



OTLAV
CATÁLOGO 2020

ENTUSIASMO, CREATIVIDAD, FELICIDAD

Nos sumergimos con entusiasmo en el desafío de la competición global, contando con la seguridad de nuestro know-how y la potencia de la automatización OTLAV. Ahora a inventar, crear, producir, vender estas son las jubilosas ideas que nacen de nuestra nueva poderosa realidad.

Fabio Padovan

OTLAV S.p.A produce **bisagras para puertas y ventanas** y otros accesorios para aperturas.

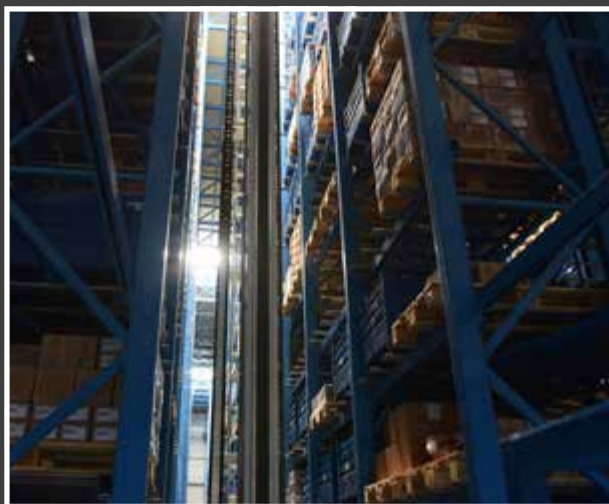
Fundada en 1956 por el emprendedor Angelo Padovan, Otlav ha producido más de **2.200.000.000 de bisagras desde 1956 hasta ahora**.

Contando con unas 100 patentes registradas, Otlav garantiza altos estándares cualitativos y está presente con una amplia gama de productos en 80 países.

Gracias a casi 100 patentes registradas, Otlav garantiza altos estándares de calidad y su amplia gama de productos se vende en 69 países en todo el mundo.

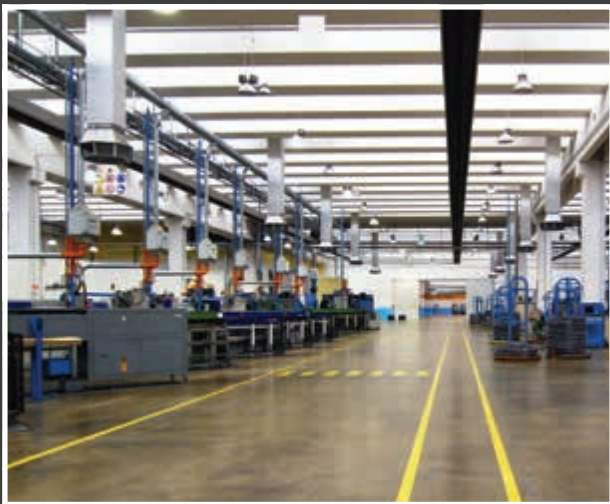
En 2007, se inaugura el nuevo establecimiento OTLAV en la calle Angelo Padovan 2, Santa Lucia di Piave (TV) que cuenta con un área de 45.000 m² de los cuales 19.500 cubiertos. Valiéndose de estas inversiones, Otlav ha acentuado sus características principales:

- Inversiones continuas en tecnologías de vanguardia y maquinarias para la producción.
- Autonomía e independencia completas durante toda la línea de producción, de la que Otlav posee la propiedad.



“OAMH” “Otlav Automatic Material Handling” es un proyecto elaborado después de cinco años de investigación y estudio en todo el mundo, una joya tecnológica realizada dibujando, en primer lugar, la mejor logística, luego, el consiguiente lay out, y para terminar, sobre éstos, el contenedor: un establecimiento alto 20 metros, caracterizado por una fuerte huella tecnológica.





Racionalización de los espacios, optimización de la logística y valorización de la automatización integrada: esto por lo que respecta, sea el flujo de materiales, que las informaciones.

El objetivo es bajar los costos para producir bisagras siempre más competitivas y con un nivel de calidad incomparable.

La manera para obtener todo esto es la puesta en marcha de un complejo sistema automático desde el ingreso en la fábrica de la materia prima, hasta la salida del producto terminado, evitando cualquier influencia externa.

para el transporte de los materiales el "Sistema Informático Transportes OTLAV" se sirve de los **LGV (Laser Guided Vehicle)**, es decir, particulares carros automáticos proyectados y realizados exclusivamente para OTLAV. Estos carros transportan y distribuyen a cada máquina los materiales necesarios para la producción sin solución de continuidad, obteniendo, de esta forma, un ciclo productivo rápido, seguro y preciso, desde la llegada de la materia prima hasta el embalaje y la entrega de la mercancía.



CATÁLOGO

Esta lista ha sido realizada para ayudar a nuestros clientes en la realización de los pedidos, eliminando la posibilidad de errores y reduciendo así los plazos de entrega de nuestros productos. Se indican en modo claro y preciso los códigos de todos los artículos disponibles en el almacén de OTLAV, y a cada uno de dichos códigos corresponde un solo artículo.

El código puede representar, por ejemplo, una bisagra completa (cód. CI), la parte macho (cód. CG), la parte hembra (cód. CF), o el capuchón de la bisagra (cód. GC). En todos los casos, el producto es descrito detalladamente por código, tipo, acabado, embalaje y precio.

El precio está expresado siempre en Euros. El precio en negrita está constituido por la suma de los precios de los componentes de una bisagra, precio de la parte macho (cód. CG) y precio de la parte hembra (cód. CF), o por el precio correspondiente a una bisagra completa (cód. CI).

IMPORTANTE: le recomendamos prestar la máxima atención durante la utilización de esta lista especialmente en la primera fase puesto que **SE CONSIDERAN VÁLIDOS EXCLUSIVAMENTE**

los CÓDIGOS COMPLETOS Y EXACTOS, con la finalidad de evitar lamentables inconvenientes.

La presente lista de precios puede subir modificaciones de productos y precios sin preaviso, para las rectificaciones consultar exclusivamente la lista de precios online publicada en el sitio web **www.otlav.com**.

Ulteriores informaciones con respecto a los productos OTLAV fichas de calidad, pruebas, etc. están disponibles en la página web: **www.otlav.com**.

ESTRUCTURA DEL CÓDIGO

AA BBB CCC DD EE

Los códigos de pedido han sido realizados en el siguiente modo:

AA = GRUPO de pertenencia

AI = Dispositivo de alineación,
CE = casquillo de bisagra,
CF = parte hembra de bisagra,
CG = parte macho de bisagra,
CI = bisagra completa,
CR = gozne,
FP = perno,
GC = capuchón,
IN = bisagra Invisacta,
JC JR = retén,
LC = pasador,
MA = caja de plantillas,
MC = plantilla,
NP = plaqueta,
NT = abrazadera,
RO = arandela,
TE = cabeza,
TO = tapón para bisagras,
TP = cierrapuerta.

BBB = MODELO

CCC = DIÁMETRO o DIMENSIONES.

Bisagras = diámetro;
pasadores = longitud.

Para las plantillas, indica el diámetro del artículo para el cual han sido realizadas. Se exprime en decimos de milímetros ej. Ø13 = 130.

DD = ACABADO SUPERFICIAL del producto en cuestión.

EE = NÚMERO PROGRESIVO de identificación.

NB: OTLAV no es responsable por eventuales errores en la entrega de los pedidos debidos a la falta, incompleta, o errónea indicación del Código artículo.

ÍNDICE

Calidad Otlav	8
Acabados	12
 Bisagras ocultas Invisacta	15
 Bisagras de acero inoxidable	37
 Bisagras DIN-NORM	43
 Bisagras de latón	59
 Madera	63
 Mixacta/Bixacta	105
 Nordex	130
 Pomellas	132
 Self-closing	134
 Exacta	137
 Exacta Triant	143
 Ursus	154
 Almax	158
 Pivot	160
 Bisagras con patas para puertas reversibles	162
 Metal	165
 Muebles	177
 Goznes	187
 Sicurkardin	192
 Fidex Kardin	196
 Accesorios	201
 Plantillas	209
 Capuchones	225
 Pasadores	243
Condiciones generales de venta	251

PRUEBA OTLAV

Capacidad de las bisagras

En conformidad con las normas europeas y el reglamento UE 305/2011, **todas las bisagras OTLAV son sometidas a severas pruebas de resistencia, que verifican sus prestaciones durante la elaboración del proyecto y, periódicamente, durante la producción.**

El IUS (simulador de Uso Intensivo) es el sistema de ensayo utilizado en los laboratorios de pruebas de OTLAV.

Está compuesto por una estructura rígida, constituida por montantes y travesaños en los que se fija la puerta o ventana a comprobar, y por automatizaciones integradas que simulan los movimientos de la puerta o ventana durante el uso normal. Por su particular conformación, el IUS reproduce fielmente la fijación de la puerta o ventana al soporte al que está destinada, y también puede recrear situaciones extremas, que amplifican considerablemente los márgenes de seguridad.

Las bisagras pueden ser sometidas a diferentes tipos de ensayo, en conformidad con la norma armonizada UNI EN 1935/2004 y con la norma 14648/2008:

- Prueba de resistencia al desgaste.
- Prueba de carga y sobrecarga.
- Prueba de resistencia a la extracción (del pasador del soporte en el que está fijada).
- Prueba de resistencia a la torsión.
- Prueba de resistencia a la flexión.
- Prueba de resistencia a maniobras erróneas, como la rotura (norma BSI, British Standard Institute, PAS23/1 de 1999), y pruebas RAL.

Una serie de instrumentos de detección digitales y analógicos, instalados en el IUS y conectados a dispositivos computerizados de recogida de datos, detectan en tiempo real los valores significativos durante la prueba: deformaciones, desplazamientos, variaciones de carga, número de ciclos, etc.

Un control constante se realiza también en forma visual y acústica, con el objetivo de identificar eventuales anomalías no detectables con los instrumentos (por ejemplo, la aparición de polvo debido al desgaste mecánico, chirridos, etc.). El IUS puede probar puertas y ventanas de hasta 250 x 150 cm y de más de 250 kg.

Certificados CE y declaraciones de rendimiento

Las pruebas de las bisagras son realizadas también por organismos externos, que certifican que OTLAV produce según planes de fabricación controlados en forma rígida y sistemática, y que los productos superan las pruebas previstas en la norma UNI EN 1935/2004, emitiendo, si es necesario, el certificado CE, o certificando los datos proporcionados por OTLAV en las "declaraciones de rendimiento".



Visado de los laboratorios de pruebas OTLAV IUS (Simulador de Uso Intensivo)



Prueba de resistencia a la extracción



Prueba de resistencia al desgaste para gozne



Prueba de resistencia al agua y al viento (en laboratorios externos)



Prueba de resistencia al desgaste para gozne (detalle)

Prueba de resistencia al fuego (en laboratorios externos)



Prueba de resistencia al desgaste IUS OTLAV



trasferimento tecnologico e innovazione

PRUEBA OTLAV

Capacidad de las bisagras

Sesenta años de experiencia técnica en el sector de las bisagras para puertas y ventanas son un resultado muy importante, pero el desafío cotidiano está representado por la continua búsqueda de nuevos resultados, que demuestren las mejoras en cuanto a prestaciones, seguridad y estética.

Resistencia, capacidad y fiabilidad integradas en un diseño armónico -incluso cuando este es invisible- son metas alcanzadas y mantenidas en el tiempo por todos los modelos OTLAV.

La bisagra, inicialmente compuesta por un cuerpo y un pasador roscado, soldados juntos para formar las partes macho y hembra, se ha enriquecido en el tiempo con varios modelos que, con plaquetas, pernos y tornillos, han dado a la luz a productos **de alta tecnología, regulables en los tres ejes**. En este contexto, la búsqueda de nuevos materiales ha permitido superar el único punto débil de las bisagras originales: el punto de soldadura. Ahora, gracias a la continua búsqueda y al control de las elaboraciones, **hemos desarrollado bisagras cuya capacidad supera el máximo indicado en la Norma UNI EN 1935:2002**:

- 200.000 ciclos de apertura y cierre;
- masa de la puerta de 160 kg;
- estrés de sobrecarga para niveles de seguridad de hasta 480 kg en el sistema puerta.

Si por un lado la bisagra ofrece un enorme potencial, la elección del modelo y el número de bisagras a utilizar se debe evaluar considerando otros factores que mejoran las condiciones de utilización, además de la Norma UNI EN 1935:2002, que sugiere un mínimo de tres bisagras por puerta, en función de la masa de la hoja. Las dimensiones de la hoja, los materiales que la constituyen, los espesores y los puntos de anclaje de la misma en función de las necesidades son decisiones que exclusivamente nuestros clientes tienen que tomar, sobre la base de su propia experiencia. Las prestaciones declaradas por OTLAV proporcionan elementos suficientes para la identificación de las bisagras, tanto en función de las condiciones de uso y ambientales de las puertas y ventanas (ambientes públicos o privados, escuelas, oficinas, hoteles, viviendas, etc.), como del grado de atención que se presta durante su utilización.

NOTA!

El peso de la puerta o ventana aplicable en la bisagra depende de varias condiciones:

1. dimensiones de la hoja;
2. número de bisagras;
3. ubicación de las bisagras;
4. tipo y calidad del material de la puerta o ventana;
5. cuidado, precisión y experiencia para el montaje, con el objetivo de obtener una perfecta alineación de las bisagras;
6. distancia del macho al marco, que no debe ser superior a 6 mm;
7. espesor del material de la puerta o ventana en el punto de anclaje.

Nuestros técnicos están a su disposición para ofrecerle sugerencias y aclaraciones.

TABLA CAPACIDAD DE CARGA

Bisagras para puertas hasta 100 kg. - categoría masa de la puerta 5

Altura de la hoja mm.	Anchura de la hoja mm.											
	400	600	800	900	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	
2400	4	4	4	4	5	5	5	5	5	3	3	
2300	3	3	3	4	4	5	5	5	3	3	3	
2200	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	
2100	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	
2000	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
1900	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
1800	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
1200	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
800	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
400	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	

X Números recomendados de bisagras

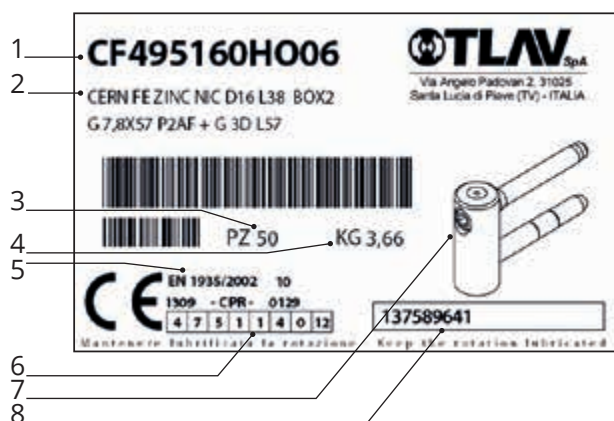
3 Pasar a una bisagra de una categorías superior, utilizar 3 bisagras.

3 Pasar a una bisagra de una categorías superior, utilizar 3 bisagras.

En el área reservada de nuestro sitio web www.otlav.com, están disponibles las tablas que especifican el número de bisagras que se deben instalar en función del modelo de bisagra y del ancho, altura y peso de la puerta.

PRUEBA OTLAV

Lea las etiquetas



Ejemplo de etiqueta aplicada en las cajas de los productos Otlav.

- 1) Código de producto.
- 2) Descripción del producto.
- 3) Número de piezas contenidas en la caja.
- 4) Peso del paquete.
- 5) Referencias normativas, ente acreditado y número de certificado CE.
- 6) Cadena de codificación de las prestaciones.
- 7) Dibujo sintético del producto.
- 8) Lote de elaboración.

Para ilustrar los requisitos prestacionales expresados en las etiquetas de los artículos OTLAV, en conformidad con la norma UNI EN 1935:2002, se resumen los criterios de evaluación indicados por la cadena de codificación (véase el punto 6 de la etiqueta):

4	7	5	1	1	5	0	12
Cuadro 1	Cuadro 2	Cuadro 3	Cuadro 4	Cuadro 5	Cuadro 6	Cuadro 7	Cuadro 8

Cuadro 1 - Categorías de uso

- Grado 1 - Uso ligero: bisagras para utilizar en puertas o ventanas de viviendas u otras áreas residenciales, así como edificios con baja frecuencia de uso, por personas muy incentivadas a prestar atención y con escasa probabilidad de accidentes o uso incorrecto.
- Grado 2 - Uso medio: bisagras para utilizar en puertas de viviendas u otras áreas residenciales, así como en edificios con mediana frecuencia de uso, por personas bastante incentivadas a prestar atención y con algunas probabilidades de accidentes o uso incorrecto.
- Grado 3 - Uso pesado: bisagras para utilizar en puertas de edificios con elevada frecuencia de uso, por personas escasamente incentivadas a prestar atención y con elevada probabilidad de accidentes o uso incorrecto.
- Grado 4 - Uso intensivo (grado VIII, cifra: 12, 13 y 14): bisagras para utilizar en puertas sujetas a uso frecuente y violento.

Métodos de prueba.

Las pruebas que han permitido definir los requisitos prestacionales han sido realizadas en dos bisagras fijadas en un dispositivo de prueba rígido, o en una sola bisagra sometida a prueba de carga vertical.

Cuadro 2 - Durabilidad.

- Clase 3 = 10 000 ciclos
- Clase 4 = 25 000 ciclos
- Clase 7 = 200 000 ciclos

Se gira el elemento engoznado, simulando la apertura

y el cierre de la puerta a 90°, el número de ciclos correspondiente al grado que se debe probar. Con esta prueba se verifica que el desgaste de la bisagra no perjudique su funcionamiento.

Al final de la prueba, el desplazamiento vertical y horizontal de la puerta deben estar dentro de los límites requeridos.

Cuadro 3 - Masa de la puerta.

Es el peso de la puerta en la que está instalada la bisagra que se debe probar.

- Grado 0: kg 10
- Grado 1: kg 20
- Grado 2: kg 40
- Grado 3: kg 60
- Grado 4: kg 80
- Grado 5: kg 100
- Grado 6: kg 120
- Grado 7: kg 160

Cuadro 4 - Idoneidad para el uso en puertas cortafuegos y cortahumos.

- Grado 0: no
- Grado 1: si

La puerta o ventana es sometida a una prueba que determina la resistencia del material al fuego (véase el apéndice B de la Norma EN 1935:2002 para los requisitos suplementarios).

Cuadro 5: Seguridad.

Clase 1= la bisagra cumple los requisitos esenciales en términos de seguridad de uso. Prueba de deformación de carga: se aplica una carga de peso igual a la masa de la puerta; las deformaciones detectadas durante y después de la carga deben estar dentro de ciertos límites especificados, y no debe haber alteraciones de las prestaciones funcionales. Con esta prueba se reproduce un uso incorrecto de la puerta o ventana en un breve arco temporal. Prueba de sobrecarga: se aplica una carga igual al doble de la masa de la puerta; las bisagras y la hoja no deben sufrir deformaciones o roturas; la puerta no debe caer, incluso si la bisagra ya no puede ser accionada. Con esta prueba se reproduce un evento excepcionalmente negativo. Prueba de resistencia al corte: esta prueba se realiza en una bisagra de tres pasadores, separada de la puerta. La parte central de la bisagra (casquillo) se carga con un peso indicado en la tabla. Con esta prueba se verifica que el perno central no sufra deformaciones que perjudiquen el funcionamiento de la bisagra.

Cuadro 6 - Resistencia a la corrosión.

El grado de resistencia a la corrosión se define mediante la prueba de niebla salina NSS Norma ISO 9227, con evaluación en conformidad con la norma EN 1670. La prueba de niebla salina se realiza en muestras agredidas por una solución salina en una cámara especial; el tiempo necesario para la aparición de la oxidación determina el grado en una escala de 0 a 5. Véanse las páginas siguientes.

Cuadro 7 - Resistencia a la efracción.

- Grado 0: no
- Grado 1: si. Bisagras idóneas para puertas antiefracción.

Cuadro 8 - Grado bisagra

Clasificación global de la bisagra, en un orden creciente de 14 grados.

PRUEBA OTLAV

Resistencia de los acabados

La formación de herrumbre en el acero es un fenómeno químico natural e inevitable, que se produce independientemente del lugar y de las condiciones. Cuanto más se aplaza su comienzo, más se garantiza la operatividad y la estética de la puerta o ventana. La propensión a la corrosión del acero se puede reducir adoptando algunas medidas de protección, basadas en revestimientos exteriores o acabados que tienden a aislarlo de las condiciones atmosféricas agresivas.

Por lo tanto, el correcto uso de una bisagra debe tomar en cuenta el ambiente en el que se utilizará y la resistencia del acabado a la herrumbre. Para el uso en ambientes protegidos o con condiciones ambientales benévolas y estables, es posible elegir entre una amplia gama de acabados. Para el uso en ambientes agresivos, se recomienda utilizar bisagras con acabados resistentes a la corrosión, instaladas con capuchones OTLAV.

En Myrtus, empresa de galvanizados del grupo Otlav, todos los acabados son sometidos a una específica prueba de resistencia.

La prueba de niebla salina, realizada en conformidad con las siguientes normas UNI, es una prueba de corrosión acelerada que permite evaluar cualitativamente la resistencia de un material o de un revestimiento a la corrosión. Consiste en colocar la muestra en una cámara especial, a temperatura, humedad y presión constantes, en la que se nebuliza una solución salina corrosiva que agrede el revestimiento protector de las bisagras.

A intervalos preestablecidos, se observan las muestras para detectar eventuales variaciones, hasta que se surjan indicios de oxidación o puntos rojos de herrumbre. No existe una relación directa entre la resistencia a la niebla salina y la resistencia a los agentes atmosféricos de las bisagras en los diferentes ambientes: por lo tanto, esta prueba se debe considerar un método comparativo o indicativo de calidad relativa (no un dato absoluto).



La elección de OTLAV también está orientada a la sostenibilidad ambiental, con la certificación **"Infinitely Recyclable"** que reconoce la posibilidad de los productos metálicos de ser fundidos y reutilizados una infinidad de veces, sin originar escorias u otros elementos nocivos para el ecosistema. **Myrtus es la primera empresa en obtener esta certificación en Italia.**

Cámara de niebla salina:

Angelantoni ACS mod. DCTC600.

Prueba realizada en conformidad con las siguientes normas:

UNI-ISO 9227 tipo NSS SS DIN 50021 ASTM B 117
SIS 184190 NFX 41-002

Concentración salina: 5 % +/- 0,5 %

Volumen recogido:

1,5 cm³/hora - Masa 1033 kg/m³ - pH 6,9

Temperatura de la cámara: 35 °C +/- 1 °C

Presión: 1,5 bar

Muestras dispuestas en un portamuestras de forma radial



Cámara de niebla salina: Angelantoni ACS mod. DCTC600.

i NOTA!

Las zonas y agentes particularmente perjudiciales, así como los comportamientos incorrectos, pueden acelerar el deterioro del acero, incluso si está tratado:

- 1) Las sales, los ácidos y otros agentes oxidantes presentes en el aire, particularmente concentrados en zonas marinas, refugios de ganado y en áreas urbanas, son factores perjudiciales.
- 2) La misma intensidad corrosiva puede estar presente en locales u obras escasamente ventiladas, en los que se han realizado tratamientos químicos (por ejemplo, pintura o acabado de pavimentos).
- 3) La elevada humedad y las reiteradas oscilaciones de temperatura, típicas de los ambientes no habitados, son causa segura de oxidación.
- 4) La mala conservación, la manipulación descuidada o la limpieza del producto con sustancias corrosivas o abrasivas afectan la integridad estética y estructural del mismo, incluso antes de su colocación.

ACABADOS

Acabado Descripción CLASE*

Acabados de excepcional resistencia a la corrosión (clase 5)

HO	Zinc Níquel 7 µ	5	IL	Inox Brillo	5	IM	Inox Mate	5
-----------	-----------------	---	-----------	-------------	---	-----------	-----------	---

Acabados en Aluminio

J1	Plata Satinado	4	JA	Aluminio Niquelado Satinado Azul	4	JT	Aluminio Niquelado Satinado	4
J2	Niquelado Satinado	4	JC	Aluminio Niquelado Satinado	4	JZ	Aluminio Bronceado	4
J3	Aluminio Oro Satinado	4	JI	Aluminio Plata	4	9R	Bronceado	4
J7	Aluminio Plata Satinada	4	JO	Aluminio Oro	4			

Acabados en Nailon

4Y	Barnizado Color Champán	4	Y3	Nailon Blanco (Ral 9010)	4	YB	Nailon Cromo	4
M7	Nailon Plata Satinada	4	Y5	Nailon Blanco Azul	4	YC	Nailon Niquelado Satinado	4
MK	Nailon Oro Satinado	4	Y6	Nailon Blanco (Ral 9016)	4	YD	Nailon Marrón	4
MO	Nailon Oro	4	Y8	Nailon Marrón Oscuro	4	YG	Nailon Gris (Ral 7035)	4
Y2	Nailon Negro	4	YA	Nailon Oro	4	YS	Nailon Cromo Satinado	4

Acabados en Latón

BN	Bronceado	0	G0	Natural	0	L1	Brillo Barnizado	2
PF	Oro Antiguo	4	H3	Zincado Negro Inciso	1			
PG	Plata Vieja	4	L0	Brillo	0			

* Clase de resistencia

El uso indicado en la tabla se refiere al grado de resistencia a la corrosión en niebla salina tipo NSS, en conformidad con la norma UNI EN 1670 2007 (sexta cifra según la norma UNI EN 1935).

Clase de resistencia	Descripción	Duración
0	Resistencia a la corrosión no definida.	<24h
1	Baja resistencia a la corrosión; utilización en ambientes interiores secos (por ejemplo, puertas interiores de la zona día).	24h
2	Moderada resistencia a la corrosión; utilización en ambientes interiores que pueden presentar formación de humedad (por ejemplo, puertas interiores en sótanos o baños).	48h
3	Alta resistencia a la corrosión; utilización en ambientes exteriores protegidos (por ejemplo, puertas de entrada protegidas).	96h
4	Altísima resistencia a la corrosión; utilización en ambientes exteriores (por ejemplo, puertas de entrada no protegidas).	240h
5	Excepcional resistencia a la corrosión; utilización en ambientes exteriores con condiciones ambientales corrosivas.	>480h

ACABADOS

Acabado Descripción CLASE*

Acabados Plastificados

P0	Plastificado Marrón	4	P9	Plastificado Gris (Ral 7035)	4	9F	Plastificado Gris	4
P1	Plastificado Marfil (Ral 1015)	4	PI	Plastificado Blanco (Ral 9016)	4	9N	Plastificado Negro Opaco	4
P2	Plastificado Negro	4	PK	Plastificado Bronceado	4	9P	Plastificado Blanco Mate (Ral 9016)	4
P3	Plastificado Blanco (Ral 9010)	4	PU	Plastificado Arcilla (Ral 8003)	4			

Acabados en Resina

A0	Resina Nuez	4	A2	Resina Negra	4	A3	Resina Blanca	4
-----------	-------------	---	-----------	--------------	---	-----------	---------------	---

Acabados en Acero y Zamak

B1	Bronceado Especial	0	H8	Zincado Negro Antiguo	1	T0	Cromado	2
BN	Bronceado	0	HN	Zincado Negro No Barnizado	1	T1	Cromado Satinado	3
BO	Bronceado para Zamak	1	K1	Similar	2	V7	Plata Satinado	4
E0	Patiné Otlav	0	NO	Niquelado	1	VD	Cromado	4
G2	Fosfatizado Barnizado	1	N1	Niquelado Estatico	1	VN	Niquelado Satinado	4
H0	Zincado	1	N4	Niquelado Matt	1	VO	Oro Brillo	4
H1	Bicromatado	3	N7	Niquelado Satinado	2	8H	Súper Zincado	3
H2	Zincado Negro Barnizado	3	O0	Latonado	0	8K	Zincado Alta Resistencia	2
H3	Zincado Negro Inciso	1	O8	Oro Brillo	1			
H5	Zincado 12 µ	2	R0	Bruñido	0			

Definición

DIN derecha y DIN izquierda

Una bisagra se define "DIN derecha" cuando, al abrir la puerta tirando, se encuentra a la derecha, y "DIN izquierda" cuando, al abrir la puerta tirando, se encuentra a la izquierda.

DIN IZQUIERDA



DIN DERECHA



DIN DERECHA



DIN IZQUIERDA



BISAGRA PARA PUERTAS ENRASADAS



BISAGRAS OCULTAS **INVISACTA**

Regulables

Reversibles

Resistentes al desgaste

Para puertas hasta 120 kg

A prueba de fuego hasta 90 min.

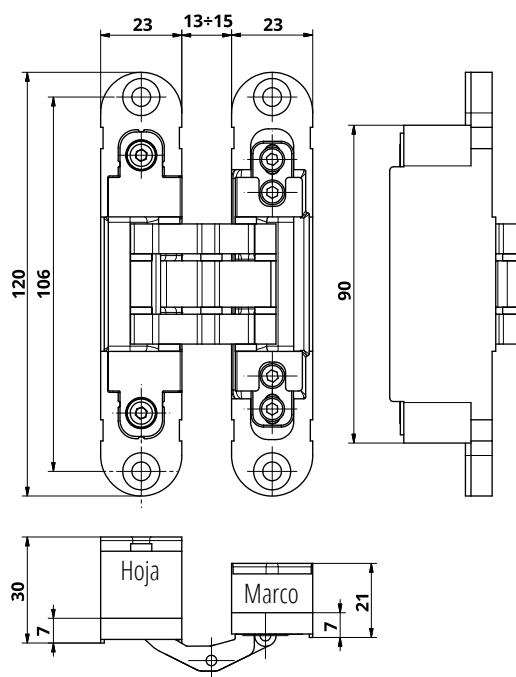
Disponibles en varios modelos

INVISACTA IN230

Bisagra oculta con 3 ajustes de zamak - capacidad 60 kg.



Plata Satinado
Capuchones NO incluidos



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	IN2301209N02 Bisagra	Plastificado Negro Opaco	425 gr.	18 3 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 33,50
	GC2300109N02 Tapas de aluminio	Negro Opaco	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,652
	IN2301209P02 Bisagra	Plastificado Blanco Mate (Ral 9016)	425 gr.	18 3 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 31,80
	GC2300109P02 Capuchones de aluminio	Plastificado Blanco Mate (Ral 9016)	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,256
	IN230120BO02 Bisagra	Bronceado	425 gr.	18 3 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 31,80
	GC2300109R02 Capuchones de aluminio	Bronceado	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,256
	IN230120H004 Bisagra	Zincado	425 gr.	18 3 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 29,70
	GC230010J102 Capuchones de aluminio	Plata Satinado	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,256
NEW 	GC2300107102 Capuchones de nailon	Nailon Plata Satinado	1 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,136

INVISACTA IN230

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	IN230120V702 Bisagra	Plata Satinado	425 gr.	18 3 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 29,70
	GC230010J102 Capuchones de aluminio	Plata Satinado	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,256
	GC2300107102 Capuchones de nailon	Nailon Plata Satinado	1 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,136
	IN230120VN02 Bisagra	Niquelado Satinado	425 gr.	18 3 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 31,80
	GC230010J202 Capuchones de aluminio	Niquelado Satinado	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,256
	IN230120VO02 Bisagra	Oro Brillo	425 gr.	18 3 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 46,80
	GC230010J005 Capuchones de aluminio	Aluminio Oro	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,341

NEW



**DISPOSITIVO
de ALINEACIÓN**
Pág. 28



CUÑA DE 5 GROSORES
Pág. 36



PLANTILLA
Pág. 34-35



**PLACA Y
CUÑAS**
Pág. 33



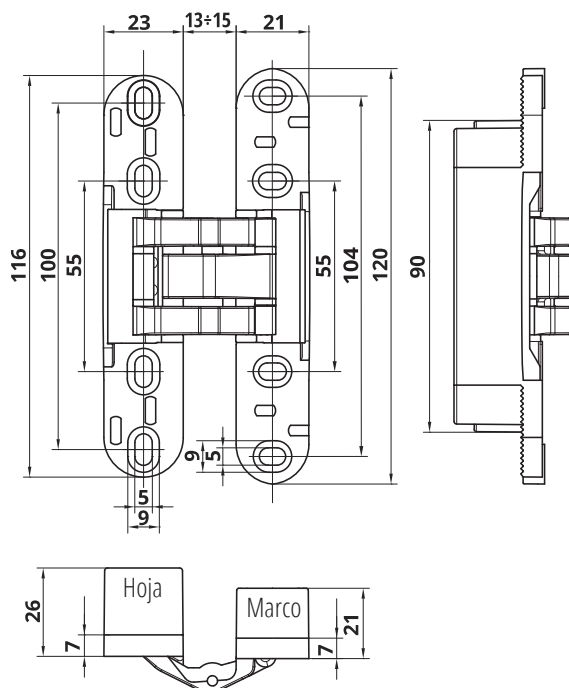
**TAPON PARA
RANURA IN23**
Pág. 36

INVISACTA IN232

Bisagra oculta con 2 ajustes de zamak y cascos de polímero termoplástico - capacidad 30 kg.



Mecanismo Zincado
Capuchones Gris Plastificado
Capuchones incluidos



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	IN232120H003	Mecanismo Zincado Capuchones Gris Plastificado	173,1 gr.	18 3 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 11,79
	IN232120H006	Mecanismo Zincado Capuchones Gris Plastificado	173,1 gr.	18 3 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 11,79



DISPOSITIVO
de ALINEACIÓN

Pág. 28

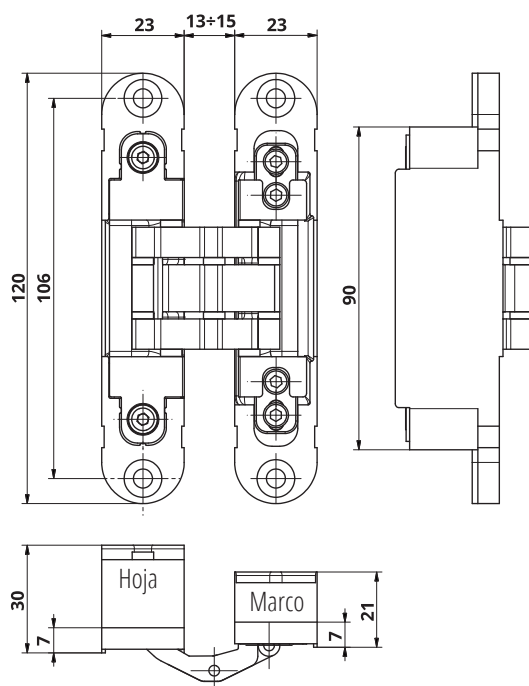


CUÑA DE 5 GROSORES

Pág. 36

INVISACTA IN235

Bisagra oculta con 3 ajustes de zamak y cascos de polímero termoplástico - capacidad 40 kg.

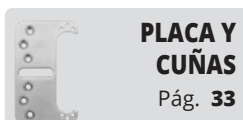


Plata Satinado
Capuchones NO incluidos

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	IN2351209P14 Bisagra	Plastificado Blanco Mate (Ral 9016)	296,67 gr.	18 3 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 23,00
	GC2300109P02 Capuchones de aluminio	Plastificado Blanco Mate (Ral 9016)	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,256
	IN235120H006 Bisagra	Zincado	296,67 gr.	18 3 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 21,20
	GC230010J102 Capuchones de aluminio	Plata Satinado	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,256
	GC2300107102 Capuchones de nailon	Nailon Plata Satinado	1 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,136
	IN235120V704 Bisagra	Plata Satinado	296,67 gr.	18 3 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 23,00
	GC230010J102 Capuchones de aluminio	Plata Satinado	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,256
	GC2300107102 Capuchones de nailon	Nailon Plata Satinado	1 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,136
	IN235120VN04 Bisagra	Niquelado Satinado	296,67 gr.	18 3 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 23,00
	GC230010J202 Capuchones de aluminio	Niquelado Satinado	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,256

NEW

NEW

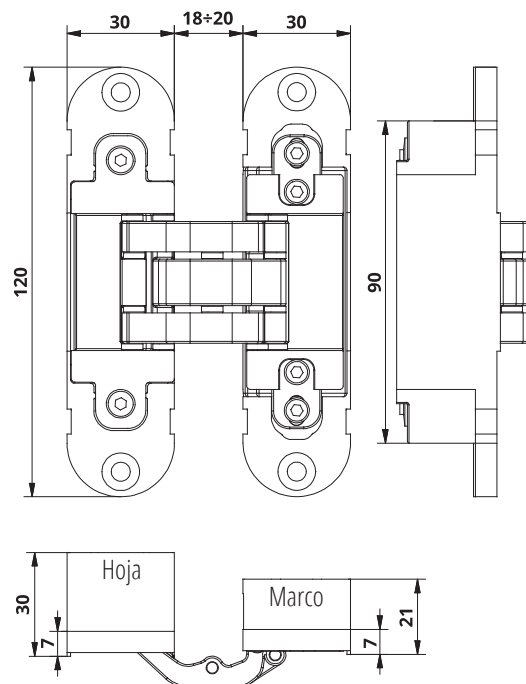


INVISACTA IN300

Bisagra oculta con 3 ajustes de zamak - capacidad 60 kg.



Plata Satinado
Capuchones NO incluidos



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	IN3001209N02 Bisagra	Plastificado Negro Opaco	550 gr.	18 3 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 31,50
	GC3000109N02 Capuchones de aluminio	Negro Opaco	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,691
	IN3001209P02 Bisagra	Plastificado Blanco Mate (Ral 9016)	550 gr.	18 3 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 31,50
	GC3000109P02 Capuchones de aluminio	Plastificado Blanco Mate (Ral 9016)	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,278
	IN300120BO02 Bisagra	Bronceado	550 gr.	18 3 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 31,50
	GC3000109R02 Capuchones de aluminio	Bronceado	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,278
	IN300120H004 Bisagra	Zincado	550 gr.	18 3 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 29,40
	GC300010J102 Capuchones de aluminio	Plata Satinado	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,278
NEW 	GC30000107102 Capuchones de nailon	Nailon Plata Satinado	1 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,150

INVISACTA IN300

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	IN300120V702 Bisagra	Plata Satinado	550 gr.	18 3 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 31,50
	GC300010J102 Capuchones de aluminio	Plata Satinado	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,278
	GC30000107102 Capuchones de nailon	Nailon Plata Satinado	1 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,150
	IN300120VN02 Bisagra	Niquelado Satinado	550 gr.	18 3 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 31,50
	GC300010J205 Capuchones de aluminio	Niquelado Satinado	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,278
	IN300120VO02 Bisagra	Oro Brillo	550 gr.	18 3 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 46,30
	GC300010JO05 Capuchones de aluminio	Aluminio Oro	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,341

NEW



**DISPOSITIVO
de ALINEACIÓN**
Pág. 29

CUÑA DE 5 GROSORES



Pág. 36



PLANTILLA

Pág. 34-35

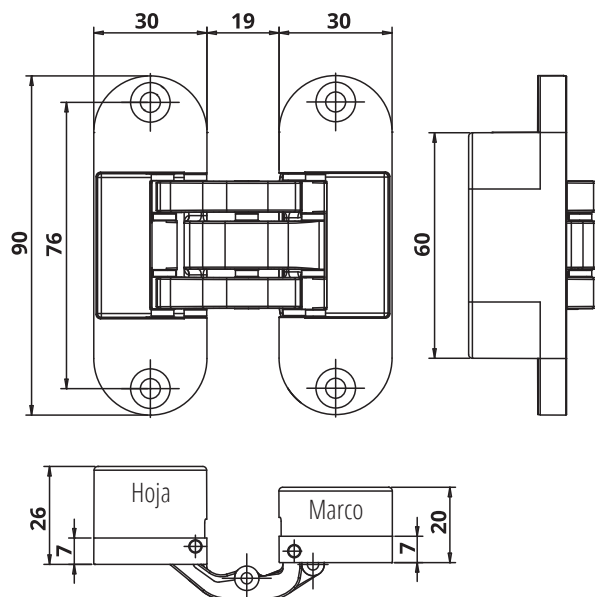


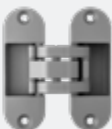
PLACA Y CUÑAS

Pág. 32

INVISACTA IN301

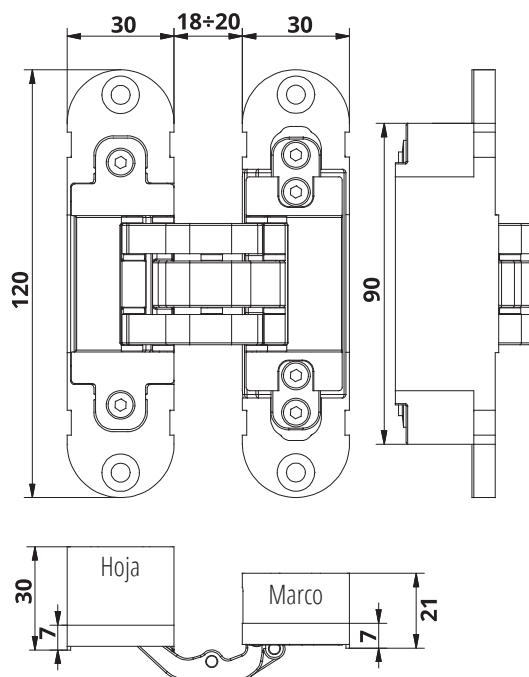
Bisagra oculta de zamak - sin ajustes - capacidad 40 kg.



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	IN301090V702	Plata Satinado	296,22 gr.	54 3 x 18 (box x pzas. cad.)	€ 18,70

INVISACTA IN303

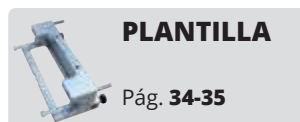
Bisagra oculta con 3 ajustes de zamak y mecanismo de aluminio - capacidad 80 kg.



Plata Satinado
Capuchones NO incluidos

	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	IN303120V702 Bisagra	Plata Satinado	523,33 gr.	18 3 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 42,50
	GC300010J102 Capuchones de aluminio	Plata Satinado	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,278
	IN303120VN02 Bisagra	Niquelado Satinado	523,33 gr.	18 3 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 42,50
	GC300010J205 Capuchones de aluminio	Niquelado Satinado	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,278
	IN303120VO02 Bisagra	Oro Brillo	523,33 gr.	18 3 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 69,85
	GC300010JO05 Capuchones de aluminio	Aluminio Oro	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,341

NEW

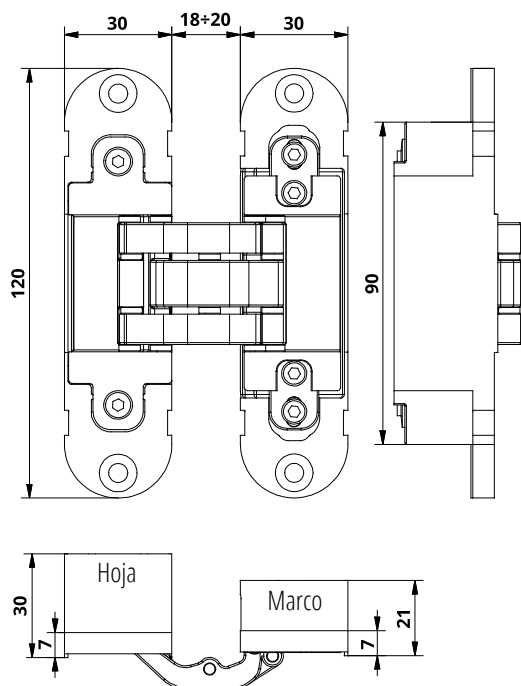


INVISACTA IN305

Bisagra oculta con 3 ajustes de zamak y cascos de polímero termoplástico - capacidad 40 kg.



Plata Satinado

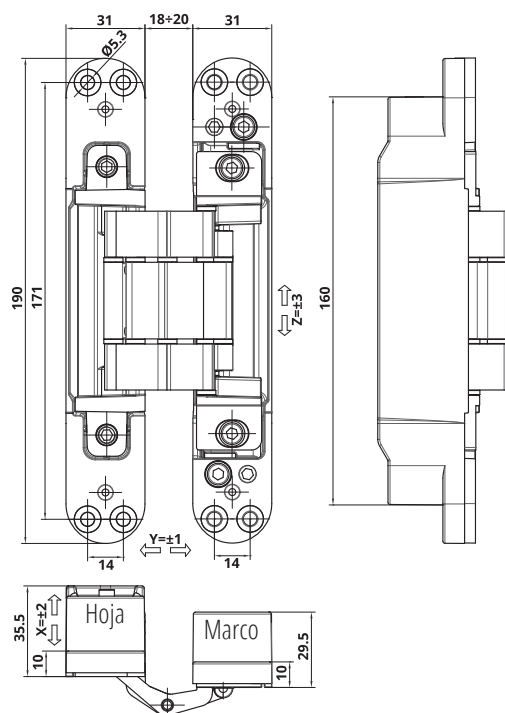


	CODICE	FINITURA	PESO	PEZZI / IMBALLO	PREZZO CAD.
	IN305120H003 Bisagra con capuchones de aluminio	Zincado	374,03 gr.	32 1 x 32 (box x pzas. cad.)	€ 25,40
	IN305120V702 Bisagra sin capuchones	Plata Satinado	368,33 gr.	18 3 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 27,80
	GC300010J102 Capuchones de aluminio	Plata Satinado	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,278
NEW	GC30000107102 Capuchones de nailon	Nailon Plata Satinado	1 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,150
	IN305120VN02 Bisagra sin capuchones	Niquelado Satinado	368,33 gr.	18 3 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 27,80
	GC300010J205 Capuchones de aluminio	Niquelado Satinado	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,278



INVISACTA IN310

Bisagra oculta con 3 ajustes de zamak y mecanismo de aluminio - capacidad 120 kg.



Plata Satinado
Capuchones incluidos

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	IN3101909N03	Plastificado Negro Opaco	1312 gr.	2 2 x 1 (box x pzas. cad.)	€ 111,60
	IN3101909P03	Plastificado Blanco Mate (Ral 9016)	1312 gr.	2 2 x 1 (box x pzas. cad.)	€ 111,60
	IN310190V703	Plata Satinado	1312 gr.	2 2 x 1 (box x pzas. cad.)	€ 105,20
	IN310190VD03	Cromado	1312 gr.	2 2 x 1 (box x pzas. cad.)	€ 162,90
	IN310190VN03	Niquelado Satinado	1312 gr.	2 2 x 1 (box x pzas. cad.)	€ 105,20
	IN310190VO03	Oro Brillo	1312 gr.	2 2 x 1 (box x pzas. cad.)	€ 154,40



RETÉN

Pág. 34



PLANTILLA

Pág. 34-35

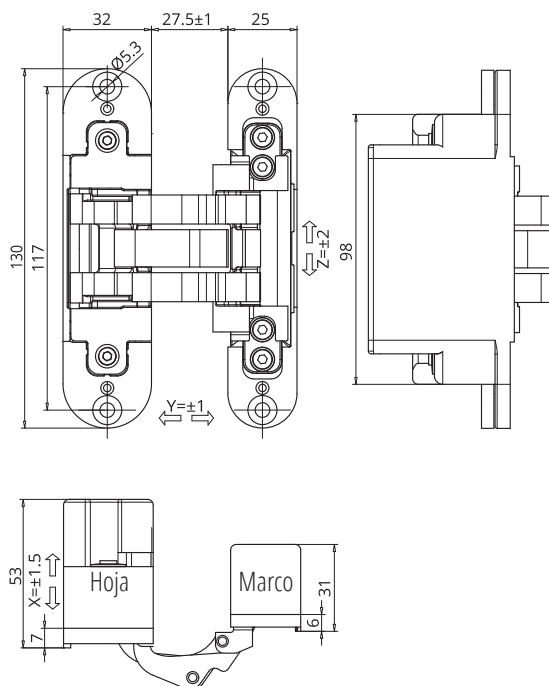
INVISACTA IN570

Bisagra oculta desplazada con 3 ajustes de zamak y mecanismo de aluminio - capacidad 60 kg.

NEW



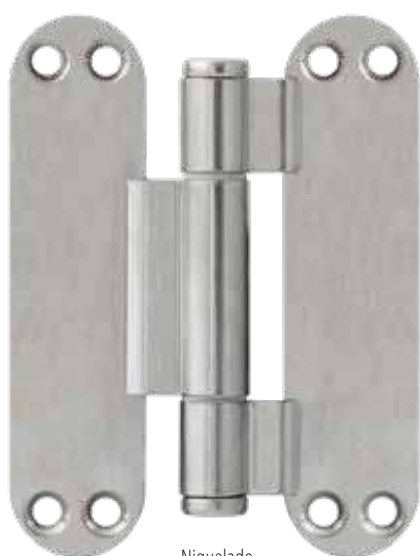
Plata Satinado
Tapas incluidas



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	IN570130V703	Plata Satinado	870 gr.	12 12 x 1 (box x pzas. cad.)	€ 67,50
	IN570130VN03	Niquelado Satinado	870 gr.	12 12 x 1 (box x pzas. cad.)	€ 67,50

335 Ø15

Bisagra con plaquetas, mismo mecanizado de las bisagras IN300, IN303 y IN305



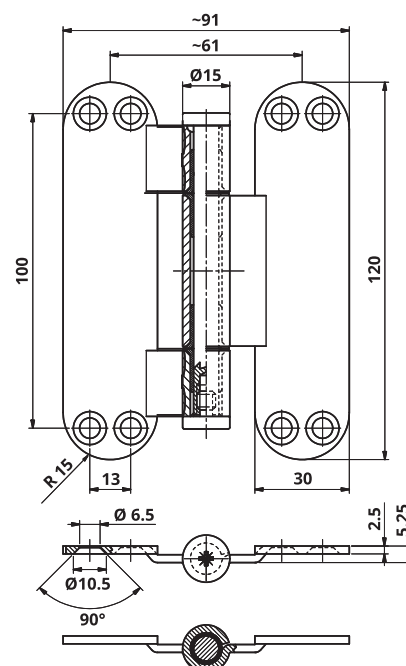
Niquelado



Espesor 4,8 mm



Espesor 4,3 mm



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CI335150N035 Kit formado por 3 bisagras, 4 espaciador rojos, 4 espaciador verdes y 24 tornillos; mismo mecanizado de las bisagras IN300, IN303 y IN305	Niquelado	902,4 gr. kit	48 4 x 4 x 3 (box x KIT x p.zas cad.)	€ 31,70

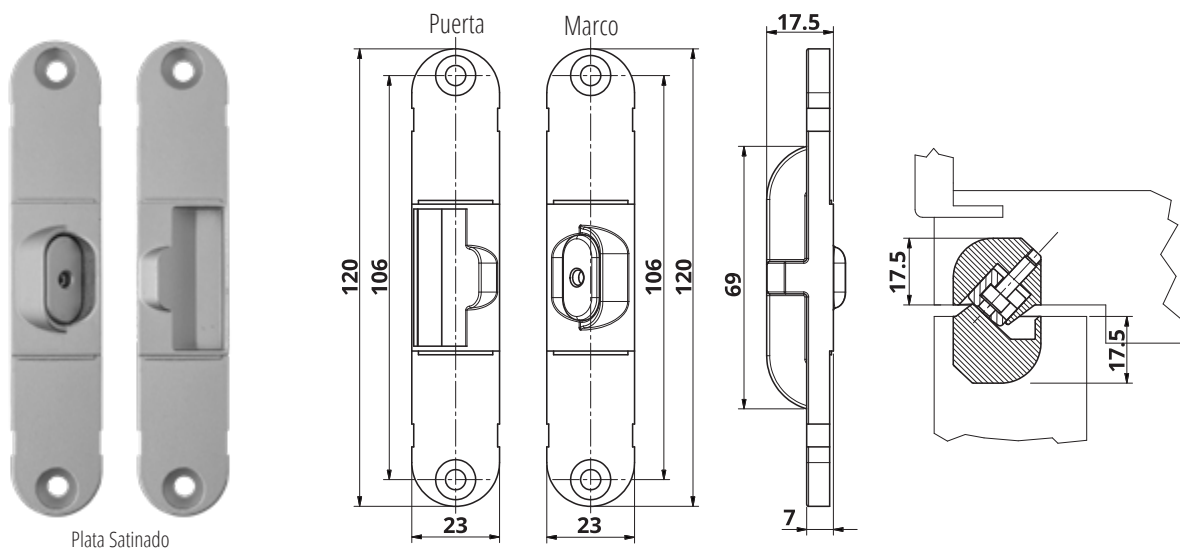


PLANTILLA

• Pág. 34-35

AI230

Dispositivo de alineación de la hoja para IN230 y IN235



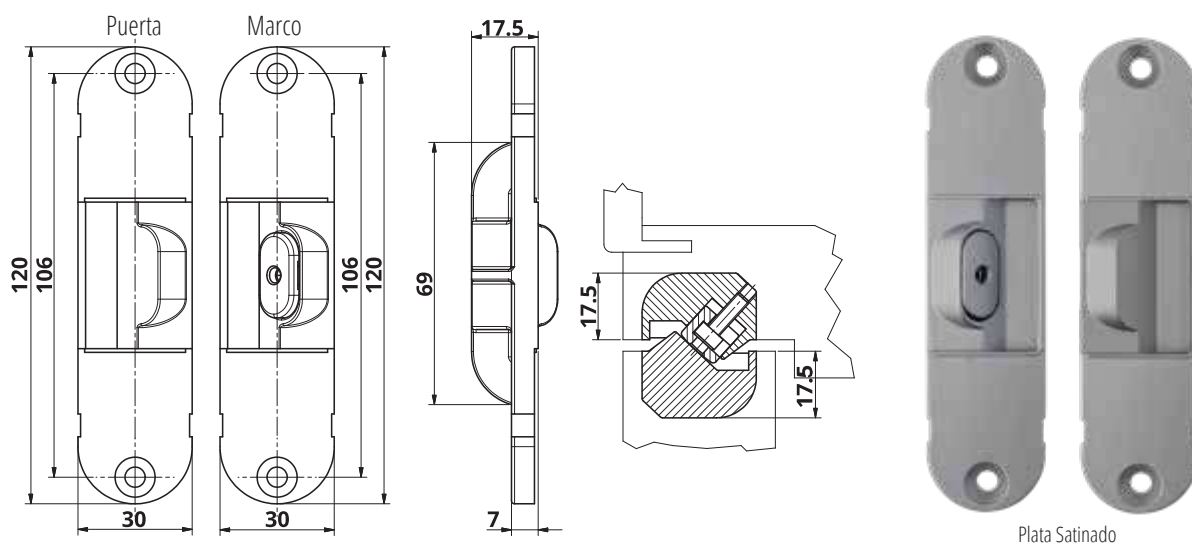
Plata Satinado

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	AI230120B002	Bronceado	205,22 gr.	72 8 x 9 (box x pzas. cad.)	€ 16,90
	GC2300109R02 Capuchones de aluminio	Bronceado	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,256
	AI230120V702	Plata Satinado	205,22 gr.	72 8 x 9 (box x pzas. cad.)	€ 16,90
	GC230010J202 Capuchones de aluminio	Niquelado Satinado	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,256
	AI230120VN02	Niquelado Satinado	205,22 gr.	72 8 x 9 (box x pzas. cad.)	€ 16,20
	GC230010J102 Capuchones de aluminio	Plata Satinado	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,256



PLANTILLA

Pág. 34-35

Dispositivo de alineación de la hoja para IN300, IN303 y IN305


Plata Satinado

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	AI300120B002	Bronceado	237,83 gr.	48 8 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 16,80
	GC3000109R02 Capuchones de aluminio	Bronceado	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,278
	AI300120V702	Plata Satinado	237,83 gr.	48 8 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 16,80
	GC300010J102 Capuchones de aluminio	Plata Satinado	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,278
	AI300120VN02	Niquelado Satinado	237,83 gr.	48 8 x 6 (box x pzas. cad.)	€ 16,80
	GC300010J205 Capuchones de aluminio	Niquelado Satinado	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,278


PLANTILLA

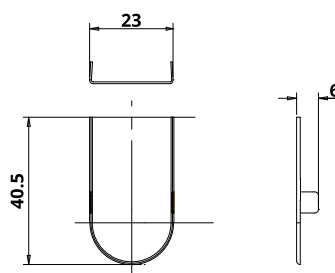
• Pág. 34-35

GC230

Capuchón de nailon para INVISACTA IN230, IN235 y AI230



Plata Satinado

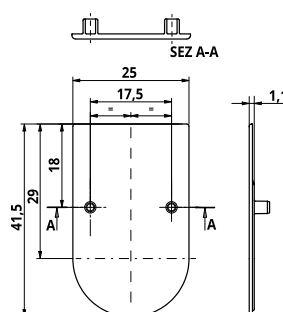


	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	GC2300109N02	Negro Opaco	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,652
	GC2300109P02	Plastificado Blanco Mate (Ral 9016)	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,256
	GC2300109R02	Bronceado	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,256
	GC230010J102	Plata Satinado	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,256
	GC230010J202	Niquelado Satinado	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,256
	GC230010J005	Aluminio Oro	1,76 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,341

GC230

Capuchón de aluminio para INVISACTA IN230 y IN235

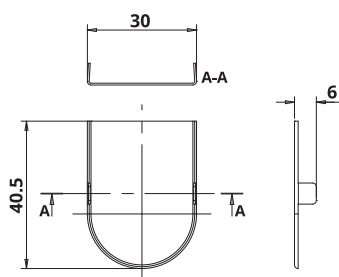
NEW



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	GC23000107102	Nailon Plata Satinado	1 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,136

GC300

Capuchón de nailon para INVISACTA IN300, IN303, IN305 y AI300

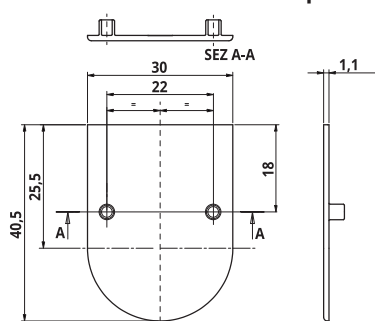


Plata Satinado

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	GC3000109N02	Negro Opaco	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,691
	GC3000109P02	Plastificado Blanco Mate (Ral 9016)	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,278
	GC3000109R02	Bronceado	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,278
	GC300010J102	Plata Satinado	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,278
	GC300010J205	Niquelado Satinado	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,278
	GC300010J005	Aluminio Oro	1,9 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,341

GC300

Capuchón de aluminio para INVISACTA IN300, IN303 y IN305



NEW

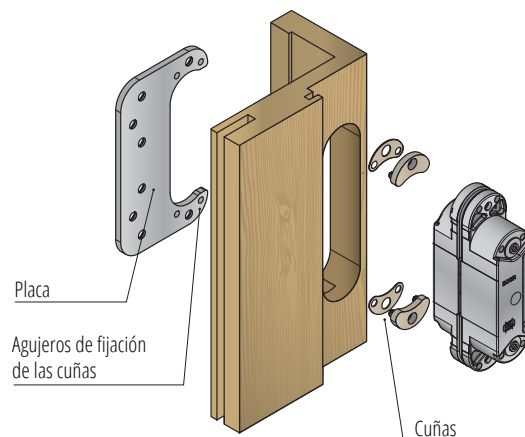
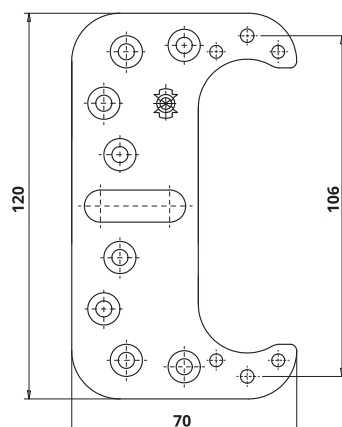
	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	GC30000107102	Nailon Plata Satinado	1 gr.	576 8 x 72 (box x pzas. cad.)	€ 0,150

NP120

Placa y cuñas para IN300, IN303 e IN305



Zincado 12 µ



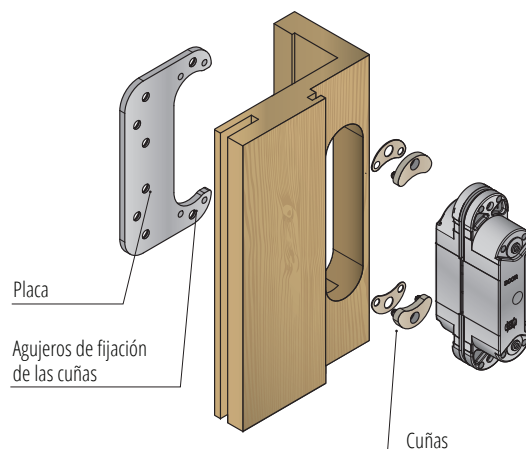
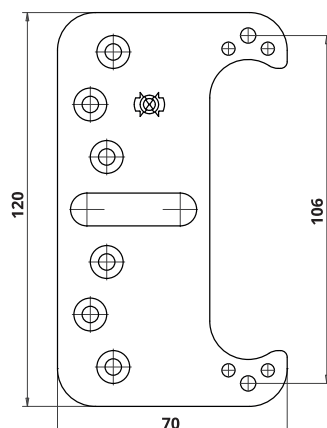
	CÓDIGO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	NP120040H502 Placa para IN300, IN303 y IN305	153,72 gr.	144 8 x 18 (box x pzas. cad.)	€ 2,381
	PP027G10Z003 Kit cuñas para IN300, IN303 y IN305 12 piezas espesor 0,5 mm y 12 piezas espesor 1 mm	6 gr.	24 8 x 3 (box x pzas. cad.)	€ 2,326
	PP027V20Z003 Kit cuñas para IN300, IN303 y IN305 12 piezas espesor 0,5 mm y 12 piezas espesor 2 mm	12 gr.	24 8 x 3 (box x pzas. cad.)	€ 2,373
	PP027R30Z003 Kit cuñas para IN300, IN303 y IN305 12 piezas espesor 0,5 mm y 12 piezas espesor 3 mm	12 gr.	24 8 x 3 (box x pzas. cad.)	€ 2,411
	PP027B40Z003 Kit cuñas para IN300, IN303 y IN305 12 piezas espesor 0,5 mm y 12 piezas espesor 4 mm	18 gr.	24 8 x 3 (box x pzas. cad.)	€ 2,450
	PP027N50Z003 Kit cuñas para IN300, IN303 y IN305 12 piezas espesor 0,5 mm y 12 piezas espesor 5 mm	24 gr.	24 8 x 3 (box x pzas. cad.)	€ 2,488

NP120

Placa y cuñas para IN230 y IN235



Zincado 12 µ



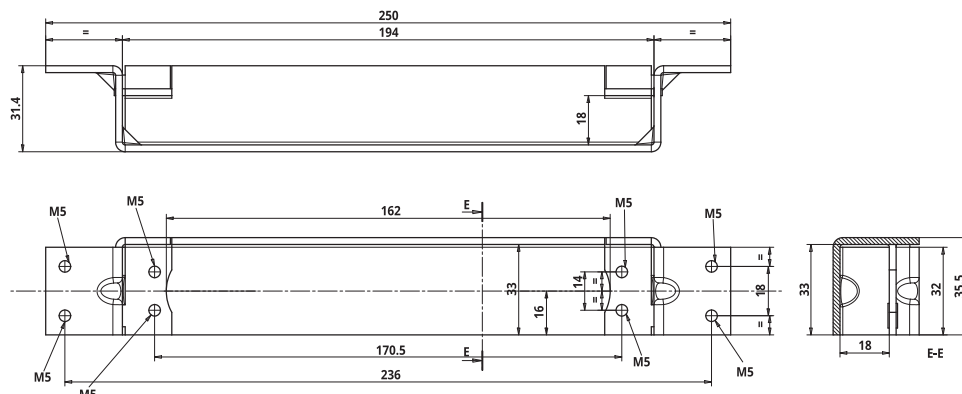
	CÓDIGO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	NP120040H504 Placa para IN230 y IN235	174,28 gr.	72 4 x 18 (box x pzas. cad.)	€ 2,381
	PP020G10Z003 Kit cuñas para IN230 y IN235 12 piezas espesor 0,5 mm y 12 piezas espesor 1 mm	6 gr.	24 8 x 3 (box x pzas. cad.)	€ 2,326
	PP020V20Z003 Kit cuñas para IN230 y IN235 12 piezas espesor 0,5 mm y 12 piezas espesor 2 mm	12 gr.	24 8 x 3 (box x pzas. cad.)	€ 2,373
	PP020R30Z003 Kit cuñas para IN230 y IN235 12 piezas espesor 0,5 mm y 12 piezas espesor 3 mm	12 gr.	24 8 x 3 (box x pzas. cad.)	€ 2,411
	PP020B40Z003 Kit cuñas para IN230 y IN235 12 piezas espesor 0,5 mm y 12 piezas espesor 4 mm	18 gr.	24 8 x 3 (box x pzas. cad.)	€ 2,450
	PP020N50Z003 Kit cuñas para IN230 y IN235 12 piezas espesor 0,5 mm y 12 piezas espesor 5 mm	24 gr.	24 8 x 3 (box x pzas. cad.)	€ 2,488

JC522

Retén para IN310 - marcos metálicos - para soldar



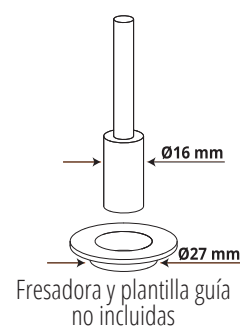
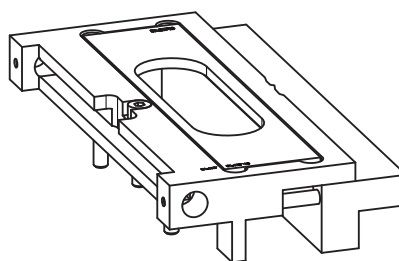
Zincado



	CÓDIGO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	JC522310H004	320 gr.	25 1x25 (box x pzas. cad.)	€ 12,46

MUINV AL

Plantilla de aluminio para bisagras INVISACTA



	CÓDIGO	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
	MU230120G002 Kit plantilla y guías de aluminio para bisagras IN230, IN232 y IN235	1826,5 gr.	1	€ 366,50
	MU300120G002 Kit plantilla y guías de aluminio para bisagras IN300, IN303 y IN305	1826,5 gr.	1	€ 363,10
	MU310190G002 Kit plantilla y guías de aluminio para bisagras IN310	1826,5 gr.	1	€ 354,80

MU 800

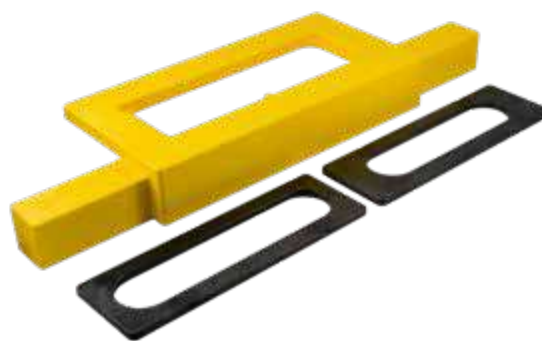
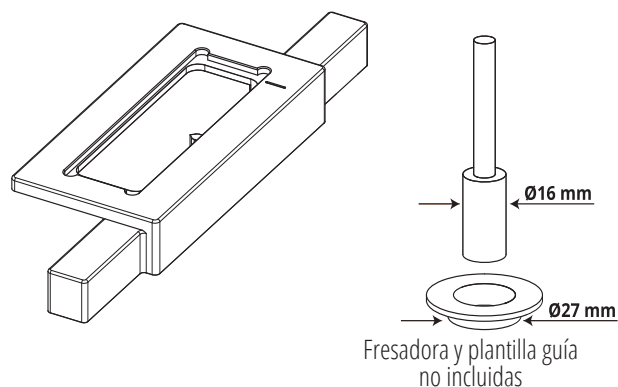
Barra milimetrada para plantilla MUINV AL



CÓDIGO	PESO	Pzas.	PRECIO UNITARIO
 MU800300G002 Barra milimetrada L240 cm con accesorios	3600 gr.	1	€ 266,90

MUINV ABS

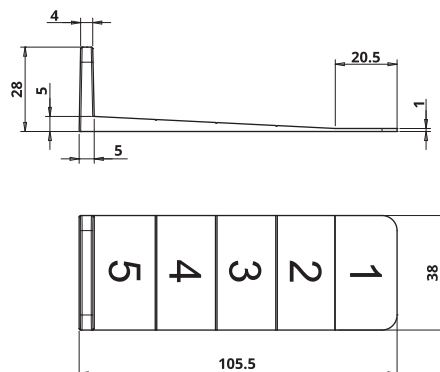
Plantilla de plástico para bisagras INVISACTA



CÓDIGO	PESO	Pzas.	PRECIO UNITARIO
 MUINV500G002 Kit plantilla y guías de plástico para bisagras IN300, IN303 y IN305	810 gr.	1	€ 56,10
 MUINV500G004 Kit plantilla y guías de plástico para bisagras IN230, IN232 y IN235	810 gr.	1	€ 56,10
 MUINV500G006 Kit plantilla y guías de plástico para bisagras IN310	810 gr.	1	€ 75,00

PP 105

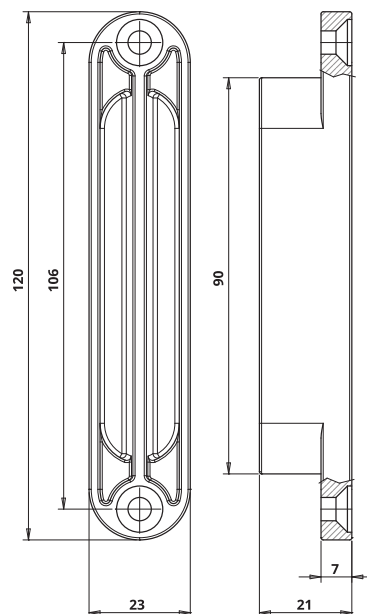
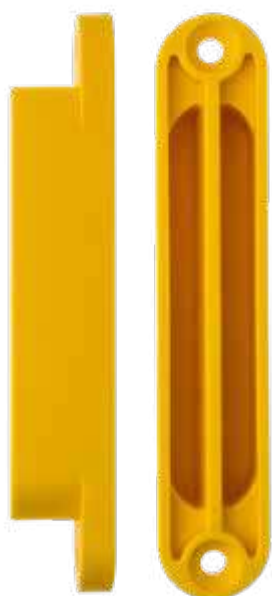
Cuña de 5 grosores (1-2-3-4-5 mm)



	CÓDIGO	PESO	Pzas.	PRECIO UNITARIO
	PP105050Y202	14 gr.	1	Sobre solicitud

TP230

Tapón nailon para ranura IN230, IN235 y IN232



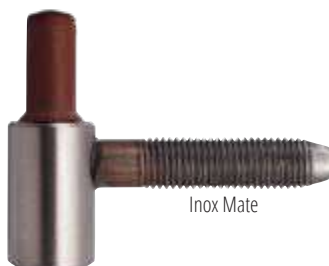
	CÓDIGO	PESO	Pzas.	PRECIO UNITARIO
	TP230120Z002	24 gr.	90 1x90 (box x pzas. cad.)	€ 0,980

Bisagra de
ACERO INOXIDABLE

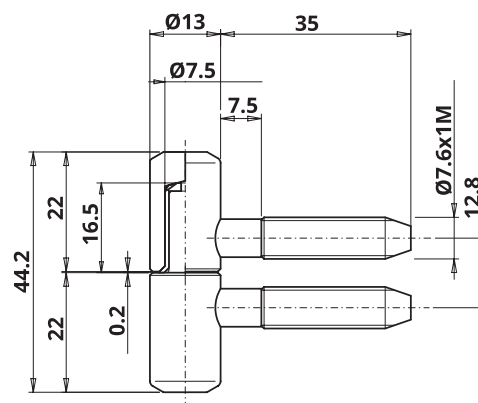
INOX

355 Ø13

INOX



Inox Mate



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI355130IM02 Bisagra completa de acero inoxidable con casquillo de nailon	Inox Mate	64,8 gr.	80 2 x 40 (box x pzas. cad.)	€ 9,057

PLANTILLAS véase página 209

MA700130G004

Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios

MA701130G018

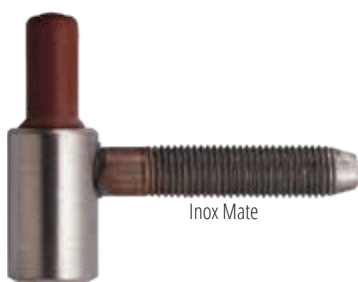
Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701130G060

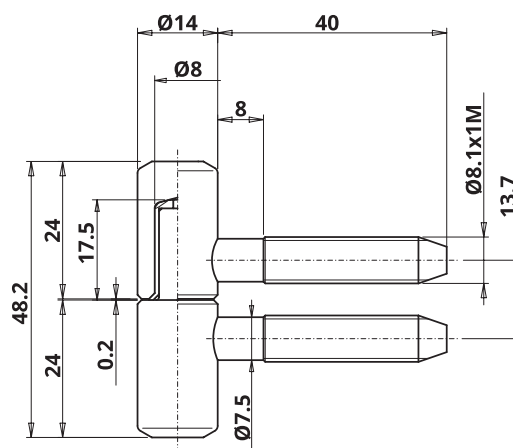
Plantilla en PVC para puerta solapada

355 Ø14

INOX



Inox Mate



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI355140IM02 Bisagra completa de acero inoxidable con casquillo de nailon	Inox Mate	83,05 gr.	80 2 x 40 (box x pzas. cad.)	€ 9,933

PLANTILLAS véase página 209

MA700140G002

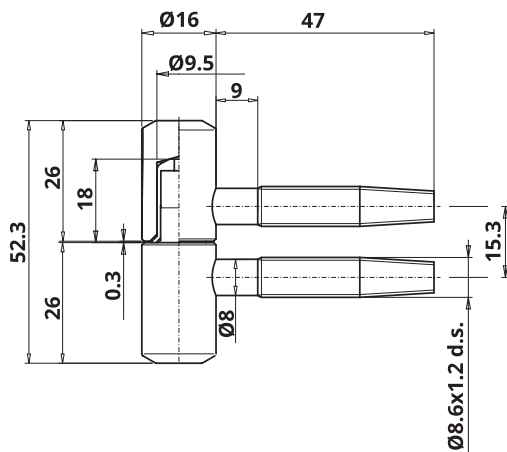
Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios

MA701140G011

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701140G060

Plantilla en PVC para puerta solapada

355 Ø16
INOX


INOX

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI355160IM02 Bisagra completa de acero inoxidable con casquillo de nailon	Inox Mate	112,05 gr.	80 2 x 40 (box x pzas. cad.)	€ 14,61

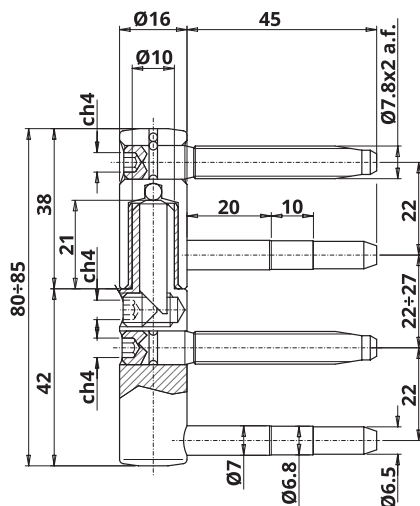
PLANTILLAS véase página 209

MC701160G060

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701160G060

Plantilla en PVC para puerta solapada

EXACTA 495 Ø16
INOX


	CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI495160IM02 Bisagra completa, regulable, de acero inoxidable, con casquillo de nailon	Inox Mate	163,8 gr.	120 8 x 15 (box x pzas. cad.)	€ 29,50

PLANTILLAS véase página 209

MA700160G006

Kit plantillas de PVC para puerta enrasada completo de accesorios

MA701160G035

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701160G035

Plantilla en PVC para puerta solapada

MA801160G028

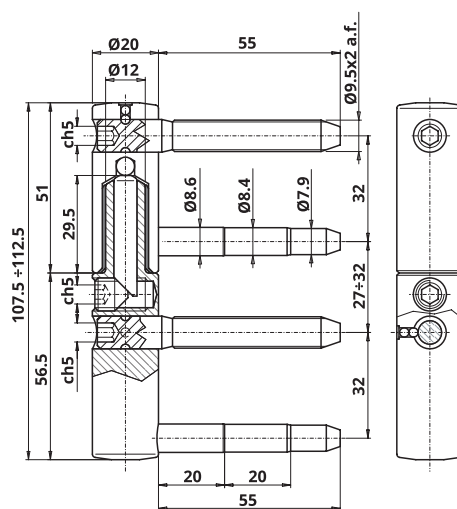
Barra con 3 plantillas de PVC

EXACTA 495 Ø20

INOX



Inox Mate



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CI495200IM02 Bisagra completa, regulable, de acero inoxidable, con casquillo de nailon	Inox Mate	337,13 gr.	64 8 x 8 (box x pzas. cad.)	€ 56,00

PLANTILLAS véase página 209

MA700200G010

Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios

MA701200G014

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701200G009

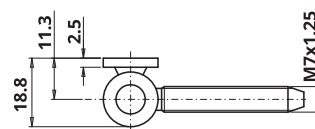
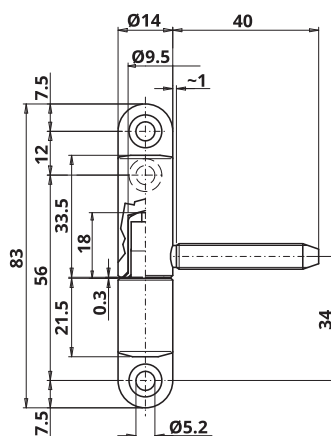
Plantilla en PVC para puerta solapada

P50 Ø15

INOX



Natural



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CFP50150G003 Hembra de acero inoxidable, pata M7x40 mm	Natural	43,91 gr.	360 4 x 90 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud
 CGP50150G004 Macho de acero inoxidable sobre plaqueta con 3 agujeros y casquillo de nailon	Natural	56,02 gr.	360 4 x 90 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud

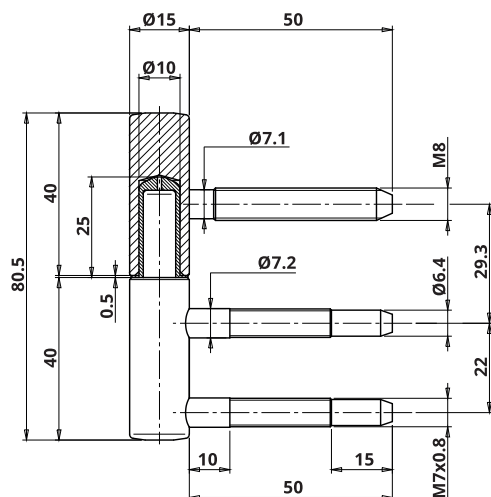
PLANTILLAS véase página 209

MC703P50G018

Plantilla de aluminio con 6 cojinetes para puerta solapada

100 Ø15

INOX

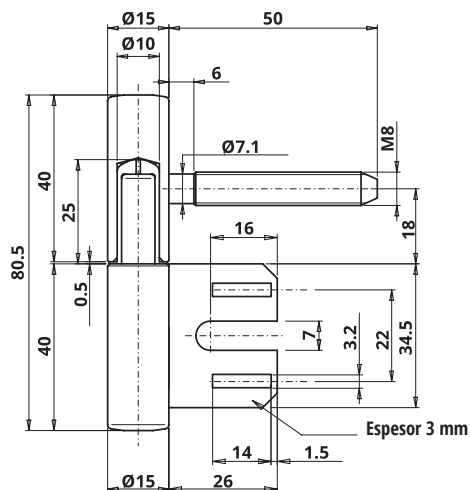


INOX

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF100150IM02 Hembra de acero inoxidable, pata M8x50 mm	Inox Mate	54,87 gr.	240 4 x 60 (box x pzas. cad.)	€ 6,555	€ 15,915
	CG101150IM03 Macho de acero inoxidable con 2 patas M7x50 mm con casquillo de nailon	Inox Mate	66,24 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 9,360	

102 Ø15

INOX



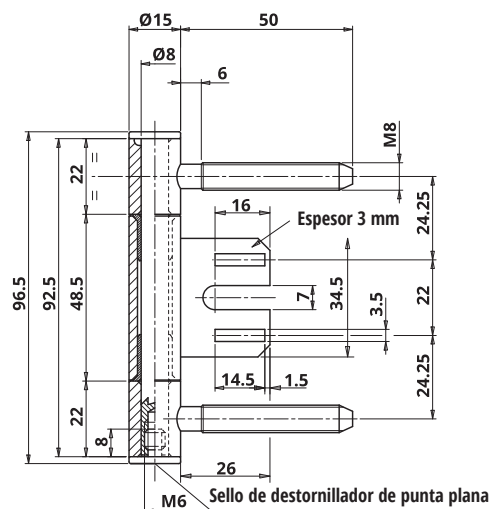
	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF100150IM02 Hembra de acero inoxidable, pata M8x50 mm	Inox Mate	54,87 gr.	240 4 x 60 (box x pzas. cad.)	€ 6,555	€ 20,025
	CG102150IM03 Bisagra de acero inoxidable, macho con plaqueta y casquillo de nailon	Inox Mate	80,53 gr.	240 4 x 60 (box x pzas. cad.)	€ 13,470	

335 Ø15

INOX - Casquillo central con plaqueta



Inox Mate



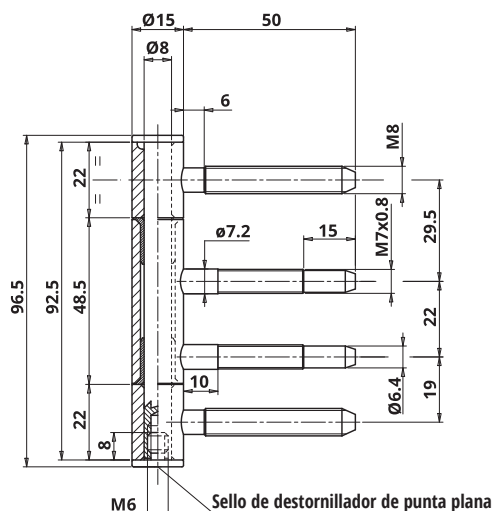
CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
 CE022150IM02 Dos casquillos laterales con perno y cabecita de acero inoxidable para art. 335 Ø15	Inox Mate	116,21 gr.	160 4 x 40 (box x pzas. cad.)	€ 23,10	€ 36,63
 CE047146IM02 Casquillo central con plaqueta y cojinetes de nailon de acero inoxidable para art. 335 Ø15	Inox Mate	50,41 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 13,53	

335 Ø15

INOX - Casquillo central con patas



Inox Mate



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
 CE022150IM02 Dos casquillos laterales con perno y cabecita de acero inoxidable para art. 335 Ø15	Inox Mate	116,21 gr.	160 4 x 40 (box x pzas. cad.)	€ 23,10	€ 33,26
 CE048146IM02 Casquillo central con 2 patas y cojinetes de nailon de acero inoxidable para art. 335 Ø15	Inox Mate	62,19 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 10,16	

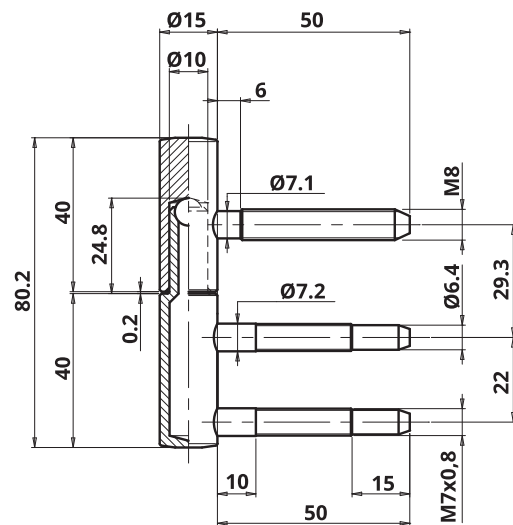


Bisagras

DIN-NORM

para perfiles alemanes

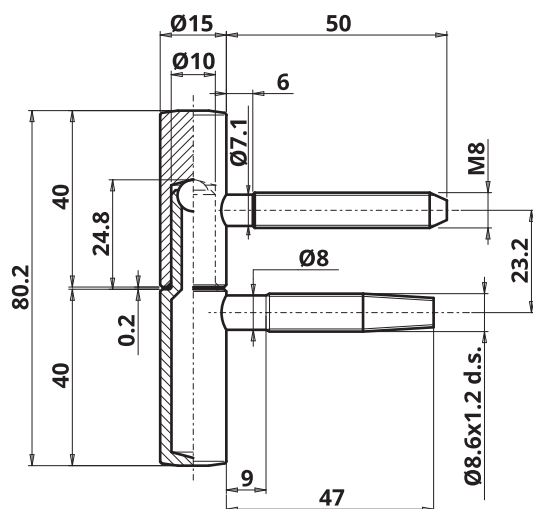
DIN-NORM



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CI100150B105 Bisagra completa	Bronceado Especial	114,19 gr.	140 4 x 35 (box x pzas. cad.)	€ 1,387	€ 1,387
	CF100150H004 Hembra	Zincado	51,94 gr.	300 1 x 300 (box x pzas. cad.)	€ 0,370	€ 0,985
	CG100150H017 Macho con 2 patas	Zincado	62,25 gr.	200 1 x 200 (box x pzas. cad.)	€ 0,615	
	CF100150N007 Hembra	Niquelado	51,94 gr.	300 1 x 300 (box x pzas. cad.)	€ 0,518	€ 1,278
	CG100150N026 Macho con 2 patas	Niquelado	62,25 gr.	200 1 x 200 (box x pzas. cad.)	€ 0,760	

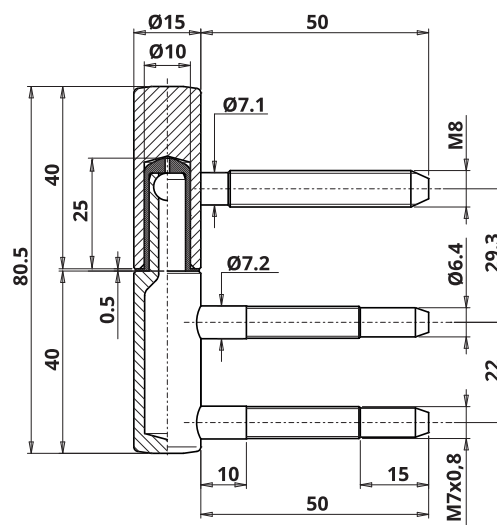
100 Ø15

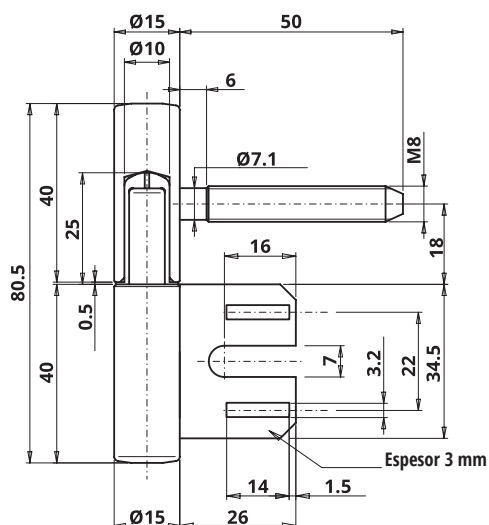
Macho pata 8,6 x 47 mm



DIN-NORM

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF100150N007 Hembra	Niquelado	51,94 gr.	300 1 x 300 (box x pzas. cad.)	€ 0,518	€ 1,395
	CG100150N030 Macho pata 8,6x47 mm	Niquelado	52,23 gr.	300 1 x 300 (box x pzas. cad.)	€ 0,877	

46 | DIN-NORM



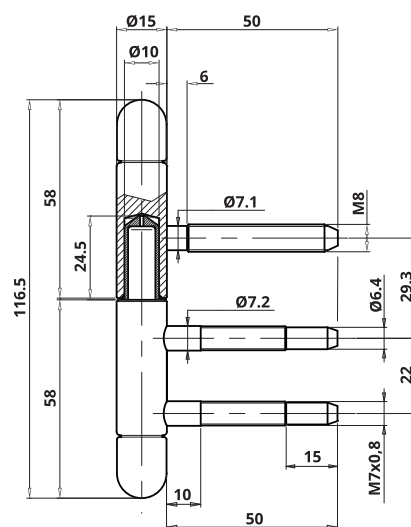
Niquelado

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
INOX	 CF100150IM02 Hembra	Inox Mate	54,87 gr.	240 4 x 60 (box x pzas. cad.)	€ 6,555	€ 20,025
	 CG102150IM03 Macho con plaqueta y casquillo de nailon	Inox Mate	80,53 gr.	240 4 x 60 (box x pzas. cad.)	€ 13,470	
	 CF100150H004 Hembra	Zincado	51,94 gr.	300 1 x 300 (box x pzas. cad.)	€ 0,370	€ 1,567
	 CG102150H003 Macho con plaqueta y casquillo de nailon	Zincado	54,95 gr.	250 1 x 250 (box x pzas. cad.)	€ 1,197	
	 CF100150N007 Hembra	Niquelado	51,94 gr.	300 1 x 300 (box x pzas. cad.)	€ 0,518	€ 1,873
	 CG102150N003 Macho con plaqueta y casquillo de nailon	Niquelado	54,95 gr.	250 1 x 250 (box x pzas. cad.)	€ 1,355	

103 Ø15



Similar

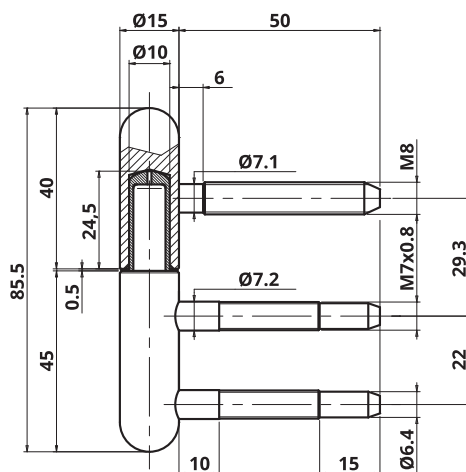


	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CI103150K102 Bisagra completa, macho con casquillo de nailon	Similor	159,73 gr.	80 8 x 10 (box x pzas. cad.)	€ 8,328	€ 8,328
	CF103150N402 Hembra	Niquelado Matt	63,12 gr.	160 8 x 20 (box x pzas. cad.)	€ 1,753	€ 4,674
	CG103150N403 Macho con 2 patas con casquillo de nailon	Niquelado Matt	96,61 gr.	160 8 x 20 (box x pzas. cad.)	€ 2,921	

104 Ø15

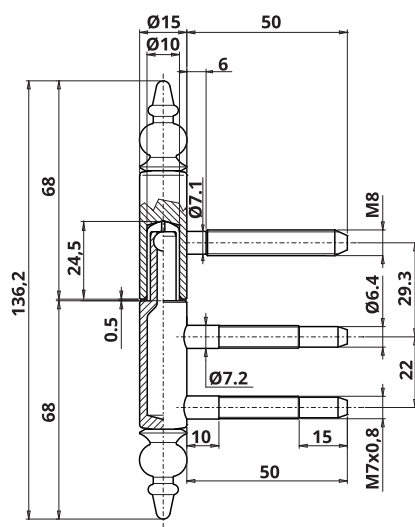


Niquelado



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
 CF104150N002 Hembra	Niquelado	47,8 gr.	300 1 x 300 (box x pzas. cad.)	€ 0,560	€ 1,640
 CG104150N003 Macho con 2 patas con casquillo de nailon	Niquelado	85,81 gr.	200 1 x 200 (box x pzas. cad.)	€ 1,080	

221 Ø15



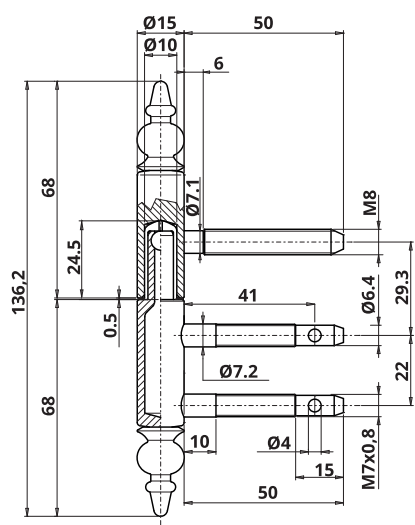
Bronceado Especial

DIN-NORM

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CI221150B104 Bisagra completa, macho con casquillo de nailon	Bronceado Especial	152,74 gr.	100 4 x 25 (box x pzas. cad.)	€ 3,819	€ 3,819
	CF221150O002 Hembra	Latonado	68,89 gr.	160 1 x 160 (box x pzas. cad.)	€ 1,565	€ 3,611
	CG221150O003 Macho con 2 patas con casquillo de nailon	Latonado	83,85 gr.	160 1 x 160 (box x pzas. cad.)	€ 2,046	

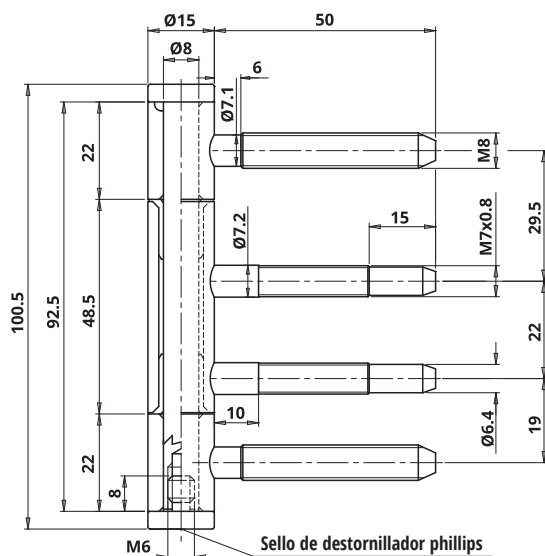
221 Ø15

Patas Macho Taladradas

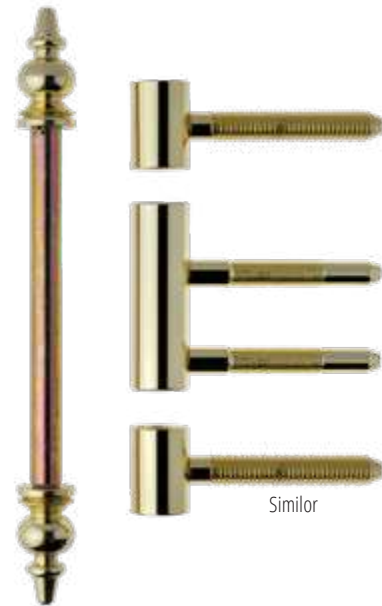


Similar

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI221150K109 Bisagra completa, Macho con patas taladradas y casquillo de nailon	Similar	151,57 gr.	100 4 x 25 (box x pzas. cad.)	€ 7,596



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI335150K116 Bisagra completa (un perno con cabecita, una cabecita y 3 casquillos con cojinetes de nylon)	Similar	178,25 gr.	100 4 x 25 (box x pzas. cad.)	€ 9,714
	CI335150N027 Bisagra completa (un perno con cabecita, una cabecita y 3 casquillos con cojinetes de nylon)	Niquelado	178,25 gr.	100 4 x 25 (box x pzas. cad.)	€ 3,471
	CI335150N408 Bisagra completa (un perno con cabecita, una cabecita y 3 casquillos con cojinetes de nylon)	Niquelado Matt	178,25 gr.	100 4 x 25 (box x pzas. cad.)	€ 5,551



DIN-NORM

341 Ø15

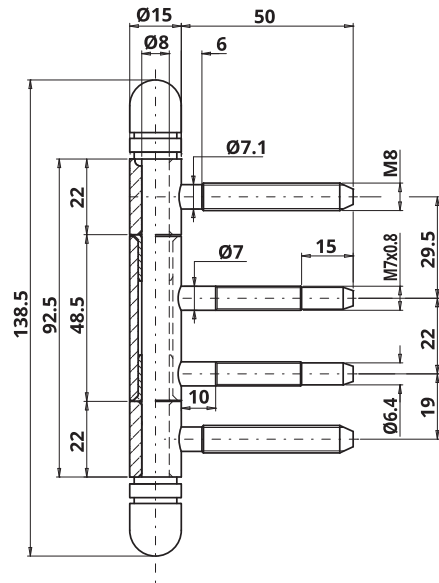


DIN-NORM

343 Ø15



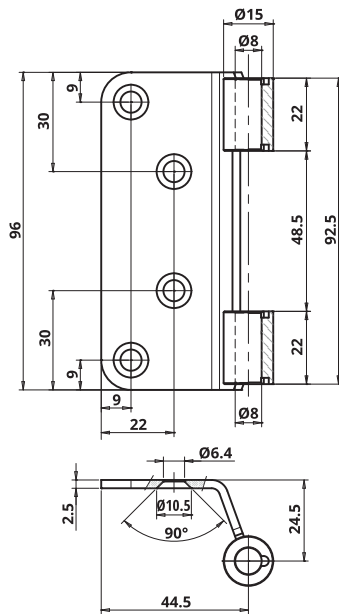
Niquelado Matt



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI343150N402 Bisagra completa (un perno con cabecita, una cabecita y 3 casquillos con cojinetes de nailon)	Niquelado Matt	225,68 gr.	100 4 x 25 (box x pzas. cad.)	€ 9,497

CE 335 Ø15

Gozne para puertas enrasadas



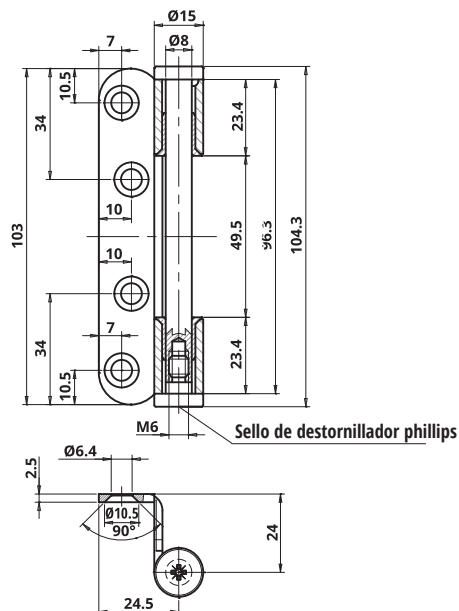
Niquelado

DIN-NORM

CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CE335150N002 Gozne para puertas enrasadas para art. 335 Ø15	Niquelado	131 gr.	100 4 x 25 (box x p.zas cad.)	Sobre solicitud

CE 335 Ø15

Gozne para puertas de batiente



Niquelado

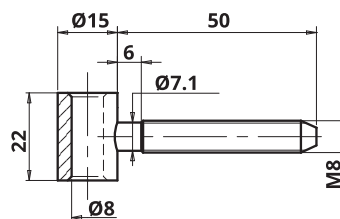
CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CE335150N007 Gozne con perno y cabeza para art. 335 Ø15	Niquelado	141,6 gr.	100 4 x 25 (box x p.zas cad.)	Sobre solicitud

CE 022 Ø15

Casquillo lateral



Niquelado



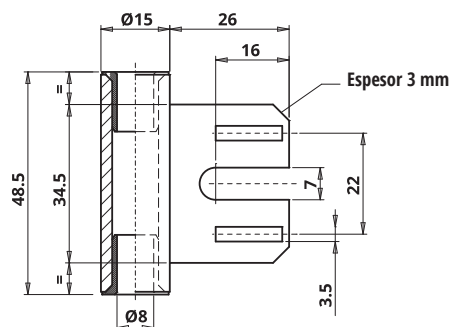
CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CE022146N002 Casquillo lateral con pata de 50 mm para art. 335 Ø15	Niquelado	35,54 gr.	400 1 x 400 (box x pzas. cad.)	€ 0,564

CE 047 Ø15

Casquillo central con plaqueta y cojinetes en nailon



Niquelado



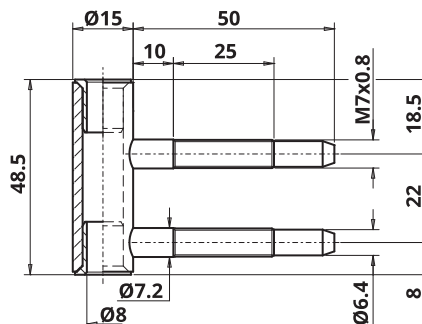
CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CE047146N008 Casquillo central con plaqueta, con cojinetes en nailon, para art. 335 Ø15	Niquelado	50,41 gr.	300 1 x 300 (box x pzas. cad.)	€ 1,158

CE 048 Ø15

Casquillo central con cojinetes en nailon



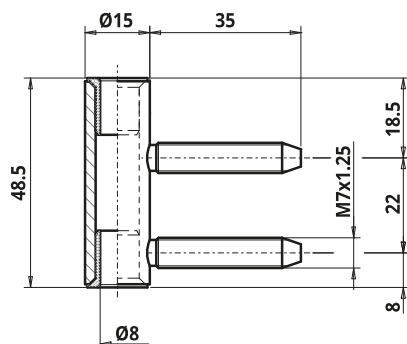
Niquelado



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CE048146N002 Casquillo central con cojinetes en nailon y 2 patas de 50 mm. para art. 335 Ø15	Niquelado	62,19 gr.	200 1 x 200 (box x pzas. cad.)	€ 1,446

CE 048 Ø15

Casquillo central con cojinetes en nailon



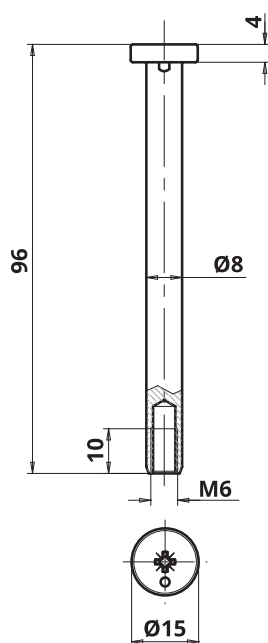
Niquelado

DIN-NORM

CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CE048146N006 Casquillo central con cojinetes en nailon y 2 patas de 35 mm. para art. 335 Ø15	Niquelado	49,85 gr.	200 1 x 200 (box x p.zas. cad.)	€ 1,244

FP 096 Ø8

Perno



Niquelado

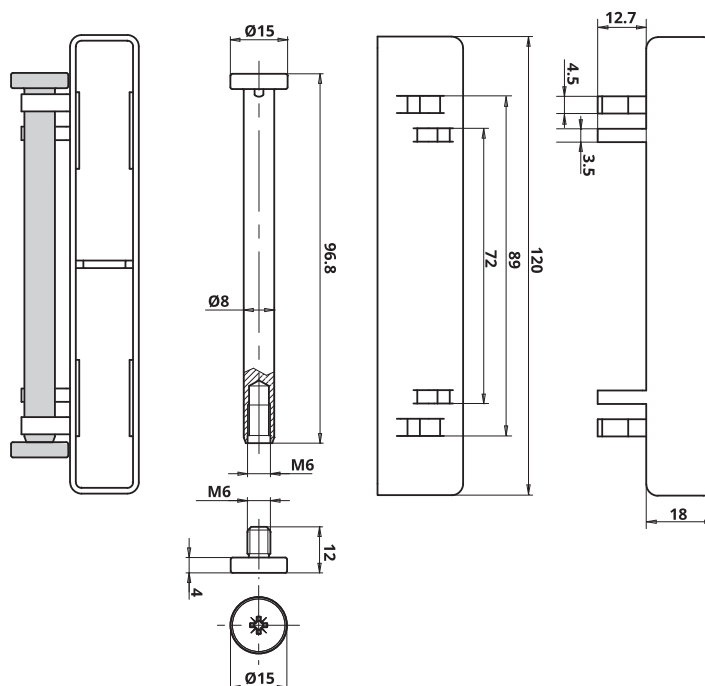
CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 FP096080N004 Perno para 335 Ø15	Niquelado	37,98 gr.	400 1 x 400 (box x pzas. cad.)	€ 0,735

FP 096 Ø8

Perno con caja de protección



Niquelado



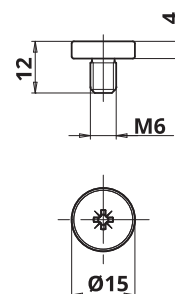
	CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	FP096080N008 Perno para bisagra 335 Ø15 con caja blanca para protección de los casquillos instalados en la puerta	Niquelado	55,38 gr.	80 1 x 80 (box x p.zas. cad.)	Sobre solicitud

TE 012 Ø15

Cabecita



Niquelado



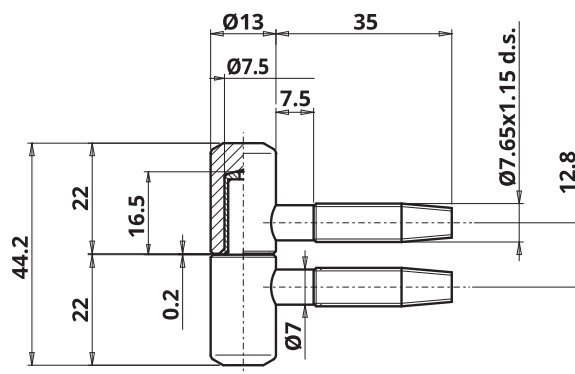
	CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	TE012150N005 Cabecita para art. 335 Ø15	Niquelado	6,51 gr.	3200 8 x 400 (box x p.zas. cad.)	€ 0,112

Bisagras de
LATÓN

LATÓN

393 Ø13

LATÓN



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI393130L102 Bisagra completa de latón con casquillo de nailon	Brillo Barnizado	64,55 gr.	80 2 x 40 (box x pzas. cad.)	€ 5,013

PLANTILLAS véase página 209

MA700130G004

Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios

MA701130G018

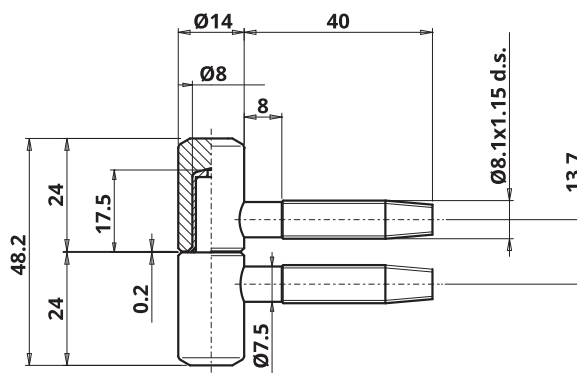
Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701130G060

Plantilla en PVC para puerta solapada

393 Ø14

LATÓN



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI393140L102 Bisagra completa de latón con casquillo de nailon	Brillo Barnizado	82,3 gr.	80 2 x 40 (box x pzas. cad.)	€ 5,541

PLANTILLAS véase página 209

MA700140G002

Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios

MA701140G011

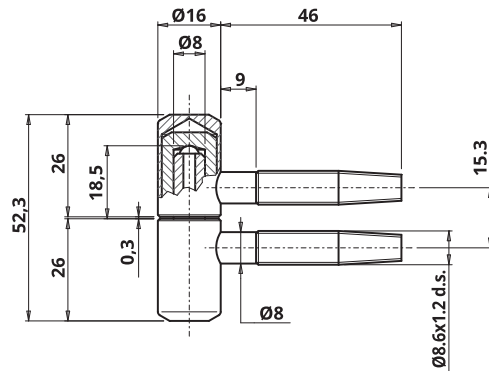
Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701140G060

Plantilla en PVC para puerta solapada

395 Ø16

LATÓN



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI395160L104 Bisagra completa de latón	Brillo Barnizado	102,8 gr.	80 2 x 40 (box x pzas. cad.)	€ 9,443

PLANTILLAS véase página 209

MC701160G060

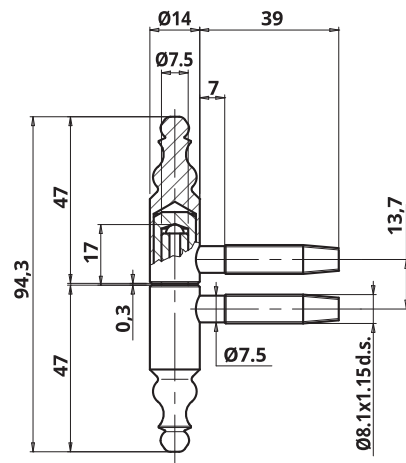
Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701160G060

Plantilla en PVC para puerta solapada

405 Ø14

LATÓN



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI405140L103 Bisagra completa de latón con remate	Brillo Barnizado	104,71 gr.	180 4 x 45 (box x pzas. cad.)	€ 8,047

PLANTILLAS véase página 209

MA700140G002

Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios

MA701140G011

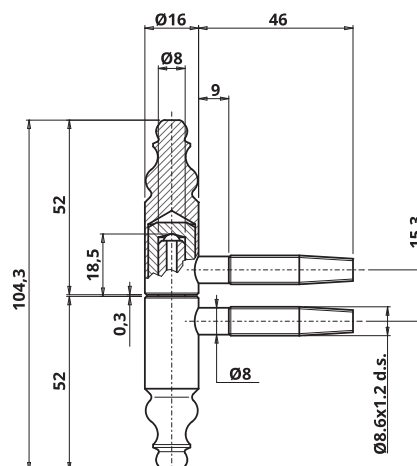
Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701140G060

Plantilla en PVC para puerta solapada

405 Ø16

LATÓN



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI405160L104 Bisagra completa de latón con remate	Brillo Barnizado	131,6 gr.	40 2 x 20 (box x pzas. cad.)	€ 9,102

PLANTILLAS véase página 209

MC701160G060

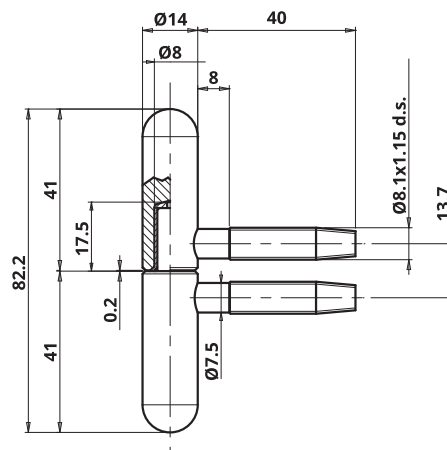
Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701160G060

Plantilla en PVC para puerta solapada

409 Ø14

LATÓN



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI409140L103 Bisagra completa de latón	Brillo Barnizado	96,6 gr.	40 2 x 20 (box x pzas. cad.)	€ 7,655

PLANTILLAS véase página 209

MA700140G002

Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios

MA701140G011

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701140G060

Plantilla en PVC para puerta solapada

MADERA

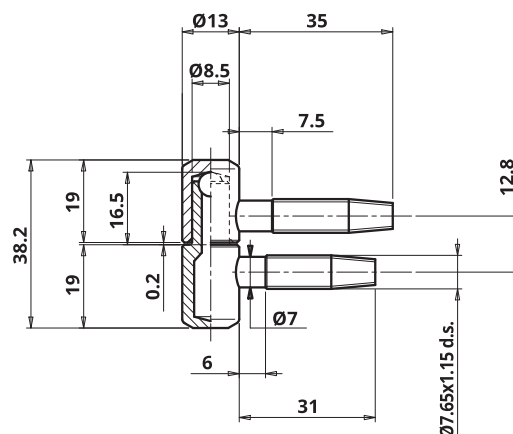


MADERA

030 Ø13



Zincado



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF030130H021 Hembra	Zincado	20,47 gr.	800 4 x 200 (box x pzas. cad.)	€ 0,191	€ 0,432
	CG030130H023 Macho	Zincado	25,67 gr.	800 4 x 200 (box x pzas. cad.)	€ 0,241	
	CF030130H037 Hembra	Zincado	20,47 gr.	740 1 x 740 (box x pzas. cad.)	€ 0,181	€ 0,398
	CG030130H031 Macho	Zincado	25,67 gr.	740 1 x 740 (box x pzas. cad.)	€ 0,217	
	CF030130H123 Hembra	Bicromatado	20,47 gr.	740 1 x 740 (box x pzas. cad.)	€ 0,177	€ 0,400
	CG030130H123 Macho	Bicromatado	25,67 gr.	740 1 x 740 (box x pzas. cad.)	€ 0,223	
	CG030130H134 Macho sobre cargador	Bicromatado	25,67 gr.	342 1 x 342 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	Sobre solicitud
	CF030130O006 Hembra	Latonado	20,47 gr.	800 4 x 200 (box x pzas. cad.)	€ 0,258	€ 0,583
	CG030130O004 Macho	Latonado	25,67 gr.	800 4 x 200 (box x pzas. cad.)	€ 0,325	

CAPUCHONES véase página 225

véase página 225

815 Ø14,5 Capuchón de nailon



GC815145Y305
Nailon Blanco (Ral 9010)

825 Ø14 Capuchón de latón



GC825140L110
Brillo Barnizado

826 Ø14 Capuchón de latón



GC826140L110
Brillo Barnizado

847 Ø14 Capuchón de aluminio



GC847140J704
Aluminio Plata Satinada



GC847140JA04
Aluminio Niquelado Satinado Azul



GC847140JO06
Aluminio Oro



GC847140JT04
Aluminio Niquelado Satinado



GC847140PI04
Plastificado Blanco (Ral 9016)

849 Ø14 Capuchón de aluminio



GC849140J712
Aluminio Plata Satinado



GC849140J114
Aluminio Plata



GC849140JO14
Aluminio Oro

PLANTILLAS página 209

• página 209

MA700130G004

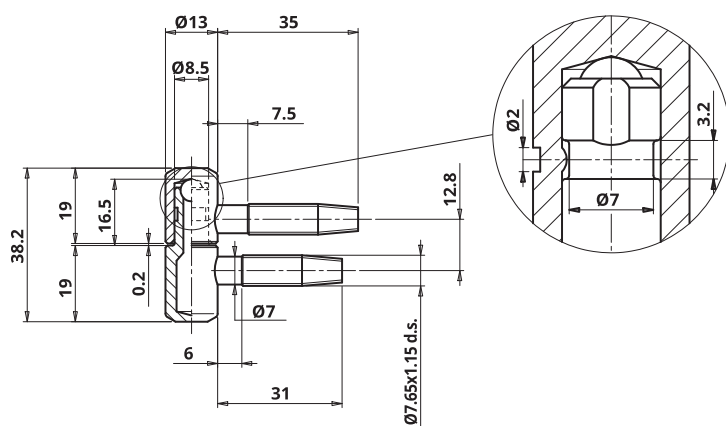
Kit plantillas de madera para puerta
enrasada completo de accesorios

MA701130G018

Kit plantillas de PVC para puerta solapada
completo de accesorios

MC701130G060

Plantilla en PVC para puerta solapada

030 Ø13
WASISTAS


	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF030130H026 Hembra WASISTAS	Zincado	20,7 gr.	800 4 x 200 (box x pzas. cad.)	€ 0,354	€ 0,826
	CG030130H026 Macho WASISTAS	Zincado	24,9 gr.	800 4 x 200 (box x pzas. cad.)	€ 0,472	
	CF030130H126 Hembra WASISTAS	Bicromatado	20,7 gr.	800 4 x 200 (box x pzas. cad.)	€ 0,340	€ 0,767
	CG030130H124 Macho WASISTAS	Bicromatado	24,9 gr.	800 4 x 200 (box x pzas. cad.)	€ 0,427	

MADERA
CAPUCHONES véase página 225

815 Ø14,5 Capuchón de nailon

 GC815145Y305
Nailon Blanco (Ral 9010)

825 Ø14 Capuchón de latón

 GC825140L110
Brillo Barnizado

826 Ø14 Capuchón de latón

 GC826140L110
Brillo Barnizado

847 Ø14 Capuchón de aluminio

 GC847140J704
Aluminio Plata Satinada

 GC847140JA04
Aluminio Niquelado Satinado Azul

 GC847140JO06
Aluminio Oro

 GC847140JT04
Aluminio Niquelado Satinado

 GC847140PI04
Plastificado Blanco (Ral 9016)

849 Ø14 Capuchón de aluminio

 GC849140J712
Aluminio Plata Satinado

 GC849140JI14
Aluminio Plata

 GC849140JO14
Aluminio Oro

PLANTILLAS página 209

MA700130G004

Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios

MA701130G018

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

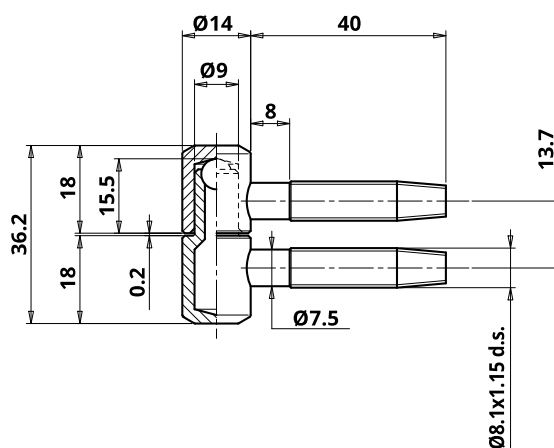
MC701130G060

Plantilla en PVC para puerta solapada

030 Ø14



Zincado



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF030140H002 Hembra	Zincado	25,16 gr.	640 4 x 160 (box x pzas. cad.)	€ 0,268	€ 0,576
	CG030140H002 Macho	Zincado	30,75 gr.	640 4 x 160 (box x pzas. cad.)	€ 0,308	
	CF030140H116 Hembra	Bicromatado	25,16 gr.	640 4 x 160 (box x pzas. cad.)	€ 0,236	€ 0,532
	CG030140H118 Macho	Bicromatado	30,75 gr.	640 4 x 160 (box x pzas. cad.)	€ 0,296	

CAPUCHONES véase página 225

826 Ø15 Capuchón de latón

 **GC826150L110**
Brillo Barnizado

PLANTILLAS página 209

MA700140G002

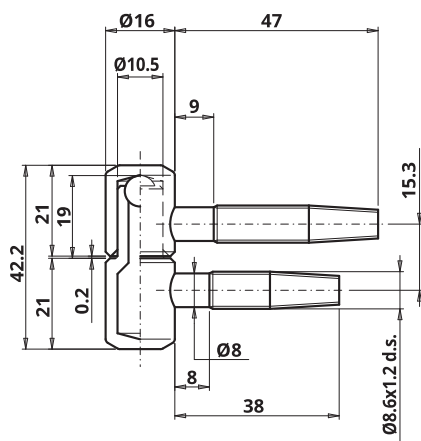
Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios

MA701140G011

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701140G060

Plantilla en PVC para puerta solapada



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF030160H027 Hembra	Zincado	35,76 gr.	440 4 x 110 (box x pzas. cad.)	€ 0,303	€ 0,698
	CG030160H027 Macho	Zincado	44,4 gr.	440 4 x 110 (box x pzas. cad.)	€ 0,395	
	CF030160H149 Hembra	Bicromatado	35,76 gr.	450 1 x 450 (box x pzas. cad.)	€ 0,292	€ 0,665
	CG030160H159 Macho	Bicromatado	44,4 gr.	450 1 x 450 (box x pzas. cad.)	€ 0,373	
	CF030160H151 Hembra	Bicromatado	35,76 gr.	440 4 x 110 (box x pzas. cad.)	€ 0,303	€ 0,698
	CG030160H161 Macho	Bicromatado	44,4 gr.	440 4 x 110 (box x pzas. cad.)	€ 0,395	
	CF030160N003 Hembra	Niquelado	35,76 gr.	440 4 x 110 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	Sobre solicitud
	CG030160N004 Macho	Niquelado	44,4 gr.	440 4 x 110 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	

CAPUCHONES véase página 225

815 Ø17,5 Capuchón de nailon

GC815175YA01
Nailon Oro

GC815175YC01
Nailon Niquelado Satinado

PLANTILLAS página 209

MC701160G060

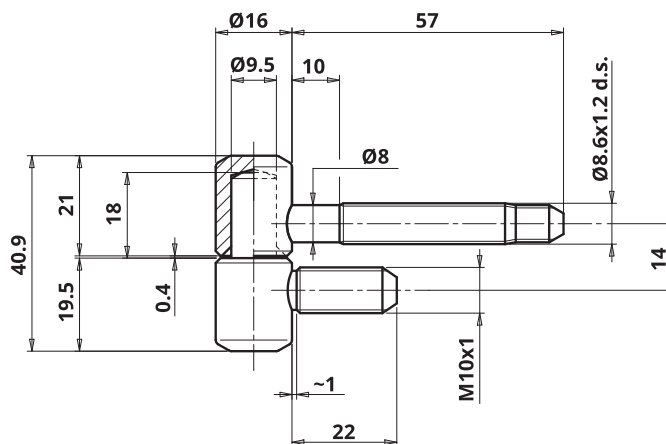
Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701160G060

Plantilla en PVC para puerta solapada

031 Ø16

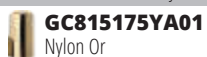
Macho pata M10x22 mm



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF031160H006 Hembra pata 8,6x57 mm	Zincado	43,12 gr.	390 1 x 390 (box x pzas. cad.)	€ 0,427	€ 0,949
	CG031160H006 Macho pata M10x1x22 mm	Zincado	50,8 gr.	390 1 x 390 (box x pzas. cad.)	€ 0,522	

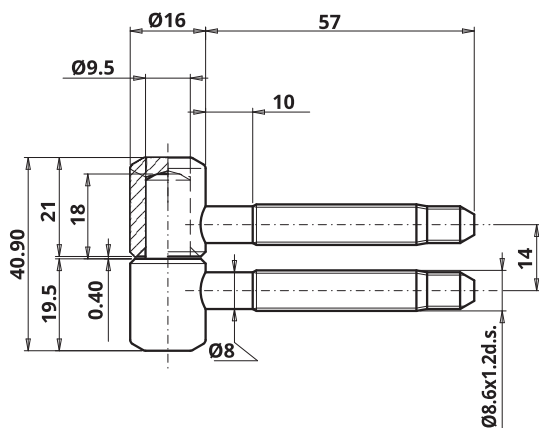
CACHES voir page 225

815 Ø17,5 Cache nylon



031 Ø16

Patas 8,6x57 mm



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF031160H006 Hembra pata 8,6x57 mm	Zincado	43,12 gr.	390 1 x 390 (box x pzas. cad.)	€ 0,427	€ 1,017
	CG031160H008 Macho pata 8,6x57 mm	Zincado	60,4 gr.	320 4 x 80 (box x pzas. cad.)	€ 0,590	

CACHES voir page 225

815 Ø17,5 Cache nylon



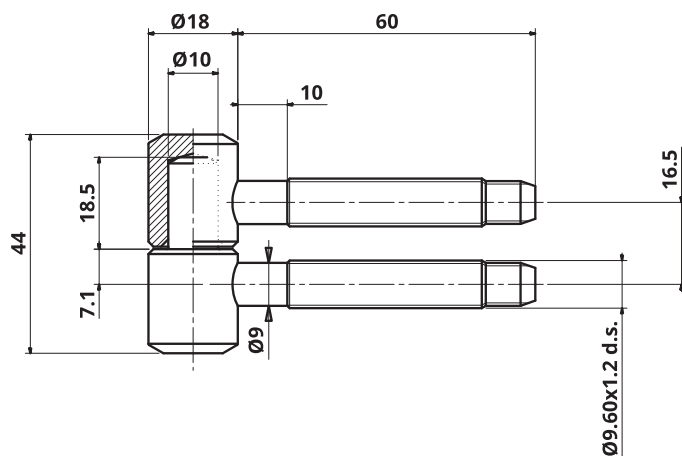
GC815175YA01
Nylon Or



GC815175YC01
Nylon Nickelé Mat

045 Ø18

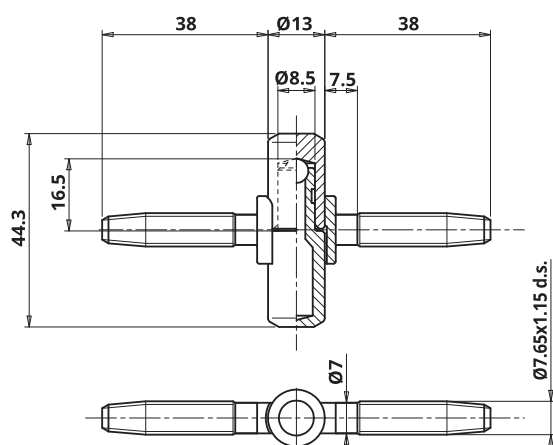
Patas 9,6x60 mm



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF045180H014 Hembra pata 9,6x60 mm	Zincado	59,64 gr.	200 8 x 25 (box x pzas. cad.)	€ 0,782	€ 1,705
	CG045180H017 Macho pata 9,6x60 mm	Zincado	79,67 gr.	200 8 x 25 (box x pzas. cad.)	€ 0,923	

050 Ø13

Bisagra coaxial para puertas reversibles



Niquelado

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF050130H011 Hembra	Zincado	25,67 gr.	600 1 x 600 (box x pzas. cad.)	€ 0,868	€ 1,884
	CG050130H011 Macho	Zincado	30,48 gr.	600 1 x 600 (box x pzas. cad.)	€ 1,016	
	CF050130H012 Hembra sobre cargador	Zincado	25,67 gr.	342 1 x 342 (box x pzas. cad.)	€ 0,897	€ 1,932
	CG050130H012 Macho sobre cargador	Zincado	30,48 gr.	342 1 x 342 (box x pzas. cad.)	€ 1,035	
	CF050130NN04 Hembra	Niquelado	25,67 gr.	600 1 x 600 (box x pzas. cad.)	€ 0,968	€ 2,107
	CG050130NN06 Macho	Niquelado	30,48 gr.	600 1 x 600 (box x pzas. cad.)	€ 1,139	
	CF050130O006 Hembra	Latonado	25,67 gr.	600 1 x 600 (box x pzas. cad.)	€ 0,977	€ 2,128
	CG050130O008 Macho	Latonado	30,48 gr.	600 1 x 600 (box x pzas. cad.)	€ 1,151	

CAPUCHONES véase página 225

826 Ø14 Capuchón de latón

GC826140L110
Brillo Barnizado

847 Ø14 Capuchón de aluminio

GC847140J704
Aluminio Plata Satinada

GC847140JA04
Aluminio Niquelado Satinado Azul

GC847140JO06
Aluminio Oro

GC847140JT04
Aluminio Niquelado Satinado

GC847140PI04
Plastificado Blanco (Ral 9016)

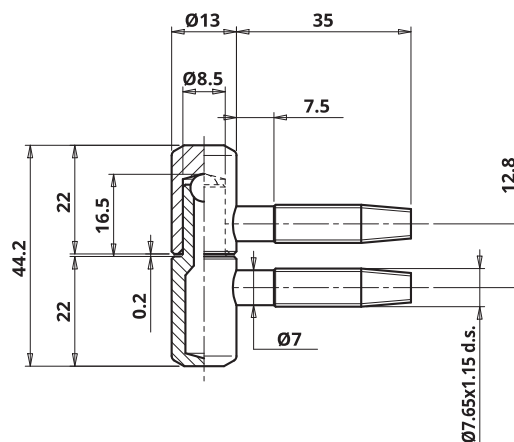
849 Ø14 Capuchón de aluminio

GC849140J712
Aluminio Plata Satinado

GC849140JI14
Aluminio Plata

GC849140JO14
Aluminio Oro

055 Ø13



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF055130BN12 Hembra	Bronceado	23,42 gr.	640 4 x 160 (box x pzas. cad.)	€ 0,248	€ 0,548
	CG055130BN12 Macho	Bronceado	28,37 gr.	640 4 x 160 (box x pzas. cad.)	€ 0,300	
	CI055130BN09 Bisagra completa	Bronceado	51,79 gr.	400 4 x 100 (box x pzas. cad.)	€ 0,634	€ 0,634
	CF055130H010 Hembra	Zincado	23,42 gr.	640 4 x 160 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	Sobre solicitud
	CG055130H017 Macho	Zincado	28,37 gr.	640 4 x 160 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	
	CF055130H011 Hembra	Zincado	23,42 gr.	690 1 x 690 (box x pzas. cad.)	€ 0,206	€ 0,448
	CG055130H022 Macho	Zincado	28,37 gr.	690 1 x 690 (box x pzas. cad.)	€ 0,242	
	CF055130H127 Hembra	Bicromatado	23,42 gr.	690 1 x 690 (box x pzas. cad.)	€ 0,210	€ 0,458
	CG055130H127 Macho	Bicromatado	28,37 gr.	690 1 x 690 (box x pzas. cad.)	€ 0,248	
	CF055130H131 Hembra	Bicromatado	23,42 gr.	640 4 x 160 (box x pzas. cad.)	€ 0,223	€ 0,474
	CG055130H131 Macho	Bicromatado	28,37 gr.	640 4 x 160 (box x pzas. cad.)	€ 0,251	

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF055130N005 Hembra	Niquelado	23,42 gr.	640 4 x 160 (box x pzas. cad.)	€ 0,265	€ 0,597
	CG055130N005 Macho	Niquelado	28,37 gr.	640 4 x 160 (box x pzas. cad.)	€ 0,332	
	CF055130N014 Hembra	Niquelado	23,42 gr.	690 1 x 690 (box x pzas. cad.)	€ 0,256	€ 0,568
	CG055130N011 Macho	Niquelado	28,37 gr.	690 1 x 690 (box x pzas. cad.)	€ 0,312	
	CI055130N004 Bisagra completa	Niquelado	51,79 gr.	400 4 x 100 (box x pzas. cad.)	€ 0,634	€ 0,634
	CF055130N402 Hembra	Niquelado Matt	23,42 gr.	640 4 x 160 (box x pzas. cad.)	€ 0,752	€ 1,576
	CG055130N402 Macho	Niquelado Matt	28,37 gr.	640 4 x 160 (box x pzas. cad.)	€ 0,824	
	CF055130O008 Hembra	Latonado	23,42 gr.	640 4 x 160 (box x pzas. cad.)	€ 0,306	€ 0,622
	CG055130O010 Macho	Latonado	28,37 gr.	640 4 x 160 (box x pzas. cad.)	€ 0,316	
	CI055130O009 Bisagra completa	Latonado	51,79 gr.	400 4 x 100 (box x pzas. cad.)	€ 0,661	€ 0,661
	CI055130T102 Bisagra completa	Cromado Satinado	51,79 gr.	320 4 x 80 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	Sobre solicitud
	CF055130V702 Hembra	Plata Satinado	23,42 gr.	640 4 x 160 (box x pzas. cad.)	€ 0,552	€ 1,201
	CG055130V702 Macho	Plata Satinado	28,37 gr.	640 4 x 160 (box x pzas. cad.)	€ 0,649	

CAPUCHONES véase página 225

815 Ø14,5 Capuchón de nailon

 **GC815145Y305**
Nailon Blanco (Ral 9010)

825 Ø14 Capuchón de latón

 **GC825140L110**
Brillo Barnizado

826 Ø14 Capuchón de latón

 **GC826140L110**
Brillo Barnizado

847 Ø14 Capuchón de aluminio

 **GC847140J704**
Aluminio Plata Satinada

 **GC847140JA04**
Aluminio Niquelado Satinado Azul

 **GC847140JO06**
Aluminio Oro

 **GC847140JT04**
Aluminio Niquelado Satinado

 **GC847140PI04**
Plastificado Blanco (Ral 9016)

849 Ø14 Capuchón de aluminio

 **GC849140J712**
Aluminio Plata Satinado

 **GC849140JI14**
Aluminio Plata

 **GC849140JO14**
Aluminio Oro

PLANTILLAS página 209

MA700130G004

Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios

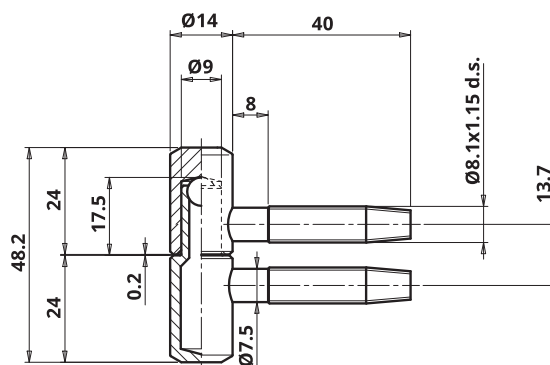
MA701130G018

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701130G060

Plantilla en PVC para puerta solapada

055 Ø14



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF055140BN10 Hembra sobre cargador	Bronceado	31,11 gr.	342 1 x 342 (box x pzas. cad.)	€ 0,334	€ 0,723
	CG055140BN07 Macho sobre cargador	Bronceado	34,72 gr.	342 1 x 342 (box x pzas. cad.)	€ 0,389	
	CF055140BN15 Hembra	Bronceado	31,11 gr.	520 4 x 130 (box x pzas. cad.)	€ 0,315	€ 0,658
	CG055140BN15 Macho	Bronceado	34,72 gr.	520 4 x 130 (box x pzas. cad.)	€ 0,343	
	CI055140BN12 Bisagra completa	Bronceado	65,83 gr.	300 4 x 75 (box x pzas. cad.)	€ 0,723	€ 0,723
	CF055140H010 Hembra	Zincado	31,11 gr.	550 1 x 550 (box x pzas. cad.)	€ 0,243	€ 0,528
	CG055140H008 Macho	Zincado	34,72 gr.	550 1 x 550 (box x pzas. cad.)	€ 0,285	
	CF055140H015 Hembra sobre cargador	Zincado	31,11 gr.	342 1 x 342 (box x pzas. cad.)	€ 0,290	€ 0,661
	CG055140H01 Macho sobre cargador	Zincado Alta Resistencia	34,72 gr.	342 1 x 342 (box x pzas. cad.)	€ 0,371	
	CF055140H021 Hembra	Zincado	31,11 gr.	520 4 x 130 (box x pzas. cad.)	€ 0,228	€ 0,518
	CG055140H021 Macho	Zincado	34,72 gr.	520 4 x 130 (box x pzas. cad.)	€ 0,290	
	CF055140H119 Hembra	Bicromatado	31,11 gr.	550 1 x 550 (box x pzas. cad.)	€ 0,243	€ 0,528
	CG055140H127 Macho	Bicromatado	34,72 gr.	550 1 x 550 (box x pzas. cad.)	€ 0,285	
	CF055140H121 Hembra	Bicromatado	31,11 gr.	520 4 x 130 (box x pzas. cad.)	€ 0,256	€ 0,546
	CG055140H129 Macho	Bicromatado	34,72 gr.	520 4 x 130 (box x pzas. cad.)	€ 0,290	

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF055140N004 Hembra	Niquelado	31,11 gr.	520 4 x 130 (box x pzas. cad.)	€ 0,322	€ 0,666
	CG055140N008 Macho	Niquelado	34,72 gr.	520 4 x 130 (box x pzas. cad.)	€ 0,344	
	CI055140N005 Bisagra completa	Niquelado	65,83 gr.	300 4 x 75 (box x pzas. cad.)	€ 0,723	€ 0,723
	CF055140N402 Hembra	Niquelado Matt	31,11 gr.	520 4 x 130 (box x pzas. cad.)	€ 0,846	€ 1,695
	CG055140N402 Macho	Niquelado Matt	34,72 gr.	520 4 x 130 (box x pzas. cad.)	€ 0,849	
	CF055140O007 Hembra	Latonado	31,11 gr.	520 4 x 130 (box x pzas. cad.)	€ 0,328	€ 0,724
	CG055140O005 Macho	Latonado	34,72 gr.	520 4 x 130 (box x pzas. cad.)	€ 0,396	
	CF055140O016 Hembra sobre cargador	Latonado	31,11 gr.	342 1 x 342 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	Sobre solicitud
	CG055140O012 Macho sobre cargador	Latonado	34,72 gr.	342 1 x 342 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	
	CI055140O008 Bisagra completa	Latonado	65,83 gr.	300 4 x 75 (box x pzas. cad.)	€ 0,751	€ 0,751
	CF055140T105 Hembra sobre cargador	Cromado Satinado	31,11 gr.	342 1 x 342 (box x pzas. cad.)	€ 1,257	€ 2,776
	CG055140T103 Macho sobre cargador	Cromado Satinado	34,72 gr.	342 1 x 342 (box x pzas. cad.)	€ 1,519	
	CI055140T102 Bisagra completa	Cromado Satinado	65,83 gr.	240 4 x 60 (box x pzas. cad.)	€ 2,630	€ 2,630
	CF055140V702 Hembra	Plata Satinado	31,11 gr.	480 4 x 120 (box x pzas. cad.)	€ 0,714	€ 1,520
	CG055140V702 Macho	Plata Satinado	34,72 gr.	480 4 x 120 (box x pzas. cad.)	€ 0,806	

CAPUCHONES véase página 225

826 Ø15 Capuchón de latón

**GC826150L110**
Brillo Barnizado

836 Ø16 Capuchón de nailon

**GC836160Y202**
Nailon Negro**GC836160Y304**
Nailon Blanco (Ral 9010)**GC836160YD03**
Nailon Marrón

847 Ø15 Capuchón de aluminio

**GC847150J702**
Aluminio Plata Satinado**GC847150J102**
Aluminio Plata**GC847150JO04**
Aluminio Oro

849 Ø15 Capuchón de aluminio

**GC849150J702**
Aluminio Plata Satinado**GC849150J102**
Aluminio Plata**GC849150JO02**
Aluminio Oro**GC849150JZ02**
Aluminio Bronce

PLANTILLAS página 209

MA700140G002

Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios

MA701140G011

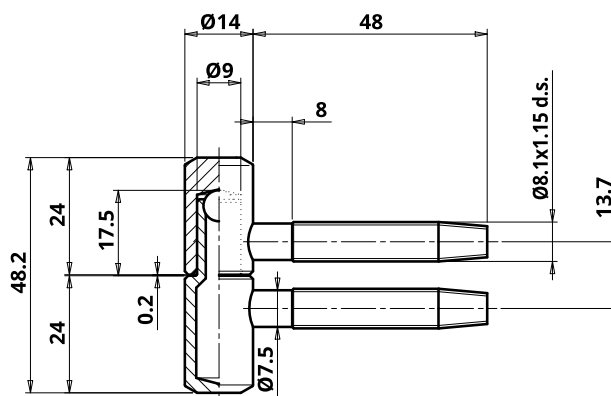
Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701140G060

Plantilla en PVC para puerta solapada

055 Ø14

Patas 8,1x48 mm



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF055140H012 Hembra pata 8,1x48 mm	Zincado	33,95 gr.	500 1 x 500 (box x pzas. cad.)	€ 0,278	€ 0,595
	CG055140H010 Macho pata 8,1x48 mm	Zincado	37,67 gr.	500 1 x 500 (box x pzas. cad.)	€ 0,317	

CAPUCHONES véase página 225

826 Ø15 Capuchón de latón



GC826150L110
Brillo Barnizado

836 Ø16 Capuchón de nailon



GC836160Y202
Nailon Negro



GC836160Y304
Nailon Blanco (Ral 9010)



GC836160YD03
Nailon Marrón

847 Ø15 Capuchón de aluminio



GC847150J702
Aluminio Plata Satinado



GC847150J102
Aluminio Plata



GC847150J004
Aluminio Oro

849 Ø15 Capuchón de aluminio



GC849150J702
Aluminio Plata Satinado



GC849150J102
Aluminio Plata



GC849150J002
Aluminio Oro



GC849150JZ02
Aluminio Bronce

PLANTILLAS página 209

MA700140G002

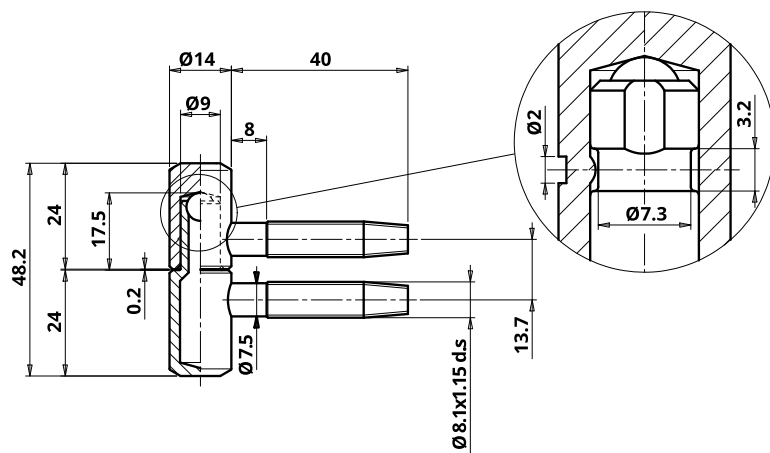
Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios

MA701140G011

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701140G060

Plantilla en PVC para puerta solapada

055 Ø14
WASISTAS


Zincado

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF055140BN14 Hembra WASISTAS	Bronceado	31,11 gr.	520 4 x 130 (box x pzas. cad.)	€ 0,467	€ 1,029
	CG055140BN12 Macho WASISTAS	Bronceado	33,9 gr.	520 4 x 130 (box x pzas. cad.)	€ 0,562	
	CF055140H014 Hembra WASISTAS	Zincado	31,11 gr.	520 4 x 130 (box x pzas. cad.)	€ 0,395	€ 0,894
	CG055140H014 Macho WASISTAS	Zincado	33,9 gr.	520 4 x 130 (box x pzas. cad.)	€ 0,499	

MADERA

CAPUCHONES véase página 225

826 Ø15 Capuchón de latón

 **GC826150L110**
Brillo Barnizado

836 Ø16 Capuchón de nailon

 **GC836160Y202**
Nailon Negro

 **GC836160Y304**
Nailon Blanco (Ral 9010)

 **GC836160YD03**
Nailon Marrón

847 Ø15 Capuchón de aluminio

 **GC847150J702**
Aluminio Plata Satinado

 **GC847150J102**
Aluminio Plata

 **GC847150JO04**
Aluminio Oro

849 Ø15 Capuchón de aluminio

 **GC849150J702**
Aluminio Plata Satinado

 **GC849150J102**
Aluminio Plata

 **GC849150JO02**
Aluminio Oro

 **GC849150JZ02**
Aluminio Bronze

PLANTILLAS página 209

MA700140G002

Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios

MA701140G011

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701140G060

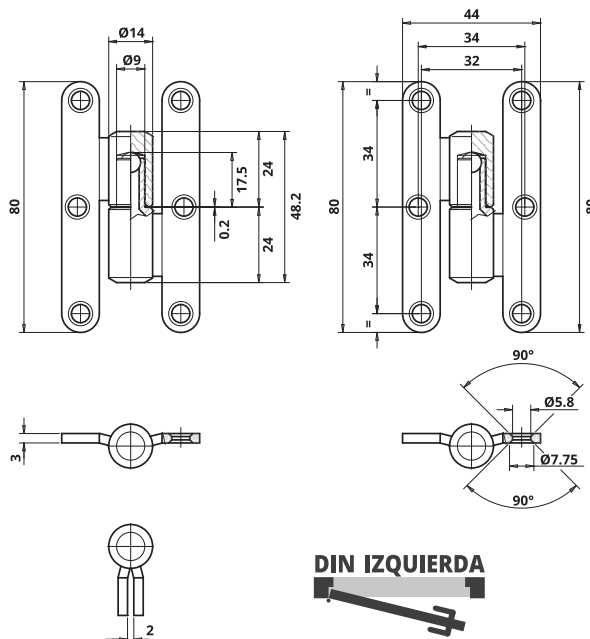
Plantilla en PVC para puerta solapada

055 Ø14

Bisagra con plaquetas



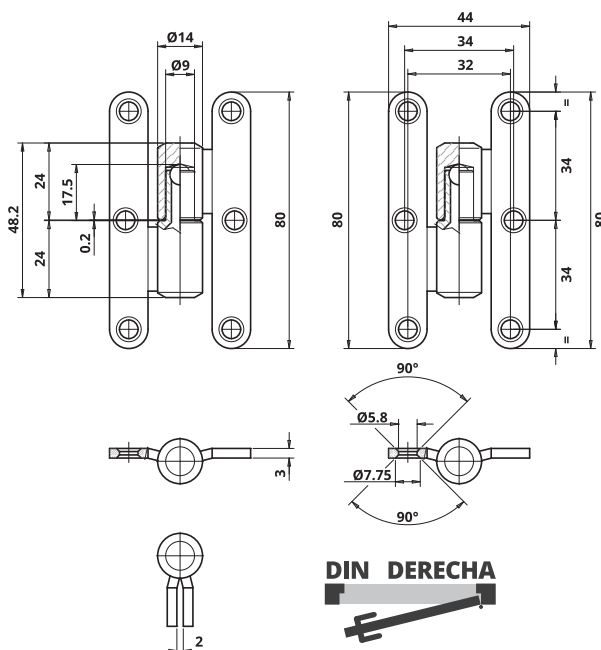
Plastificado Negro



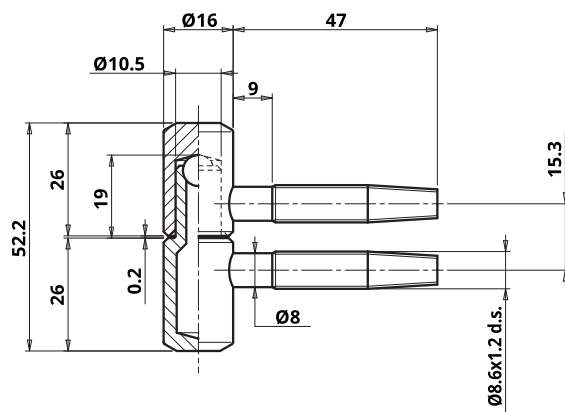
CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CI055140P203 Bisagra con plaquetas - DIN izquierda	Plastificado Negro	83,84 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 2,273



Plastificado Negro



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CI055140P204 Bisagra con plaquetas - DIN derecha	Plastificado Negro	83,84 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 2,273



Latonado

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CI055160BN04 Bisagra completa	Bronceado	95,73 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 1,007	€ 1,007
	CF055160H004 Hembra	Zincado	43,53 gr.	350 1 x 350 (box x pzas. cad.)	€ 0,334	€ 0,767
	CG055160H006 Macho	Zincado	52,2 gr.	350 1 x 350 (box x pzas. cad.)	€ 0,433	
	CF055160H104 Hembra	Bicromatado	43,53 gr.	320 4 x 80 (box x pzas. cad.)	€ 0,348	€ 0,781
	CG055160H106 Macho	Bicromatado	52,2 gr.	320 4 x 80 (box x pzas. cad.)	€ 0,433	
	CF055160H113 Hembra	Bicromatado	43,53 gr.	350 1 x 350 (box x pzas. cad.)	€ 0,334	€ 0,757
	CG055160H113 Macho	Bicromatado	52,2 gr.	350 1 x 350 (box x pzas. cad.)	€ 0,423	
	CF055160N006 Hembra	Niquelado	43,53 gr.	350 1 x 350 (box x pzas. cad.)	€ 0,438	€ 1,021
	CG055160N006 Macho	Niquelado	52,2 gr.	350 1 x 350 (box x pzas. cad.)	€ 0,583	
	CI055160O003 Bisagra completa	Latonado	95,73 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 1,034	€ 1,034

CAPUCHONES véase página 225

815 Ø17,5 Capuchón de nailon

GC815175YA01
Nailon Oro

GC815175YC01
Nailon Niquelado Satinado

PLANTILLAS página 209

MC701160G060

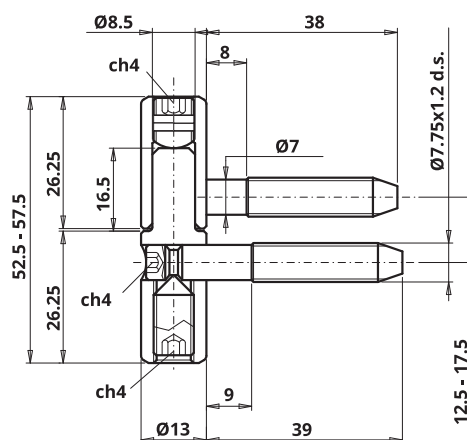
Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701160G060

Plantilla en PVC para puerta solapada

057 Ø13

Bisagra con 2 ajustes



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF057130H001 Hembra regulable	Zincado	27,23 gr.	500 1 x 500 (box x pzas. cad.)	€ 1,168	€ 2,894
	CG057130H003 Macho regulable	Zincado	40,47 gr.	500 1 x 500 (box x pzas. cad.)	€ 1,726	
	CF057130H105 Hembra regulable	Bicromatado	27,23 gr.	440 4 x 110 (box x pzas. cad.)	€ 1,168	€ 2,894
	CG057130H107 Macho regulable	Bicromatado	40,47 gr.	440 4 x 110 (box x pzas. cad.)	€ 1,726	

CAPUCHONES véase página 225

815 Ø14,5 Capuchón de nailon

 **GC815145Y305**
Nailon Blanco (Ral 9010)

825 Ø14 Capuchón de latón

 **GC825140L110**
Brillo Barnizado

826 Ø14 Capuchón de latón

 **GC826140L110**
Brillo Barnizado

847 Ø14 Capuchón de aluminio

 **GC847140J704**
Aluminio Plata Satinada

 **GC847140JA04**
Aluminio Niquelado Satinado Azul

 **GC847140JO06**
Aluminio Oro

 **GC847140JT04**
Aluminio Niquelado Satinado

 **GC847140PI04**
Plastificado Blanco (Ral 9016)

849 Ø14 Capuchón de aluminio

 **GC849140J712**
Aluminio Plata Satinado

 **GC849140JI14**
Aluminio Plata

 **GC849140JO14**
Aluminio Oro

PLANTILLAS página 209

MA700130G004

Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios

MA701130G018

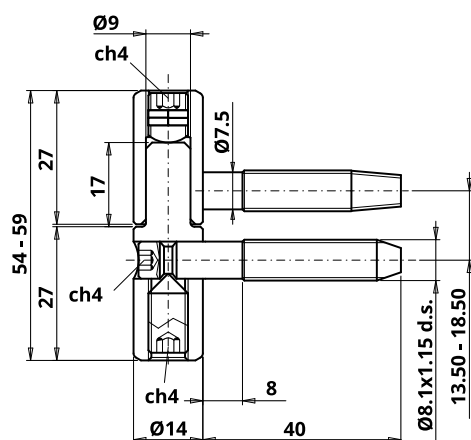
Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701130G060

Plantilla en PVC para puerta solapada

057 Ø14

Bisagra con 2 ajustes



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF057140H008 Hembra regulable	Zincado	32,55 gr.	400 1 x 400 (box x pzas. cad.)	€ 1,156	€ 3,057
	CG057140H010 Macho regulable	Zincado	48,45 gr.	400 1 x 400 (box x pzas. cad.)	€ 1,901	
	CF057140H110 Hembra regulable	Bicromatado	32,55 gr.	440 4 x 110 (box x pzas. cad.)	€ 1,168	€ 3,069
	CG057140H110 Macho regulable	Bicromatado	48,45 gr.	440 4 x 110 (box x pzas. cad.)	€ 1,901	

CAPUCHONES véase página 225

826 Ø15 Capuchón de latón

GC826150L110
Brillo Barnizado

836 Ø16 Capuchón de nailon

GC836160Y202
Nailon Negro

GC836160Y304
Nailon Blanco (Ral 9010)

GC836160YD03
Nailon Marrón

847 Ø15 Capuchón de aluminio

GC847150J702
Aluminio Plata Satinado

GC847150J102
Aluminio Plata

GC847150JO04
Aluminio Oro

849 Ø15 Capuchón de aluminio

GC849150J702
Aluminio Plata Satinado

GC849150J102
Aluminio Plata

GC849150JO02
Aluminio Oro

GC849150JZ02
Aluminio Bronze

PLANTILLAS página 209

MA700140G002

Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios

MA701140G011

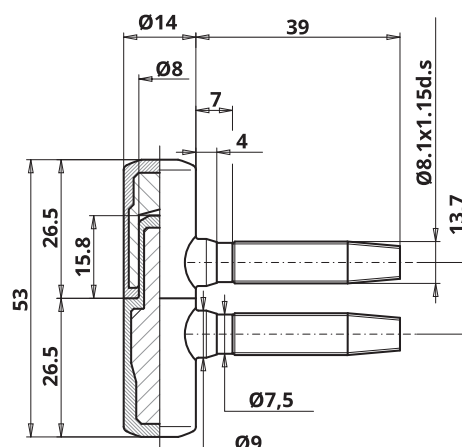
Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701140G060

Plantilla en PVC para puerta solapada

060 Ø14

AETERNA - Bisagra de resina resistente a la corrosión



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF060140A005 Hembra de resina resistente a la corrosión	Resina Nuez	25,63 gr.	520 4 x 130 (box x pzas. cad.)	€ 0,733	€ 1,318
	CG060140A005 Macho de resina resistente a la corrosión	Resina Nuez	33,17 gr.	520 4 x 130 (box x pzas. cad.)	€ 0,585	
	CF060140A205 Hembra de resina resistente a la corrosión	Resina Negra	25,63 gr.	520 4 x 130 (box x pzas. cad.)	€ 0,733	€ 1,318
	CG060140A205 Macho de resina resistente a la corrosión	Resina Negra	33,17 gr.	520 4 x 130 (box x pzas. cad.)	€ 0,585	

PLANTILLAS véase página 209

MA700140G002

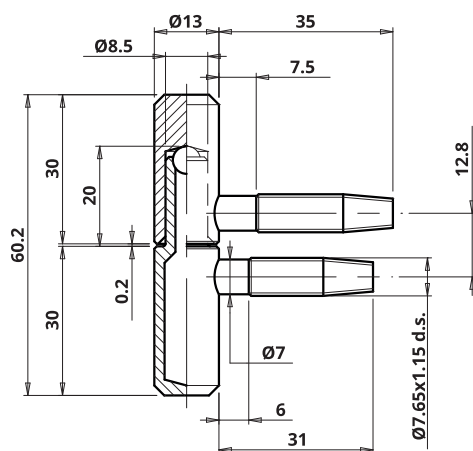
Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios

MA701140G011

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701140G060

Plantilla en PVC para puerta solapada



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF070130H002 Hembra	Zincado	29,96 gr.	600 1 x 600 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	Sobre solicitud
	CG070130H002 Macho	Zincado	32,34 gr.	600 1 x 600 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	Sobre solicitud

CAPUCHONES véase página 225

844 Ø14 Capuchón de aluminio

 **GC844140JA02**
Aluminio Niquelado Satinado Azul

 **GC844140JO02**
Aluminio Oro

 **GC844140PI02**
Plastificado Blanco (Ral 9016)

847 Ø14 Capuchón de aluminio

 **GC847140J704**
Aluminio Plata Satinada

 **GC847140JA04**
Aluminio Niquelado Satinado Azul

 **GC847140JO06**
Aluminio Oro

 **GC847140JT04**
Aluminio Niquelado Satinado

 **GC847140PI04**
Plastificado Blanco (RAL9016)

849 Ø14 Capuchón de aluminio

 **GC849140J712**
Aluminio Plata Satinado

 **GC849140JI14**
Aluminio Plata

 **GC849140JO14**
Aluminio Oro

PLANTILLAS página 209

MA700130G004

Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios

MA701130G018

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701130G060

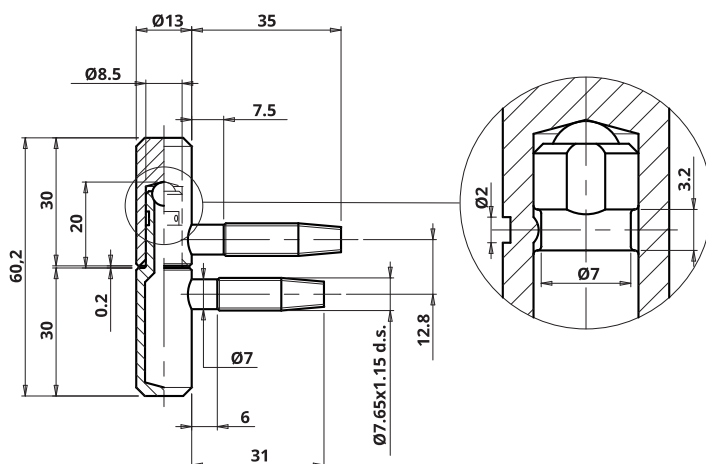
Plantilla en PVC para puerta solapada

070 Ø13

WASISTAS



Bicromatado



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF070130H004 Hembra WASISTAS	Zincado	29,96 gr.	600 1 x 600 (box x pzas. cad.)	€ 0,365	€ 0,847
	CG070130H006 Macho WASISTAS	Zincado	31,9 gr.	600 1 x 600 (box x pzas. cad.)	€ 0,482	

CAPUCHONES véase página 225

844 Ø14 Capuchón de aluminio

- GC844140JA02**
Aluminio Niquelado Satinado Azul
- GC844140JO02**
Aluminio Oro
- GC844140PI02**
Plastificado Blanco (Ral 9016)

847 Ø14 Capuchón de aluminio

- GC847140J704**
Aluminio Plata Satinada
- GC847140JA04**
Aluminio Niquelado Satinado Azul
- GC847140JO06**
Aluminio Oro
- GC847140JT04**
Aluminio Niquelado Satinado
- GC847140PI04**
Plastificado Blanco (RAL9016)

849 Ø14 Capuchón de aluminio

- GC849140J712**
Aluminio Plata Satinado
- GC849140JI14**
Aluminio Plata
- GC849140JO14**
Aluminio Oro

PLANTILLAS página 209

MA700130G004

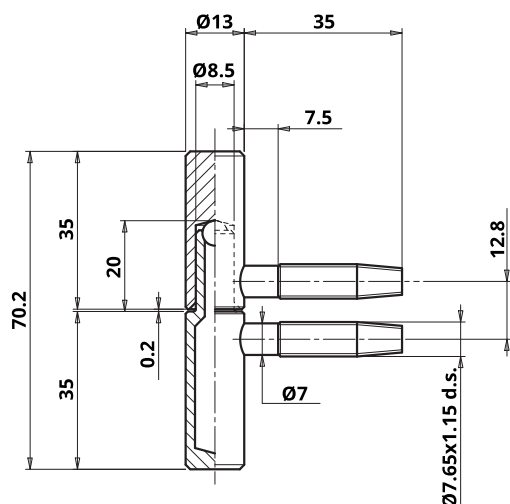
Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios

MA701130G018

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701130G060

Plantilla en PVC para puerta solapada



Zincado

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF075130H004 Hembra	Zincado	35,29 gr.	500 1 x 500 (box x pzas. cad.)	€ 0,285	€ 0,595
	CG075130H004 Macho	Zincado	37,37 gr.	500 1 x 500 (box x pzas. cad.)	€ 0,310	
	CF075130H111 Hembra	Bicromatado	35,29 gr.	500 1 x 500 (box x pzas. cad.)	€ 0,285	€ 0,595
	CG075130H109 Macho	Bicromatado	37,37 gr.	500 1 x 500 (box x pzas. cad.)	€ 0,310	

CAPUCHONES véase página 225

844 Ø14 Capuchón de aluminio

 **GC844140JA02**
Aluminio Niquelado Satinado Azul

 **GC844140JO02**
Aluminio Oro

 **GC844140PI02**
Plastificado Blanco (Ral 9016)

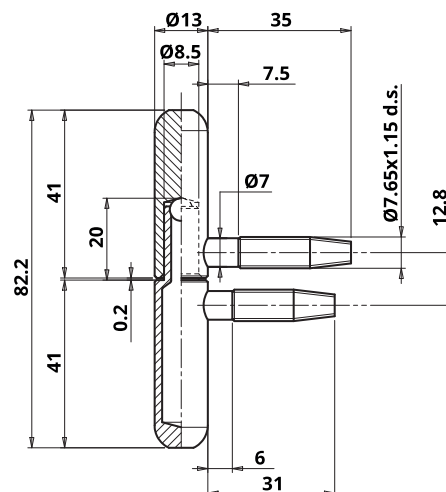
PLANTILLAS página 209

MA700130G004
Kit plantillas de madera para puerta
enrasada completo de accesorios

MA701130G018
Kit plantillas de PVC para puerta solapada
completo de accesorios

MC701130G060
Plantilla en PVC para puerta solapada

085 Ø13



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF085130H002 Hembra	Zincado	40,15 gr.	450 1 x 450 (box x pzas. cad.)	€ 0,306	€ 0,628
	CG085130H004 Macho	Zincado	41,22 gr.	450 1 x 450 (box x pzas. cad.)	€ 0,322	
	CF085130H005 Hembra sobre cargador	Zincado	40,15 gr.	285 1 x 285 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	Sobre solicitud
	CG085130H005 Macho sobre cargador	Zincado	41,22 gr.	285 1 x 285 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	
	CF085130H107 Hembra	Bicromatado	40,15 gr.	450 1 x 450 (box x pzas. cad.)	€ 0,306	€ 0,632
	CG085130H107 Macho	Bicromatado	41,22 gr.	450 1 x 450 (box x pzas. cad.)	€ 0,326	
	CF085130H122 Hembra sobre cargador	Bicromatado	40,15 gr.	285 1 x 285 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	Sobre solicitud

CAPUCHONES véase página 225

844 Ø14 Capuchón de aluminio

GC844140JA02
Aluminio Niquelado Satinado Azul

GC844140JO02
Aluminio Oro

GC844140PI02
Plastificado Blanco (Ral 9016)

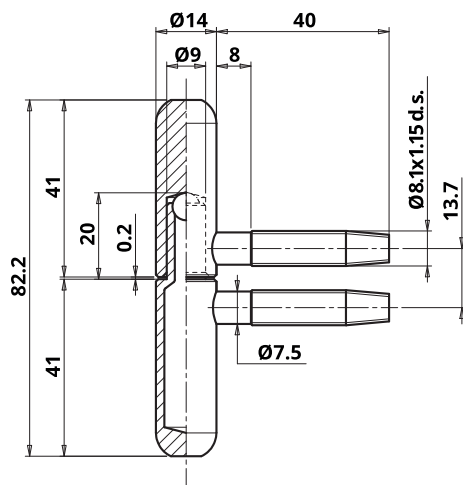
86 | MADERA

PLANTILLAS página 209

MA700130G004
Kit plantillas de madera para puerta
enrasada completo de accesorios

MA701130G018
Kit plantillas de PVC para puerta solapada
completo de accesorios

MC701130G060
Plantilla en PVC para puerta solapada



Cromado Satinado

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CI085140T102 Bisagra completa	Cromado Satinado	97,32 gr.	160 4 x 40 (box x pzas. cad.)	€ 3,116	€ 3,116

PLANTILLAS véase página 209

MA700140G002

Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios

MA701140G011

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

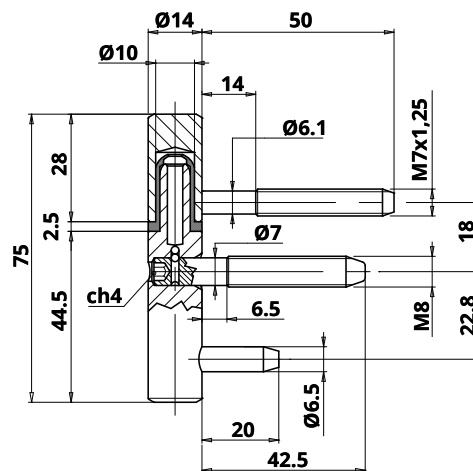
MC701140G060

Plantilla en PVC para puerta solapada

095 Ø14

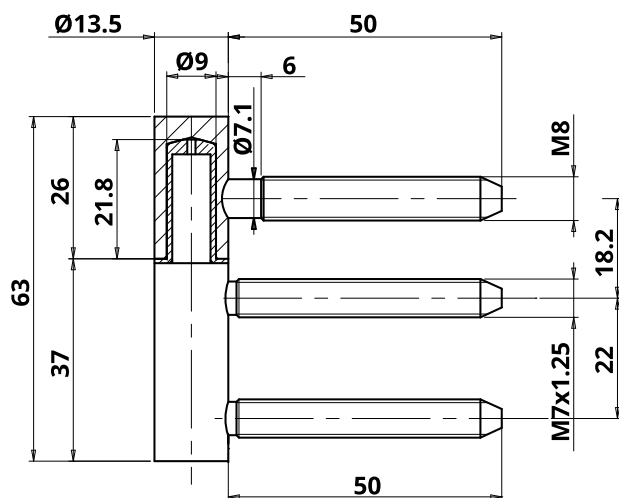


Niquelado Estático



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI095140N106 Bisagra completa, Hembra con cojinetes de nailon, macho regulable con 2 patas	Niquelado Estático	105,67 gr.	180 18 x 10 (box x pzas. cad.)	€ 2,921

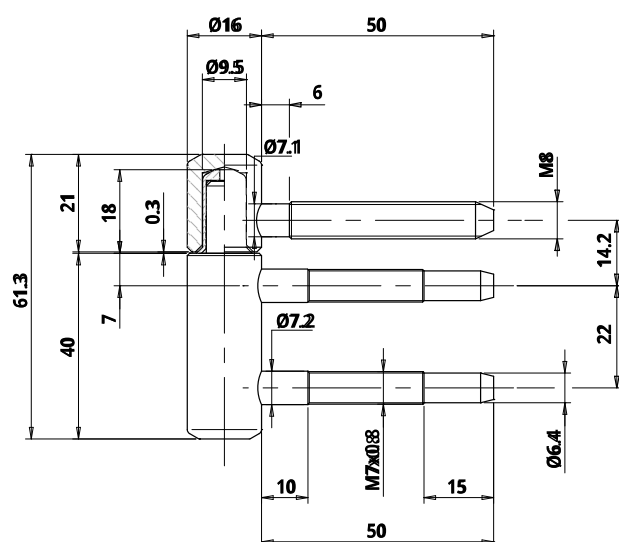
101 Ø13,5



Latonado

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF1001350012 Hembra	Latonado	32,14 gr.	500 1 x 500 (box x pzas. cad.)	€ 0,382	€ 1,405
	CG1011350012 Macho con 2 patas con casquillo de nailon	Latonado	69,59 gr.	250 1 x 250 (box x pzas. cad.)	€ 1,023	
	CG101135N012 Macho con 2 patas con casquillo de nailon	Niquelado	69,59 gr.	250 1 x 250 (box x pzas. cad.)	€ 1,023	€ 1,023

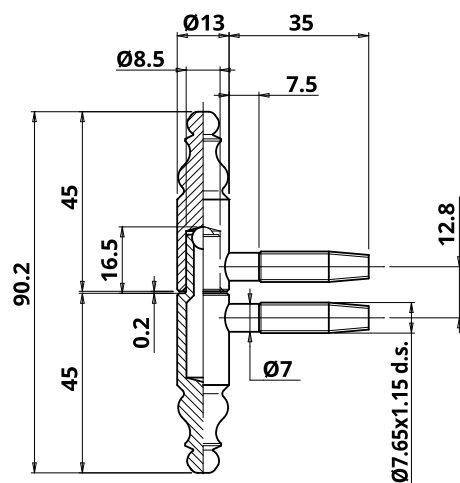
133 Ø16



Niquelado

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF031160N006 Hembra	Niquelado	37,11 gr.	320 4 x 80 (box x pzas. cad.)	€ 0,59	Sobre solicitud
	CG133160N006 Macho con 2 patas	Niquelado	95 gr.	220 1 x 220 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	

190 Ø13



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF190130BN06 Hembra	Bronceado	36,8 gr.	400 4 x 100 (box x pzas. cad.)	€ 0,399	€ 0,820
	CG190130BN06 Macho	Bronceado	37,71 gr.	400 4 x 100 (box x pzas. cad.)	€ 0,421	
	CI190130BN06 Bisagra completa	Bronceado	74,51 gr.	260 4 x 65 (box x pzas. cad.)	€ 0,939	€ 0,939
	CF190130B110 Hembra	Bronceado Especial	36,8 gr.	400 4 x 100 (box x pzas. cad.)	€ 0,443	€ 0,908
	CG190130B112 Macho	Bronceado Especial	37,71 gr.	400 4 x 100 (box x pzas. cad.)	€ 0,465	
	CF190130G008 Hembra	Natural	36,8 gr.	500 1 x 500 (box x pzas. cad.)	€ 0,351	€ 0,716
	CG190130G008 Macho	Natural	37,71 gr.	500 1 x 500 (box x pzas. cad.)	€ 0,365	
	CF190130G204 Hembra	Fosfatizado Barnizado	36,8 gr.	500 1 x 500 (box x pzas. cad.)	€ 0,482	€ 0,994
	CG190130G204 Macho	Fosfatizado Barnizado	37,71 gr.	500 1 x 500 (box x pzas. cad.)	€ 0,512	
	CF190130H106 Hembra	Bicromatado	36,8 gr.	500 1 x 500 (box x pzas. cad.)	€ 0,351	€ 0,716
	CG190130H108 Macho	Bicromatado	37,71 gr.	500 1 x 500 (box x pzas. cad.)	€ 0,365	

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF190130H205 Hembra	Zincado Negro Barnizado	36,8 gr.	500 1 x 500 (box x pzas. cad.)	€ 0,423	€ 0,905
	CG190130H205 Macho	Zincado Negro Barnizado	37,71 gr.	500 1 x 500 (box x pzas. cad.)	€ 0,482	
	CF190130H803 Hembra	Zincado Negro	36,8 gr.	400 4 x 100 (box x pzas. cad.)	€ 0,423	€ 0,905
	CG190130H803 Macho	Zincado Negro	37,71 gr.	400 4 x 100 (box x pzas. cad.)	€ 0,482	
	CF190130O006 Hembra	Latonado	36,8 gr.	400 4 x 100 (box x pzas. cad.)	€ 0,431	€ 0,885
	CG190130O006 Macho	Latonado	37,71 gr.	400 4 x 100 (box x pzas. cad.)	€ 0,454	
	CF190130R004 Hembra	Bruñido	36,8 gr.	500 1 x 500 (box x pzas. cad.)	€ 0,365	€ 0,730
	CG190130R004 Macho	Bruñido	37,71 gr.	500 1 x 500 (box x pzas. cad.)	€ 0,365	

PLANTILLAS véase página 209

MA700130G004

Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios

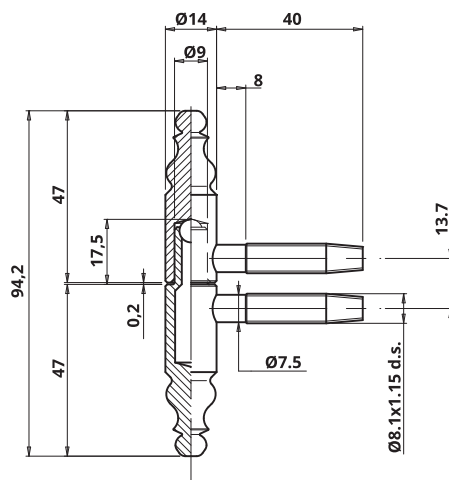
MA701130G018

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701130G060

Plantilla en PVC para puerta solapada

190 Ø14



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF190140BN04 Hembra	Bronceado	47,11 gr.	320 4 x 80 (box x pzas. cad.)	€ 0,529	€ 1,058
	CG190140BN04 Macho	Bronceado	46,14 gr.	320 4 x 80 (box x pzas. cad.)	€ 0,529	
	CF190140H104 Hembra	Bicromatado	47,11 gr.	320 4 x 80 (box x pzas. cad.)	€ 0,412	€ 0,835
	CG190140H104 Macho	Bicromatado	46,14 gr.	320 4 x 80 (box x pzas. cad.)	€ 0,423	
	CF190140H803 Hembra	Zincado Negro	47,11 gr.	320 4 x 80 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	Sobre solicitud
	CG190140H803 Macho	Zincado Negro	46,14 gr.	320 4 x 80 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	
	CF190140O004 Hembra	Latonado	47,11 gr.	320 4 x 80 (box x pzas. cad.)	€ 0,560	€ 1,100
	CG190140O004 Macho	Latonado	46,14 gr.	320 4 x 80 (box x pzas. cad.)	€ 0,540	

PLANTILLAS véase página 209

MA700140G002

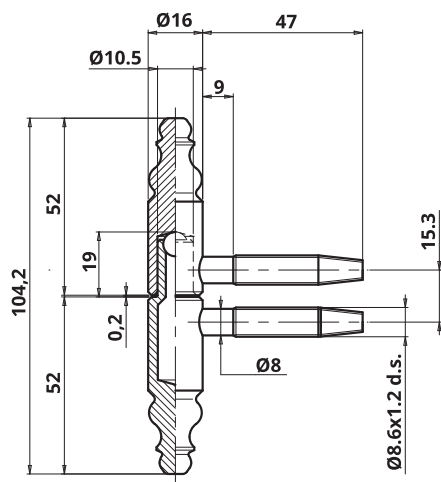
Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios

MA701140G011

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701140G060

Plantilla en PVC para puerta solapada



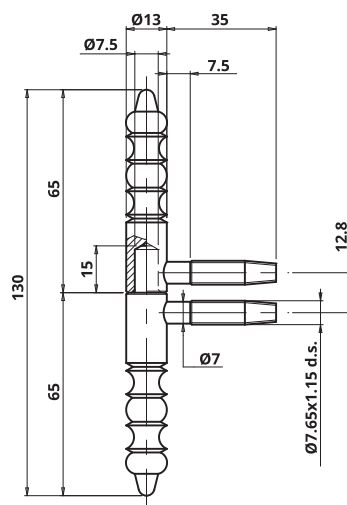
	CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CI190160B103 Bisagra completa	Bronceado Especial	137,44 gr.	120 4 x 30 (box x pzas. cad.)	€ 1,751	€ 1,751
	CF190160BN04 Hembra	Bronceado	67,62 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 0,755	€ 1,529
	CG190160BN04 Macho	Bronceado	69,82 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 0,774	
	CF190160O002 Hembra	Latonado	67,62 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 0,816	€ 1,650
	CG190160O002 Macho	Latonado	69,82 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 0,834	

PLANTILLAS véase página 209

MC701160G060
 Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701160G060
 Plantilla en PVC para puerta solapada

210 Ø13



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF210130G208 Hembra	Fosfatizado Barnizado	53,1 gr.	300 1 x 300 (box x pzas. cad.)	€ 0,979	€ 2,039
	CG210130G208 Macho	Fosfatizado Barnizado	63,6 gr.	300 1 x 300 (box x pzas. cad.)	€ 1,060	

PLANTILLAS véase página 209

MA700130G004

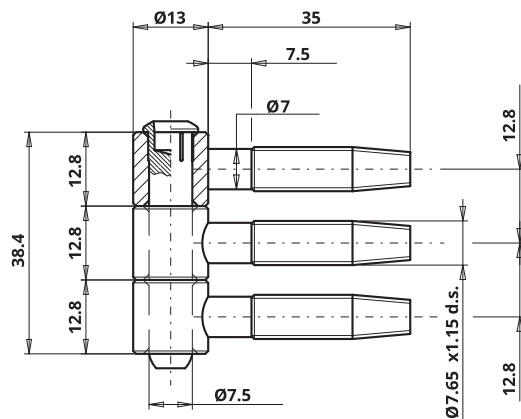
Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios

MA701130G018

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701130G060

Plantilla en PVC para puerta solapada

300 Ø13

Zincado

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI300130H003 Bisagra completa (3 casquillos y un perno)	Zincado	65,77 gr.	300 4 x 75 (box x pzas. cad.)	€ 0,846
	CI300130H110 Bisagra completa (3 casquillos y un perno)	Bicromatado	65,77 gr.	300 4 x 75 (box x pzas. cad.)	€ 0,846

PLANTILLAS véase página 209**MA700130G004**

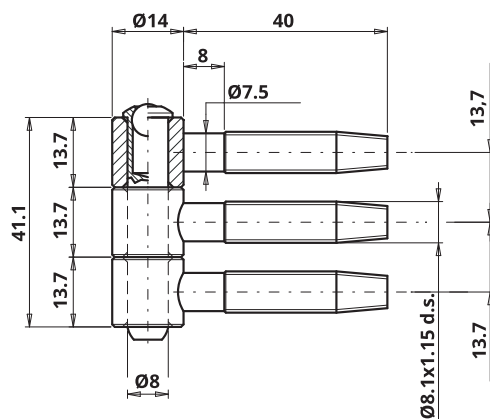
Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios

MA701130G018

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701130G060

Plantilla en PVC para puerta solapada

300 Ø14

Bronceado

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI300140BN04 Bisagra completa (3 casquillos y un perno)	Bronceado	83,36 gr.	240 4 x 60 (box x pzas. cad.)	€ 1,168
	CI300140H002 Bisagra completa (3 casquillos y un perno)	Zincado	83,36 gr.	240 4 x 60 (box x pzas. cad.)	€ 1,052
	CI300140H112 Bisagra completa (3 casquillos y un perno)	Bicromatado	83,36 gr.	240 4 x 60 (box x pzas. cad.)	€ 1,052

PLANTILLAS véase página 209**MA700140G002**

Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios

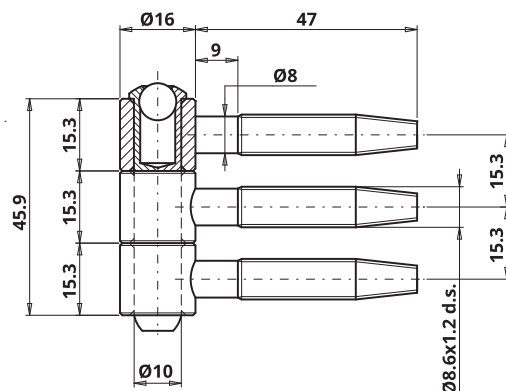
MA701140G011

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701140G060

Plantilla en PVC para puerta solapada

300 Ø16



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI300160H002 Bisagra completa (3 casquillos y un perno)	Zincado	119,95 gr.	160 4 x 40 (box x pzas. cad.)	€ 1,141

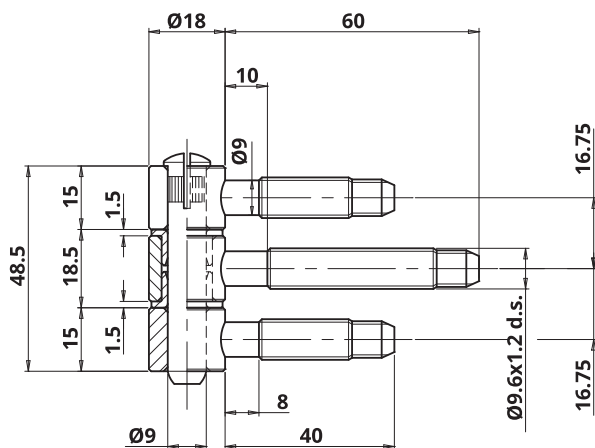
PLANTILLAS véase página 209

MC701160G060

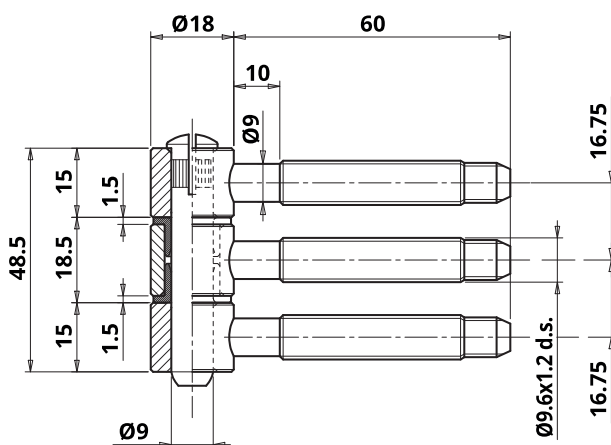
Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701160G060

Plantilla en PVC para puerta solapada

310 Ø18Patas laterales 40 mm- Pata central 60 mm **R**

CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CI310180H028 Bisagra completa (un perno y 3 casquillos con cojinetes de nailon - Patas laterales 40 mm- Pata central 60 mm)	Zincado	150,05 gr.	80 2 x 40 (box x pzas. cad.)	€ 4,473

310 Ø18Patas 60 mm **HR**

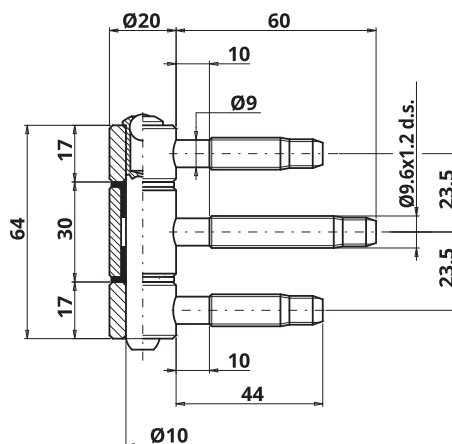
CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CI310180H029 Bisagra completa (un perno y 3 casquillos con cojinetes de nailon - Patas 60 mm)	Zincado	165,55 gr.	80 2 x 40 (box x pzas. cad.)	€ 4,473

310 Ø20

HR Patas laterales 44 mm - Pata central 60 mm



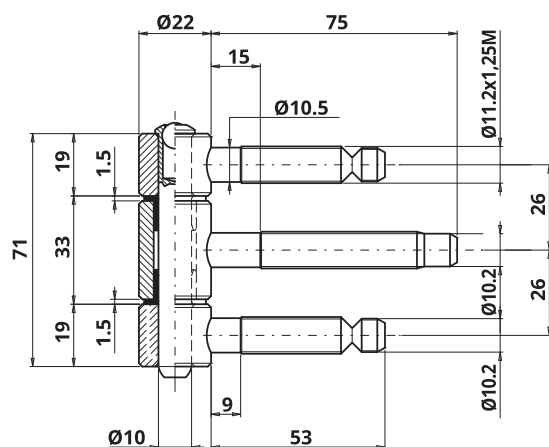
Zincado



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI310200H010 Bisagra completa (un perno y 3 casquillos con cojinetes de nailon - Patas laterales 44 mm - Pata central 60 mm)	Zincado	209,9 gr.	80 8 x 10 (box x pzas. cad.)	€ 3,066

310 Ø22

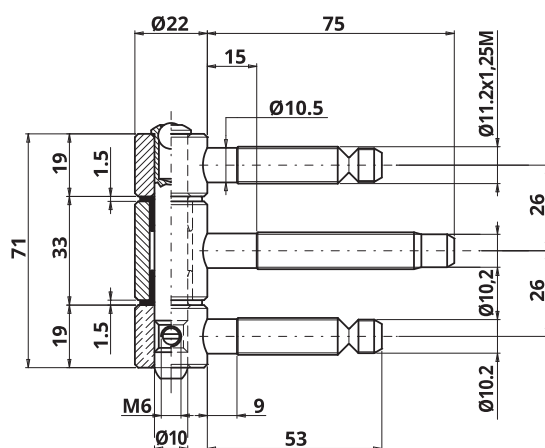
HR



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI310220H008 Bisagra completa (un perno y 3 casquillos con cojinetes de nailon)	Zincado	303,9 gr.	80 8 x 10 (box x pzas. cad.)	€ 8,035

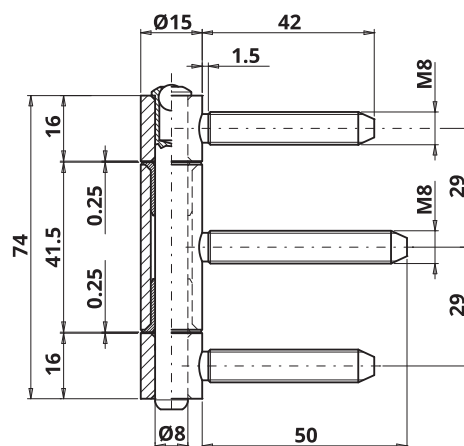
310 Ø22

WASISTAS



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI310220H009 Bisagra completa (un perno y 3 casquillos con cojinetes de nailon) WASISTAS	Zincado	275,9 gr.	80 8 x 10 (box x pzas. cad.)	€ 10,37

320 Ø15

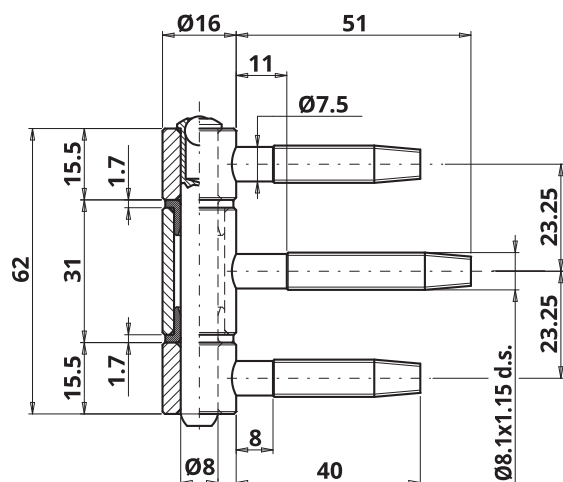


	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI320150N002 Bisagra completa (un perno y 3 casquillos con cojinetes de nailon)	Niquelado	124,76 gr.	160 4 x 40 (box x pzas. cad.)	€ 2,486

PLANTILLAS véase página 209

MA701150G002

Kit plantillas de madera para puerta solapada completo de accesorios



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI320160BN04 Bisagra completa (un perno y 3 casquillos con cojinetes de nailon)	Bronceado	123,65 gr.	160 4 x 40 (box x pzas. cad.)	€ 2,046
	CI320160H004 Bisagra completa (un perno y 3 casquillos con cojinetes de nailon)	Zincado	123,65 gr.	160 4 x 40 (box x pzas. cad.)	€ 1,753
	CI320160H114 Bisagra completa (un perno y 3 casquillos con cojinetes de nailon)	Bicromatado	123,65 gr.	160 4 x 40 (box x pzas. cad.)	€ 1,753

PLANTILLAS véase página 209

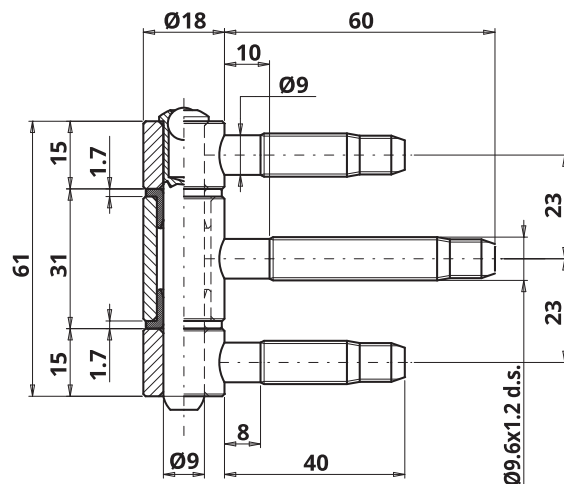
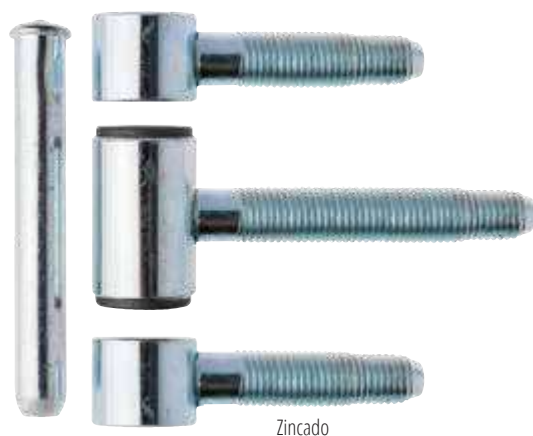
MA701160G038

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701160G032

Plantilla en PVC para puerta solapada

320 Ø18



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI320180H555 Bisagra completa (un perno y 3 casquillos con cojinetes de nailon)	Zincado	169,98 gr.	120 4 x 30 (box x pzas. cad.)	€ 2,410

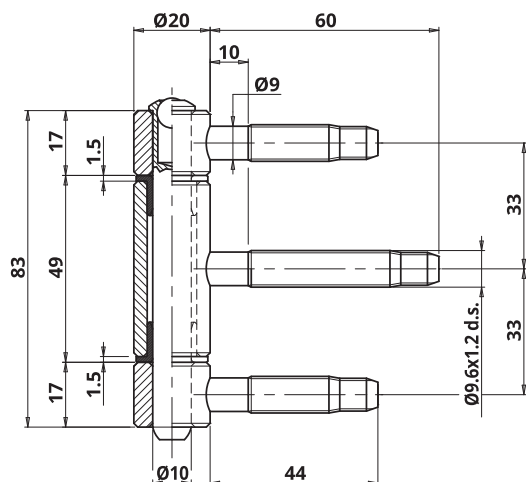
PLANTILLAS véase página 209

MA701180G006

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701180G032

Plantilla en PVC para puerta solapada



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI320200BN08 Bisagra completa (un perno y 3 casquillos con cojinetes de nailon)	Bronceado	244,82 gr.	80 4 x 20 (box x pzas. cad.)	€ 3,654
	CI320200H513 Bisagra completa (un perno y 3 casquillos con cojinetes de nailon)	Zincado	244,82 gr.	80 4 x 20 (box x pzas. cad.)	€ 3,330
	CI320200H114 Bisagra completa (un perno y 3 casquillos con cojinetes de nailon)	Bicromatado	244,82 gr.	80 4 x 20 (box x pzas. cad.)	€ 3,330

PLANTILLAS véase página 209

MA7011200G19

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701200G032

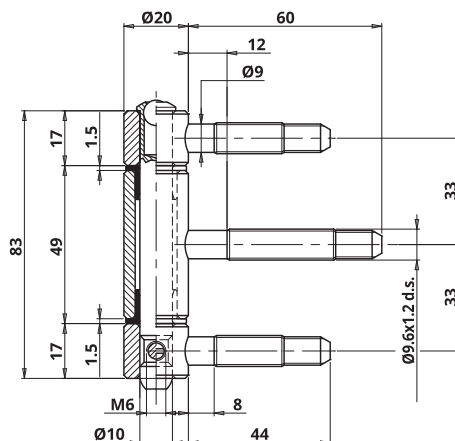
Plantilla en PVC para puerta solapada

320 Ø20

WASISTAS



Zincado



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI320200H511 Bisagra completa (un perno y 3 casquillos con cojinetes de nailon) WASISTAS	Zincado	242,19 gr.	80 4 x 20 (box x pzas. cad.)	€ 4,822

PLANTILLAS véase página 209

MA7011200G19

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701200G032

Plantilla en PVC para puerta solapada



MIXACTA BIXACTA

MUCHAS COMBINACIONES Ø16

COMBINACIONES POSIBLES



MACHO
URSUS Ø16



MACHO
EXACTA Ø16



MACHO
BIXACTA Ø16
ESPIGAS Ø8x26



MACHO
BIXACTA Ø16
ESPIGAS Ø5x26



MACHO
BIXACTA Ø16



URSUS Ø16
Bisagra con 3 ajustes y 5 patas
pág. 154



EXACTA Ø16
Bisagra con 3 ajustes y 4 patas
pág. 144-148



MIXACTA 482
Bisagra con 2 ajustes y macho con plaqueta
pág. 106



MIXACTA 482
Bisagra con 2 ajustes y macho con plaqueta
pág. 107



MIXACTA 482
Bisagra con 2 ajustes y macho con plaqueta
pág. 105



MIXACTA 483
Bisagra con 3 ajustes
para perfiles canal 16 eje 13 mm
págs. 110-111



MIXACTA 483
Bisagra con 3 ajustes
para perfiles canal 16 eje 13 mm
págs. 108-109



BIXACTA 483
Bisagra con 3 ajustes
para perfiles canal 16 eje 13 mm
págs. 118-119



BIXACTA 483
Bisagra con 3 ajustes
para perfiles canal 16 eje 13 mm
págs. 120-121



BIXACTA 483
Bisagra con 3 ajustes
para perfiles canal 16 eje 13 mm
págs. 116-117



MIXACTA 483
Bisagra con 3 ajustes
para perfiles canal 16 eje 9 mm
págs. 114-115



MIXACTA 483
Bisagra con 3 ajustes
para perfiles canal 16 eje 9 mm
págs. 112-113



BIXACTA 483
Bisagra con 3 ajustes
para perfiles canal 16 eje 9 mm
págs. 124-125



BIXACTA 483
Bisagra con 3 ajustes
para perfiles canal 16 eje 9 mm
págs. 126-127



BIXACTA 483
Bisagra con 3 ajustes
para perfiles canal 16 eje 9 mm
págs. 122-123

MACHO

HEMBRA



HEMBRA
EXACTA Ø16



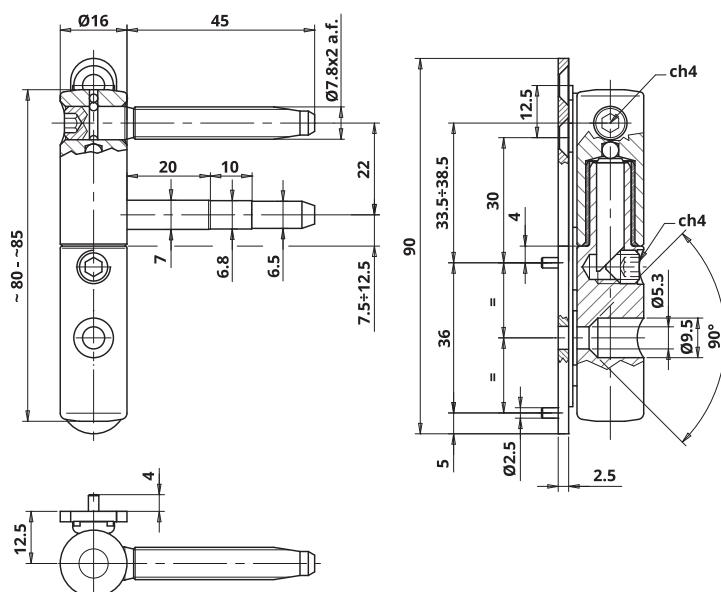
HEMBRA
BIXACTA Ø16
EJE 13 mm



HEMBRA
BIXACTA Ø16
EJE 9 mm

MIXACTA 482 Ø16

Bisagra con 2 ajustes - Hembra EXACTA - Macho sobre plaqueta



CE

Zincado 12 µ

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF495160H502 Hembra con 2 patas, regulable, con casquillo de nailon	Zincado 12 µ	65,44 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 2,046	€ 7,013
	CG482160H504 Macho regulable sobre plaqueta	Zincado 12 µ	93,05 gr.	192 4 x 48 (box x pzas. cad.)	€ 4,967	

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø17 Capuchón de aluminio

GC838170J702
Aluminio Plata Satinada

GC838170J002
Aluminio Oro

GC838170JC02
Niquelado Satinado

GC838170JT02
Aluminio Niquelado Satinado

GC838170JZ02
Aluminio Bronce

GC838170PI02
Plastificado Blanco (Ral 9016)

GC838170PU02
Plastificado Arcilla (Ral 8003)

838 Ø18 Capuchón de latón

GC838180BN04
Bronceado

GC838180L104
Brillo Barnizado

838 Ø18 Capuchón de nailon

GC838180Y208
Nailon Negro

GC838180Y305
Nailon Blanco (Ral 9010)

GC838180Y503
Nailon Blanco Azul

GC838180Y603
Nailon Blanco (Ral 9016)

GC838180Y807
Nailon Marrón Oscuro

GC838180YB03
Nailon Cromo

GC838180YC01
Nailon Niquelado Satinado

GC838180YD05
Nailon Marrón

GC838180YS04
Nailon Cromo Satinado

839 Ø18 Capuchón de latón

GC839180BN03
Bronceado

GC839180G002
Natural

GC839180H303
Zincado Negro Inciso

GC839180L103
Brillo Barnizado

GC839180PG02
Plata Vieja

846 Ø17 Capuchón de aluminio

GC846170J702
Aluminio Plata Satinada

GC846170JA02
Aluminio Niquelado Satinado Azul

GC846170JI02
Aluminio Plata

GC846170JO02
Aluminio Oro

GC846170JT02
Aluminio Niquelado Satinado

GC846170P002
Plastificado Marrón

GC846170P102
Plastificado Marfil (Ral 1015)

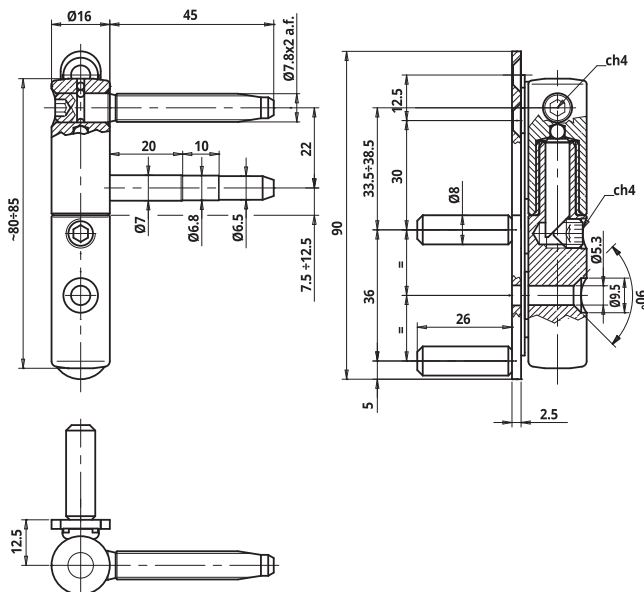
GC846170P302
Plastificado Blanco (Ral 9010)

GC846170PI02
Plastificado Blanco (Ral 9016)

GC846170PU02
Plastificado Arcilla (Ral 8003)

MIXACTA 482 Ø16

Bisagra con 2 ajustes - Hembra EXACTA - Macho sobre plaqueta



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF495160H502 Hembra con 2 patas, regulable, con casquillo de nailon	Zincado 12 µ	65,44 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 2,046	Sobre solicitud
	CG482160H511 Macho regulable sobre plaqueta - espigas Ø8x26 mm	Zincado 12 µ	109,75 gr.	96 8 x 12 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø17 Capuchón de aluminio

GC838170J702
Aluminio Plata Satinada

GC838170J002
Aluminio Oro

GC838170JC02
Niquelado Satinado

GC838170JT02
Aluminio Niquelado Satinado

GC838170JZ02
Aluminio Bronce

GC838170PI02
Plastificado Blanco (Ral 9016)

GC838170PU02
Plastificado Arcilla (Ral 8003)

838 Ø18 Capuchón de latón

GC838180BN04
Bronceado

GC838180L104
Brillo Barnizado

838 Ø18 Capuchón de nailon

GC838180Y208
Nailon Negro

GC838180Y305
Nailon Blanco (Ral 9010)

GC838180Y503
Nailon Blanco Azul

GC838180Y603
Nailon Blanco (Ral 9016)

GC838180Y807
Nailon Marrón Oscuro

GC838180YB03
Nailon Cromo

GC838180YC01
Nailon Niquelado Satinado

GC838180YD05
Nailon Marrón

GC838180YS04
Nailon Cromo Satinado

839 Ø18 Capuchón de latón

GC839180BN03
Bronceado

GC839180G002
Natural

GC839180H303
Zincado Negro Inciso

GC839180L103
Brillo Barnizado

GC839180PG02
Plata Vieja

846 Ø17 Capuchón de aluminio

GC846170J702
Aluminio Plata Satinada

GC846170JA02
Aluminio Niquelado Satinado Azul

GC846170JI02
Aluminio Plata

GC846170JO02
Aluminio Oro

GC846170JT02
Aluminio Niquelado Satinado

GC846170P002
Plastificado Marrón

GC846170P102
Plastificado Marfil (Ral 1015)

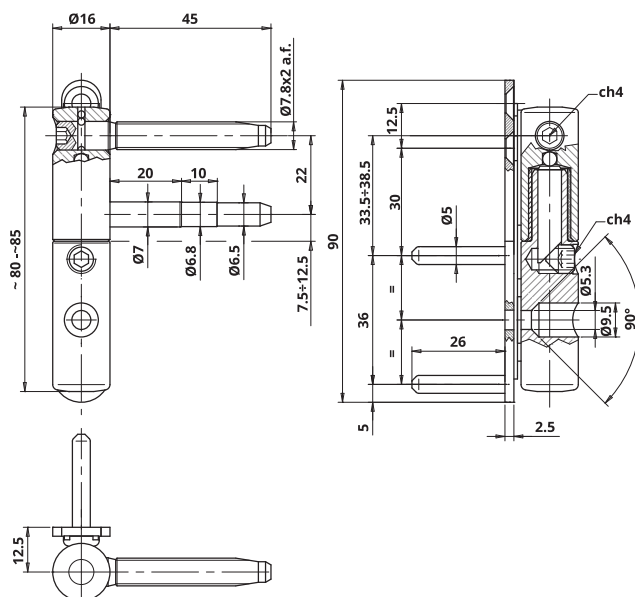
GC846170P302
Plastificado Blanco (Ral 9010)

GC846170PI02
Plastificado Blanco (Ral 9016)

GC846170PU02
Plastificado Arcilla (Ral 8003)

MIXACTA 482 Ø16

Bisagra con 2 ajustes - Hembra EXACTA - Macho sobre plaqueta



Zincado 12 µ



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF495160H502 Hembra con 2 patas, regulable, con casquillo de nailon	Zincado 12 µ	65,44 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 2,046	€ 9,336
	CG482160H517 Macho regulable sobre plaqueta - espigas Ø5x26 mm	Zincado 12 µ	95,58 gr.	96 8 x 12 (box x pzas. cad.)	€ 7,290	

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø17 Capuchón de aluminio

GC838170J702
Aluminio Plata Satinada

GC838170J002
Aluminio Oro

GC838170JC02
Niquelado Satinado

GC838170JT02
Aluminio Niquelado Satinado

GC838170JZ02
Aluminio Bronce

GC838170PI02
Plastificado Blanco (Ral 9016)

GC838170PU02
Plastificado Arcilla (Ral 8003)

838 Ø18 Capuchón de latón

GC838180BN04
Bronceado

GC838180L104
Brillo Barnizado

838 Ø18 Capuchón de nailon

GC838180Y208
Nailon Negro

GC838180Y305
Nailon Blanco (Ral 9010)

GC838180Y503
Nailon Blanco Azul

GC838180Y603
Nailon Blanco (Ral 9016)

GC838180Y807
Nailon Marrón Oscuro

GC838180YB03
Nailon Cromo

GC838180YC01
Nailon Niquelado Satinado

GC838180YD05
Nailon Marrón

GC838180YS04
Nailon Cromo Satinado

839 Ø18 Capuchón de latón

GC839180BN03
Bronceado

GC839180G002
Natural

GC839180H303
Zincado Negro Inciso

GC839180L103
Brillo Barnizado

GC839180PG02
Plata Vieja

846 Ø17 Capuchón de aluminio

GC846170J702
Aluminio Plata Satinada

GC846170JA02
Aluminio Niquelado Satinado Azul

GC846170JI02
Aluminio Plata

GC846170JO02
Aluminio Oro

GC846170JT02
Aluminio Niquelado Satinado

GC846170P002
Plastificado Marrón

GC846170P102
Plastificado Marfil (Ral 1015)

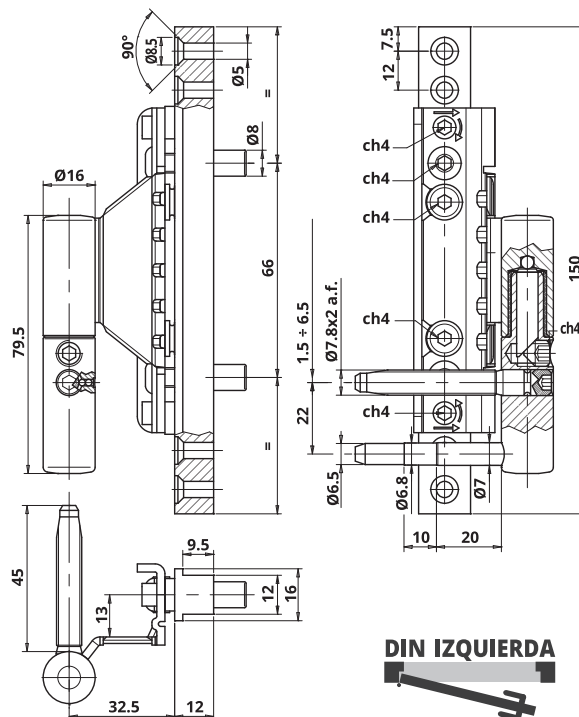
GC846170P302
Plastificado Blanco (Ral 9010)

GC846170PI02
Plastificado Blanco (Ral 9016)

GC846170PU02
Plastificado Arcilla (Ral 8003)

MIXACTA 483 Ø16

Bisagra con 3 ajustes para perfiles canal 16 eje 13 mm - macho EXACTA



CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
CF483160H510 Hembra regulable para perfiles canal 16 eje 13 mm DIN izquierda	Zincado 12 µ	256 gr.	48 4 x 12 (box x pzas. cad.)	€ 15,40	€ 18,469
CG495160H502 EXACTA - Macho con 2 patas, regulable	Zincado 12 µ	97,84 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 3,069	

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø17 Capuchón de aluminio

	GC838170J702 Aluminio Plata Satinada
	GC838170JO02 Aluminio Oro
	GC838170JC02 Niquelado Satinado
	GC838170JT02 Aluminio Niquelado Satinado
	GC838170JZ02 Aluminio Bronze
	GC838170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)
	GC838170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)

838 Ø18 Capuchón de latón

	GC838180BN04 Bronceado
	GC838180L104 Brillo Barnizado

838 Ø18 Capuchón de nailon

	GC838180Y208 Nailon Negro
	GC838180Y305 Nailon Blanco (Ral 9010)
	GC838180Y503 Nailon Blanco Azul
	GC838180Y603 Nailon Blanco (Ral 9016)
	GC838180Y807 Nailon Marrón Oscuro
	GC838180YB03 Nailon Cromo
	GC838180YC01 Nailon Niquelado Satinado
	GC838180YD05 Nailon Marrón
	GC838180YS04 Nailon Cromo Satinado

839 Ø18 Capuchón de latón

	GC839180BN03 Bronceado
	GC839180G002 Natural
	GC839180H303 Zincado Negro Inciso
	GC839180L103 Brillo Barnizado
	GC839180PG02 Plata Vieja

846 Ø17 Capuchón de aluminio

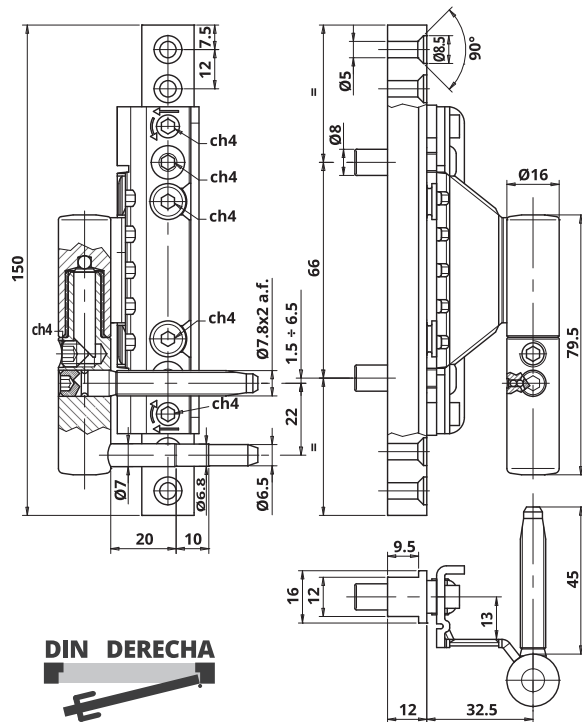
	GC846170J702 Aluminio Plata Satinada
	GC846170JA02 Aluminio Niquelado Satinado Azul
	GC846170JI02 Aluminio Plata
	GC846170JO02 Aluminio Oro
	GC846170JT02 Aluminio Niquelado Satinado
	GC846170P002 Plastificado Marrón
	GC846170P102 Plastificado Marfil (Ral 1015)
	GC846170P302 Plastificado Blanco (Ral 9010)
	GC846170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)
	GC846170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)

PLANTILLAS véase página 209

MC703483G010
Plantilla de aluminio para hembra BIXACTA

MIXACTA 483 Ø16

Bisagra con 3 ajustes para perfiles canal 16 eje 13 mm - macho EXACTA



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
 CF483160H511 Hembra regulable para perfiles canal 16 eje 13 mm DIN derecha	Zincado 12 µ	256 gr.	48 4 x 12 (box x pzas. cad.)	€ 15,40	€ 18,469
 CG495160H502 EXACTA - Macho con 2 patas, regulable	Zincado 12 µ	97,84 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 3,069	

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø17 Capuchón de aluminio	838 Ø18 Capuchón de nailon	839 Ø18 Capuchón de latón	846 Ø17 Capuchón de aluminio
 GC838170J702 Aluminio Plata Satinada	 GC838180Y208 Nailon Negro	 GC839180BN03 Bronceado	 GC846170J702 Aluminio Plata Satinada
 GC838170JO02 Aluminio Oro	 GC838180Y305 Nailon Blanco (Ral 9010)	 GC839180G002 Natural	 GC846170JA02 Aluminio Niquelado Satinado Azul
 GC838170JC02 Niquelado Satinado	 GC838180Y503 Nailon Blanco Azul	 GC839180H303 Zincado Negro Inciso	 GC846170JI02 Aluminio Plata
 GC838170JT02 Aluminio Niquelado Satinado	 GC838180Y603 Nailon Blanco (Ral 9016)	 GC839180L103 Brillo Barnizado	 GC846170JO02 Aluminio Oro
 GC838170JZ02 Aluminio Bronze	 GC838180Y807 Nailon Marrón Oscuro	 GC839180PG02 Plata Vieja	 GC846170JT02 Aluminio Niquelado Satinado
 GC838170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)	 GC838180YB03 Nailon Cromo		 GC846170P002 Plastificado Marrón
 GC838170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)	 GC838180YC01 Nailon Niquelado Satinado		 GC846170P102 Plastificado Marfil (Ral 1015)
838 Ø18 Capuchón de latón	 GC838180YD05 Nailon Marrón		 GC846170P302 Plastificado Blanco (Ral 9010)
 GC838180BN04 Bronceado	 GC838180YS04 Nailon Cromo Satinado		 GC846170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)
 GC838180L104 Brillo Barnizado			 GC846170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)

PLANTILLAS véase página 209

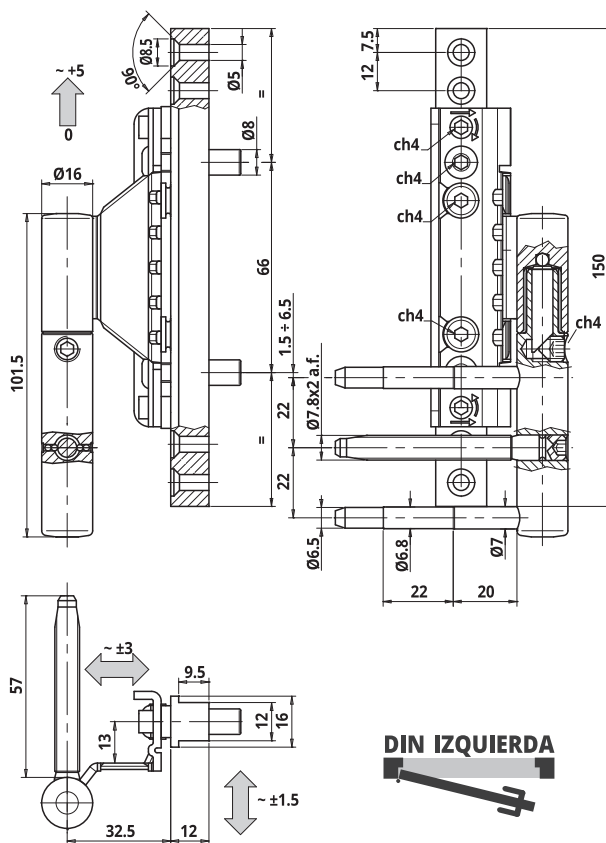
MC703483G010
Plantilla de aluminio para hembra BIXACTA

MIXACTA 483 Ø16

Bisagra con 3 ajustes para perfiles canal 16 eje 13 mm - macho URSUS



Zincado 12 µ



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF483160H510 Hembra regulable para perfiles canal 16 eje 13 mm DIN izquierda	Zincado 12 µ	256 gr.	48 4 x 12 (box x pzas. cad.)	€ 15,40	€ 21,479
	CG4951608H02 URSUS - Macho con 3 patas, regulable	Súper Zincado	156,8 gr.	80 8 x 10 (box x pzas. cad.)	€ 6,079	

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø17 Capuchón de aluminio

GC838170J702
Aluminio Plata Satinada

GC838170J706
Aluminio Plata Satinada

GC838170JC02
Niquelado Satinado

GC838170JC06
Niquelado Satinado

GC838170JO02
Aluminio Oro

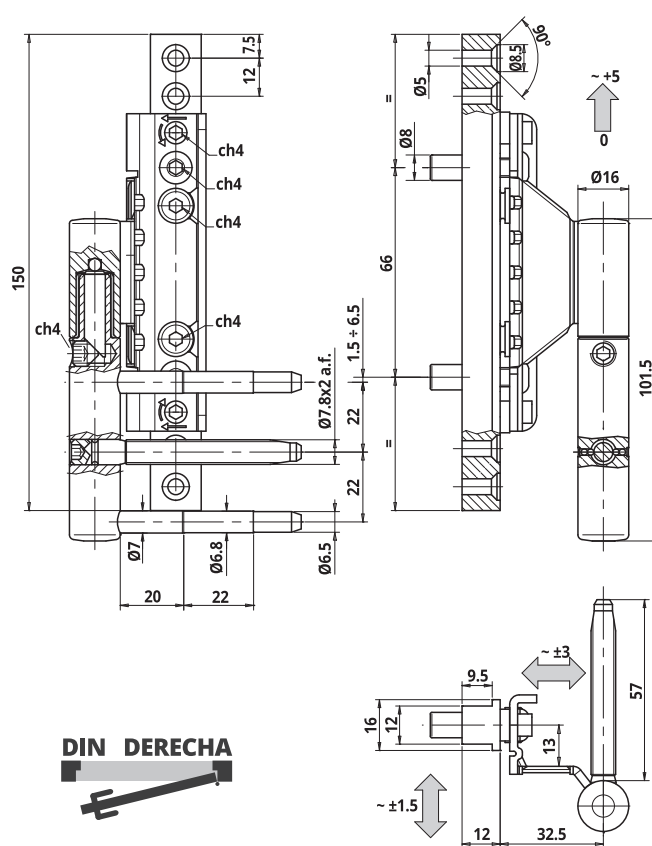
GC838170JO06
Aluminio Oro

PLANTILLAS véase página 209

MA701483G002
Kit plantillas de aluminio para puerta solapada completo de accesorios

MC703483G010
Plantilla de aluminio para hembra BIXACTA

Bisagra con 3 ajustes para perfiles canal 16 eje 13 mm - macho URSUS



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
 CF483160H511 Hembra regulable para perfiles canal 16 eje 13 mm DIN derecha	Zincado 12 µ	256 gr.	48 4 x 12 (box x pzas. cad.)	€ 15,40	€ 21,479
 CG4951608H02 URSUS - Macho con 3 patas, regulable	Súper Zincado	156,8 gr.	80 8 x 10 (box x pzas. cad.)	€ 6,079	

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø17 Capuchón de aluminio



GC838170J702
Aluminio Plata Satinada



GC838170J706
Aluminio Plata Satinada



GC838170JC02
Niquelado Satinado



GC838170JC06
Niquelado Satinado



GC838170JO02
Aluminio Oro



GC838170JO06
Aluminio Oro

PLANTILLAS véase página 209

MA701483G002

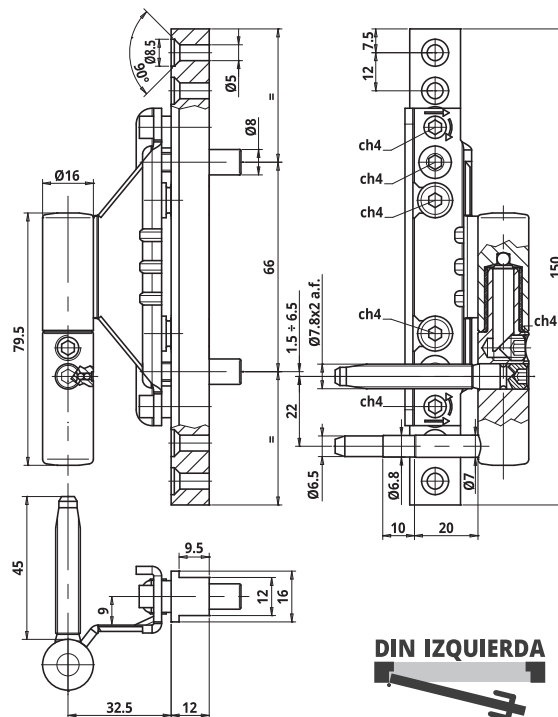
Kit plantillas de aluminio para puerta solapada completo de accesorios

MC703483G010

Plantilla de aluminio para hembra BIXACTA

MIXACTA 483 Ø16

Bisagra con 3 ajustes para perfiles canal 16 eje 9 mm - macho EXACTA



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF483160H515 Hembra regulable para perfiles canal 16 eje 9 mm DIN izquierda	Zincado 12 µ	245,17 gr.	48 4 x 12 (box x pzas. cad.)	€ 15,40	€ 18,469
	CG495160H502 EXACTA - Macho con 2 patas, regulable	Zincado 12 µ	97,84 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 3,069	

CAPUCHONES véase página 225

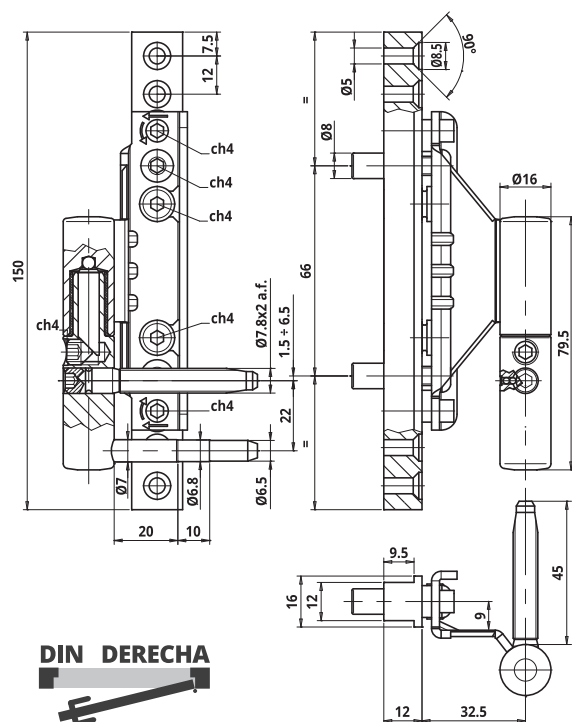
838 Ø17 Capuchón de aluminio	838 Ø18 Capuchón de nailon	839 Ø18 Capuchón de latón	846 Ø17 Capuchón de aluminio
GC838170J702 Aluminio Plata Satinada	GC838180Y208 Nailon Negro	GC839180BN03 Bronceado	GC846170J702 Aluminio Plata Satinada
GC838170JO02 Aluminio Oro	GC838180Y305 Nailon Blanco (Ral 9010)	GC839180G002 Natural	GC846170JA02 Aluminio Niquelado Satinado Azul
GC838170JC02 Niquelado Satinado	GC838180Y503 Nailon Blanco Azul	GC839180H303 Zincado Negro Inciso	GC846170JI02 Aluminio Plata
GC838170JT02 Aluminio Niquelado Satinado	GC838180Y603 Nailon Blanco (Ral 9016)	GC839180L103 Brillo Barnizado	GC846170JO02 Aluminio Oro
GC838170JZ02 Aluminio Bronze	GC838180Y807 Nailon Marrón Oscuro	GC839180PG02 Plata Vieja	GC846170JT02 Aluminio Niquelado Satinado
GC838170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)	GC838180YB03 Nailon Cromo		GC846170P002 Plastificado Marrón
GC838170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)	GC838180YC01 Nailon Niquelado Satinado		GC846170P102 Plastificado Marfil (Ral 1015)
	GC838180YD05 Nailon Marrón		GC846170P302 Plastificado Blanco (Ral 9010)
838 Ø18 Capuchón de latón	GC838180YS04 Nailon Cromo Satinado		GC846170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)
GC838180BN04 Bronceado			GC846170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)
GC838180L104 Brillo Barnizado			

PLANTILLAS véase página 209

MC703483G010
Plantilla de aluminio para hembra BIXACTA

MIXACTA 483 Ø16

Bisagra con 3 ajustes para perfiles canal 16 eje 9 mm - macho EXACTA



MADERA

CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
 CF483160H519 Hembra regulable para perfiles canal 16 eje 9 mm DIN derecha	Zincado 12 µ	245,17 gr.	48 4 x 12 (box x pzas. cad.)	€ 15,40	€ 18,469
 CG495160H502 EXACTA - Macho con 2 patas, regulable	Zincado 12 µ	97,84 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 3,069	

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø17 Capuchón de aluminio

GC838170J702
Aluminio Plata Satinada

GC838170JO02
Aluminio Oro

GC838170JC02
Niquelado Satinado

GC838170JT02
Aluminio Niquelado Satinado

GC838170JZ02
Aluminio Bronce

GC838170PI02
Plastificado Blanco (Ral 9016)

GC838170PU02
Plastificado Arcilla (Ral 8003)

838 Ø18 Capuchón de latón

GC838180BN04
Bronceado

GC838180L104
Brillo Barnizado

838 Ø18 Capuchón de nailon

GC838180Y208
Nailon Negro

GC838180Y305
Nailon Blanco (Ral 9010)

GC838180Y503
Nailon Blanco Azul

GC838180Y603
Nailon Blanco (Ral 9016)

GC838180Y807
Nailon Marrón Oscuro

GC838180YB03
Nailon Cromo

GC838180YC01
Nailon Niquelado Satinado

GC838180YD05
Nailon Marrón

GC838180YS04
Nailon Cromo Satinado

839 Ø18 Capuchón de latón

GC839180BN03
Bronceado

GC839180G002
Natural

GC839180H303
Zincado Negro Inciso

GC839180L103
Brillo Barnizado

GC839180PG02
Plata Vieja

846 Ø17 Capuchón de aluminio

GC846170J702
Aluminio Plata Satinada

GC846170JA02
Aluminio Niquelado Satinado Azul

GC846170JI02
Aluminio Plata

GC846170JO02
Aluminio Oro

GC846170JT02
Aluminio Niquelado Satinado

GC846170P002
Plastificado Marrón

GC846170P102
Plastificado Marfil (Ral 1015)

GC846170P302
Plastificado Blanco (Ral 9010)

GC846170PI02
Plastificado Blanco (Ral 9016)

GC846170PU02
Plastificado Arcilla (Ral 8003)

PLANTILLAS véase página 209

MC703483G010

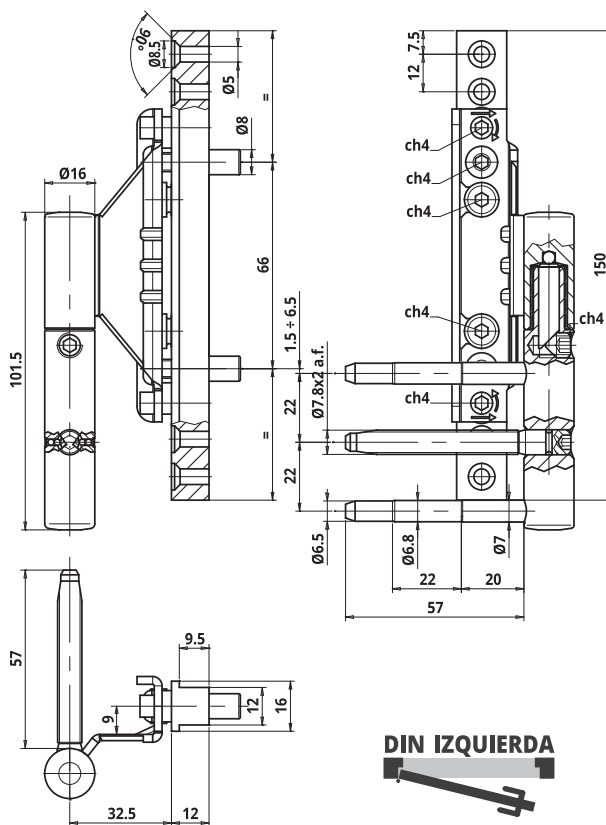
Plantilla de aluminio para hembra BIXACTA

MIXACTA 483 Ø16

Bisagra con 3 ajustes para perfiles canal 16 eje 9 mm - macho URSUS



Zincado 12 µ



DIN IZQUIERDA

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF483160H515 Hembra regulable para perfiles canal 16 eje 9 mm DIN izquierda	Zincado 12 µ	245,17 gr.	48 4 x 12 (box x pzas. cad.)	€ 15,40	€ 21,479
	CG4951608H02 URSUS - Macho con 3 patas, regulable	Súper Zincado	156,8 gr.	80 8 x 10 (box x pzas. cad.)	€ 6,079	

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø17 Capuchón de aluminio

GC838170J702
Aluminio Plata Satinada

GC838170J706
Aluminio Plata Satinada

GC838170JC02
Niquelado Satinado

GC838170JC06
Niquelado Satinado

GC838170JO02
Aluminio Oro

GC838170JO06
Aluminio Oro

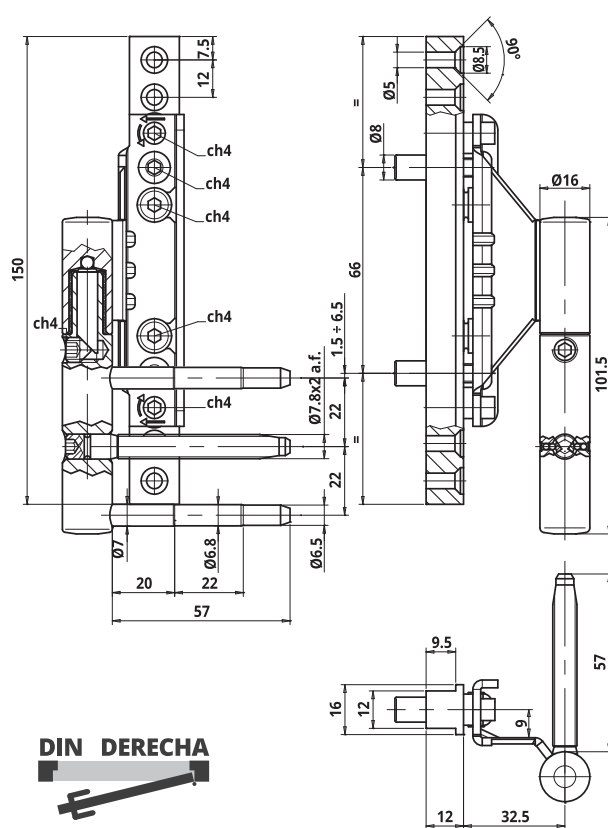
PLANTILLAS véase página 209

MA701483G002
Kit plantillas de aluminio para puerta solapada completo de accesorios

MC703483G010
Plantilla de aluminio para hembra BIXACTA

MIXACTA 483 Ø16

Bisagra con 3 ajustes para perfiles canal 16 eje 9 mm - macho URSUS



DIN DERECHA



Zincado 12 µ



MADERA

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF483160H519 Hembra regulable para perfiles canal 16 eje 9 mm DIN derecha	Zincado 12 µ	245,17 gr.	48 4 x 12 (box x pzas. cad.)	€ 15,40	€ 21,479
	CG4951608H02 URSUS - Macho con 3 patas, regulable	Súper Zincado	156,8 gr.	80 8 x 10 (box x pzas. cad.)	€ 6,079	

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø17 Capuchón de aluminio

GC838170J702
Aluminio Plata Satinada

GC838170J706
Aluminio Plata Satinada

GC838170JC02
Niquelado Satinado

GC838170JC06
Niquelado Satinado

GC838170JO02
Aluminio Oro

GC838170JO06
Aluminio Oro

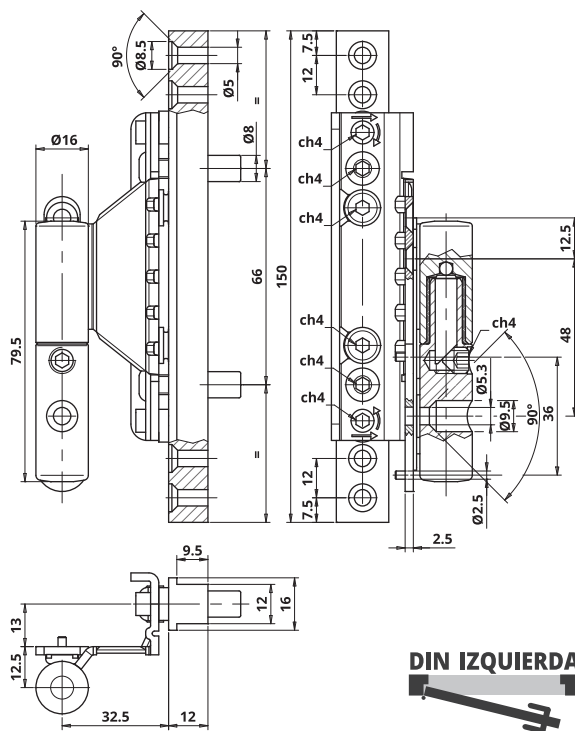
PLANTILLAS véase página 209

MA701483G002
Kit plantillas de aluminio para puerta solapada completo de accesorios

MC703483G010
Plantilla de aluminio para hembra BIXACTA

BIXACTA 483 Ø16

Bisagra con 3 ajustes para perfiles canal 16 eje 13 mm



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
CF483160H510 Hembra regulable para perfiles canal 16 eje 13 mm DIN izquierda	Zincado 12 µ	256 gr.	48 4 x 12 (box x pzas. cad.)	€ 15,40	€ 20,367
CG482160H504 Macho regulable sobre plaqueta	Zincado 12 µ	93,05 gr.	192 4 x 48 (box x pzas. cad.)	€ 4,967	

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø17 Capuchón de aluminio GC838170J702 Aluminio Plata Satinada GC838170J002 Aluminio Oro GC838170JC02 Niquelado Satinado GC838170JT02 Aluminio Niquelado Satinado GC838170JZ02 Aluminio Bronce GC838170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016) GC838170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)	838 Ø18 Capuchón de nailon GC838180Y208 Nailon Negro GC838180Y305 Nailon Blanco (Ral 9010) GC838180Y503 Nailon Blanco Azul GC838180Y603 Nailon Blanco (Ral 9016) GC838180Y807 Nailon Marrón Oscuro GC838180YB03 Nailon Cromo GC838180YC01 Nailon Niquelado Satinado GC838180YD05 Nailon Marrón GC838180YS04 Nailon Cromo Satinado	839 Ø18 Capuchón de latón GC839180BN03 Bronceado GC839180G002 Natural GC839180H303 Zincado Negro Inciso GC839180L103 Brillo Barnizado GC839180PG02 Plata Vieja	846 Ø17 Capuchón de aluminio GC846170J702 Aluminio Plata Satinada GC846170JA02 Aluminio Niquelado Satinado Azul GC846170JI02 Aluminio Plata GC846170JO02 Aluminio Oro GC846170JT02 Aluminio Niquelado Satinado GC846170P002 Plastificado Marrón GC846170P102 Plastificado Marfil (Ral 1015) GC846170P302 Plastificado Blanco (Ral 9010) GC846170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016) GC846170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)
838 Ø18 Capuchón de latón GC838180BN04 Bronceado GC838180L104 Brillo Barnizado			

PLANTILLAS véase página 209

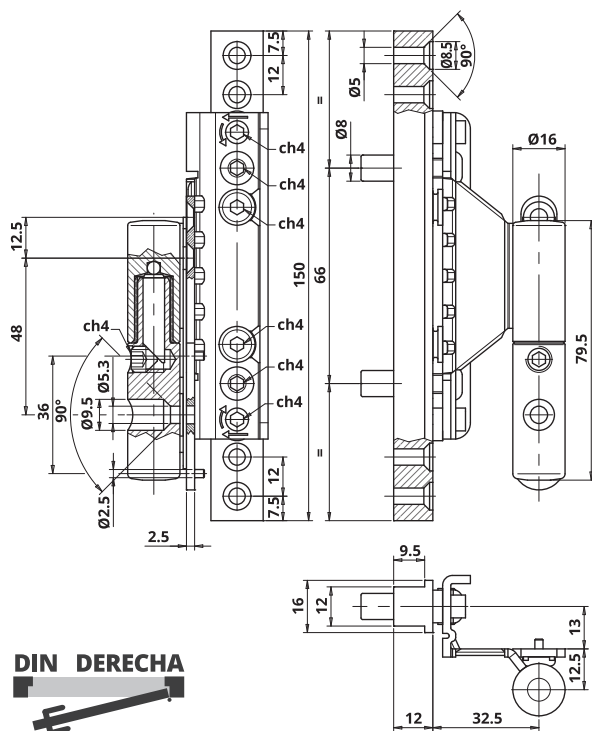
MA703483G002
Kit plantillas de aluminio para puerta solapada completo de accesorios

MC703483G010
Plantilla de aluminio para hembra BIXACTA

MU803483G002
Barra con tres plantillas

BIXACTA 483 Ø16

Bisagra con 3 ajustes para perfiles canal 16 eje 13 mm



MADERA

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF483160H511 Hembra regulable para perfiles canal 16 eje 13 mm DIN derecha	Zincado 12 µ	256 gr.	48 4 x 12 (box x pzas. cad.)	€ 15,40	€ 20,367
	CG482160H504 Macho regulable sobre plaqueta	Zincado 12 µ	93,05 gr.	192 4 x 48 (box x pzas. cad.)	€ 4,967	

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø17 Capuchón de aluminio	838 Ø18 Capuchón de nailon	839 Ø18 Capuchón de latón	846 Ø17 Capuchón de aluminio
 GC838170J702 Aluminio Plata Satinada	 GC838180Y208 Nailon Negro	 GC839180BN03 Bronceado	 GC846170J702 Aluminio Plata Satinada
 GC838170JO02 Aluminio Oro	 GC838180Y305 Nailon Blanco (Ral 9010)	 GC839180G002 Natural	 GC846170JA02 Aluminio Niquelado Satinado Azul
 GC838170JC02 Niquelado Satinado	 GC838180Y503 Nailon Blanco Azul	 GC839180H303 Zincado Negro Inciso	 GC846170JI02 Aluminio Plata
 GC838170JT02 Aluminio Niquelado Satinado	 GC838180Y603 Nailon Blanco (Ral 9016)	 GC839180L103 Brillo Barnizado	 GC846170JO02 Aluminio Oro
 GC838170JZ02 Aluminio Bronze	 GC838180Y807 Nailon Marrón Oscuro	 GC839180PG02 Plata Vieja	 GC846170JT02 Aluminio Niquelado Satinado
 GC838170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)	 GC838180YB03 Nailon Cromo		 GC846170P002 Plastificado Marrón
 GC838170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)	 GC838180YC01 Nailon Niquelado Satinado		 GC846170P102 Plastificado Marfil (Ral 1015)
	 GC838180YD05 Nailon Marrón		 GC846170P302 Plastificado Blanco (Ral 9010)
838 Ø18 Capuchón de latón	 GC838180YS04 Nailon Cromo Satinado		 GC846170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)
 GC838180BN04 Bronceado			 GC846170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)
 GC838180L104 Brillo Barnizado			

PLANTILLAS véase página 209

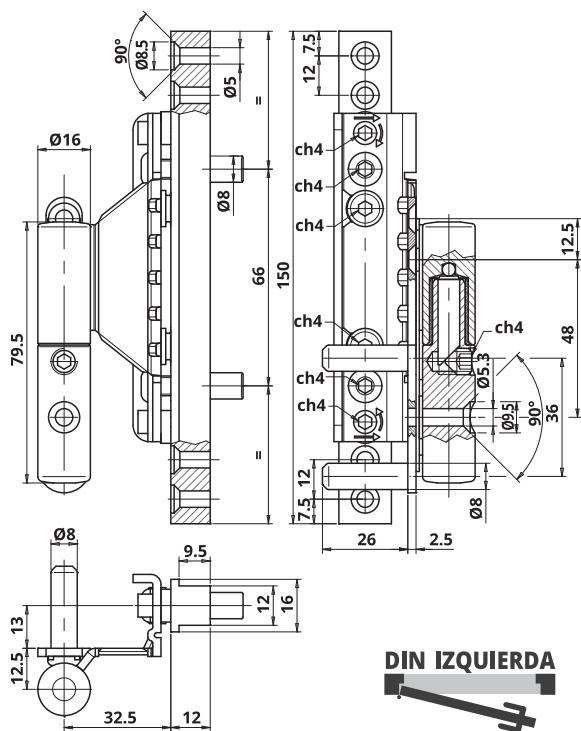
MA703483G002
Kit plantillas de aluminio para puerta solapada completo de accesorios

MC703483G010
Plantilla de aluminio para hembra BIXACTA

MU803483G002
Barra con tres plantillas

BIXACTA 483 Ø16

Bisagra con 3 ajustes para perfiles canal 16 eje 13 mm



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
CF483160H510 Hembra regulable para perfiles canal 16 eje 13 mm DIN izquierda	Zincado 12 µ	256 gr.	48 4 x 12 (box x pzas. cad.)	€ 15,40	Sobre solicitud
CG482160H511 Macho regulable sobre plaqueta - espigas Ø8x26 mm	Zincado 12 µ	109,75 gr.	96 8 x 12 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø17 Capuchón de aluminio	838 Ø18 Capuchón de nailon	839 Ø18 Capuchón de latón	846 Ø17 Capuchón de aluminio
GC838170J702 Aluminio Plata Satinada	GC838180Y208 Nailon Negro	GC839180BN03 Bronceado	GC846170J702 Aluminio Plata Satinada
GC838170J002 Aluminio Oro	GC838180Y305 Nailon Blanco (Ral 9010)	GC839180G002 Natural	GC846170JA02 Aluminio Niquelado Satinado Azul
GC838170JC02 Niquelado Satinado	GC838180Y503 Nailon Blanco Azul	GC839180H303 Zincado Negro Inciso	GC846170JI02 Aluminio Plata
GC838170JT02 Aluminio Niquelado Satinado	GC838180Y603 Nailon Blanco (Ral 9016)	GC839180L103 Brillo Barnizado	GC846170J002 Aluminio Oro
GC838170JZ02 Aluminio Bronze	GC838180Y807 Nailon Marrón Oscuro	GC839180PG02 Plata Vieja	GC846170JT02 Aluminio Niquelado Satinado
GC838170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)	GC838180YB03 Nailon Cromo		GC846170P002 Plastificado Marrón
GC838170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)	GC838180YC01 Nailon Niquelado Satinado		GC846170P102 Plastificado Marfil (Ral 1015)
	GC838180YD05 Nailon Marrón		GC846170P302 Plastificado Blanco (Ral 9010)
	GC838180YS04 Nailon Cromo Satinado		GC846170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)
838 Ø18 Capuchón de latón			GC846170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)
GC838180BN04 Bronceado			
GC838180L104 Brillo Barnizado			

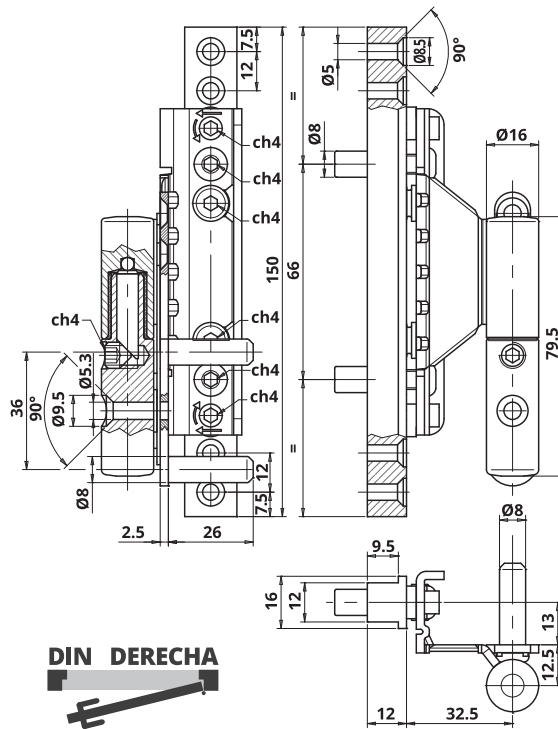
PLANTILLAS véase página 209

MA703483G004
Kit plantillas de aluminio para puerta solapada completo de accesorios

MC703483G010
Plantilla de aluminio para hembra BIXACTA

BIXACTA 483 Ø16

Bisagra con 3 ajustes para perfiles canal 16 eje 13 mm



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
 CF483160H511 Hembra regulable para perfiles canal 16 eje 13 mm DIN derecha	Zincado 12 µ	256 gr.	48 4 x 12 (box x pzas. cad.)	€ 15,40	Sobre solicitud
 CG482160H511 Macho regulable sobre plaqueta - espigas Ø8x26 mm	Zincado 12 µ	109,75 gr.	96 8 x 12 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø17 Capuchón de aluminio	838 Ø18 Capuchón de nailon	839 Ø18 Capuchón de latón	846 Ø17 Capuchón de aluminio
 GC838170J702 Aluminio Plata Satinada	 GC838180Y208 Nailon Negro	 GC839180BN03 Bronceado	 GC846170J702 Aluminio Plata Satinada
 GC838170JO02 Aluminio Oro	 GC838180Y305 Nailon Blanco (Ral 9010)	 GC839180G002 Natural	 GC846170JA02 Aluminio Niquelado Satinado Azul
 GC838170JC02 Niquelado Satinado	 GC838180Y503 Nailon Blanco Azul	 GC839180H303 Zincado Negro Inciso	 GC846170JI02 Aluminio Plata
 GC838170JT02 Aluminio Niquelado Satinado	 GC838180Y603 Nailon Blanco (Ral 9016)	 GC839180L103 Brillo Barnizado	 GC846170JO02 Aluminio Oro
 GC838170JZ02 Aluminio Bronze	 GC838180Y807 Nailon Marrón Oscuro	 GC839180PG02 Plata Vieja	 GC846170JT02 Aluminio Niquelado Satinado
 GC838170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)	 GC838180YB03 Nailon Cromo		 GC846170P002 Plastificado Marrón
 GC838170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)	 GC838180YC01 Nailon Niquelado Satinado		 GC846170P102 Plastificado Marfil (Ral 1015)
838 Ø18 Capuchón de latón	 GC838180YD05 Nailon Marrón		 GC846170P302 Plastificado Blanco (Ral 9010)
 GC838180BN04 Bronceado	 GC838180YS04 Nailon Cromo Satinado		 GC846170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)
 GC838180L104 Brillo Barnizado			 GC846170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)

PLANTILLAS véase página 209

MA703483G004

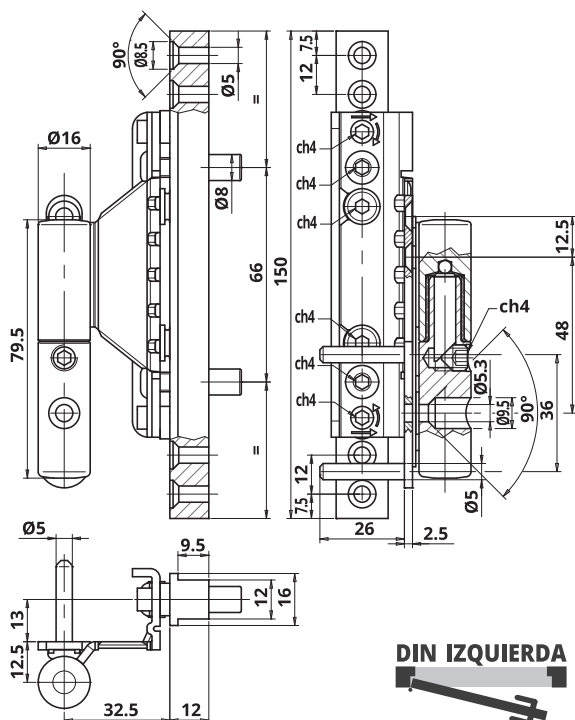
Kit plantillas de aluminio para puerta solapada completo de accesorios

MC703483G010

Plantilla de aluminio para hembra BIXACTA

BIXACTA 483 Ø16

Bisagra con 3 ajustes para perfiles canal 16 eje 13 mm



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
CF483160H510 Hembra regulable para perfiles canal 16 eje 13 mm DIN izquierda	Zincado 12 µ	256 gr.	48 4 x 12 (box x pzas. cad.)	€ 15,40	€ 22,690
CG482160H517 Macho regulable sobre plaqueta - espigas Ø5x26 mm	Zincado 12 µ	95,58 gr.	96 8 x 12 (box x pzas. cad.)	€ 7,290	

CAPUCHONES véase página 225

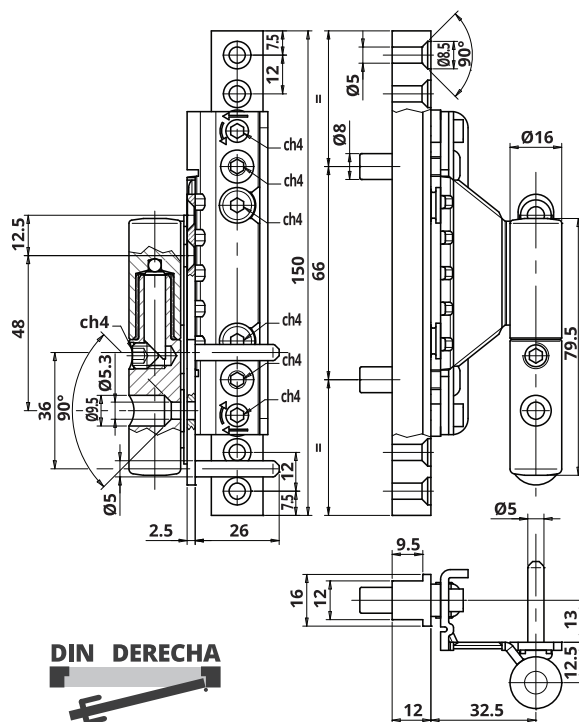
838 Ø17 Capuchón de aluminio	838 Ø18 Capuchón de nailon	839 Ø18 Capuchón de latón	846 Ø17 Capuchón de aluminio
GC838170J702 Aluminio Plata Satinada	GC838180Y208 Nailon Negro	GC839180BN03 Bronceado	GC846170J702 Aluminio Plata Satinada
GC838170JO02 Aluminio Oro	GC838180Y305 Nailon Blanco (Ral 9010)	GC839180G002 Natural	GC846170JA02 Aluminio Niquelado Satinado Azul
GC838170JC02 Niquelado Satinado	GC838180Y503 Nailon Blanco Azul	GC839180H303 Zincado Negro Inciso	GC846170JI02 Aluminio Plata
GC838170JT02 Aluminio Niquelado Satinado	GC838180Y603 Nailon Blanco (Ral 9016)	GC839180L103 Brillo Barnizado	GC846170JO02 Aluminio Oro
GC838170JZ02 Aluminio Bronze	GC838180Y807 Nailon Marrón Oscuro	GC839180PG02 Plata Vieja	GC846170JT02 Aluminio Niquelado Satinado
GC838170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)	GC838180YB03 Nailon Cromo		GC846170P002 Plastificado Marrón
GC838170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)	GC838180YC01 Nailon Niquelado Satinado		GC846170P102 Plastificado Marfil (Ral 1015)
	GC838180YD05 Nailon Marrón		GC846170P302 Plastificado Blanco (Ral 9010)
	GC838180YS04 Nailon Cromo Satinado		GC846170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)
838 Ø18 Capuchón de latón GC838180BN04 Bronceado GC838180L104 Brillo Barnizado			GC846170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)

PLANTILLAS véase página 209

MC703483G010
Plantilla de aluminio para hembra BIXACTA

BIXACTA 483 Ø16

Bisagra con 3 ajustes para perfiles canal 16 eje 13 mm



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
 CF483160H511 Hembra regulable para perfiles canal 16 eje 13 mm DIN derecha	Zincado 12 µ	256 gr.	48 4 x 12 (box x pzas. cad.)	€ 15,40	€ 22,690
 CG482160H517 Macho regulable sobre plaqueta - espigas Ø5x26 mm	Zincado 12 µ	95,58 gr.	96 8 x 12 (box x pzas. cad.)	€ 7,290	

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø17 Capuchón de aluminio	838 Ø18 Capuchón de nailon	839 Ø18 Capuchón de latón	846 Ø17 Capuchón de aluminio
 GC838170J702 Aluminio Plata Satinada	 GC838180Y208 Nailon Negro	 GC839180BN03 Bronceado	 GC846170J702 Aluminio Plata Satinada
 GC838170JO02 Aluminio Oro	 GC838180Y305 Nailon Blanco (Ral 9010)	 GC839180G002 Natural	 GC846170JA02 Aluminio Niquelado Satinado Azul
 GC838170JC02 Niquelado Satinado	 GC838180Y503 Nailon Blanco Azul	 GC839180H303 Zincado Negro Inciso	 GC846170JI02 Aluminio Plata
 GC838170JT02 Aluminio Niquelado Satinado	 GC838180Y603 Nailon Blanco (Ral 9016)	 GC839180L103 Brillo Barnizado	 GC846170JO02 Aluminio Oro
 GC838170JZ02 Aluminio Bronze	 GC838180Y807 Nailon Marrón Oscuro	 GC839180PG02 Plata Vieja	 GC846170JT02 Aluminio Niquelado Satinado
 GC838170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)	 GC838180YB03 Nailon Cromo		 GC846170P002 Plastificado Marrón
 GC838170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)	 GC838180YC01 Nailon Niquelado Satinado		 GC846170P102 Plastificado Marfil (Ral 1015)
838 Ø18 Capuchón de latón	 GC838180YD05 Nailon Marrón		 GC846170P302 Plastificado Blanco (Ral 9010)
 GC838180BN04 Bronceado	 GC838180YS04 Nailon Cromo Satinado		 GC846170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)
 GC838180L104 Brillo Barnizado			 GC846170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)

PLANTILLAS véase página 209

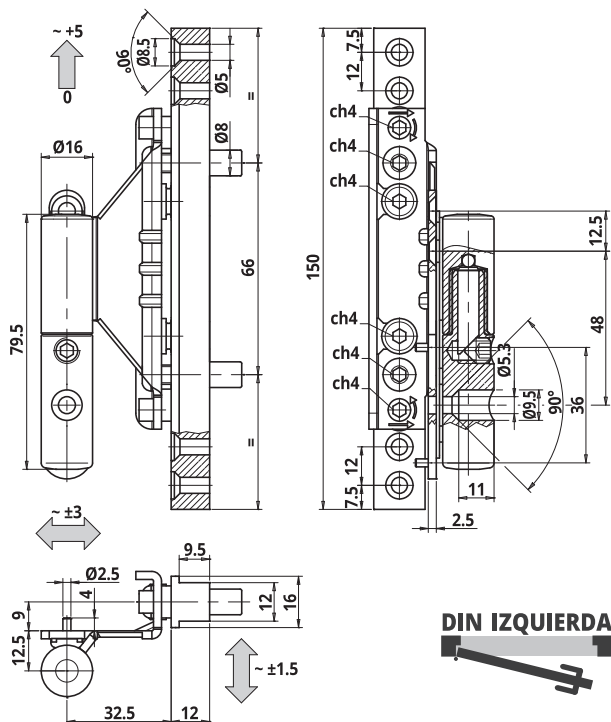
MC703483G010
Plantilla de aluminio para hembra BIXACTA

BIXACTA 483 Ø16

Bisagra con 3 ajustes para perfiles canal 16 eje 9 mm



Zincado 12 µ



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
CF483160H515 Hembra regulable para perfiles canal 16 eje 9 mm DIN izquierda	Zincado 12 µ	245,17 gr.	48 4 x 12 (box x pzas. cad.)	€ 15,40	€ 20,367
CG482160H504 Macho regulable sobre plaqueta	Zincado 12 µ	93,05 gr.	192 4 x 48 (box x pzas. cad.)	€ 4,967	

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø17 Capuchón de aluminio

GC838170J702
Aluminio Plata Satinada

GC838170J002
Aluminio Oro

GC838170JC02
Niquelado Satinado

GC838170JT02
Aluminio Niquelado Satinado

GC838170JZ02
Aluminio Bronze

GC838170PI02
Plastificado Blanco (Ral 9016)

GC838170PU02
Plastificado Arcilla (Ral 8003)

838 Ø18 Capuchón de latón

GC838180BN04
Bronceado

GC838180L104
Brillo Barnizado

838 Ø18 Capuchón de nailon

GC838180Y208
Nailon Negro

GC838180Y305
Nailon Blanco (Ral 9010)

GC838180Y503
Nailon Blanco Azul

GC838180Y603
Nailon Blanco (Ral 9016)

GC838180Y807
Nailon Marrón Oscuro

GC838180YB03
Nailon Cromo

GC838180YC01
Nailon Niquelado Satinado

GC838180YD05
Nailon Marrón

GC838180YS04
Nailon Cromo Satinado

839 Ø18 Capuchón de latón

GC839180BN03
Bronceado

GC839180G002
Natural

GC839180H303
Zincado Negro Inciso

GC839180L103
Brillo Barnizado

GC839180PG02
Plata Vieja

846 Ø17 Capuchón de aluminio

GC846170J702
Aluminio Plata Satinada

GC846170JA02
Aluminio Niquelado Satinado Azul

GC846170JI02
Aluminio Plata

GC846170JO02
Aluminio Oro

GC846170JT02
Aluminio Niquelado Satinado

GC846170P002
Plastificado Marrón

GC846170P102
Plastificado Marfil (Ral 1015)

GC846170P302
Plastificado Blanco (Ral 9010)

GC846170PI02
Plastificado Blanco (Ral 9016)

GC846170PU02
Plastificado Arcilla (Ral 8003)

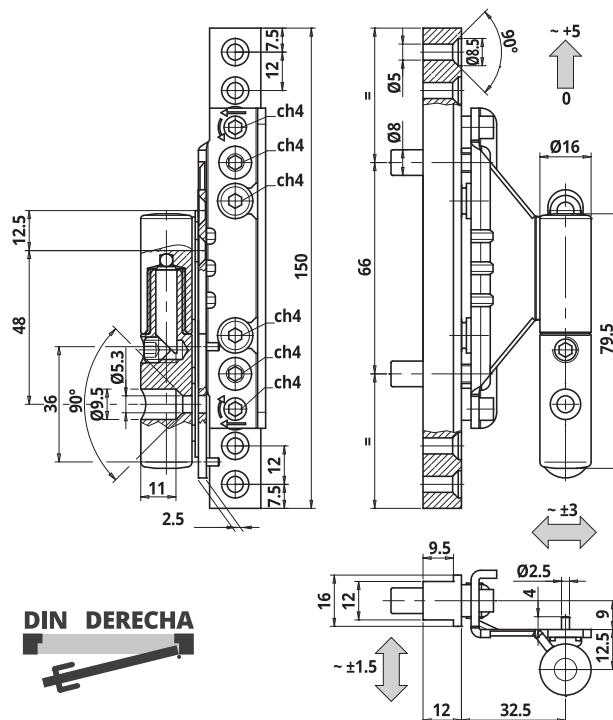
PLANTILLAS véase página 209

MC703483G010

Plantilla de aluminio para hembra BIXACTA

BIXACTA 483 Ø16

Bisagra con 3 ajustes para perfiles canal 16 eje 9 mm



MADERA

CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
 CF483160H519 Hembra regulable para perfiles canal 16 eje 9 mm DIN derecha	Zincado 12 µ	245,17 gr.	48 4 x 12 (box x pzas. cad.)	€ 15,40	€ 20,367
 CG482160H504 Macho regulable sobre plaqueta	Zincado 12 µ	93,05 gr.	192 4 x 48 (box x pzas. cad.)	€ 4,967	

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø17 Capuchón de aluminio	838 Ø18 Capuchón de nailon	839 Ø18 Capuchón de latón	846 Ø17 Capuchón de aluminio
 GC838170J702 Aluminio Plata Satinada	 GC838180Y208 Nailon Negro	 GC839180BN03 Bronceado	 GC846170J702 Aluminio Plata Satinada
 GC838170JO02 Aluminio Oro	 GC838180Y305 Nailon Blanco (Ral 9010)	 GC839180G002 Natural	 GC846170JA02 Aluminio Niquelado Satinado Azul
 GC838170JC02 Niquelado Satinado	 GC838180Y503 Nailon Blanco Azul	 GC839180H303 Zincado Negro Inciso	 GC846170JI02 Aluminio Plata
 GC838170JT02 Aluminio Niquelado Satinado	 GC838180Y603 Nailon Blanco (Ral 9016)	 GC839180L103 Brillo Barnizado	 GC846170JO02 Aluminio Oro
 GC838170JZ02 Aluminio Bronze	 GC838180Y807 Nailon Marrón Oscuro	 GC839180PG02 Plata Vieja	 GC846170JT02 Aluminio Niquelado Satinado
 GC838170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)	 GC838180YB03 Nailon Cromo		 GC846170P002 Plastificado Marrón
 GC838170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)	 GC838180YC01 Nailon Niquelado Satinado		 GC846170P102 Plastificado Marfil (Ral 1015)
	 GC838180YD05 Nailon Marrón		 GC846170P302 Plastificado Blanco (Ral 9010)
838 Ø18 Capuchón de latón	 GC838180YS04 Nailon Cromo Satinado		 GC846170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)
 GC838180BN04 Bronceado			 GC846170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)
 GC838180L104 Brillo Barnizado			

PLANTILLAS véase página 209

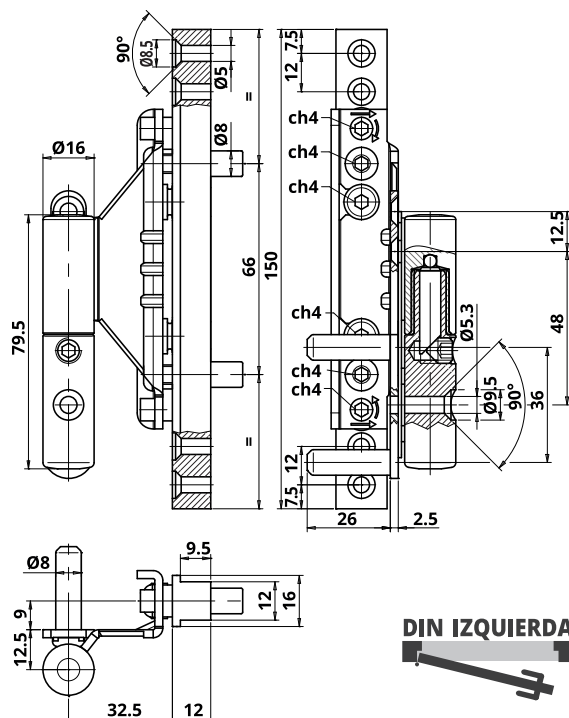
MC703483G010
Plantilla de aluminio para hembra BIXACTA

BIXACTA 483 Ø16

Bisagra con 3 ajustes para perfiles canal 16 eje 9 mm



Zincado 12 µ



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
 CF483160H515 Hembra regulable para perfiles canal 16 eje 9 mm DIN izquierda	Zincado 12 µ	245,17 gr.	48 4 x 12 (box x pzas. cad.)	€ 15,40	Sobre solicitud
 CG482160H511 Macho regulable sobre plaqueta - espigas Ø8x26 mm	Zincado 12 µ	109,75 gr.	96 8 x 12 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø17 Capuchón de aluminio

GC838170J702
Aluminio Plata Satinada

GC838170J002
Aluminio Oro

GC838170JC02
Niquelado Satinado

GC838170JT02
Aluminio Niquelado Satinado

GC838170JZ02
Aluminio Bronze

GC838170PI02
Plastificado Blanco (Ral 9016)

GC838170PU02
Plastificado Arcilla (Ral 8003)

838 Ø18 Capuchón de latón

GC838180BN04
Bronceado

GC838180L104
Brillo Barnizado

838 Ø18 Capuchón de nailon

GC838180Y208
Nailon Negro

GC838180Y305
Nailon Blanco (Ral 9010)

GC838180Y503
Nailon Blanco Azul

GC838180Y603
Nailon Blanco (Ral 9016)

GC838180Y807
Nailon Marrón Oscuro

GC838180YB03
Nailon Cromo

GC838180YC01
Nailon Niquelado Satinado

GC838180YD05
Nailon Marrón

GC838180YS04
Nailon Cromo Satinado

839 Ø18 Capuchón de latón

GC839180BN03
Bronceado

GC839180G002
Natural

GC839180H303
Zincado Negro Inciso

GC839180L103
Brillo Barnizado

GC839180PG02
Plata Vieja

846 Ø17 Capuchón de aluminio

GC846170J702
Aluminio Plata Satinada

GC846170JA02
Aluminio Niquelado Satinado Azul

GC846170JI02
Aluminio Plata

GC846170JO02
Aluminio Oro

GC846170JT02
Aluminio Niquelado Satinado

GC846170P002
Plastificado Marrón

GC846170P102
Plastificado Marfil (Ral 1015)

GC846170P302
Plastificado Blanco (Ral 9010)

GC846170PI02
Plastificado Blanco (Ral 9016)

GC846170PU02
Plastificado Arcilla (Ral 8003)

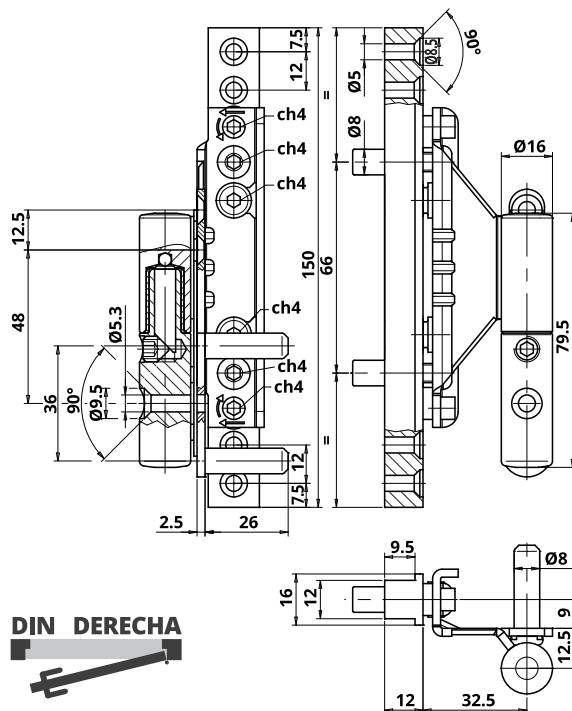
PLANTILLAS véase página 209

MC703483G010

Plantilla de aluminio para hembra BIXACTA

BIXACTA 483 Ø16

Bisagra con 3 ajustes para perfiles canal 16 eje 9 mm



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF483160H519 Hembra regulable para perfiles canal 16 eje 9 mm DIN derecha	Zincado 12 µ	245,17 gr.	48 4 x 12 (box x pzas. cad.)	€ 15,40	Sobre solicitud
	CG482160H511 Macho regulable sobre plaqueta - espigas Ø8x26 mm	Zincado 12 µ	109,75 gr.	96 8 x 12 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	

CAPUCHONES véase página 225

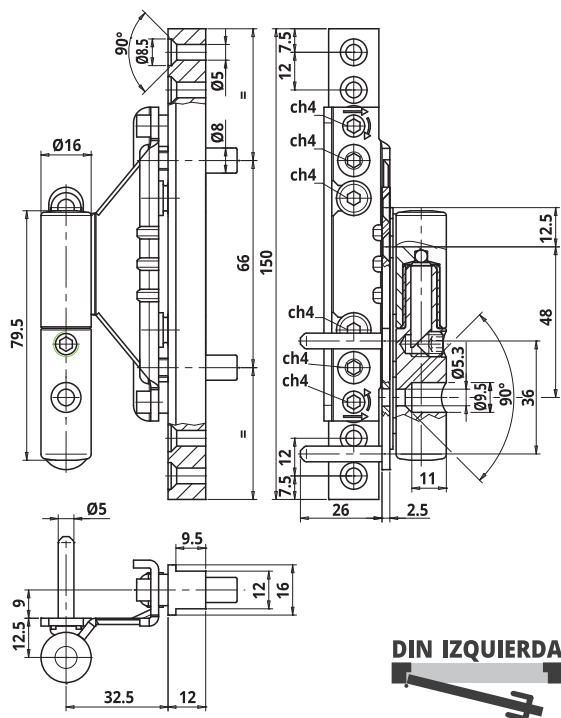
838 Ø17 Capuchón de aluminio	838 Ø18 Capuchón de nailon	839 Ø18 Capuchón de latón	846 Ø17 Capuchón de aluminio
 GC838170J702 Aluminio Plata Satinada	 GC838180Y208 Nailon Negro	 GC839180BN03 Bronceado	 GC846170J702 Aluminio Plata Satinada
 GC838170JO02 Aluminio Oro	 GC838180Y305 Nailon Blanco (Ral 9010)	 GC839180G002 Natural	 GC846170JA02 Aluminio Niquelado Satinado Azul
 GC838170JC02 Niquelado Satinado	 GC838180Y503 Nailon Blanco Azul	 GC839180H303 Zincado Negro Inciso	 GC846170JI02 Aluminio Plata
 GC838170JT02 Aluminio Niquelado Satinado	 GC838180Y603 Nailon Blanco (Ral 9016)	 GC839180L103 Brillo Barnizado	 GC846170JO02 Aluminio Oro
 GC838170JZ02 Aluminio Bronze	 GC838180Y807 Nailon Marrón Oscuro	 GC839180PG02 Plata Vieja	 GC846170JT02 Aluminio Niquelado Satinado
 GC838170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)	 GC838180YB03 Nailon Cromo		 GC846170P002 Plastificado Marrón
 GC838170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)	 GC838180YC01 Nailon Niquelado Satinado		 GC846170P102 Plastificado Marfil (Ral 1015)
	 GC838180YD05 Nailon Marrón		 GC846170P302 Plastificado Blanco (Ral 9010)
838 Ø18 Capuchón de latón	 GC838180YS04 Nailon Cromo Satinado		 GC846170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)
 GC838180BN04 Bronceado			 GC846170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)
 GC838180L104 Brillo Barnizado			

PLANTILLAS véase página 209

MC703483G010
Plantilla de aluminio para hembra BIXACTA

BIXACTA 483 Ø16

Bisagra con 3 ajustes para perfiles canal 16 eje 9 mm



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
 CF483160H515 Hembra regulable para perfiles canal 16 eje 9 mm DIN izquierda	Zincado 12 µ	245,17 gr.	48 4 x 12 (box x pzas. cad.)	€ 15,40	€ 22,690
 CG482160H517 Macho regulable sobre plaqueta - espigas Ø5x26 mm	Zincado 12 µ	95,58 gr.	96 8 x 12 (box x pzas. cad.)	€ 7,290	

CAPUCHONES véase página 225

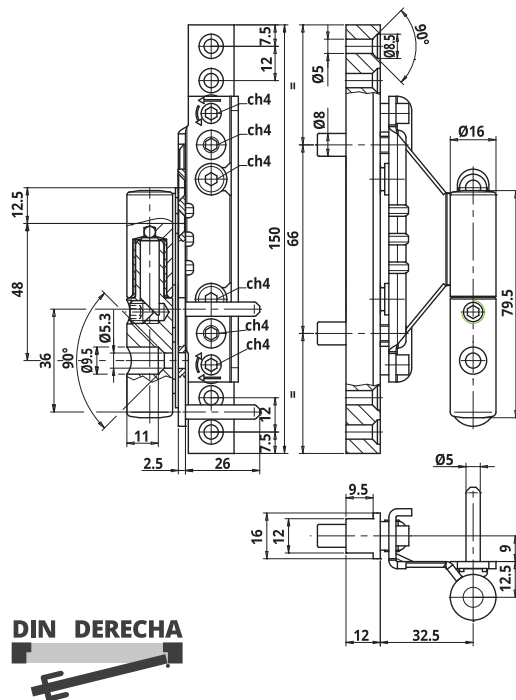
838 Ø17 Capuchón de aluminio	838 Ø18 Capuchón de nailon	839 Ø18 Capuchón de latón	846 Ø17 Capuchón de aluminio
 GC838170J702 Aluminio Plata Satinada	 GC838180Y208 Nailon Negro	 GC839180BN03 Bronceado	 GC846170J702 Aluminio Plata Satinada
 GC838170JO02 Aluminio Oro	 GC838180Y305 Nailon Blanco (Ral 9010)	 GC839180G002 Natural	 GC846170JA02 Aluminio Niquelado Satinado Azul
 GC838170JC02 Niquelado Satinado	 GC838180Y503 Nailon Blanco Azul	 GC839180H303 Zincado Negro Inciso	 GC846170JI02 Aluminio Plata
 GC838170JT02 Aluminio Niquelado Satinado	 GC838180Y603 Nailon Blanco (Ral 9016)	 GC839180L103 Brillo Barnizado	 GC846170JO02 Aluminio Oro
 GC838170JZ02 Aluminio Bronze	 GC838180Y807 Nailon Marrón Oscuro	 GC839180PG02 Plata Vieja	 GC846170JT02 Aluminio Niquelado Satinado
 GC838170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)	 GC838180YB03 Nailon Cromo		 GC846170P002 Plastificado Marrón
 GC838170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)	 GC838180YC01 Nailon Niquelado Satinado		 GC846170P102 Plastificado Marfil (Ral 1015)
	 GC838180YD05 Nailon Marrón		 GC846170P302 Plastificado Blanco (Ral 9010)
838 Ø18 Capuchón de latón	 GC838180YS04 Nailon Cromo Satinado		 GC846170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)
 GC838180BN04 Bronceado			 GC846170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)
 GC838180L104 Brillo Barnizado			

PLANTILLAS véase página 209

MC703483G010
Plantilla de aluminio para hembra BIXACTA

BIXACTA 483 Ø16

Bisagra con 3 ajustes para perfiles canal 16 eje 9 mm



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
 CF483160H519 Hembra regulable para perfiles canal 16 eje 9 mm DIN derecha	Zincado 12 µ	245,17 gr.	48 4 x 12 (box x pzas. cad.)	€ 15,40	€ 22,690
 CG482160H517 Macho regulable sobre plaqueta - espigas Ø5x26 mm	Zincado 12 µ	95,58 gr.	96 8 x 12 (box x pzas. cad.)	€ 7,290	

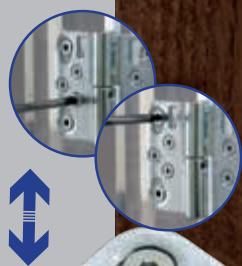
CAPUCHONES véase página 225

838 Ø17 Capuchón de aluminio	838 Ø18 Capuchón de nailon	839 Ø18 Capuchón de latón	846 Ø17 Capuchón de aluminio
 GC838170J702 Aluminio Plata Satinada	 GC838180Y208 Nailon Negro	 GC839180BN03 Bronceado	 GC846170J702 Aluminio Plata Satinada
 GC838170JO02 Aluminio Oro	 GC838180Y305 Nailon Blanco (Ral 9010)	 GC839180G002 Natural	 GC846170JA02 Aluminio Niquelado Satinado Azul
 GC838170JC02 Niquelado Satinado	 GC838180Y503 Nailon Blanco Azul	 GC839180H303 Zincado Negro Inciso	 GC846170JI02 Aluminio Plata
 GC838170JT02 Aluminio Niquelado Satinado	 GC838180Y603 Nailon Blanco (Ral 9016)	 GC839180L103 Brillo Barnizado	 GC846170JO02 Aluminio Oro
 GC838170JZ02 Aluminio Bronze	 GC838180Y807 Nailon Marrón Oscuro	 GC839180PG02 Plata Vieja	 GC846170JT02 Aluminio Niquelado Satinado
 GC838170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)	 GC838180YB03 Nailon Cromo		 GC846170P002 Plastificado Marrón
 GC838170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)	 GC838180YC01 Nailon Niquelado Satinado		 GC846170P102 Plastificado Marfil (Ral 1015)
	 GC838180YD05 Nailon Marrón		 GC846170P302 Plastificado Blanco (Ral 9010)
838 Ø18 Capuchón de latón	 GC838180YS04 Nailon Cromo Satinado		 GC846170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)
 GC838180BN04 Bronceado			 GC846170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)
 GC838180L104 Brillo Barnizado			

PLANTILLAS véase página 209

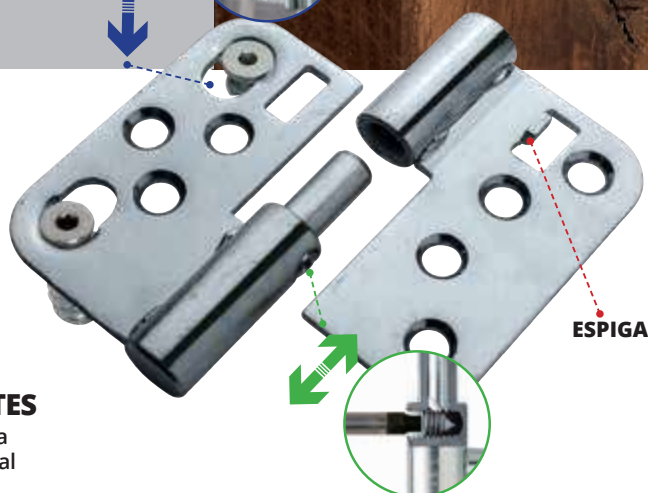
MC703483G010
Plantilla de aluminio para hembra BIXACTA

NORDEX 484



AJUSTES

- Altura
- Lateral



ESPIGA

Nordex es una bisagra particularmente utilizada en los países del norte europeo, se distingue por su fiabilidad y la facilidad con la que permite regular la hoja de las aberturas a ras, con una secuencia elemental en fase de montaje. La eficacia es garantizada, además, por los gran número puntos de fijación de cada bisagra.

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø17 Capuchón de aluminio

GC838170J702
Aluminio Plata Satinada

GC838170JO02
Aluminio Oro

GC838170JC02
Niquelado Satinado

GC838170JT02
Aluminio Niquelado Satinado

GC838170JZ02
Aluminio Bronce

GC838170PI02
Plastificado Blanco (Ral 9016)

GC838170PU02
Plastificado Arcilla (Ral 8003)

838 Ø18 Capuchón de latón

GC838180BN04
Bronceado

GC838180L104
Brillo Barnizado

838 Ø18 Capuchón de nailon

GC838180Y208
Nailon Negro

GC838180Y305
Nailon Blanco (Ral 9010)

GC838180Y503
Nailon Blanco Azul

GC838180Y603
Nailon Blanco (Ral 9016)

GC838180Y807
Nailon Marrón Oscuro

GC838180YB03
Nailon Cromo

GC838180YC01
Nailon Niquelado Satinado

GC838180YD05
Nailon Marrón

GC838180YS04
Nailon Cromo Satinado

839 Ø18 Capuchón de latón

GC839180BN03
Bronceado

GC839180G002
Natural

GC839180H303
Zincado Negro Inciso

GC839180L103
Brillo Barnizado

GC839180PG02
Plata Vieja

846 Ø17 Capuchón de aluminio

GC846170J702
Aluminio Plata Satinada

GC846170JA02
Aluminio Niquelado Satinado Azul

GC846170JI02
Aluminio Plata

GC846170JO02
Aluminio Oro

GC846170JT02
Aluminio Niquelado Satinado

GC846170P002
Plastificado Marrón

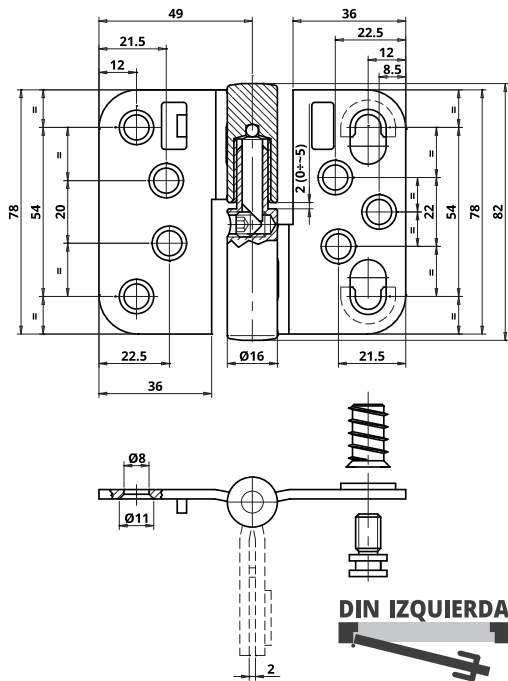
GC846170P102
Plastificado Marfil (Ral 1015)

GC846170P302
Plastificado Blanco (Ral 9010)

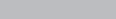
GC846170PI02
Plastificado Blanco (Ral 9016)

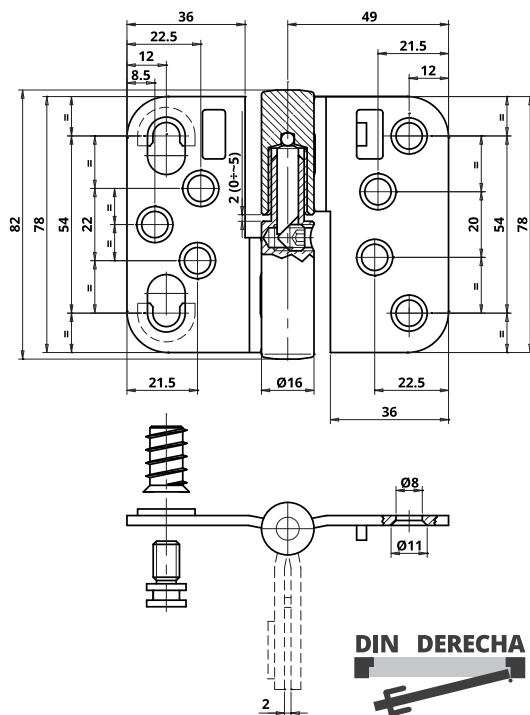
GC846170PU02
Plastificado Arcilla (Ral 8003)

Bisagra con plaquetas y dos ajustes



Zincado 12 μ

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI484160H503 Bisagra completa con plaquetas, regulables, DIN izquierda	Zincado 12 μ	260,48 gr.	100 4 x 25 (box x pzas. cad.)	€ 9,127



Zincado 12 µ

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI484160H504 Bisagra completa con plaquetas, regulables, DIN derecha	Zincado 12 μ	260,48 gr.	100 4 x 25 (box x pzas. cad.)	€ 9,127

POMELLAS 485



Bisagra proyectada para **puertas a ras**, garantiza la capacidad de carga y la fiabilidad mediante los puntos de fijación en las plaquetas laterales.

Responde perfectamente a las exigencias de quien necesita **regular en vertical** puertas a ras ya montadas.

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø15 Capuchón de aluminio

- GC838150J702**
Aluminio Plata Satinada
- GC838150JI02**
Aluminio Plata
- GC838150JO04**
Aluminio Oro
- GC838150JT02**
Aluminio Niquelado Satinado
- GC838150JZ02**
Aluminio Bronce
- GC838150PI02**
Plastificado Blanco (Ral 9016)

838 Ø16 Capuchón de latón

- GC838160BN03**
Bronceado
- GC838160L103**
Brillo Barnizado

838 Ø16 Capuchón de nailon

- GC8381604Y02**
Barnizado Color Champán
- GC838160Y201**
Nailon Negro
- GC838160Y301**
Nailon Blanco (Ral 9010)
- GC838160Y602**
Nailon Blanco (Ral 9016)
- GC838160YD01**
Nailon Marrón
- GC838160YS03**
Nailon Cromo Satinado

839 Ø16 Capuchón de latón

- GC839160BN03**
Bronceado
- GC839160G003**
Natural
- GC839160L103**
Brillo Barnizado
- GC839160PG02**
Plata Vieja

846 Ø15 Capuchón de aluminio

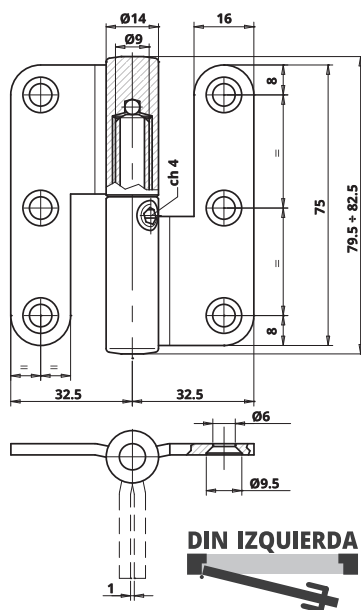
- GC846150J704**
Aluminio Plata Satinada
- GC846150JA03**
Aluminio Niquelado Satinado Azul
- GC846150JI04**
Aluminio Plata
- GC846150JO06**
Aluminio Oro
- GC846150JT03**
Aluminio Niquelado Satinado
- GC846150PI02**
Plastificado Blanco (Ral 9016)

901 Ø16 Capuchón de nailon

- GC901160M702**
Nailon Plata Satinada
- GC901160MK02**
Nailon Oro Satinado

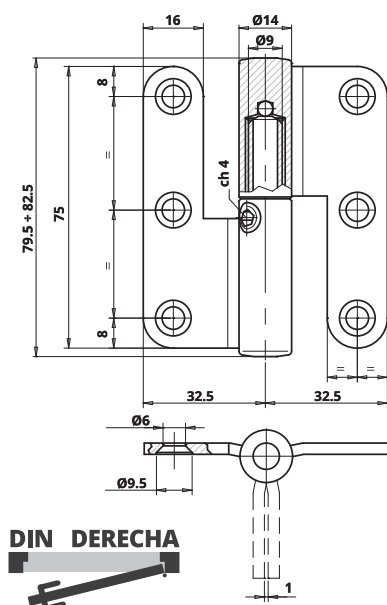
POMELLAS 485 Ø14

Bisagra completa con plaquetas, regulable en altura



Similar

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI485140H003 Bisagra completa con plaquetas, regulables, DIN izquierda	Zincado	154,73 gr.	120 4 x 30 (box x pzas. cad.)	€ 6,422
	CI485140K103 Bisagra completa con plaquetas, regulables, DIN izquierda	Similar	154,73 gr.	120 4 x 30 (box x pzas. cad.)	€ 11,68



Zincado

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI485140H004 Bisagra completa con plaquetas, regulables, DIN derecha	Zincado	154,73 gr.	120 4 x 30 (box x pzas. cad.)	€ 6,422
	CI485140K104 Bisagra completa con plaquetas, regulables, DIN derecha	Similar	154,73 gr.	120 4 x 30 (box x pzas. cad.)	€ 11,68

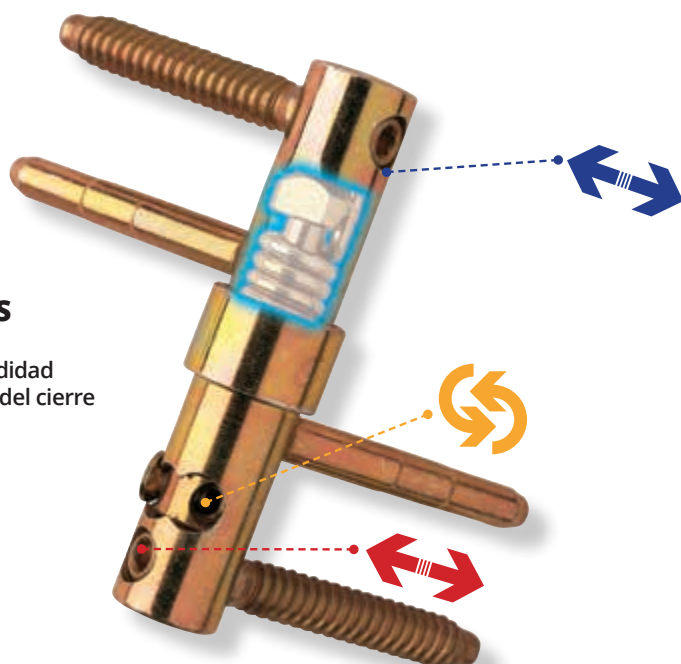
488 Ø16

CIERRE AUTOMÁTICO



AJUSTES

- Lateral
- Profundidad
- Fuerza del cierre



Desarrollada para combinarse perfectamente con la tecnología de la bisagra Exacta, hace posible el cierre automático de la puerta en la que se instala. La fuerza de cierre puede ser regulada con extrema facilidad y es una solución particularmente ventajosa para aplicaciones en vasta escala.

Para puertas hasta 40 Kg. se aconseja instalar bisagra EXACTA tradicional en medio y 2 bisagras 488 de CIERRE AUTOMÁTICO en los extremos de la hoja, mientras que para puertas entre 40 y 60 Kg. se aconseja instalar 2 bisagras EXACTA tradicionales en los extremos de la hoja y dos bisagras 488 de CIERRE AUTOMÁTICO montadas centralmente.

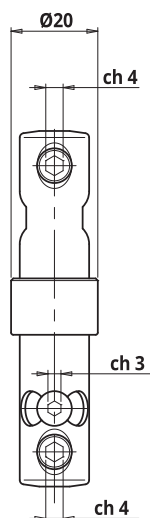
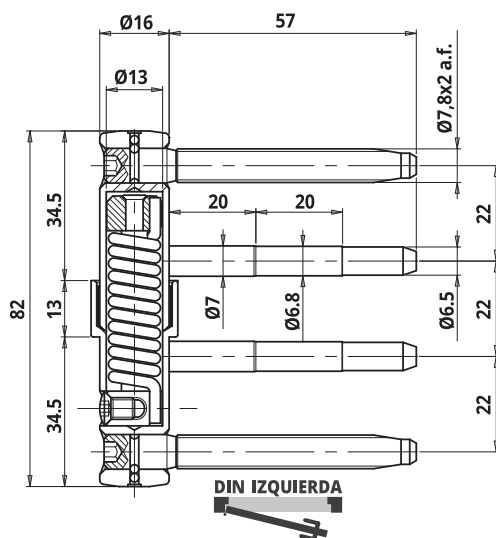


1. Maniobrando el perno roscado, es posible montar rápidamente la parte hembra en la puerta, con el inserto hexagonal previsto para enroscadores eléctricos, para efectuar seguidamente el ajuste lateral de precisión usando la llave "T" prevista.



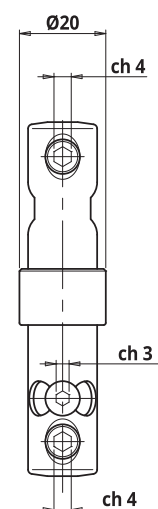
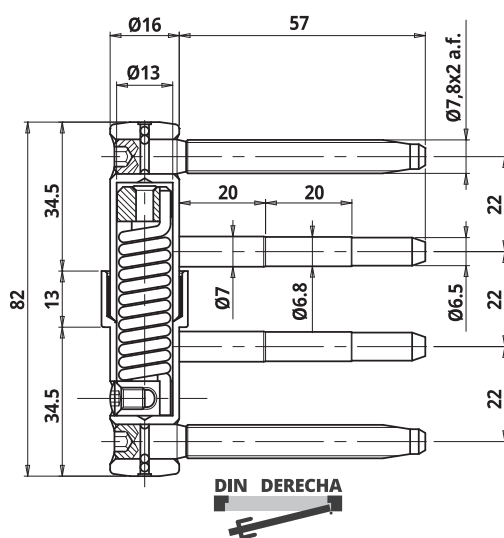
2/3. La fuerza del cierre automático, según también el peso y las medidas de la puerta, se puede ajustar de manera muy simple: cambiando la posición del tornillo de ajuste correspondiente. Esta operación está mostrada claramente en el esquema de montaje entregado con la propia bisagra.



488 Ø16
Bisagra con 3 ajustes - CIERRE AUTOMATICO


Zincado 12 µ

CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CI488160H504 Bisagra completa, regulable, autocierre, DIN izquierda	Zincado 12 µ	175,68 gr.	100 4 x 25 (box x pzas. cad.)	€ 19,00



Zincado 12 µ

CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CI488160H506 Bisagra completa, regulable, autocierre, DIN derecha	Zincado 12 µ	175,68 gr.	100 4 x 25 (box x pzas. cad.)	€ 19,00

PLANTILLAS véase página 209

MA700160G006

Kit plantillas de PVC para puerta enrasada completo de accesorios

MA701160G035

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701160G035

Plantilla en PVC para puerta solapada

MA801160G028

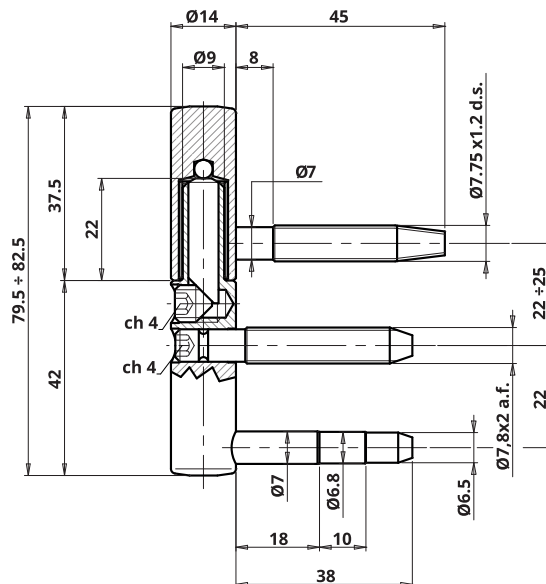
Barra con 3 plantillas de PVC

491 Ø14

Bisagra con dos ajustes - Hembra pata 7,75x45 mm - Macho pata 7,8x38 mm



Zincado 12 µ



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF491140H508 Hembra con Casquillo de nailon	Zincado 12 µ	41,72 gr.	260 4 x 65 (box x pzas. cad.)	€ 0,920	€ 3,550
	CG495140H502 Macho con 2 patas 7,8x38 mm, regulable	Zincado 12 µ	77,42 gr.	260 4 x 65 (box x pzas. cad.)	€ 2,630	

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø15 Capuchón de aluminio

GC838150J702
Aluminio Plata Satinada

GC838150J102
Aluminio Plata

GC838150J004
Aluminio Oro

GC838150JT02
Aluminio Niquelado Satinado

GC838150JZ02
Aluminio Bronce

GC838150PI02
Plastificado Blanco (Ral 9016)

838 Ø16 Capuchón de latón

GC838160BN03
Bronceado

GC838160L103
Brillo Barnizado

838 Ø16 Capuchón de nailon

GC8381604Y02
Barnizado Color Champán

GC838160Y201
Nailon Negro

GC838160Y301
Nailon Blanco (Ral 9010)

GC838160Y602
Nailon Blanco (Ral 9016)

GC838160YD01
Nailon Marrón

GC838160YS03
Nailon Cromo Satinado

839 Ø16 Capuchón de latón

GC839160BN03
Bronceado

GC839160G003
Natural

GC839160L103
Brillo Barnizado

GC839160PG02
Plata Vieja

846 Ø15 Capuchón de aluminio

GC846150J704
Aluminio Plata Satinada

GC846150JA03
Aluminio Niquelado Satinado Azul

GC846150J104
Aluminio Plata

GC846150JO06
Aluminio Oro

GC846150JT03
Aluminio Niquelado Satinado

GC846150PI02
Plastificado Blanco (Ral 9016)

901 Ø16 Capuchón de nailon

GC901160M702
Nailon Plata Satinada

GC901160MK02
Nailon Oro Satinado

EXACTA 495

PRECISIÓN Y FIABILIDAD SIN CONCESIONES



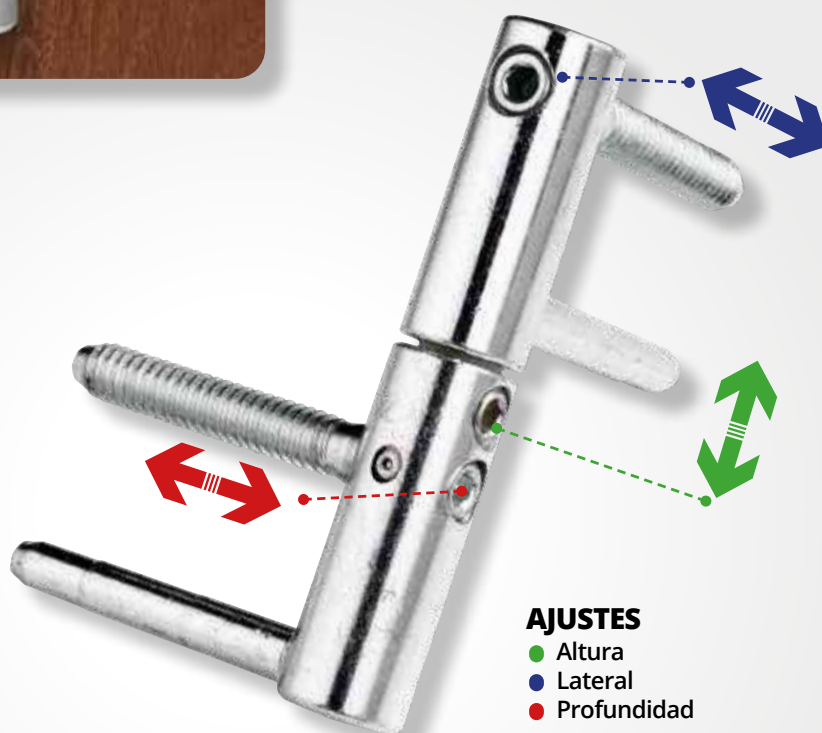
Exacta representa la esencia de la racionalidad de OTLAV realizada para conjugar la perfección en la regulación tridimensional de los cerramientos con un sistema fácil y, sobre todo, fiable.

La funcionalidad de **Exacta** gira entorno a cada elemento de la bisagra, con un diseño cuidadoso de los elementos que constituyen todo el sofisticado sistema de regulación y el uso exclusivo de los mejores materiales que han aprobado severos ensayos de conformidad.

Una vasta gama de capuchones de latón, acero y ABS permite personalizar estéticamente los cerramientos. La precisión, fiabilidad y practicidad de **Exacta** constituyen los conceptos que reflejan el estilo de OTLAV, desde siempre orientado a la continua evolución tecnológica de sus productos.



Con la llave "T" es posible registrar la altura del perno, levantando por tanto la parte hembra. El peso de la puerta queda repartido uniformemente entre todas las bisagras de la puerta o de la ventana gracias a la gran sensibilidad del dispositivo de ajuste de la altura.



AJUSTES

- Altura
- Lateral
- Profundidad

Maniobrando el perno roscado, es posible montar rápidamente la parte hembra en la puerta, con el inserto hexagonal previsto para enroscadores eléctricos, para efectuar seguidamente el ajuste lateral de precisión usando la llave "T" prevista.

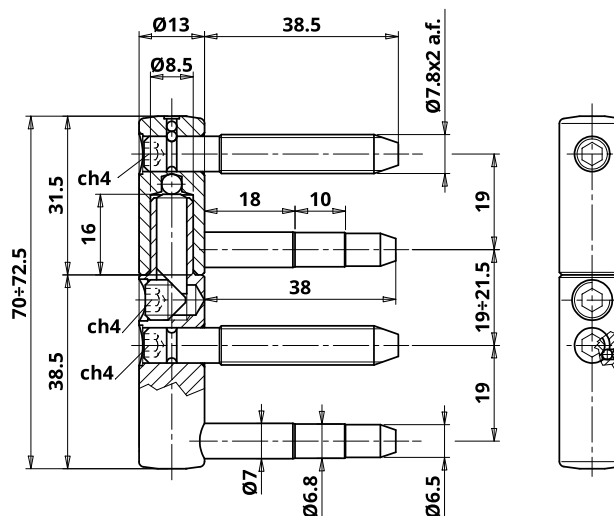
El paso amplio y autoenroscador garantiza una mayor velocidad de montaje, un ajuste perfecto de la puerta o de la ventana y un excelente aguante en todos los tipos de madera.

EXACTA 495 Ø13

Bisagra con 3 ajustes, patas 7,8x38 mm



Zincado 12 µ



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF495130H502 Hembra con 2 patas 7,8x38 mm, regulable	Zincado 12 µ	43,4 gr.	320 4 x 80 (box x pzas. cad.)	€ 1,461	€ 3,871
	CG495130H502 Macho con 2 patas 7,8x38 mm, regulable	Zincado 12 µ	61,78 gr.	320 4 x 80 (box x pzas. cad.)	€ 2,410	

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø14 Capuchón de aluminio

 **GC838140JI02**
Aluminio Plata

 **GC838140JO02**
Aluminio Oro

 **GC838140JT02**
Aluminio Niquelado Satinado

 **GC838140JZ02**
Aluminio Bronze

 **GC838140P302**
Plastificado Blanco (Ral 9010)

PLANTILLAS véase página 209

MA700130G012

Kit plantillas de aluminio para puerta enrasada con accesorios

MA701130G024

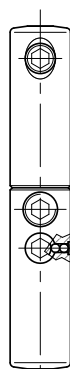
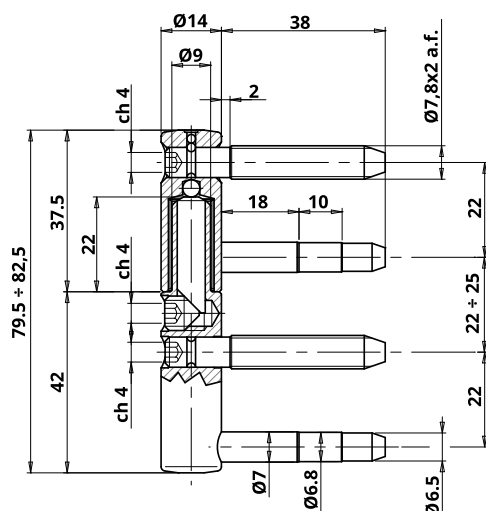
Kit plantillas de aluminio para puerta solapada con accesorios

MC701130G022

Plantilla de aluminio para puerta solapada

EXACTA 495 Ø14

Bisagra con 3 ajustes, patas 7,8x38 mm



Bicromatado

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF495140BN02 Hembra con 2 patas 7,8x38 mm, regulable con casquillo de nailon	Bronceado	49,42 gr.	260 4 x 65 (box x pzas. cad.)	€ 1,901	€ 4,603
	CG495140BN02 Macho con 2 patas 7,8x38 mm, regulable	Bronceado	77,42 gr.	260 4 x 65 (box x pzas. cad.)	€ 2,702	
	CF495140H119 Hembra con 2 patas 7,8x38 mm, regulable con casquillo de nailon	Bicromatado	49,42 gr.	260 4 x 65 (box x pzas. cad.)	€ 1,753	€ 4,383
	CG495140H102 Macho con 2 patas 7,8x38 mm, regulable	Bicromatado	77,42 gr.	260 4 x 65 (box x pzas. cad.)	€ 2,630	
	CF495140H519 Hembra con 2 patas 7,8x38 mm, regulable con casquillo de nailon	Zincado 12 µ	49,42 gr.	260 4 x 65 (box x pzas. cad.)	€ 1,753	€ 4,383
	CG495140H502 Macho con 2 patas 7,8x38 mm, regulable	Zincado 12 µ	77,42 gr.	260 4 x 65 (box x pzas. cad.)	€ 2,630	
	CF495140HO02 Hembra con 2 patas 7,8x38 mm, regulable con casquillo de nailon	Zinc Níquel 7 µ ALTA RESISTENCIA A LA CORROSIÓN	49,42 gr.	260 4 x 65 (box x pzas. cad.)	€ 2,004	€ 4,640
	CG495140HO04 Macho con 2 patas 7,8x38 mm, regulable	Zinc Níquel 7 µ ALTA RESISTENCIA A LA CORROSIÓN	77,42 gr.	260 4 x 65 (box x pzas. cad.)	€ 2,636	

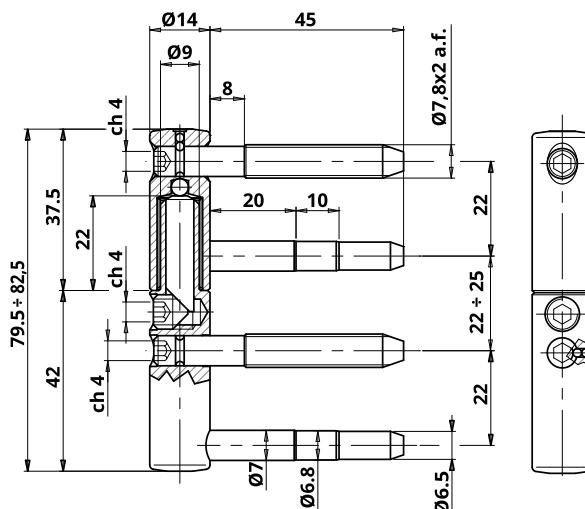
CAPUCHONES y PLANTILLAS véase la página siguiente

EXACTA 495 Ø14

Bisagra con 3 ajustes, patas 7,8x45 mm



Bronceado



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF495140BN04 Hembra con 2 patas 7,8x45 mm, regulable con casquillo de nailon	Bronceado	53,88 gr.	260 4 x 65 (box x pzas. cad.)	€ 2,001	€ 4,846
	CG495140BN04 Macho con 2 patas 7,8x45 mm, regulable, regulable	Bronceado	80,95 gr.	260 4 x 65 (box x pzas. cad.)	€ 2,845	
	CF495140H505 Hembra con 2 patas 7,8x45 mm, regulable con casquillo de nailon	Zincado 12 µ	53,88 gr.	260 4 x 65 (box x pzas. cad.)	€ 1,923	€ 4,536
	CG495140H516 Macho con 2 patas 7,8x45 mm, regulable	Zincado 12 µ	80,95 gr.	260 4 x 65 (box x pzas. cad.)	€ 2,613	

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø15 Capuchón de aluminio

	GC838150J702 Aluminio Plata Satinada
	GC838150JI02 Aluminio Plata
	GC838150JO04 Aluminio Oro
	GC838150JT02 Aluminio Niquelado Satinado
	GC838150JZ02 Aluminio Bronce
	GC838150PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)

838 Ø16 Capuchón de latón

	GC838160BN03 Bronceado
	GC838160L103 Brillo Barnizado

838 Ø16 Capuchón de nailon

	GC838160Y02 Barnizado Color Champán
	GC838160Y201 Nailon Negro
	GC838160Y301 Nailon Blanco (Ral 9010)
	GC838160Y602 Nailon Blanco (Ral 9016)
	GC838160YD01 Nailon Marrón
	GC838160YS03 Nailon Cromo Satinado

839 Ø16 Capuchón de latón

	GC839160BN03 Bronceado
	GC839160G003 Natural
	GC839160L103 Brillo Barnizado
	GC839160PG02 Plata Vieja

846 Ø15 Capuchón de aluminio

	GC846150J704 Aluminio Plata Satinada
	GC846150JA03 Aluminio Niquelado Satinado Azul
	GC846150JI04 Aluminio Plata
	GC846150JO06 Aluminio Oro
	GC846150JT03 Aluminio Niquelado Satinado
	GC846150PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)

901 Ø16 Capuchón de nailon

	GC901160M702 Nailon Plata Satinada
	GC901160MK02 Nailon Oro Satinado

PLANTILLAS véase página 209

MA700160G006

Kit plantillas de PVC para puerta enrasada completo de accesorios

MA701160G035

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701160G035

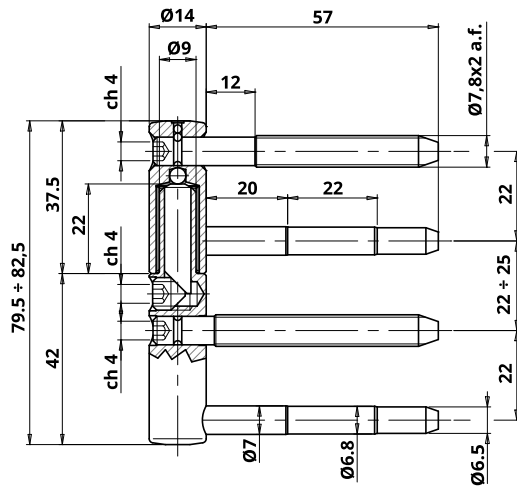
Plantilla en PVC para puerta solapada

MA801160G028

Barra con 3 plantillas de PVC

EXACTA 495 Ø14

Bisagra con 3 ajustes, patas 7,8x57 mm



Zincado 12 μ

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF495140H537 Hembra con 2 patas 7,8x57 mm, regulable con casquillo de nailon	Zincado 12 µ	60,34 gr.	260 4 x 65 (box x pzas. cad.)	€ 2,065	€ 4,838
	CG495140H525 Macho con 2 patas 7,8x57 mm, regulable	Zincado 12 µ	87,72 gr.	130 2 x 65 (box x pzas. cad.)	€ 2,773	

CAPUCHONES véase página 225

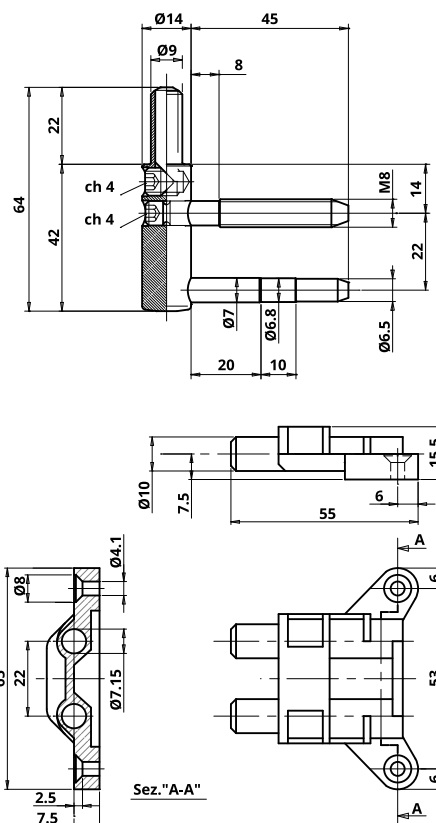
838 Ø15 Capuchón de aluminio	838 Ø16 Capuchón de nailon	839 Ø16 Capuchón de latón	846 Ø15 Capuchón de aluminio
 GC838150J702 Aluminio Plata Satinada	 GC8381604Y02 Barnizado Color Champán	 GC839160BN03 Bronceado	 GC846150J704 Aluminio Plata Satinada
 GC838150J102 Aluminio Plata	 GC838160Y201 Nailon Negro	 GC839160G003 Natural	 GC846150JA03 Aluminio Niquelado Satinado Azul
 GC838150J004 Aluminio Oro	 GC838160Y301 Nailon Blanco (Ral 9010)	 GC839160L103 Brillo Barnizado	 GC846150J104 Aluminio Plata
 GC838150JT02 Aluminio Niquelado Satinado	 GC838160Y602 Nailon Blanco (Ral 9016)	 GC839160PG02 Plata Vieja	 GC846150JO06 Aluminio Oro
 GC838150JZ02 Aluminio Bronze	 GC838160YD01 Nailon Marrón		 GC846150JT03 Aluminio Niquelado Satinado
 GC838150PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)	 GC838160YS03 Nailon Cromo Satinado		 GC846150PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)
838 Ø16 Capuchón de latón			901 Ø16 Capuchón de nailon
 GC838160BN03 Bronceado			 GC901160M702 Nailon Plata Satinada
 GC838160L103 Brillo Barnizado			 GC901160MK02 Nailon Oro Satinado

495 Ø14

Macho sobre retén de fijación



Zincado 12 µ



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CG495140H527 Macho con 2 patas M8x45 mm, regulable	Zincado 12 µ	80,95 gr.	260 4 x 65 (box x pzas. cad.)	€ 4,880	€ 5,874
	JR519070Y206 Retén de fijación de resina para CG495140 pata M8	Nailon Negro	14,26 gr.	200 1 x 200 (box x pzas. cad.)	€ 0,994	

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø15 Capuchón de aluminio

 **GC838150J702**
Aluminio Plata Satinada

 **GC838150JI02**
Aluminio Plata

 **GC838150JO04**
Aluminio Oro

 **GC838150JT02**
Aluminio Niquelado Satinado

 **GC838150JZ02**
Aluminio Bronce

 **GC838150PI02**
Plastificado Blanco (Ral 9016)

838 Ø16 Capuchón de latón

 **GC838160BN03**
Bronceado

 **GC838160L103**
Brillo Barnizado

838 Ø16 Capuchón de nailon

 **GC838160Y02**
Barnizado Color Champán

 **GC838160Y201**
Nailon Negro

 **GC838160Y301**
Nailon Blanco (Ral 9010)

 **GC838160Y602**
Nailon Blanco (Ral 9016)

 **GC838160YD01**
Nailon Marrón

 **GC838160YS03**
Nailon Cromo Satinado

839 Ø16 Capuchón de latón

 **GC839160BN03**
Bronceado

 **GC839160G003**
Natural

 **GC839160L103**
Brillo Barnizado

 **GC839160PG02**
Plata Vieja

846 Ø15 Capuchón de aluminio

 **GC846150J704**
Aluminio Plata Satinada

 **GC846150JA03**
Aluminio Niquelado Satinado Azul

 **GC846150JI04**
Aluminio Plata

 **GC846150JO06**
Aluminio Oro

 **GC846150JT03**
Aluminio Niquelado Satinado

 **GC846150PI02**
Plastificado Blanco (Ral 9016)

901 Ø16 Capuchón de nailon

 **GC901160M702**
Nailon Plata Satinada

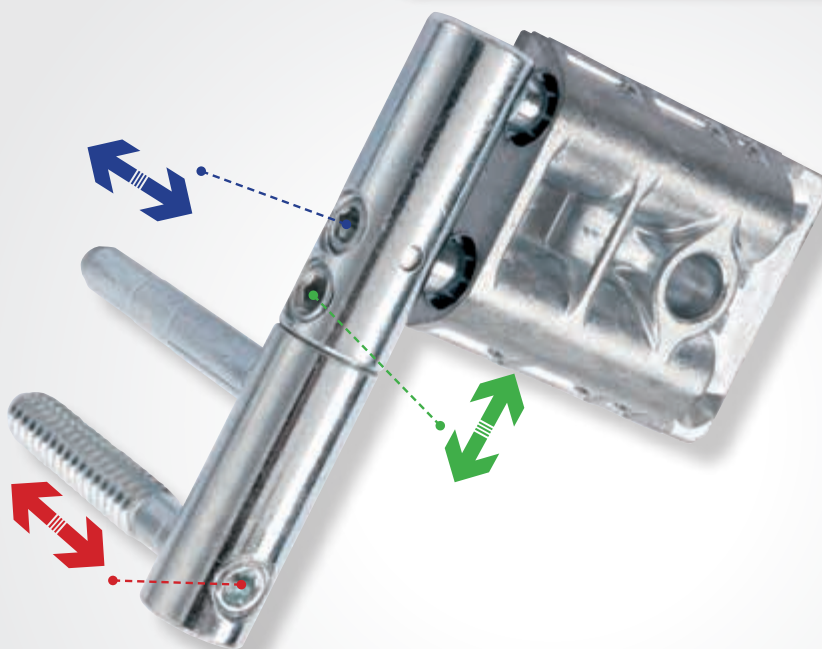
 **GC901160MK02**
Nailon Oro Satinado

EXACTA TRIANT 495

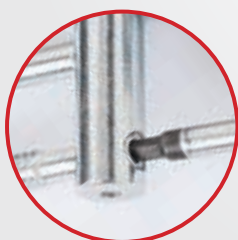
ExactaTriant es una bisagra proyectada para instalar en una tercera hoja y en puertas a ras pesadas. El diseño es particularmente lineal y elegante, la aplicación valoriza la estética general de la puerta o la ventana. ExactaTriant está dotada de regulación tridimensional y se puede combinar con capuchones y retenciones con varios acabados.



MADERA



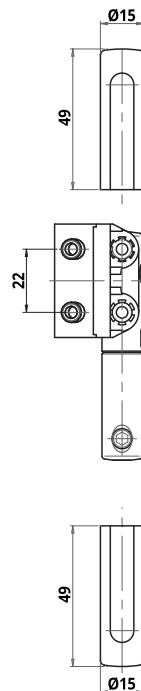
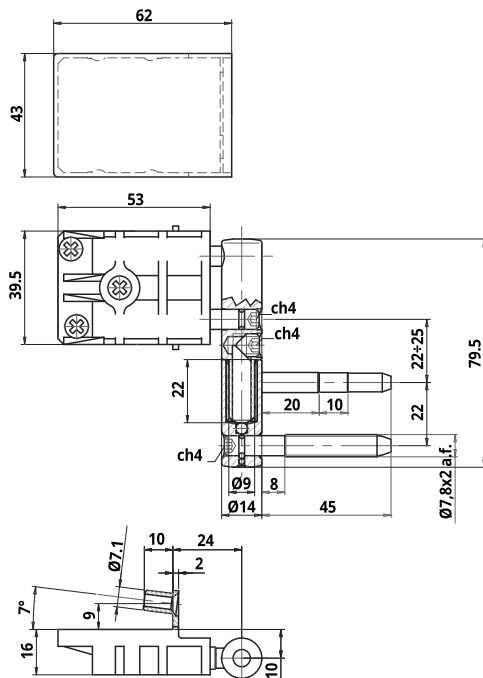
Con la llave "T" es posible registrar la altura del perno, levantando por tanto la parte hembra. El peso de la puerta queda repartido uniformemente entre todas las bisagras de la puerta o de la ventana gracias a la gran sensibilidad del dispositivo de ajuste de la altura.



Maniobrando el perno roscado, es posible montar rápidamente la parte hembra en la puerta, con el inserto hexagonal previsto para enroscadores eléctricos, para efectuar seguidamente el ajuste lateral de precisión usando la llave "T" prevista. El paso amplio y autoenroscador garantiza una mayor velocidad de montaje, un ajuste perfecto de la puerta o de la ventana y un excelente aguantar en todos los tipos de madera.

EXACTA TRIANT 495 Ø14

Bisagra con 3 ajustes, para tercera hoja, DIN derecha



DIN DERECHA

Zincado 12 µ

MADERA

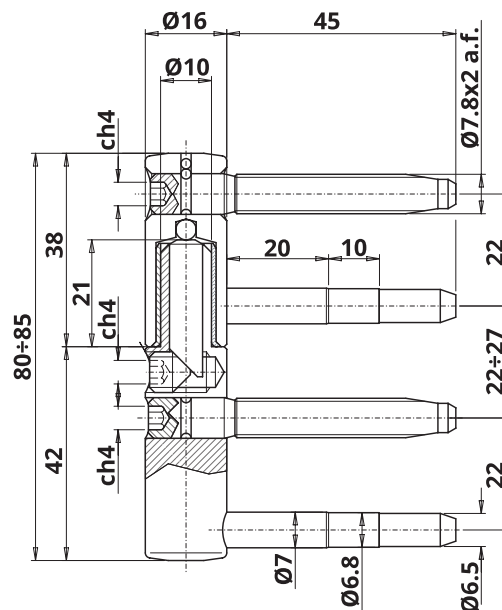
	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI495140H506 Bisagra completa, macho regulable sobre retén de fijación DIN derecha	Zincado 12 µ	243,56 gr.	36 4 x 9 (box x pzas. cad.)	€ 8,235
	GC801430M702 Capuchón para retén de fijación EXACTA TRIANT	Nailon Plata Satinada	9,2 gr.	144 4 x 36 (box x pzas. cad.)	€ 5,403
	GC801430M002 Capuchón para retén de fijación EXACTA TRIANT	Nailon Oro	9,2 gr.	144 4 x 36 (box x pzas. cad.)	€ 3,451
	GC838150J702 Capuchón de aluminio para 485, 491, EXACTA Ø14	Aluminio Plata Satinada	2,68 gr.	680 4 x 170 (box x pzas. cad.)	€ 1,028
	GC838150J004 Capuchón de aluminio para 485, 491, EXACTA Ø14	Aluminio Oro	2,68 gr.	680 4 x 170 (box x pzas. cad.)	€ 0,984

EXACTA 495 Ø16

Bisagra con 3 ajustes, patas 7,8x45 mm



Bronceado

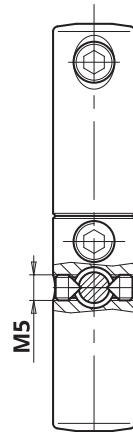
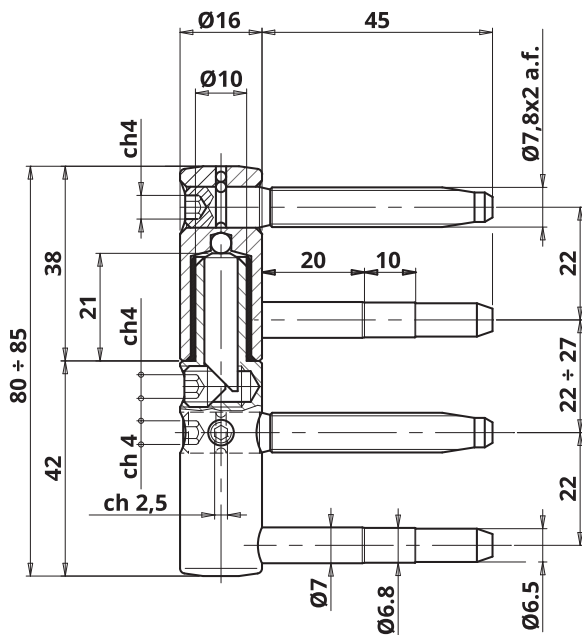


	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF495160BN02 Hembra con 2 patas 7,8x45 mm, regulable con casquillo de nailon	Bronceado	65,44 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 2,193	€ 5,262
	CG495160BN02 Macho con 2 patas 7,8x45 mm, regulable	Bronceado	97,84 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 3,069	
	CF495160H102 Hembra con 2 patas 7,8x45 mm, regulable con casquillo de nailon	Bicromatado	65,44 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 2,046	€ 5,115
	CG495160H102 Macho con 2 patas 7,8x45 mm, regulable	Bicromatado	97,84 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 3,069	
	CF495160H502 Hembra con 2 patas 7,8x45 mm, regulable con casquillo de nailon	Zincado 12 µ	65,44 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 2,046	€ 5,115
	CG495160H502 Macho con 2 patas 7,8x45 mm, regulable	Zincado 12 µ	97,84 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 3,069	

CAPUCHONES y PLANTILLAS véase la página siguiente

EXACTA 495 Ø16

Bisagra con 3 ajustes, patas 7,8x45 mm - ANTI-DESLIZAMIENTO



Zincado 12 µ

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF495160H502 Hembra con 2 patas 7,8x45 mm, regulable con casquillo de nailon	Zincado 12 µ	65,44 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 2,046	€ 6,868
	CG495160H504 Macho con 2 patas 7,8x45 mm, regulable, anti-deslizamiento	Zincado 12 µ	103,04 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 4,822	

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø17 Capuchón de aluminio

GC838170J702
Aluminio Plata Satinada

GC838170JO02
Aluminio Oro

GC838170JC02
Niquelado Satinado

GC838170JT02
Aluminio Niquelado Satinado

GC838170JZ02
Aluminio Bronce

GC838170PI02
Plastificado Blanco (Ral 9016)

GC838170PU02
Plastificado Arcilla (Ral 8003)

838 Ø18 Capuchón de latón

GC838180BN04
Bronceado

GC838180L104
Brillo Barnizado

838 Ø18 Capuchón de nailon

GC838180Y208
Nailon Negro

GC838180Y305
Nailon Blanco (Ral 9010)

GC838180Y503
Nailon Blanco Azul

GC838180Y603
Nailon Blanco (Ral 9016)

GC838180Y807
Nailon Marrón Oscuro

GC838180YB03
Nailon Cromo

GC838180YC01
Nailon Niquelado Satinado

GC838180YD05
Nailon Marrón

GC838180YS04
Nailon Cromo Satinado

839 Ø18 Capuchón de latón

GC839180BN03
Bronceado

GC839180G002
Natural

GC839180H303
Zincado Negro Inciso

GC839180L103
Brillo Barnizado

GC839180PG02
Plata Vieja

846 Ø17 Capuchón de aluminio

GC846170J702
Aluminio Plata Satinada

GC846170JA02
Aluminio Niquelado Satinado Azul

GC846170JI02
Aluminio Plata

GC846170JO02
Aluminio Oro

GC846170JT02
Aluminio Niquelado Satinado

GC846170P002
Plastificado Marrón

GC846170P102
Plastificado Marfil (Ral 1015)

GC846170P302
Plastificado Blanco (Ral 9010)

GC846170PI02
Plastificado Blanco (Ral 9016)

GC846170PU02
Plastificado Arcilla (Ral 8003)

PLANTILLAS véase página 209

MA700160G006

Kit plantillas de PVC para puerta enrasada completo de accesorios

MA701160G035

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701160G035

Plantilla en PVC para puerta solapada

MA801160G028

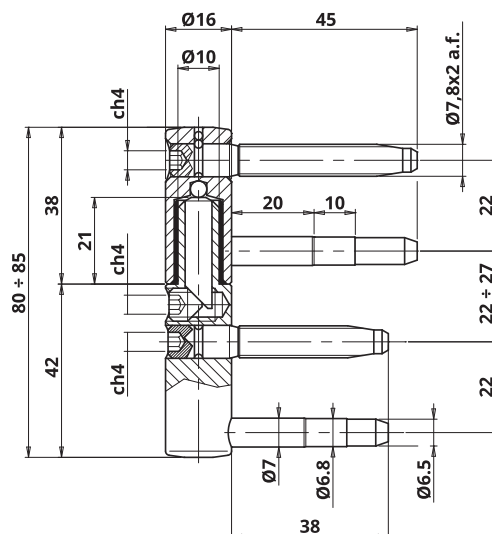
Barra con 3 plantillas de PVC

EXACTA 495 Ø16

Bisagra con 3 ajustes, hembra patas 7,8x45 mm, macho patas 7,8x38 mm



Bicromatado

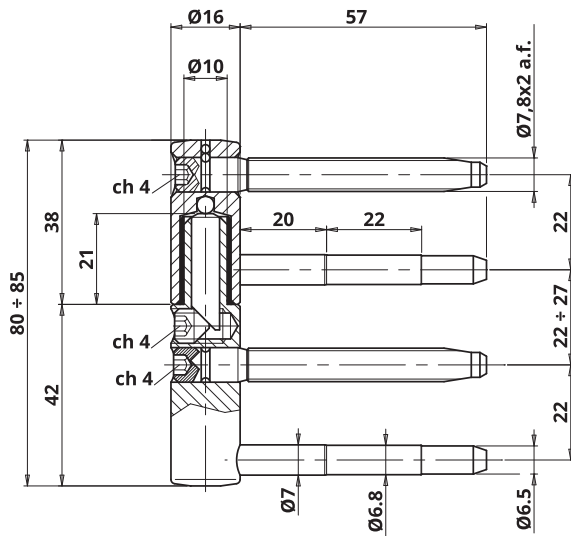


	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF495160H102 Hembra con 2 patas 7,8x45 mm, regulable con casquillo de nailon	Bicromatado	65,44 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 2,046	€ 5,264
	CG495160H115 Macho con 2 patas 7,8x38 mm, regulable	Bicromatado	93,64 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 3,218	
	CG495160H117 Macho sobre cargador, con 2 patas 7,8x38 mm, regulable	Bicromatado	93,64 gr.	204 1 x 204 (box x pzas. cad.)	€ 3,248	
	CF495160H502 Hembra con 2 patas 7,8x45 mm, regulable con casquillo de nailon	Zincado 12 µ	65,44 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 2,046	€ 5,260
	CG495160H517 Macho con 2 patas 7,8x38 mm, regulable	Zincado 12 µ	93,64 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 3,214	

CAPUCHONES y PLANTILLAS véase la página siguiente

EXACTA 495 Ø16

Bisagra con 3 ajustes, patas 7,8x57 mm



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF495160H507 Hembra con 2 patas 7,8x57 mm, regulable con casquillo de nailon	Zincado 12 µ	72,04 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 2,162	€ 5,376
	CG495160H507 Macho con 2 patas 7,8x57 mm, regulable	Zincado 12 µ	104,64 gr.	200 4 x 50 (box x pzas. cad.)	€ 3,214	

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø17 Capuchón de aluminio	838 Ø18 Capuchón de nailon	839 Ø18 Capuchón de latón	846 Ø17 Capuchón de aluminio
 GC838170J702 Aluminio Plata Satinada	 GC838180Y208 Nailon Negro	 GC839180BN03 Bronceado	 GC846170J702 Aluminio Plata Satinada
 GC838170JO02 Aluminio Oro	 GC838180Y305 Nailon Blanco (Ral 9010)	 GC839180G002 Natural	 GC846170JA02 Aluminio Niquelado Satinado Azul
 GC838170JC02 Niquelado Satinado	 GC838180Y503 Nailon Blanco Azul	 GC839180H303 Zincado Negro Inciso	 GC846170JI02 Aluminio Plata
 GC838170JT02 Aluminio Niquelado Satinado	 GC838180Y603 Nailon Blanco (Ral 9016)	 GC839180L103 Brillo Barnizado	 GC846170JO02 Aluminio Oro
 GC838170JZ02 Aluminio Bronze	 GC838180Y807 Nailon Marrón Oscuro	 GC839180PG02 Plata Vieja	 GC846170JT02 Aluminio Niquelado Satinado
 GC838170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)	 GC838180YB03 Nailon Cromo		 GC846170P002 Plastificado Marrón
 GC838170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)	 GC838180YC01 Nailon Niquelado Satinado		 GC846170P102 Plastificado Marfil (Ral 1015)
838 Ø18 Capuchón de latón	 GC838180YD05 Nailon Marrón		 GC846170P302 Plastificado Blanco (Ral 9010)
 GC838180BN04 Bronceado	 GC838180YS04 Nailon Cromo Satinado		 GC846170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)
 GC838180L104 Brillo Barnizado			 GC846170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)

PLANTILLAS véase página 209

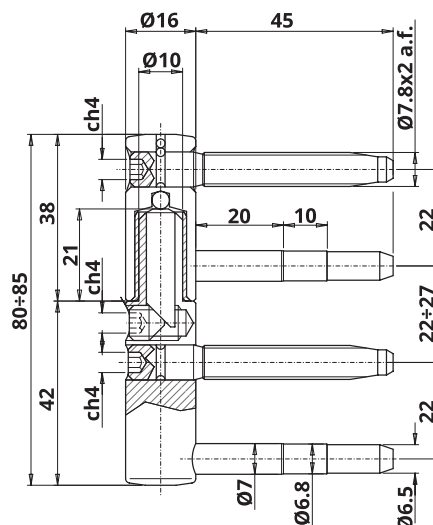
MA700160G006 Kit plantillas de PVC para puerta enrasada completo de accesorios	MA701160G035 Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios	MC701160G035 Plantilla en PVC para puerta solapada	MA801160G028 Barra con 3 plantillas de PVC
--	--	--	--

EXACTA 495 Ø16

INOX - Bisagra con 3 ajustes, patas 7,8x45 mm



Inox Brillo



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI495160IM02 Macho con 2 patas 7,8x45 mm, regulable	Inox Mate	163,8 gr.	120 8 x 15 (box x pzas. cad.)	€ 29,50

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø17 Capuchón de aluminio

	GC838170J702 Aluminio Plata Satinada
	GC838170JO02 Aluminio Oro
	GC838170JC02 Niquelado Satinado
	GC838170JT02 Aluminio Niquelado Satinado
	GC838170JZ02 Aluminio Bronce
	GC838170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)
	GC838170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)

838 Ø18 Capuchón de latón

	GC838180BN04 Bronceado
	GC838180L104 Brillo Barnizado

838 Ø18 Capuchón de nailon

	GC838180Y208 Nailon Negro
	GC838180Y305 Nailon Blanco (Ral 9010)
	GC838180Y503 Nailon Blanco Azul
	GC838180Y603 Nailon Blanco (Ral 9016)
	GC838180Y807 Nailon Marrón Oscuro
	GC838180YB03 Nailon Cromo
	GC838180YC01 Nailon Niquelado Satinado
	GC838180YD05 Nailon Marrón
	GC838180YS04 Nailon Cromo Satinado

839 Ø18 Capuchón de latón

	GC839180BN03 Bronceado
	GC839180G002 Natural
	GC839180H303 Zincado Negro Inciso
	GC839180L103 Brillo Barnizado
	GC839180PG02 Plata Vieja

846 Ø17 Capuchón de aluminio

	GC846170J702 Aluminio Plata Satinada
	GC846170JA02 Aluminio Niquelado Satinado Azul
	GC846170JI02 Aluminio Plata
	GC846170JO02 Aluminio Oro
	GC846170JT02 Aluminio Niquelado Satinado
	GC846170P002 Plastificado Marrón
	GC846170P102 Plastificado Marfil (Ral 1015)
	GC846170P302 Plastificado Blanco (Ral 9010)
	GC846170PI02 Plastificado Blanco (Ral 9016)
	GC846170PU02 Plastificado Arcilla (Ral 8003)

PLANTILLAS véase página 209

MA700160G006

Kit plantillas de PVC para puerta enrasada completo de accesorios

MA701160G035

Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701160G035

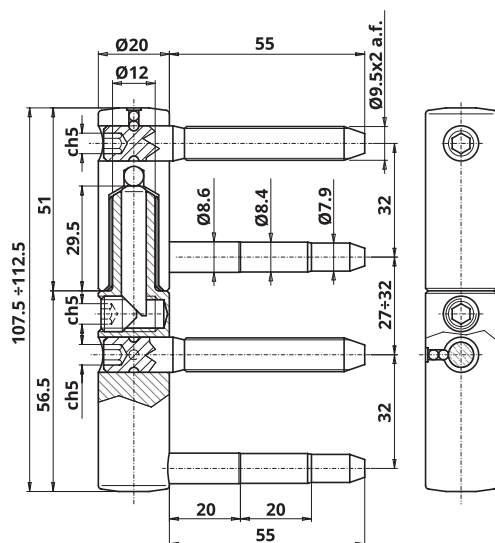
Plantilla en PVC para puerta solapada

MA801160G028

Barra con 3 plantillas de PVC

EXACTA 495 Ø20

Bisagra con 3 ajustes, patas 9,5x55 mm



Zincado 12 µ

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF495200H104 Hembra con 2 patas 9,5x55 mm, regulable con casquillo de nailon	Bicromatado	134,08 gr.	100 4 x 25 (box x pzas. cad.)	€ 3,799	€ 8,473
	CG495200H106 Macho con 2 patas 9,5x55 mm, regulable	Bicromatado	198,88 gr.	100 4 x 25 (box x pzas. cad.)	€ 4,674	
	CF495200H502 Hembra con 2 patas 9,5x55 mm, regulable con casquillo de nailon	Zincado 12 µ	134,08 gr.	100 4 x 25 (box x pzas. cad.)	€ 3,799	€ 8,182
	CG495200H502 Macho con 2 patas 9,5x55 mm, regulable	Zincado 12 µ	198,88 gr.	100 4 x 25 (box x pzas. cad.)	€ 4,383	

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø21 Capuchón de aluminio	838 Ø22 Capuchón de latón	839 Ø22 Capuchón de nailon	839 Ø22 Capuchón de latón
 GC838210J702 Aluminio Plata Satinada	 GC838220BN04 Bronceado	 GC838220Y201 Nailon Negro	 GC839220BN04 Bronceado
 GC838210J102 Aluminio Plata	 GC838220H303 Zincado Negro Inciso	 GC838220Y301 Nailon Blanco (Ral 9010)	 GC839220H303 Zincado Negro Inciso
 GC838210J002 Aluminio Oro	 GC838220L104 Brillo Barnizado	 GC838220YC01 Nailon Niquelado Satinado	 GC839220L103 Brillo Barnizado
 GC838210JZ02 Aluminio Bronce		 GC838220YD01 Nailon Marrón	 GC839220PF02 Oro Antiguo
		 GC838220YS03 Nailon Cromo Satinado	

PLANTILLAS véase página 209

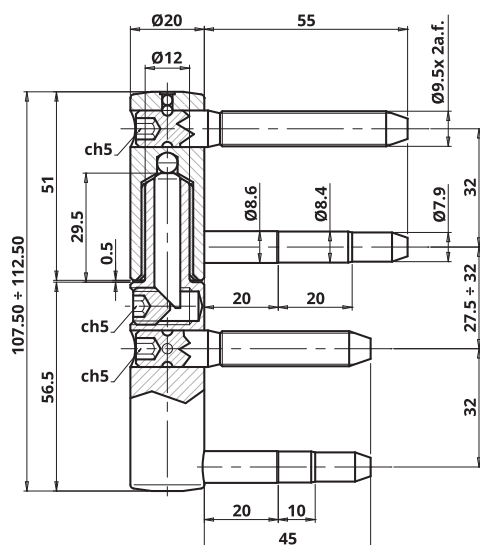
MA700200G010
Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios

MA701200G014
Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios

MC701200G009
Plantilla en PVC para para puertas solapada

EXACTA 495 Ø20

Bisagra con 3 ajustes, hembra patas 9,5x55 mm, macho patas 9,5x45 mm

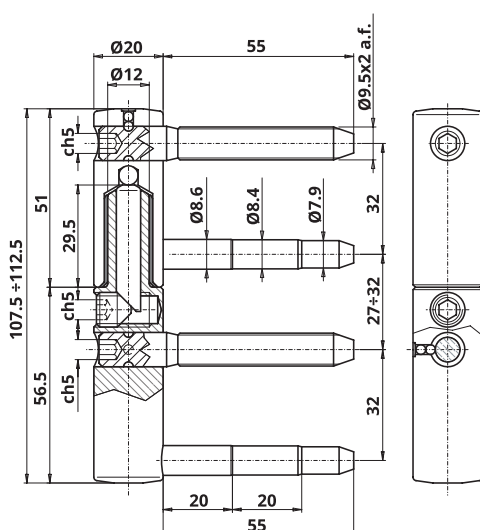


Zincado 12 µ

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF495200H502 Hembra con 2 patas 9,5x55 mm, regulable con casquillo de nailon	Zincado 12 µ	134,08 gr.	100 4 x 25 (box x pzas. cad.)	€ 3,799	€ 9,351
	CG495200H509 Macho con 2 patas 9,5x45 mm, regulable	Zincado 12 µ	189,68 gr.	100 4 x 25 (box x pzas. cad.)	€ 5,552	

EXACTA 495 Ø20

INOX - Bisagra con 3 ajustes, patas 9,5x55 mm



Inox Mate

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI495200IM02 Bisagra completa de acero inoxidable, regulable con casquillo de nailon	Inox Mate	337,13 gr.	64 8 x 8 (box x pzas. cad.)	€ 56,00

URSUS 495



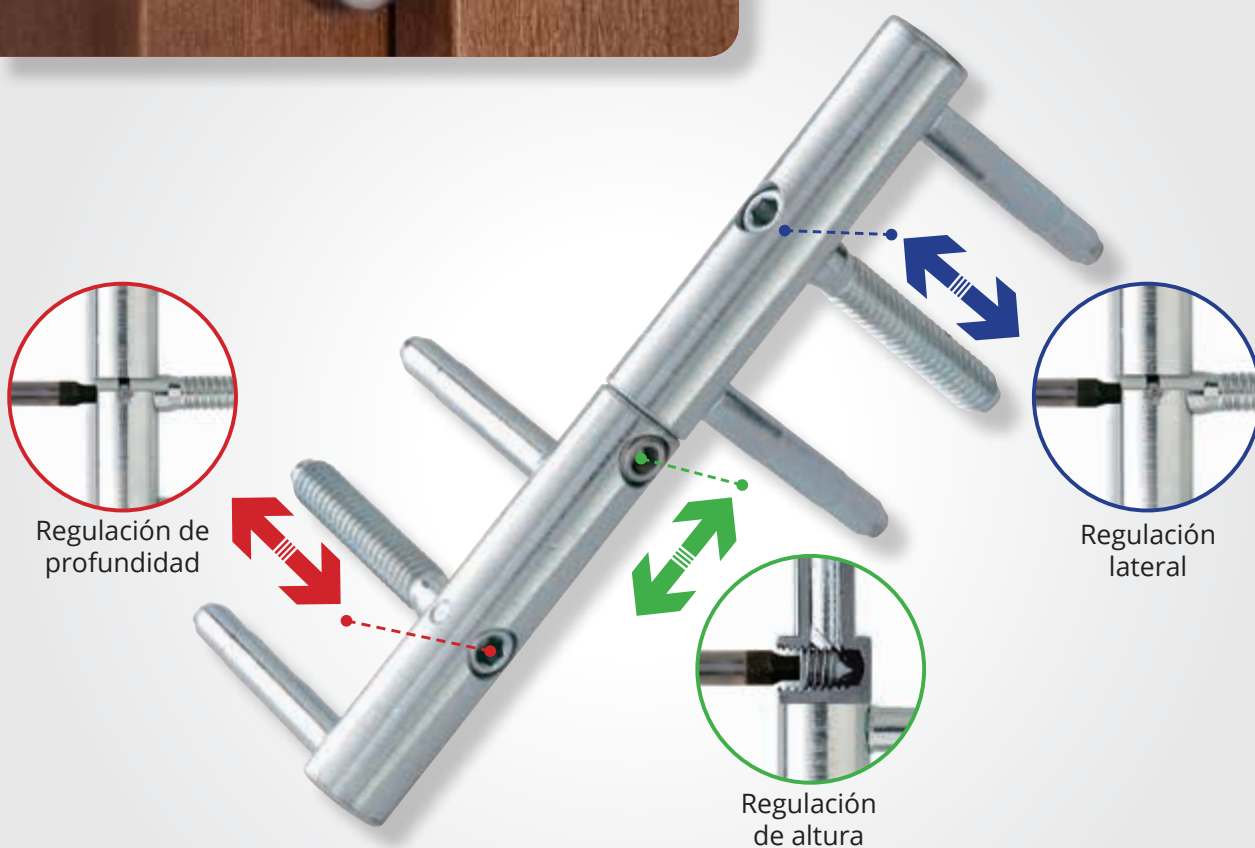
495 Ursus es la bisagra regulable específica **para puertas macizas, pesadas y con hojas particularmente amplias.**

Garantiza una perfecta alineación de la bisagra, gracias a las tres patas del macho que garantizan en el tiempo la posición vertical original de la bisagra.

495 Ursus está disponible en la versión de 5 patas con diámetros de 14, 16 y 18 mm.

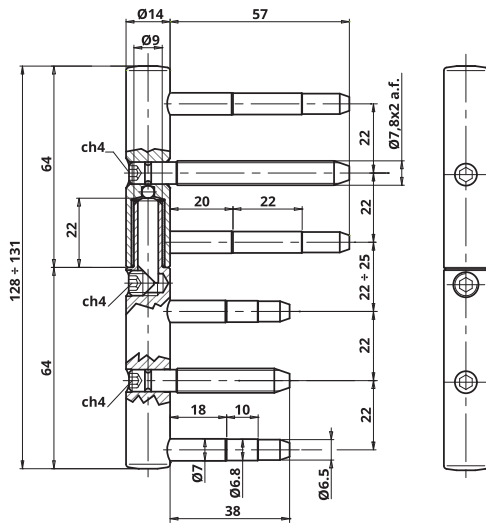
El modelo Ursus de Ø14, combinable con la hembra Exacta 495 de Ø14, está disponible en la versión de 6 patas (3 en hembra y 3 en macho).

El modelo Ursus Ø18 también está disponible, a pedido, en la versión de 6 ejes.



URSUS 495 Ø14

Bisagra con 3 ajustes, hembra a 3 patas 7,8x57, macho 3 patas 7,8x38 mm

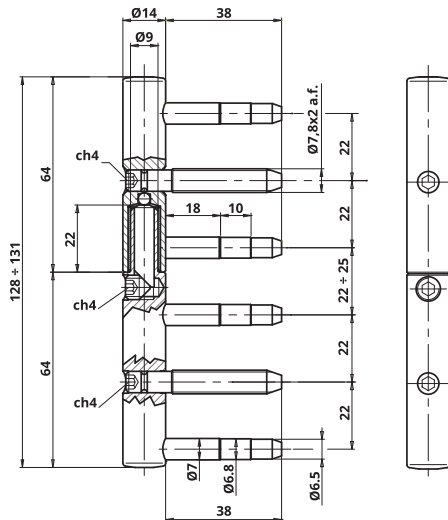


Súper Zincado

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF4951408H13 Hembra con 3 patas 7,8x57 mm, regulable con casquillo de nailon	Súper Zincado	107,38 gr.	180 4 x 45 (box x pzas. cad.)	€ 3,622	€ 7,851
	CG4951408H06 Macho con 3 patas 7,8x38 mm, regulable	Súper Zincado	114,04 gr.	180 4 x 45 (box x pzas. cad.)	€ 4,229	

URSUS 495 Ø14

Bisagra con 3 ajustes, 6 patas 7,8x38 mm



Súper Zincado

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF4951408H11 Hembra con 3 patas 7,8x38 mm, regulable con casquillo de nailon	Súper Zincado	91,16 gr.	180 4 x 45 (box x pzas. cad.)	€ 3,186	€ 7,415
	CG4951408H06 Macho con 3 patas 7,8x38 mm, regulable	Súper Zincado	114,04 gr.	180 4 x 45 (box x pzas. cad.)	€ 4,229	

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø15 Capuchón de aluminio

GC838150JT06

Aluminio Niquelado Satinado

846 Ø15 Capuchón de aluminio

GC846150JT05

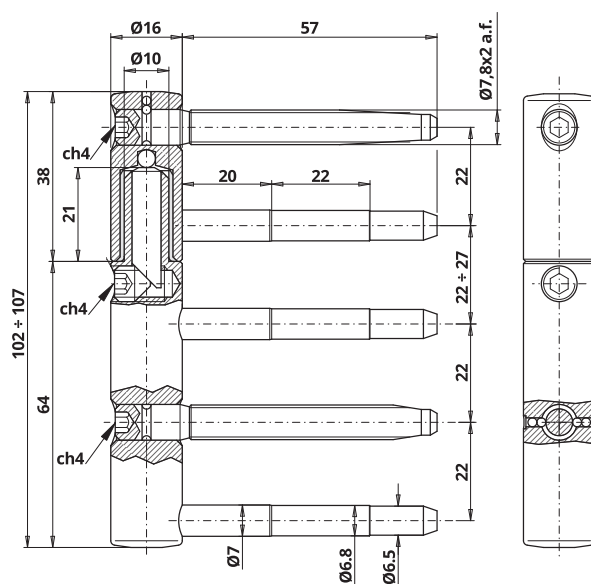
Aluminio Niquelado Satinado

URSUS 495 Ø16

Bisagra con 3 ajustes, 5 patas 7,8x57 mm



Súper Zincado



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI4951608H02 Bisagra completa con 5 patas 7,8x57, regulable hembra con casquillo de nailon	Súper Zincado	231,7 gr.	80 8 x 10 (box x pzas. cad.)	€ 8,793
	CG4951608H02 Macho con 3 patas 7,8x57 mm, regulable	Súper Zincado	156,8 gr.	80 8 x 10 (box x pzas. cad.)	€ 6,079

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø17 Capuchón de aluminio

GC838170J702
Aluminio Plata Satinada

GC838170J706
Aluminio Plata Satinada

GC838170JC02
Niquelado Satinado

GC838170JC06
Niquelado Satinado

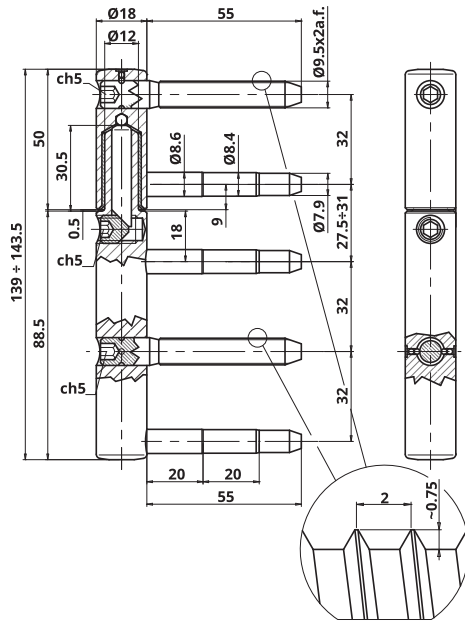
GC838170JO02
Aluminio Oro

GC838170JO06
Aluminio Oro

PLANTILLAS véase página 209

MC701160G067
Plantilla de aluminio para puerta solapada

Bisagra con 3 ajustes, 5 patas 9,5x55 mm

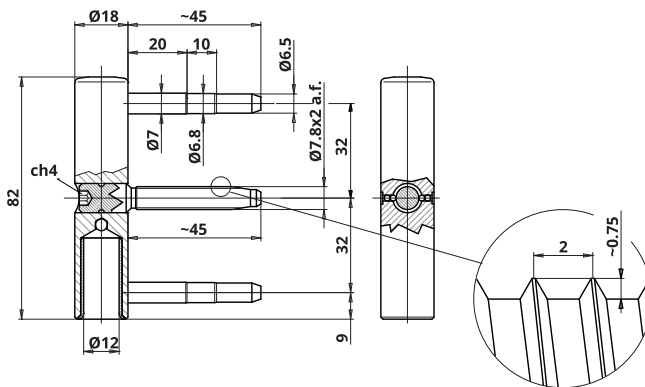


Súper Zincado

CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CI4951808H02 Bisagra completa con 5 patas 9,5x55, regulable hembra con casquillo de nailon	Súper Zincado	366,7 gr.	40 4 x 10 (box x pzas. cad.)	€ 11,69

URSUS 495 Ø18

Hembra con 3 patas 7,8x45mm



Súper Zincado

CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CF4951808H07 Hembra con 3 patas 7,8x45mm, regulable, con casquillo de nailon	Súper Zincado	164,5 gr.	80 4 x 20 (box x pzas. cad.)	€ 4,994

CAPUCHONES véase página 225

838 Ø19 Capuchón de aluminio



GC838190J703
Aluminio Plata Satinada



GC838190J704
Aluminio Plata Satinada



GC838190JO03
Aluminio Oro



GC838190JO04
Aluminio Oro

PLANTILLAS véase página 209

MA701180G008

Plantilla de aluminio para puertas solapada completo de accesorios

ALMAX 499



Bisagra de alta calidad, además de ser regulable en las tres direcciones, también se puede elevar: **mientras que se abre la puerta, levanta la hoja 5 mm.** Por este motivo es particularmente adecuada para puertas amplias y pesadas, con pavimentos antiguos, con desniveles o espesores debidos a moquete y alfombras, donde demuestra sus dotes de eficacia y precisión.

AJUSTES

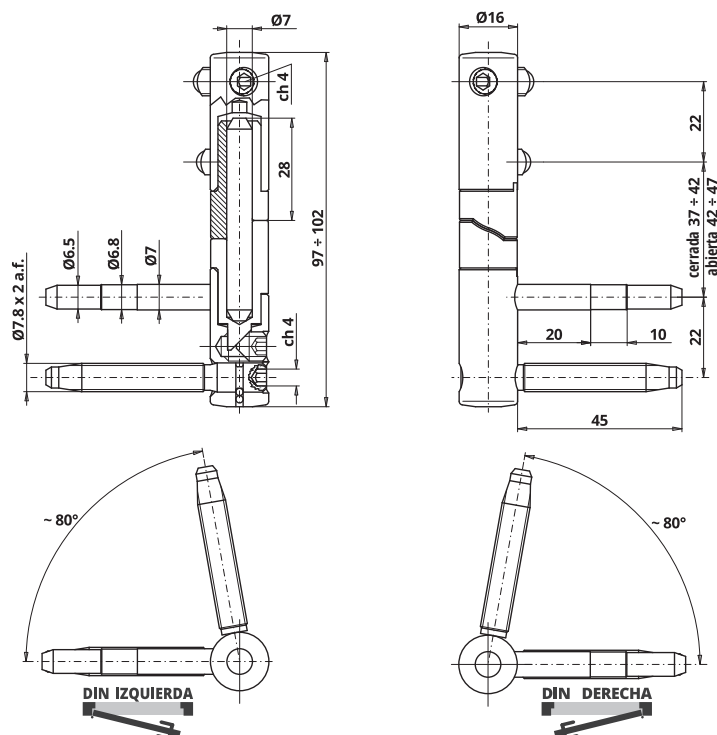
- Altura
- Lateral
- Profundidad



1/2/3 - Regulando el elemento superior de la bisagra (parte hembra), es posible cambiar el sentido de apertura de la bisagra, de derecha a izquierda y viceversa. Es suficiente levantar pocos milímetros la parte móvil de la hembra y girarlo 180° para obtener una bisagra derecha o izquierda.

ALMAX 499 Ø16

Bisagra con 3 ajustes, LEVENTADORA



MADERA

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI499160H506 Bisagra completa regulable abriendo la puerta, levanta la hoja 5 mm.	Zincado 12 µ	186,73 gr.	120 4 x 30 (box x pzas. cad.)	€ 13,36

CAPUCHONES véase página 225

898 Ø18 Capuchón de latón

 **GC898180L106**
Brillo Barnizado

PLANTILLAS véase página 209

MA701160G033

Kit plantillas de madera para puerta solapada completo de accesorios

S08 Ø11

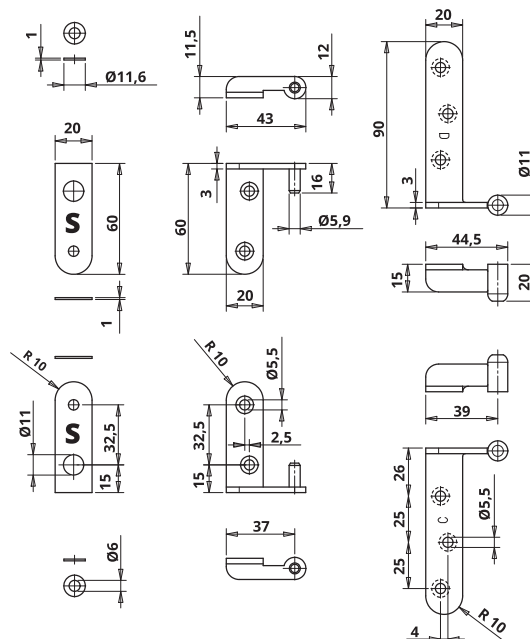
Bisagra pivotante para puertas enrasadas



Similar

NOTA:

La capacidad máxima del Kit S08 es de una hoja de 40 Kg.
Las dimensiones máximas de la hoja no pueden superar 100 cm x de 210 cmh.
Apertura de 180°. Se entregan 2 espesores de nailon (S) de 1 mm para ajustar eventualmente la bisagra en el bastidor.



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CIS08110N705 Kit completo S08, bisagra semi-oculta pivotante para puertas enrasadas	Niquelado Satinado	191,03 gr.	70 1 x 70 (box x pzas. cad.)	€ 9,112
 CIS08110K105 Kit completo S08, bisagra semi-oculta pivotante para puertas enrasadas	Similar	191,03 gr.	70 1 x 70 (box x pzas. cad.)	€ 9,952

S17 Ø14

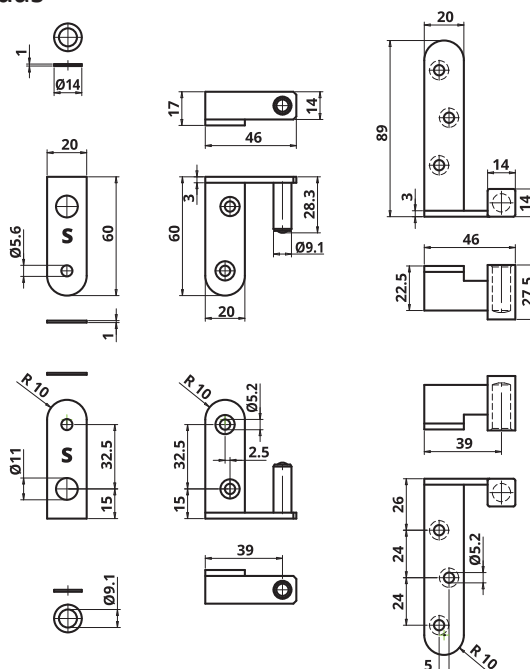
Bisagra pivotante cuadrada para puertas enrasadas



Plata Satinado

NOTA:

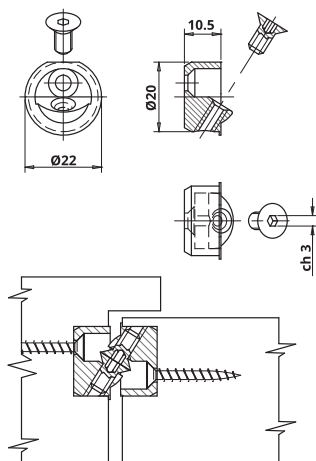
La capacidad máxima del Kit S17 es de una hoja de 40 Kg.
Las dimensiones máximas de la hoja no pueden superar 100 cm x de 210 cmh.
Apertura de 180°. Se entregan 2 espesores de nailon (S) de 1 mm para ajustar eventualmente la bisagra en el bastidor.



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CIS17140V703 Kit completo S17, bisagra semi-oculta pivotante cuadrada para puertas enrasadas	Plata Satinado	269,6 gr.	40 1 x 40 (box x pzas. cad.)	€ 9,786

AIS98

Dispositivo de alineación de la hoja



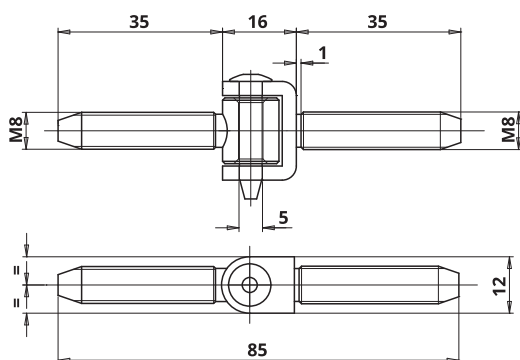
Zincado

NOTA:
para cada puerta son necesarios dos AI S98
que se montan uno frente al otro.

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	AIS98200H102	Bicromatado	29,4 gr.	1280 8 x 160 (box x pzas. cad.)	€ 1,469

NT 021

Perno



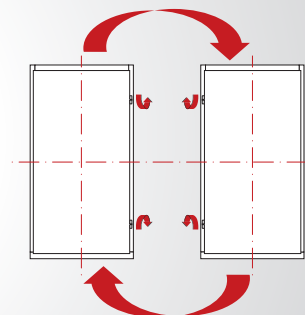
Zincado

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CE014120P320 Casquillo pata M8x35	Plastificado Blanco (Ral 9010)	20,03 gr.	1000 1 x 1000 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	Sobre solicitud
	NT021120P318 Perno pata M8x35	Plastificado Blanco (Ral 9010)	19,83 gr.	1000 1 x 1000 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	
	FP026048H002 Perno	Zincado	3,79 gr.	5000 1 x 5000 (box x pzas. cad.)	€ 0,067	
	CE014120H020 Casquillo pata M8x35	Zincado	20,03 gr.	1000 1 x 1000 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	Sobre solicitud
	NT021120H017 Perno pata M8x35	Zincado	19,83 gr.	1000 1 x 1000 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	
	FP026048H002 Perno	Zincado	3,79 gr.	5000 1 x 5000 (box x pzas. cad.)	€ 0,067	

BISAGRAS PARA PUERTAS REVERSIBLES

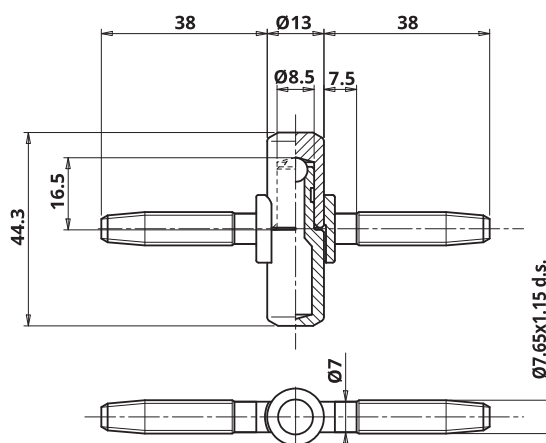
La línea de bisagras para puertas reversibles permite administrar fácilmente las existencias con un solo panel de puerta.

Utilizando este tipo de bisagras, es muy sencillo decidir la utilización con apertura a la derecha o a la izquierda, directamente durante la instalación.



050 Ø13

Bisagra coaxial para puertas reversibles



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF050130H011 Hembra	Zincado	25,67 gr.	600 1 x 600 (box x pzas. cad.)	€ 0,868	€ 1,884
	CG050130H011 Macho	Zincado	30,48 gr.	600 1 x 600 (box x pzas. cad.)	€ 1,016	
	CF050130H012 Hembra sobre cargador	Zincado	25,67 gr.	342 1 x 342 (box x pzas. cad.)	€ 0,897	€ 1,932
	CG050130H012 Macho sobre cargador	Zincado	30,48 gr.	342 1 x 342 (box x pzas. cad.)	€ 1,035	
	CF050130NN04 Hembra	Níquelado	25,67 gr.	600 1 x 600 (box x pzas. cad.)	€ 0,968	€ 2,107
	CG050130NN06 Macho	Níquelado	30,48 gr.	600 1 x 600 (box x pzas. cad.)	€ 1,139	
	CF050130O006 Hembra	Latonado	25,67 gr.	600 1 x 600 (box x pzas. cad.)	€ 0,977	€ 2,128
	CG050130O008 Macho	Latonado	30,48 gr.	600 1 x 600 (box x pzas. cad.)	€ 1,151	

CAPUCHONES véase página 225

826 Ø14 Capuchón de latón

GC826140L110
Brillo Barnizado

847 Ø14 Capuchón de aluminio

GC847140J704
Aluminio Plata Satinada

GC847140JA04
Aluminio Níquelado Satinado Azul

GC847140JO06
Aluminio Oro

GC847140JT04
Aluminio Níquelado Satinado

GC847140PI04
Plastificado Blanco (Ral 9016)

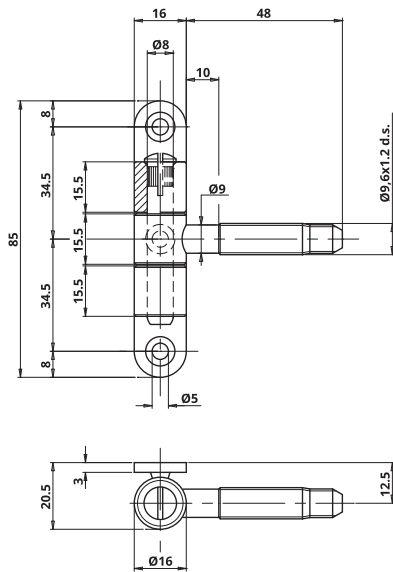
849 Ø14 Capuchón de aluminio

GC849140J712
Aluminio Plata Satinado

GC849140JI14
Aluminio Plata

GC849140JO14
Aluminio Oro

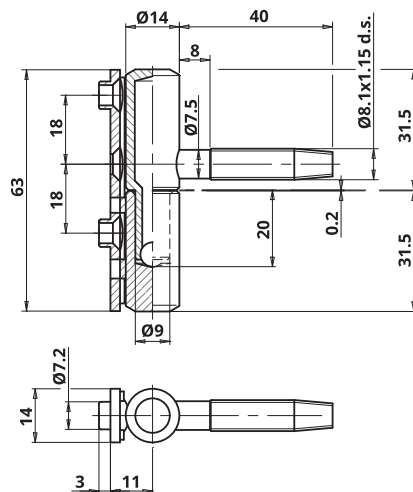
Macho y hembra con perno montado, pata 9,6x48 mm



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CIP08160H002	Zincado	120,8 gr.	160 4 x 40 (box x pzas. cad.)	€ 1,884

P58 Ø14

bisagra sobre placa



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
 CGP581408H02 Hembra	Súper Zincado	41,2 gr.	400 1 x 400 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	Sobre solicitud
 CG0581408H03 Componente para hoja	Súper Zincado	39,29 gr.	285 1 x 285 (box x pzas. cad.)	Sobre solicitud	

CAPUCHONES véase página 225

858 Ø15 Capuchón de aluminio



GC858150J703
Aluminio Plata Satinada



GC858150J003
Aluminio Oro

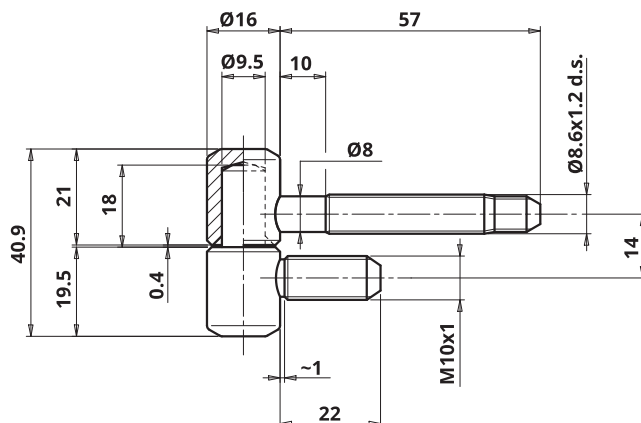


Bisagras para marcos

METÁLICO

031 Ø16

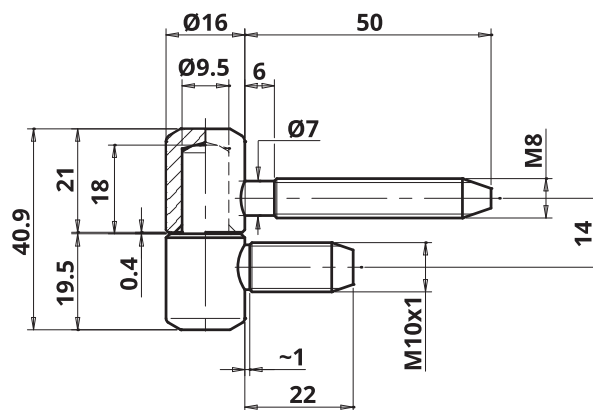
Hembra pata 8,6x57 mm - Macho pata M10x22 mm



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF031160H006 Hembra pata 8,6x57 mm	Zincado	43,12 gr.	390 1 x 390 (box x p.zas. cad.)	€ 0,427	€ 0,949
	CG031160H006 Macho pata M10x1x22 mm	Zincado	50,8 gr.	390 1 x 390 (box x p.zas. cad.)	€ 0,522	

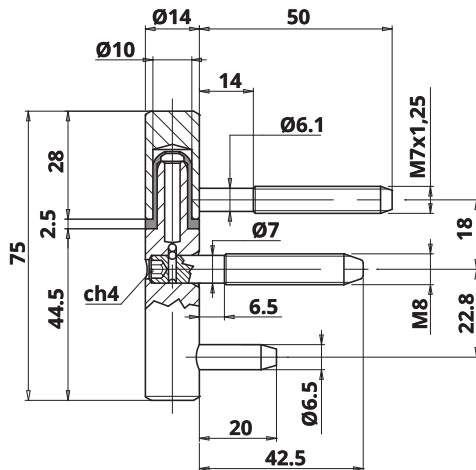
031 Ø16

Hembra pata M8x50 mm - Macho pata M10x22 mm



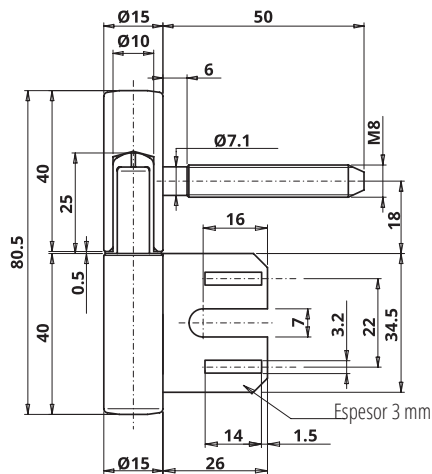
	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF031160N006 Hembra pata M8x50 mm	Niquelado	37,11 gr.	320 4 x 80 (box x pzas. cad.)	€ 0,590	€ 1,316
	CG031160N002 Macho pata M10x1x22 mm	Niquelado	50,8 gr.	320 4 x 80 (box x pzas. cad.)	€ 0,726	

095 Ø14



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI095140N106 Bisagra completa, Hembra con cojinetes de nailon, macho regulable con 2 patas	Niquelado Estático	105,67 gr.	180 18 x 10 (box x p.zas cad.)	€ 2,921

102 Ø15



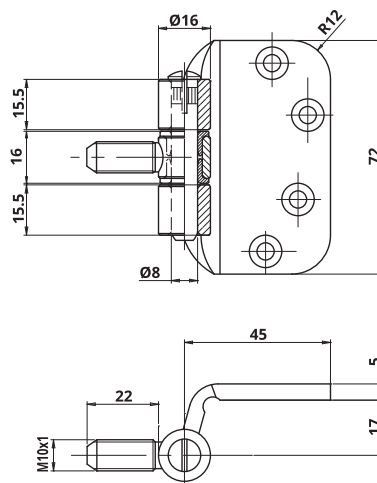
	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF100150H004 Hembra	Zincado	51,94 gr.	300 1 x 300 (box x p.zas cad.)	€ 0,370	€ 1,567
	CG102150H003 Macho con plaqueta y casquillo de nailon	Zincado	54,95 gr.	250 1 x 250 (box x p.zas cad.)	€ 1,197	
	CF100150N007 Hembra	Niquelado	51,94 gr.	300 1 x 300 (box x p.zas cad.)	€ 0,518	€ 1,873
	CG102150N003 Macho con plaqueta y casquillo de nailon	Niquelado	54,95 gr.	250 1 x 250 (box x p.zas cad.)	€ 1,355	

310 Ø16

Bisagra con 3 casquillos - pata central M10x22 - Plaqueta H 72 mm



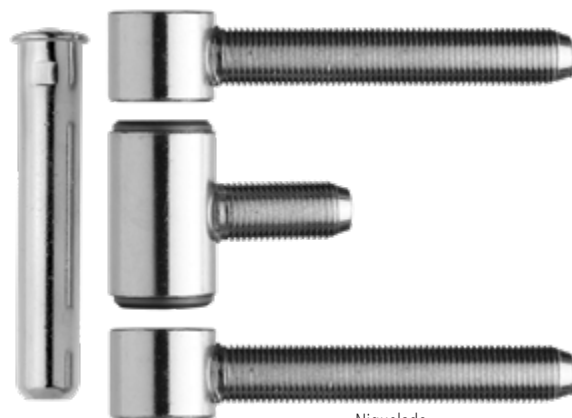
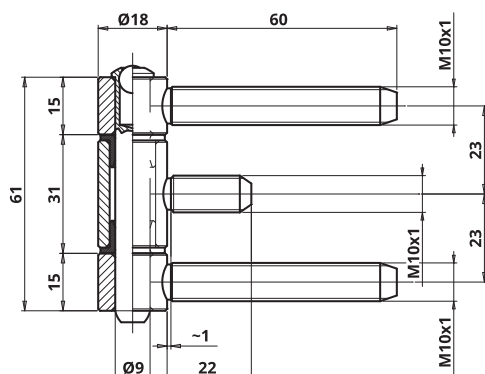
Zincado



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CE015160H016 Casquillo central con cojinetes en nailon para art. 310 Ø16	Zincado	22,08 gr.	900 1 x 900 (box x p.zas cad.)	€ 1,651	
	CG310160H002 Casquillo lateral con plaqueta H72 para art. 310 Ø16	Zincado	151,52 gr.	100 1 x 100 (box x p.zas cad.)	€ 4,257	€ 6,733
	FP052080H007 Perno para 310 Ø16	Zincado	20,18 gr.	1000 4 x 250 (box x p.zas cad.)	€ 0,825	

320 Ø18

Bisagra con 3 casquillos - patas laterales M10x60 - pata central M10x22

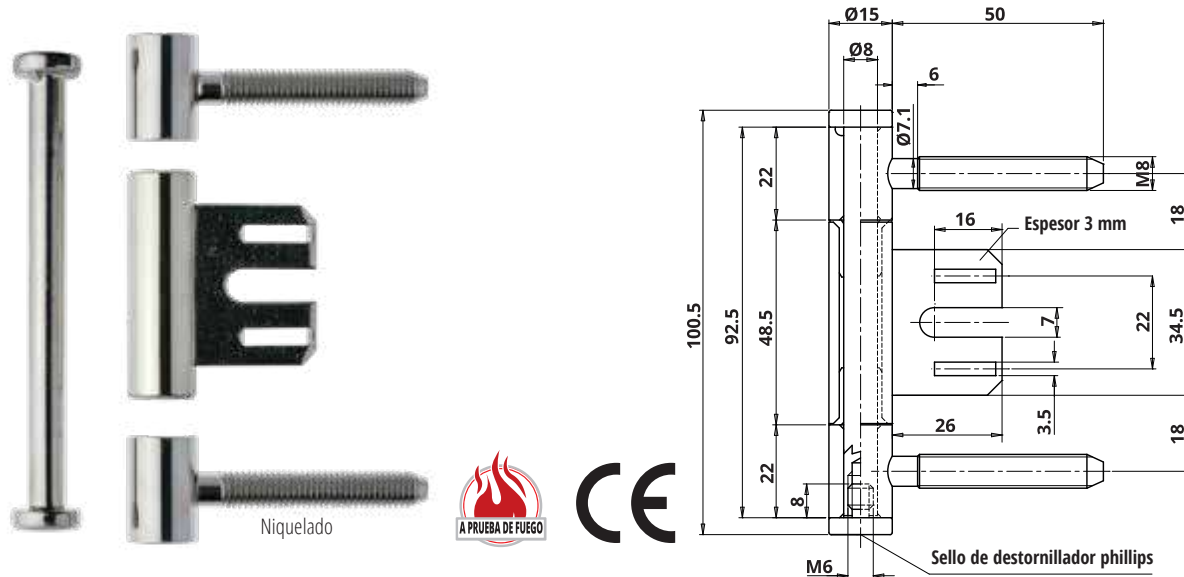


Niquelado

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CE015180N026 Casquillo lateral para art. 320 Ø18	Niquelado	53,06 gr.	400 4 x 100 (box x p.zas cad.)	Sobre solicitud	
	CE031180N005 Casquillo central con cojinetes en nailon para art. 320 Ø18	Niquelado	42,26 gr.	480 4 x 120 (box x p.zas cad.)	Sobre solicitud	Sobre solicitud
	FP069090N003 Perno para 320 Ø18	Niquelado	31,39 gr.	640 4 x 160 (box x p.zas cad.)	€ 0,395	

335 Ø15

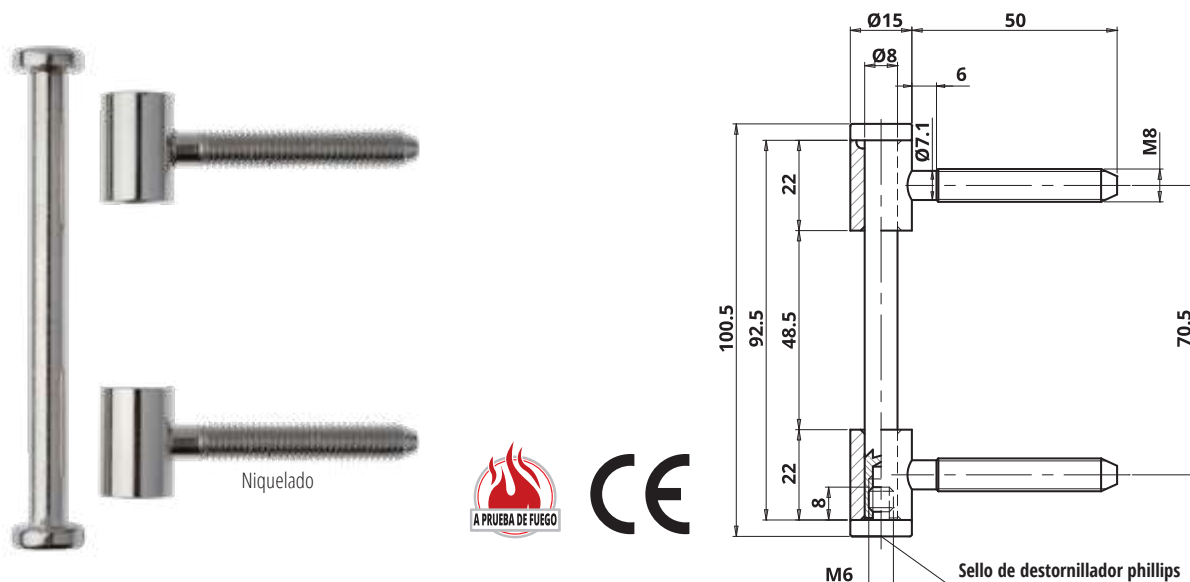
Bisagra con 3 casquillos con plaqueta central



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI335150N029 Bisagra completa con 3 casquillos con cojinetes de nailon y plaqueta central	Niquelado	166,47 gr.	100 4 x 25 (box x p.zas cad.)	€ 3,122

335 Ø15

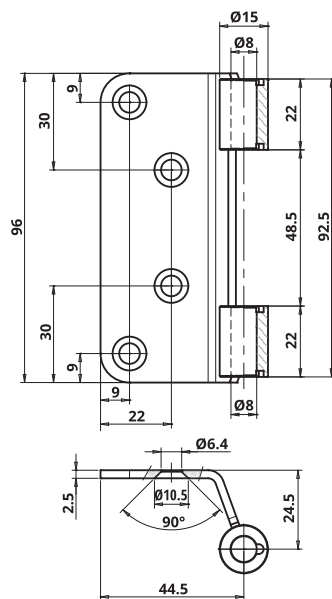
Dos casquillos laterales con perno y cabecita



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CI335150N017 Dos casquillos laterales con perno y cabecita para art. 335 Ø15	Niquelado	114,4 gr.	160 4 x 40 (box x p.zas cad.)	€ 2,258

CE 335 Ø15

Gozne para puertas enrasadas

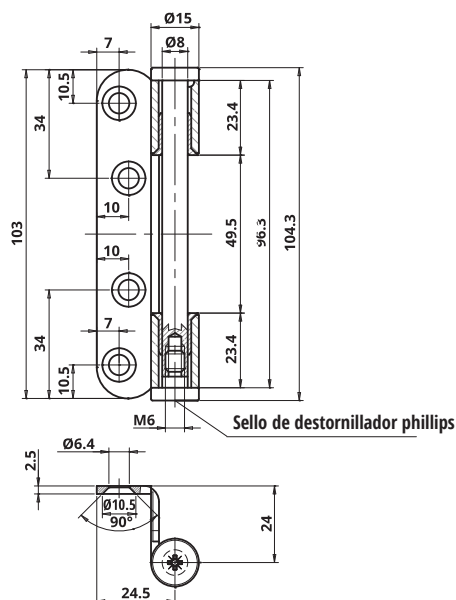


Niquelado

CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CE335150N002 Gozne para puertas enrasadas para art. 335 Ø15	Niquelado	131 gr.	100 4 x 25 (box x p.zas cad.)	Sobre solicitud

CE 335 Ø15

Gozne para puertas de batiente



Niquelado

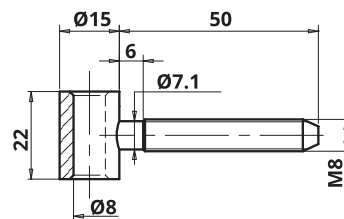
CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CE335150N007 Gozne con perno y cabeza para art. 335 Ø15	Niquelado	141,6 gr.	100 4 x 25 (box x p.zas cad.)	Sobre solicitud

CE 022 Ø15

Casquillo lateral



Niquelado



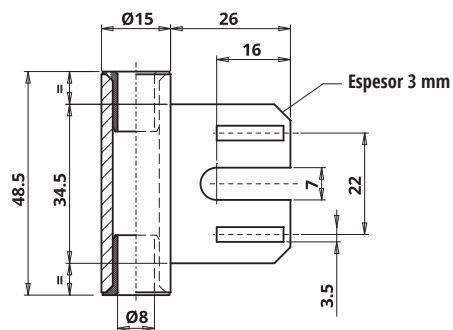
CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CE022146N002 Casquillo lateral con pata de 50 mm para art. 335 Ø15	Niquelado	35,54 gr.	400 1 x 400 (box x p.zas cad.)	€ 0,564

CE 047 Ø15

Casquillo central con plaqueta y cojinetes en nailon



Niquelado



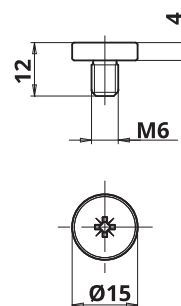
CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CE047146N008 Casquillo central con plaqueta, con cojinetes en nailon, para art. 335 Ø15	Niquelado	50,41 gr.	300 1 x 300 (box x p.zas cad.)	€ 1,158

TE 012 Ø15

Cabecita



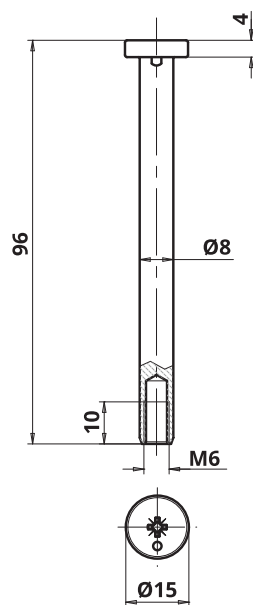
Niquelado



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 TE012150N005 Cabecita para art. 335 Ø15	Niquelado	6,51 gr.	3200 8 x 400 (box x p.zas cad.)	€ 0,112

FP 096 Ø8

Perno



Niquelado

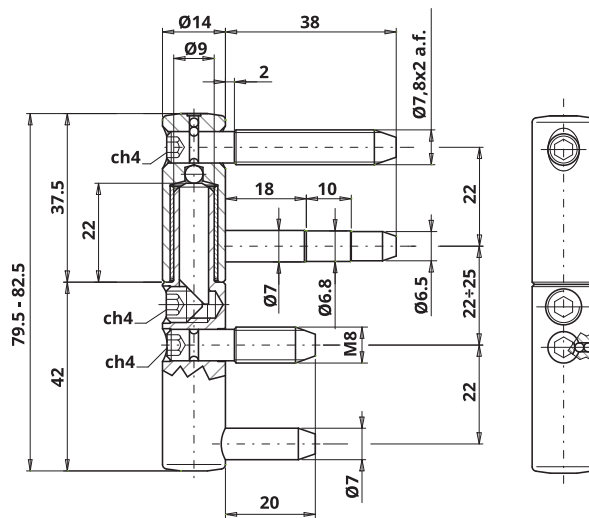
	CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	FP096080N004 Perno para 335 Ø15	Niquelado	37,98 gr.	400 1 x 400 (box x p.zas cad.)	€ 0,735

EXACTA 495 Ø14

Bisagra con 3 ajustes - hembra patas 7,8x38 mm - macho pata M8x20 mm



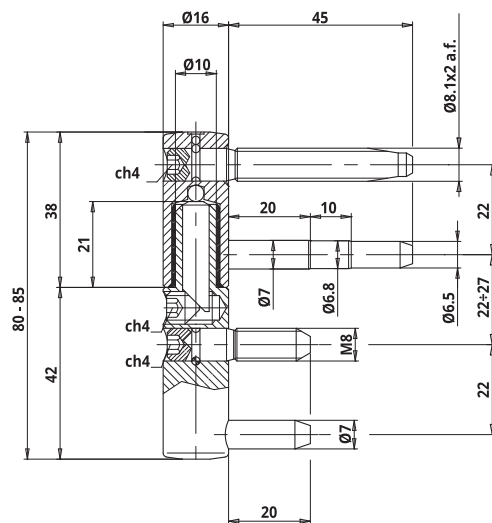
Zincado 12 µ



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF495140H519 Hembra con 2 patas 7,8x38 mm, regulable con casquillo de nailon	Zincado 12 µ	49,42 gr.	260 4 x 65 (box x p.zas cad.)	€ 1,753	Sobre solicitud
	CG495140H507 Macho regulable, 2 patas - uno M8x20 mm	Zincado 12 µ	68,65 gr.	260 4 x 65 (box x p.zas cad.)	Sobre solicitud	

EXACTA 495 Ø16

Bisagra con 3 ajustes - patas hembra 7,8x45 mm - patas macho M8x20 mm - ANTI-DESLIZAMIENTO

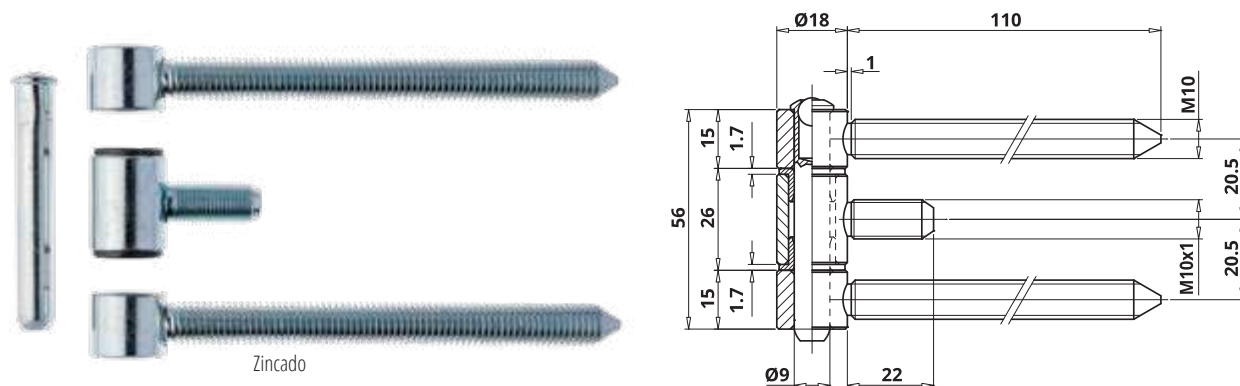


Zincado 12 µ

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF495160H514 Hembra con 2 patas 7,8x45 mm, regulable con casquillo de nailon	Zincado 12 µ	65,44 gr.	200 4 x 50 (box x p.zas cad.)	Sobre solicitud	
	CG495160H525 Macho regulable, 2 patas - uno M8x20 mm Anti-deslizamiento	Zincado 12 µ	84,24 gr.	200 4 x 50 (box x p.zas cad.)	Sobre solicitud	Sobre solicitud

750 Ø18

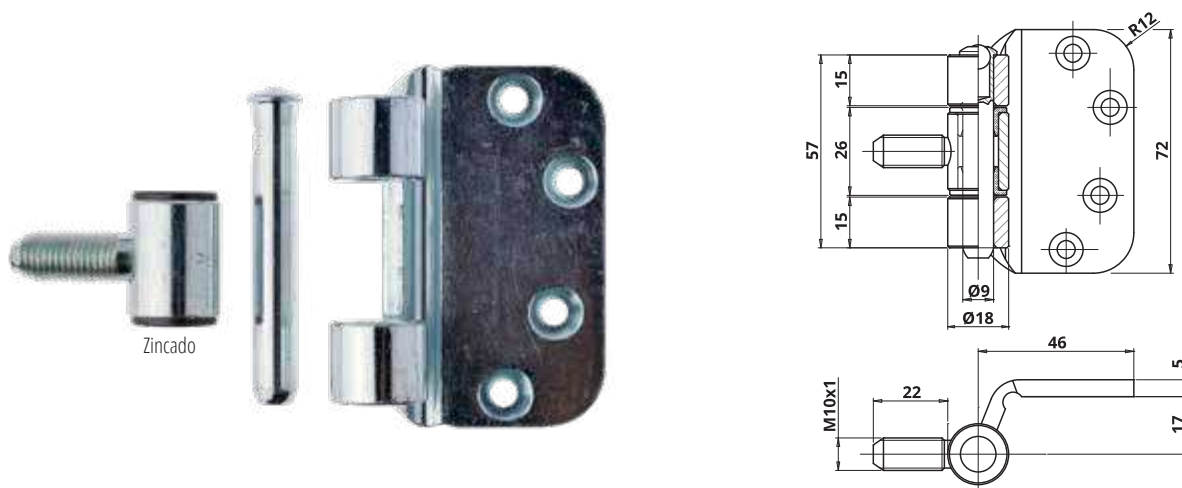
Bisagra con 3 casquillos - patas laterales M10x110 - pata central M10x22



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CE015180H021 Casquillo lateral para art. 750 Ø18	Zincado	71,56 gr.	200 1 x 200 (box x p.zas cad.)	€ 1,724	
	CE026180H002 Casquillo central con cojinetes en nailon para art. 750 Ø18	Zincado	36,51 gr.	400 4 x 100 (box x p.zas cad.)	€ 1,859	€ 4,023
	FP062090H005 Perno para 750 Ø18	Zincado	27,75 gr.	800 8 x 100 (box x p.zas cad.)	€ 0,440	

750 Ø18

Bisagra con 3 casquillos - pata central M10x22 - Plaqueta H 72 mm



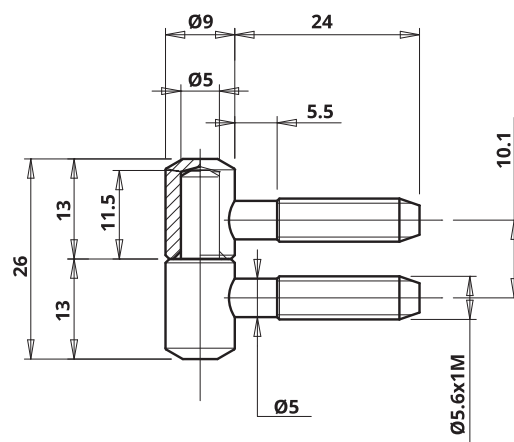
	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CE026180H002 Casquillo central con cojinetes en nailon para art. 750 Ø18	Zincado	36,51 gr.	400 4 x 100 (box x p.zas cad.)	€ 1,859	
	CG750180H008 Casquillo lateral con plaqueta para art. 750 Ø18	Zincado	158,52 gr.	100 1 x 100 (box x p.zas cad.)	€ 3,671	€ 5,970
	FP062090H005 Perno para 750 Ø18	Zincado	27,75 gr.	800 8 x 100 (box x p.zas cad.)	€ 0,440	

Bisagras para
MUEBLES

530 Ø9



Latonado



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF530090BN08 Hembra	Bronceado	7,61 gr.	1700 1 x 1700 (box x p.zas cad.)	€ 0,146	€ 0,338
	CG530090BN14 Macho	Bronceado	11,26 gr.	1700 1 x 1700 (box x p.zas cad.)	€ 0,192	
	CF530090H008 Hembra	Zincado	7,61 gr.	1600 4 x 400 (box x p.zas cad.)	€ 0,144	€ 0,309
	CG530090H008 Macho	Zincado	11,26 gr.	1600 4 x 400 (box x p.zas cad.)	€ 0,165	
	CF530090H102 Hembra	Bicromatado	7,61 gr.	1600 4 x 400 (box x p.zas cad.)	€ 0,133	€ 0,298
	CG530090H102 Macho	Bicromatado	11,26 gr.	1600 4 x 400 (box x p.zas cad.)	€ 0,165	
	CF530090O004 Hembra	Latonado	7,61 gr.	1600 4 x 400 (box x p.zas cad.)	€ 0,165	€ 0,346
	CG530090O006 Macho	Latonado	11,26 gr.	1600 4 x 400 (box x p.zas cad.)	€ 0,181	

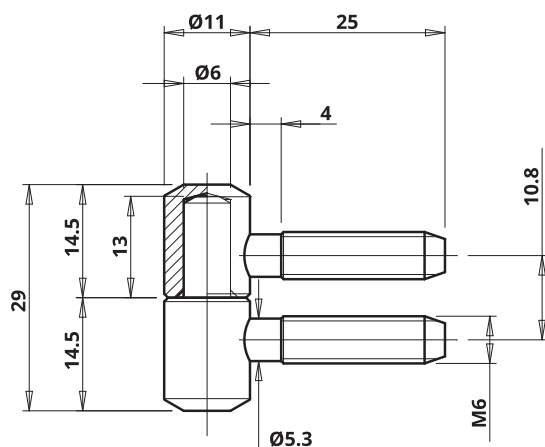
PLANTILLAS véase página 209

MA701090G002

Kit plantillas de madera para puerta solapada con accesorios

MC701090G002

Plantilla en madera para puertas solapadas



Zincado

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CF530110H006 Hembra	Zincado	11,03 gr.	1200 4 x 300 (box x p.zas cad.)	€ 0,165	€ 0,360
	CG530110H004 Macho	Zincado	16,87 gr.	1200 4 x 300 (box x p.zas cad.)	€ 0,195	
	CF530110O002 Hembra	Latonado	11,03 gr.	1200 4 x 300 (box x p.zas cad.)	€ 0,181	€ 0,415
	CG530110O002 Macho	Latonado	16,87 gr.	1200 4 x 300 (box x p.zas cad.)	€ 0,234	

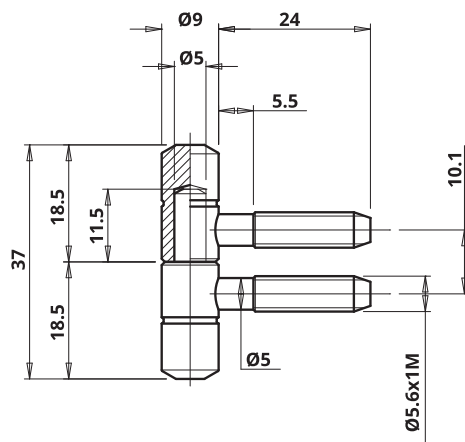
PLANTILLAS véase página 209**MA701110G002**

Kit plantillas de madera para puerta solapada completo de accesorios

535 Ø9



Latonado



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CI535090BN03 Bisagra completa	Bronceado	24,09 gr.	800 8 x 100 (box x p.zas cad.)	€ 0,485	€ 0,485
	CF535090H102 Hembra	Bicromatado	10,18 gr.	1400 4 x 350 (box x p.zas cad.)	€ 0,165	€ 0,364
	CG535090H102 Macho	Bicromatado	13,91 gr.	1400 4 x 350 (box x p.zas cad.)	€ 0,199	
	CI535090O005 Bisagra completa	Latonado	24,09 gr.	800 8 x 100 (box x p.zas cad.)	€ 0,503	€ 0,503

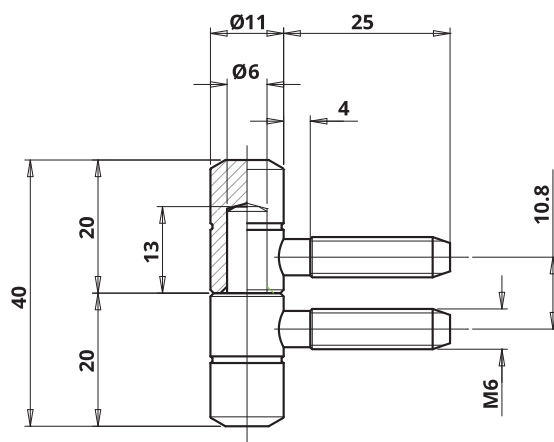
PLANTILLAS véase página 209

MA701090G002

Kit plantillas de madera para puerta solapada con accesorios

MC701090G002

Plantilla en madera para puertas solapadas



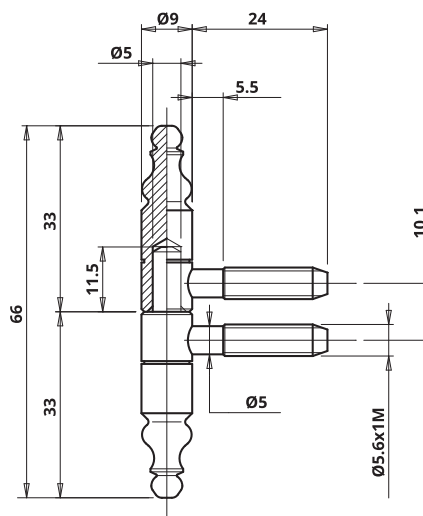
Bronceado

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CI535110BN06 Bisagra completa	Bronceado	35,83 gr.	600 8 x 75 (box x p.zas cad.)	€ 0,623	€ 0,623
	CF535110N402 Hembra	Niquelado Matt	14,92 gr.	960 4 x 240 (box x p.zas cad.)	€ 0,627	€ 1,365
	CG535110N402 Macho	Niquelado Matt	20,91 gr.	960 4 x 240 (box x p.zas cad.)	€ 0,738	
	CI535110O006 Bisagra completa	Latonado	35,83 gr.	600 8 x 75 (box x p.zas cad.)	€ 0,635	€ 0,635

PLANTILLAS véase página 209**MA701110G002**

Kit plantillas de madera para puerta solapada completo de accesorios

605 Ø9



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CI605090B104 Bisagra completa	Bronceado Especial	31,43 gr.	640 4 x 160 (box x p.zas cad.)	€ 0,599	€ 0,599
	CF605090BN08 Hembra	Bronceado	13,59 gr.	1200 8 x 150 (box x p.zas cad.)	€ 0,235	€ 0,493
	CG605090BN14 Macho	Bronceado	17,84 gr.	1200 8 x 150 (box x p.zas cad.)	€ 0,258	
	CI605090BN10 Bisagra completa	Bronceado	31,43 gr.	640 8 x 80 (box x p.zas cad.)	€ 0,509	€ 0,509
	CF605090O006 Hembra	Latonado	13,59 gr.	1200 8 x 150 (box x p.zas cad.)	€ 0,230	€ 0,503
	CG605090O008 Macho	Latonado	17,84 gr.	1200 8 x 150 (box x p.zas cad.)	€ 0,273	

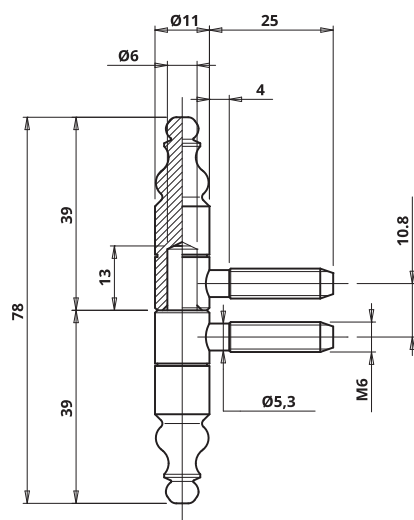
PLANTILLAS véase página 209

MA701090G002

Kit plantillas de madera para puerta solapada con accesorios

MC701090G002

Plantilla en madera para puertas solapadas



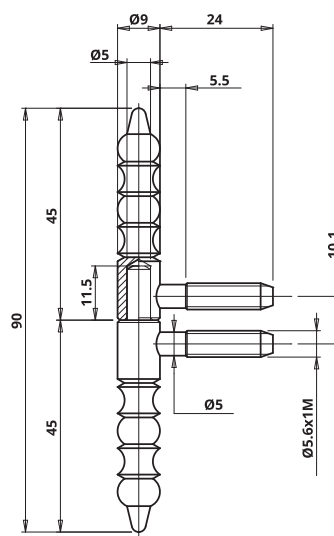
	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CI605110B105 Bisagra completa	Bronceado Especial	51,06 gr.	400 4 x 100 (box x p.zas cad.)	€ 0,741	€ 0,741
	CF605110BN03 Hembra	Bronceado	21,84 gr.	680 4 x 170 (box x p.zas cad.)	€ 0,325	€ 0,679
	CG605110BN03 Macho	Bronceado	29,22 gr.	680 4 x 170 (box x p.zas cad.)	€ 0,354	
	CF605110O003 Hembra	Latonado	21,84 gr.	680 4 x 170 (box x p.zas cad.)	€ 0,362	€ 0,729
	CG605110O003 Macho	Latonado	29,22 gr.	680 4 x 170 (box x p.zas cad.)	€ 0,367	

PLANTILLAS véase página 209

MA701110G002

Kit plantillas de madera para puerta solapada completo de accesorios

610 Ø9



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CI610090B103 Bisagra completa	Bronceado Especial	38,78 gr.	480 4 x 120 (box x p.zas cad.)	€ 1,740	€ 1,740

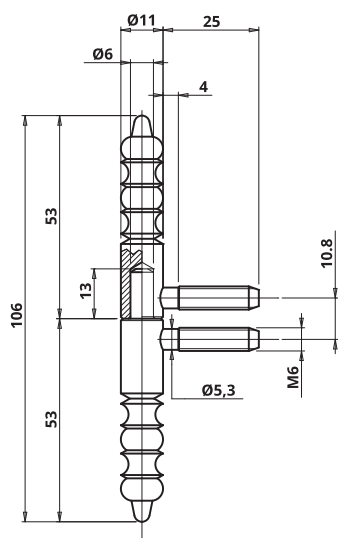
PLANTILLAS véase página 209

MA701090G002

Kit plantillas de madera para puerta solapada con accesorios

MC701090G002

Plantilla en madera para puertas solapadas



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
	CI610110B103 Bisagra completa	Bronceado Especial	66,17 gr.	320 4 x 80 (box x p.zas cad.)	€ 1,663	€ 1,663
	CF610110BN04 Hembra	Bronceado	30,09 gr.	520 4 x 130 (box x p.zas cad.)	Sobre solicitud	Sobre solicitud
	CG610110BN04 Macho	Bronceado	36,08 gr.	520 4 x 130 (box x p.zas cad.)	Sobre solicitud	
	CF610110E002 Hembra	Patiné Otlav	30,09 gr.	520 4 x 130 (box x p.zas cad.)	€ 1,326	€ 2,738
	CG610110E002 Macho	Patiné Otlav	36,08 gr.	520 4 x 130 (box x p.zas cad.)	€ 1,412	

PLANTILLAS véase página 209

MA701110G002

Kit plantillas de madera para puerta solapada completo de accesorios

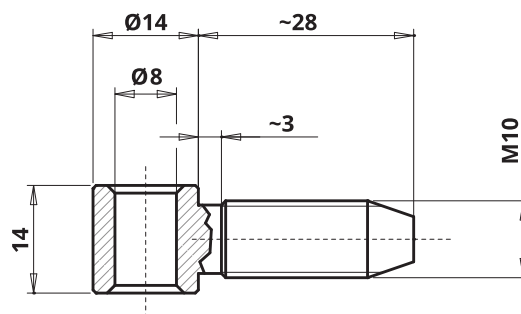
GOZNES

CE014 Ø14

Casquillo pata M10x28



Zincado Negro Barnizado



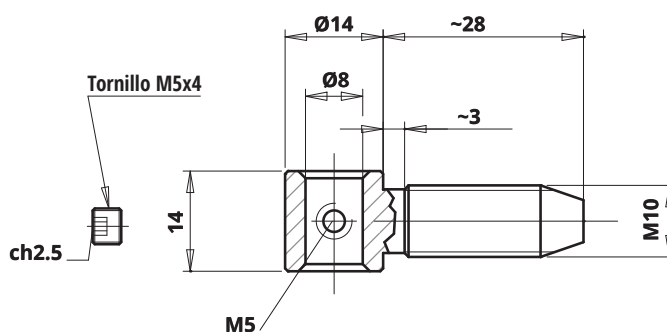
	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CE014140H202 Casquillo	Zincado Negro Barnizado	22,84 gr.	800 4 x 200 (box x p.zas cad.)	€ 0,340

CE014 Ø14

Casquillo WASISTAS - pata M10x28



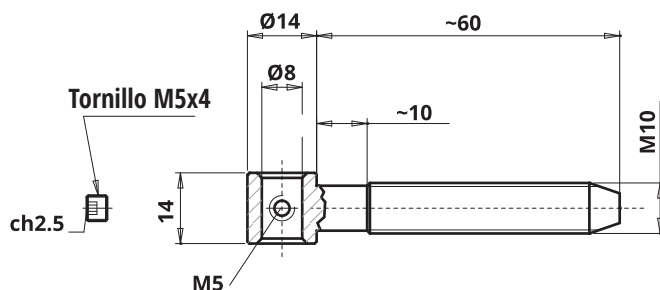
Zincado Negro Barnizado



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CE014140H204 Casquillo WASISTAS	Zincado Negro Barnizado	19,54 gr.	800 4 x 200 (box x p.zas cad.)	€ 0,885

CE014 Ø14

Casquillo WASISTAS - pata M10x60

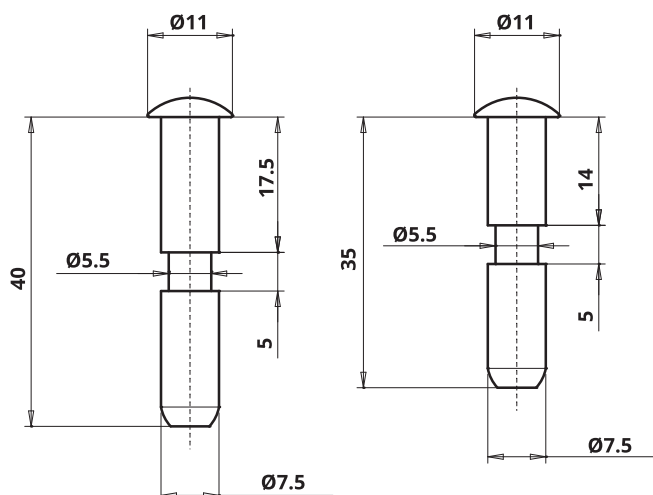


Zincado Negro Barnizado

CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CE014140H208 Casquillo WASISTAS	Zincado Negro Barnizado	38,62 gr.	520 4 x 130 (box x p.zas cad.)	€ 1,211

FP 042

Perno para CE014 Ø14

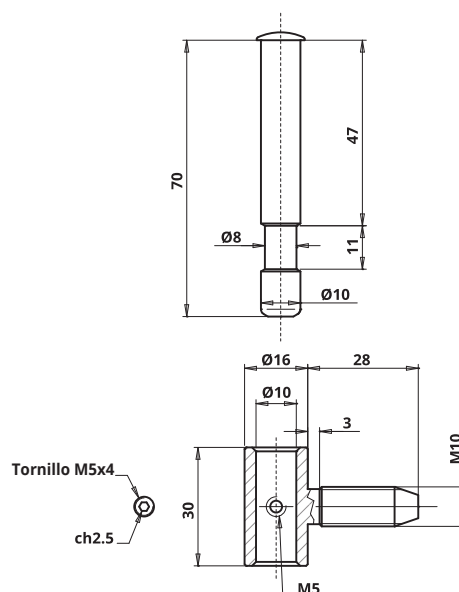


Zincado Negro Barnizado

CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 FP040075H202 Perno para CE Ø14 largo 35 mm	Zincado Negro Barnizado	12,3 gr.	1200 8 x 150 (box x p.zas cad.)	€ 0,241
 FP042075H202 Perno para CE Ø14 largo 40 mm	Zincado Negro Barnizado	14 gr.	1200 8 x 150 (box x p.zas cad.)	€ 0,239

CE030 Ø16

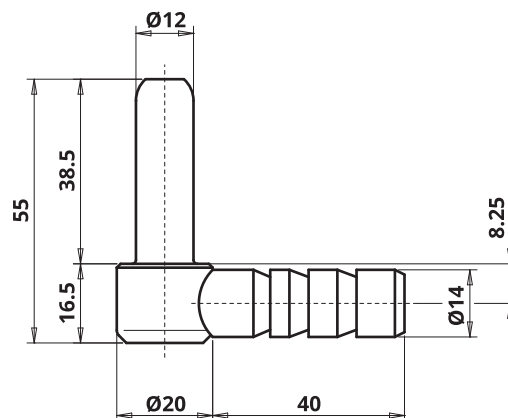
Gozne con casquillo WASISTAS, pata M10x28



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CE030160H210 Casquillo WASISTAS, pata M10x28	Zincado Negro Barnizado	40,46 gr.	500 4 x 125 (box x p.zas cad.)	€ 0,871
	FP070100H210 Perno para CE030 Ø16	Zincado Negro Barnizado	41,13 gr.	500 4 x 125 (box x p.zas cad.)	€ 0,440

Q55 Ø20

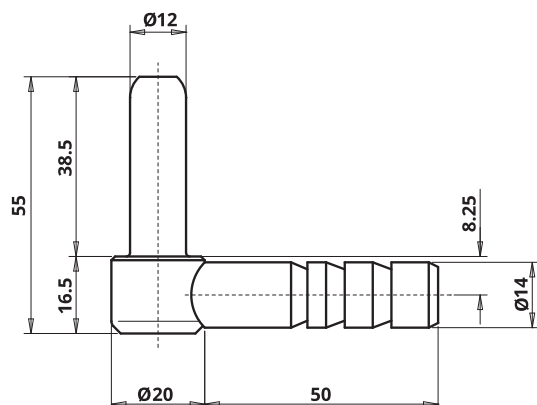
Gozne para mármol, pata Ø14x40 mm



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CGQ55200H007	Zincado	121,5 gr.	160 4 x 40 (box x p.zas cad.)	Sobre solicitud
	CGQ55200P207	Plastificado Negro	121,5 gr.	96 4 x 24 (box x p.zas cad.)	Sobre solicitud

Q55 Ø20

Gozne para mármol, pata Ø14x50 mm

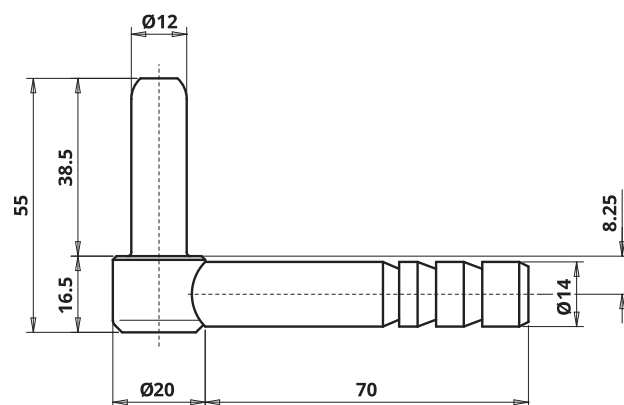


Zincado

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CGQ55200H008	Zincado	133,5 gr.	96 4 x 24 (box x p.zas cad.)	Sobre solicitud

Q55 Ø20

Gozne para mármol, pata Ø14x70 mm



Plastificado Negro

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CGQ55200H010	Zincado	157,5 gr.	80 4 x 20 (box x p.zas cad.)	Sobre solicitud
	CGQ55200P210	Plastificado Negro	157,5 gr.	80 4 x 20 (box x p.zas cad.)	Sobre solicitud

SIKURKARDIN Q75



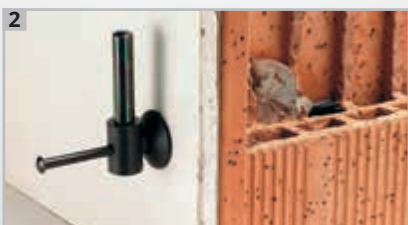
Tiempos de colocación reducidos en un 30%.

Higiene y limpieza: ya no es necesario manipular los productos con espátula y no hay ningún contacto directo con los cementos químicos, peligrosos para la salud. Es revolucionario desde el punto de vista de la limpieza, la precisión y, sobre todo, la seguridad. En efecto, reduce a cero el contacto con las resinas bicomponentes habitualmente utilizadas en el montaje de los goznes. Esta operación resulta absolutamente precisa, ya que permite colocar la cantidad correcta de cemento que, de este modo, no se desborda del orificio de colocación.

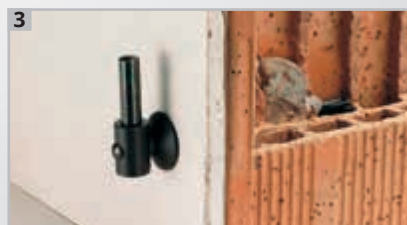
Con unas pocas operaciones sencillas es posible obtener un anclaje perfecto, sin desbordamiento de las resinas de fijación.



1. SikurKardin garantiza ahorro de tiempo y dinero, gracias a la perfecta dosificación del cemento. Se tutela la salud del operador, que no entra en contacto directo con productos químicos.

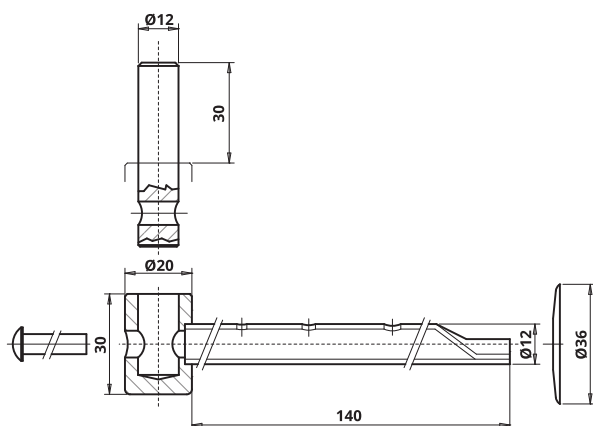


2/3. Es realmente "sikuro", ya que el perno, una vez introducido, permanece bloqueado por una clavija pasante, que lo une firmemente al cuerpo del gozne. Así se evita la caída de postigos, tras algunos años, con graves repercusiones de responsabilidad civil y penal para los instaladores. También es antirrobo, ya que el perno no puede ser extraído y no es posible quitar los postigos cuando



Q75 Ø20 SIKURKARDIN

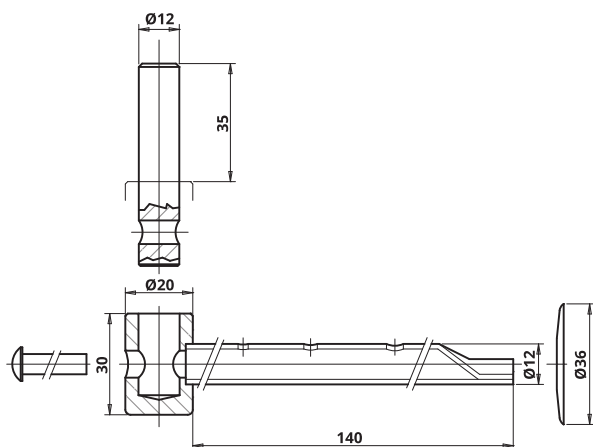
Kit con gozne a inyección Ø12x140, un pivote 12x30, una clavija y cubre agujero



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CGQ75200P202	Plastificado Negro	158,83 gr.	96 4 x 24 (box x p.zas cad.)	€ 6,939

Q75 Ø20 SIKURKARDIN

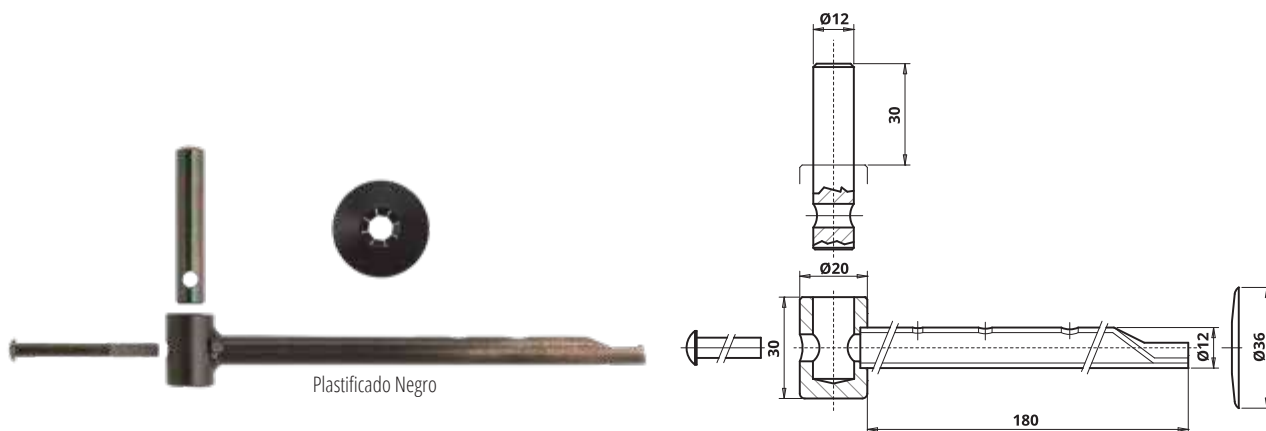
Kit con gozne a inyección Ø12x140, un pivote 12x35, una clavija y cubre agujero



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CGQ75200P208	Plastificado Negro	160,02 gr.	96 4 x 24 (box x p.zas cad.)	€ 7,232

Q75 Ø20 SIKURKARDIN

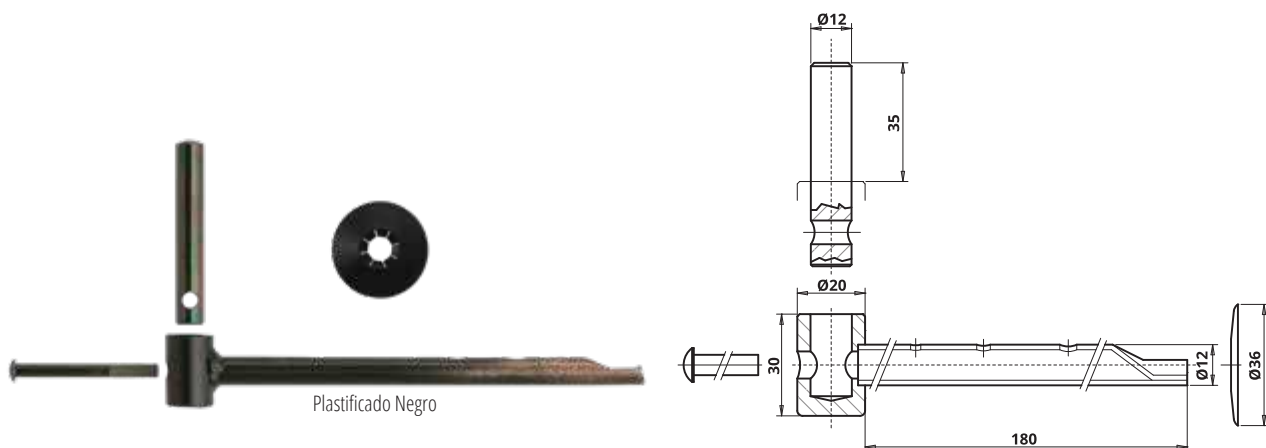
Kit con gozne a inyección Ø12x180, un pivote 12x30, una clavija y cubre agujero



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CGQ75200P206	Plastificado Negro	169,67 gr.	84 1 x 84 (box x p.zas cad.)	Sobre solicitud

Q75 Ø20 SIKURKARDIN

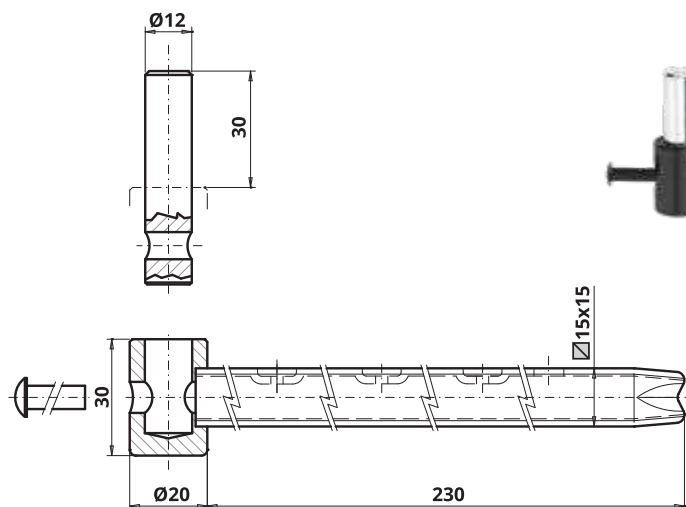
Kit con gozne a inyección Ø12x180, un pivote 12x35, una clavija y cubre agujero



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CGQ75200P210	Plastificado Negro	170,86 gr.	84 1 x 84 (box x p.zas cad.)	Sobre solicitud

Q75 Ø20 SIKURKARDIN

Kit con gozne a inyección 15x15x230, un pivote 12x30 y una clavija

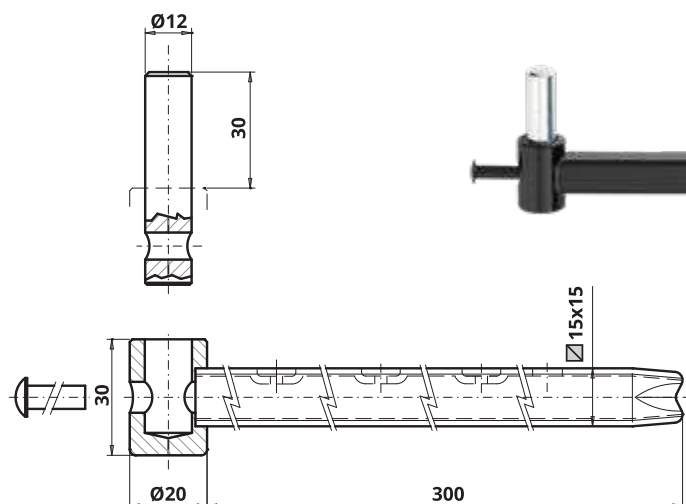


Plastificado Negro

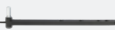
CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CGQ75200P221	Plastificado Negro	298,53 gr.	60 1 x 60 (box x p.zas cad.)	€ 16,10

Q75 Ø20 SIKURKARDIN

Kit con gozne a inyección 15x15x300, un pivote 12x30 y una clavija



Plastificado Negro

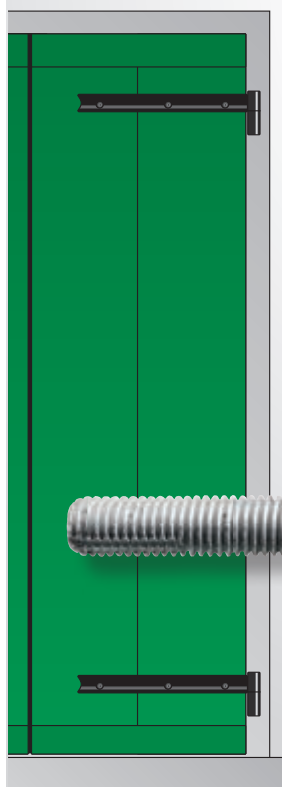
CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CGQ75200P212	Plastificado Negro	349,2 gr.	60 1 x 60 (box x p.zas cad.)	€ 17,20

FIDEX KARDIN Q82

**Sello
mecánico
anti-deslizamiento
garantizado**



Sabiendo que ningún gozne se puede definir seguro si no se fija mecánicamente, **creamos Fidex-kardin, que representa la solución ideal para satisfacer los más exigentes requisitos cualitativos y de seguridad, propios de los estándares constructivos modernos.**



1. El gozne con **perno en forma de T** garantiza que la puerta (o la hoja) no se deslice incluso en condiciones climáticas extremas. La sección hexagonal del perno, perfectamente acoplada al cuerpo de la bisagra, evita todo tipo de fricción entre los dos cuerpos.
2. El vástago de fijación roscado permite un excelente anclaje a la pared.
3. El tornillo colocado en el fondo de la hembra -que se debe apretar por completo- evita el deslizamiento de la bisagra.
4. Para garantizar la máxima seguridad, se debe aplicar resina de bloqueo en el orificio roscado del perno, inmediatamente antes de montar el tornillo.

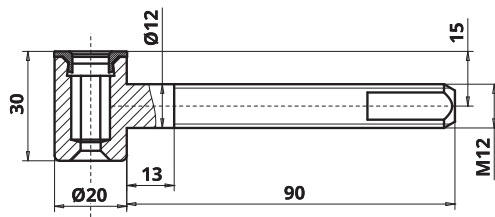


OPTIONAL

Están disponibles -como opcionales- **los tornillos One-way**, que gracias a la particular forma de su cabeza, pueden ser sólo atornillados, garantizando de esta manera la acción antirrobo.

Q82 Ø20 FIDEX KARDIN

Gozne pata M12x90

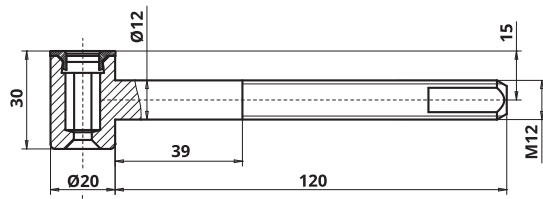


Plastificado Negro

CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CGQ82200P207	Plastificado Negro	113 gr.	96 4 x 24 (box x p.zas cad.)	€ 4,064

Q82 Ø20 FIDEX KARDIN

Gozne pata M12x120



Plastificado Negro

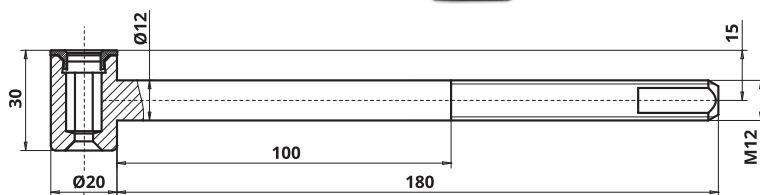
CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CGQ82200P209	Plastificado Negro	138 gr.	96 4 x 24 (box x p.zas cad.)	€ 4,301

Q82 Ø20 FIDEX KARDIN

Gozne pata M12x180



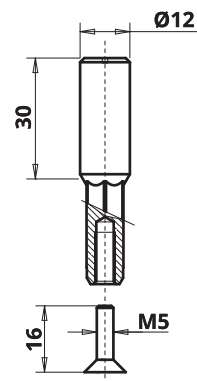
Plastificado Negro



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CGQ82200P211	Plastificado Negro	193,48 gr.	84 1 x 84 (box x p.zas cad.)	€ 4,560

FP 054

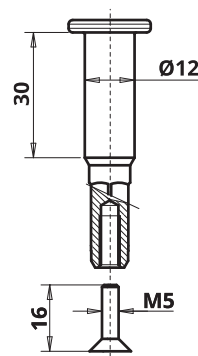
Perno para gozne Q82



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	FP054120H003 Perno H55 mm para gozne Q82 Tornillo incluido	Zincado	38,38 gr.	384 8 x 48 (box x p.zas cad.)	€ 2,056

FP 060

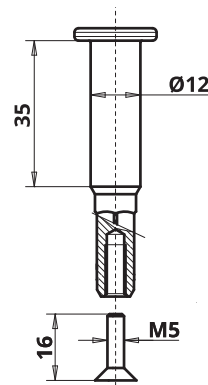
Perno con retención para gozne Q82



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	FP060120HN03 Perno H60 mm con retención para gozne Q82 Tornillo incluido	Zincado Negro No Barnizado	46,08 gr.	384 8 x 48 (box x p.zas cad.)	€ 3,235

FP 065

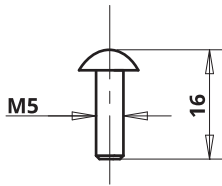
Perno con retención para gozne Q82



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	FP065120HN03 Perno H60 mm con retención para gozne Q82 Tornillo incluido	Zincado Negro No Barnizado	52,96 gr.	384 8 x 48 (box x p.zas cad.)	€ 3,325

Q82 Ø20 FIDEX KARDIN

Tornillo "One way"

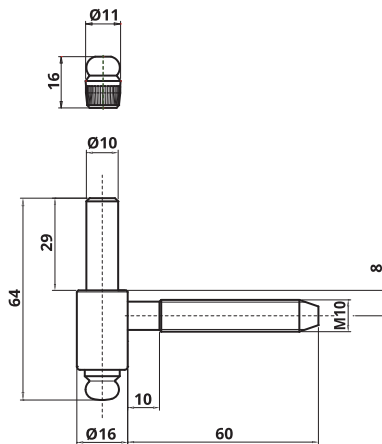


Zincado Negro No Barnizado

CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 VI012050HC02 Tornillo "One way" para pinzotes Q82	Zincado Negro	1,97 gr.	576 8 x 72 (box x p.zas cad.)	€ 1,052

Q85 Ø16

Gozne para PARED

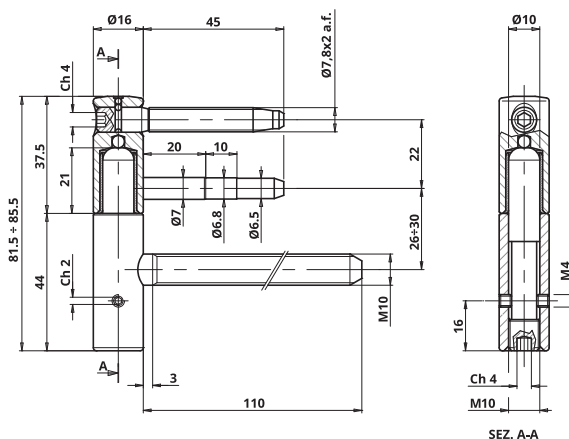


Zincado Negro Barnizado

CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CGQ85160H210 Gozne para pared, pata M10x60 y perno de 29 mm, cabezita incluida	Zincado Negro Barnizado	94,73 gr.	200 1 x 200 (box x p.zas cad.)	€ 2,059

Q90 Ø16

Gozne para PARED/MADERA



Bicromatado

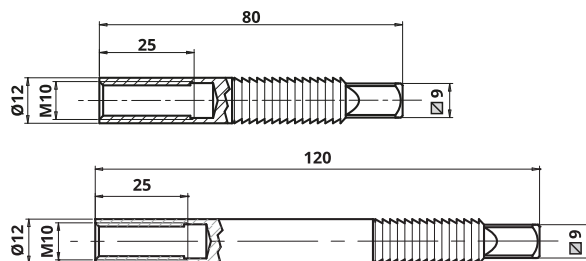
CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 CF495160H102 Hembra con 2 patas, regulable, con casquillo de nailon	Bicromatado	65,44 gr.	200 4 x 50 (box x p.zas cad.)	€ 2,046
 CRQ90160H102 Macho regulable (M10 x 110)	Bicromatado	122,48 gr.	100 4 x 25 (box x p.zas cad.)	€ 5,546

JR 520

Retén de fijación de metal para gozne



Zincado



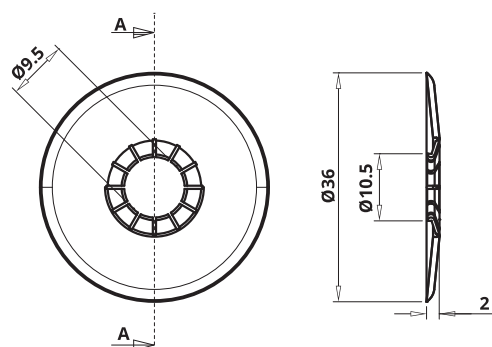
	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	JR520M10H002 Retén de fijación en metal por pata M10x80	Zincado	43,65 gr.	400 4 x 100 (box x p.zas cad.)	€ 0,818
	JR520M10H004 Retén de fijación en metal por pata M10x120	Zincado	78,92 gr.	240 4 x 60 (box x p.zas cad.)	€ 1,200

TO Ø35

Cubre agujero para gozne



Nailon Negro



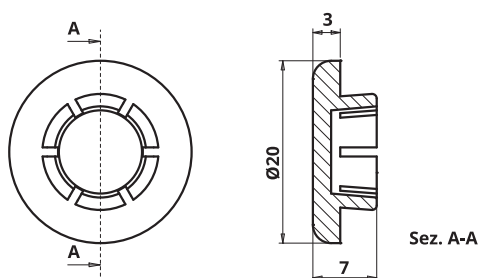
	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	TO002350Y202	Nailon Negro	1 gr.	1536 8 x 192 (box x p.zas cad.)	€ 0,169

TO Ø20

Tapón nailon negro para gozne Ø12



Nailon Negro

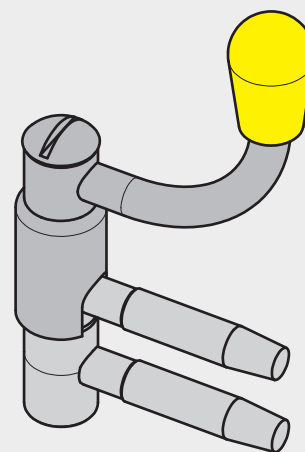
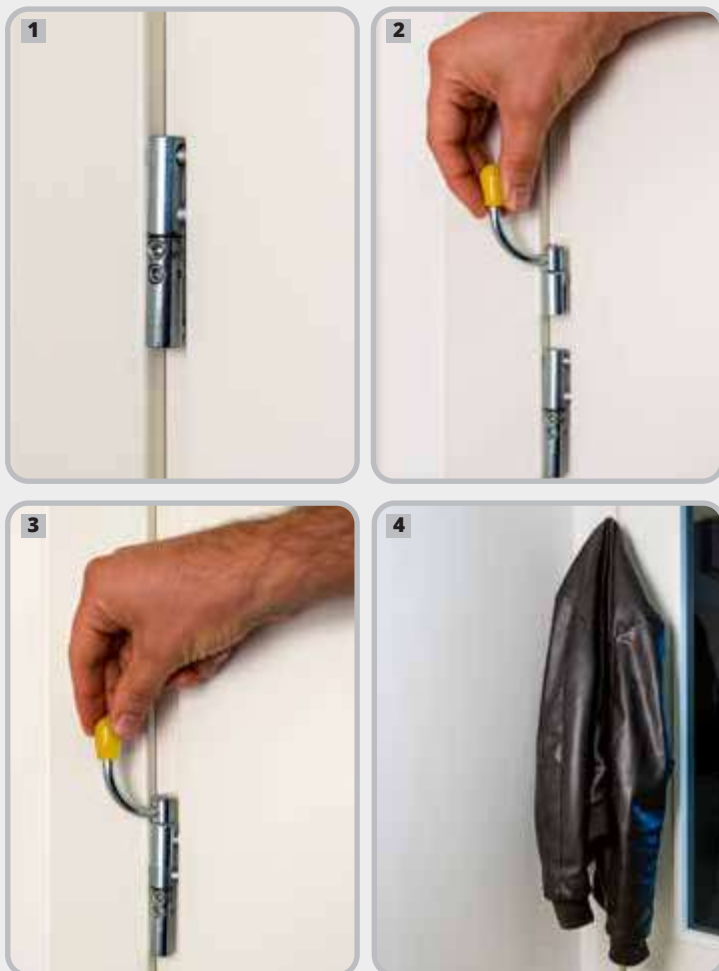


	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	TO007200Y202	Nailon Negro	0,98 gr.	2400 8 x 300 (box x p.zas cad.)	€ 0,110

ACCESORIOS



CERNIPANNI



OPTIMIZAR LOS ESPACIOS!

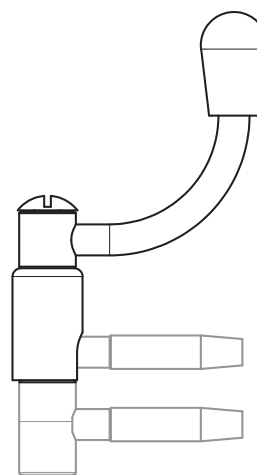
El dispositivo CERNIPANNI puede ser instalado en todas las bisagras de Ø14, transformándolas de este modo en un práctico y útil perchero.

CERNIPANNI

Capuchón perchero



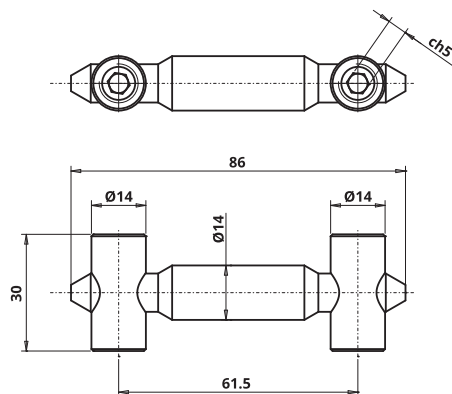
Zincado



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	CNGIA140H003	Zincado	70,7 gr.	32 4 x 8 (box x p.zas cad.)	€ 14,06

JR 512

Tensor

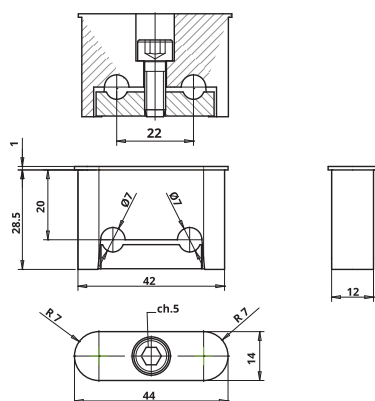


Bicromatado

CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 JR512140H104	Bicromatado	115,3 gr.	160 4 x 40 (box x p.zas cad.)	€ 5,413

JR 513

Retén de fijación de zamak para art. CG100150, CG101150 y CI335150



Zincado

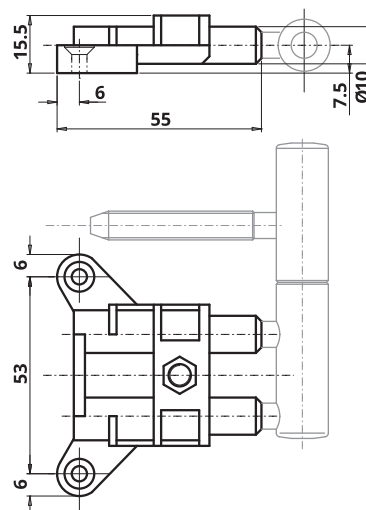
CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 JR513200H002	Zincado	70,17 gr.	280 4 x 70 (box x p.zas cad.)	Sobre solicitud

JR 519

Retén de fijación de resina para art. CG100150, CG101150 y CI335150



Nailon Negro



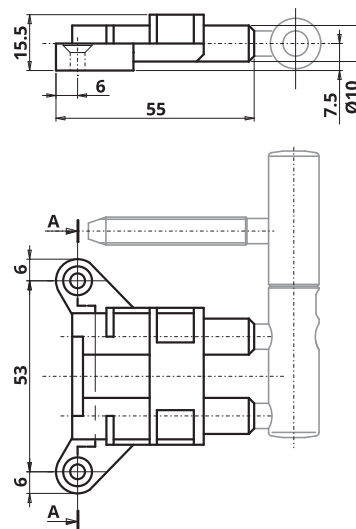
	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	JR519070Y204	Nailon Negro	23,41 gr.	200 1 x 200 (box x p.zas cad.)	€ 0,946

JR 519

Retén de fijación de resina para CG495140 pata M8



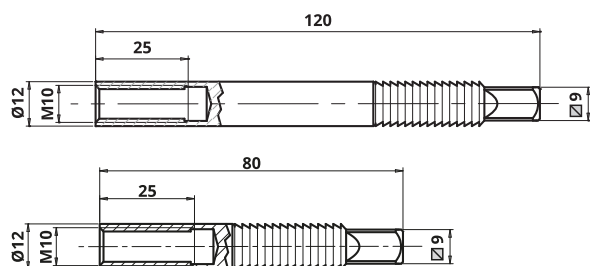
Nailon Negro



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	JR519070Y206	Nailon Negro	14,26 gr.	200 1 x 200 (box x p.zas cad.)	€ 0,994

JR 520

Retén de fijación de metal para gozne

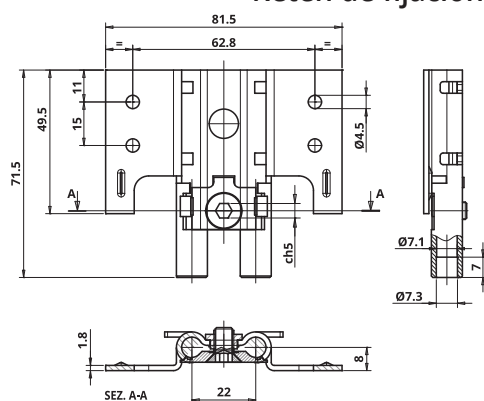


Zincado

CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 JR520M10H002 Retén de fijación en metal por pata M10x80	Zincado	43,65 gr.	400 4 x 100 (box x p.zas cad.)	€ 0,818
 JR520M10H004 Retén de fijación en metal por pata M10x120	Zincado	78,92 gr.	240 4 x 60 (box x p.zas cad.)	€ 1,200

JR 521

Retén de fijación de metal para art. CG100150, CG101150 y CI335150

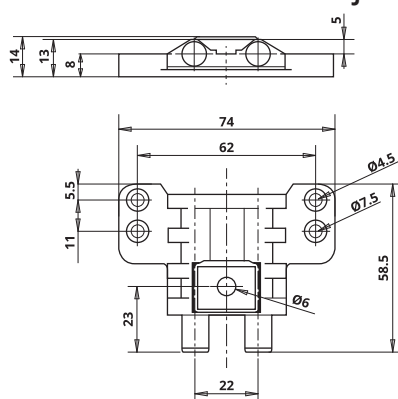


Zincado

CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 JR521080H005	Zincado	84,52 gr.	100 1 x 100 (box x p.zas cad.)	€ 2,337

JR 523

Retén de fijación de nailon para art. CG100150, CG101150 y CI335150



Nailon Negro

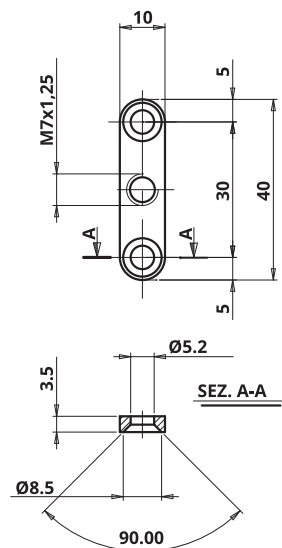
CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 JR523070Y202	Nailon Negro	30 gr.	200 1 x 200 (box x p.zas cad.)	Sobre solicitud

NP 040

Retén de fijación con 3 casquillos para M7



Plastificado Blanco (Ral 9010)



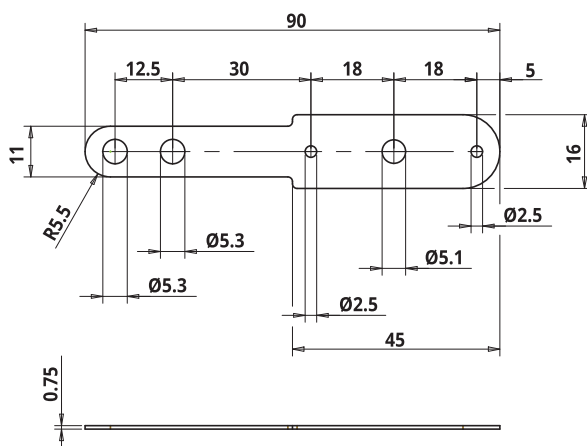
CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 NP040100P305	Plastificado Blanco (Ral 9010)	7,19 gr.	2800 8 x 350 (box x p.zas cad.)	€ 0,590

PP 007

Cuña para Bixacta



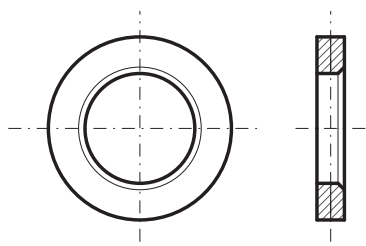
Nailon Gris (Ral 7035)



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
 PP007090Y302	Nailon Blanco (Ral 9010)	1,32 gr.	1 1 x 1 (Suelto)	Sobre solicitud
 PP007090YG02	Nailon Gris (Ral 7035)	1,32 gr.	1 1 x 1 (Suelto)	Sobre solicitud

RO 720

Arandela

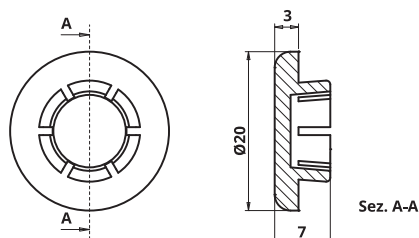


Natural

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	RO720130G004 Arandela de latón bruto, espesor 1 mm, para pernos Ø13	Natural	0,48 gr.	1 1 x 1 (Suelto)	€ 0,226
	RO720130G008 Arandela de latón bruto, espesor 2 mm, para pernos Ø13	Natural	0,96 gr.	1 1 x 1 (Suelto)	€ 0,255
	RO720130PI02 Arandela de latón plastificado, espesor 1 mm, para pernos Ø13	Plastificado Blanco (Ral 9016)	0,48 gr.	1 1 x 1 (Suelto)	Sobre solicitud
	RO720140G004 Arandela de latón bruto, espesor 1 mm, para pernos Ø14	Natural	0,58 gr.	1 1 x 1 (Suelto)	€ 0,273
	RO720160G004 Arandela de latón bruto, espesor 1 mm, para pernos Ø16	Natural	0,92 gr.	1 1 x 1 (Suelto)	€ 0,435

TO Ø20

Tapón nylon negro para gozne Ø12

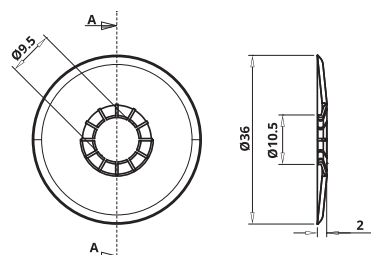


Nailon Negro

	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	TO007200Y202	Nailon Negro	0,98 gr.	2400 8 x 300 (box x p.zas cad.)	€ 0,110

TO Ø35

Cubre agujero para gozne



Nailon Negro

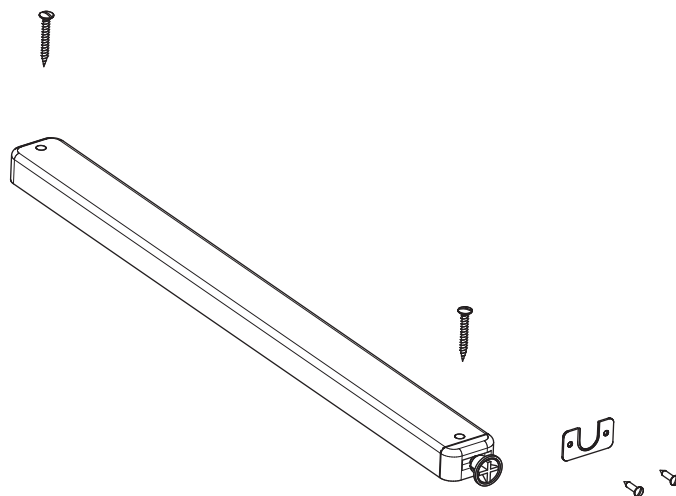
	CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	TO002350Y202	Nailon Negro	1 gr.	1536 8 x 192 (box x p.zas cad.)	€ 0,169

TP 990

Cierre de puerta



Plastificado Marrón



	CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	TP990400P002	Plastificado Marrón	270 gr.	1 1 x 1 (Suelto)	€ 58,60
	TP990400P302	Plastificado Blanco (Ral 9010)	270 gr.	1 1 x 1 (Suelto)	€ 58,60

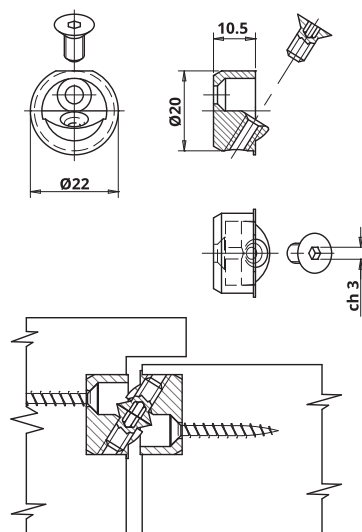
AIS98

Dispositivo de alineación de la hoja



Bicromatado

NOTA:
para cada puerta son necesarios dos AI S98
que se montan uno frente al otro.



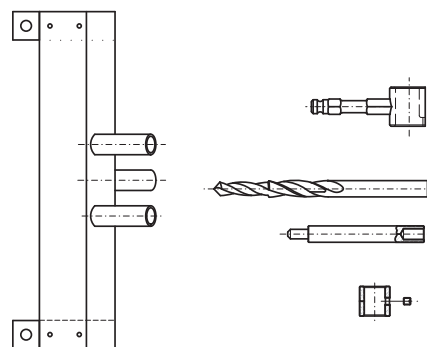
	CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
	AIS98200H102	Bicromatado	29,4 gr.	1280 8 x 160 (box x p.zas cad.)	€ 1,469

PLANTILLAS



MA 700

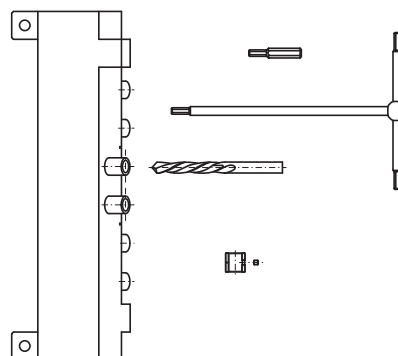
Kit plantillas de madera para puerta enrasada



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MA700130G004	Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios (para bisagras Ø13)	483 gr.	1	€ 83,10
MA700140G002	Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios (para bisagras Ø14 y goznes Q35 Ø14)	613 gr.	1	€ 85,20

MA 700

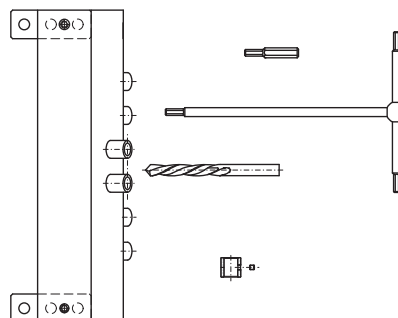
Kit plantillas de aluminio para puerta enrasada para EXACTA Ø13



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MA700130G012	Kit plantillas de aluminio para puerta enrasada completo de accesorios (para EXACTA Ø13)	513 gr.	1	€ 327,80

MA 700

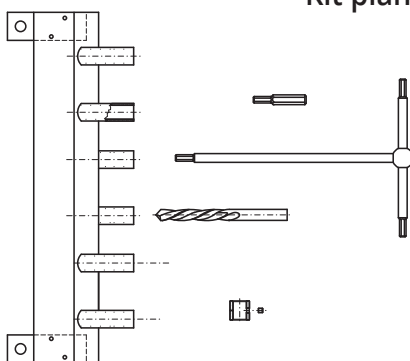
Kit plantillas de PVC para puerta enrasada para EXACTA Ø14 y Ø16



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MA700160G006	Kit plantillas de PVC para puerta enrasada completo de accesorios (para EXACTA Ø14 y Ø16)	603 gr.	1	€ 129,10

MA 700

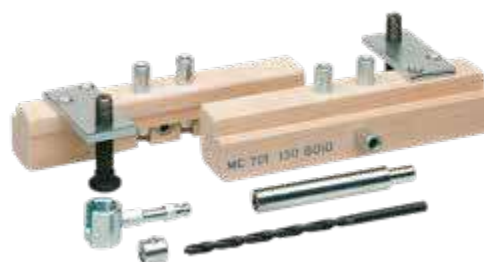
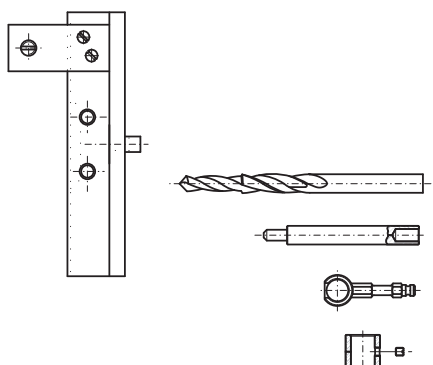
Kit plantillas de madera para puerta enrasada para EXACTA Ø20



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MA700200G010	Kit plantillas de madera para puerta enrasada completo de accesorios (para EXACTA Ø20)	773 gr.	1	€ 186,50

MA 701

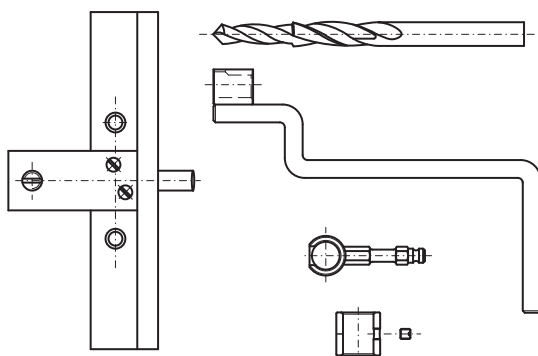
Kit plantillas de madera para puerta solapada



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MA701090G002	Kit plantillas de madera para puerta solapada completo de accesorios (para bisagras Ø9)	553 gr.	1	€ 89,50
MA701110G002	Kit plantillas de madera para puerta solapada completo de accesorios (para bisagras Ø11)	553 gr.	1	€ 107,00

MA 701

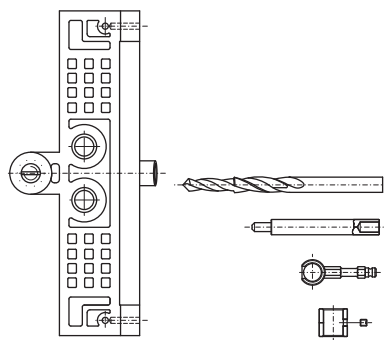
Kit plantillas de madera para puerta solapada



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MA701150G002	Kit plantillas de madera para puerta solapada completo de accesorios (para 320 Ø15)	770 gr.	1	Sobre solicitud

MA 701

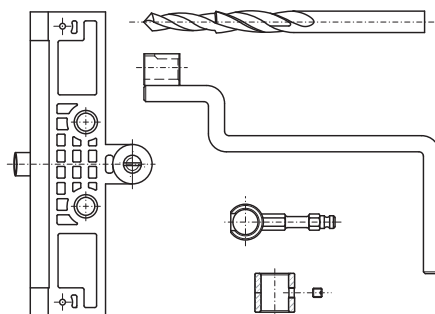
Kit plantillas de PVC para puerta solapada



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MA701130G018	Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios (para bisagras Ø13, Ø13-M8 y Ø57 Ø13)	453 gr.	1	€ 90,40
MA701140G011	Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios (para bisagras Ø14 Q35 Ø14 y Ø57 Ø14)	563 gr.	1	€ 97,60
MA701160G011	Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios (para bisagras Ø16 Ø57 Ø16 y Q15 Ø16)	573 gr.	1	€ 93,30

MA 701

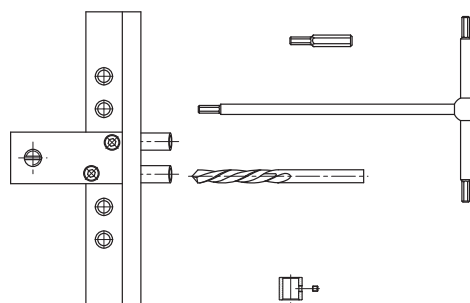
Kit plantillas de PVC para puerta solapada



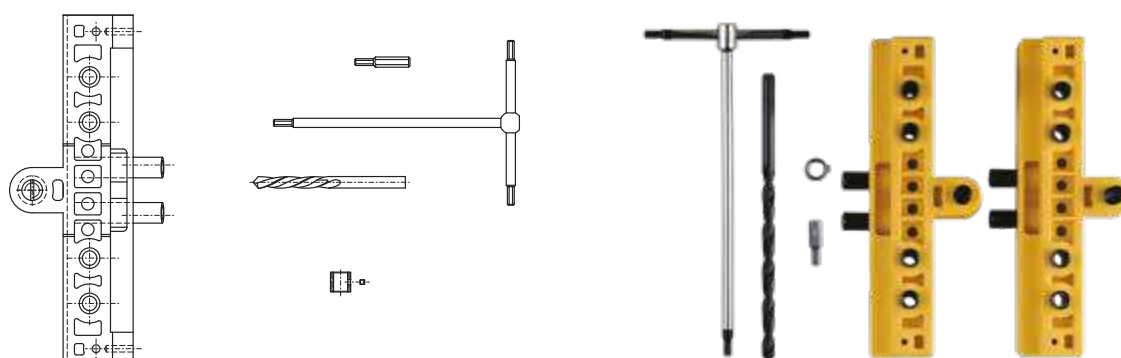
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MA701160G038	Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios (para 320 Ø16)	583 gr.	1	€ 100,40
MA701180G006	Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios (para 320 Ø18)	633 gr.	1	€ 196,70
MA701200G019	Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios (para 320 Ø20)	653 gr.	1	€ 157,80

MA 701

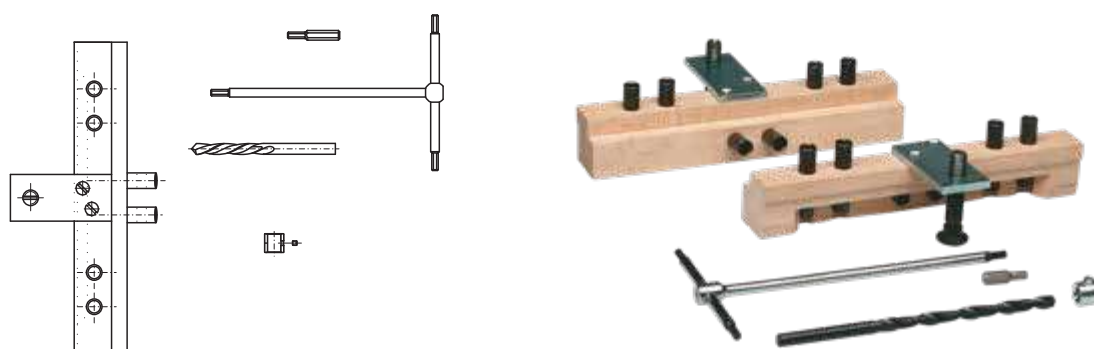
Kit plantillas de aluminio para puerta solapada para EXACTA Ø13



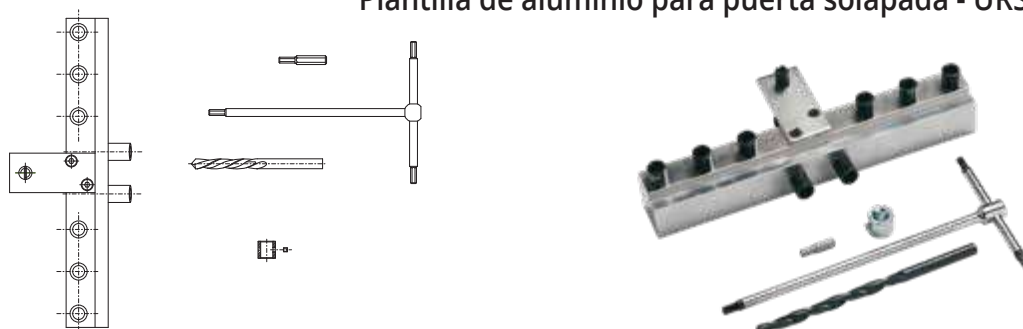
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MA701130G024	Kit plantillas de aluminio para puerta solapada completo de accesorios (para EXACTA Ø13)	513 gr.	1	€ 391,40

MA 701**Kit plantillas de PVC para puerta solapada para EXACTA**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MA701160G035	Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios (para EXACTA Ø14 Ø16 y 488 Ø16)	513 gr.	1	€ 129,10
MA701200G014	Kit plantillas de PVC para puerta solapada completo de accesorios (para EXACTA Ø20)	723 gr.	1	€ 200,80

MA 701**Kit plantillas de madera para puerta solapada para ALMAX 499 Ø16**

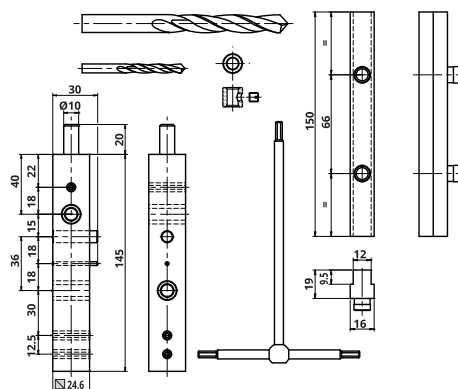
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MA701160G033	Kit plantillas de madera para puerta solapada completo de accesorios (para ALMAX Ø16)	623 gr.	1	€ 234,60

MA 701**Plantilla de aluminio para puerta solapada - URSUS Ø18**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MA701180G008	Plantilla de aluminio para puertas solapada completo de accesorios (para URSUS Ø18)	943 gr.	1	€ 279,70

MA 701

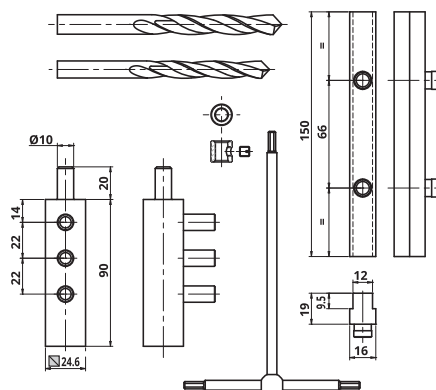
Kit plantillas de aluminio para puerta solapada para BIXACTA 483 Ø16



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MA701483G004	Kit plantillas de aluminio para puerta solapada completo de accesorios (para BIXACTA 483 Ø16 macho con espigas Ø8x26 mm)	427,1 gr.	1	Sobre solicitud

MA 701

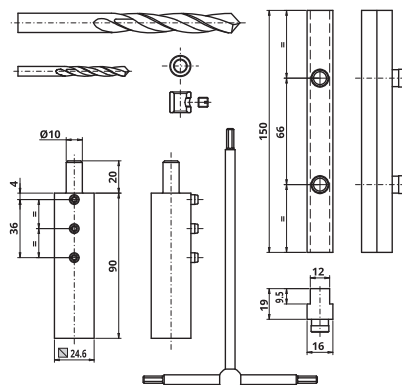
Kit plantillas de aluminio para puerta solapada para MIXACTA 483 Ø16



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MA701483G002	Kit plantillas de aluminio para puerta solapada completo de accesorios (para MIXACTA 483 Ø16 - hembra 483 Ø16 - macho URSUS)	427,1 gr.	1	Sobre solicitud

MA 703

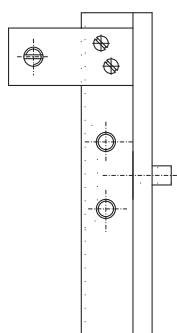
Kit plantillas de aluminio para puerta solapada para BIXACTA 483 Ø16



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MA703483G002	Kit plantillas de aluminio para puerta solapada completo de accesorios (para BIXACTA 483 Ø16 macho con espigas Ø3)	427,1 gr.	1	€ 240,40

MC 701

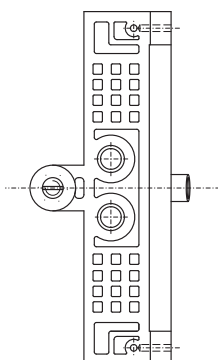
Plantilla en madera para puerta solapada



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MC701090G002	Plantilla de aluminio con 3 cojinetes para puertas solapada (para bisagras Ø9)	230 gr.	1	€ 37,50

MC 701

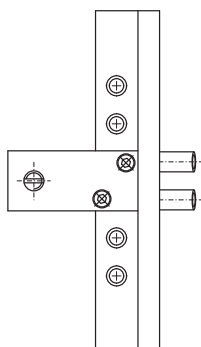
Plantilla en PVC para puerta solapada



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MC701130G060	Plantilla en PVC con 3 cojinetes para para puertas solapada (para bisagras Ø13, Ø13 M8, 057 Ø13)	180 gr.	1	€ 31,60
MC701140G060	Plantilla en PVC con 3 cojinetes para para puertas solapada (para bisagras Ø14 e Q35 Ø14)	220 gr.	1	€ 32,80
MC701160G032	Plantilla en PVC con 3 cojinetes para para puertas solapada (para 320 Ø16)	230 gr.	1	€ 34,50
MC701160G060	Plantilla en PVC con 3 cojinetes para para puertas solapada (para bisagras Ø16, 057 Ø16, Q15 Ø16)	230 gr.	1	€ 35,90
MC701180G032	Plantilla en PVC con 3 cojinetes para para puertas solapada (para 320 Ø18)	210 gr.	1	€ 35,90
MC701200G032	Plantilla en PVC con 3 cojinetes para para puertas solapada (para 320 Ø20)	200 gr.	1	€ 37,30

MC 701

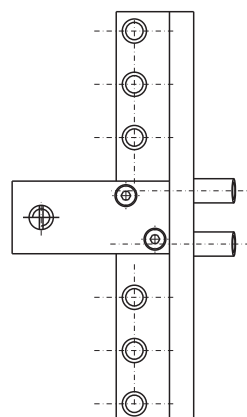
Plantilla de aluminio para puerta solapada - EXACTA



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MC701130G022	Plantilla de aluminio para puertas solapada (para EXACTA 495 Ø13)	230 gr.	1	€ 173,90

MC 701

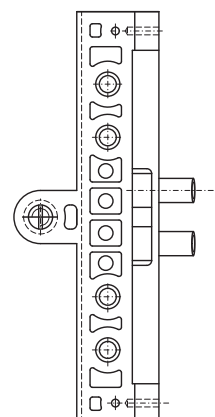
Plantilla de aluminio para puerta solapada - URSUS Ø16



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	Pzas.	PRECIO UNITARIO
MC701160G067	Plantilla de aluminio para puertas solapada (para URSUS 495 Ø16)	230 gr.	1	€ 153,00

MC 701

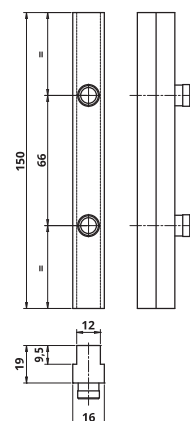
Plantilla en PVC para puerta solapada - EXACTA



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	Pzas.	PRECIO UNITARIO
MC701160G035	Plantilla en PVC con 6 cojinetes para para puertas solapada (para EXACTA Ø14, Ø16 y para 488 Ø16)	220 gr.	1	€ 35,90
MC701200G009	Plantilla en PVC con 6 cojinetes para para puertas solapada (para EXACTA 495 Ø20)	295 gr.	1	€ 37,30

MC 703

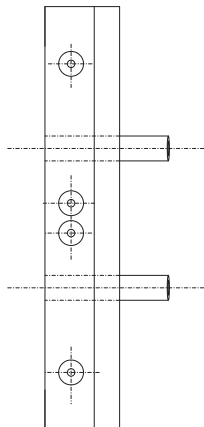
Plantilla de aluminio para puerta solapada - BIXACTA



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	Pzas.	PRECIO UNITARIO
MC703483G010	Plantilla de aluminio con 2 cojinetes para puertas solapada (para hembra BIXACTA 483 Ø16)	165 gr.	1	Sobre solicitud

MC 703

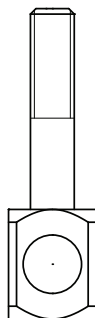
Plantilla en madera para puerta solapada - P50 Ø15



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MC703P50G018	Plantilla de aluminio con 6 cojinetes para para puertas solapada (para P50 Ø15 macho y hembra M7)	250 gr.	1	€ 68,90

MC 707

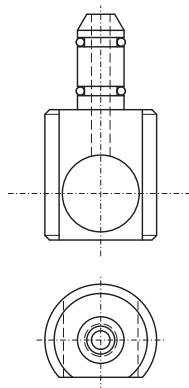
Plantilla para Q82 Ø20 (M12)



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MC707Q82H102	Plantilla para el montaje gozne Q82 Ø20 (M12) a la Pared	135 gr.	1	€ 30,40

MC 707

Plantilla para Q90 Ø16 (M10)



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MC707Q90H002	Plantilla para el montaje gozne Q90 Ø16 (M10) a la Pared	55 gr.	1	€ 46,80

MC 710

Broca helicoidal escalinata



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	Pzas.	PRECIO UNITARIO
MC710090G002	Broca helicoidal escalinata Ø5,2 - Ø3,8 (para Ø9)	15 gr.	1	€ 18,70
MC710130G002	Broca helicoidal escalinata Ø6,7 - Ø5,3 (para Ø13, M8, 320 Ø15)	20 gr.	1	€ 21,60
MC710140G002	Broca helicoidal escalinata Ø7,2 - Ø5,8 (para Ø14, 320 Ø16)	30 gr.	1	€ 28,60
MC710160G002	Broca helicoidal escalinata Ø7,7 - Ø6,3 (para Ø16)	30 gr.	1	€ 25,90
MC710218G002	Broca helicoidal escalinata (para Ø18, Ø20)	52 gr.	1	€ 30,20

MC 710

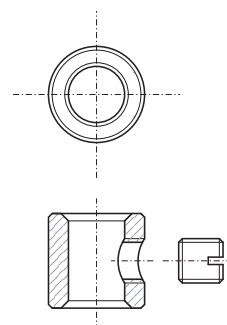
Broca



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	Pzas.	PRECIO UNITARIO
MC710110G002	Broca Ø5,4 (para Ø11)	20 gr.	1	€ 18,70
MC7100M7G002	Broca Ø5,7 (para PVC M7)	19 gr.	1	€ 27,30
MC710140G004	Broca Ø7 (para 495 Ø14, 495 Ø16, 390 Ø20)	30 gr.	1	€ 14,92
MC710140G006	Broca Ø6,8 (para 495 Ø14, 495 Ø16, 488 Ø16 madera blanda)	32 gr.	1	€ 37,30
MC710200G002	Broca Ø8,5 (para 495 Ø20)	40 gr.	1	€ 19,30

MC 711

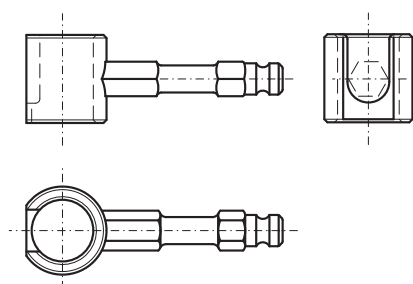
Anillo tope para pernios



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	Pzas.	PRECIO UNITARIO
MC711620H002	Anillo tope para pernios Ø16 / Ø18 / Ø20 - EXACTA Ø16 y Ø20	20 gr.	1	€ 5,810
MC711914H002	Anillo tope para pernios Ø9/Ø11/Ø13/Ø14/Ø15 - EXACTA Ø14 y Ø16	9 gr.	1	€ 5,665

MC 712

Instrumento para atornillar



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MC712130H002	Instrumento para atornillar para bisagras Ø13	30 gr.	1	€ 7,528
MC712140H002	Instrumento para atornillar para bisagras Ø14	30 gr.	1	€ 7,647
MC712160H002	Instrumento para atornillar para bisagras Ø16	40 gr.	1	€ 7,647
MC712180H002	Instrumento para atornillar para bisagras Ø18	48,59 gr.	1	Sobre solicitud

MC 712

Instrumento para atornillar para bisagras EXACTA y URSUS Ø14 - Ø16



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MC712160H004	Instrumento para atornillar para bisagras EXACTA, URSUS Ø14 - Ø16 y 488 Ø16	5 gr.	1	€ 7,647

MC 713

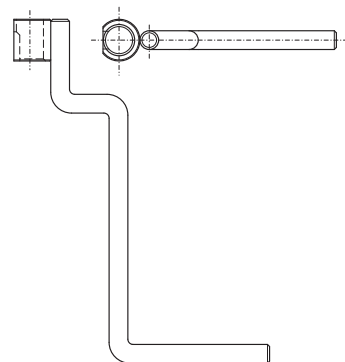
Perno registro



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MC713130H002	Perno registro para Ø13	55,67 gr.	1	€ 7,213
MC713140H002	Perno registro para Ø14	82 gr.	1	€ 7,213
MC713160H002	Perno registro para Ø15 y Ø16	74,2 gr.	1	€ 7,213

MC 714

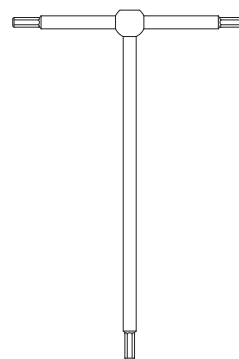
Instrumento manual para atornillar



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MC714130H102	Instrumento manual para atornillar para bisagras Ø13	145 gr.	1	€ 23,00
MC714140H102	Instrumento manual para atornillar para bisagras Ø14	143 gr.	1	€ 23,00

MC 714

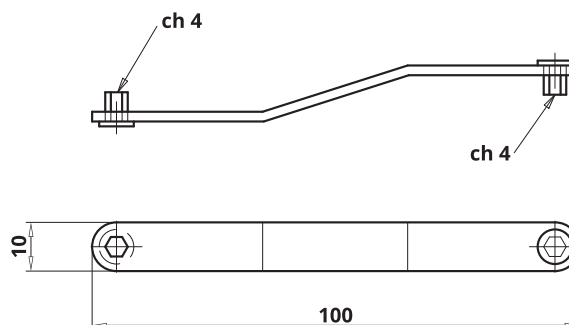
Llave a T



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MC714160H002	Llave Ø 4 a T (para 495 Ø14 / Ø16 - 057 Ø13 / Ø14 / Ø16)	60 gr.	1	€ 34,50
MC714200H002	Llave Ø 5 a T (para 495 Ø20)	100 gr.	1	€ 35,90

TRIMK

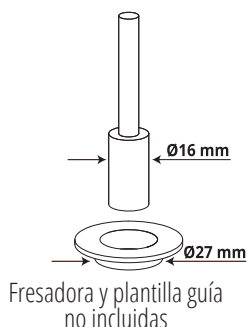
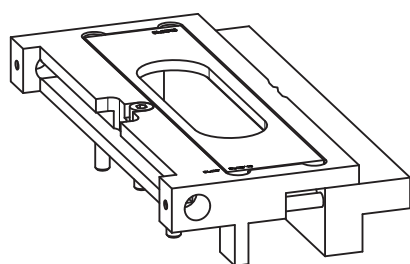
Llave a S



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MC714CH4H502	Llave Ø 4 a S (para EXACTA 495 Ø14 y Ø16, para bisagras 057 Ø13; Ø14; Ø16)	17 gr.	1	€ 7,213

MUINV AL

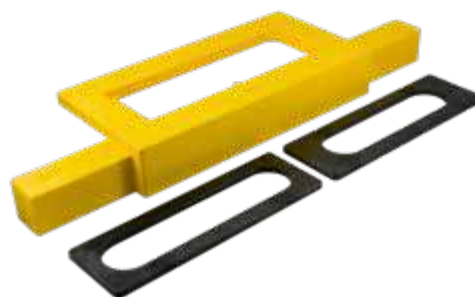
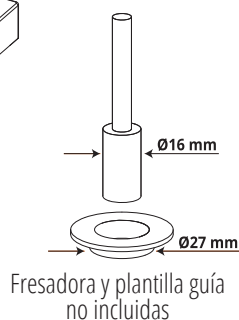
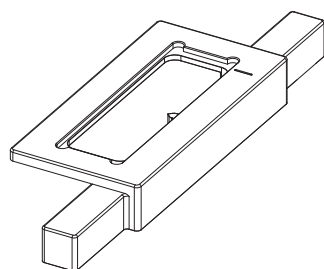
Plantilla de aluminio para bisagras INVISACTA



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MU230120G002	Kit plantilla y guías de aluminio para bisagras IN230, IN232 y IN235	1826,5 gr.	1	€ 366,50
MU300120G002	Kit plantilla y guías de aluminio para bisagras IN300, IN303 y IN305	1826,5 gr.	1	€ 363,10
MU310190G002	Kit plantilla y guías de aluminio para bisagras IN310	1826,5 gr.	1	€ 354,80

MUINV ABS

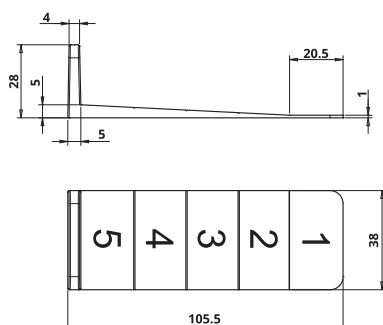
Plantilla de plástico para bisagras INVISACTA



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MUINV500G004	Kit plantilla y guías de plástico para bisagras IN230, IN232 y IN235	810 gr.	1	€ 56,10
MUINV500G002	Kit plantilla y guías de plástico para bisagras IN300, IN303 y IN305	810 gr.	1	€ 56,10
MUINV500G006	Kit plantilla y guías de plástico para bisagras IN310	810 gr.	1	€ 75,00

PP 105

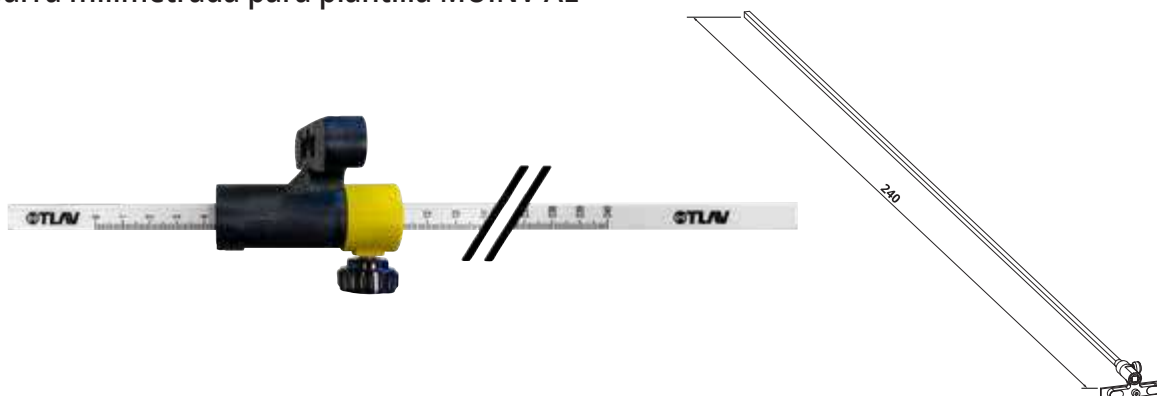
Cuña de 5 grosores



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
PP105050Y202	Cuña de 5 grosores (1-2-3-4-5 mm)	14 gr.	1	Sobre solicitud

MU 800

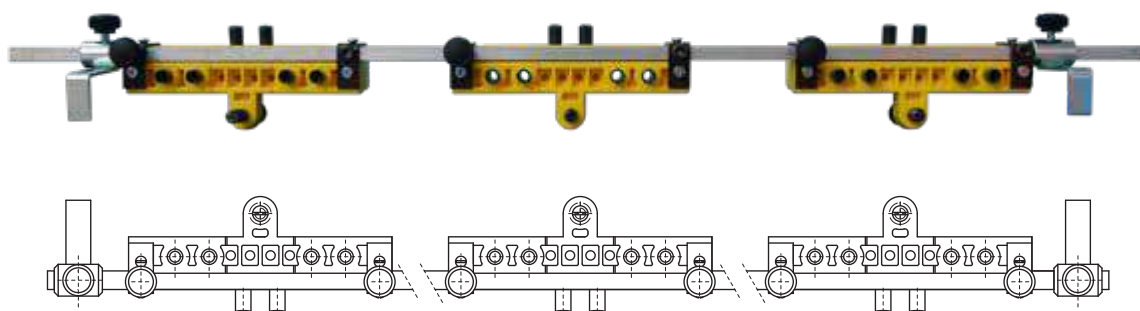
Barra milimetrada para plantilla MUINV AL



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MU800300G002	Barra milimetrada L240 cm con accesorios	3560 gr.	1	€ 266,90

MA 801

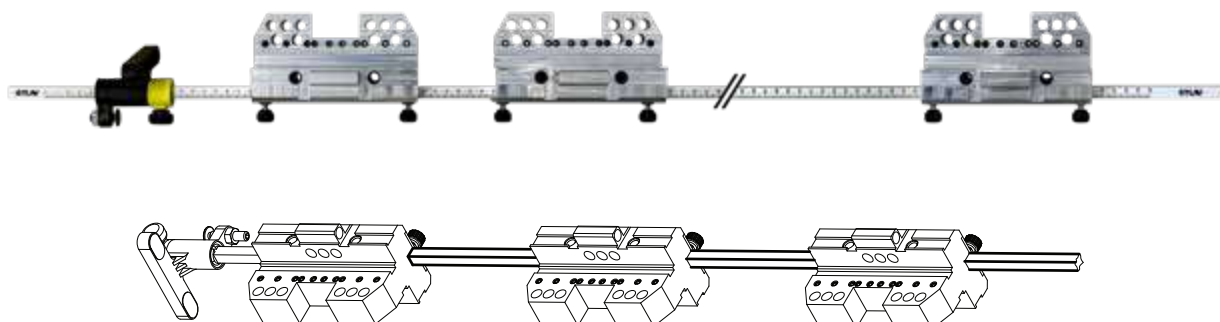
Barra con 3 plantillas de PVC para EXACTA Ø14 y Ø16



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MA801160G028	Tubo conteniente 1 barra L. 240 cm. con 3 plantillas de PVC MC701160G035 (para EXACTA Ø14, Ø16 y 488 Ø16)	1530 gr.	1	€ 253,30

MU 803

Barra con tres plantillas para BIXACTA



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MU803483G002	Barra L. 240 cm. con tres plantillas para BIXACTA 483 Ø16, macho con espigas Ø3	3,54 gr.	1	€ 1.370,00

BARRA MODULAR

PRECISIÓN, VELOCIDAD Y FLEXIBILIDAD



A diferencia de los sistemas normales de perforación de pernos, con MODULAR no es necesario presentar la ventana o puerta sobre el marco, puesto que esta preparada para montar una o mas plantillas especiales que permiten **la perforación independiente de hojas y marcos para montarlos con posterioridad**. Esto permite la posibilidad de **habilitar dos líneas distintas de producción**, una para las hojas y otra para los marcos.

La forma simétrica de las plantillas y el tope reversible permiten que la misma barra pueda ser utilizada para

hojas y marcos de ambas manos. El uso de espesores, además, permite adaptar las plantillas cuando es necesario aumentar o reducir la distancia de perforación respecto a hoja o marco. MODULAR, con los accesorios adecuados, permite instalar los machos en los marcos tomando como referencia las hembras ya montadas en la hoja, por ejemplo, con máquinas automáticas.

Los utillajes de la **barra MODULAR son personalizables** en base al tipo de perfil, al tipo de pernio a montar y a la posición e inclinación de las patas respecto a la hoja y el marco.



1 - Una construcción modular permite utilizar los mismos utillajes, sustituyendo únicamente los bloques para montar diferentes tipos de pernios OTLAV.



2 - Dotado de una barra milimetrada para el perfecto posicionamiento de los utillajes sobre los marcos y hojas.



3 - El bloque reversible oportunamente ajustado consigue posicionar la barra con precisión micrométrica, tanto sobre ventanas/puertas como sobre marcos.



4 - La primera sencilla operación para la perforación del marco es el correcto posicionamiento del tope reversible sobre el punto de referencia del marco.



5 - Tras esta operación se procede a perforar el marco.



6 - En cuanto a las hojas, se opera de la misma manera, el correcto posicionamiento del tope sobre el punto de referencia de la ventana o puerta, es la primera operación a realizar.



7 - Con la misma simplicidad se procede a montar los machos y hembras sobre las perforaciones realizadas.

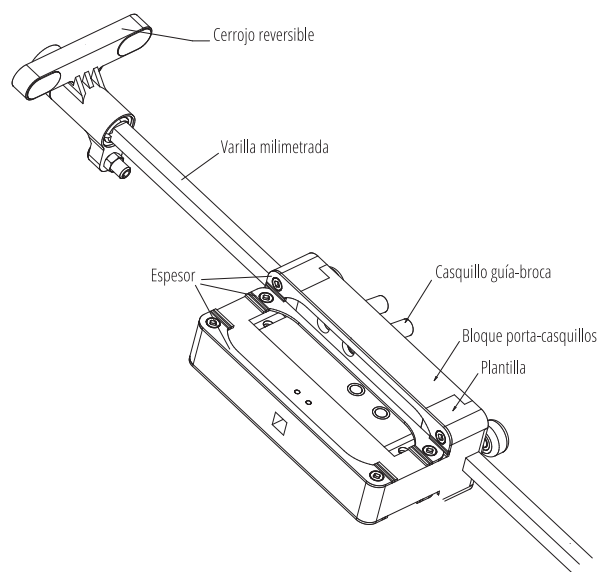
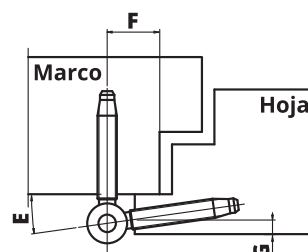
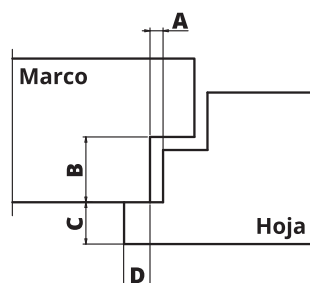


BARRA MODULAR



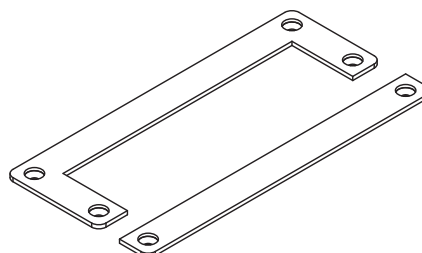
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PZAS.	PRECIO UNITARIO
MU8XXXXXXXXXX	Herramienta personalizable para la instalación de bisagras OTLAV completo de: varilla milimétrica, tope reversible, 3 plantillas de perforación y eventuales espesores PP160020ZN04. Para obtener presupuestos, envíe a la Oficina Técnica de OTLAV el tipo de bisagra a instalar y el dibujo técnico de la puerta y el marco con las medidas en milímetros, como muestra el siguiente esquema.	1	Sobre solicitud

- A:** Luz entre el marco y la hoja.
B: Primer batiente interno del marco.
C: Espesor de superposición entre la hoja y el marco.
D: Superposición entre la hoja y el marco.
E: Ángulo de perforación para vástago hembra.
F: Posición del eje macho de la bisagra con respecto al batiente.
G: Posición del eje hembra de la bisagra con respecto a la superficie de la hoja.



PP 160

Cuña



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	PZAS.	PRECIO UNITARIO
PP160020ZN04	Cuña para plantillas MU	65 gr.	1	€ 11,03

CAPUCHONES



801 430

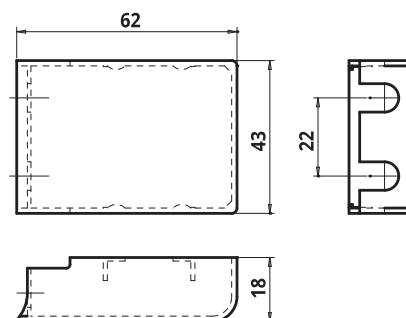
Capuchón para retén de fijación EXACTA TRIANT



Nailon Plata Satinada



Nailon Oro



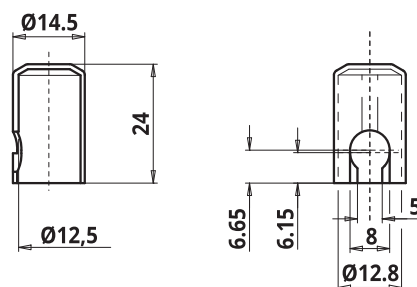
CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC801430M702	Nailon Plata Satinada	9,2 gr.	144 4 x 36 (box x p.zas cad.)	€ 5,403
GC801430M002	Nailon Oro	9,2 gr.	144 4 x 36 (box x p.zas cad.)	€ 3,451

815 Ø14,5

Capuchón de nailon para 030, 055 Ø13



Nailon Blanco (Ral 9010)



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC815145Y305	Nailon Blanco (Ral 9010)	0,95 gr.	1000 1 x 1000 (box x p.zas cad.)	Sobre solicitud

815 Ø17,5

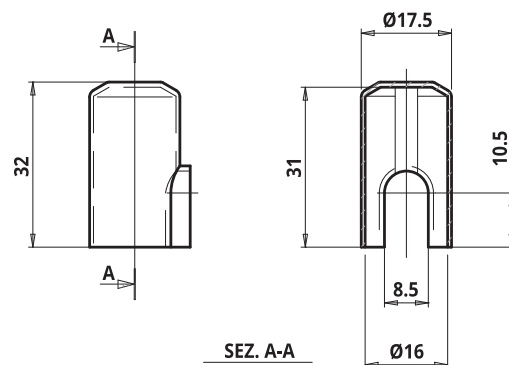
Capuchón de nailon para 030, 055, 057 Ø16



Nailon Oro



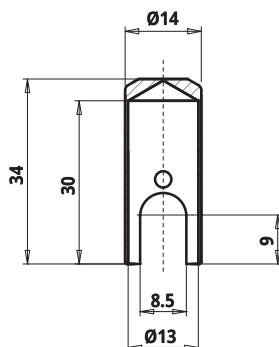
Nailon Niquelado Satinado



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC815175YA01	Nailon Oro	2,12 gr.	720 4 x 180 (box x p.zas cad.)	€ 1,448
GC815175YC01	Nailon Niquelado Satinado	2,12 gr.	720 4 x 180 (box x p.zas cad.)	€ 1,304

825 Ø14

Capuchón de latón para 030, 055, 057 Ø13

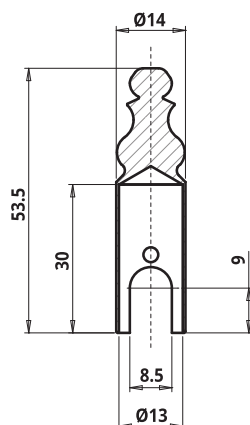


Brillo Barnizado

CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC825140L110	Brillo Barnizado	8,6 gr.	480 4 x 120 (box x p.zas cad.)	€ 4,656

826 Ø14

Capuchón de latón con remate para 030, 050, 055, 057 Ø13

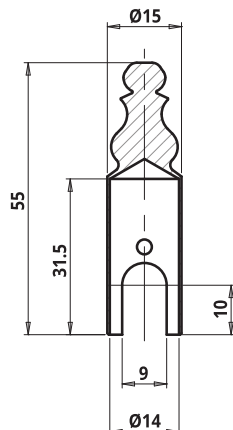


Brillo Barnizado

CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC826140L110	Brillo Barnizado	16,53 gr.	240 4 x 60 (box x p.zas cad.)	€ 3,699

826 Ø15

Capuchón de latón con remate para 030, 055, 057 Ø14



Brillo Barnizado

CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC826150L110	Brillo Barnizado	20,04 gr.	180 4 x 45 (box x p.zas cad.)	€ 3,815

836 Ø16

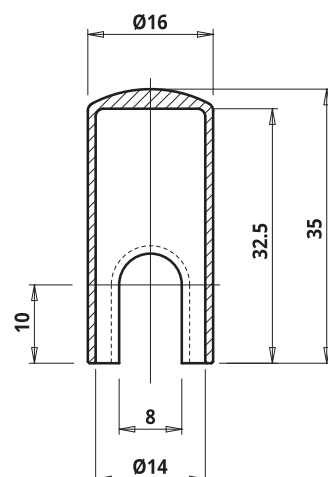
Capuchón de nailon para 055, 057 Ø14



Nylon Blanco (Ral 9010)



Nylon Marrón



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC836160Y304	Nylon Blanco (Ral 9010)	1,56 gr.	800 4 x 200 (box x p.zas cad.)	€ 0,183
GC836160YD03	Nylon Marrón	1,56 gr.	800 4 x 200 (box x p.zas cad.)	€ 0,183

838 Ø14

Capuchón de aluminio para EXACTA Ø13



Aluminio Plata



Aluminio Oro



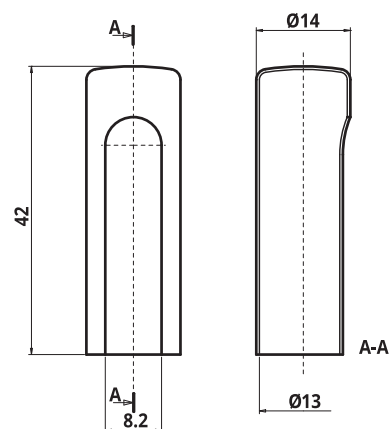
Aluminio Niquelado Satinado



Aluminio Bronceado



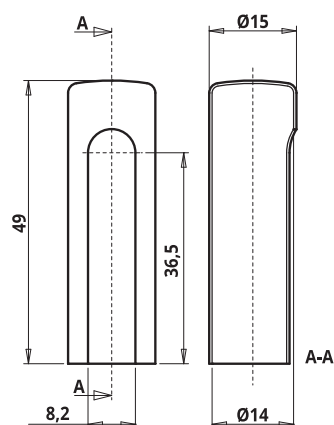
Plastificado Blanco (Ral 9010)



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC838140JI02	Aluminio Plata	1,8 gr.	800 4 x 200 (box x p.zas cad.)	€ 0,764
GC838140JO02	Aluminio Oro	1,8 gr.	800 4 x 200 (box x p.zas cad.)	€ 0,831
GC838140JT02	Aluminio Niquelado Satinado	1,8 gr.	800 4 x 200 (box x p.zas cad.)	€ 0,917
GC838140JZ02	Aluminio Bronceado	1,8 gr.	800 4 x 200 (box x p.zas cad.)	Sobre solicitud
GC838140P302	Plastificado Blanco (Ral 9010)	1,8 gr.	800 4 x 200 (box x p.zas cad.)	€ 1,184

838 Ø15

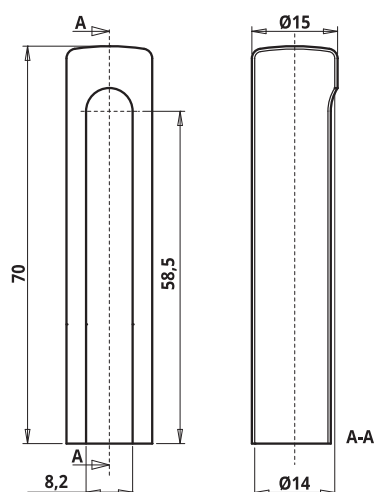
Capuchón de aluminio para 485, 491, EXACTA Ø14



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC838150J702	Aluminio Plata Satinada	2,68 gr.	680 4 x 170 (box x p.zas cad.)	€ 1,028
GC838150JI02	Aluminio Plata	2,68 gr.	680 4 x 170 (box x p.zas cad.)	€ 0,984
GC838150JO04	Aluminio Oro	2,68 gr.	680 4 x 170 (box x p.zas cad.)	€ 0,984
GC838150JT02	Aluminio Niquelado Satinado	2,68 gr.	680 4 x 170 (box x p.zas cad.)	€ 1,154
GC838150JZ02	Aluminio Bronceado	2,68 gr.	680 4 x 170 (box x p.zas cad.)	€ 1,154
GC838150PI02	Plastificado Blanco (Ral 9016)	2,68 gr.	680 4 x 170 (box x p.zas cad.)	€ 1,221

838 Ø15

Capuchón de aluminio para URSUS Ø14



Aluminio Niquelado Satinado

CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC838150JT06	Aluminio Niquelado Satinado	3,9 gr.	400 4 x 100 (box x p.zas cad.)	€ 2,274

838 Ø16

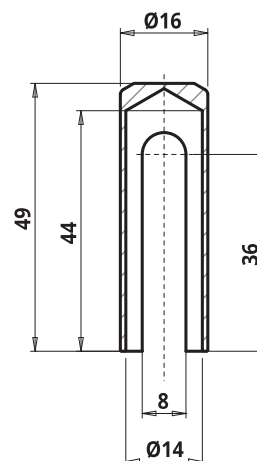
Capuchón de latón para 485, 491, EXACTA Ø14



Bronceado



Brillo Barnizado



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC838160BN03	Bronceado	20,09 gr.	520 4 x 130 (box x p.zas cad.)	€ 2,443
GC838160L103	Brillo Barnizado	20,09 gr.	160 4 x 40 (box x p.zas cad.)	€ 2,974

838 Ø16

Capuchón de nailon para 485, 491, EXACTA Ø14



Barnizado Color Champán



Nailon Negro



Nailon Blanco (Ral 9010)



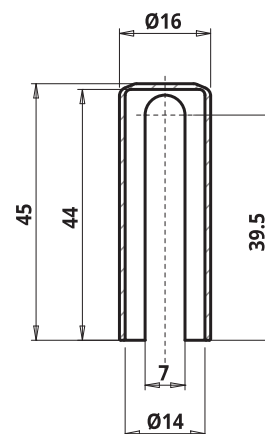
Nailon Blanco (Ral 9016)



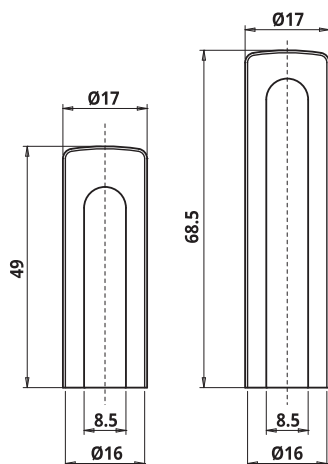
Nailon Marrón



Nailon Cromo Satinado



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC8381604Y02	Barnizado Color Champán	2,01 gr.	160 4 x 40 (box x p.zas cad.)	€ 0,999
GC838160Y201	Nailon Negro	2,01 gr.	720 4 x 180 (box x p.zas cad.)	€ 0,267
GC838160Y301	Nailon Blanco (Ral 9010)	2,01 gr.	720 4 x 180 (box x p.zas cad.)	€ 0,267
GC838160Y602	Nailon Blanco (Ral 9016)	2,01 gr.	720 4 x 180 (box x p.zas cad.)	€ 0,221
GC838160YD01	Nailon Marrón	2,01 gr.	720 4 x 180 (box x p.zas cad.)	€ 0,267
GC838160YS03	Nailon Cromo Satinado	2,01 gr.	520 4 x 130 (box x p.zas cad.)	€ 1,445

838 Ø17**Capuchón de aluminio para URSUS Ø16**

Aluminio Plata Satinada

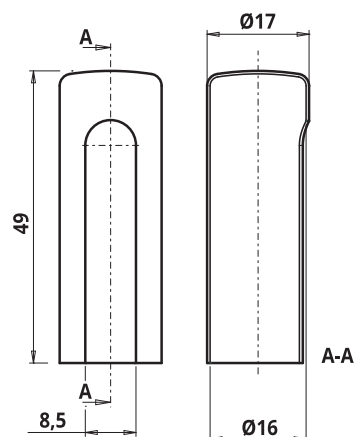
Niquelado Satinado

Aluminio Oro

CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC838170J702 Capuchón hembra para URSUS Ø16	Aluminio Plata Satinada	3,32 gr.	400 4 x 100 (box x p.zas cad.)	€ 1,233
GC838170J706 Capuchón macho para URSUS Ø16	Aluminio Plata Satinada	4 gr.	240 8 x 30 (box x p.zas cad.)	€ 2,449
GC838170JC02 Capuchón hembra para URSUS Ø16	Niquelado Satinado	3,32 gr.	240 8 x 30 (box x p.zas cad.)	€ 1,832
GC838170JC06 Capuchón macho para URSUS Ø16	Niquelado Satinado	4 gr.	240 8 x 30 (box x p.zas cad.)	€ 3,167
GC838170JO02 Capuchón hembra para URSUS Ø16	Aluminio Oro	3,32 gr.	400 4 x 100 (box x p.zas cad.)	€ 1,174
GC838170JO06 Capuchón macho para URSUS Ø16	Aluminio Oro	4 gr.	240 8 x 30 (box x p.zas cad.)	€ 2,456

838 Ø17

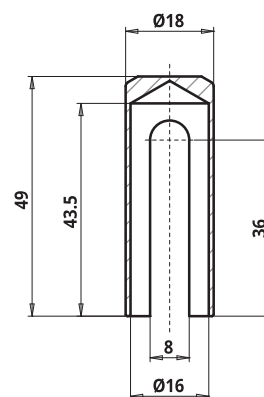
Capuchón de aluminio para EXACTA, NORDEX, BIXACTA Ø16



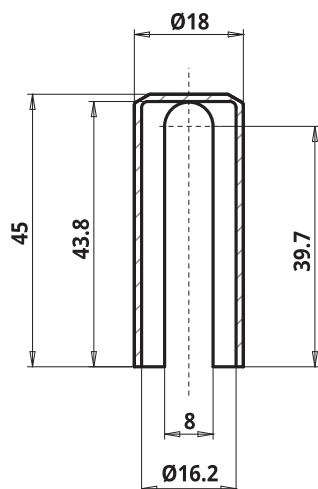
CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC838170J702	Aluminio Plata Satinada	3,32 gr.	400 4 x 100 (box x p.zas cad.)	€ 1,233
GC838170J002	Aluminio Oro	3,32 gr.	400 4 x 100 (box x p.zas cad.)	€ 1,174
GC838170JC02	Niquelado Satinado	3,32 gr.	240 8 x 30 (box x p.zas cad.)	€ 1,832
GC838170JT02	Aluminio Niquelado Satinado	3,32 gr.	400 4 x 100 (box x p.zas cad.)	€ 1,322
GC838170JZ02	Aluminio Bronceado	3,32 gr.	400 4 x 100 (box x p.zas cad.)	€ 1,616
GC838170PI02	Plastificado Blanco (Ral 9016)	3,32 gr.	160 4 x 40 (box x p.zas cad.)	€ 1,792
GC838170PU02	Plastificado Arcilla (Ral 8003)	3,32 gr.	160 4 x 40 (box x p.zas cad.)	€ 1,910

838 Ø18

Capuchón de latón para EXACTA, NORDEX, BIXACTA Ø16



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC838180BN04	Bronceado	22,62 gr.	400 4 x 100 (box x p.zas cad.)	€ 3,364
GC838180L104	Brillo Barnizado	22,62 gr.	160 4 x 40 (box x p.zas cad.)	€ 4,683

838 Ø18
Capuchón de nailon para EXACTA, NORDEX, BIXACTA Ø16


CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC838180Y208	Nailon Negro	2,41 gr.	480 4 x 120 (box x p.zas cad.)	€ 0,221
GC838180Y305	Nailon Blanco (Ral 9010)	2,41 gr.	480 4 x 120 (box x p.zas cad.)	€ 0,221
GC838180Y503	Nailon Blanco Azul	2,41 gr.	480 4 x 120 (box x p.zas cad.)	€ 0,221
GC838180Y603	Nailon Blanco (Ral 9016)	2,41 gr.	480 4 x 120 (box x p.zas cad.)	€ 0,221
GC838180Y807	Nailon Marrón Oscuro	2,41 gr.	480 4 x 120 (box x p.zas cad.)	€ 0,221
GC838180YB03	Nailon Cromo	2,41 gr.	480 4 x 120 (box x p.zas cad.)	€ 1,306
GC838180YC01	Nailon Niquelado Satinado	2,41 gr.	160 4 x 40 (box x p.zas cad.)	€ 1,646
GC838180YD05	Nailon Marrón	2,41 gr.	480 4 x 120 (box x p.zas cad.)	€ 0,207
GC838180YS04	Nailon Cromo Satinado	2,41 gr.	480 4 x 120 (box x p.zas cad.)	€ 1,306

838 Ø19

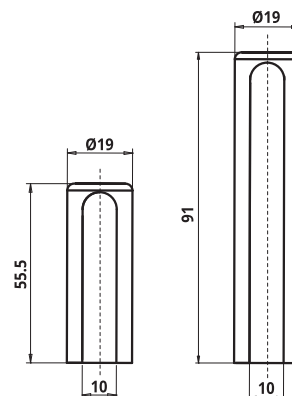
Capuchón de aluminio para URSUS Ø18



Aluminio Plata Satinada



Aluminio Oro



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC838190J703 Capuchón macho para URSUS Ø18	Aluminio Plata Satinada	4,55 gr.	240 8 x 30 (box x p.zas cad.)	€ 2,708
GC838190J704 Capuchón hembra para URSUS Ø18	Aluminio Plata Satinada	3,18 gr.	240 8 x 30 (box x p.zas cad.)	€ 2,252
GC838190J003 Capuchón macho para URSUS Ø18	Aluminio Oro	4,55 gr.	240 8 x 30 (box x p.zas cad.)	€ 2,708
GC838190J004 Capuchón hembra para URSUS Ø18	Aluminio Oro	3,18 gr.	240 8 x 30 (box x p.zas cad.)	€ 2,252

838 Ø21

Capuchón de aluminio para EXACTA Ø20, 494 Ø20



Aluminio Plata Satinada



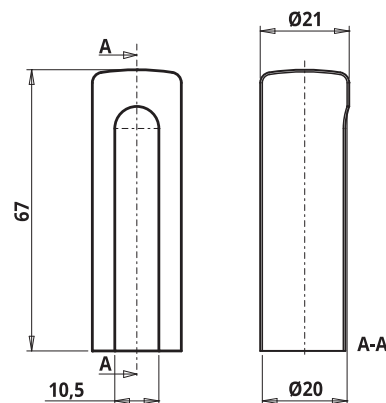
Aluminio Plata



Aluminio Oro



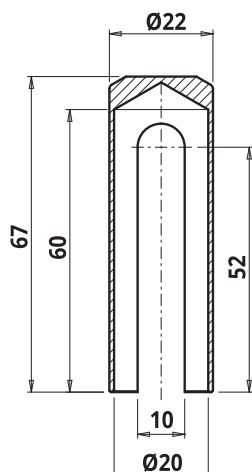
Aluminio Bronceado



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC838210J702	Aluminio Plata Satinada	5,44 gr.	200 4 x 50 (box x p.zas cad.)	€ 1,761
GC838210J102	Aluminio Plata	5,44 gr.	200 4 x 50 (box x p.zas cad.)	€ 1,761
GC838210J002	Aluminio Oro	5,44 gr.	200 4 x 50 (box x p.zas cad.)	€ 1,761
GC838210JZ02	Aluminio Bronceado	5,44 gr.	200 4 x 50 (box x p.zas cad.)	€ 2,055

838 Ø22

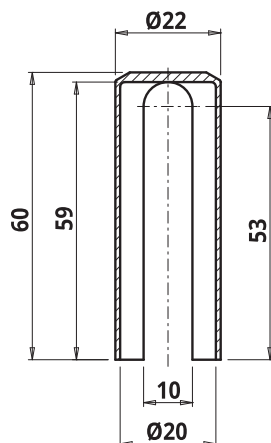
Capuchón de latón para EXACTA Ø20, 494 Ø20



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC838220BN04	Bronceado	39,64 gr.	200 4 x 50 (box x p.zas cad.)	€ 7,839
GC838220H303	Zincado Negro Inciso	39,64 gr.	200 4 x 50 (box x p.zas cad.)	€ 7,322
GC838220L104	Brillo Barnizado	39,64 gr.	80 4 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 9,843

838 Ø22

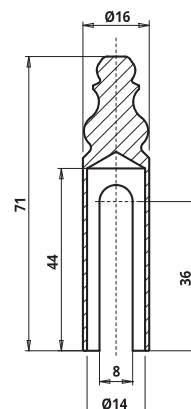
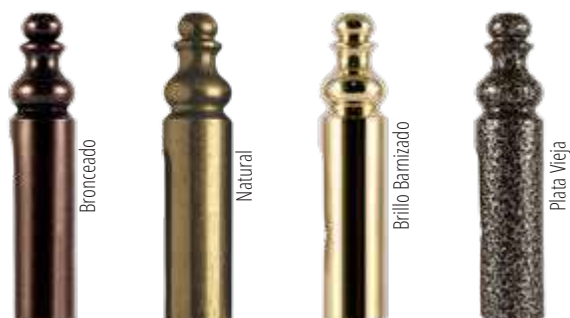
Capuchón de nailon para EXACTA Ø20, 494 Ø20



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC838220Y201	Nailon Negro	3,64 gr.	200 4 x 50 (box x p.zas cad.)	€ 0,411
GC838220Y301	Nailon Blanco (Ral 9010)	3,64 gr.	200 4 x 50 (box x p.zas cad.)	€ 0,411
GC838220YC01	Nailon Niquelado Satinado	3,64 gr.	80 4 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 2,642
GC838220YD01	Nailon Marrón	3,64 gr.	200 4 x 50 (box x p.zas cad.)	€ 0,411
GC838220YS03	Nailon Cromo Satinado	3,64 gr.	200 4 x 50 (box x p.zas cad.)	€ 1,761

839 Ø16

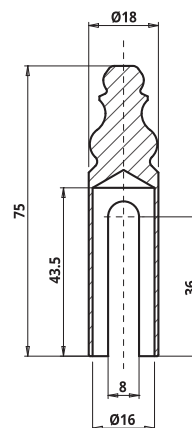
Capuchón de latón con remate para POMELLAS 485 Ø14, 491, EXACTA Ø14



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC839160BN03	Bronceado	32,58 gr.	360 4 x 90 (box x p.zas cad.)	€ 4,327
GC839160G003	Natural	32,58 gr.	360 4 x 90 (box x p.zas cad.)	€ 4,195
GC839160L103	Brillo Barnizado	32,58 gr.	160 4 x 40 (box x p.zas cad.)	€ 5,013
GC839160PG02	Plata Vieja	32,58 gr.	360 4 x 90 (box x p.zas cad.)	€ 4,327

839 Ø18

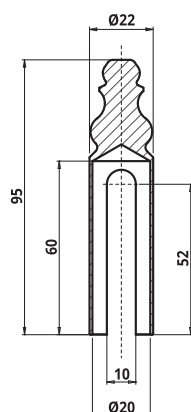
Capuchón de latón con remate para EXACTA, NORDEX, BIXACTA Ø16



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC839180BN03	Bronceado	40,43 gr.	300 4 x 75 (box x p.zas cad.)	€ 5,250
GC839180G002	Natural	40,43 gr.	300 4 x 75 (box x p.zas cad.)	€ 5,651
GC839180H303	Zincado Negro Inciso	40,43 gr.	300 4 x 75 (box x p.zas cad.)	€ 6,860
GC839180L103	Brillo Barnizado	40,43 gr.	160 4 x 40 (box x p.zas cad.)	€ 5,673
GC839180PG02	Plata Vieja	40,43 gr.	300 4 x 75 (box x p.zas cad.)	€ 5,079

839 Ø22

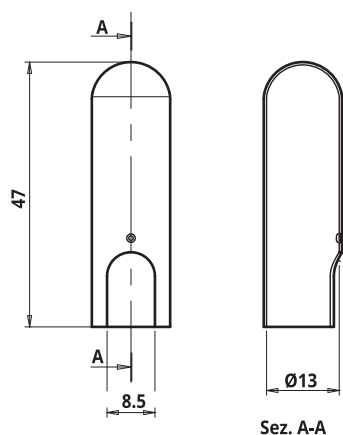
Capuchón de latón con remate para EXACTA Ø20, 494 Ø20



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC839220BN04	Bronceado	65,8 gr.	160 4 x 40 (box x p.zas cad.)	€ 10,94
GC839220H303	Zincado Negro Inciso	65,8 gr.	160 4 x 40 (box x p.zas cad.)	€ 12,76
GC839220L103	Brillo Barnizado	65,8 gr.	80 4 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 11,67
GC839220PF02	Oro Antiguo	65,8 gr.	160 4 x 40 (box x p.zas cad.)	€ 6,860

844 Ø14

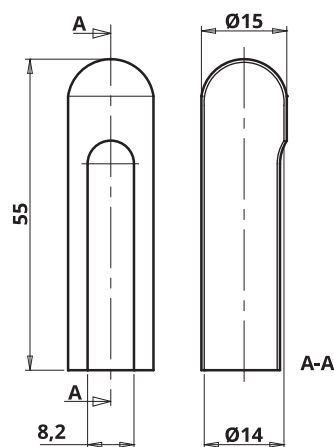
Capuchón de aluminio para 070, 075, 080, 085 Ø13



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC844140JA02	Aluminio Niquelado Satinado Azul	2,65 gr.	680 4 x 170 (box x p.zas cad.)	€ 0,797
GC844140JO02	Aluminio Oro	2,65 gr.	680 4 x 170 (box x p.zas cad.)	€ 0,797
GC844140PI02	Plastificado Blanco (Ral 9016)	2,65 gr.	248 4 x 62 (box x p.zas cad.)	€ 1,124

846 Ø15

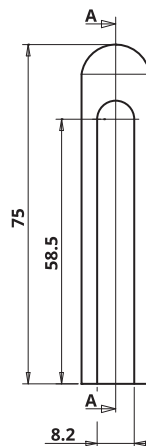
Capuchón de aluminio para POMELLAS 485 Ø14, 491, EXACTA Ø14



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC846150J704	Aluminio Plata Satinada	2,95 gr.	600 4 x 150 (box x p.zas cad.)	€ 1,468
GC846150JA03	Aluminio Niquelado Satinado Azul	2,95 gr.	600 4 x 150 (box x p.zas cad.)	€ 1,468
GC846150JI04	Aluminio Plata	2,95 gr.	600 4 x 150 (box x p.zas cad.)	€ 1,468
GC846150JO06	Aluminio Oro	2,95 gr.	600 4 x 150 (box x p.zas cad.)	€ 1,468
GC846150JT03	Aluminio Niquelado Satinado	2,95 gr.	600 4 x 150 (box x p.zas cad.)	€ 1,028
GC846150PI02	Plastificado Blanco (Ral 9016)	2,95 gr.	180 4 x 45 (box x p.zas cad.)	€ 1,571

846 Ø15

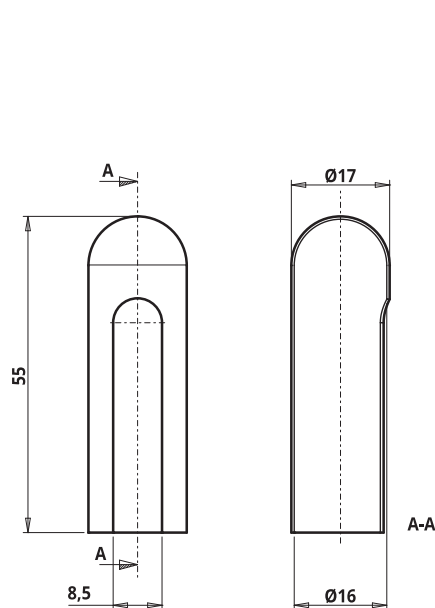
Capuchón de aluminio para URSUS Ø14



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC846150JT05	Aluminio Niquelado Satinado	3,9 gr.	400 4 x 100 (box x p.zas cad.)	€ 1,665

846 Ø17

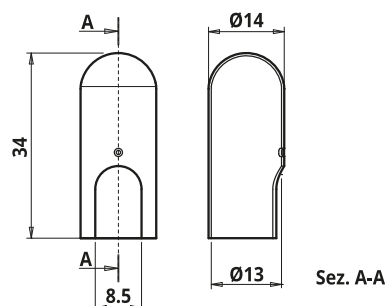
Capuchón de aluminio para EXACTA, NORDEX, BIXACTA Ø16



CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC846170J702	Aluminio Plata Satinada	3,42 gr.	400 4 x 100 (box x p.zas cad.)	€ 1,761
GC846170JA02	Aluminio Niquelado Satinado Azul	3,42 gr.	400 4 x 100 (box x p.zas cad.)	€ 1,468
GC846170JI02	Aluminio Plata	3,42 gr.	400 4 x 100 (box x p.zas cad.)	€ 1,468
GC846170JO02	Aluminio Oro	3,42 gr.	400 4 x 100 (box x p.zas cad.)	€ 1,761
GC846170JT02	Aluminio Niquelado Satinado	3,42 gr.	400 4 x 100 (box x p.zas cad.)	€ 1,468
GC846170P002	Plástico Marrón	3,42 gr.	160 4 x 40 (box x p.zas cad.)	€ 1,910
GC846170P102	Plástico Marfil (Ral 1015)	3,42 gr.	160 4 x 40 (box x p.zas cad.)	€ 2,055
GC846170P302	Plástico Blanco (Ral 9010)	3,42 gr.	160 4 x 40 (box x p.zas cad.)	€ 1,616
GC846170PI02	Plástico Blanco (Ral 9016)	3,42 gr.	160 4 x 40 (box x p.zas cad.)	€ 1,910
GC846170PU02	Plástico Arcilla (Ral 8003)	3,42 gr.	160 4 x 40 (box x p.zas cad.)	€ 2,055

847 Ø14

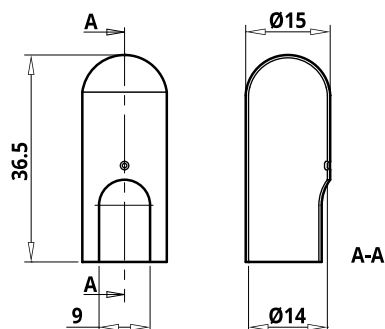
Capuchón de aluminio para 030, 050, 055, 057, 070 (sin ajuste) Ø13



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC847140J704	Aluminio Plata Satinada	1,84 gr.	1200 4 x 300 (box x p.zas cad.)	€ 1,028
GC847140JA04	Aluminio Niquelado Satinado Azul	1,84 gr.	1200 4 x 300 (box x p.zas cad.)	Sobre solicitud
GC847140JO06	Aluminio Oro	1,84 gr.	1200 4 x 300 (box x p.zas cad.)	€ 1,260
GC847140JT04	Aluminio Niquelado Satinado	1,84 gr.	1200 4 x 300 (box x p.zas cad.)	€ 1,114
GC847140PI04	Plastificado Blanco (Ral 9016)	1,84 gr.	1200 4 x 300 (box x p.zas cad.)	€ 1,052

847 Ø15

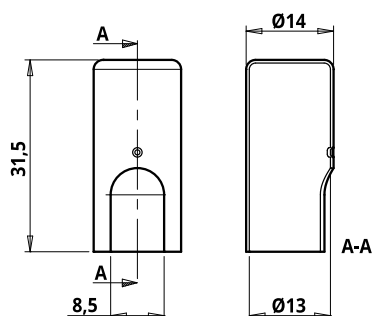
Capuchón de aluminio para 055, 057 Ø14



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC847150J702	Aluminio Plata Satinada	2,17 gr.	1000 4 x 250 (box x p.zas cad.)	€ 1,322
GC847150JI02	Aluminio Plata	2,17 gr.	1000 4 x 250 (box x p.zas cad.)	€ 1,028
GC847150JO04	Aluminio Oro	2,17 gr.	1000 4 x 250 (box x p.zas cad.)	€ 1,028

849 Ø14

Capuchón de aluminio para 030, 050, 055, 057, 070 (sin ajuste) Ø13



Aluminio Plata Satinada



Aluminio Plata

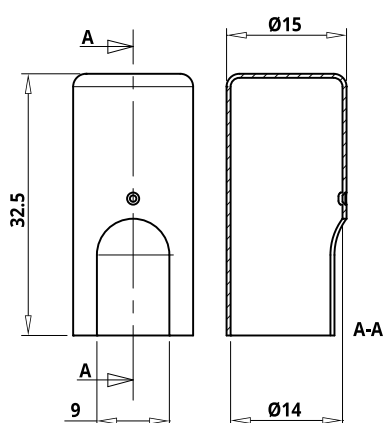


Aluminio Oro

CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC849140J712	Aluminio Plata Satinada	1,6 gr.	1200 4 x 300 (box x p.zas cad.)	€ 0,677
GC849140JI14	Aluminio Plata	1,6 gr.	1200 4 x 300 (box x p.zas cad.)	€ 0,881
GC849140JO14	Aluminio Oro	1,6 gr.	1200 4 x 300 (box x p.zas cad.)	€ 0,954

849 Ø15

Capuchón de aluminio para 055, 057 Ø14



Aluminio Plata Satinada



Aluminio Niquelado Satinado Azul



Aluminio Plata

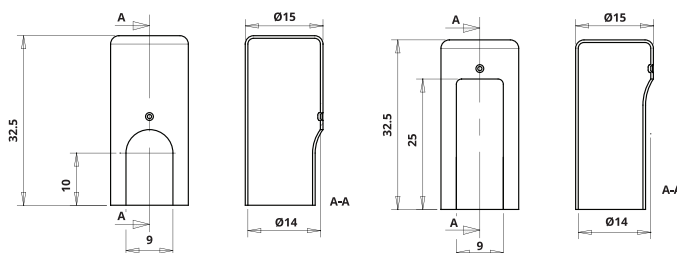


Aluminio Oro

CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC849150J702	Aluminio Plata Satinada	2,01 gr.	1000 4 x 250 (box x p.zas cad.)	€ 0,951
GC849150JI02	Aluminio Plata	2,01 gr.	1000 4 x 250 (box x p.zas cad.)	€ 0,951
GC849150JO02	Aluminio Oro	2,01 gr.	1000 4 x 250 (box x p.zas cad.)	€ 0,951

858 Ø15

Kit capuchones de aluminio para P58 Ø14



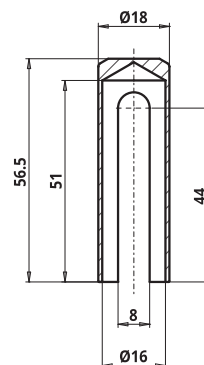
CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC858150J703 Kit capuchones de aluminio formado por 3 capuchones para el macho y 3 para la hembra P58 Ø14	Aluminio Plata Satinada	14 gr. Kit	600 1 x 100 x 6 (box x KIT x p.zas cad.)	Sobre solicitud
GC858150J003 Kit capuchones de aluminio formado por 3 capuchones para el macho y 3 para la hembra P58 Ø14	Aluminio Oro	14 gr. Kit	600 1 x 100 x 6 (box x KIT x p.zas cad.)	Sobre solicitud

898 Ø18

Capuchón de latón para 499 Ø16, Q15 Ø16



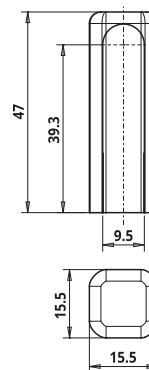
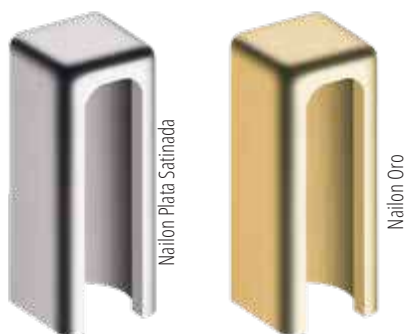
Brillo Barnizado



CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC898180L106	Brillo Barnizado	23,55 gr.	160 4 x 40 (box x p.zas cad.)	€ 6,149

901 Ø16

Capuchón cuadrado de nailon para 485, 491, EXACTA Ø14



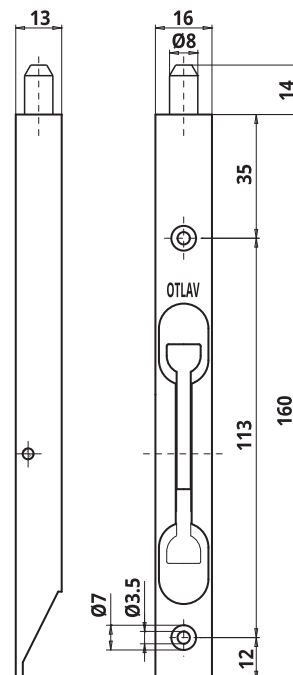
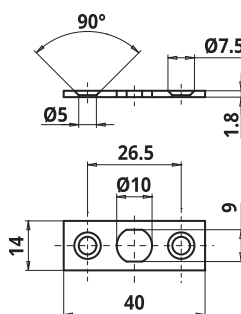
CÓDIGO	ACABADO	PESO	Pzas. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
GC901160M702	Nailon Plata Satinada	2,33 gr.	160 4 x 40 (box x p.zas cad.)	€ 2,505
GC901160MK02	Nailon Oro Satinado	2,33 gr.	160 4 x 40 (box x p.zas cad.)	€ 2,505

PASADORES



LC 260 160

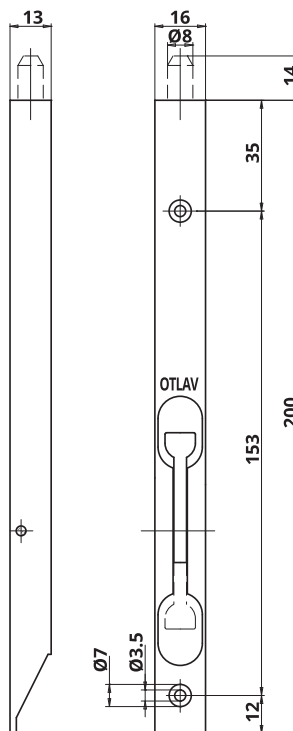
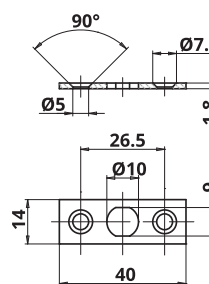
Pasador palanca de acero- Longitud 160 mm - Ancho 16



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
LC260160H002	Zincado	73,55 gr.	360 18 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 1,912
LC260160H102	Bicromatado	73,55 gr.	360 18 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 1,912
LC260160N008	Niquelado	73,55 gr.	360 18 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 2,207
LC260160O002	Latonado	73,55 gr.	360 18 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 2,296
LC260160PK02	Plastificado Bronceado	73,55 gr.	360 18 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 3,045

LC 260 200

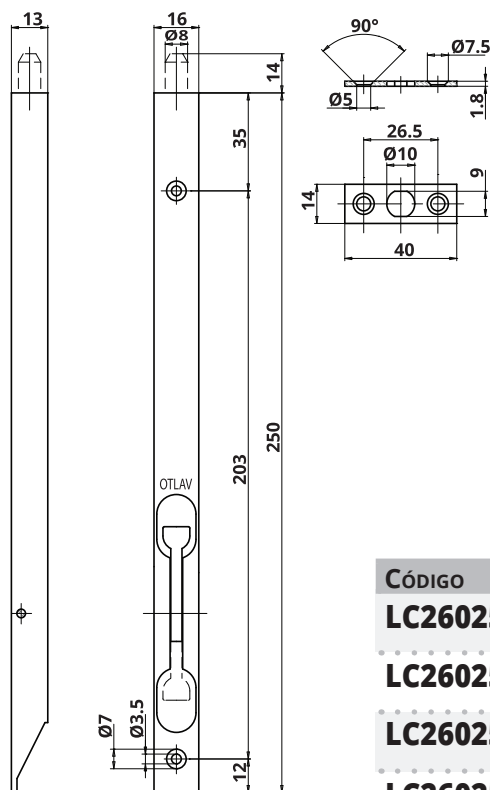
Pasador palanca de acero- Longitud 200 mm - Ancho 16



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
LC260200H002	Zincado	90,85 gr.	360 18 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 2,017
LC260200H102	Bicromatado	90,85 gr.	360 18 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 2,017
LC260200N008	Niquelado	90,85 gr.	360 18 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 2,632
LC260200O002	Latonado	90,85 gr.	360 18 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 2,721
LC260200PK02	Plastificado Bronceado	90,85 gr.	360 18 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 3,166

LC 260 250

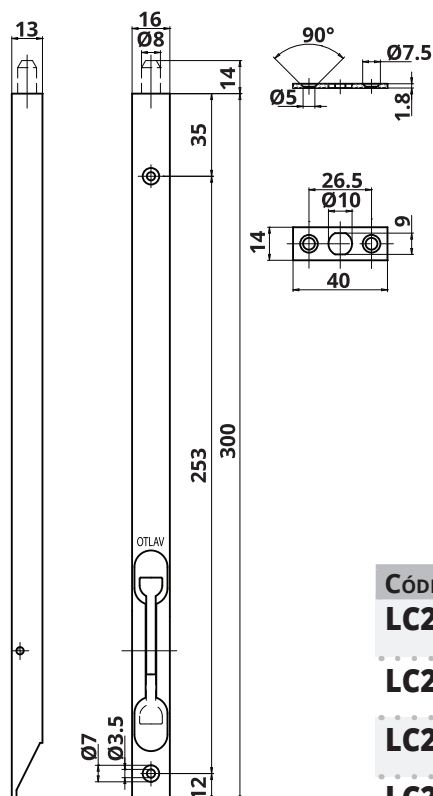
Pasador palanca de acero- Longitud 250 mm - Ancho 16



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
LC260250H004	Zincado	110,58 gr.	180 9 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 2,109
LC260250H102	Bicromatado	110,58 gr.	180 9 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 2,109
LC260250O002	Latonado	110,58 gr.	180 9 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 2,972
LC260250PK02	Plastificado Bronceado	110,58 gr.	180 9 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 4,090

LC 260 300

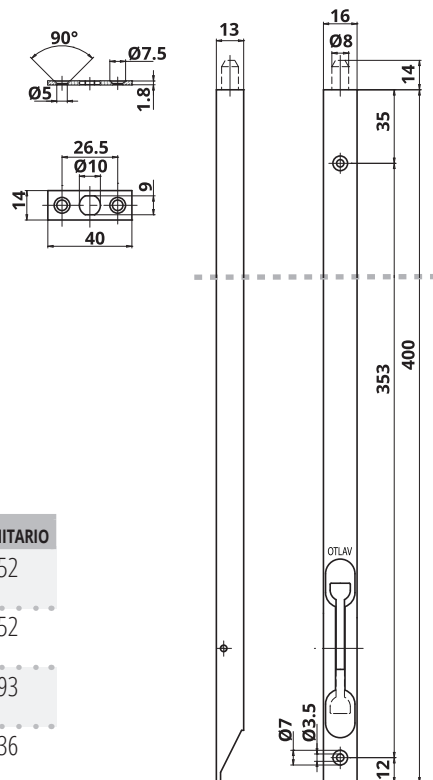
Pasador palanca de acero- Longitud 300 mm - Ancho 16



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
LC260300H002	Zincado	133,4 gr.	180 9 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 2,215
LC260300H102	Bicromatado	133,4 gr.	180 9 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 2,215
LC260300O002	Latonado	133,4 gr.	180 9 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 3,354
LC260300PK02	Plastificado Bronceado	133,4 gr.	180 9 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 4,221

LC 260 400

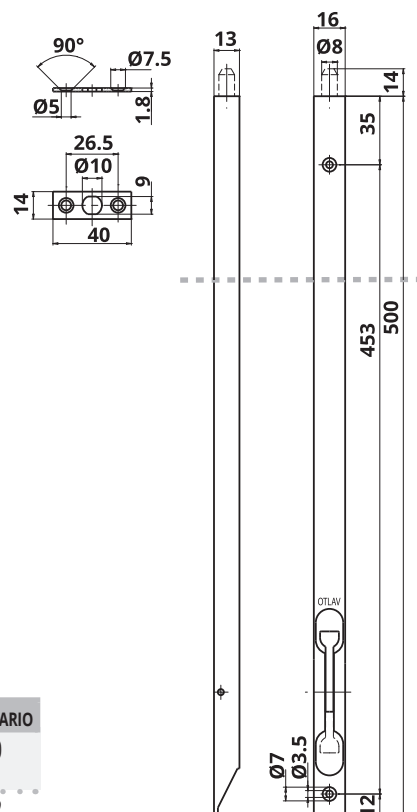
Pasador palanca de acero- Longitud 400 mm - Ancho 16



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
LC260400H002	Zincado	176,78 gr.	180 9 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 2,452
LC260400H102	Bicromatado	176,78 gr.	180 9 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 2,452
LC260400O002	Latonado	176,78 gr.	180 9 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 4,193
LC260400PK02	Plastificado Bronceado	176,78 gr.	180 9 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 5,936

LC 260 500

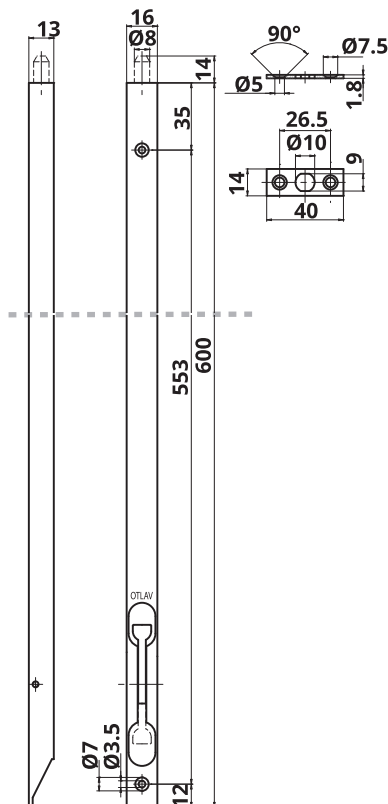
Pasador palanca de acero- Longitud 500 mm - Ancho 16



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
LC260500O002	Latonado	217,15 gr.	180 9 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 4,650
LC260500PK02	Plastificado Bronceado	217,15 gr.	180 9 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 6,332

LC 260 600

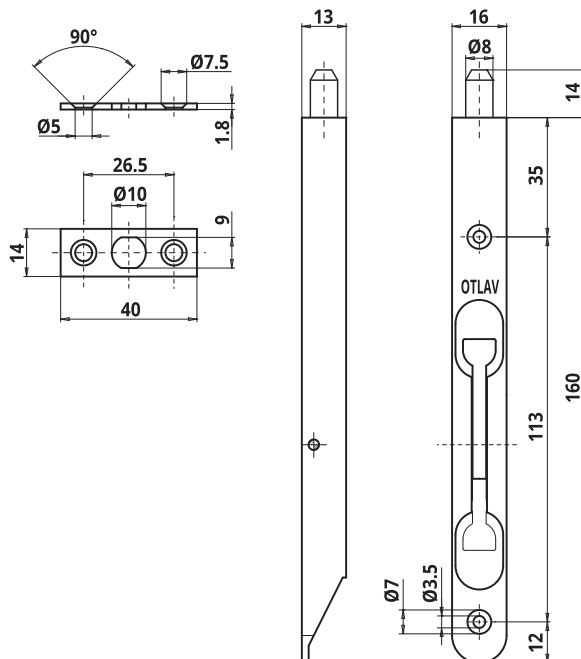
Pasador palanca de acero- Longitud 600 mm - Ancho 16



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
LC260600O002	Latonado	258,13 gr.	120 6 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 7,190
LC260600PK02	Plastificado Bronceado	258,13 gr.	120 6 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 8,971

LC 260 160

Pasador palanca de acero- Longitud 160 mm - Ancho 16 - Borde redondo



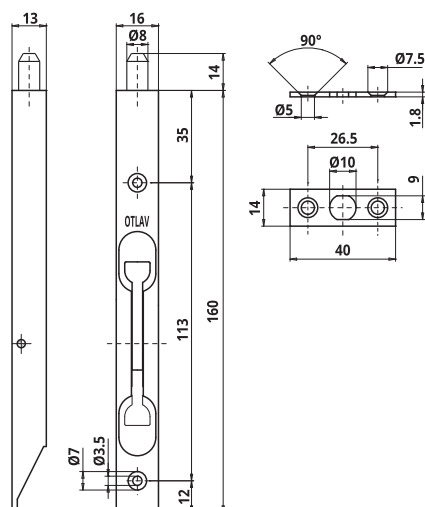
CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
LC260160H012	Zincado	72,61 gr.	360 18 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 2,098
LC260160N006	Niquelado	72,61 gr.	360 18 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 2,404

LC 263 160

Pasador palanca en latón - Longitud 160 mm - Ancho 16



Brillo Barnizado



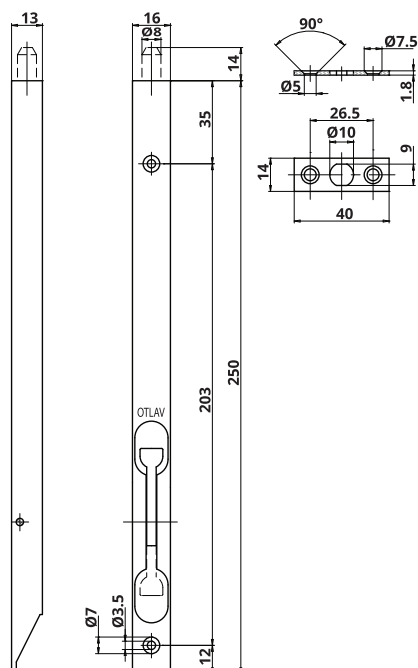
CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
LC263160L102	Brillo Barnizado	73,55 gr.	360 18 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 5,107

LC 263 250

Pasador palanca en latón - Longitud 250 mm - Ancho 16



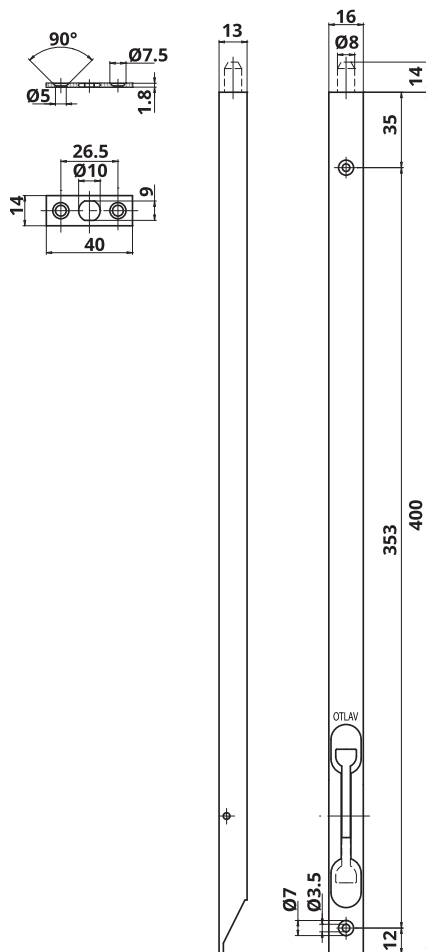
Brillo Barnizado



CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
LC263250L102	Brillo Barnizado	110,58 gr.	180 9 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 6,286

LC 263 400

Pasador palanca en latón - Longitud 400 mm - Ancho 16

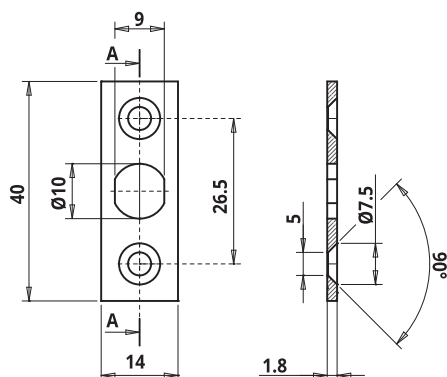


Brillo Barnizado

CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
LC263400L102	Brillo Barnizado	176,78 gr.	180 9 x 20 (box x p.zas cad.)	€ 9,036

NP 040

Plaqueta con 3 agujeros



Zincado

CÓDIGO	ACABADO	PESO	PZAS. / EMBALAJE	PRECIO UNITARIO
NP040140H002	Zincado	5,3 gr.	2400 8 x 300 (box x p.zas cad.)	€ 0,108

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

(En el presente texto el CLIENTE es indicado mediante la expresión “comitente”).

1) PEDIDOS

Todos los pedidos transmitidos por parte del comitente, comprometen a OTLAV solamente después de una aceptación por escrito por parte de la Sede.

OTLAV tiene la facultad de no dar curso a la provisión en el caso en el cual, desde el momento de la aceptación del pedido hasta el momento de la expedición de la mercadería, se produzcan aumentos de costo o variaciones de la lista de precios o surjan casos de insolvencia del comitente por cualquier motivo en el pago de entregas anteriormente efectuadas.

OTLAV se reserva de todos modos la posibilidad de entregar el pedido parcialmente, si por causas de fuerza mayor no es en condiciones de entregarlo en su totalidad.

Eventuales productos remanentes serán entregados en cuanto disponibles o con el primer pedido sucesivo del comitente.

OTLAV no es responsable por eventuales errores en la entrega de los pedidos debidos a una incompleta, no indicada o errada indicación del Código del Artículo.

2) MUESTRAS

Las muestras, los catálogos y cualquier documentación técnica en posesión del comitente, en cuanto a los particulares técnicos de elaboración, tienen un valor indicativo/demostrativo.

Para producciones particulares bajo pedido o por artículos diferentes de los de producción estándar de OTLAV, es necesario el dibujo técnico con indicación de cotas, o de una muestra.

OTLAV se reserva la facultad de aportar, en cualquier momento, las modificaciones de carácter técnico o constructivo consideradas más oportunas (sin obligación de informar al comitente) y de modificar las muestras, los catálogos y toda otra documentación técnica en circulación.

3) PRECIOS

Los precios detallados en la lista están expresados en EUROS, IVA excluida y están sujetos a cambios sin previo aviso.

Para las rectificaciones consultar exclusivamente la lista de precios online publicada en el sitio web www.otlav.com.

4) RECLAMOS

Cuando recibe los productos, el comitente debe verificar inmediatamente el estado y la conformidad de los productos.

Todos los reclamos relativos a la conformidad de los productos del pedido, aunque en relación a su cantidad y/o aspecto exterior, deben ser formulados por escrito en el momento en que se recibe la mercadería y comunicados a OTLAV, dentro y no más de 8 (ocho) días desde el recibo.

En ningún caso OTLAV responde por daños a la superficie causados a los productos por errado almacenaje (ambientes húmedos, salinos etc.)

5) TRANSPORTES

Las expediciones, salvo diversos acuerdos, serán efectuadas por medio de transportadores definidos por OTLAV.

De todos modos, la mercadería viaja siempre por cuenta y riesgo del comitente.

OTLAV no se asume responsabilidades por retrasos, daños o por otras faltas producidas durante el transporte.

Toda responsabilidad de OTLAV cesa en el momento de la entrega de la mercadería al transportista.

Si el transporte es a cargo del comitente, los gastos son cargados en la factura de la mercadería.

6) EMBALAJES

El embalaje original está incluido en el precio.

La mercadería se entrega con embalaje OTLAV y en las confecciones mínimas estándares detalladas en el catálogo.

En el caso en que fuera solicitado por el comitente una confección diversa, OTLAV se reservará de cargar el mayor valor.

OTLAV procederá a propia discreción y sin preaviso, a aumentar el pedido hasta la cantidad necesaria para la confección o cargar eventualmente un mayor valor del transporte.

7) LUGAR DE ENTREGA

Las condiciones relativas al lugar de entrega son pactadas al comienzo de la relación comercial; en todo caso, la entrega

mediante transportes veloces o con procedimientos de urgencia solicitados por el comitente, será debitada.

8) TIEMPOS DE ENTREGA

Los tiempos de entrega deben considerarse aproximados y no taxativos; en ningún caso el comitente tiene el derecho de rechazar la mercadería, o de solicitar la resolución del contrato, o el resarcimiento de los daños por eventuales retrasos.

9) DEVOLUCIONES

Considerando que eventuales reclamos pueden ser aceptados solamente si son notificados por medio de carta, fax o e-mail dentro de los ocho días de la fecha del recibo del material y que transcurrido tal periodo decae todo derecho de reclamo, cada devolución deberá ser autorizada en forma escrita por OTLAV.

Las devoluciones de productos deberán llegar al depósito de OTLAV sin costos para esta última y con las confecciones íntegras, acompañados con el relativo documento en el cual deberá indicarse claramente los datos de la factura relativa a cada producto.

Eventuales devoluciones que arriben a OTLAV encontradas maltratadas o utilizadas en forma equivocada, no serán de ninguna manera reemplazadas o resarcidas y serán despachadas nuevamente al comitente con cargo del transporte para este último.

Del mismo modo no serán tampoco aceptadas devoluciones de artículos especiales, artículos fuera de producción, mercaderías defectuosas o descartada por motivos que no sean imputables a OTLAV.

10) PAGOS

Para el pago del precio de los productos y de los relativos gastos de expedición vale cuanto pactado en el momento del pedido.

En caso de retraso en el pago serán debitados al comitente los intereses moratorios conforme con el D. Lgs. 231/02 con el incremento referido en el Art. 5. En el caso el comitente se encontrase en una situación de insolvencia o esté sometido a un procedimiento de concurso, OTLAV podrá suspender o cancelar pedidos y/o entregas.

Cualquier contestación no dará al comitente el derecho de atrasar o rechazar el pago.

Pagos mediante cheques deben ser con cheque a nombre de OTLAV, no transferible.

El pago anticipado deberá ser efectuado con giro swift; pedidos con dicho tipo de pago serán considerados confirmados y puestos en producción, sólo en el momento de recepción del giro.

El pago contra entrega se entiende con cheque de caja, no transferible, a nombre de OTLAV.

11) RESERVA DE PROPIEDAD

Todos los productos pedidos serán vendidos con reserva de propiedad a favor de OTLAV hasta el pago integral del precio.

Por lo tanto, antes de dicho momento, el comitente no podrá ni instalar, ni dar en comodato, ni dejar secuestrar o embargar sin declarar la propiedad de OTLAV (dándole inmediato aviso a ésta última), pena, en caso de violación aun de una sola de las obligaciones anteriormente dichas, su decadencia del beneficio del término diferido.

Hasta el integral pago del precio, será facultad de personal encargado de OTLAV, acceder a los locales donde se encuentran los productos, para las oportunas verificaciones.

12) FORO COMPETENTE

La presente está sujeta a la ley italiana.

Por cualquier controversia entre las partes relativa a la interpretación, ejecución y resolución de la presente, y por cualquier razón inherente al presente sea por dar que por haber, será competente de forma exclusiva el Foro de Treviso o Conegliano (TV), quedando solo la facultad de OTLAV de indicar cualquier otro competente conforme con la ley.

13) DEROGACIONES A LAS CONDICIONES DE CONTRATO

Las presentes condiciones generales de venta anula todas las precedentes y ninguna derogación a las mismas será permitida si no es expresamente aceptada por OTLAV.



TT CAT2020ES - 0720

OTLAV S.p.a.

Via A. Padovan, 2 / P.O. Box 64
31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italy
Tel +39 04384611 r.a. - Fax +39 0438439252
www.otlav.it - info@otlav.it