

# Invisacta

La **ampia** gama  
de **bisagras ocultas**



 **OTLAV**  
dal 1956



**Desde 1956**, gracias a nuestras bisagras de calidad,  
hacemos posible que se muevan **mas de 1.000.000.000 de puertas**  
en **80 países del mundo**.



# EMPRESA

**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.**

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

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 m<sup>2</sup> de los cuales 19.500 cubiertos.

Después de la primera sede abierta en marzo de 1956, OTLAV ha encontrado el lugar ideal para enfrentar los desafíos que impone el nuevo milenio. "OAMH": Otlav Automatic Material Handling es un proyecto elaborado en base a cinco años de investigación y estudios a nivel mundial, una joya tecnológica realizada diseñando, en primer lugar, la mejor logística, luego el consiguiente layout y finalmente sobre éstos, el contenedor: una nave alta 20 metros, caracterizada por una gran tecnología.

La racionalización de los espacios, optimización de la logística y valorización de la automatización integrada respecto al flujo de materiales, así como de las informaciones, permiten bajar los costos para producir bisagras cada vez más competitivas, con un nivel de calidad incomparable.

## Grupo OTLAV



MYRTUS: sociedad nacida en 1990 a Maniago (PN), especializada en tratamientos galvánicos.



SAMARCU: filial nacida en 2002 en Rumania, sede de algunos procesos de producción de alto contenido tecnológico.



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.

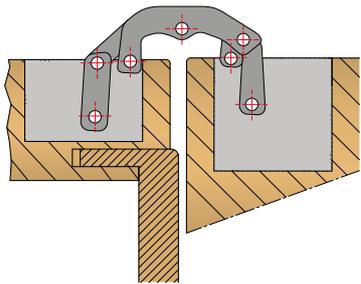
#### **Certificados CE y declaraciones de prestaciones**

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 prestaciones”.



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

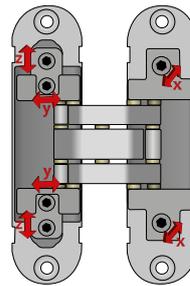
# INVISACTA PLUS+



## 7 PUNTOS DE APOYO

No desgaste

El punto de articulación de la bisagra se compone de 7 puntos de apoyo que garanticen bajo desgaste, durabilidad, resistencia y alta velocidad de flujo; el contacto entre los elementos se evita mediante cojinetes de material plástico equipado de **alta resistencia al desgaste**.



## 3 REGULACIONES

Con una sola llave exágono

Los tornillos de anclaje, colocados en los cascos de la bisagra, quedan estables y perfectamente fijados a la carpintería, **ya que no necesitan ser aflojados por la regulación de la puerta**.

Modelos IN570, IN310, IN303, IN300, IN305, IN230 e IN235

## COMPATIBILIDAD

Bisagras para puertas de diferente tamaño con el mismo mecanizado

### IN230

Puertas de 60 kg.



### IN235

Puertas de 40 kg.



### AI230

Dispositivo de alineación



Mecanizado 23x120 mmh

### IN303

Puertas de 80 kg.



### IN300

Puertas de 60 kg.



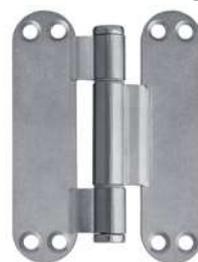
### IN305

Puertas de 40 kg.



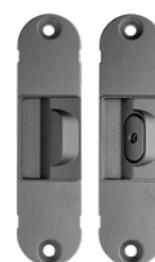
### CI335

Puertas de 40 kg.



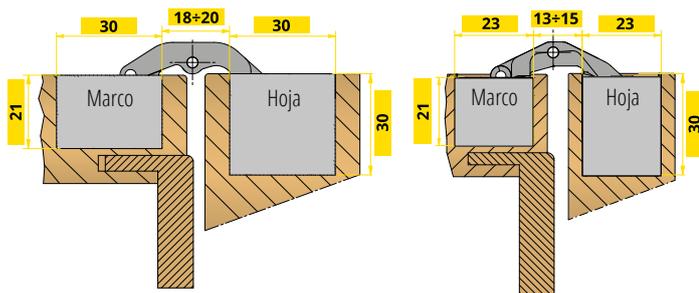
### AI300

Dispositivo de alineación



Mecanizado 30x120 mmh

# INVISACTA PLUS+



## VOLUMEN REDUCIDO

Alojamiento lado marco: 21 mm

Gracias a los 21 mm de profundidad del alojamiento del marco, características que hacen única a Invisacta en su género, es posible aplicar las bisagras en espacios particularmente reducidos, evitando el corte del tapajuntas y permitiendo el montaje del mismo al ras con la puerta.

Modelos IN303, IN300, IN305, IN301, IN230, IN232 e IN235

## REVERSIBILIDAD

Las bisagras Invisacta son todas reversibles

La bisagra si montada al centro del grosor de la puerta, permite la reversibilidad de la misma, facilitando así la optimización de las reservas del almacén y la logística de instalación.

Modelos IN570, IN303, IN300, IN305 e IN301

## ACABADOS

La amplia gama de colores permite encontrar la combinación correcta con cualquier acabado de la puerta



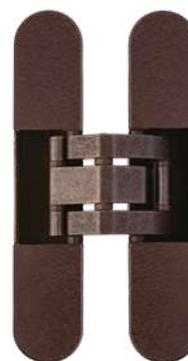
Plata Satinado



Zincado



Niquelado Satinado



Bronceado



Bronceado Barnizado



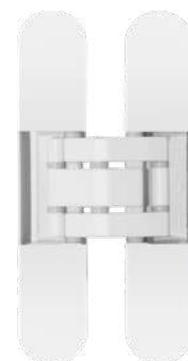
Oro Brillo



Oro Opaco



Cromo Brillo



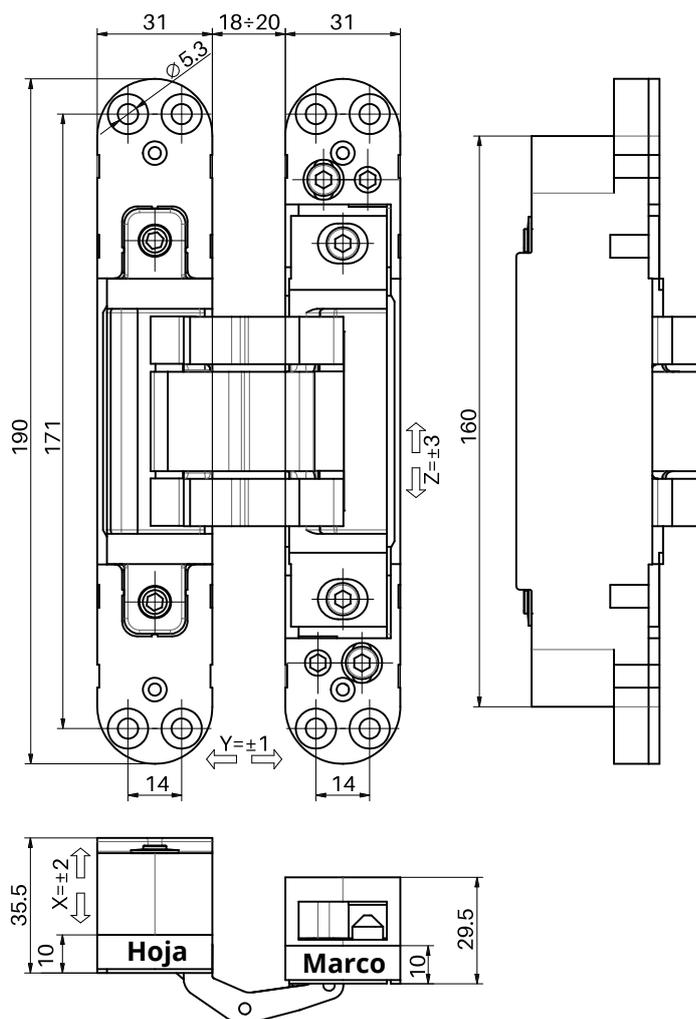
Blanco Opaco RAL 9016



Negro Opaco

# IN310190

Bisagras invisibles ajustables para puertas de 120 kg.



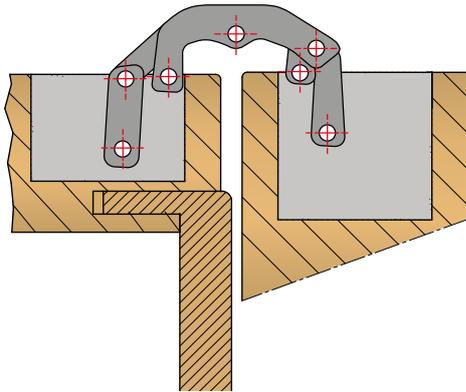
## Datos técnicos

Capacidad*	120 Kg.
Altura de la bisagra	190 mm
Anchura marco	31 mm
Anchura hoja	31 mm
Profundidad hoja	35,5 mm
Profundidad marco	29,5 mm
Ángulo de apertura de la puerta	180°

Regulación lateral	± 2 mm
Regulación de altura	± 3 mm
Regulación de profundidad	± 1 mm

\* Testada con puertas de 90x210 cm. Para una información más amplia sobre el número de bisagras a utilizar en función del peso y de las dimensiones de la puerta, consulte las tablas de carga disponibles en el sitio con dirección [www.otlav.it](http://www.otlav.it).

## Características técnicas



- El punto de articulación de la bisagra se compone de **7 puntos de apoyo** que garanticen bajo desgaste, durabilidad, resistencia y alta velocidad de flujo; el contacto entre los elementos se evita mediante cojinetes de material plástico equipado de alta resistencia al desgaste.
- Cascos en zamak.
- Mecanismos en aluminio.
- **Certificada CE** - European Assessment Document 020001-01-0405.
- La bisagra cumple los requisitos para la **protección antirrobo** exigidos en el European Assessment Document 020001-01-0405.
- Certificada **corta-fuego 90'** - UNI-EN 1634-1.
- **Certificada UL - corta-fuego 90'** - standard UL 10C.
- **La bisagra puede ser instalada en combinación con dispositivo de cierre de la puerta.**
- La bisagra es reversible.
- Equipada con **tres posibilidades de regulación** con una sola llave exágono de 4 mm. Una vez instalada, la puerta se ajusta naturalmente, gracias a la posibilidad de regulación en negativo de las bisagras Invisacta, es posible llevar la puerta a la posición inicial.
- Los mecanismos internos están protegidos por cascos que evitan problemas durante la instalación de la puerta.
- Los tornillos de anclaje, colocados en los cascos de la bisagra, quedan estables y perfectamente fijados a la carpintería, ya que no necesitan ser aflojados por la regulación de la puerta.
- **Dotadas de tapas** que esconden los clavos de regulación.

## Acabados



**IN310190V703**  
Plata Satinado



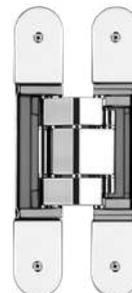
**IN310190VN03**  
Niquelado Satinado



**IN3101909N03**  
Negro Opaco



**IN3101909P03**  
Blanco Opaco RAL 9016



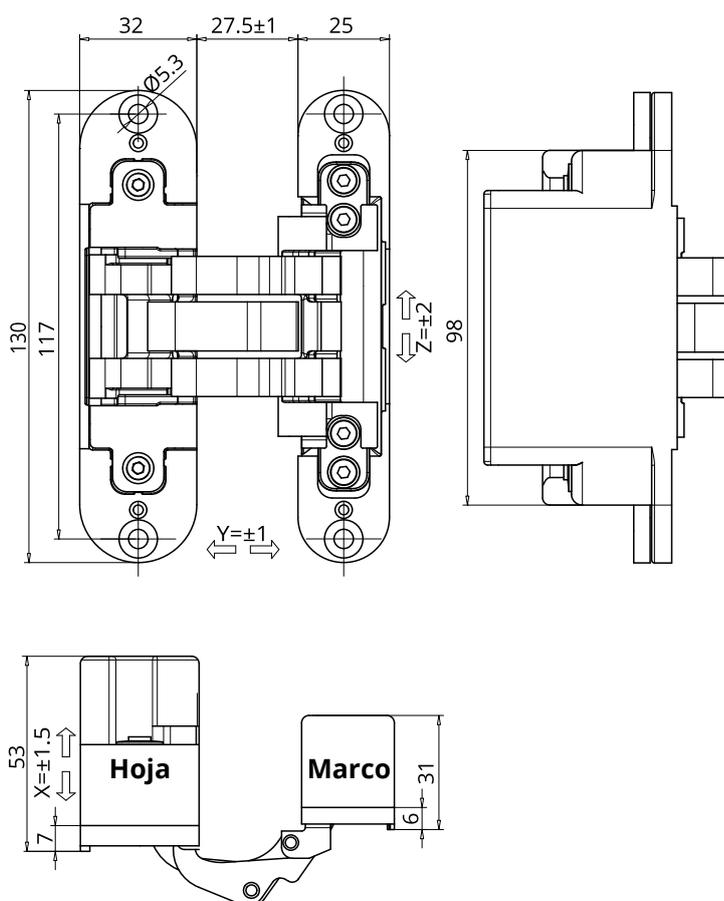
**IN310190VD03**  
Cromo Brillo



**IN310190VO03**  
Oro Brillo

**OTROS ACABADOS DISPONIBLES  
PREVIA SOLICITUD**

# IN570130 Bisagra oculta desplazada para puertas de 60 kg.

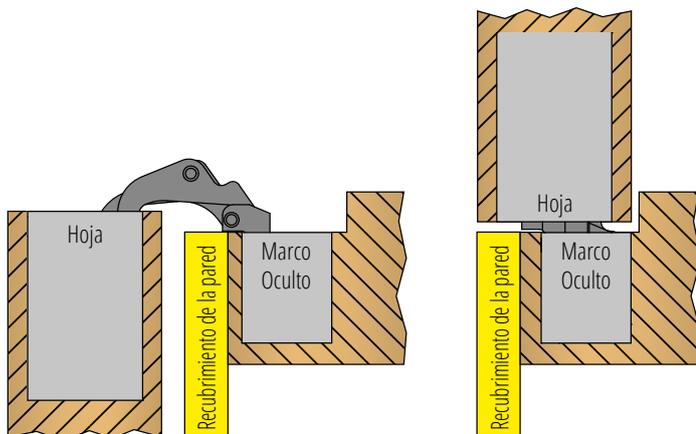


## Datos técnicos

Capacidad*	60 Kg.
Altura de la bisagra	130 mm
Anchura marco	32 mm
Anchura hoja	25 mm
Profundidad hoja	53 mm
Profundidad marco	31 mm
Ángulo de apertura de la puerta	180°
Regulación lateral	± 1.5 mm
Regulación de altura	± 2 mm
Regulación de profundidad	± 1 mm

\* Testada con puertas de 90x210 cm. Para una información más amplia sobre el número de bisagras a utilizar en función del peso y de las dimensiones de la puerta, consulte las tablas de carga disponibles en el sitio con dirección [www.otlav.it](http://www.otlav.it).

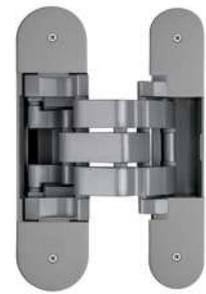
## Características técnicas



## Acabados



**IN570130V703**  
Plata Satinado



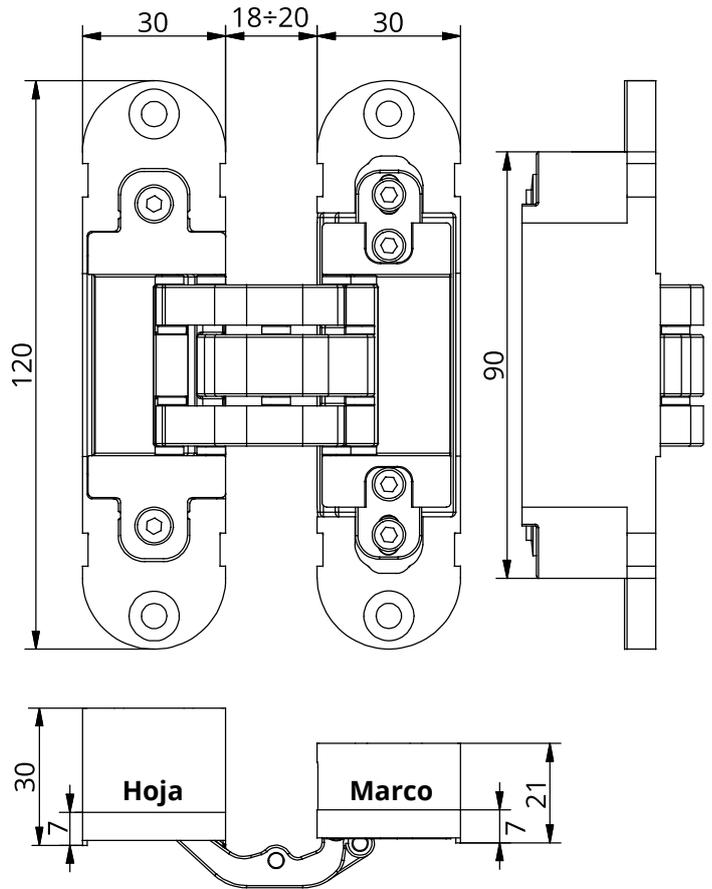
**IN570130VN03**  
Niquelado Satinado

### OTROS ACABADOS DISPONIBLES PREVIA SOLICITUD

- La bisagra es adecuada para instalarse en puertas en las que el marco es oculto. Esta aplicación permite recubrir la pared con paneles combinados con el acabado de la hoja.
- Adecuada para instalación en puertas con **espesor 40 y 44 mm**.
- La bisagra se puede **instalar con una junta montada** (hasta 6 mm de espesor).
- Permite la aplicación de tapajuntas o paneles de revestimiento muy gruesos: hasta 18 mm.
- **La bisagra es reversible**. Si montada al centro del grosor de la puerta, permite la reversibilidad de la misma, facilitando así la optimización de las reservas del almacén y la logística de instalación.
- El punto de articulación de la bisagra se compone de **7 puntos de apoyo** que garanticen bajo desgaste, durabilidad, resistencia y alta velocidad de flujo; el contacto entre los elementos se evita mediante cojinetes de material plástico equipado de alta resistencia al desgaste.
- Equipada con **tres posibilidades de regulación** con una sola llave exágona de 3 mm. Una vez instalada, la puerta se ajusta naturalmente, gracias a la posibilidad de regulación en negativo de las bisagras Invisacta, es posible llevar la puerta a la posición inicial.
- Cascos en zamak.
- Mecanismos de movimiento de aluminio.
- Los mecanismos internos están protegidos por cascos que evitan problemas durante la instalación de la puerta.
- Los tornillos de anclaje, colocados en los cascos de la bisagra, quedan estables y perfectamente fijados a la carpintería, ya que no necesitan ser aflojados por la regulación de la puerta.
- **Dotadas de tapas en aluminio** que esconden los clavos de regulación.

# IN303120

Bisagras invisibles ajustables para puertas de 80 kg.



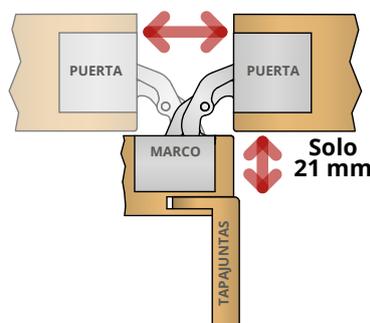
## Datos técnicos

Capacidad*	80 Kg.
Altura de la bisagra	120 mm
Anchura marco	30 mm
Anchura hoja	30 mm
Profundidad hoja	30 mm
Profundidad marco	21 mm
Ángulo de apertura de la puerta	180°
Regulación lateral	± 1 mm
Regulación de altura	± 2 mm
Regulación de profundidad	± 1 mm

\* Testada con puertas de 90x210 cm. Para una información más amplia sobre el número de bisagras a utilizar en función del peso y de las dimensiones de la puerta, consulte las tablas de carga disponibles en el sitio con dirección [www.otlav.it](http://www.otlav.it).

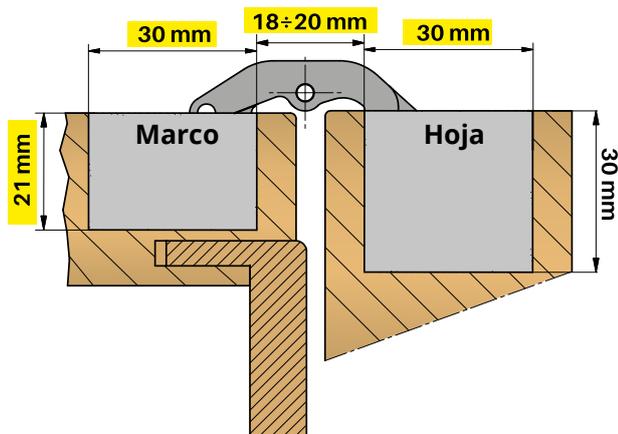
**SISTEMA PATENTADO**

Reversibilidad



La bisagra IN303 permite de instalar al mismo tiempo la bisagra en el centro del grosor de la puerta, garantizando así la **reversibilidad de la puerta**, y de **no cortar el tapajuntas** gracias a los 21 milímetros del alojamiento del marco. Patente EP-B2719851.

## Características técnicas



- Gracias a los **21 mm de profundidad del alojamiento del marco**, características que hacen única a Invisacta en su género, es posible aplicar la bisagras en espacios particularmente reducidos, **evitando el corte del tapajuntas** y permitiendo el montaje del mismo al ras con la puerta.
- El punto de articulación de la bisagra se compone de **7 puntos de apoyo** que garanticen bajo desgaste, durabilidad, resistencia y alta velocidad de flujo; el contacto entre los elementos se evita mediante cojinetes de material plástico equipado de alta resistencia al desgaste.
- Cascos en zamak.
- Mecanismos de movimiento de aluminio.
- Certificada CE - European Assessment Document 020001-01-0405.
- Certificada corta-fuego 45' - UNI-EN 1634-1.
- **Certificada UL - corta-fuego 90'** - standard UL 10C.
- **La bisagra puede ser instalada en combinación con dispositivo de cierre de la puerta.**
- **La bisagra es reversible.** Si montada al centro del grosor de la puerta, permite la reversibilidad de la misma, facilitando así la optimización de las reservas del almacén y la logística de instalación.
- Equipada con **tres posibilidades de regulación** con una sola llave exágono de 3 mm. Una vez instalada, la puerta se ajusta naturalmente, gracias a la posibilidad de regulación en negativo de las bisagras Invisacta, es posible llevar la puerta a la posición inicial.
- Los mecanismos internos están protegidos por cascos que evitan problemas durante la instalación de la puerta.
- Los tornillos de anclaje, colocados en los cascos de la bisagra, quedan estables y perfectamente fijados a la carpintería, ya que no necesitan ser aflojados por la regulación de la puerta.
- **Dotadas de tapas en aluminio** que esconden los clavos de regulación.

## Acabados



bisagra **IN303120V702**  
tapas **GC300010J102**  
Plata Satinado



bisagra **IN303120VN02**  
tapas **GC300010J205**  
Niquelado Satinado



bisagra **IN303120V002**  
tapas **GC300010J005**  
Oro Brillo

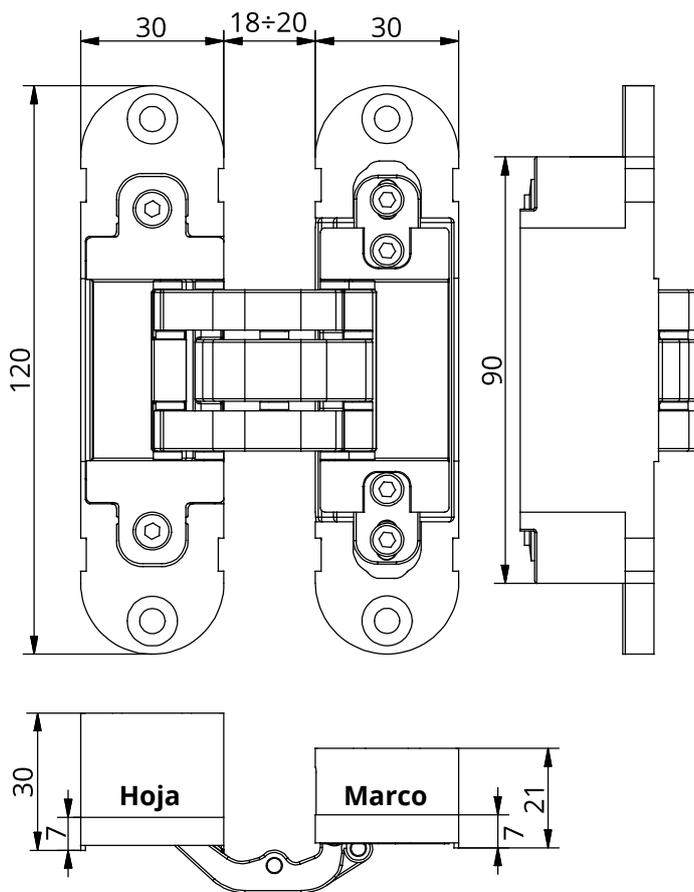


bisagra **IN303120VD02**  
tapas **GC300010VD02**  
Cromado Brillo

### OTROS ACABADOS DISPONIBLES PREVIA SOLICITUD

# IN300120

Bisagras invisibles ajustables para puertas de 60 kg.

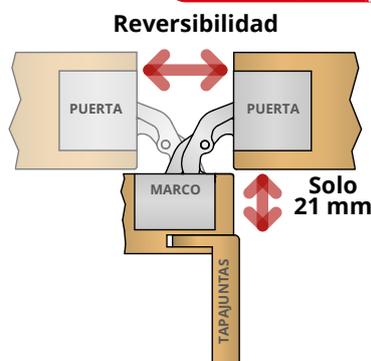


## Datos técnicos

Capacidad*	60 Kg.
Altura de la bisagra	120 mm
Anchura marco	30 mm
Anchura hoja	30 mm
Profundidad hoja	30 mm
Profundidad marco	21 mm
Ángulo de apertura de la puerta	180°
Regulación lateral	± 1 mm
Regulación de altura	± 2 mm
Regulación de profundidad	± 1 mm

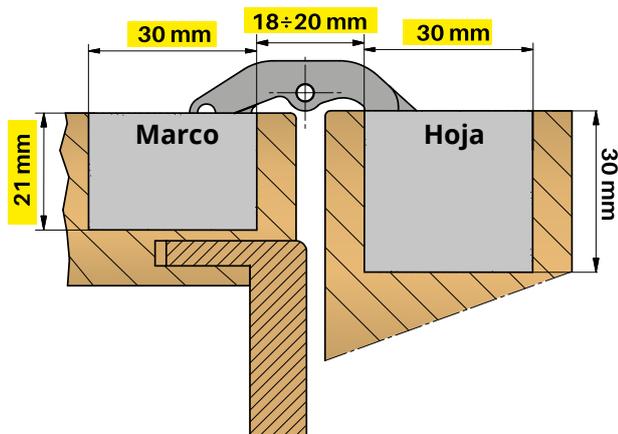
\* Testada con puertas de 90x210 cm. Para una información más amplia sobre el número de bisagras a utilizar en función del peso y de las dimensiones de la puerta, consulte las tablas de carga disponibles en el sitio con dirección [www.otlav.it](http://www.otlav.it).

**SISTEMA PATENTADO**



La bisagra IN300 permite de instalar al mismo tiempo la bisagra en el centro del grosor de la puerta, garantizando así la **reversibilidad de la puerta**, y de **no cortar el tapajuntas** gracias a los 21 milímetros del alojamiento del marco. Patente EP-B2719851.

## Características técnicas



- Gracias a los **21 mm de profundidad del alojamiento del marco**, características que hacen única a Invisacta en su género, es posible aplicar la bisagras en espacios particularmente reducidos, **evitando el corte del tapajuntas** y permitiendo el montaje del mismo al ras con la puerta.
- El punto de articulación de la bisagra se compone de **7 puntos de apoyo** que garanticen bajo desgaste, durabilidad, resistencia y alta velocidad de flujo; el contacto entre los elementos se evita mediante cojinetes de material plástico equipado de alta resistencia al desgaste.
- Material de la bisagra: ZAMAK.
- **La bisagra es reversible.** Si montada al centro del grosor de la puerta, permite la reversibilidad de la misma, facilitando así la optimización de las reservas del almacén y la logística de instalación.
- Equipada con **tres posibilidades de regulación** con una sola llave exágono de 3 mm. Una vez instalada, la puerta se ajusta naturalmente, gracias a la posibilidad de regulación en negativo de las bisagras Invisacta, es posible llevar la puerta a la posición inicial.
- Certificada CE - European Assessment Document 020001-01-0405.
- Certificada corta-fuego 30' - UNI-EN 1634-2.
- **La bisagra puede ser instalada en combinación con dispositivo de cierre de la puerta.**
- Los mecanismos internos están protegidos por cascos que evitan problemas durante la instalación de la puerta.
- Los tornillos de anclaje, colocados en los cascos de la bisagra, quedan estables y perfectamente fijados a la carpintería, ya que no necesitan ser aflojados por la regulación de la puerta.
- **Dotadas de tapas en aluminio** que esconden los clavos de regulación.

## Acabados



bisagra **IN300120V702**  
tapas **GC300010J102**  
Plata Satinado



bisagra **IN300120VN02**  
tapas **GC300010J205**  
Niquelado Satinado



bisagra **IN3001209P02**  
tapas **GC3000109P02**  
Blanco Opaco RAL 9016



bisagra **IN300120H004**  
tapas **GC300010J102**  
Zincado



bisagra **IN300120BO02**  
tapas **GC3000109R02**  
Bronceado



bisagra **IN300120VO02**  
tapas **GC300010JO05**  
Oro Brillo

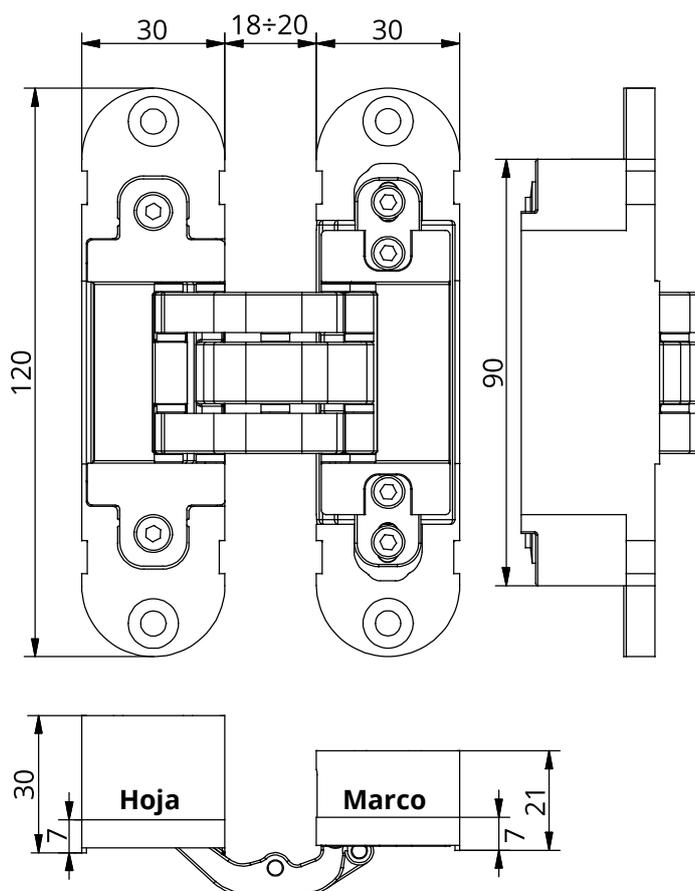


bisagra **IN3001209N02**  
tapas **GC3000109N02**  
Negro Opaco

**OTROS ACABADOS DISPONIBLES  
PREVIA SOLICITUD**

# IN305120

Bisagras invisibles ajustables para puertas de 40 kg.

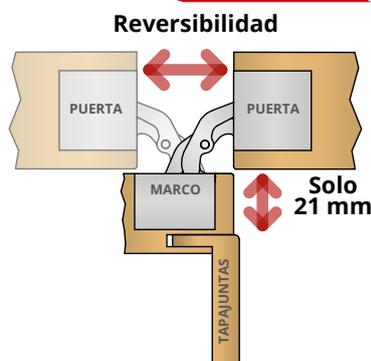


## Datos técnicos

Capacidad*	40 Kg.
Altura de la bisagra	120 mm
Anchura marco	30 mm
Anchura hoja	30 mm
Profundidad hoja	30 mm
Profundidad marco	21 mm
Ángulo de apertura de la puerta	180°
Regulación lateral	± 1 mm
Regulación de altura	± 2 mm
Regulación de profundidad	± 1 mm

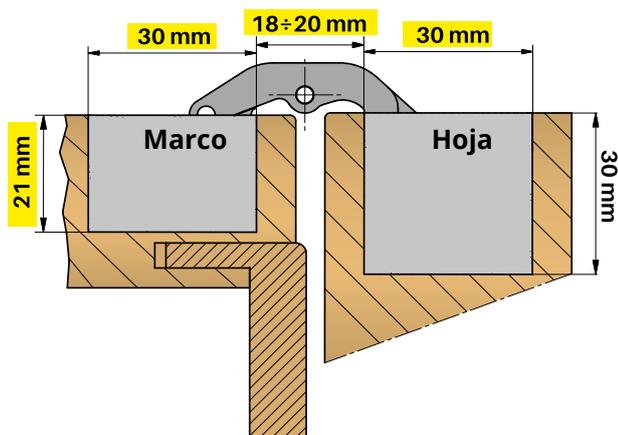
\* Testada con puertas de 90x210 cm. Para una información más amplia sobre el número de bisagras a utilizar en función del peso y de las dimensiones de la puerta, consulte las tablas de carga disponibles en el sitio con dirección [www.otlav.it](http://www.otlav.it).

**SISTEMA PATENTADO**



La bisagra IN300 permite de instalar al mismo tiempo la bisagra en el centro del grosor de la puerta, garantizando así la **reversibilidad de la puerta**, y de **no cortar el tapajuntas** gracias a los 21 milímetros del alojamiento del marco. Patente EP-B2719851.

## Características técnicas



- Gracias a los **21 mm de profundidad del alojamiento del marco**, características que hacen única a Invisacta en su género, es posible aplicar la bisagra en espacios particularmente reducidos, **evitando el corte del tapajuntas** y permitiendo el montaje del mismo al ras con la puerta.
- El punto de articulación de la bisagra se compone de **7 puntos de apoyo** que garanticen bajo desgaste, durabilidad, resistencia y alta velocidad de flujo; el contacto entre los elementos se evita mediante cojinetes de material plástico equipado de alta resistencia al desgaste.
- Material de la bisagra: ZAMAK.
- Material de los cascos: polímero termoplástico.
- **La bisagra es reversible.** Si montada al centro del grosor de la puerta, permite la reversibilidad de la misma, facilitando así la optimización de las reservas del almacén y la logística de instalación.
- Equipada con **tres posibilidades de regulación** con una sola llave exágona de 3 mm. Una vez instalada, la puerta se ajusta naturalmente, gracias a la posibilidad de regulación en negativo de las bisagras Invisacta, es posible llevar la puerta a la posición inicial.
- Los mecanismos internos están protegidos por cascos que evitan problemas durante la instalación de la puerta.
- Los tornillos de anclaje, colocados en los cascos de la bisagra, quedan estables y perfectamente fijados a la carpintería, ya que no necesitan ser aflojados por la regulación de la puerta.
- **Dotadas de tapas en aluminio** que esconden los clavos de regulación.

## Acabados



bisagra **IN305120V702**  
tapas **GC300010J102**  
Plata Satinado



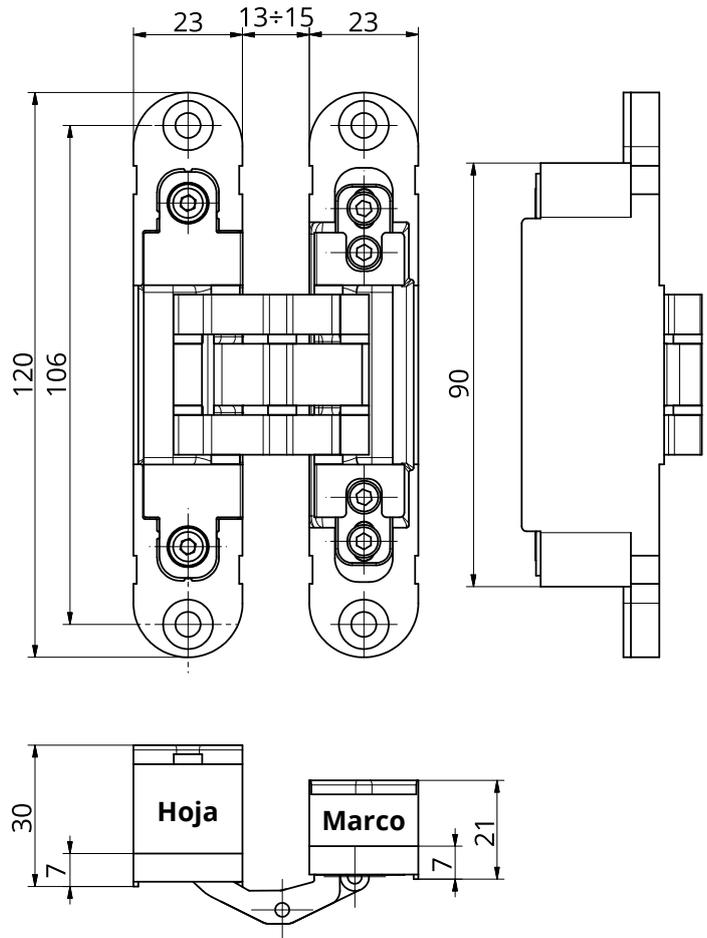
bisagra **IN305120VN02**  
tapas **GC300010J205**  
Niquelado Satinado



bisagra **IN305120H002**  
tapas **GC300010J102**  
Zincado

# IN230120

Bisagras invisibles ajustables para puertas de 60 kg.

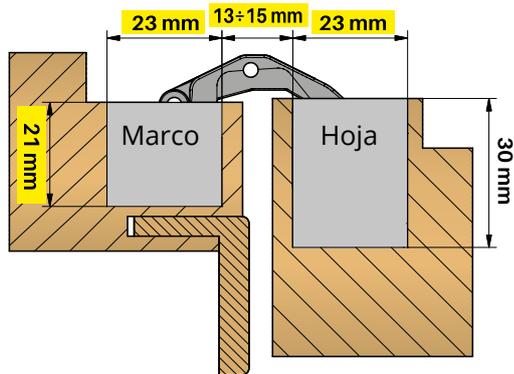


## Datos técnicos

Capacidad*	60 Kg.
Altura de la bisagra	120 mm
Anchura marco	23 mm
Anchura hoja	23 mm
Profundidad hoja	30 mm
Profundidad marco	21 mm
Ángulo de apertura de la puerta	180°
Regulación lateral	± 1 mm
Regulación de altura	± 2 mm
Regulación de profundidad	± 1 mm

\* Testada con puertas de 90x210 cm. Para una información más amplia sobre el número de bisagras a utilizar en función del peso y de las dimensiones de la puerta, consulte las tablas de carga disponibles en el sitio con dirección [www.otlav.it](http://www.otlav.it).

## Características técnicas



- Gracias a los **21 mm de profundidad del alojamiento del marco** es posible aplicar la bisagras en espacios particularmente reducidos evitando el corte del tapajuntas y permitiendo el montaje del mismo al ras con la puerta.
- Material de la bisagra: ZAMAK.
- La bisagra es reversible.
- El punto de articulación de la bisagra se compone de **7 puntos de apoyo** que garanticen bajo desgaste, durabilidad, resistencia y alta velocidad de flujo; el contacto entre los elementos se evita mediante cojinetes de material plástico equipado de alta resistencia al desgaste.
- Equipada con **tres posibilidades de regulación** con una sola llave exágono de 3 mm. Una vez instalada, la puerta se ajusta naturalmente, gracias a la posibilidad de regulación en negativo de las bisagras Invisacta, es posible llevar la puerta a la posición inicial.
- Certificada CE - European Assessment Document 020001-01-0405.
- Certificada corta-fuego 30' - UNI-EN 1634-2.
- **La bisagra puede ser instalada en combinación con dispositivo de cierre de la puerta.** Los mecanismos internos están protegidos por cascos que evitan problemas durante la instalación de la puerta.
- Los tornillos de anclaje, colocados en los cascos de la bisagra, quedan estables y perfectamente fijados a la carpintería, ya que no necesitan ser aflojados por la regulación de la puerta.
- **Dotadas de tapas en aluminio** que esconden los clavos de regulación.

## Acabados



bisagra **IN230120V702**  
tapas **GC230010J102**  
Plata Satinado



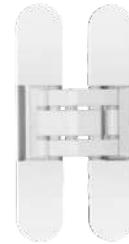
bisagra **IN230120H004**  
tapas **GC230010J102**  
Zincado



bisagra **IN230120VN02**  
tapas **GC230010J202**  
Niquelado Satinado



bisagra **IN230120BO02**  
tapas **GC2300109R02**  
Bronceado



bisagra **IN2301209P02**  
tapas **GC2300109P02**  
Blanco Opaco RAL 9016



bisagra **IN230120VO02**  
tapas **GC230010JO05**  
Oro Brillo

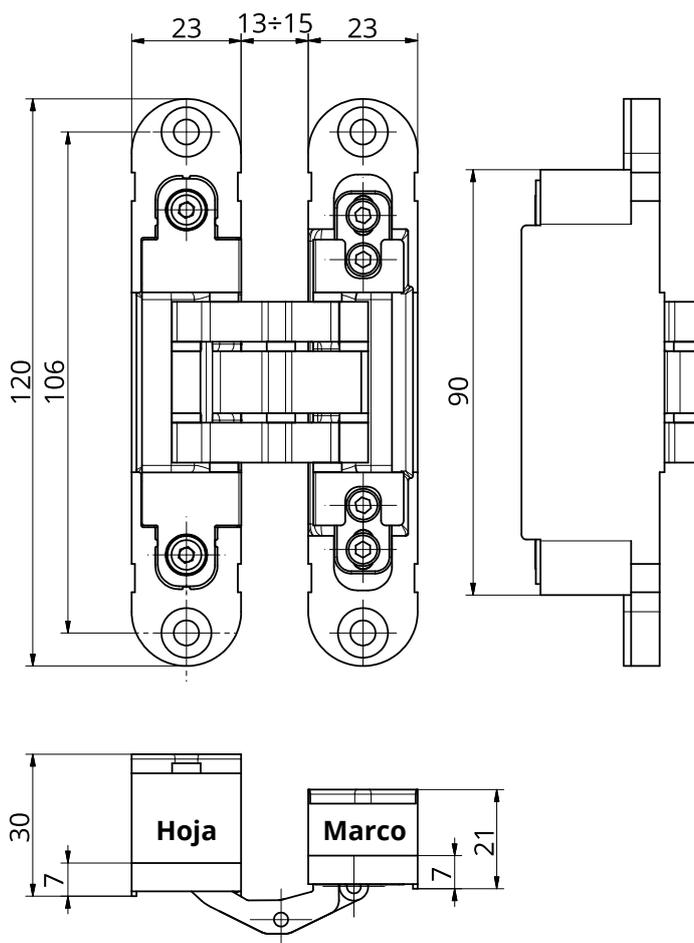


bisagra **IN2301209N02**  
tapas **GC2300109N02**  
Negro Opaco

**OTROS ACABADOS DISPONIBLES  
PREVIA SOLICITUD**

# IN235120

Bisagras invisibles ajustables para puertas de 40 kg.

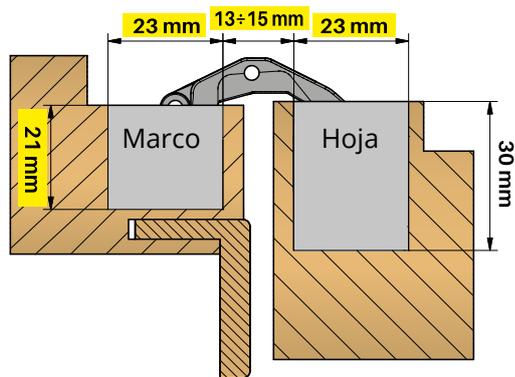


## Datos técnicos

Capacidad*	40 Kg.
Altura de la bisagra	120 mm
Anchura marco	23 mm
Anchura hoja	23 mm
Profundidad hoja	30 mm
Profundidad marco	21 mm
Ángulo de apertura de la puerta	180°
Regulación lateral	± 1 mm
Regulación de altura	± 2 mm
Regulación de profundidad	± 1 mm

\* Testada con puertas de 90x210 cm. Para una información más amplia sobre el número de bisagras a utilizar en función del peso y de las dimensiones de la puerta, consulte las tablas de carga disponibles en el sitio con dirección [www.otlav.it](http://www.otlav.it).

## Características técnicas



- Gracias a los **21 mm de profundidad del alojamiento del marco** es posible aplicar la bisagras en espacios particularmente reducidos evitando el corte del tapajuntas y permitiendo el montaje del mismo al ras con la puerta.
- Material de la bisagra: ZAMAK.
- Material de los cascos: polímero termoplástico.
- La bisagra es reversible.
- El punto de articulación de la bisagra se compone de **7 puntos de apoyo** que garanticen bajo desgaste, durabilidad, resistencia y alta velocidad de flujo; el contacto entre los elementos se evita mediante cojinetes de material plástico equipado de alta resistencia al desgaste.
- Equipada con **tres posibilidades de regulación** con una sola llave exágono de 3 mm. Una vez instalada, la puerta se ajusta naturalmente, gracias a la posibilidad de regulación en negativo de las bisagras Invisacta, es posible llevar la puerta a la posición inicial.
- Los mecanismos internos están protegidos por cascos que evitan problemas durante la instalación de la puerta.
- Los tornillos de anclaje, colocados en los cascos de la bisagra, quedan estables y perfectamente fijados a la carpintería, ya que no necesitan ser aflojados por la regulación de la puerta.
- **Dotadas de tapas en aluminio** que esconden los clavos de regulación.

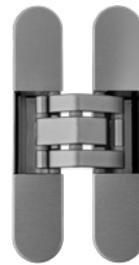
## Acabados



bisagra **IN235120V704**  
tapas **GC230010J102**  
Plata Satinado



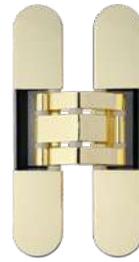
bisagra **IN235120H006**  
tapas **GC230010J102**  
Zincado



bisagra **IN235120VN04**  
tapas **GC230010J102**  
Niquelado Satinado



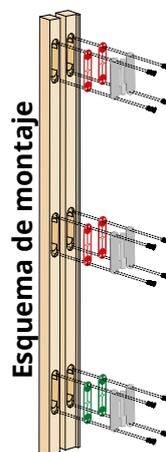
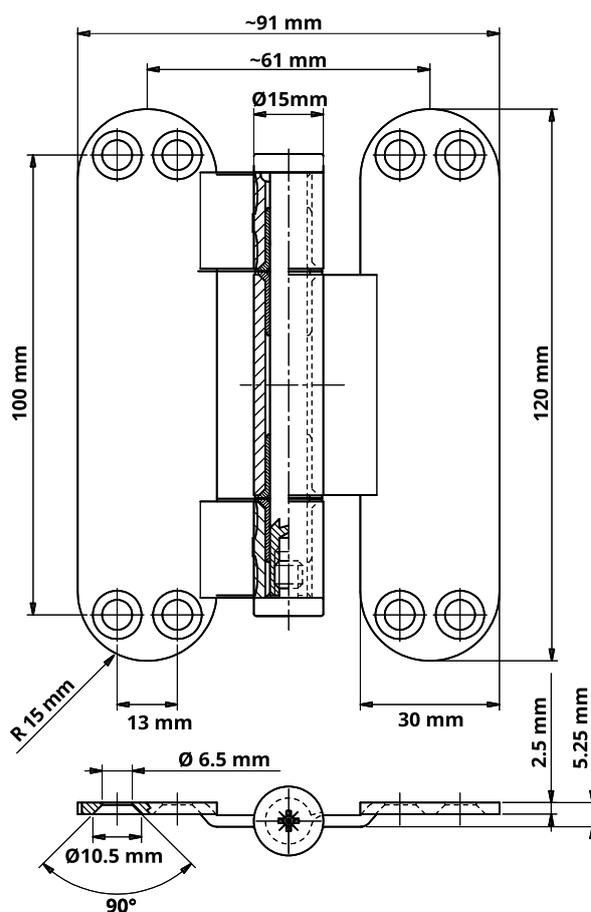
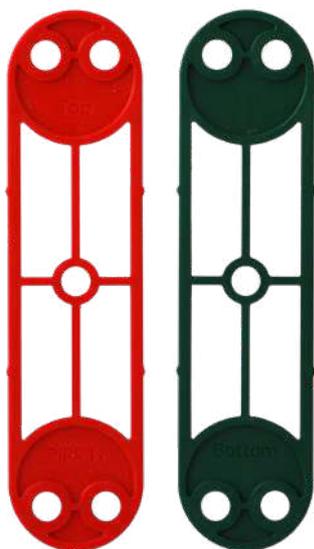
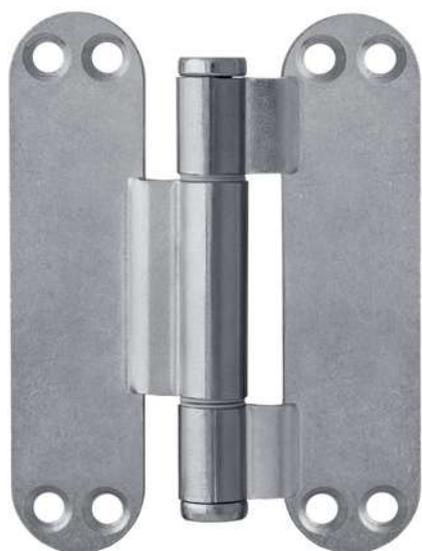
bisagra **IN2351209P14**  
tapas **GC2300109P02**  
Blanco Opaco RAL 9016



bisagra **IN235120VO02**  
tapas **GC230010JO05**  
Oro Brillo

**OTROS ACABADOS DISPONIBLES  
PREVIA SOLICITUD**

# CI335150N035 Bisagra a mariposa para puertas de 40 Kg.



## Características técnicas

- Idónea para ser instalada con puertas de madera y aluminio.
- La bisagra es reversible.
- Disponible en kit con 3 bisagras, 4 cuñas rojas, 4 cuñas verde y 24 tornillos.
- **Mismo mecanizado de las bisagras IN300, IN303 y IN305**, las cuñas de diverso grosor permiten la recuperación de la posición ideal de la puerta.

## Datos técnicos

Capacidad\* 40 Kg.

\* Testada con puertas de 90x210 cm. Para una información más amplia sobre el número de bisagras a utilizar en función del peso y de las dimensiones de la puerta, consulte las tablas de carga disponibles en el sitio con dirección [www.otlav.it](http://www.otlav.it).

## Acabados

Niquelado NO

# Accesorios

## Dispositivo de alineación de la hoja

- El dispositivo permite mantener a puerta cerrada la alineación de la misma con el marco, evitando así eventuales deformaciones de la puerta.
- Dotado de un mecanismo de regulación de la presión de la puerta contra el marco.



### AI300

Mismo mecanizado de las bisagras IN300, IN303 y IN305



### AI230

Mismo mecanizado de las bisagras IN230 y IN235

## Retén



### JC522

Retén de fijación para IN310



### NP120040H502

Placa para IN300, IN303 y IN305

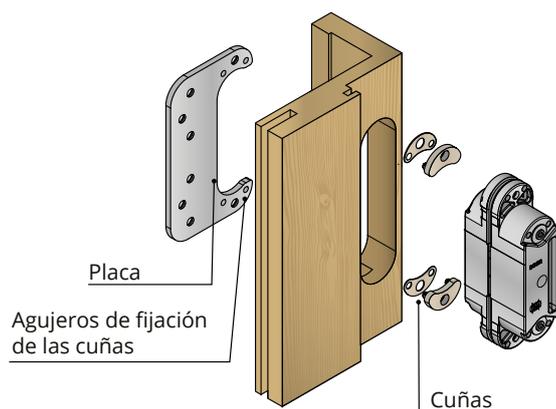
### NP120040H504

Placa para IN230 e IN235



### PP02

Cuñas para retén NP120



## Plantilla



### MU230120G002

Plantilla de aluminio para IN230, IN235 y IN232

### MU300120G002

Plantilla de aluminio para IN300, IN303 y IN305

### MU310190G002

Plantilla de aluminio para IN310



### MUINV500G004

Plantilla de plástico para IN230, IN235 e IN232

### MUINV500G002

Plantilla de plástico para IN300, IN303 y IN305

### MUINV500G006

Plantilla de plástico para IN310

## Cuña



### PP105050Y202

Cuña de 5 grosores

## Tapon



### TP230120Z002

Tapon nailon para ranura IN230, IN235 y IN232



dal 1956

Via Angelo Padovan, 2  
31025 - Santa Lucia di Piave (TV) - Italy  
tel. +39 0438 4611 fax +39 0438 439252  
[www.otlav.it](http://www.otlav.it) [info@otlav.it](mailto:info@otlav.it)