perfil Europeo.



Características Técnicas

Bocallaves cubrecilindro con perfil europeo para mecanismos GHIBO OUT KEY. Disponible en las siguientes versiones:

- Bocallave cubrecilindro IN para cubrir el cilindro solamente por el lado interno
- Bocallave cubrecilindro IN/OUT para cubrir el cilindro pasante, o sea sobresaliente por ambos lados del perfil hoja

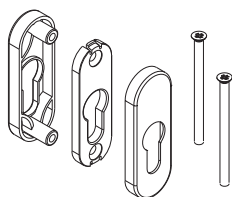
La parte externa de la bocallave no puede desmontarse si no se desenroscan los tornillos de la parte interna de la balconera.

El artículo es compatible solamente con mecanismos con una distancia entre ejes de fijación de 63 mm como, por ejemplo, los artículos GHIBO OUT KEY.

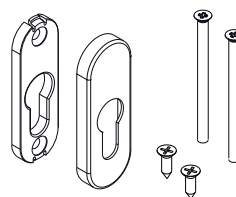
Materiales

- Bocallave externa de zamak pintada
- Bocallave interna de aluminio lacado
- Sub-bocallave de poliamida
- Tornillos de acero galvanizado

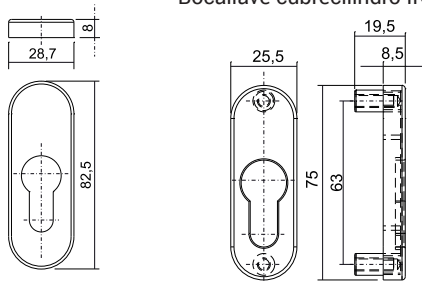
Art. 04095



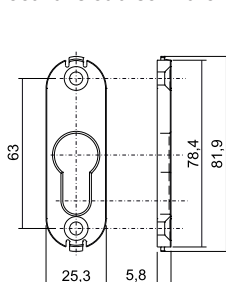
Art. 04096



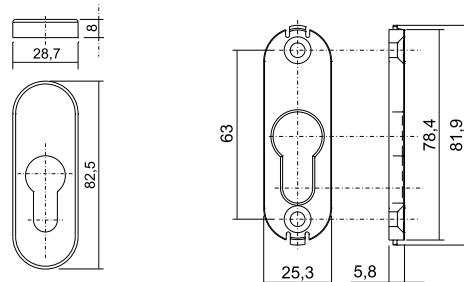
Bocallave cubrecilindro IN/OUT



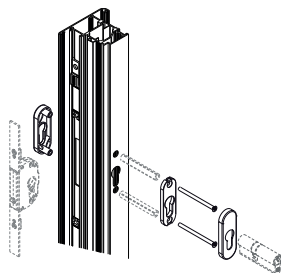
Bocallave cubrecilindro IN



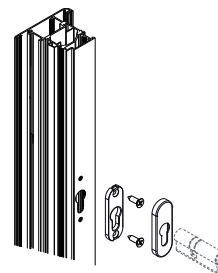
Bocallave cubrecilindro IN



Secuencia de montaje Art. 04095



Secuencia de montaje Art. 04096



Código	Descripción	Notas técnicas	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por conexión
04095	Bocallave cubrecilindro IN-OUT	para art. 04086/87/88 - Compatibles con cilindros europeos estándares	X		X		5
04096	Bocallave cubrecilindro IN	para art. 04086/87/88 - Compatibles con cilindros europeos estándares	X		X		5

CERRADURAS PARA CIERRE SUPERIOR-INFERIOR



Funciones

Cerradura central, versión a guiar para montantes de aluminio, con pestillo regulable y pasador basculante, predispuesta a la conexión con pletina para cierre arriba/abajo.

Características Técnicas

Cerradura compatible con cilindros a perfil Europeo, dotada de pasador basculante antirrobo y de pestillo reversible (mano derecha e izquierda) regulable de 10 a 15 mm.

Accionamiento del pasador mediante el cilindro.

Accionamiento del pasador mediante el cilindro y mediante el cuadradillo manilla de 8 mm.

Distancia entre ejes manilla cilindro 85 mm.

Pasador con un grosor de 10 mm y elemento sobresaliente mínimo de 24 mm.

Pestillo con saliente de 10÷15 mm.

La pareja de adaptadores bidireccionales en dotación de la cerradura, para la conexión con la pletina de poliamida, permite realizar cierres superior/inferior en varios puntos.

Carrera de 15,5 mm.

Los adaptadores para la conexión de la pletina presentan pernos de conexión de 8 mm.

Materiales

Placa caja y placa tapa cerradura de acero galvanizado

Frente plano de acero inoxidable

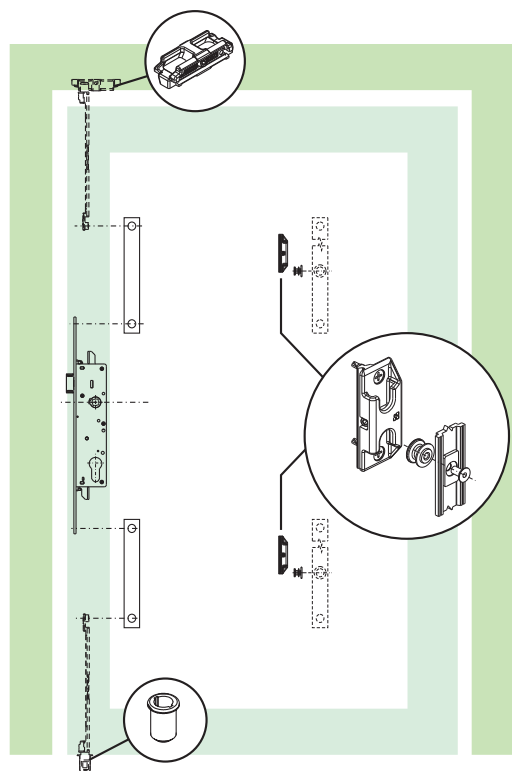
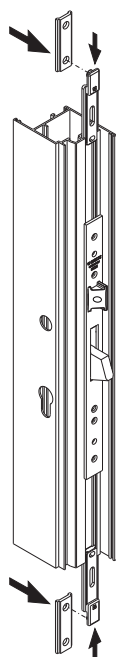
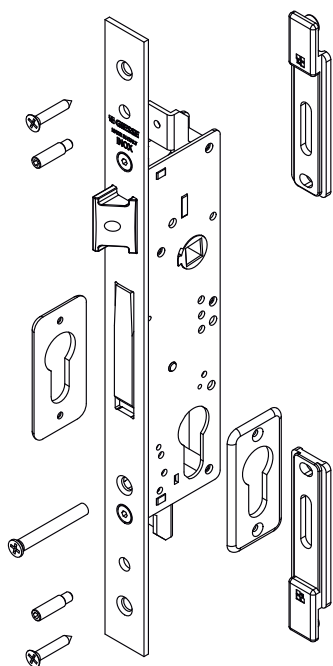
Pestillo y pasador de acero niquelado

Adaptadores de conexión con la varilla de zamak

Bocallaves cubremecanizado cilindro de poliamida

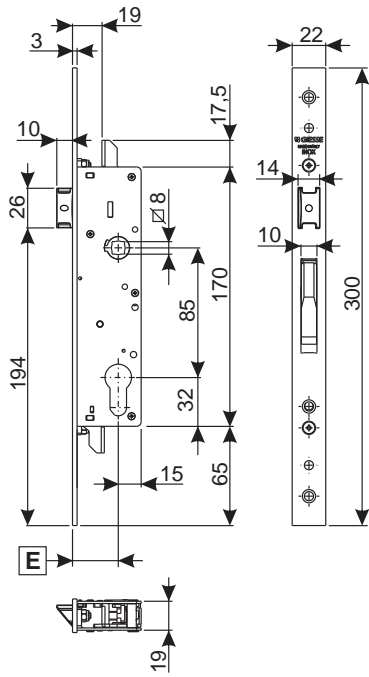
Pernos de fijación adaptadores y tornillo de fijación cilindro de acero galvanizado

Tornillos de fijación cerradura de acero inoxidable

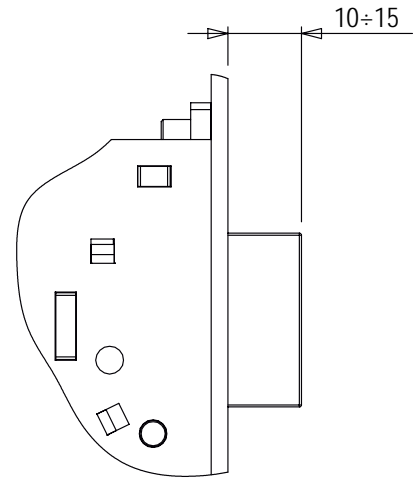


CERRADURAS PARA PUERTA

CERRADURAS PARA CIERRE PERIMETRAL



regulación del picaporte superior



Código	Descripción	ENTRADA E [mm]	ANCHURA FRONTAL [mm]	NUDO	Cerraderos combinables	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
0462701	CERRADURA PARA CIERRE SUPERIOR/INFERIOR	30	22	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C016-C017	04630 - 04639 - 04859 - 04860	X				10
0462801	CERRADURA PARA CIERRE SUPERIOR/INFERIOR	35	22	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C016-C017	04630 - 04639 - 04859 - 04860	X				10

CERRADURAS PARA CIERRE PERIMETRAL

Funciones

Cerradura central con pestillo y pasador, versión de insertar para montantes de aluminio, con mecanismo bidireccional accionable mediante manilla.



Características Técnicas

Cerradura compatible con cilindros de perfil Europeo, disponible en la versión con o sin pasador.

La cerradura, combinada con la varilla de poliamida, mediante los adaptadores de conexión específicos, permite realizar cierres multipunto y elegir adecuadamente el número y la posición de los puntos de cierre en los varios lados de la puerta.

Accionamiento del resbalón, del pasador (en las versiones que lo tienen) y de los adaptadores mediante el cuadradillo manilla de 8 mm.

Bloqueo y desbloqueo de la manilla mediante la llave.

Distancia entre ejes manilla cilindro de 85 mm y de 92 mm.

Pasador con un grosor de 6 mm y vuelta mínima de 20 mm.

Pestillo reversible (derecho/izquierdo) con elemento sobresaliente de 10 mm.

Carrera de 18 mm.

Los adaptadores para la conexión de la pletina presentan pernos de conexión de 8 mm.

Nota: para el funcionamiento correcto de la cerradura, es obligatorio la aplicación de una pareja de manillas interna/externa.

Materiales

Placa caja y placa tapa cerradura de acero galvanizado (salvo el artículo 04699 con caja de acero inoxidable)

Componentes internos de acero galvanizado

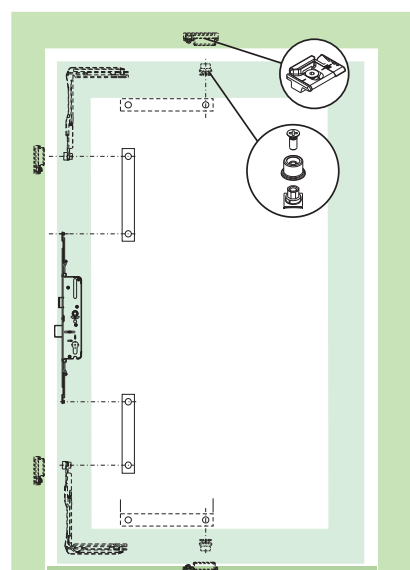
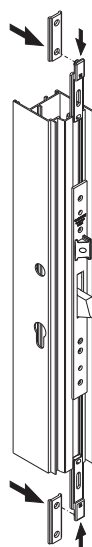
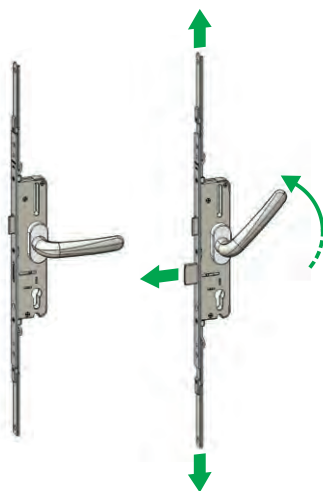
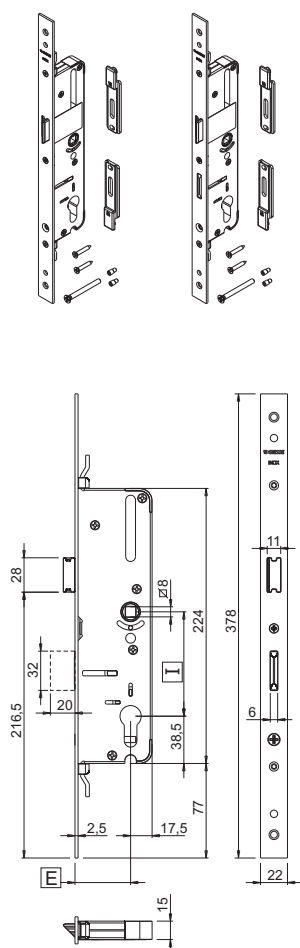
Frente plano de acero inoxidable

Pestillo y pasador de acero galvanizado

Adaptadores de conexión con la varilla de zamak

Pernos de fijación adaptadores y tornillos de fijación cerradura de acero galvanizado

Tornillo de fijación cilindro de acero inoxidable



CERRADURAS PARA PUERTA

CERRADURAS CON PESTILLO

Código	Descripción	ENTRADA [mm]	DISTANCIA ENTRE EJES MANILLA CILINDRO [mm]	ANCHURA FRONTAL [mm]	PASADOR	NUDO	CERRADEROS COMBINABLES	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
04645	CERRADURA PARA CIERRE PERIMETRAL	35	85	22	NO	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C016-C017	04655	X				1
04646	CERRADURA PARA CIERRE PERIMETRAL	35	85	22	SÍ	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C016-C017	04655	X				1
04649	CERRADURA PARA CIERRE PERIMETRAL	45	85	22	NO	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C016-C017	04655	X				1
04650	CERRADURA PARA CIERRE PERIMETRAL	45	85	22	SÍ	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C016-C017	04655	X				1
04699	CERRADURA PARA CIERRE PERIMETRAL	45	92	22	SÍ	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C016-C017	04655	X				1



CERRADURAS CON PESTILLO

Funciones

Cerradura central con cierre frontal, versión de insertar para montantes de aluminio, con pestillo regulable y pasador basculante.

Características Técnicas

Cerradura compatible con cilindros a perfil Europeo, dotada de pasador basculante antirrobo y de pestillo reversible (mano derecha e izquierda) regulable de 10 a 15 mm.

Accionamiento del pasador mediante el cilindro.

Accionamiento del pasador mediante el cilindro y mediante el cuadradillo manilla de 8 mm.

Distancia entre ejes manilla cilindro 85 mm.

Pasador con un grosor de 10 mm y elemento sobresaliente mínimo de 24 mm.

Pestillo con saliente de 10÷15 mm

Materiales

Placa caja y placa tapa cerradura de acero galvanizado

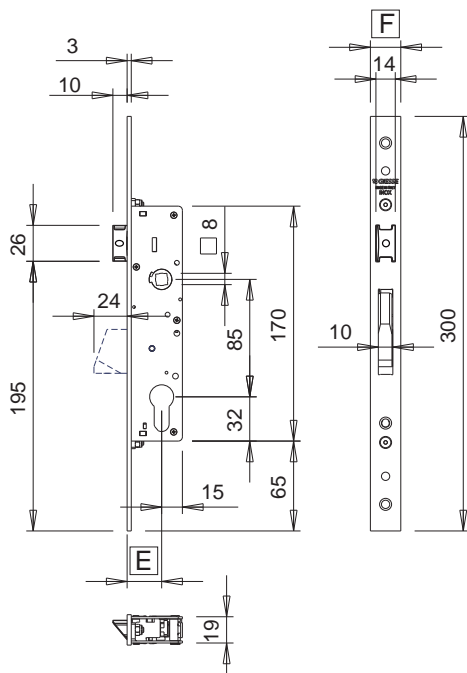
Frente plano de acero inoxidable

Pestillo y pasador de acero niquelado

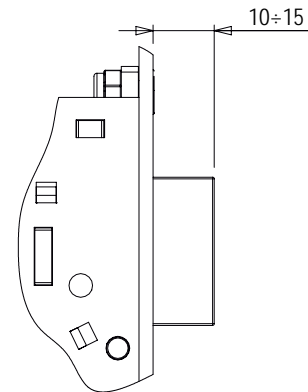
Bocallaves cubremecanizado cilindro de poliamida

Tornillo de fijación cilindro de acero galvanizado

Tornillos de fijación cerradura de acero inoxidable



Regulación del picaporte superior



Código	Descripción	Entrada E [mm]	Anchura frontal F [mm]	Cerraderos combinables	Base Brutto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
0461401	CERRADURA CENTRAL CON RESBALÓN	30	22	04630 - 04639 - 04859 - 04860	X				10



CERRADURAS RODILLO Y PASADOR

Funciones

Cerradura central, versión de insertar para montantes de aluminio, con rodillo y pasador basculante.

Características Técnicas

Cerradura compatible con cilindros de perfil Europeo, con pasador basculante antiforzamiento y rodillo regulable en el elemento sobresaliente.

Accionamiento del pasador mediante el cilindro.

Pasador con un grosor de 10 mm y elemento sobresaliente mínimo de 24 mm.

Rodillo regulable desde el elemento sobresaliente mínimo de 4 mm al elemento sobresaliente máximo de 13 mm.

Materiales

Placa caja y placa tapa cerradura de acero galvanizado

Frente plano de acero inoxidable

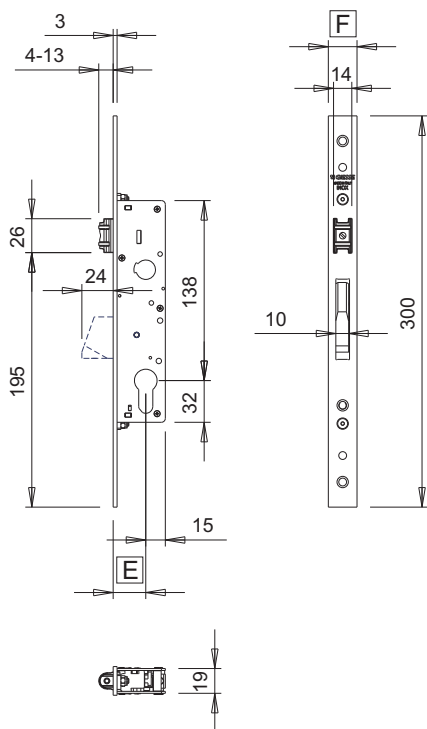
Rodillo de zamak níquelado

Pasador de acero níquelado

Bocallaves cubremecanizado cilindro de poliamida

Tornillo de fijación cilindro de acero galvanizado

Tornillos de fijación cerradura de acero inoxidable



Código	Descripción	Entrada E [mm]	Anchura frontal F [mm]	Cerraderos combinables	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
04618	CERRADURA CENTRAL CON RODILLO	35	22	04630 - 04639 - 04859 - 04860	X				10

CERRADEROS

Funciones

Cerraderos a combinar con las cerraduras centrales y las cerraduras multipunto para puerta.



Características Técnicas

Tipo 1 y 2

Cerraderos regulables de acero inoxidable a combinar con las cerraduras para puertas.

Fijación frontal en canal con sistema de levas que enganchan en canal.

Regulación lateral ± 2 mm mediante los dos adaptadores preensamblados en el cerradero

Tipo 3, 4 y 5

Cerraderos y kit cerraderos planos a combinar con las cerraduras individuales y multipunto.

Fijación frontal mediante tornillos autorroscantes.

Regulación lateral mediante ranuras.

Tipo 6 y 7

Cerraderos y kit cerraderos en "U" a combinar con las cerraduras individuales y multipunto.

Fijación frontal mediante tornillos autorroscantes.

Regulación lateral mediante ranuras.

Tipo 8

Espesor bajo frontal a usar en nodos con luz elevada para mejorar el agarre del pestillo de la cerradura en el cerradero.

Tipo 9

Cerradero universal para combinar con cerraduras con pestillo y pasador de traslación.

Fijación frontal mediante tornillos autorroscantes.

Materiales

Tipo 1 y 2

Placa frontal, levas y tornillos de fijación en el perfil de acero inoxidable

Adaptadores de zamak para la regulación lateral

Tipo 3, 4 y 5

Cerraderos y tornillos de fijación en el perfil de acero inoxidable

Tipo 6 y 7

Cerraderos y tornillos de fijación en el perfil de acero inoxidable

Tapones de cobertura de poliamida

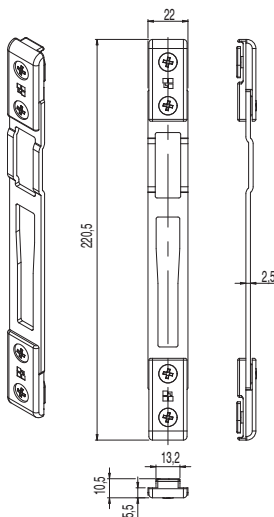
Tipo 8

Espesor de poliamida

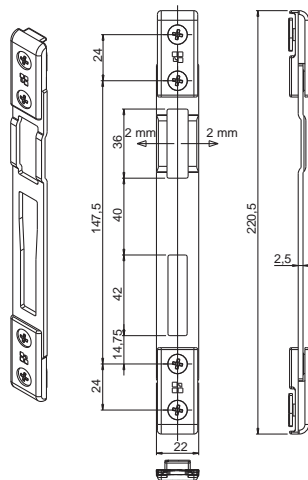
Tipo 9

Cerraderos y tornillos de fijación en el perfil de acero inoxidable

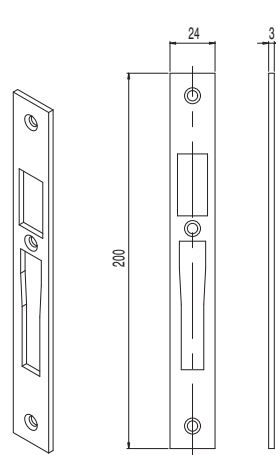
Cerradero Tipo 1



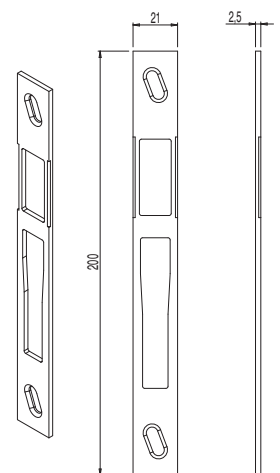
Cerradero Tipo 2



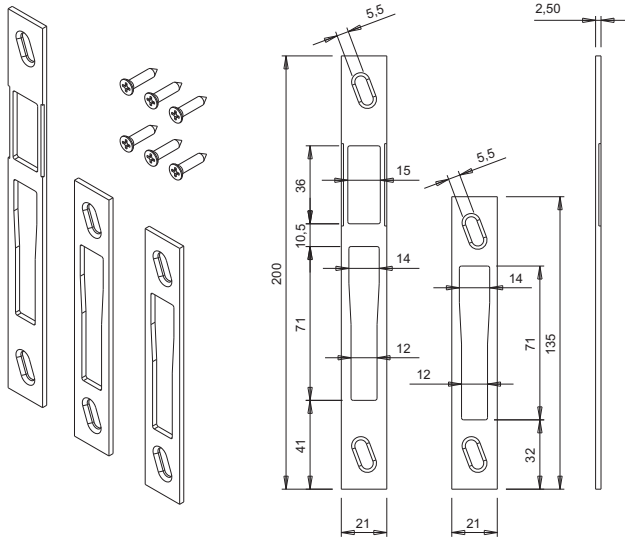
Cerradero Tipo 3



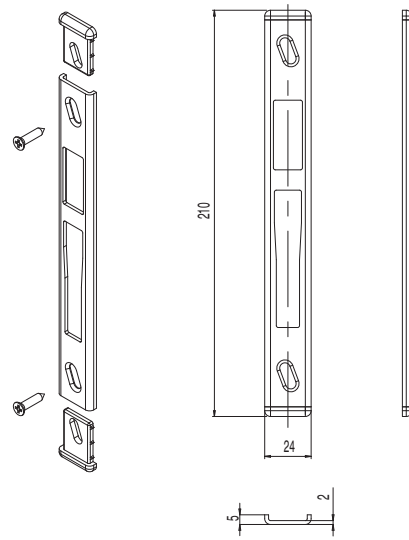
Cerradero Tipo 4



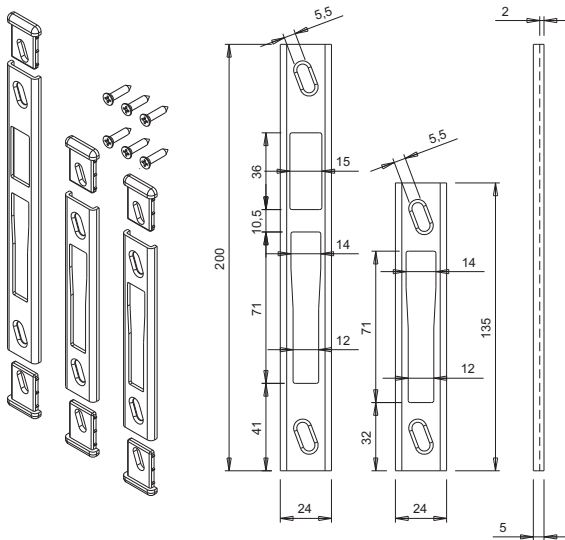
Cerradero Tipo 5



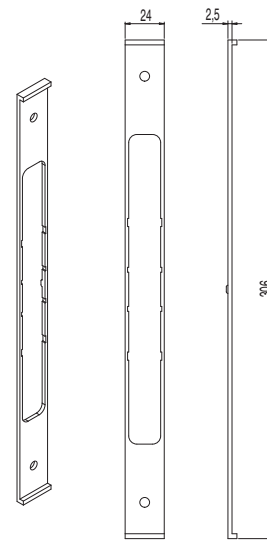
Cerradero Tipo 6



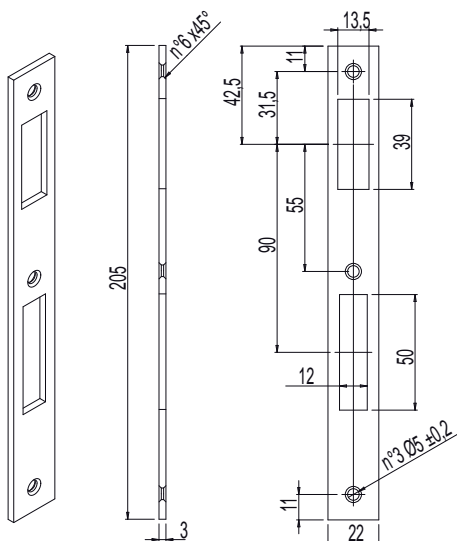
Cerradero Tipo 7



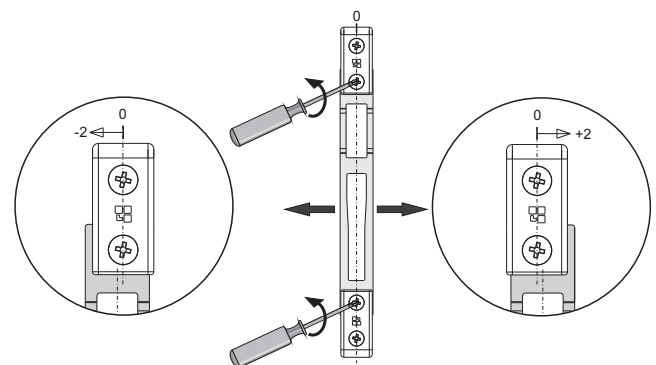
Cerradero Tipo 8



Cerradero Tipo 9



Regulaciones



Código	Descripciones	Nota	Regulación	Anchura [mm]	NUDO	Combinable con cerradura	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
04639	CERRADERO UNIVERSAL	Tipo 3	-	24		0462701 - 0462801 - 0461301 - 0461401 - 0461501 - 04616 - 04617 - 04618 - 0461901 - 0462001 - 0462101 - 04622 - 04623 - 04624	X				10
04655	CERRADERO PARA CERRADURAS BALCONERA	Tipo 2	± 2 mm	22	C001-C002- C004-C011- C012-C013-C014- C015-C016-C017	04645 - 04646 - 04649 - 04650 - 04699	X				5
0465801	CERRADERO CON BORDES ESCUADRADOS	Tipo 9	-	22		0763001 - 0763101 - 0763201	X				10

CILINDROS PARA PUERTA

CILINDRO DOBLE DE PERFIL EUROPEO

CILINDRO DOBLE DE PERFIL EUROPEO



Funciones

Cilindro doble de perfil europeo

Características Técnicas

Cilindro doble de perfil Europeo con sistema de codificación de 5 pernos.

Leva DIN proyectante.

Salto 0,5 mm.

La dotación del producto incluye un grupo de 3 llaves con anillo y el tornillo de fijación con cabeza avellanada plana.

Materiales

Cuerpo del cilindro de latón niquelado

Cilindro pequeño de latón niquelado

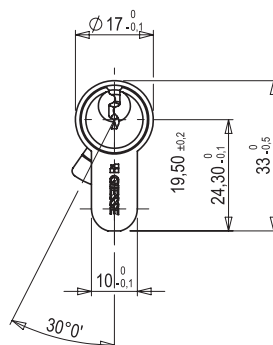
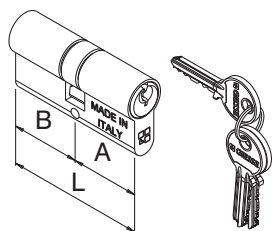
Leva DIN de acero sinterizado

Pernos y contrapernos de latón

Muelles de acero inoxidable

Llave de latón niquelado

Tornillo de fijación de acero galvanizado



CILINDROS PARA PUERTA

CILINDRO DOBLE DE PERFIL EUROPEO

Código	Descripción	L	A	B	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
07680	Cilindro doble de perfil europeo 31/31	62	31	31	X				10
07681	Cilindro doble de perfil europeo 27/37	64	27	37	X				10
07682	Cilindro doble de perfil europeo 35/35	70	35	35	X				10
07683	Cilindro doble de perfil europeo 31/41	72	31	41	X				10
07684	Cilindro doble de perfil europeo 41/41	82	41	41	X				10
07685	Cilindro doble de perfil europeo 31/51	82	31	51	X				10
07689	Cilindro doble de perfil europeo 31/91	122	31	91	X				10
07697	Cilindro doble de perfil europeo (55/55)	110	55	55	X				10
07698	Cilindro doble de perfil europeo 37/37	74	37	37	X				10
07699	Cilindro doble de perfil europeo 37/47	84	37	47	X				10

CILINDROS PARA PUERTA

MEDIO CILINDRO INDIVIDUAL PERFIL EUROPEO



MEDIO CILINDRO INDIVIDUAL PERFIL EUROPEO

Funciones

Medio cilindro de perfil europeo

Características Técnicas

Medio cilindro de perfil Europeo con sistema de codificación de 5 pernos.

Leva DIN proyectante.

Salto 0,5 mm.

La dotación del producto incluye un grupo de 3 llaves con anillo y el tornillo de fijación con cabeza avellanada plana.

Materiales

Cuerpo del cilindro de latón niquelado

Cilindro pequeño de latón niquelado

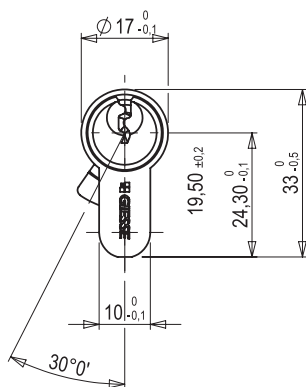
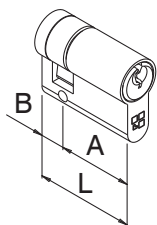
Leva DIN de acero sinterizado

Pernos y contrapernos de latón

Muelles de acero inoxidable

Llave de latón niquelado

Tornillo de fijación de acero galvanizado



Código	Descripción	L	A	B	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
04496N	Medio cilindro de perfil europeo 30/10	40	30	10	X				10
05995	Medio cilindro de perfil europeo 45/10	55	45	10	X				10
05996	Medio cilindro de perfil europeo 55/10	65	55	10	X				10
07686	Medio cilindro de perfil europeo 31/10	41	31	10	X				10

CILINDRO PERFIL EUROPEO CON POMO



Funciones

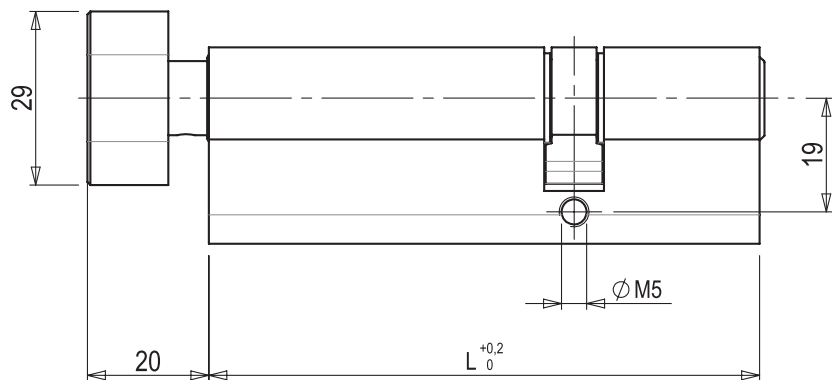
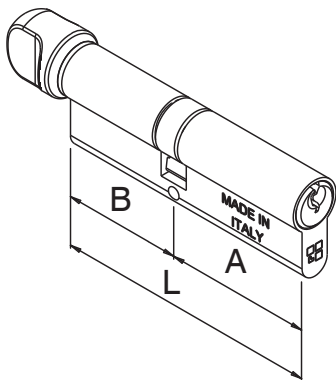
Cilindro de perfil Europeo con pomo

Características Técnicas

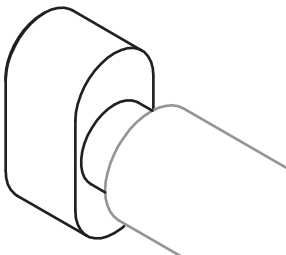
Cilindro de perfil Europeo con pomo con sistema de codificación de 5 pernos.
Leva DIN proyectante.
Salto 0,5 mm.
La dotación del producto incluye un grupo de 3 llaves con anillo y el tornillo de fijación con cabeza avellanada plana.

Materiales

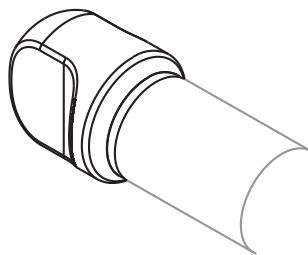
cuerpo del cilindro de latón niquelado
cilindro pequeño de latón niquelado
leva DIN de acero sinterizado
pernos y contrapernos de latón
muelles de acero inoxidable
llave de latón niquelado
pomo de latón niquelado
tornillo de fijación de acero galvanizado



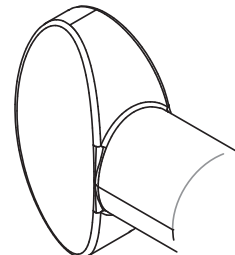
Pomo del tipo 1



Pomo del tipo 2



Pomo del tipo 3



CILINDROS PARA PUERTA

MEDIO CILINDRO CON POMO

Código	Descripción	L	A	B (lado pomo)	Tipo pomo	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
04647	Cilindro de perfil europeo con pomo 30/30	92	61	31	3	X				10
05979	Cilindro de perfil europeo con pomo 45/30	75	45	30	1	X				10
05980	Cilindro de perfil europeo con pomo 30/45	75	30	45	1	X				10
05981	Cilindro de perfil europeo con pomo 30/50	80	30	50	1	X				10
05982	Cilindro de perfil europeo con pomo 55/30	85	55	30	1	X				10
05983	Cilindro de perfil europeo con pomo 30/55	85	30	55	1	X				10
05984	Cilindro de perfil europeo con pomo 35/60	95	35	60	1	X				10
05985	Cilindro de perfil europeo con pomo 70/30	100	70	30	1	X				10
05986	Cilindro de perfil europeo con pomo 65/45	110	65	45	1	X				10

MEDIO CILINDRO CON POMO



Funciones

Medio cilindro de perfil Europeo con pomo

Características Técnicas

Medio cilindro de perfil Europeo con pomo con sistema de codificación de 5 pernos.

Leva DIN proyectante.

Salto 0,5 mm.

La dotación del producto incluye un grupo de 3 llaves con anillo y el tornillo de fijación con cabeza avellanada plana.

Materiales

cuerpo del cilindro de latón niquelado

cilindro pequeño de latón niquelado

leva DIN de acero sinterizado

pernos y contrapernos de latón

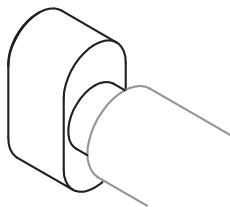
muelles de acero inoxidable

llave de latón niquelado

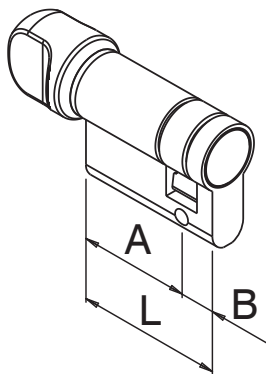
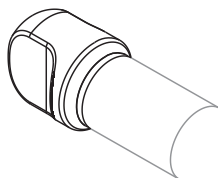
pomo de latón niquelado

tornillo de fijación de acero galvanizado

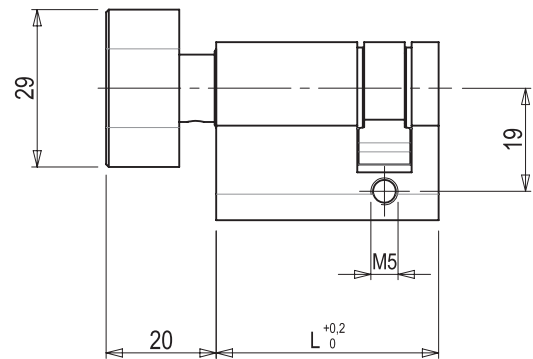
Pomo del tipo 1



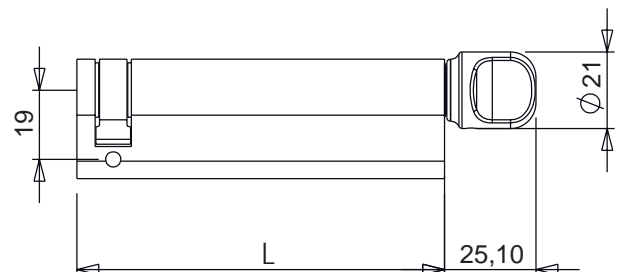
Pomo del tipo 2



dimensiones pomo tipo 1



dimensiones pomo tipo 2



EVO DESIGN SISTEMA COVER

Código	Descripción	L	A (lado pomo)	B	Tipo pomo	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
04635	Medio cilindro con pomo 31/10	41	31	10	2	X				10
04638	Medio cilindro con pomo 61/10	71	61	10	2	X				10
05990	Medio cilindro con pomo 40/10	50	40	10	1	X				10
05991	Medio cilindro con pomo 45/10	55	45	10	1	X				10
05992	Medio cilindro con pomo 55/10	65	55	10	1	X				10

EVO DESIGN

Funciones

EvoDesign GIESSE es un programa completo de elementos de maniobra para puertas y ventanas, concebido para cumplir todas las exigencias estéticas de diseño, materiales y acabados.

EvoDesign ofrece el mismo diseño para todos los cierres de la casa: Cremonas, Martelinas o Manillas.

Características Técnicas

Los productos EvoDesign están disponibles en la versión "producto acabado" para martelinas y manillas o en la versión "Giesse Cover".



SISTEMA COVER

Funciones

Mecanismo que se completa con una cobertura (cover) y con el mango elegido.

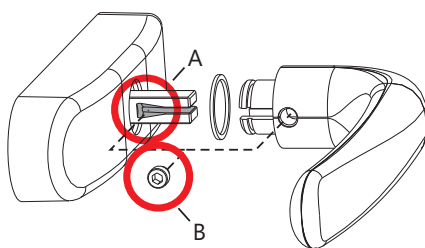
Características Técnicas

El mecanismo es el núcleo tecnológico del sistema. La cobertura y el mango son su personalización y permiten una amplia elección de acabados y la opción para el instalador de cerramientos de aplicar el mecanismo en el taller e instalar la cobertura y el mango después de la colocación para evitar estropear el valioso acabado superficial.

Existen cuatro mecanismos GIESSE COVER:

- cremona practicable
- cremona oscilo batiente
- martelina
- manilla para puerta con roseta oval

El cuadro, sobre el que se inserta la mango, mide 8 mm y presenta una ranura (elemento A), cuya función es alojar el espárrago (elemento B), que impide la extracción del mango y cuya geometría sirve para recuperar posibles holguras.



Mecanismos

Coberturas

Mangos



MECANISMO Y COBERTURA CREMONA

Dispositivos internos ambidiestros (izd./dch.) para cremonas de hoja, oscilo batiente y de apertura externa (Persiana).

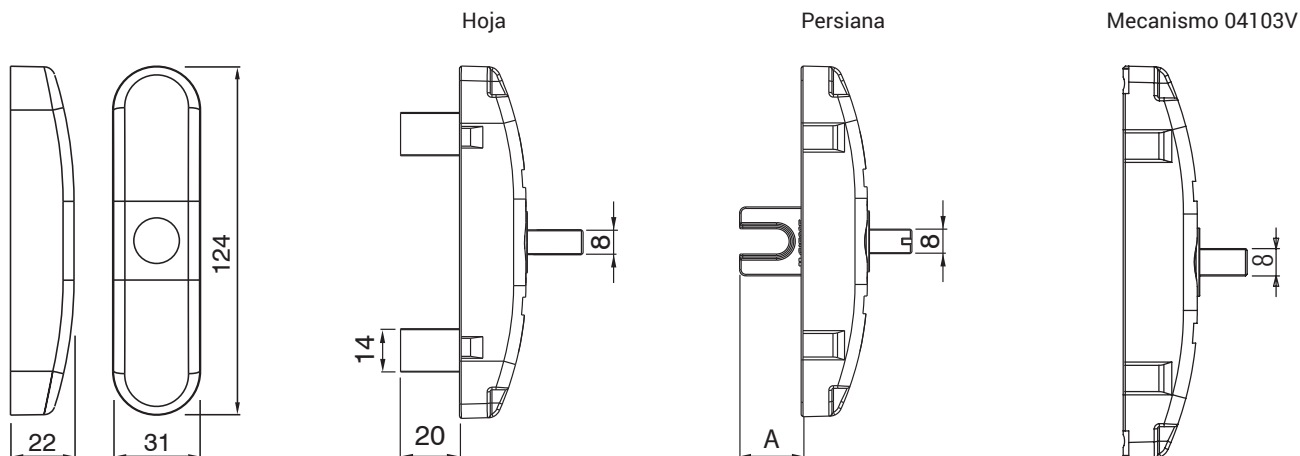
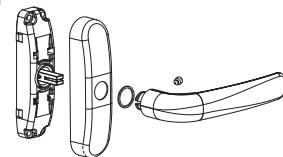
Materiales

Mecanismo

Caja, rotor, cremalleras y correderas de zamak moldeado por inyección
Anillo de retención y obturadores de POM
Placa de poliamida
Muelle de posicionamiento de acero niquelado
Placa y tornillos de acero inoxidable

Cobertura (Cover)

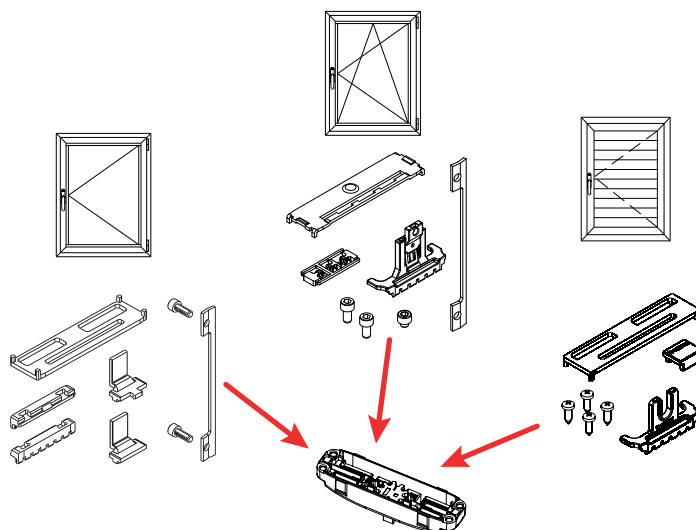
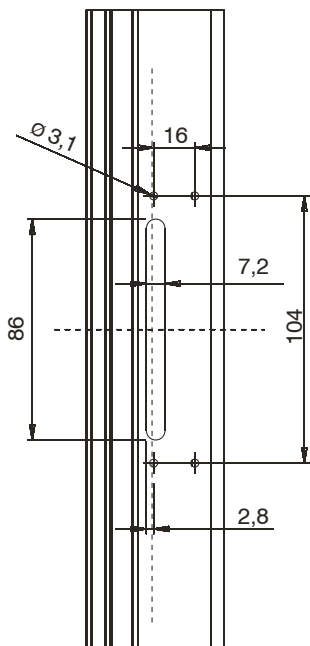
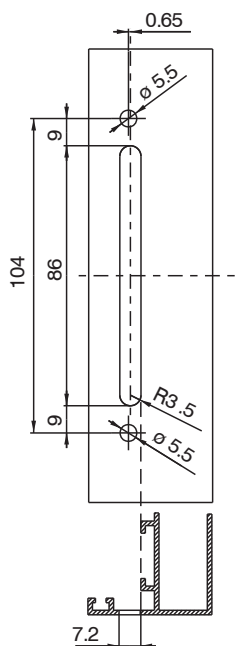
De latón, aluminio o acero inoxidable.



Mecanizado para practicable y oscilo batiente

Mecanizado para persiana Ap. Externa

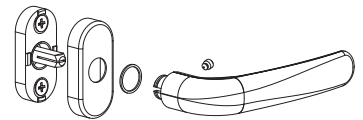
El mecanismo 04103V es compatible con los kits del sistema Unica (Véase la sección Sistema Unica)



Código	Descripción	NUDO	Tipología	Tipo	Cota A [mm]	Funcionamiento	Notas	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
0410001	MECANISMO CREMONA HOJA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	Hoja	Mecanismo		Bidireccional		X				20
04101V	MECANISMO MONO CURSOR 20mm	-	Persiana	Mecanismo	20	Monodireccional		X				20
04112V	MECANISMO MONO CURSOR 35mm	-	Persiana	Mecanismo	35	Monodireccional		X				20
04135	COVER COBERTURA CREMONA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010		Cover				X		X	X	20

MECANISMO Y COBERTURA MARTELINA

Dispositivo interno para martelina con tope de posicionamiento a 90° y 180°, idóneo para el accionamiento de mecanismos monodireccionales (oscilo batiente) y bidireccionales (hoja). Disponible también en la versión AWAY, con cuadradillo rebajado que permite extraer el mango y cubrir el agujero con un tapón específico.



Materiales

Mecanismo

Cuerpo y perno-cuadradillo (suministrados en un único componente) premontados de acero galvanizado.

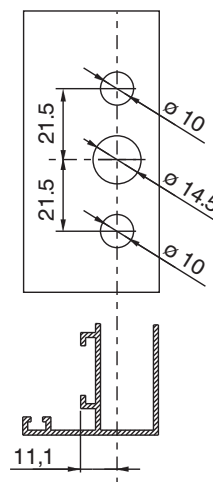
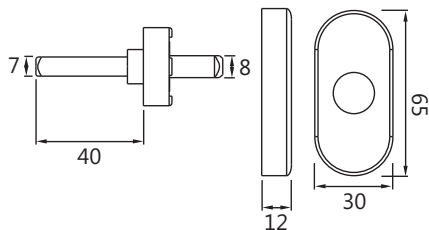
Cuerpo rotor (insertado en el elemento martelina) de latón.

Posicionador de tope de acero para muelles.

Tornillos de acero galvanizado.

Cobertura (Cover)

De latón, aluminio o acero inoxidable.

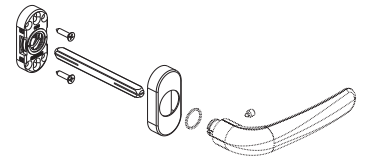


Código	Descripción	NUDO	Tipología	Tipo	Funcionamiento	Notas	Base Brutto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
04142	COVER COBERTURA MARTELINA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010		Cobertura			X		X	X	20

MECANISMO Y COBERTURA MANILLA

Mecanismo manilla para puerta con roseta oval, derecho/izquierdo y se entrega embalado por parejas.

La dotación comprende, para cada pareja, un perno-cuadrado de 8 mm y 105 mm de longitud. Para garantizar la posición horizontal de la manilla, el mango está equipado con un muelle de retorno.



Materiales

Mecanismo

Cuerpo de poliamida PA6 cargada con fibra de vidrio.

Rotor de zamak moldeado por inyección.

Perno-cuadrado de acero galvanizado.

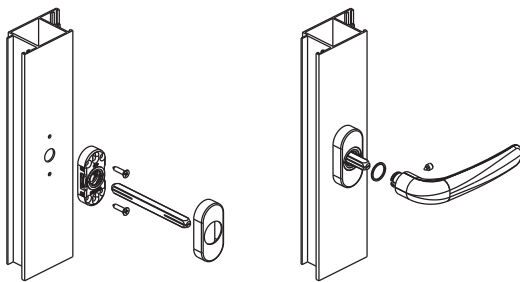
Muelle de retorno y muelle de retención de la manivela de acero inoxidable.

Tornillos de acero inoxidable.

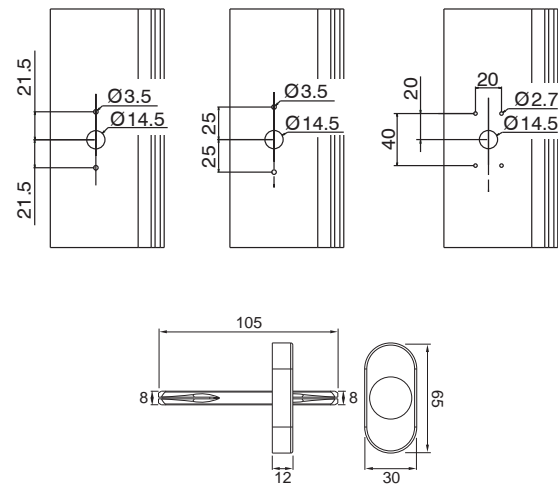
Cobertura (Cover)

De latón, aluminio o acero inoxidable.

Aplicación



Mecanizados



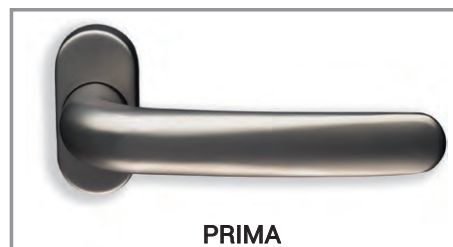
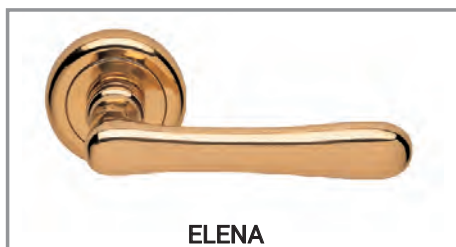
Código	DESCRIPCIÓN	Tipología	Tipo	Notas	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
04150	COVER COBERTURA MANILLA	Puerta	Cover		X		X	X	20

MANGOS

El mango (transversal para todos los mecanismos) es el elemento que diversifica la oferta Cover GIESSE.

El mismo mango se puede aplicar en puertas, ventanas y persianas.

Bajo pedido del cliente, las manivelas se pueden realizar en latón pero también en aluminio y acero inoxidable.



Código	Descripción	Nota	NUDO	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
04160	MANGO PRIMA		C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	X		X	X	20
04184N	MANGO ELISA		C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	X		X	X	5
04194	MANGO ELENA		C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010				X	5

MARTELINAS Y MANILLAS

Funciones

Oferta de manillas para puerta y materlinas embaladas "acabadas" gama Evo Design.



MARTELINAS DE LATÓN

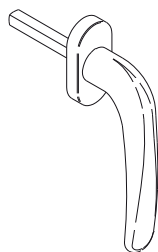
Martelina ambidiestra, para accionar los mecanismos bidireccionales M90 y monodireccionales M180 en cerramientos practicables y oscilo batiente. Presenta un posicionador para detener la rotación a 90° y 180° y un perno cuadrado, para la transmisión del movimiento, de 7 mm con un elemento sobresaliente de 40 mm. El mango está forjado en caliente, partiendo de una barra de latón, con una atención especial que permite obtener resultados excelentes. Los procesos de limpieza, pulido y abrillantado exaltan las características estéticas del latón y la pintura transparente posterior de alta resistencia asegura su duración a lo largo del tiempo.

Materiales

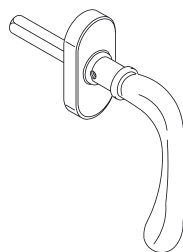
Mango, tapa y rotor de latón
Cuadradillo y placa de acero galvanizado



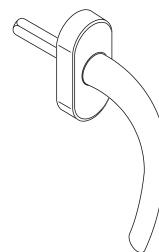
Martelina Prima



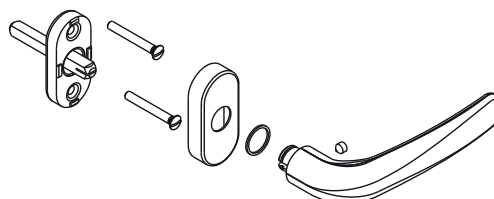
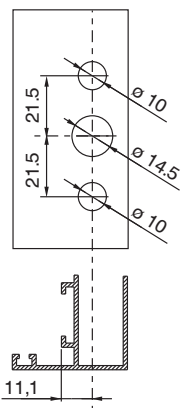
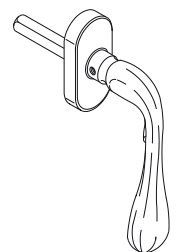
Martelina Letizia



Martelina Martina



Martelina Margherita



EVO DESIGN

MARTELINAS Y MANILLAS

Código	Descripción	NUDO	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02481N	MARTELINA PRIMA	-	cuadrado 7x40 mm				X	4
02482N	MARTELINA PRIMA	-	cuadrado 7x70 mm				X	4
02483	MARTELINA TREND	-	EVODESIGN				X	5
02522N	MARTELINA MARTINA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010					X	4
02542N	MARTELINA MARGHERITA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010					X	4
02560N	MARTELINA LETIZIA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010					X	4

MANILLAS LATÓN

Pareja de manillas, con tope, ambidiestras, a aplicar en el montante o en la franja central de una puerta.

Para garantizar la posición horizontal de la manilla, el mango está equipado con un muelle de retorno en espiral.

El elemento cubreplaca se fija en la placa mediante roscado y se usa una llave Allen para el apriete final en la manilla para formar un solo conjunto.

El mango está forjado en caliente, partiendo de una barra de latón, con una atención especial que permite obtener resultados excelentes.

Los procesos de limpieza, pulido y abrillantado exaltan las características estéticas del latón y la pintura transparente posterior de alta resistencia asegura su duración a lo largo del tiempo.

Materiales

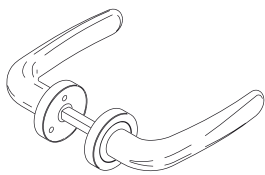
Mango y cubrecaja de latón

Muelle de acero armónico

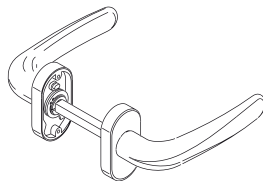
Cuadradillo, tornillos y llave Allen de acero galvanizado



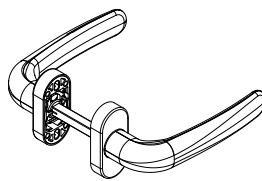
Manilla Prima
roseta redonda



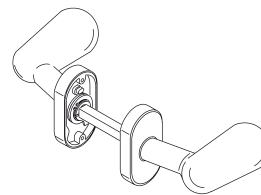
Manilla Prima
roseta oval



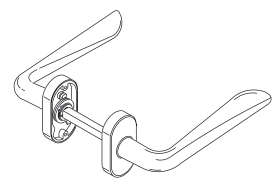
Manilla Marina
roseta oval



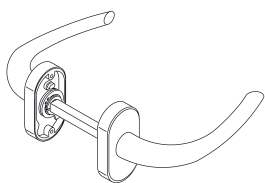
Pomo Golf



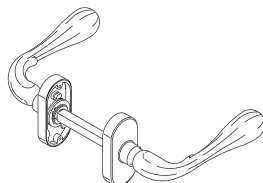
Manilla Simona
roseta oval



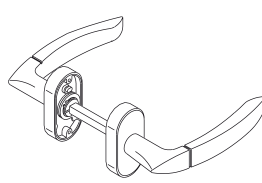
Manilla Martina
roseta oval



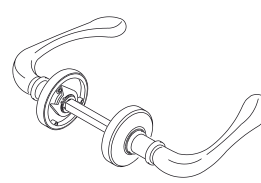
Manilla Margherita
roseta oval



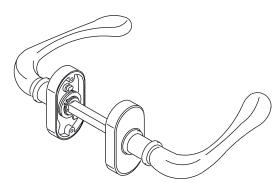
Manilla Alba
roseta oval



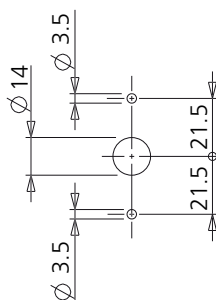
Manilla Letizia
roseta redonda



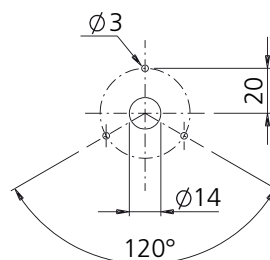
Manilla Letizia
roseta oval



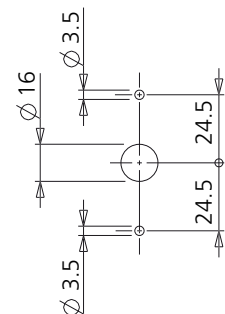
Mecanizado tipo 1



Mecanizado tipo 2



Mecanizado tipo 3



EVO DESIGN

BOCALLAVES DE LATÓN

Código	Descripción	Mecanizado	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02473N	MANILLA PRIMA LATÓN ROS. OVAL-CP	3				X	2
02487	MANILLA TREND ROSET.OVAL	1				X	5
02505	POMO GOLF LATÓN-CP	3				X	2
02518N	MANILLA SIMONA LATÓN - CP	3				X	2
02541N	MANILLA MARGHERITA latón - r-ov. - cp	3				X	2
02553N	MANILLA ALBA latón ros. oval - cp	3				X	2
02558N	MANILLA LETIZIA latón ros. red. - cp	2				X	2
02559N	MANILLA LETIZIA latón ros. ova. - cp	3				X	2

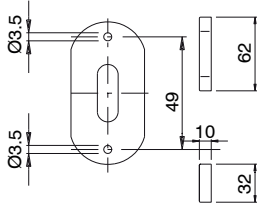
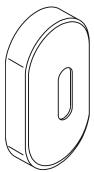
BOCALLAVES DE LATÓN

Funciones

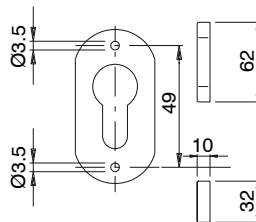
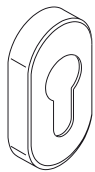
Bocallaves cubrecilindros redondas de latón para cilindro perfil Europeo y cilindro Patent.



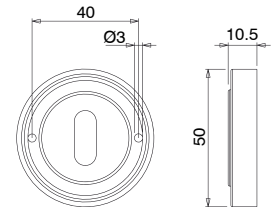
Art. 02543



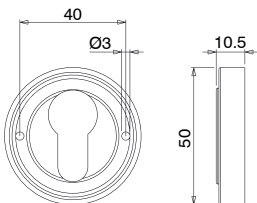
Art. 02544



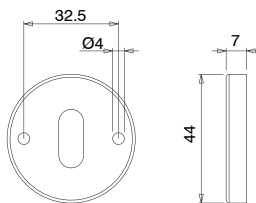
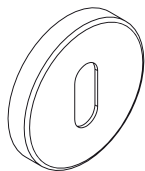
Art. 02545



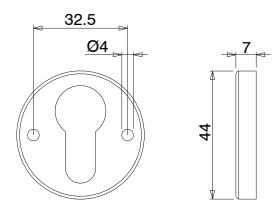
Art. 02546



Art. 02547



Art. 02548



Código	Descripción	Materiales	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02543	ROSETA OVAL LATÓN - CP	Placa poliamida y cobertura de latón				X	10
02544	ROSETA OVAL LATÓN - CP	Placa poliamida y cobertura de latón	X			X	10
02545	ROSETA REDONDA LATÓN - CP	Placa y cobertura de latón				X	10
02546	ROSETA REDONDA LATÓN - CP	Placa y cobertura de latón				X	10
02547	ROSETA REDONDA LATÓN - CP	Placa poliamida y cobertura de latón				X	10
02548	ROSETA REDONDA LATÓN - CP	Placa poliamida y cobertura de latón				X	10

SISTEMA UNICA

Funciones

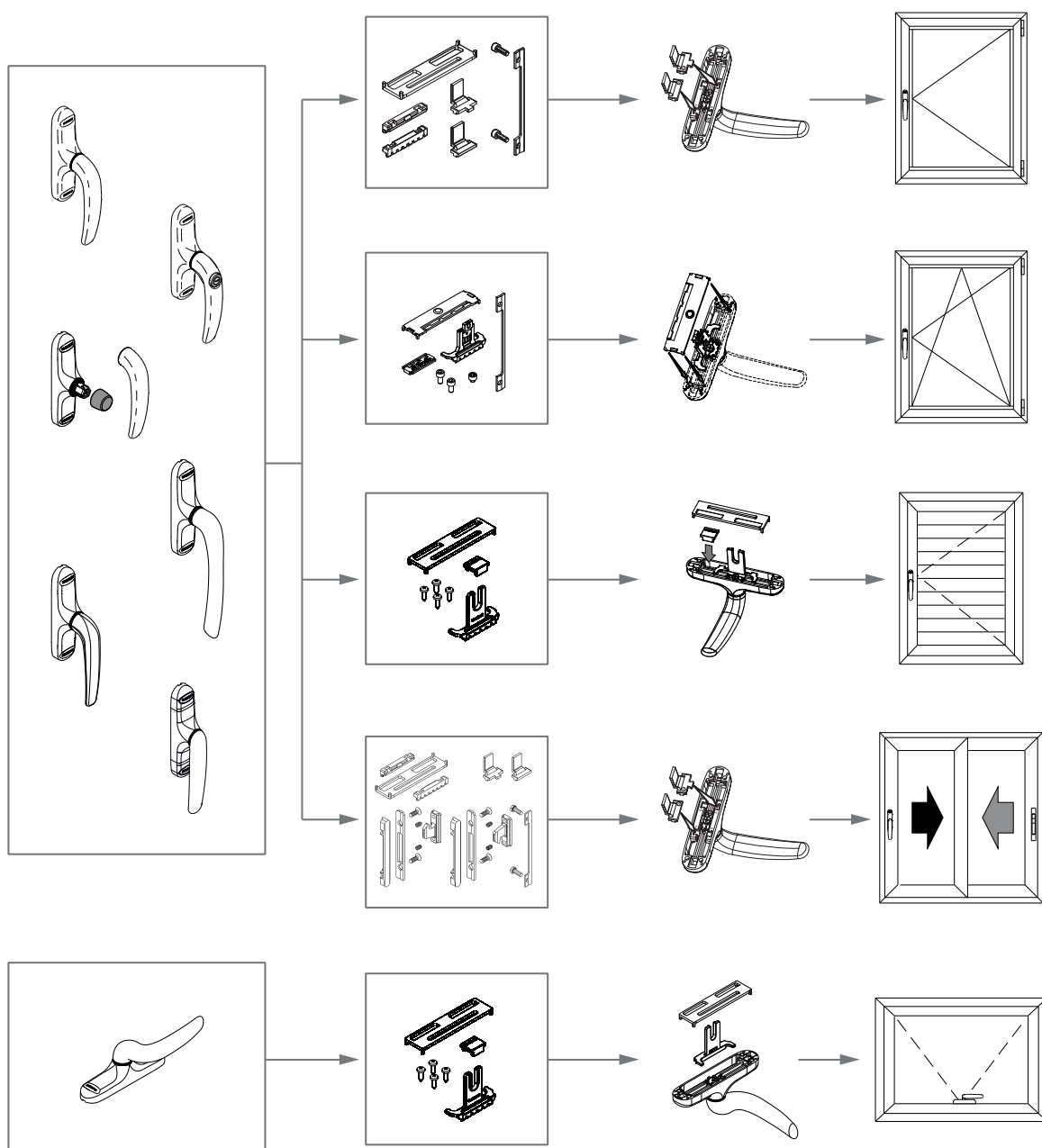
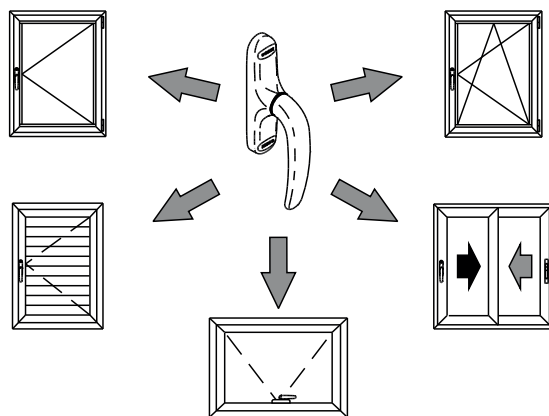
Sistema completo de elementos de maniobra para el accionamiento de cerramientos con Apertura Interna, Apertura Externa, Persiana, Oscilo batiente, Corredera y Projectante.

Características Técnicas

El sistema se distingue por un elemento de maniobra suministrado sin los componentes internos.

Según las exigencias, usando el kit correspondiente de acabado, se convierte en una cremona monodireccional o bidireccional.

El kit a su vez se puede completar con los elementos de cierre.



SISTEMA UNICA CREMONA



Funciones

Cremona sin componentes internos.
Según las exigencias se puede transformar en una cremona para apertura interna, apertura externa u oscilo batiente mediante los kits específicos (se entregan también los puntos de cierre).

Características Técnicas

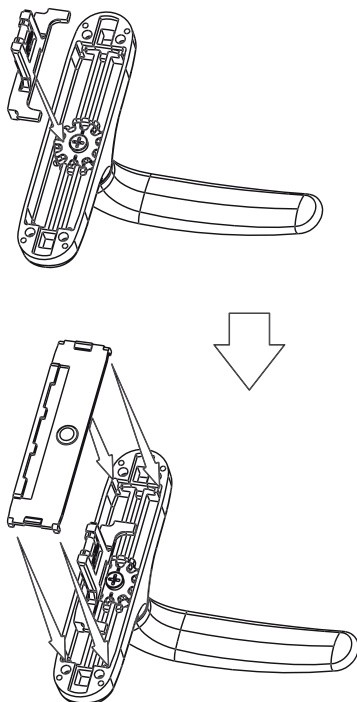
El elemento de maniobra cremona UNICA existe en distintas versiones y se entrega sin los elementos internos. La operación de montaje de los mismos, contenidos en los kits de personalización, ha de realizarla el instalador de cerramientos pero es sencilla y rápida.

Todas las cremonas Unica presentan una distancia entre ejes de fijación de 104 mm.

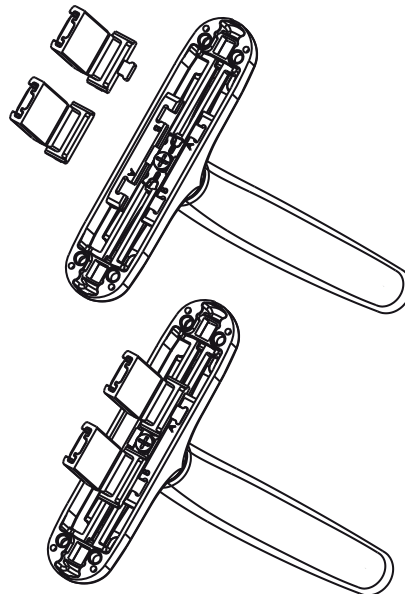
Materiales

- Mango de aluminio moldeado por inyección
- Caja y engranaje de zamak moldeado por inyección
- Muelle de acero
- Tornillo de acero galvanizado
- Relleno de Hostaform

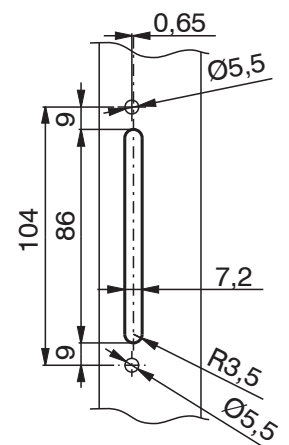
Ejemplo de montaje cremona oscilo batiente (01150N+04071N)



Ejemplo de montaje cremona Apex (01150N+02259)

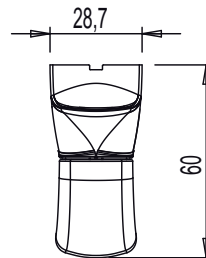
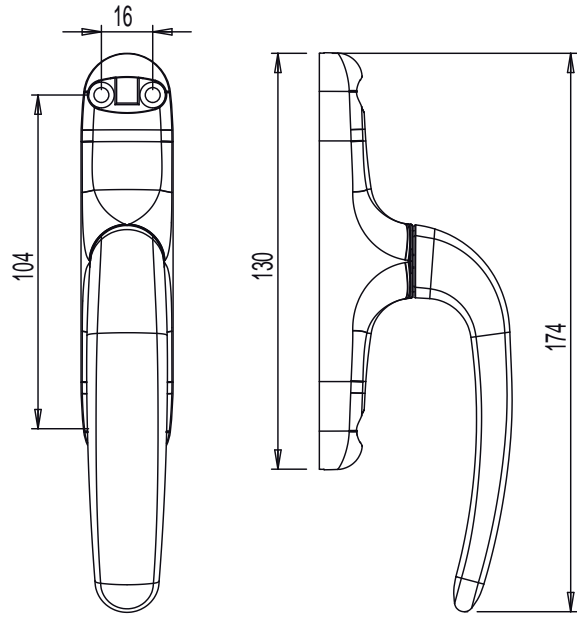
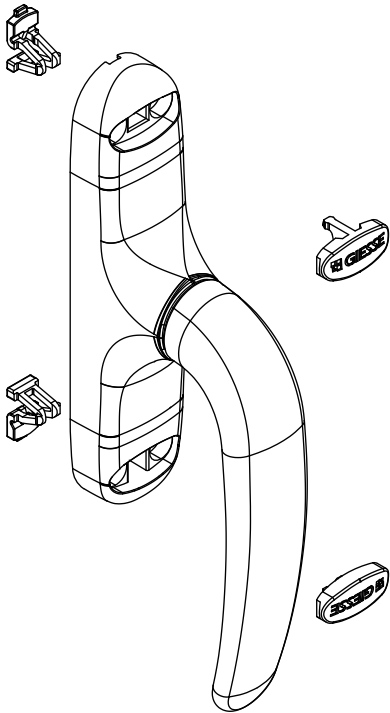


Mecanizado distancia entre ejes 104 mm

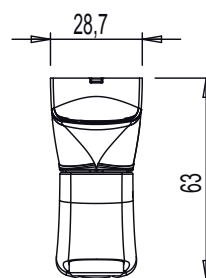
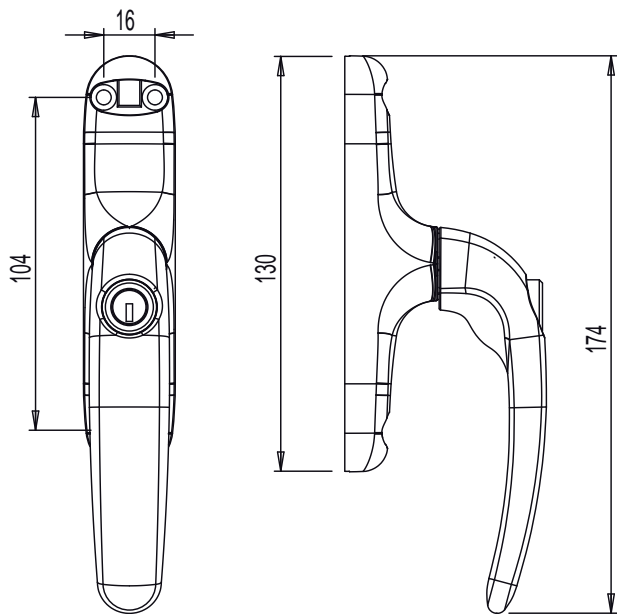
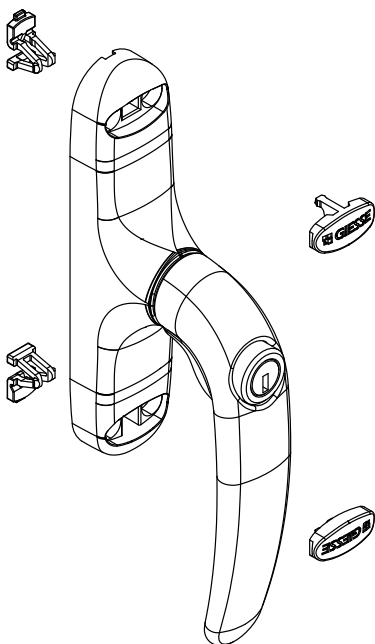


SISTEMA UNICA
SISTEMA UNICA CREMONA

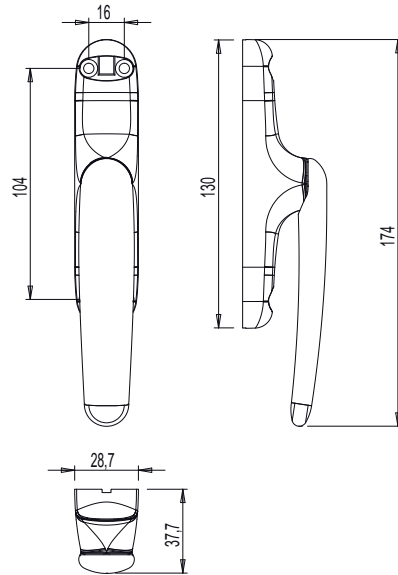
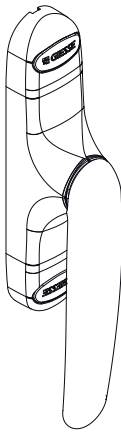
011500001



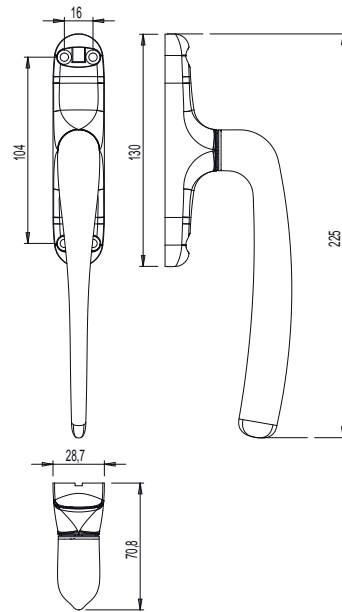
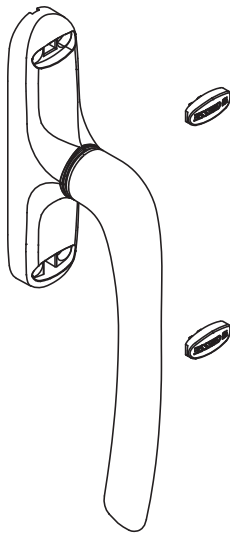
01151001



01230

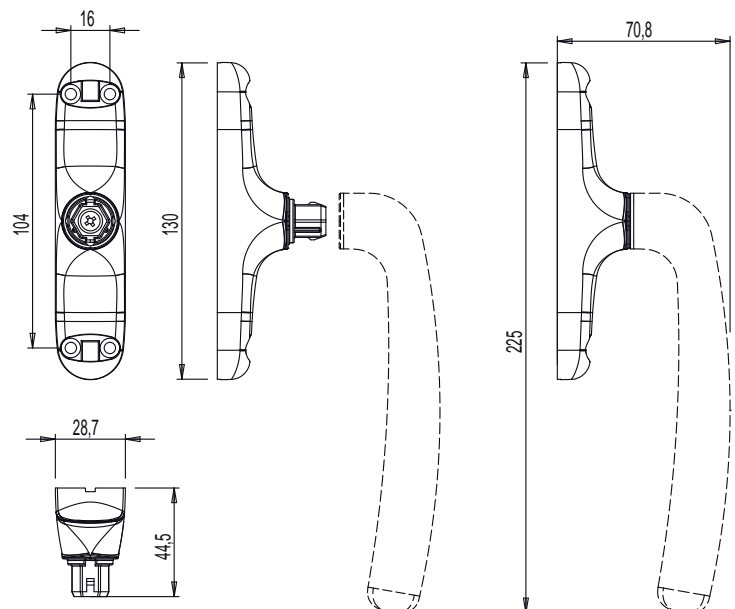
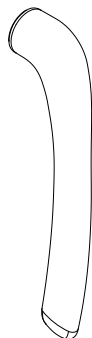
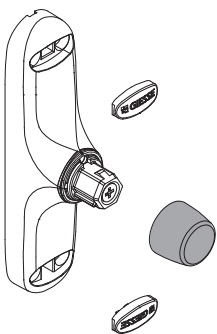


01125

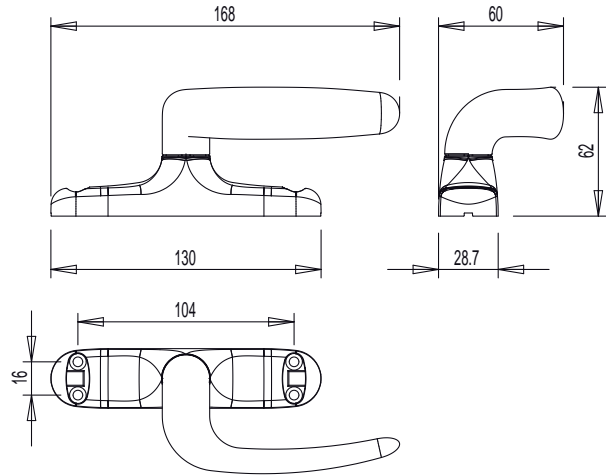
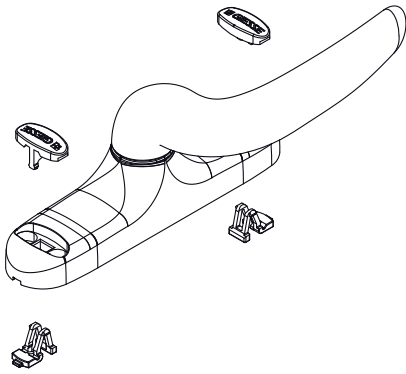


01126

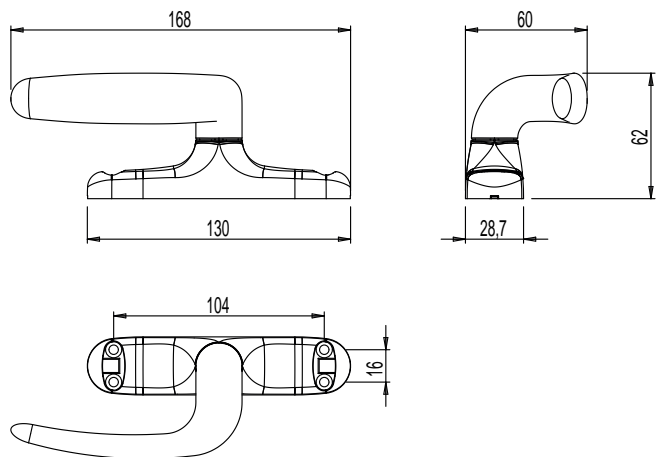
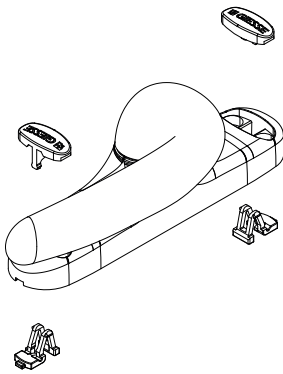
01129



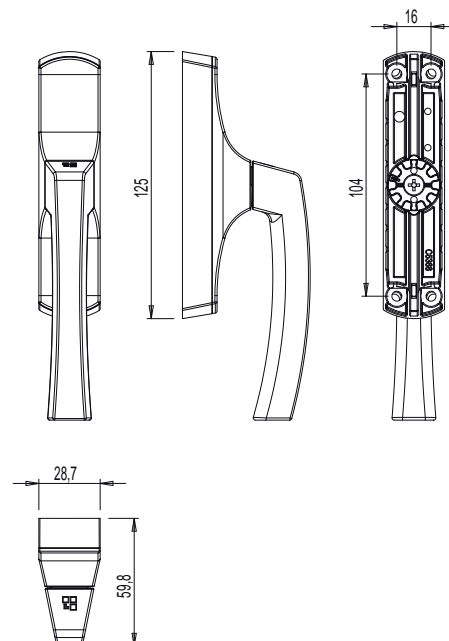
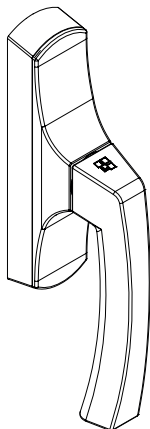
011691



011692



01063



Código	Descripción	NUDO	Mano	Distancias entre ejes	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por conexión
01125001	CREMONA SIST.UNICA MANGO L=172	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017		104 mm			X		10
01150001	CREMONA SISTEMA UNICA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010		104 mm	X		X	X	10
01151001	CREMONA UNICA KEY	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010		104 mm	X		X	X	10
011691	CREMONA UNICA MANGO DESPLAZADO CW2	-	Derecha	104 mm	X		X		5
011692	CREMONA UNICA MANGO DESPLAZADO CW2	-	Izquierda	104 mm	X		X		5
01230	CREMONA UNICA BAJADO	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010		104 mm	X		X	X	5



SISTEMA UNICA KIT CREMONA

Funciones

Elementos, que usados con la Cremona Unica sin componentes internos, permiten transformarla en un producto acabado.

Características Técnicas

Kit de acabado, en combinación con el elemento de maniobra Unica, permite crear una cremona acabada (Hoja, Oscilo batiente, etc.). Compuesto por los componentes internos y por los elementos de fijación (tornillos y placas), ha de ser montado adecuadamente por el instalador de cerramientos.

Tras la fase de ensamblaje la cremona está lista para ser instalada.

El modo de ensamblaje del kit se explica adecuadamente en las instrucciones de montaje.

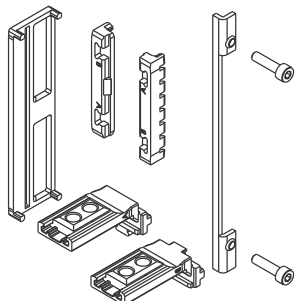
Materiales

Placa de poliamida negra (acero galvanizado en la versión oscilo batiente)

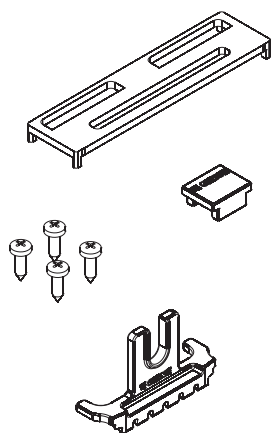
Correderas y cremalleras de zamak moldeado por inyección galvanizado

Tornillos y placa de fijación de acero inoxidable

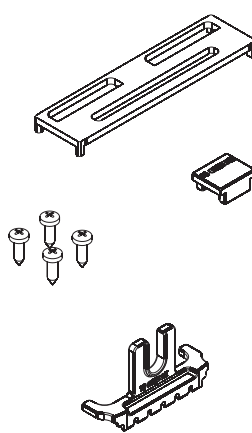
Art. 02259



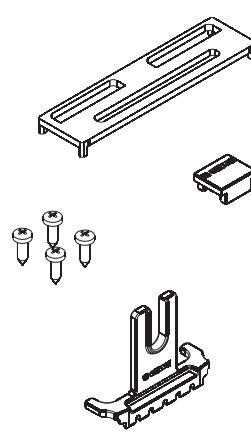
Art. 02403



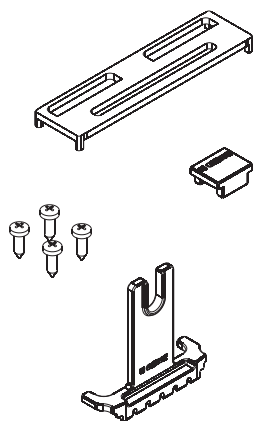
Art. 02407



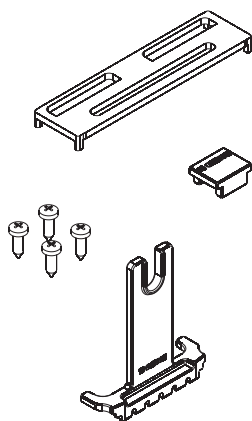
Art. 02408



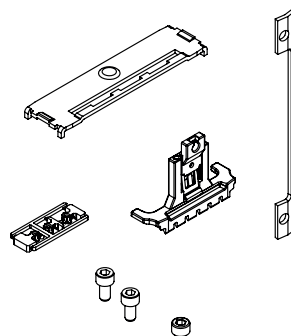
Art. 02409



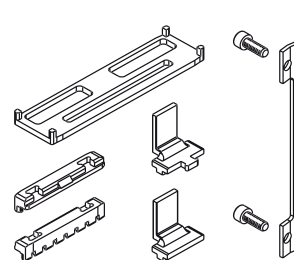
Art. 02410



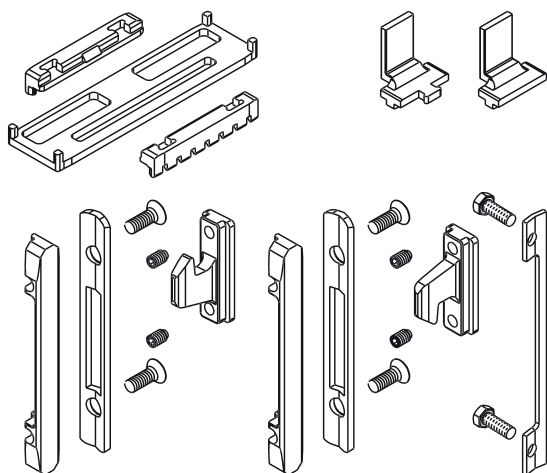
Art. 04071N



Art. 04080



Código	Descripción	NUDO	Tipología	Combinable con	Funcionamiento	Mango 0°	Mango 90°	Mango 180°	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02259	KIT APEX PARA CREMONA UNICA	-	Apertura Externa	01063 - 01125 - 01126 - 01150N - 01151N	Bidireccional	cerrado	abierto		X				20
02407	KIT APERT. EXT.SISTEMA UNICA CURSOR 20	-	Apertura Externa	01063 - 01125 - 01126 - 01150N - 01151N - 011691 - 011692	Monodireccional	cerrado	abierto		X				50
02408	KIT APERT. EXT.SISTEMA UNICA CURSOR 35	-	Apertura Externa	01063 - 01125 - 01126 - 01150N - 01151N - 011691 - 011692	Monodireccional	cerrado	abierto		X				50
02409	KIT APERT. EXT.SISTEMA UNICA CURSOR 45	-	Apertura Externa	01063 - 01125 - 01126 - 01150N - 01151N - 011691 - 011692	Monodireccional	cerrado	abierto		X				50
02410	KIT APERT. EXT.SISTEMA UNICA CURSOR 55	-	Apertura Externa	01063 - 01125 - 01126 - 01150N - 01151N - 011691 - 011692	Monodireccional	cerrado	abierto		X				50
04071N	KIT OSCILO BATIEN-TE SISTEMA UNICA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017	Oscilo batiente	01063 - 01125 - 01126 - 01150N - 01151N	Monodireccional	cerrado	abierto	abatible	X				50
04080	KIT APERTURA INT. SISTEMA UNICA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	Hoja	01063 - 01125 - 01126 - 01150N - 01151N	Bidireccional	cerrado	abierto		X				50



SISTEMA UNICA KIT CORREDERA

Funciones

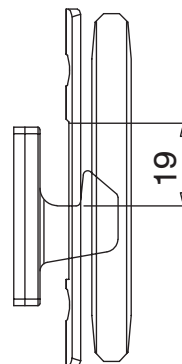
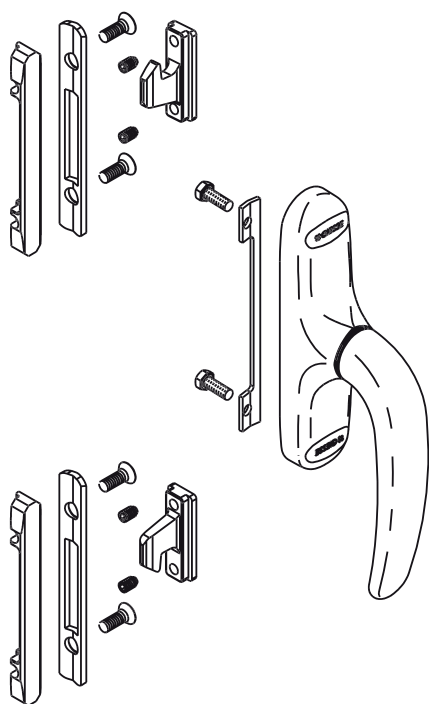
Kit para combinar con las cremonas UNICA y UNICA KEY, compuesto por todos los elementos necesarios para realizar el cierre de una ventana o puerta corredera.

Características Técnicas

El uso de este kit permite transformar el elemento de maniobra UNICA en una cremona para correderas. Compuesto por los elementos internos de la cremona (cremallera, correderas y placa) a ensamblar manualmente de forma fácil, el conjunto se completa con los elementos (2 ganchos de hoja, 2 cerraderos y 2 oclusores) necesarios para realizar el cierre de la hoja.

Materiales

Placa de poliamida
Correderas, cremalleras, ganchos de hoja y oclusores de zamak galvanizado



Código	Descripción	Tipología	Combinable con	Funcionamiento	Mango 0°	Mango 90°	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
03056	KIT CORREDERA SISTEMA UNICA	Corredera	01063 - 01150N - 01151N - 01126	Bidireccional	cerrado	abierto	X				25

SISTEMA UNICA KIT APERTURA ESTERNA



Funciones

Kit para combinar con las cremonas UNICA y UNICA KEY, compuesto por todos los elementos necesarios para realizar el cierre de un cerramiento con apertura externa.

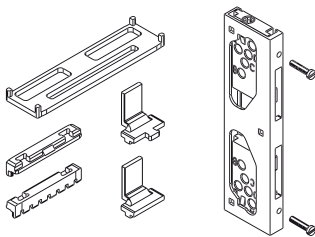
Características Técnicas

El uso de este kit permite transformar el elemento de maniobra cremona UNICA en una cremona para apertura externa. Compuesto por los elementos internos de la cremona (cremallera, correderas y placa) a ensamblar manualmente de forma fácil, el conjunto se completa con la máquina para la apertura externa y en algunos casos con elementos de cierre (cerraderos y terminales).

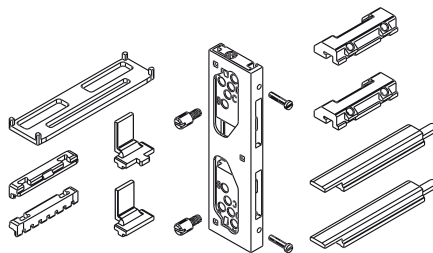
Materiales

- Placa de poliamida negra
- Correderas y cremalleras de zamak galvanizado
- Tornillos de acero galvanizado
- Máquina de aluminio extrudido
- Bloque de conexión de poliamida negra

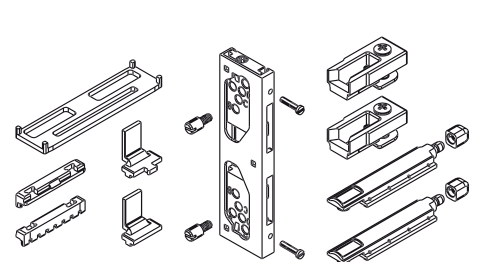
Art. 02237



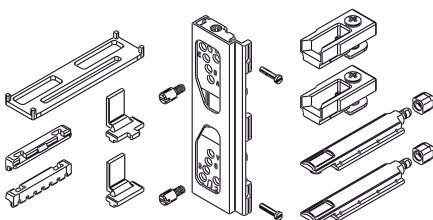
Art. 02238



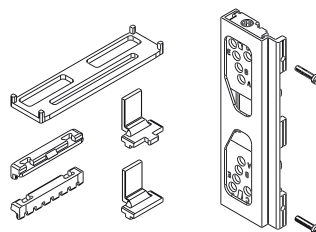
Art. 02240



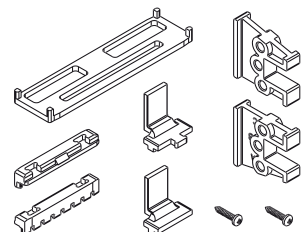
Art. 02241



Art. 02243



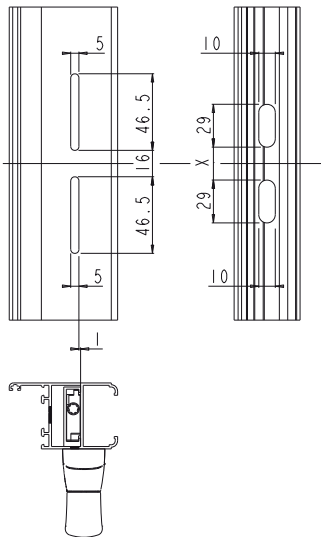
Art. 02244



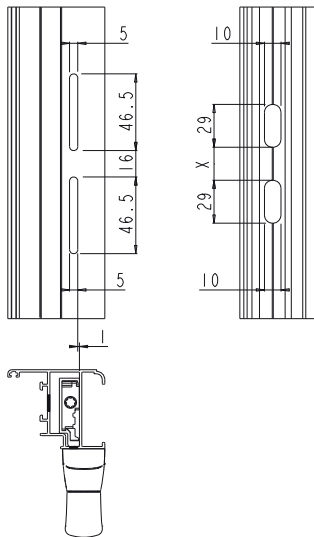
SISTEMA UNICA

SISTEMA UNICA KIT APERTURA INTERNA

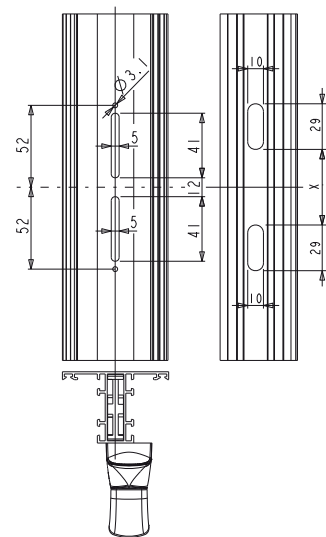
Mecanizado tipo 1



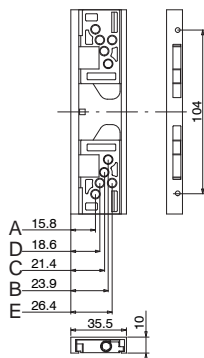
Mecanizado tipo 2



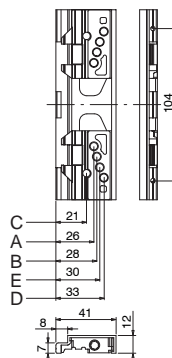
Mecanizado tipo 3



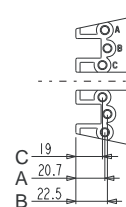
Tipo 1



Tipo 2



Tipo 3



Código	Descripción	Tipología	Combinable con	Mecanizados	Funcionamiento	Mango 0°	Mango 90°	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Otro Latón	Unidades por confección
02237	KIT APERTURA EXTERNA SISTEMA UNICA	Apertura Externa	01063 - 01150N - 01151N - 01126	1	Bidireccional	cerrado	abierto	X				50
02240	KIT APERTURA EXTERNA SISTEMA UNICA	Apertura Externa	01063 - 01150N - 01151N - 01126	1	Bidireccional	cerrado	abierto	X				50
02241	KIT APERTURA EXTERNA SISTEMA UNICA	Apertura Externa	01063 - 01150N - 01151N - 01126	2	Bidireccional	cerrado	abierto	X				50
02243	KIT APERTURA EXTERNA SISTEMA UNICA	Apertura Externa	01063 - 01150N - 01151N - 01126	2	Bidireccional	cerrado	abierto	X				50
02245	KIT APERTURA EXTERNA SISTEMA UNICA	Apertura Externa	01063 - 01150N - 01151N - 01126		Bidireccional	cerrado	abierto	X				20
02246	KIT APERTURA EXTERNA SISTEMA UNICA	Apertura Externa	01063 - 01150N - 01151N - 01126		Bidireccional	cerrado	abierto	X				20

SISTEMA UNICA KIT APERTURA INTERNA



Funciones

Kit para combinar con las cremonas UNICA y UNICA KEY, compuesto por todos los elementos necesarios para realizar el cierre de un cerramiento con apertura interna.

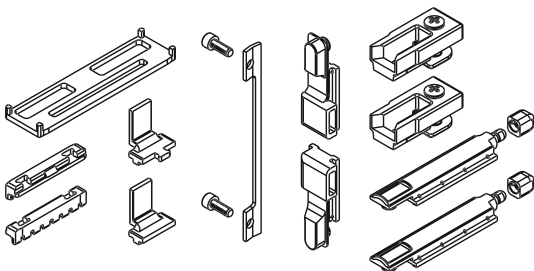
Características Técnicas

El uso de este kit permite transformar el elemento de maniobra UNICA en una cremona con apertura interna. El conjunto se completa con los elementos (2 bloques, 2 terminales y 2 encuentros) necesarios para realizar el cierre de la hoja.

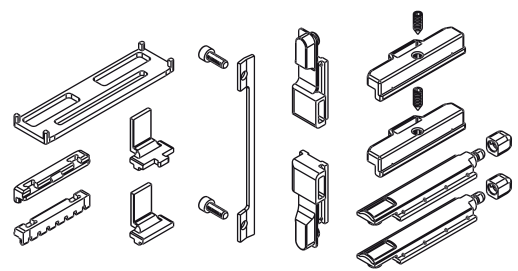
Materiales

Placa, bloques, terminales y encuentros de poliamida negra
Correderas y cremalleras de zamak galvanizado
Tornillos de acero inoxidable

Art. 04070



Art. 0407601



Código	Descripción	NUDO	Tipología	Combinable con	Funcionamiento	Mango 0°	Mango 90°	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
04070	KIT APERTURA INTERNA SISTEMA UNICA	C001-C012-C013-C015-C016	Hoja	01063 - 01150N - 01151N - 01126	Bidireccional	cerrado	abierto	X				50
0407601	KIT APERTURA INT. SISTEMA UNICA	C009	Hoja	01063 - 01150N - 01151N - 01126	Bidireccional	cerrado	abierto	X				50

CIERRE DE GOLPETE TWIN



Funciones

Dispositivo para el cierre de ventanas abatibles con aplicación frontal, no requiere mecanizados en el perfil.

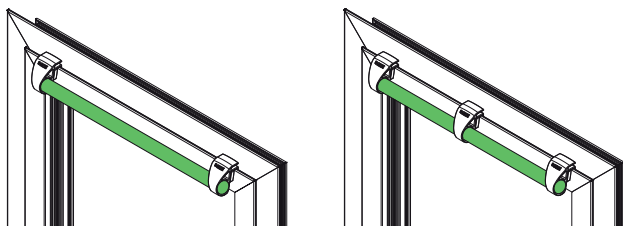
Características Técnicas

Fijación rápida en el canal de la hoja mediante espárragos a canal.
 El cierre de golpete TWIN es regulable en compresión sobre las juntas.
 Existe el accionamiento de palanca en combinación con los soportes relativos. La palanca acciona la apertura del cierre de golpete pero no se encaja mediante presión sobre la base, lo cual permite usarla como si fuese una palanca Away: para abrir el abatible hay que encajar la palanca en el alojamiento específico.
 Tras la apertura la palanca se puede extraer de la base.
 El uso de los tapones de cierre permite en las ventanas abatibles con varios cierres de golpete TWIN, conectados entre sí mediante una barra antipánico GIESSE, cerrar y fijar contemporáneamente la barra en los cierres de golpete.

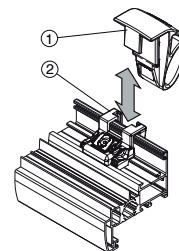
Materiales

Diente de enganche y tirador inferior de poliamida
 Soporte diente y cuerpo cierre de golpete de zamak
 Elemento de maniobra cierre de golpete ABS/polícarbonato
 Tornillos, espárragos y muelle de acero inoxidable
 Tapones de poliamida

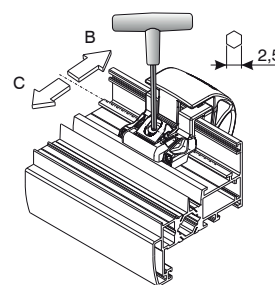
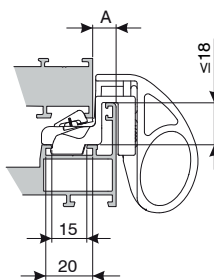
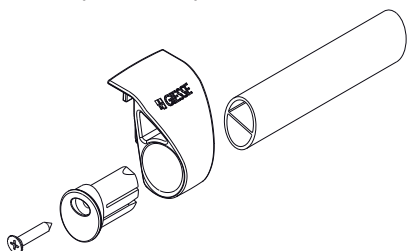
Aplicación barra



Palanca Away (1) y soporte (2)



Aplicación tapón cierra-barra



Código	Descripción	NUDO	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Longitud (mm)	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01704	CIERRE DE GOLPETE TWIN	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C012	7 ÷ 10 mm	+ 2,1 mm	+ 1,4 mm	-	X		X	X	40
0170601	CIERRE DE GOLPETE TWIN	C007-C008	8 mm	+ 1,4 mm	+ 1,4 mm	-	X		X	X	40
0171601	SOPORTE TWIN	C007-C008	8 mm	+ 1,4 mm	+ 1,4 mm	-	X				40
02317	TAPÓN CIERRABARRA TWIN	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C012	-	-	-	-			X		10
07844	BARRA MANILLONES	-	-	-	-	1150			X		1
07845	BARRA MANILLONES	-	-	-	-	1450			X		1

CIERRE DE GOLPETE GRISBI



Funciones

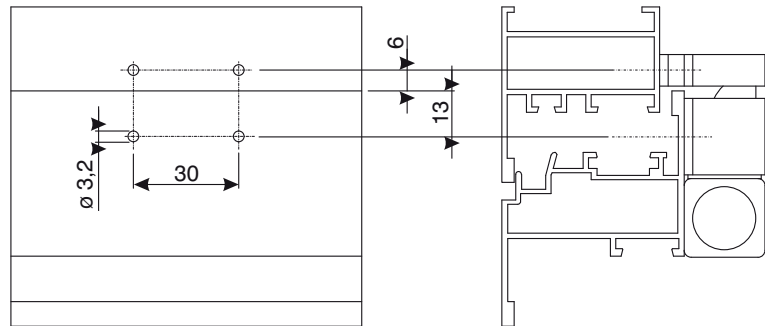
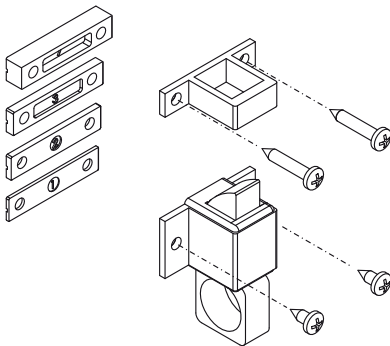
Cierre de ventanas abatibles con aplicación externa, realizado en aluminio extruido con guía interna de poliamida

Características Técnicas

Montaje rápido, se aplica en todos los tipos de perfil con 4 espesores de poliamida alternativamente o en combinación.
Las combinaciones de los espesores contemplan el uso del cierre de golpete en resaltes de (mm):
3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13
Nota: para grosores especialmente finos, se aconseja reducir el diámetro del agujero del tornillo autorroscante.

Materiales

Cuerpo, anillo y cerradero de aluminio extruido
Espesores y guía interna de poliamida
Tornillos de acero con acabado Zn-Ni



Código	Descripción	NUDO	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01701N	CIERRE DE GOLPETE GRISBI	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C012	X	X	X		50

CIERRE A PRESIÓN

CIERRE DE GOLPETE RIVO



CIERRE DE GOLPETE RIVO

Funciones

Cierre de ventanas con aplicación externa, realizado completamente en poliamida reforzada con fibras de vidrio.

Características Técnicas

Montaje rápido, se aplica en todos los tipos de perfil con 3 espesores de poliamida alternativamente o en combinación.

Las combinaciones de los espesores contemplan el uso del cierre de golpe en resaltes de 4,5 - 5,5 - 7 mm.

Materiales

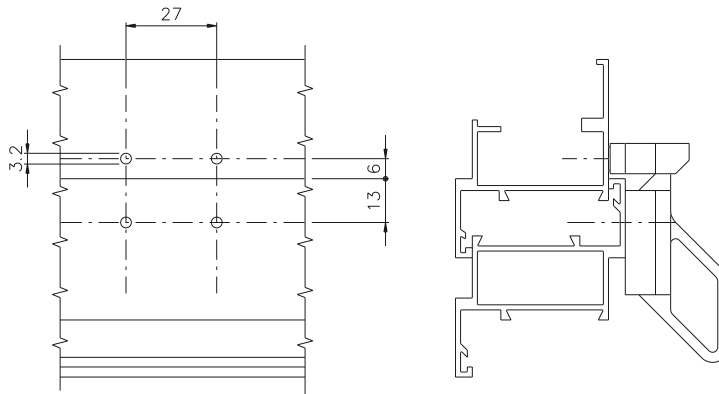
Cuerpo, lengüeta, cerradero y separadores de poliamida

Tornillos de acero con acabado Zn-Ni

Dotaciones

4 Tornillos autorroscantes 3,9x16

3 Espesores de poliamida



Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confezione
01711	CIERRE DE GOLPETE RIVO		X				50

CIERRE A PRESIÓN BRAVO - LÍNEA EURO



Funciones

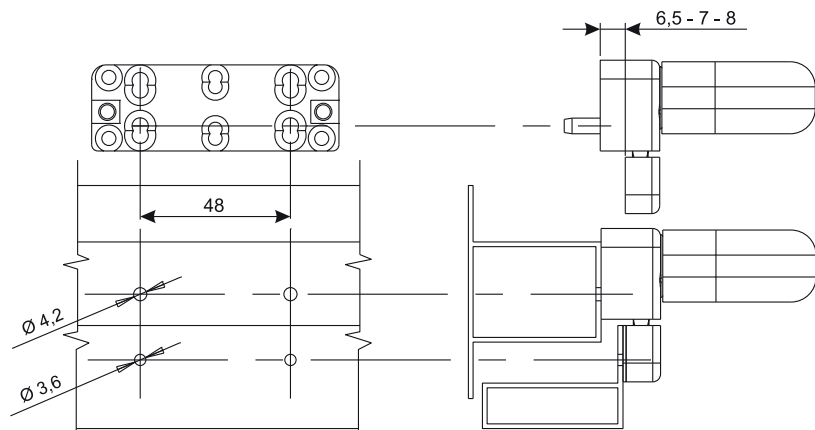
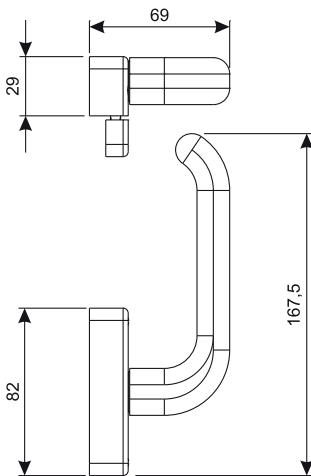
Manilla reversible con palanca y aplicación externa para el cierre de ventanas proyectantes y pivotantes. La manilla BRAVO regala continuidad a la línea EURO también en las tipologías proyectantes y pivotantes.

Características Técnicas

Específico para resalte de 6,5-7-8 mm.
 Inversión de la apertura posible al invertir el mango y el elemento de final de carrera situado internamente en la caja.
 Mecanizados reducidos en los perfiles.

Materiales

Mango y caja de aluminio moldeado por inyección pintado
 Placa de zamak moldeado por inyección
 Gancho de hoja de zamak moldeado por inyección, galvanizado blanco
 Contrabocallave de zamak
 Espesores, casquillo y tope de poliamida negra
 Tornillos de fijación placa y contrabocallave y mecanismos internos de acero galvanizado
 Tornillos de fijación caja de acero inoxidable



Código	Descripción	Perfil	Espesor (mm)	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01652N	CIERRE A PRESIÓN BRAVO - LÍNEA EURO	Coplanar		X		X		20

CIERRE A PRESIÓN BRAVO - LÍNEA PRIMA



Funciones

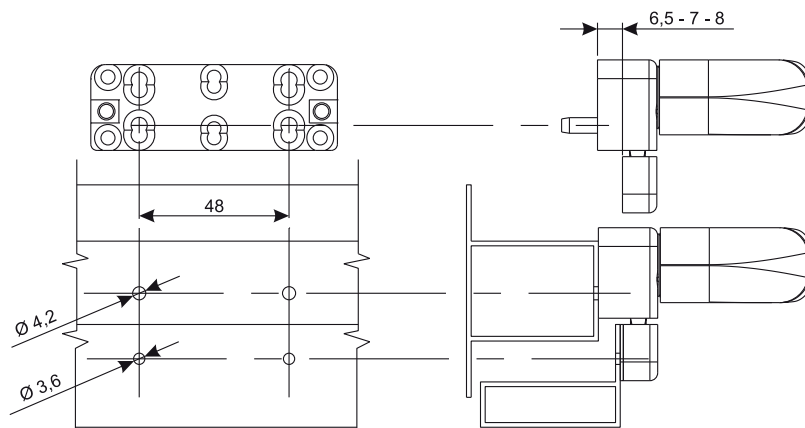
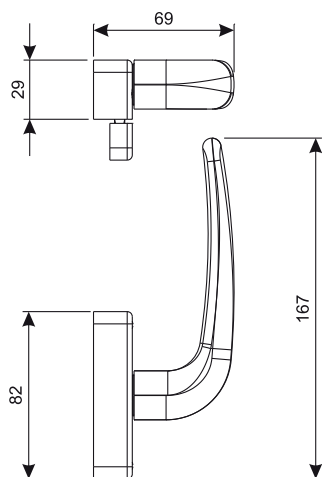
Manilla reversible con palanca y aplicación externa para el cierre de ventanas proyectantes y pivotantes. La manilla BRAVO proporciona continuidad a la línea PRIMA también en las tipologías proyectantes y pivotantes.

Características Técnicas

Específico para resalte de 6,5-7-8 mm.
Inversión de la apertura posible al invertir el mango y el elemento de final de carrera situado internamente en la caja.
Mecanizados reducidos en los perfiles.

Materiales

Mango y caja de aluminio moldeado por inyección pintado
Placa de zamak moldeado por inyección
Gancho de hoja de zamak moldeado por inyección, galvanizado blanco
Contrabocallave de zamak
Espesores, casquillo y tope de poliamida negra
Tornillos de fijación placa y contrabocallave y mecanismos internos de acero galvanizado
Tornillos de fijación caja de acero inoxidable



Código	Descripción	Perfil	Espesor (mm)	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01640N	CIERRE A PRESIÓN BRAVO - LÍNEA PRIMA	Superposición	6,5 - 7 - 8	X		X		20
01641N	CIERRE A PRESIÓN BRAVO - LÍNEA PRIMA	Superposición	4 - 5	X		X		20
01642N	CIERRE A PRESIÓN BRAVO - LÍNEA PRIMA	Coplanar		X		X		20



TIRADORES DE LATÓN

Funciones

Tirador tubular recto de latón, aplicación en puertas de aluminio.

Características Técnicas

Tirador tubular de latón de gran grosor con pintura transparente electrostática de espesor fuerte, con cocción a 150°.

El tirador se fija con los sistemas de fijación correspondientes art. 02668 – 02669 – 02670 según el mecanizado en la puerta o el número de tiradores que aplicar (uno o dos).

La fijación en los enganches se produce mediante pasadores para aplicación externa o mediante espárragos para aplicación interna.

El tirador se puede montar posteriormente en la obra simplemente con dos pasadores para impedir cualquier daño durante el transporte y la colocación de la puerta.

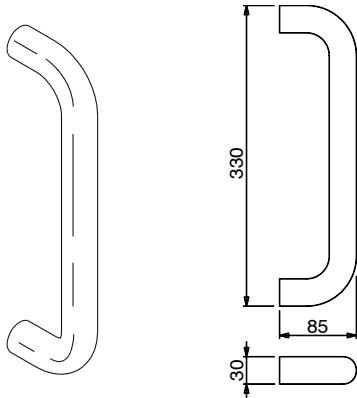
La dotación del tirador contempla dos espárragos para la fijación.

Materiales

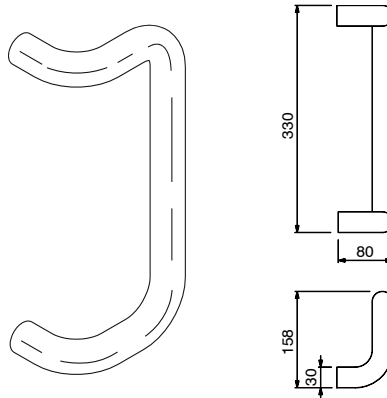
Tirador de latón

Espárragos de acero galvanizado

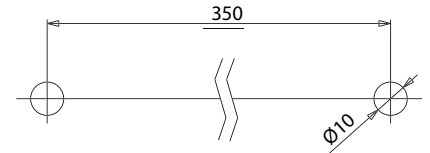
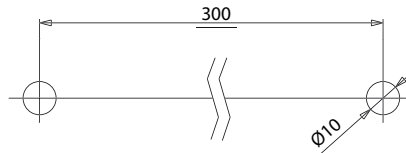
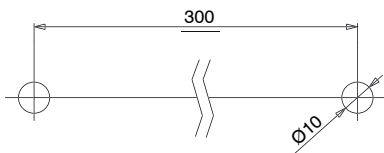
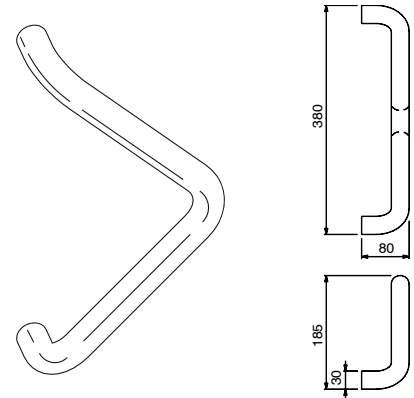
Tirador recto de latón



Tirador curvo doble de latón



Tirador en codo de latón



Código	Descripción	Distancia entre ejes taladrado [mm]	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02609	TIRADOR BIKE RECTO latón	300			X	X	2
02610	TIRADOR BIKE CURVO DOBLE latón	300			X	X	2
02611	TIRADOR BIKE EN CODO de latón	350			X	X	2



TIRADORES DE NAILON

Funciones

Tirador tubular de aluminio, aplicación en puertas de aluminio.

Características Técnicas

Tirador tubular de poliamida de alta densidad de gránulos de color mezclados que permiten una duración ilimitada en el tiempo. Existe en la versión recta y en la versión con curva doble.

El tirador BIKE presenta una resistencia elevada contra la abrasión y el deterioro. No se altera con variaciones de temperatura y es resistente a los agentes atmosféricos.

El tirador se fija con los sistemas de fijación correspondientes art. 02668 – 02669 – 02670 según el mecanizado en la puerta o el número de tiradores que aplicar (uno o dos). La hoja de instrucciones se puede usar como una plantilla para ejecutar los mecanizados.

La fijación en los enganches se produce mediante pasadores para aplicación externa o mediante espárragos para aplicación interna.

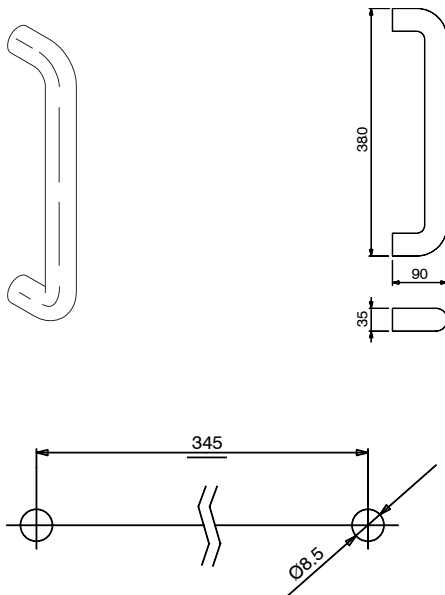
El tirador se puede montar posteriormente en la obra simplemente con dos pasadores para impedir cualquier daño durante el transporte y la colocación de la puerta.

La dotación del tirador contempla separadores de 5 mm para la aplicación en perfiles con resalte.

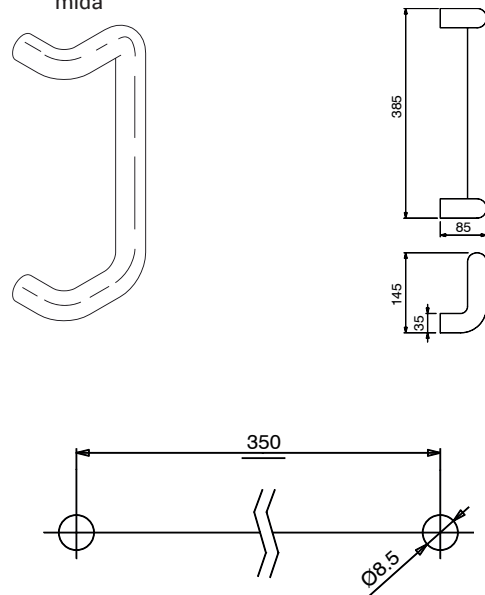
Materiales

Tirador de poliamida
Arandelas y separadores de poliamida.

Tirador recto de poliamida



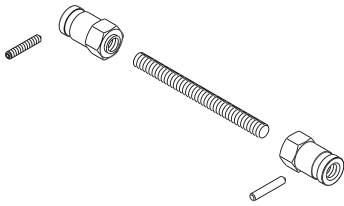
Tirador curvo doble de poliamida



Código	Descripción	Distancia entre ejes taladrado [mm]	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02603	TIRADOR BIKE RECTO poliamida	345	X				2
02604	TIRADOR BIKE CURVO DOBLE poliamida	350	X				2

KIT DE FIJACIÓN DOBLE ALUMINIO

Kit de elementos para la fijación de un par de tiradores BIKE en una puerta de aluminio.

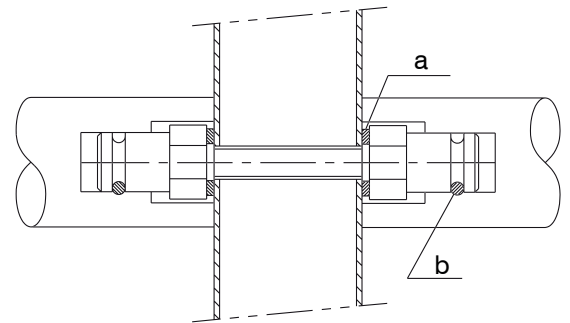


Características técnicas

El kit se fija mediante 2 agujeros pasantes simples de 8,5 mm situados a una distancia equivalente a la distancia entre ejes del tirador elegido.

Por la parte interna el tirador BIKE se fija en el enganche mediante el espárrago. Lo cual permite desmontar el tirador para operaciones de mantenimiento. El kit de fijación permite la aplicación indistinta de los tiradores BIKE de poliamida y de latón.

- a) arandela de poliamida
- b) pasador o espárrago



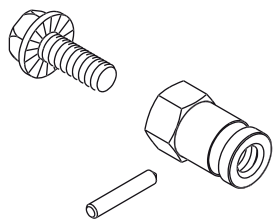
Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02668	KIT DE FIJACIÓN DOBLE ALUMINIO	EVODESIGN	X				10

TIRADORES

FIJACIONES PARA TIRADORES

KIT DE FIJACIÓN INDIVIDUAL ALUMINIO

Kit de elementos para la fijación de un tirador BIKE en una puerta de aluminio.

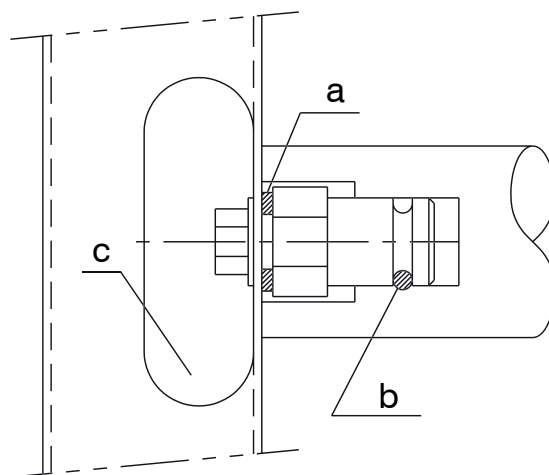


Características técnicas

El kit se fija en los agujeros de 8,5 mm y sobre un solo lado mediante dos mecanizados laterales en el perfil, luego cubiertos por el cristal y sujetacristal, para permitir el acceso a los tornillos y la llave relativa para la fijación.

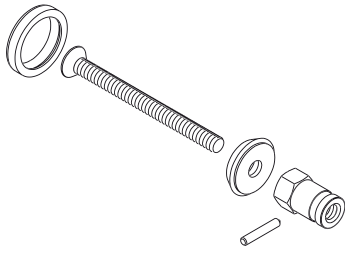
El kit de fijación permite la aplicación indistinta de los tiradores BIKE de poliamida y de latón.

- a) arandela de poliamida
- b) pasador o espárrago
- c) mecanizado lateral



Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confezione
02669	KIT DE FIJACIÓN INDIVIDUAL ALUMINIO	EVODESIGN	X				10

KIT DE FIJACIÓN INDIVIDUAL ALUMINIO

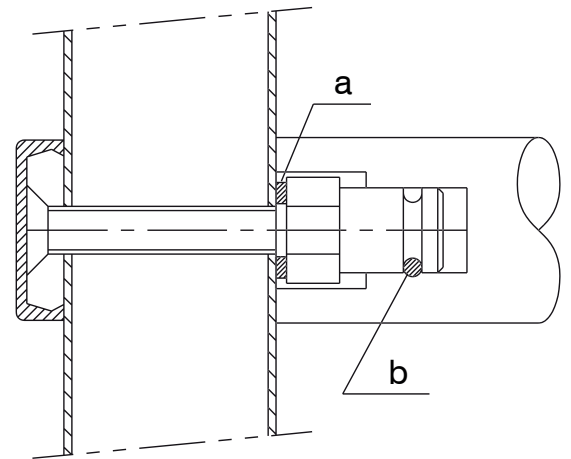


Kit de elementos para la fijación de un tirador BIKE en una puerta de aluminio.

Características técnicas

El kit se fija mediante dos agujeros pasantes simples de 8,5 mm situados a una distancia equivalente a la distancia entre ejes del tirador elegido.
El kit de fijación permite la aplicación indistinta de los tiradores BIKE de poliamida y de latón.

a) arandela de poliamida
b) pasador o espárrago



Código	Descripción	Nota	Base Brito	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02670	KIT DE FIJACIÓN INDIVIDUAL ALUMINIO	EVODESIGN	X				10



DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP001

Funciones

Dispositivo antipánico a aplicar del tipo PUSH BAR.

Características Técnicas

El dispositivo antipánico AP001 existe en 3 versiones:

- LATERAL
- SUPERIOR/INFERIOR
- MODULAR

AP001 se usa con la barra de accionamiento oval (en venta por separado), disponible en tres anchuras distintas y también con los cierres adicionales (versión superior/inferior y lateral).

El tirador es fácilmente reversible: la simple rotación de la abrazadera permite la aplicación en puertas con mano derecha e izquierda sin operaciones adicionales.

La dotación del producto incluye las instrucciones de montaje, que contienen las plantillas de papel para mecanizar el perfil y el manual de mantenimiento de dicho producto.

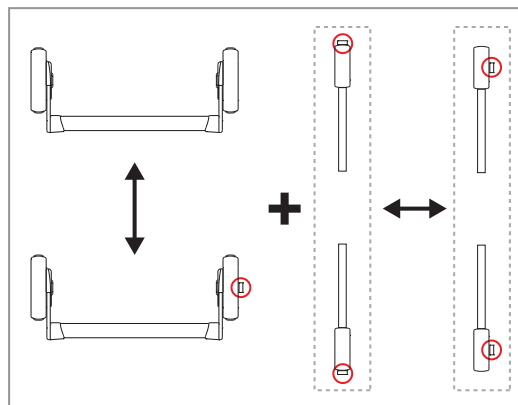
AP001 es idóneo para puertas cortafuegos junto con los accesorios específicos para dicho uso.

Certificaciones

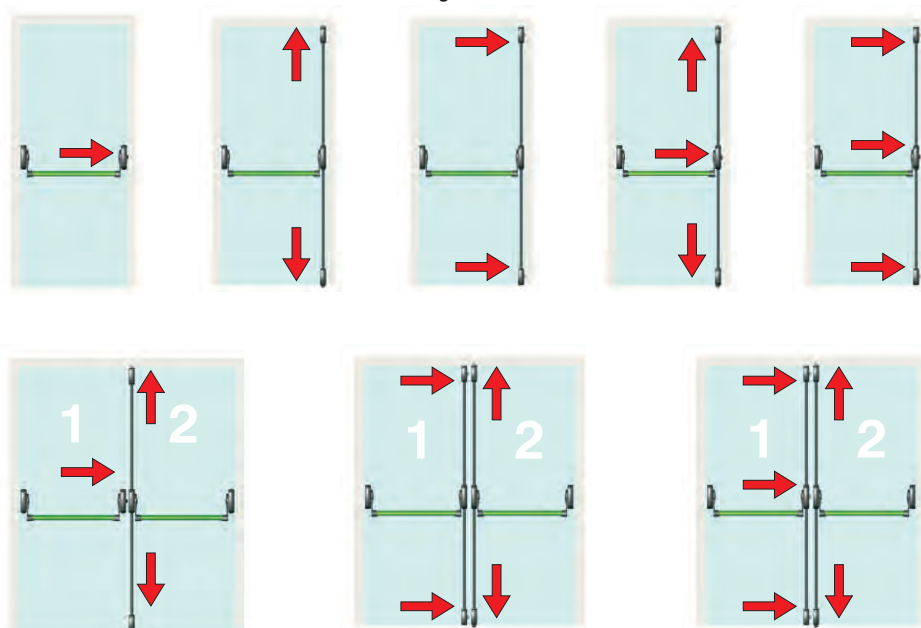
El dispositivo AP001 se ha certificado según la normativa UNI EN 1125:2008 y se ha autorizado la aplicación del marcado CE con los niveles más elevados de prestaciones.

El campo de aplicación de estos dispositivos antipánico en relación con dicha norma es el siguiente:

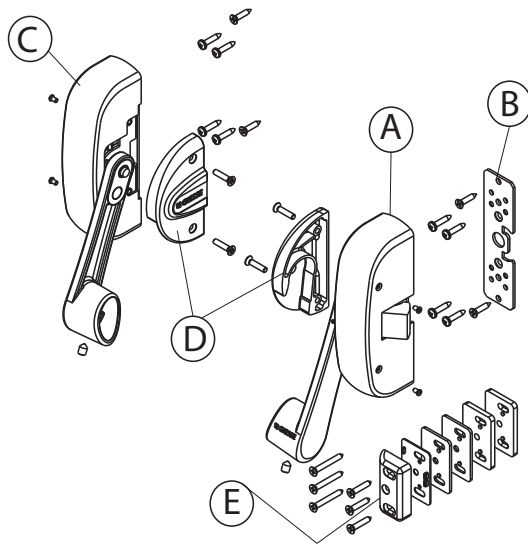
- peso máximo de la puerta 250 kg
- altura máxima de la puerta 2500 mm
- anchura máxima de la puerta 1300 mm
- temperatura límite -10 °C/+60 °C



Configuraciones



AP001 LATERAL



- El dispositivo AP001 en la versión lateral está constituido por:
- El mecanismo principal ambidiestro (A) con resbalón lateral y el relativo cárter cubre-mecanismo
 - la placa de espesor (B) para el mecanismo principal
 - el mecanismo secundario ambidiestro (C) y el relativo cárter cubre-mecanismo
 - los bloques de tope abrazadera derecho e izquierdo (D)
 - el encuentro lateral regulable (E), a posicionar a nivel del pasador lateral del mecanismo principal y los relativos espesores solapables que se aplican bajo el encuentro para perfiles con distintos resaltes (n.º 1 espesor de 1 mm, n.º 2 espesores de 2 mm y n.º 2 espesores de 4 mm)

La versión idónea para el empleo en puertas cortafuego AP001F dispone de una pletina lateral de acero (F) (no de zamak como en la versión estándar) y de una serie de separadores solapables para el empleo en perfiles con distintos resaltes.

El dispositivo AP001 lateral no se combina con los cierres adicionales.

Materiales

Mecanismos de acero galvanizado

Cárter cubremecanismo de acero pintado

Abrazaderas y bloques de tope abrazaderas de zamak

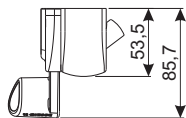
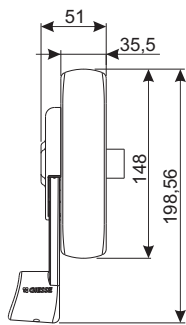
Encuentro de zamak y espesores de poliamida para la versión AP001

Encuentro y espesores de acero inoxidable para la versión AP001F

Pestillo de acero inoxidable

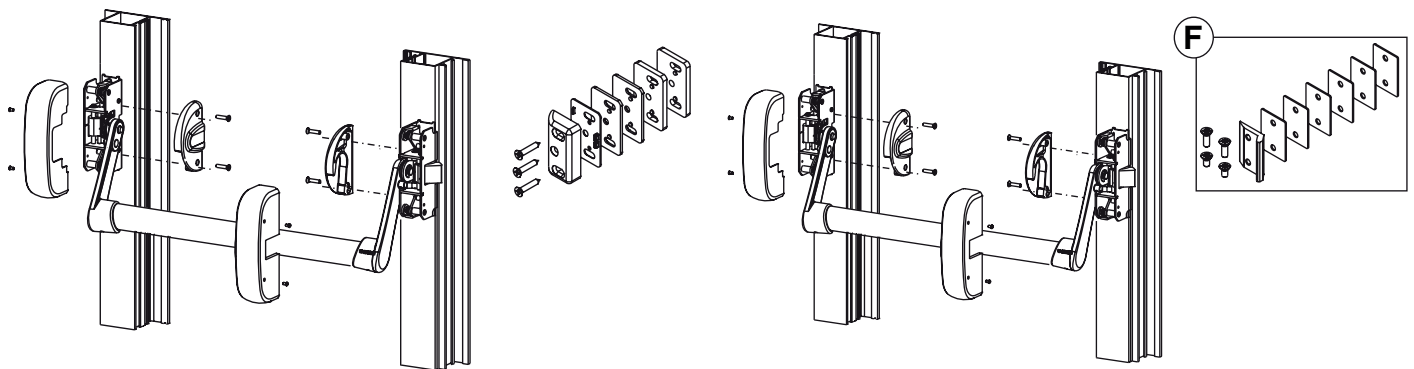
Placa de relleno de acero galvanizado

Tornillos y espárragos de fijación de acero galvanizado



Versión estándar

Versión cortafuego



Código	Descripción	Encuentro de la dotación	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
07310	DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP001 F LATERAL	acero inoxidable			X		1
07830N	DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP001 LATERAL	zamak			X		1

AP001 SUPERIOR-INFERIOR

El dispositivo AP001 en la versión superior/inferior está constituido por:

- El mecanismo principal ambidextro (A) sin resbalón lateral que asociar con los cierres adicionales y el relativo cárter cubremecanismo
- la placa de espesor (B) para el mecanismo principal
- el mecanismo secundario ambidiestro (C) y el relativo cárter cubre-mecanismo
- los bloques de tope abrazadera derecho e izquierdo (D)

El dispositivo antipánico AP001 superior-inferior se combina con los cierres adicionales.

AP001 es idóneo para puertas cortafuegos junto con los cierres adicionales específicos para dicho uso.

Materiales

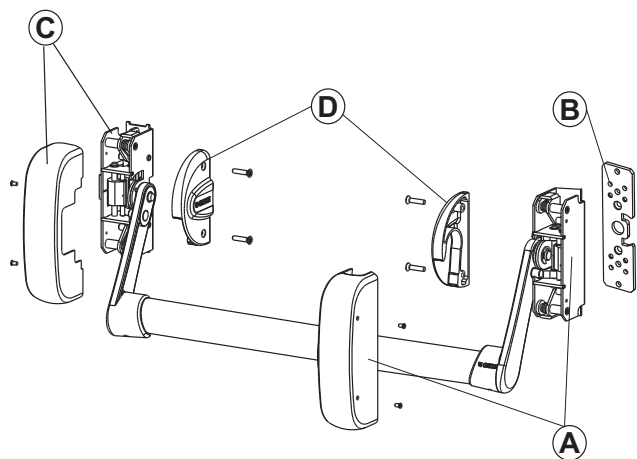
Mecanismos de acero galvanizado

Cárter cubremecanismo de acero pintado

Abrazaderas y bloques de tope abrazaderas de zamak

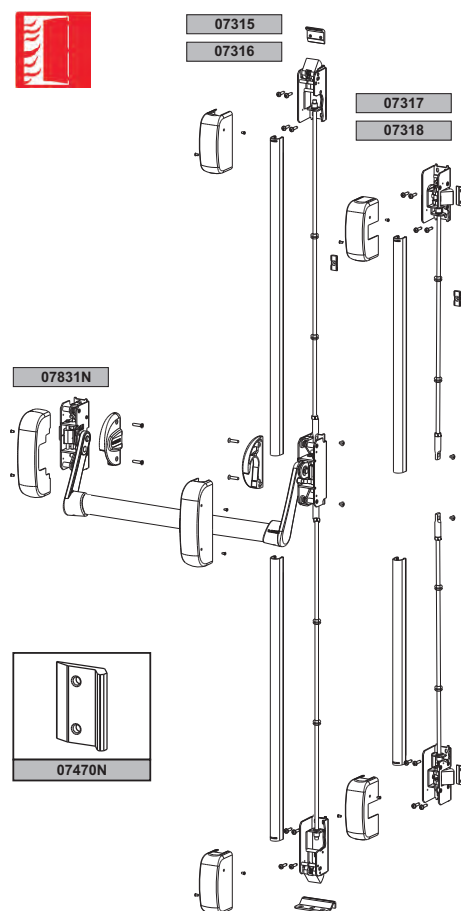
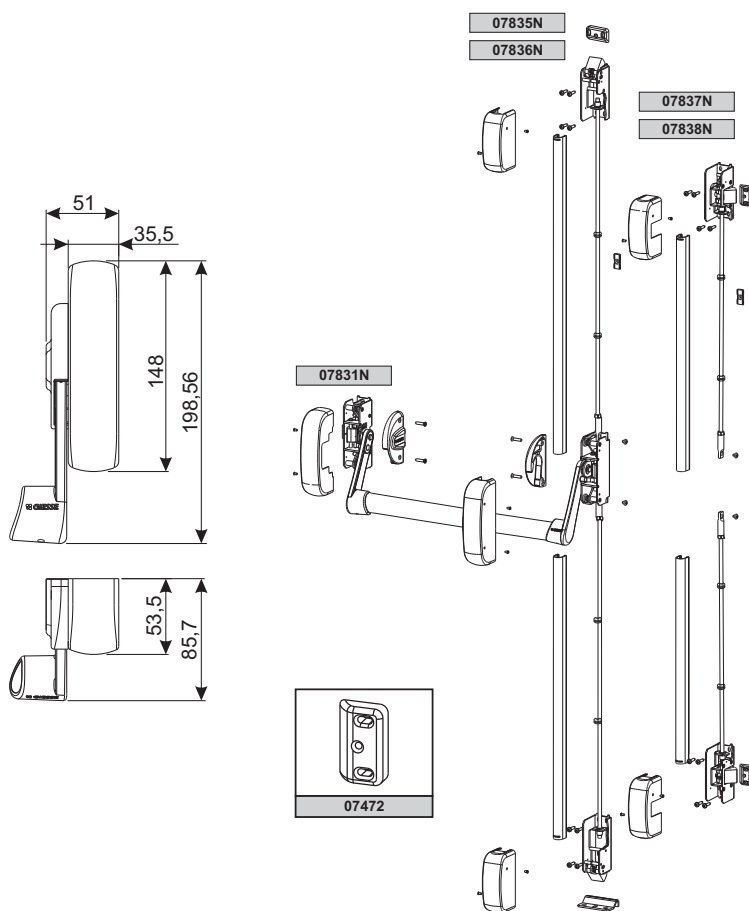
Placa de relleno de acero galvanizado

Tornillos y espárragos de fijación de acero galvanizado



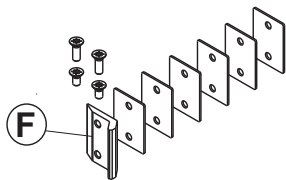
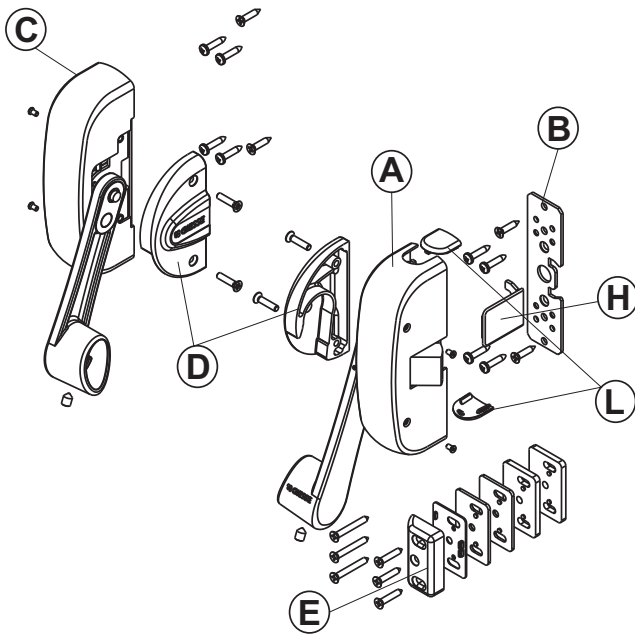
Versión estándar

Versión cortafuego



Código	Descripción	Nota	Base Brutto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confezione
07831N	DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP001 F SUPERIOR/INFERIOR				X		1

AP001 MODULAR



El dispositivo antipánico GS AP001 en la versión modular permite realizar con un solo artículo la configuración de dispositivo antipánico lateral con un punto de cierre y la configuración inferior/superior con dos o tres puntos de cierre.

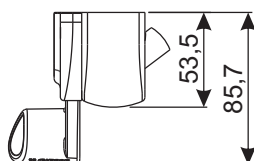
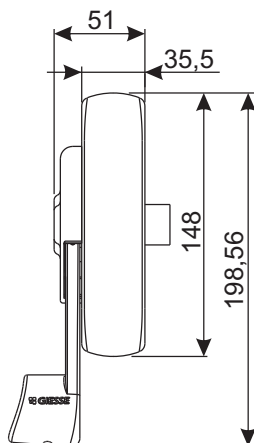
El dispositivo AP001 modular se combina con los cierres adicionales y está constituido por:

- El mecanismo principal ambidiestro modular (A) con resbalón lateral (excluyente) que asociar con el kit cierres adicionales y el relativo cárter cubre-mecanismo
- la placa de espesor (B) para el mecanismo principal
- el mecanismo secundario ambidiestro (C) y el relativo cárter cubre-mecanismo
- los bloques de tope abrazadera derecho e izquierdo (D)
- el encuentro lateral regulable (E), a posicionar a nivel del pasador lateral del mecanismo principal y los relativos espesores solapables que se aplican bajo el encuentro para perfiles con distintos resaltes (n.º 1 espesor de 1 mm, n.º 2 espesores de 2 mm y n.º 2 espesores de 4 mm)
- el tapón de desactivación del pasador lateral (H)
- los tapones para el cierre de las ranuras del mecanismo principal (L)

La versión idónea para el empleo en puertas cortafuego AP001F dispone de una pletina lateral de acero (F) (no de zamak como en la versión estándar) y de una serie de separadores solapables para el empleo en perfiles con distintos resaltes.

Materiales

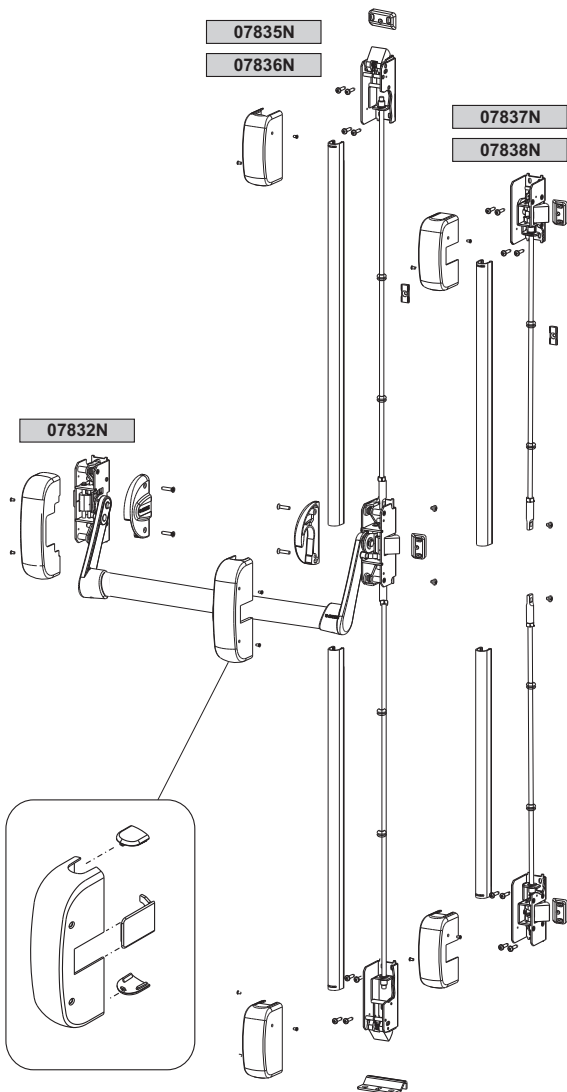
- Mecanismos de acero galvanizado
- Cárter cubremecanismo de acero pintado
- Abrazaderas y bloques de tope abrazaderas de zamak
- Encuentro de zamak y espesores de poliamida para la versión AP001
- Encuentro y espesores de acero inoxidable para la versión AP001F
- Pestillo de acero inoxidable
- Placa de relleno de acero galvanizado
- Tapón de desactivación resbalón y tapones cierre ranuras de poliamida



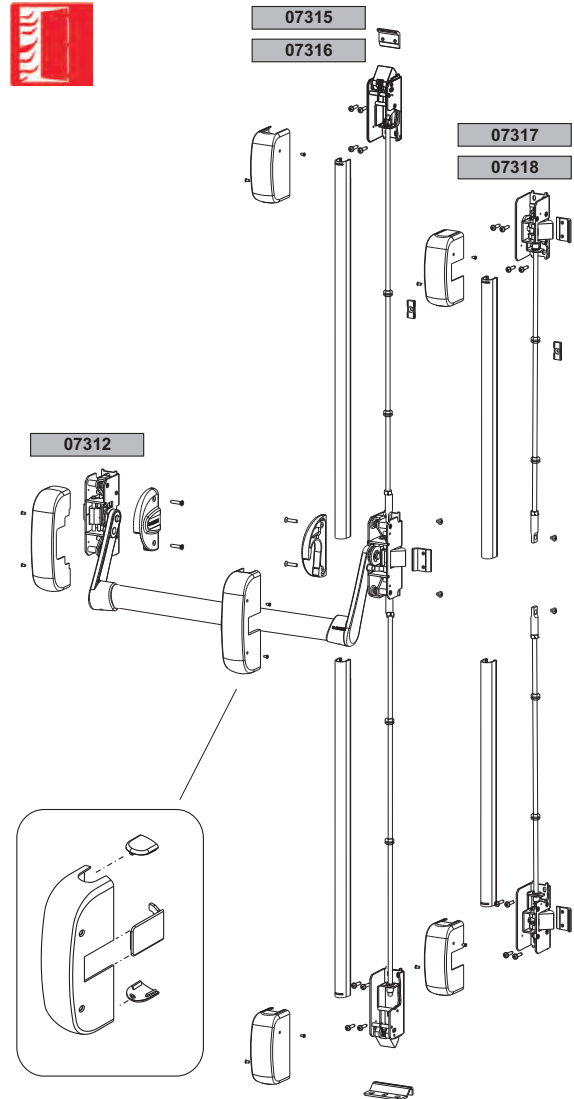
DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO

DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP001

Versión estándar



Versión cortafuego



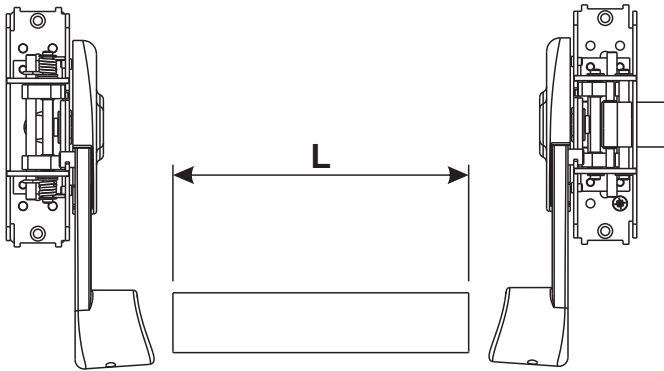
Código	Descripción	Encuentro de la dotación	Base Brutto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por conexión
07832N	DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP001 MODULAR	zamak			X		1



BARRAS ACCIONAMIENTO AP001

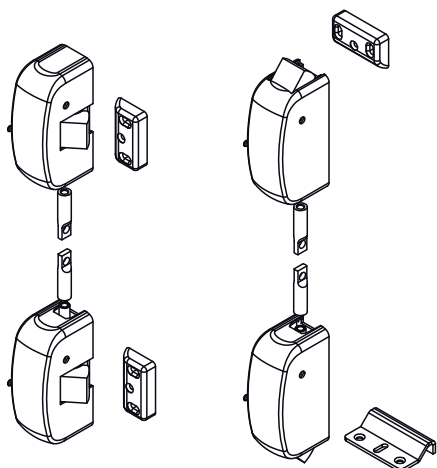
Barra de accionamiento para dispositivos antipánico AP001 y AP100
 Disponible en longitudes distintas.
 Fijación en las abrazaderas del tirador mediante espárragos de fijación.

Materiales
 Barra de aluminio extrudido pintado



Código	Descripción	NUDO	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Longitud (mm)	Base Brutto	Acabados especiales	Unidades por confección
07844	BARRA MANILLONES	-	-	-	-	1150			1
07845	BARRA MANILLONES	-	-	-	-	1450			1

CIERRES ADICIONALES AP001



El kit varillas y resbalones para realizar puntos de cierre adicionales en la puerta existe en las versiones:

- superior/inferior para puertas estándares y para puertas cortafuegos, en la versión corta y en la versión larga. Elemento idóneo para puertas con una hoja para obtener un cierre con una mayor seguridad en lo que atañe al tirador lateral o a la hoja secundaria de una puerta con dos hojas
- lateral para puertas estándares y para puertas cortafuegos, en la versión corta y en la versión larga.

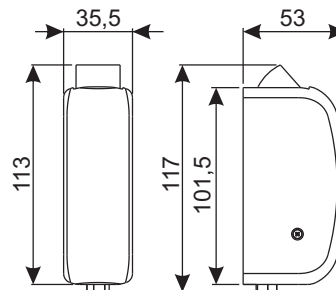
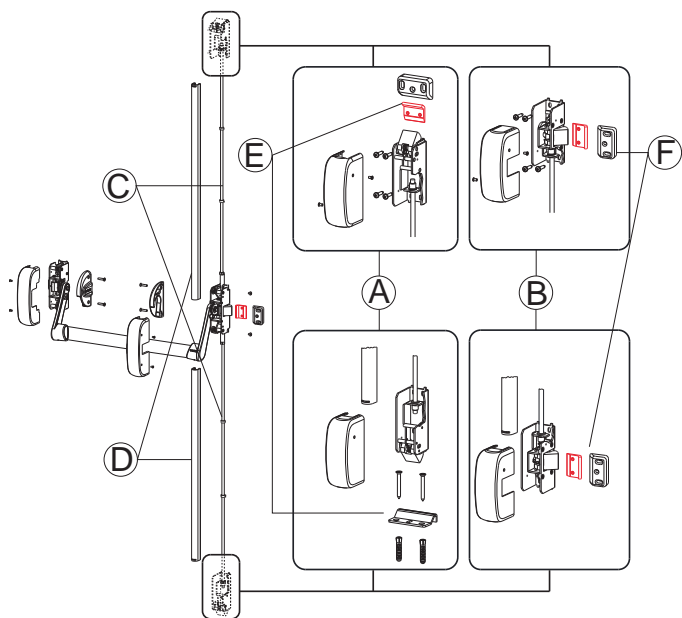
Elemento idóneo para puertas de una hoja sin encuentros en el suelo o para puertas de gran altura en las que resulta difícil realizar el punto de cierre superior.

Los kits están compuestos por:

- los resbalones para cierre superior/inferior (A) o lateral (B)
- las varillas roscadas (C)
- los cárteres cubrevarillas (D)
- El encuentro del suelo y el encuentro superior con los relativos separadores para la versión superior/inferior (E)
- Los encuentros con separadores relativos para la versión lateral (F)
- los elementos de fijación (tornillos, casquillos, arandelas)

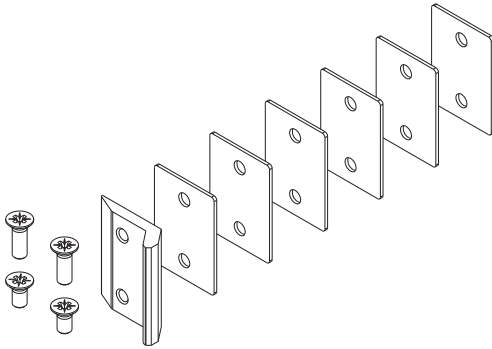
Materiales

- Mecanismos de acero galvanizado
- Cárter cubremecanismo de acero pintado
- Pestillo de acero inoxidable
- Varillas roscadas de acero galvanizado
- Cárter cubrevarillas de acero pintado
- Tornillos y elementos de fijación de acero galvanizado
- Encuentro superior/laterales de zamak y espesores de poliamida

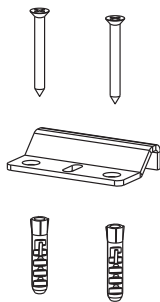


Código	Descripción	Tipo cierre	Versión	Altura hoja	Encuentros de la dotación	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
07315	CIERRES ADICIONALES CORTAFUEGOS	SUPERIOR/INFERIOR	CORTA	hasta 2640 mm	superior y en suelo de acero inoxidable			X		1
07317	CIERRES ADICIONALES CORTAFUEGOS	LATERALES	CORTA	hasta 2640 mm	laterales de acero inoxidable			X		1
07835N	CIERRES ADICIONALES	SUPERIOR/INFERIOR	CORTA	hasta 2640 mm	superior de zamak en suelo de acero inoxidable			X		1
07836N	CIERRES ADICIONALES	SUPERIOR/INFERIOR	LARGA	de 2641 a 3150 mm	superior de zamak en suelo de acero inoxidable			X		1
07837N	CIERRES ADICIONALES	LATERALES	CORTA	hasta 2640 mm	laterales de zamak			X		1
07838N	CIERRES ADICIONALES	LATERALES	LARGA	de 2641 a 3150 mm	laterales de zamak			X		1

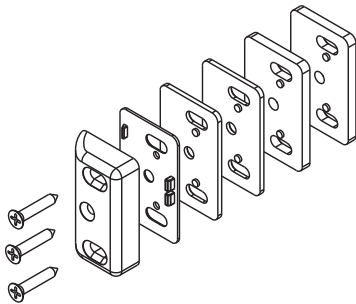
Tipo 1



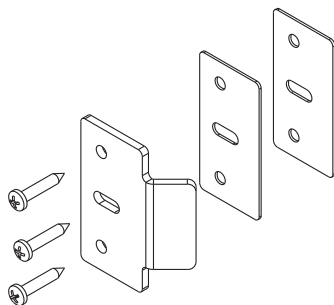
Tipo 2



Tipo 3



Tipo 4



ENCUENTROS PARA DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO AP001

Encuentros de cierre que usar con los dispositivos antipánico AP001 y AP002.

Tipo 1

Encuentro lateral de acero inoxidable para dispositivos antipánico en la versión cortafuego AP001 y AP002.

Asegura el funcionamiento del dispositivo de seguridad y, por consiguiente, el accionamiento de la puerta, también en caso de incendio.

El encuentro dispone de n.º 6 separadores de 1 mm, solapables, para la adaptación a las varias series de perfiles.

Fijación en el perfil mediante tornillos autorroscantes.

Materiales

Encuentro y separadores relativos de acero inoxidable
Tornillos de fijación en el perfil de acero inoxidable

Tipo 2

Encuentro en suelo a situar a nivel del resbalón vertical inferior de los dispositivos antipánico AP001 y AP002.

Se suministra en dotación con los resbalones adicionales, se vende también por separado.

Materiales

Encuentro de acero inoxidable
Tornillos de fijación en el perfil de acero inoxidable
Tacos de expansión de fijación de plástico

Tipo 3

Encuentro lateral regulable a situar a nivel de los resbalones laterales o verticales de los dispositivos antipánico AP001 y AP002.

Se suministra en dotación con los tiradores y los resbalones adicionales, se vende también por separado.

El encuentro dispone de n.º 5 separadores respectivamente de 1 mm, 2 mm y 4 mm, solapables entre sí para la fijación en las varias series de perfiles.

Fijación en el perfil mediante tornillos autorroscantes.

Materiales

Encuentro lateral de zamak
Espesores laterales de poliamida
Tornillos de fijación en el perfil de acero inoxidable

Tipo 4

Encuentro lateral para PVC

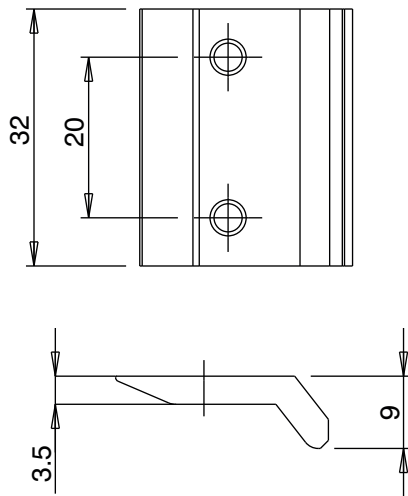
Materiales

Encuentro de acero inoxidable
Tornillos de fijación de acero inoxidable

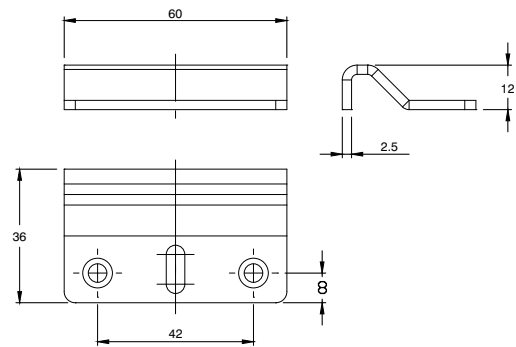
DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO

DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP001

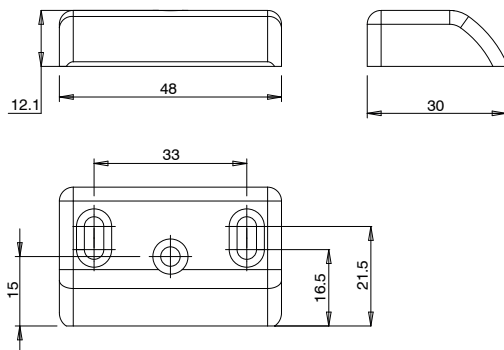
Tipo 1



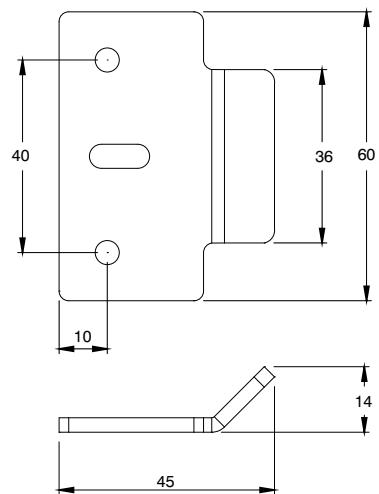
Tipo 2



Tipo 3



Tipo 4



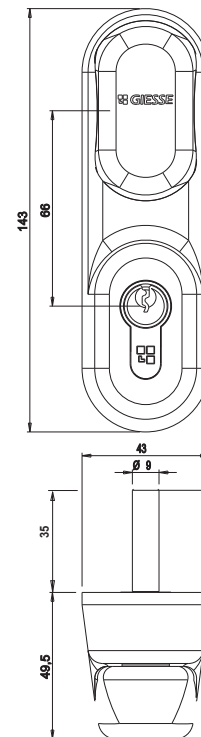
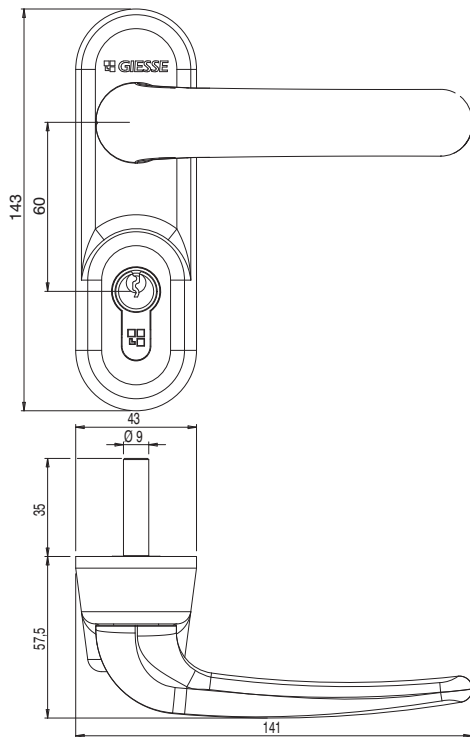
Código	Descripción	Tipo	Base Brutto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por conexión
07470N	ENCUENTRO LATERAL PARA DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO AP001F/AP002F	1	X				10
07472	ENCUENTRO LATERAL PARA DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO AP001/AP002	3	X				10
07473	ENCUENTRO LATERAL PARA PVC PARA DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO AP001/AP002	4	X				10

ACCIONAMIENTOS EXTERNOS

Manilla externa que aplicar en el montante o en la franja central de la puerta con las barras antipánico AP001 y AP002.
El accionamiento exterior, común para todos los dispositivos GS AP001 y GS AP002, permite bloquear la manilla de accionamiento para impedir la apertura desde fuera.
Disponible en las versiones con manilla y con pomo, con medio cilindro 31/10 integrado o sin cilindro.

Materiales

Mango de aluminio/pomo de zamak
Cárter de zamak
Placa de relleno de acero galvanizado
Perno cuadrado 8x120 y tornillos de fijación de acero galvanizado
Cilindro y llave de latón niquelado



Código	Descripción	Cuadrado [mm]	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
07322	ACCIONAMIENTO EXTERNO CON POMO	8x120			X		1
07324	ACCIONAMIENTO EXTERNO CON MANILLA LIBRE	8x120			X		1

DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP002



Funciones

Dispositivo antipánico a aplicar del tipo PUSH BAR

Características Técnicas

El dispositivo antipánico AP002 existe en 3 versiones:

- LATERAL
- SUPERIOR/INFERIOR
- MODULAR

Cada una de estas versiones existe en tres longitudes distintas:

- versión corta con barra de 840 mm
- versión media con barra de 1170 mm
- versión larga con barra de 1300 mm

AP002 completamente reversible, se aplica en puertas de mano derecha e izquierda, sin operaciones adicionales.

La dotación del producto incluye las instrucciones de montaje, que contienen las plantillas de papel para mecanizar el perfil y el manual de mantenimiento de dicho producto.

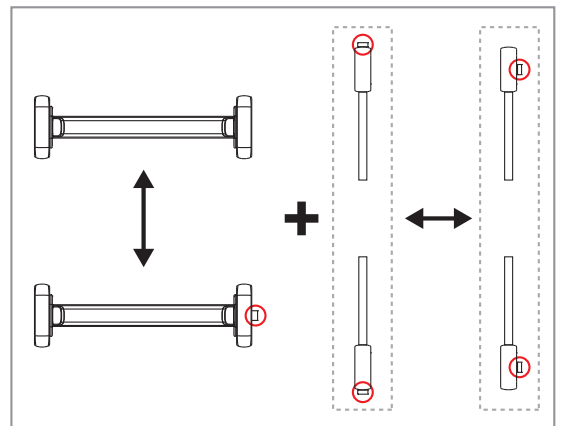
AP002 es idóneo para puertas cortafuegos junto con los accesorios específicos para dicho uso.

Certificaciones

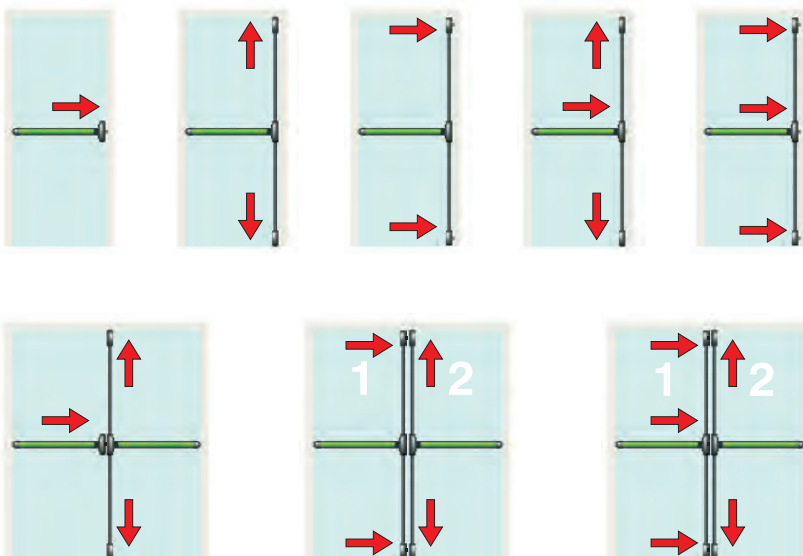
El dispositivo antipánico AP002 se ha certificado según la normativa UNI EN 1125:2008 y se ha autorizado la aplicación del marcado CE con los niveles más elevados de prestaciones.

El campo de aplicación de estos dispositivos antipánico en relación con dicha norma es el siguiente:

- peso máximo de la puerta 250 kg
- altura máxima de la puerta 2500 mm
- anchura máxima de la puerta 1300 mm
- temperatura límite -10 °C/+60 °C



Configuraciones



AP002 LATERAL

El dispositivo antipánico AP002 en la versión lateral está constituido por:

- el mecanismo ambidiestro (A) con resbalón lateral y el relativo cárter cubre-mecanismo (B)
- el espesor de unión redondo premontado (C)
- la base con barra de accionamiento y mecanismo (D), con tapones delantero y trasero ensamblados
- el encuentro lateral regulable (E), a posicionar en correspondencia al pasador lateral del mecanismo principal y los relativos espesores solapables, que se posicionan bajo el encuentro para perfiles con distintos resaltes (n.º 1 espesor de 1 mm, n.º 2 espesores de 2 mm y n.º 2 espesores de 4 mm)

La versión idónea para el empleo en puertas cortafuegos AP001F dispone de una pletina lateral de acero (F) (no de zamak como en la versión estándar) y de una serie de separadores solapables para el empleo en perfiles con distintos resaltes.

El dispositivo antipánico AP002 lateral no se combina con los cierres adicionales.

Materiales

Mecanismo de acero galvanizado

Cárter cubremecanismo de acero pintado

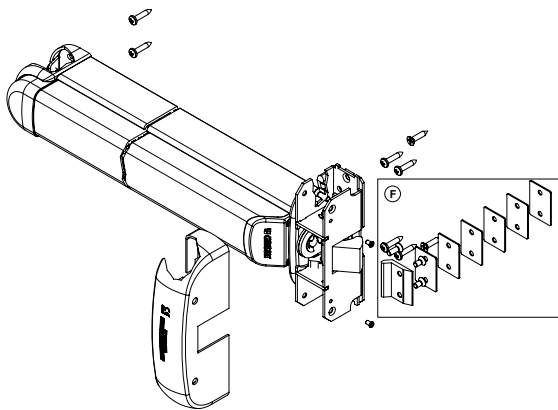
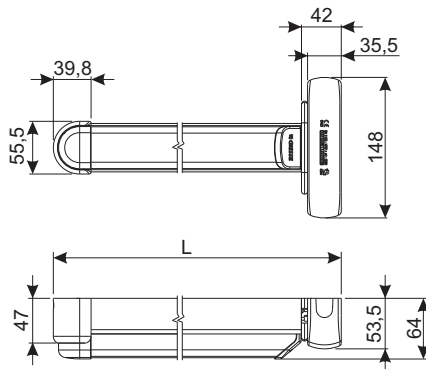
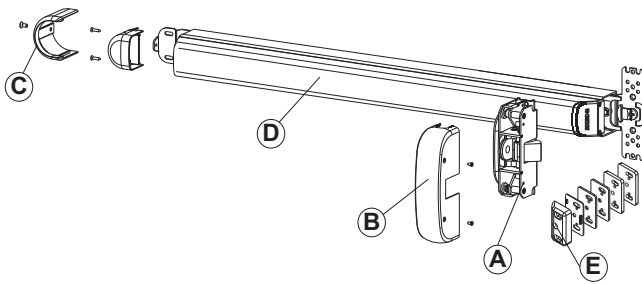
Barra de accionamiento de aluminio extrudido

Pestillo de acero inoxidable

Encuentro de zamak y adaptadores de poliamida para la versión AP002

Encuentro y espesores de acero inoxidable para la versión AP002F

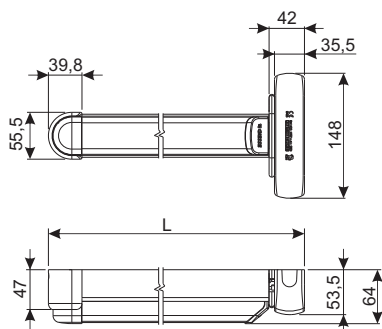
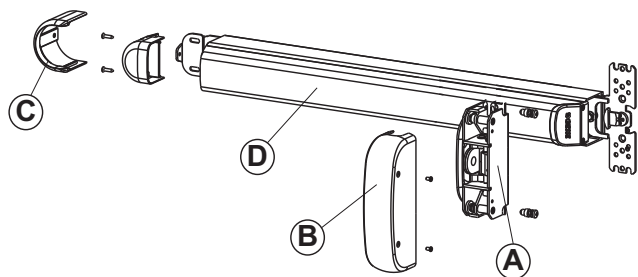
Tornillos de fijación de acero galvanizado



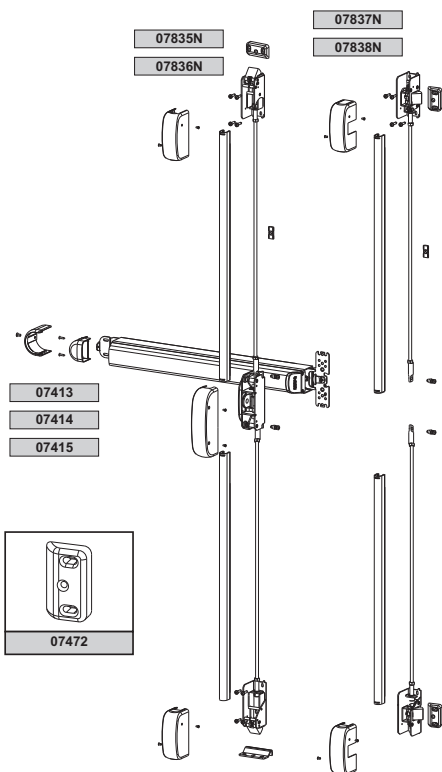
Código	Descripción	Versión	Longitud barra L [mm]	Anchura hoja [mm]	Encuentro de la dotación	Base Brutto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
07411	DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP002 LATERAL	MEDIA	1170	de 1001 a 1200 mm	zamak			X		1
07420	DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP002F LATERAL PARA PUERTAS CORTAFUEGOS	CORTA	840	hasta 1000	acero inoxidable			X		1
07421	DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP002F LATERAL PARA PUERTAS CORTAFUEGOS	MEDIA	1170	de 1001 a 1200 mm	acero inoxidable			X		1
07422	DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP002F LATERAL PARA PUERTAS CORTAFUEGOS	LARGA	1300	de 1201 a 1500 mm	acero inoxidable			X		1

DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO

DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP002



Versión estándar



AP002 SUPERIOR-INFERIOR

El dispositivo antipánico AP002 en la versión superior/inferior está constituido por:

- el mecanismo ambidiestro (A) sin resbalón lateral para combinar con los cierres adicionales y el relativo cárter cubre-mecanismo (B)
- el espesor de unión redondo premontado (C)
- la base con barra de accionamiento y mecanismo (D), con tapones delantero y trasero ensamblados

El dispositivo antipánico AP002 superior/inferior se combina con los cierres adicionales.

Esta versión es idónea para puertas cortafuegos junto con los cierres adicionales específicos para dicho uso.

Materiales

Mecanismo de acero galvanizado

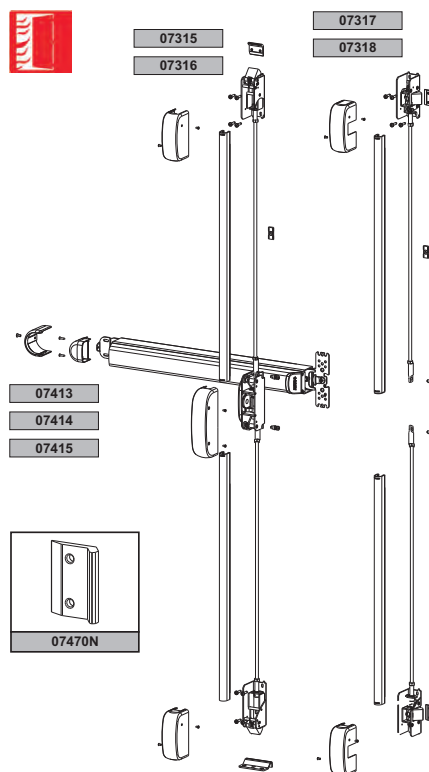
Cárter cubremecanismo de acero pintado

Abrazaderas y bloques de tope abrazaderas de zamak

Placa de relleno de acero galvanizado

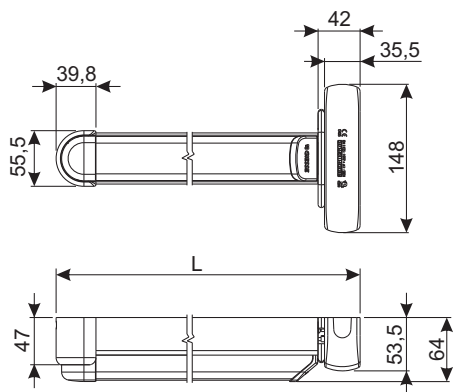
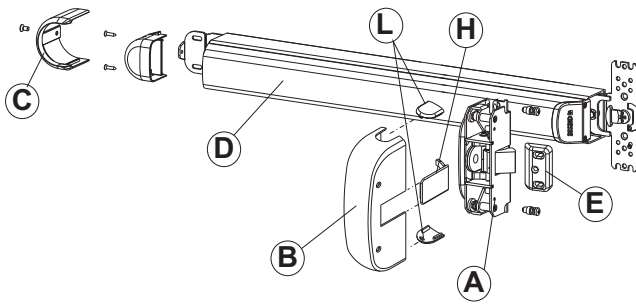
Tornillos de fijación placa y espárragos de acero galvanizado

Versión cortafuego



Código	Descripción	Versión	Longitud barra L [mm]	Anchura hoja [mm]	Base Bnito	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
07414	DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP002 SUPERIOR/INFERIOR	MEDIA	1170	de 1001 a 1200 mm			X		1
07415	DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP002 SUPERIOR/INFERIOR	LARGA	1300	de 1201 a 1500 mm			X		1

AP002 MODULAR



El dispositivo antipánico AP002 en la versión modular permite realizar con un solo artículo la configuración lateral con un punto de cierre y la configuración inferior/superior con dos o tres puntos de cierre.

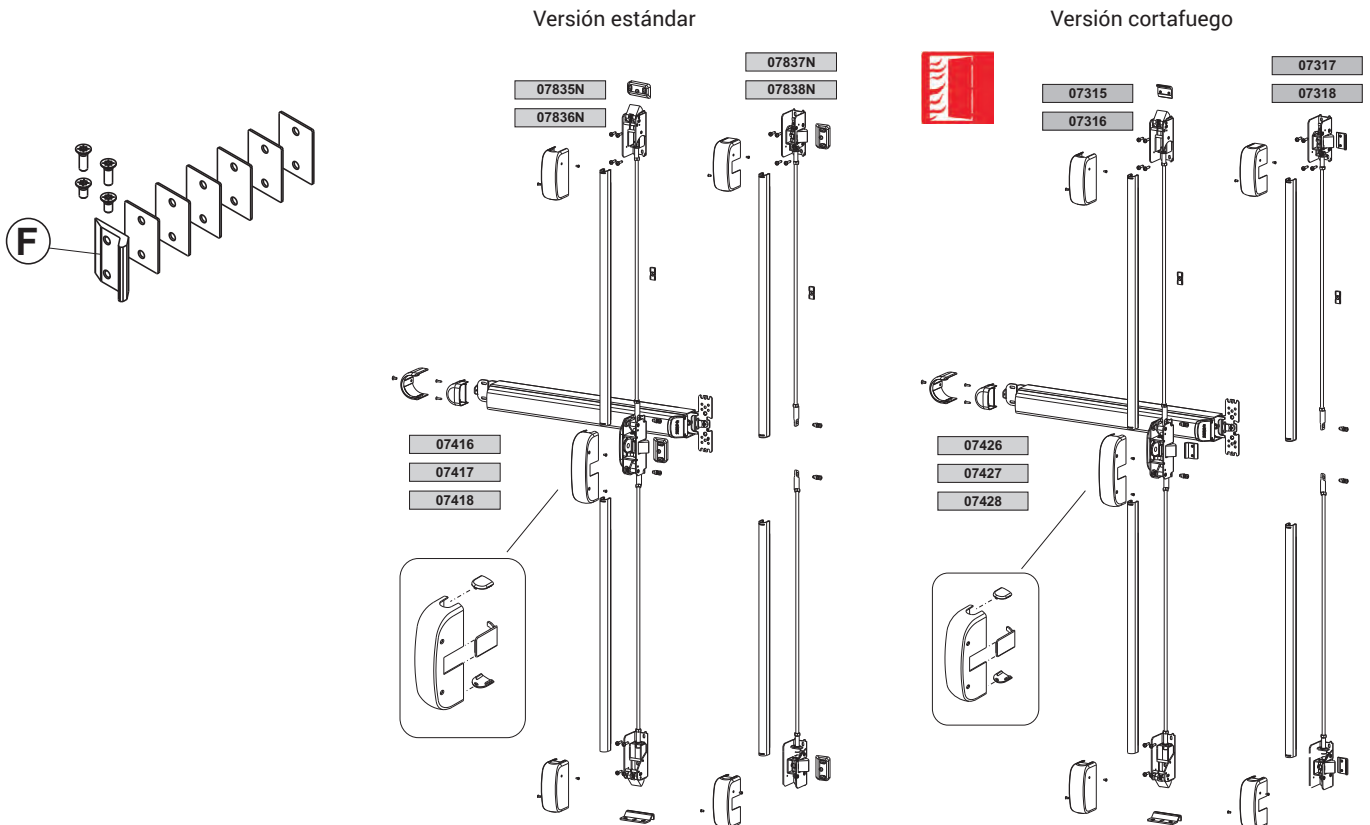
El dispositivo antipánico AP002 modular se combina con los cierres adicionales superior/inferior y está constituido por:
El dispositivo antipánico AP002 en la versión modular está constituido por:

- el mecanismo ambidiestro modular (A) con resbalón lateral (excluyente) a combinar con el kit cierres adicionales y el relativo cárter cubre-mecanismo (B)
- el espesor de unión redondo premontado (C)
- la base con barra de accionamiento y mecanismo (D), con tapones delantero y trasero ensamblados
- el encuentro lateral regulable (E), a posicionar en correspondencia al pasador lateral del mecanismo principal y los relativos espesores solapables, que se posicionan bajo el encuentro para perfiles con distintos resaltes (n.º 1 espesor de 1 mm, n.º 2 espesores de 2 mm y n.º 2 espesores de 4 mm)
- el tapón de desactivación del pasador lateral (H)
- los tapones para el cierre de las ranuras del mecanismo principal (L)

La versión idónea para el empleo en puertas cortafuego AP002F dispone de una pletina lateral de acero (F) (no de zamak como en la versión estándar) y de una serie de separadores solapables para el empleo en perfiles con distintos resaltes.

Materiales

- Mecanismo de acero galvanizado
- Cárter cubremecanismo de acero pintado
- Barra de accionamiento de aluminio extrudido
- Pestillo de acero inoxidable

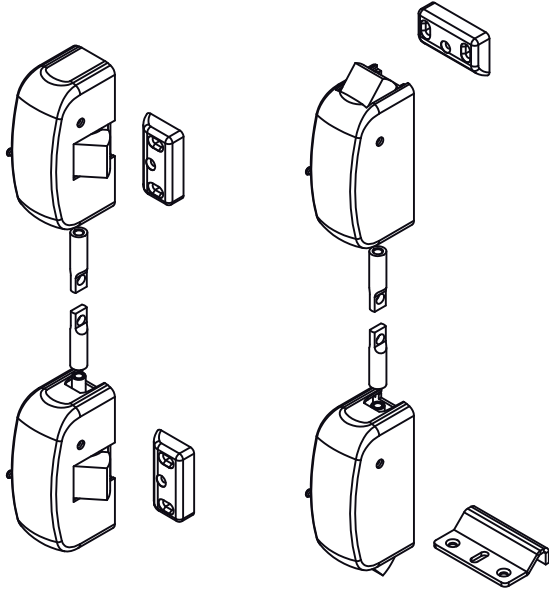


DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO

DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP002

Código	Descripción	Versión	Longitud barra L [mm]	Anchura hoja [mm]	Encuentro de la dotación	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
07417	DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP002 MODULAR	MEDIA	1170	de 1001 a 1200 mm	zamak			X		1
07418	DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP002 MODULAR	LARGA	1300	de 1201 a 1500 mm	zamak			X		1
07426	DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP002F MODULAR CORTAFUEGO	CORTA	840	hasta 1000	acero inoxidable			X		1
07427	DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP002F MODULAR CORTAFUEGO	MEDIA	1170	de 1001 a 1200 mm	acero inoxidable			X		1
07428	DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP002F MODULAR CORTAFUEGO	LARGA	1300	de 1201 a 1500 mm	acero inoxidable			X		1

CIERRES ADICIONALES AP002



El kit varillas y resbalones para realizar puntos de cierre adicionales en la puerta existe en las versiones:

- superior/inferior para puertas estándares y para puertas cortafuegos, en la versión corta y en la versión larga. Elemento idóneo para puertas con una hoja para obtener un cierre con una mayor seguridad en lo que atañe al tirador lateral o a la hoja secundaria de una puerta con dos hojas
- lateral para puertas estándares y para puertas cortafuegos, en la versión corta y en la versión larga.

Elemento idóneo para puertas de una hoja sin encuentros en el suelo o para puertas de gran altura en las que resulta difícil realizar el punto de cierre superior.

Los kits están compuestos por:

- los resbalones para cierre superior/inferior (A) o lateral (B)
- las varillas roscadas (C)
- los cárteres cubrevarillas (D)
- El encuentro del suelo y el encuentro superior con los relativos separadores para la versión superior/inferior (E)
- Los encuentros con separadores relativos para la versión lateral (F)
- los elementos de fijación (tornillos, casquillos, arandelas)

Materiales

Mecanismos de acero galvanizado

Cárter cubremecanismo de acero pintado

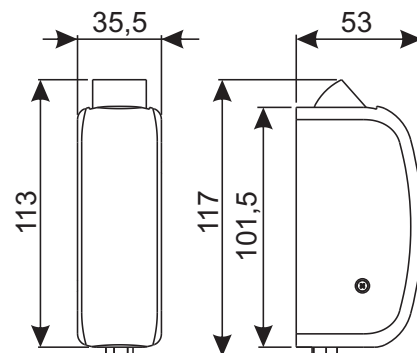
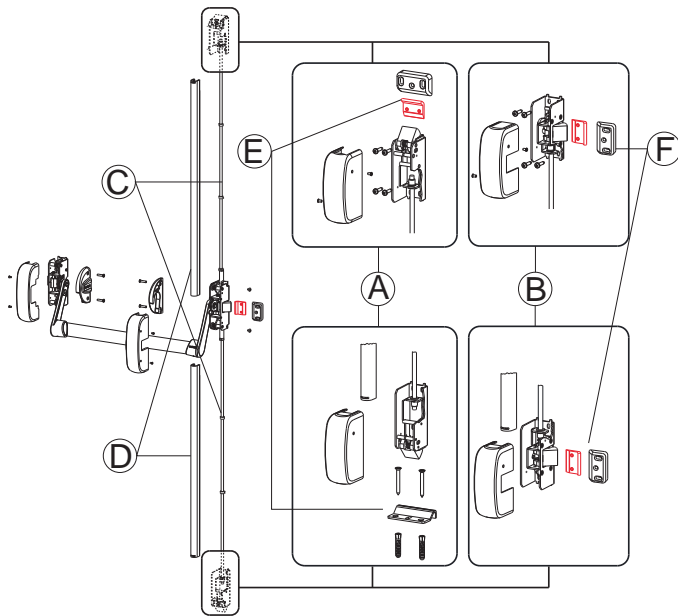
Pestillo de acero inoxidable

Varillas roscadas de acero galvanizado

Cárter cubrevarillas de acero pintado

Tornillos y elementos de fijación de acero galvanizado

Encuentro superior/laterales de zamak y espesores de poliamida

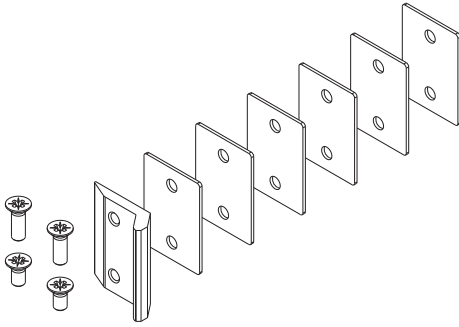


DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO

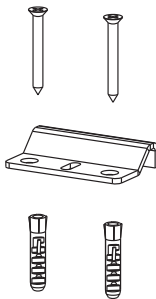
DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP002

Código	Descripción	Tipo cierre	Versión	Altura hoja	Encuentros de la dotación	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
07315	CIERRES ADICIONALES CORTA-FUEGOS	SUPERIOR/INFERIOR	CORTA	hasta 2640 mm	superior y en suelo de acero inoxidable			X		1
07317	CIERRES ADICIONALES CORTA-FUEGOS	LATERALES	CORTA	hasta 2640 mm	laterales de acero inoxidable			X		1
07835N	CIERRES ADICIONALES	SUPERIOR/INFERIOR	CORTA	hasta 2640 mm	superior de zamak en suelo de acero inoxidable			X		1
07836N	CIERRES ADICIONALES	SUPERIOR/INFERIOR	LARGA	de 2641 a 3150 mm	superior de zamak en suelo de acero inoxidable			X		1
07837N	CIERRES ADICIONALES	LATERALES	CORTA	hasta 2640 mm	laterales de zamak			X		1
07838N	CIERRES ADICIONALES	LATERALES	LARGA	de 2641 a 3150 mm	laterales de zamak			X		1

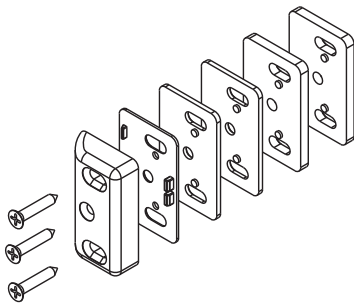
Tipo 1



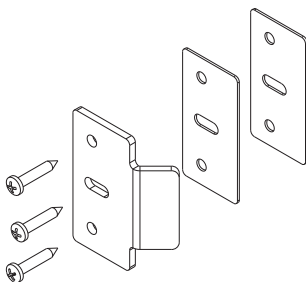
Tipo 2



Tipo 3



Tipo 4



ENCUENTROS PARA DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO AP002

Encuentros de cierre que usar con los dispositivos antipánico AP001 y AP002.

Tipo 1

Encuentro lateral de acero inoxidable para dispositivos antipánico en la versión cortafuego AP001 y AP002.

Asegura el funcionamiento del dispositivo de seguridad y, por consiguiente, el accionamiento de la puerta, también en caso de incendio.

El encuentro dispone de n.º 6 espesores de 1 mm, solapables, para la adaptación a las varias series de perfiles.

Fijación en el perfil mediante tornillos autorroscantes.

Fijación en el perfil mediante tornillos M4.

Materiales

Encuentro y separadores relativos de acero inoxidable

Tornillos de fijación en el perfil de acero inoxidable

Tipo 2

Encuentro en suelo a situar a nivel del resbalón vertical inferior de los dispositivos antipánico AP001 y AP002.

Se suministra en dotación con los resbalones adicionales, se vende también por separado.

Materiales

Encuentro de acero inoxidable

Tornillos de fijación en el perfil de acero inoxidable

Tacos de expansión de fijación de plástico

Tipo 3

Encuentro lateral regulable a situar a nivel de los resbalones laterales o verticales de los dispositivos antipánico AP001 y AP002.

Se suministra en dotación con los tiradores y los resbalones adicionales, se vende también por separado.

El encuentro dispone de n.º 5 separadores respectivamente de 1 mm, 2 mm y 4 mm, solapables entre sí para la fijación en las varias series de perfiles.

Fijación en el perfil mediante tornillos autorroscantes.

Materiales

Encuentro lateral de zamak pintado negro.

Espesores laterales de poliamida

Tornillos de fijación en el perfil de acero inoxidable

Tipo 4

Encuentro lateral para PVC

Materiales

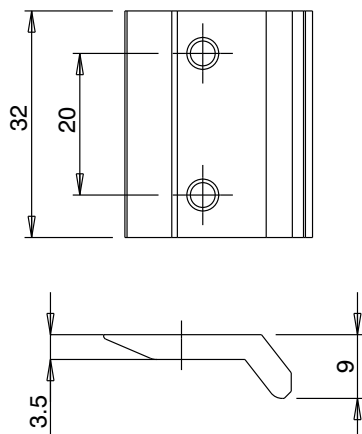
Encuentro de acero inoxidable

Tornillos de fijación de acero inoxidable

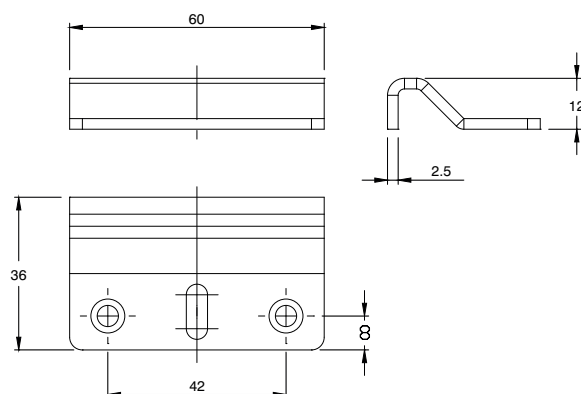
DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO

DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP002

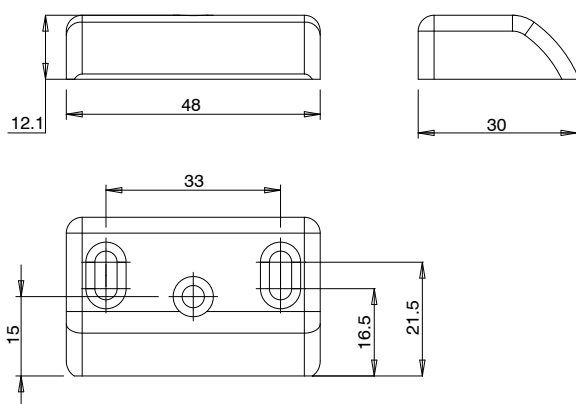
Tipo 1



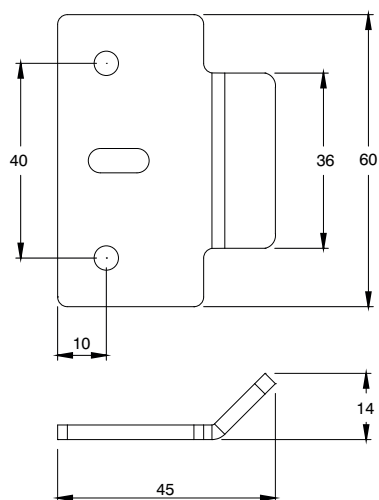
Tipo 2



Tipo 3



Tipo 4



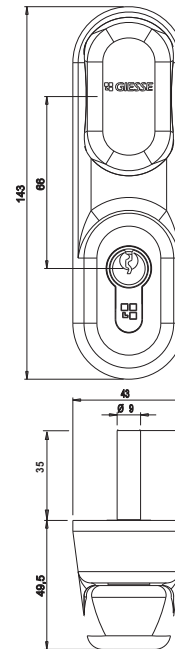
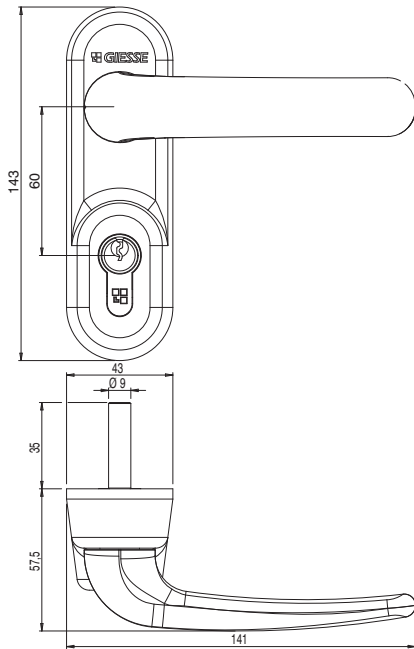
Código	Descripción	Tipo	Base Brutto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por conexión
07470N	ENCUENTRO LATERAL PARA DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO AP001F/AP002F	1	X				10
07472	ENCUENTRO LATERAL PARA DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO AP001/AP002	3	X				10
07473	ENCUENTRO LATERAL PARA PVC PARA DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO AP001/AP002	4	X				10

ACCIONAMIENTOS EXTERNOS AP002

Manilla externa que aplicar en el montante o en la franja central de la puerta con las barras antipánico AP001 y AP002. El accionamiento exterior, común para todos los dispositivos GS AP001 y GS AP002, permite bloquear la manilla de accionamiento para impedir la apertura desde fuera. Disponible en las versiones con manilla y con pomo, con medio cilindro 31/10 integrado o sin cilindro.

Materiales

Mango de aluminio/pomo de zamak
Cárter de zamak
Placa de relleno de acero galvanizado
Perno cuadrado 8x120 y tornillos de fijación de acero galvanizado
Cilindro y llave de latón niquelado



Código	Descripción	Cuadrillo [mm]	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
07322	ACCIONAMIENTO EXTERNO CON POMO	8x120			X		1
07323	ACCIONAMIENTO EXTERNO CON POMO SIN CILINDRO	8x120			X		1
07324	ACCIONAMIENTO EXTERNO CON MANILLA LIBRE	8x120			X		1



DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP100

Funciones

Dispositivo antipánico a insertar de seguridad.

Características Técnicas

El dispositivo antipánico AP100 está constituido por:

- Mecanismo AP100
- Barra de accionamiento ovalada (se vende por separado), disponible en tres anchuras distintas
- Cerraduras de seguridad antipánico con uno y tres puntos de cierre, elección en función del perfil y del tipo de aplicación con cerraderos específicos
- Cerraderos para cerraduras AP100

La presión sobre la barra determina la rotación de un perno cuadrado especial (función de emergencia), que acciona la cerradura de seguridad combinada con el dispositivo solamente en apertura.

Las cerraduras de seguridad de este tipo se caracterizan por abrirse mediante la simple rotación del cuadradillo manilla incluso con el pasador cerrado.

Las condiciones especiales de instalación activan la función de emergencia solamente en el lado interno de la puerta.

El mecanismo, las cerraduras y la función de emergencia se revierten fácilmente para la aplicación en puertas con aperturas a derechas e izquierdas.

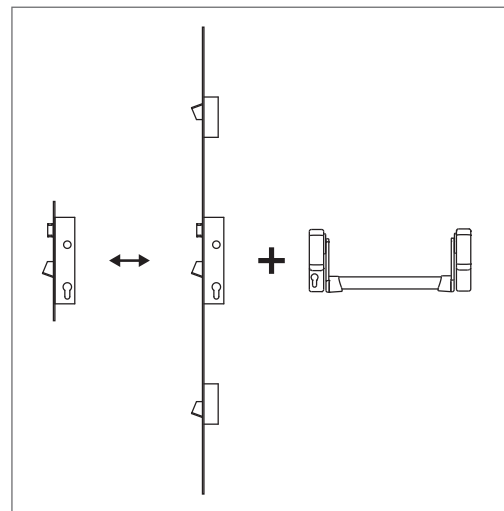
La dotación del producto incluye las instrucciones de montaje, que contienen las plantillas para mecanizar el perfil y el manual de mantenimiento de dicho producto.

Certificaciones

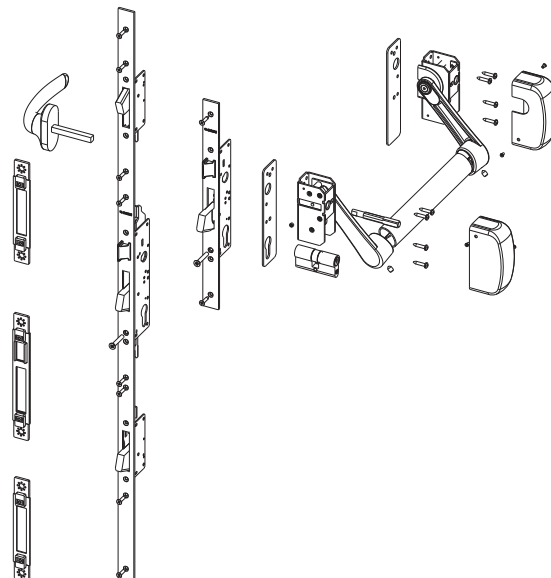
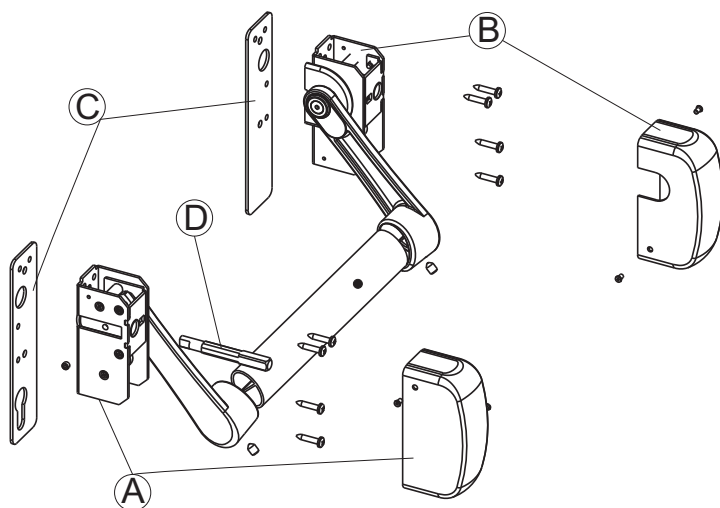
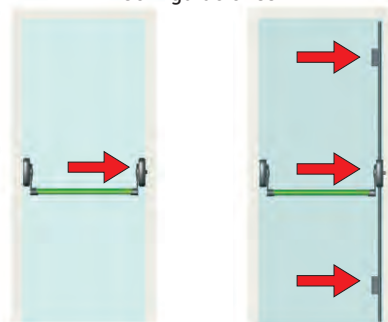
El dispositivo antipánico AP100 se ha certificado según la normativa UNI EN 1125:2008 y se ha autorizado la aplicación del marcado CE con los niveles más elevados de prestaciones.

El campo de aplicación de estos dispositivos antipánico en relación con dicha norma es el siguiente:

- peso máximo de la puerta 250 kg
- altura máxima de la puerta 2500 mm
- anchura máxima de la puerta 1300 mm
- temperatura límite -10 °C/+60 °C



Configuraciones



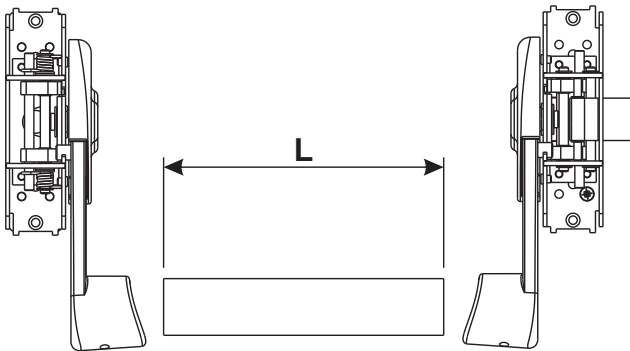


BARRAS ACCIONAMIENTO AP100

Barra de accionamiento para dispositivos antipánico AP001 y AP100
 Disponible en longitudes distintas.
 Fijación en las abrazaderas del tirador mediante espárragos de fijación.

Materiales

Barra de aluminio extrudido pintado

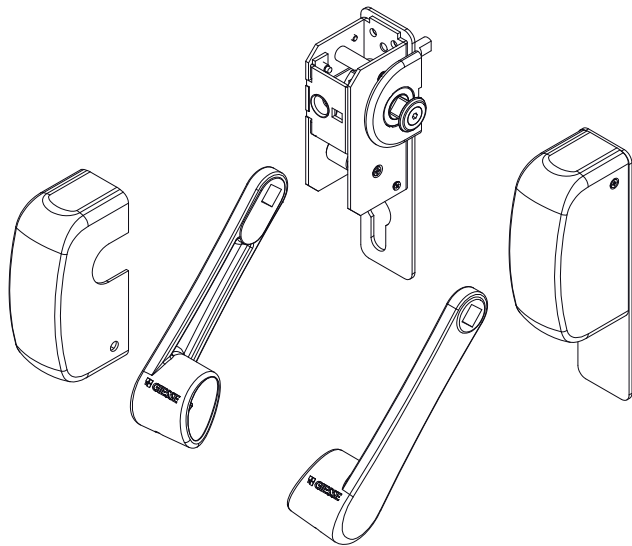


Código	Descripción	NUDO	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Longitud (mm)	Base Bruto	Acabados especiales	Unidades por confección
07844	BARRA MANILLONES	-	-	-	-	1150			1
07845	BARRA MANILLONES	-	-	-	-	1450			1

DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO

DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP100

MECANISMO AP100

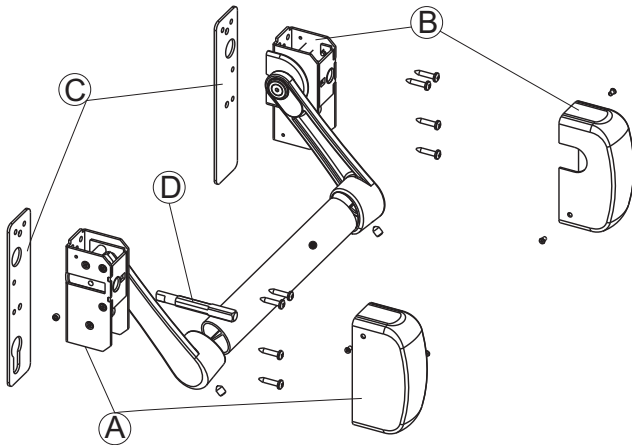


El mecanismo AP100 está constituido por:

- el dispositivo de accionamiento principal (A) y el relativo cárter cubre-mecanismo
- el dispositivo de accionamiento secundario (B) y el relativo cárter cubre-mecanismo
- las placas de espesor (C)
- el perno cuadrado de conexión entre mecanismo y cerradura (D)

El dispositivo de insertar se combina con los siguientes componentes:

- la barra de accionamiento ovalada (se vende por separado), disponible en tres anchuras distintas
- cerraduras de seguridad antipánico con uno y tres puntos de cierre, elección en función del perfil y del tipo de aplicación con cerraderos específicos
- encuentros específicos para la cerradura aplicada
- en el cilindro



Código	Descripción	Nota	Base Brutto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
07833	DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP100				X		1

CERRADURAS CENTRALES PARA SALIDAS DE EMERGENCIA



Cerradura central, versión de insertar para montantes de aluminio, disponible con frente plano y frente en "U", con pestillo y pasador basculante para salidas de emergencia.

Accionamiento del pasador mediante el cilindro y mediante el accionamiento del dispositivo de la barra antipánico desde dentro (función ANTIPÁNICO).

Accionamiento del pasador mediante el cilindro y mediante el cuadradillo manilla de 8 mm (desde fuera).

Distancia entre ejes manilla cilindro 85 mm.

Pasador con un grosor de 10 mm y elemento sobresaliente mínimo de 24 mm.

Pestillo con elemento sobresaliente de 10 mm.

Placa frontal plana 24x3 mm.

Materiales

Placa caja y placa tapa cerradura de acero galvanizado

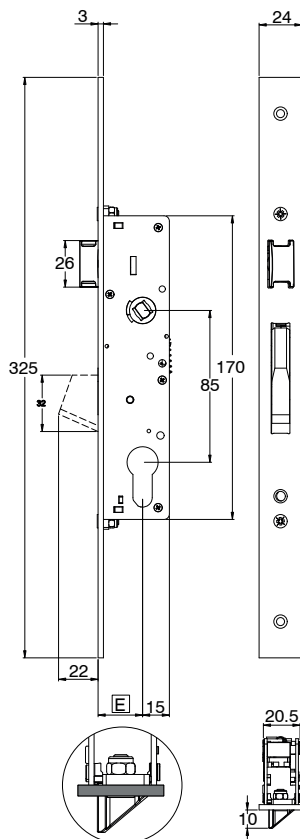
Frente de acero inoxidable

Pestillo y pasador de acero niquelado

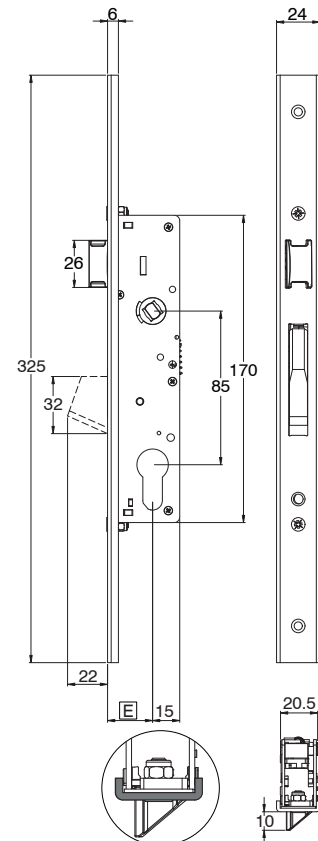
Tornillo de fijación cilindro de acero galvanizado

Tornillos de fijación cerradura de acero inoxidable

Frente plano



Frente en U



DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO

DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP100

Código	Descripción	Entrada E [mm]	Anchura frontal [mm]	Tipo frontal	Cerraderos combinables	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
07640	CERRADURA CENTRAL PARA SALIDAS DE EMERGENCIA	25	24	U	07691 - 07694 - 07695	X				1

CERRADURAS MULTIPUNTO PARA SALIDAS DE EMERGENCIA

Cerradura multipunto con cerradura central y desviadores laterales, disponible con frente plano y frente en "U", con pestillo y pasadores basculantes para salidas de emergencia.

Accionamiento de los pasadores mediante el cilindro y mediante el accionamiento de la barra del dispositivo antipánico desde dentro (función ANTIPÁNICO).

Accionamiento del pasador mediante el cilindro y mediante el cuadradillo manilla de 8 mm (desde fuera).

Distancia entre ejes manilla cilindro 85 mm.

Pasadores con un grosor de 10 mm y elemento sobresaliente mínimo de 24 mm.

Pestillo con elemento sobresaliente de 10 mm.

Placa frontal 24x3 mm.

Disponibles con frente en U y con frente plano.

Materiales

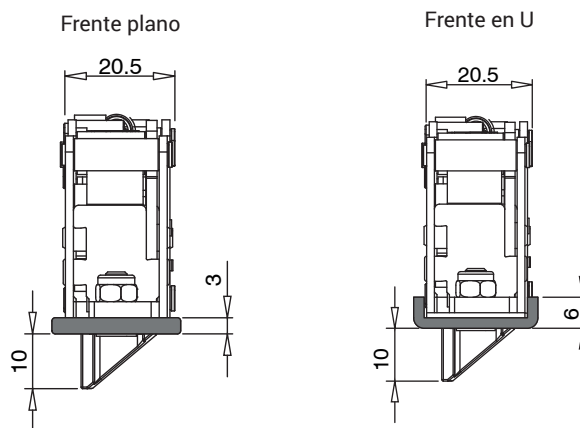
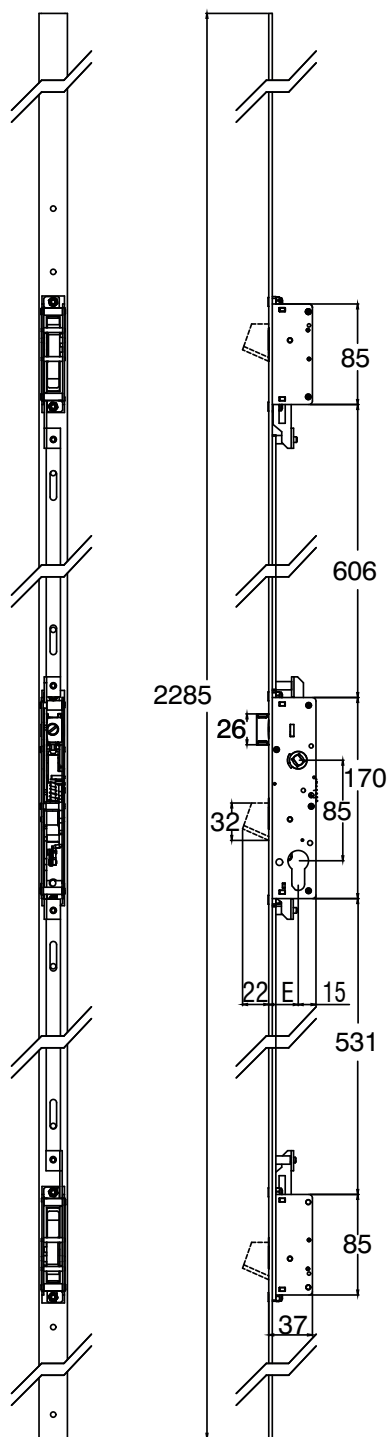
Placa cajas y placas tapas cerradura de acero galvanizado

Frente de acero inoxidable

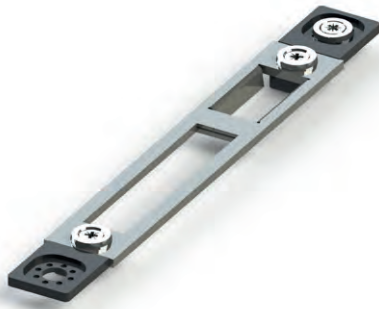
Pestillo y pasadores de acero niquelado

Tornillo de fijación cilindro de acero galvanizado

Tornillos de fijación cerradura de acero inoxidable



Código	Descripción	Entrada E [mm]	Anchura frontal [mm]	Tipo frontal	Cerraderos combinables	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por configuración
07650	CERRADURA MULTIPUNTO PARA SALIDAS DE EMERGENCIA	25	24	U	07701 - 07704 - 07705	X				1



CERRADEROS PARA CERRADURAS AP100

Cerraderos a combinar con las cerraduras centrales y las cerraduras multipunto para salidas de emergencia en combinación con el dispositivo AP100.

TIPO 1

Cerradero y kit cerraderos regulables para perfiles puerta sin canal, para combinar con cerraduras individuales y multipunto para salidas de emergencia AP100. Fijación frontal con tornillos autorroscantes. Dotación de espesores para variar la luz. Regulación lateral ± 2 mm mediante los dos bloques preensamblados en el cerradero.

Materiales

Placas frontales, tornillos de fijación en el perfil y tuercas de acero inoxidable
Cuerpo placa central de zamak

TIPO 2

Cerradero y kit cerraderos planos regulables para perfiles puerta sin canal, para combinar con cerraduras individuales y multipunto para salidas de emergencia AP100. Fijación frontal mediante tornillos autorroscantes. Regulación lateral $\pm 1,5$ mm mediante ranuras.

Materiales

Cerraderos y tornillos de fijación en el perfil de acero inoxidable

TIPO 3

Cerradero y kit cerraderos regulables para perfiles del tipo Cámara Europea, para combinar con cerraduras individuales y multipunto para salidas de emergencia AP100. Fijación frontal en canal mediante placas de fijación perfiladas, con bloqueo en distintas posiciones para obtener la adaptabilidad a las varias series de perfil. Regulación lateral ± 2 mm mediante ranuras.

Materiales

Placas frontales, tornillos de fijación en el perfil y tuercas de acero inoxidable
Adaptadores para la regulación lateral y placas de fijación perfiladas de zamak

TIPO 4

Cerradero y kit cerraderos regulables para perfiles del tipo R40/R50, para combinar con cerraduras individuales y multipunto para salidas de emergencia AP100. Fijación frontal en canal mediante placas de fijación perfiladas, con bloqueo en distintas posiciones para obtener la adaptabilidad a las varias series de perfil. Regulación lateral ± 2 mm mediante ranuras.

Materiales

Placas frontales, tornillos de fijación en el perfil y tuercas de acero inoxidable
Adaptadores para la regulación lateral y placas de fijación perfiladas de zamak

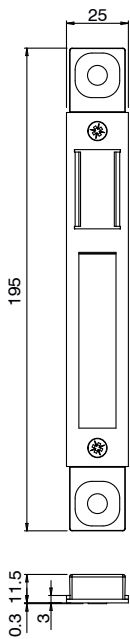
TIPO 5

Cerradero y kit cerraderos regulables para perfiles con canal con luz de 30 mm para combinar con cerraduras individuales y multipunto para salidas de emergencia AP100. Fijación frontal en canal mediante placas de fijación perfiladas, con bloqueo en distintas posiciones para obtener la adaptabilidad a las varias series de perfil. Regulación lateral ± 2 mm mediante ranuras

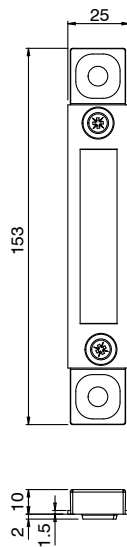
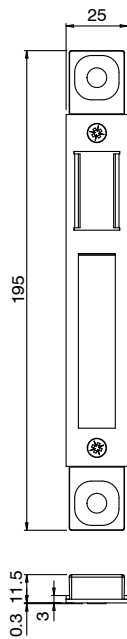
Materiales

Placas frontales, tornillos de fijación en el perfil y tuercas de acero inoxidable
Adaptadores para la regulación lateral y placas de fijación perfiladas de zamak

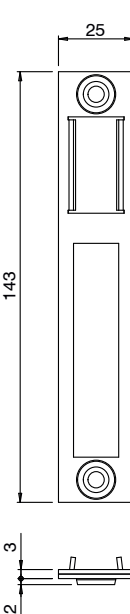
Tipo 1 – art. 07691



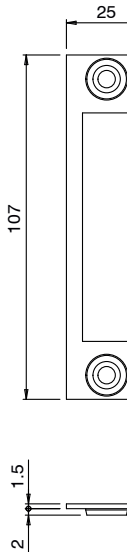
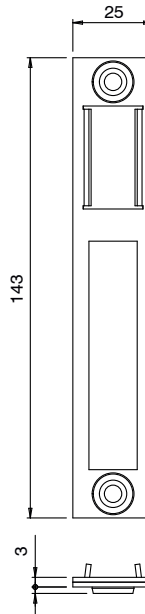
Tipo 1 – art. 07701



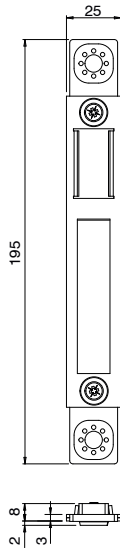
Tipo 2 – art. 07695



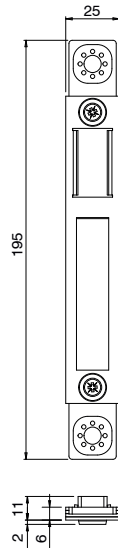
Tipo 2 – art. 07705



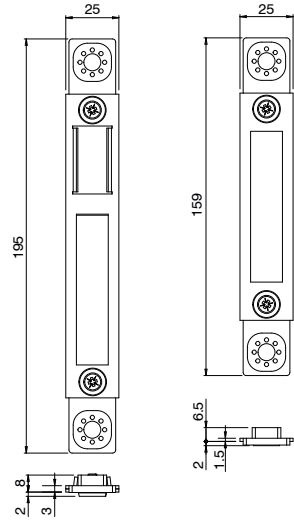
Tipo 3 – art. 07690



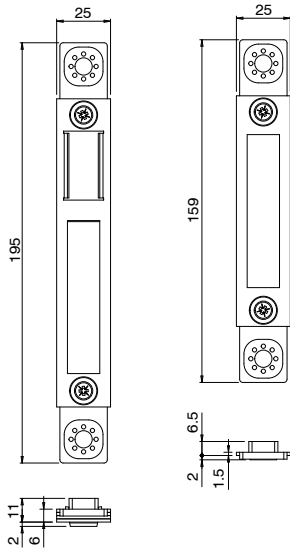
Tipo 3 – art. 07692



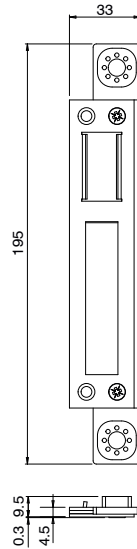
Tipo 3 – art. 07700



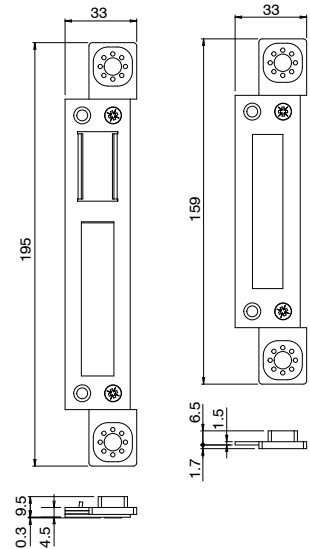
Tipo 3 – art. 07702



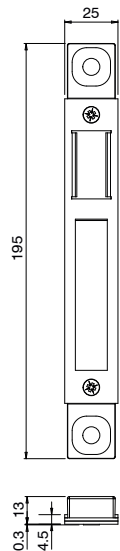
Tipo 4 – art. 07693



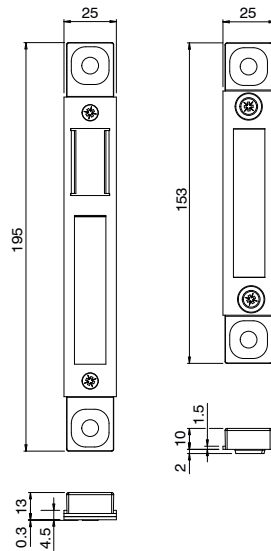
Tipo 4 – art. 07703



Tipo 5 – art. 07694



Tipo 5 – art. 07704



DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO

DISPOSITIVO ANTIPÁNICO AP100

Código	Descripción	Regulación	Anchura [mm]	NUDO	Cerraduras compatibles	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
07690	CERRADERO PARA PERFILES CÁMARA EUROPEA	± 2 mm	25	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017	07643 - 07644 - 07645	X				1
07691	CERRADERO PARA PERFILES PUERTA	± 2 mm	25	-	07643 - 07644 - 07645 - 07640 - 07641 - 07642	X				1
07692	CERRADERO PARA PERFILES PISTA 15/20 LUZ 12/15	± 2 mm	25	C009-C010	07643 - 07644 - 07645	X				1
07693	CERRADERO PARA PERFILES R40/R50	± 2 mm	33	C007-C008	07643 - 07644 - 07645	X				1
07694	CERRADERO PARA PERFILES PISTA 15/20 LUZ > 12/15	± 2 mm	25	-	07643 - 07644 - 07645 - 07640 - 07641 - 07642	X				1
07695	CERRADERO PLANO UNIVERSAL	± 1,5 mm	25	-	07643 - 07644 - 07645 - 07640 - 07641 - 07642	X				1
07700	KIT CERRADEROS PARA PERFILES CÁMARA EUROPEA	± 2 mm	25	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017	07653 - 07654 - 07655	X				1
07701	KIT CERRADEROS PARA PERFILES PUERTA	± 2 mm	25	-	07653 - 07654 - 07655 - 07650 - 07651 - 07652	X				1
07703	KIT CERRADEROS PARA PERFILES R40/R50	± 2 mm	33	C007-C008	07653 - 07654 - 07655	X				1
07704	KIT CERRADEROS PARA PERFILES PISTA 15/20 LUZ >15	± 2 mm	25	-	07653 - 07654 - 07655 - 07650 - 07651 - 07652	X				1



Giese Group Iberia S.A.U.
Constitución 84, Polígono Industrial Les Grases 08980 Sant Feliu de Llobregat (Barcelona) - Spain
Tel: +34 93 6853600 Fax: +34 93 6850261 email: info.es@schlegelgiesse.com

www.schlegelgiesse.com



U0855100/04-2019

www.giese.it
www.schlegel.com