

ACHTUNG!

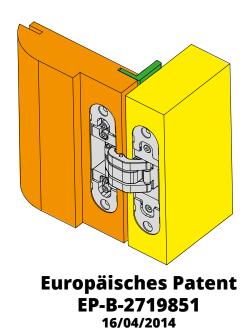
Installationssystem patentrechtlich geschützt!

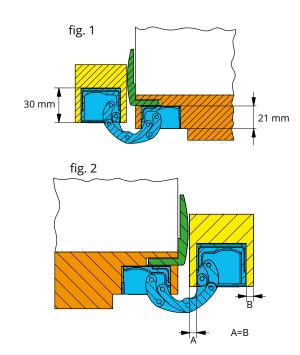
Dank der geringen Einbautiefe von nur 21 mm des Rahmenteilgehäuses (Bild 1); eine spezielle Eigenschaft von unserem **INVISACTA** Band, kann man die Fräsung der Rahmenteil-Verkleidung (in grün) einsparen. Gleichzeitig kann das Band in der Mitte der Türstärke montiert werden (Bild 2), dies ermöglicht die rechte und die linke Verwendbarkeit der Tür (Bild 3).

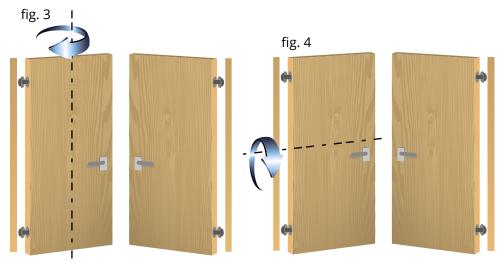


Der Markt bietet Duplikate von **INVISACTA** Bänder an. Für diese Bänder gibt es keine Berechtigung das OTLAV Patent zu verwenden.

Das Produzieren von Türen, wie hier abgebildet, mit nicht originalen INVISACTA Bändern wird zivil- und strafrechtlich verfolgt. Es entsteht eine OTLAV Patentrechtverletzung!







Das Invisacta Band ist rechts und links verwendbar, dies ermöglicht auch die vertikale rechte- und linke Verwendbarkeit der Tür (Bild 4).

Seit 1956, Dank unserer Bänder, bewegen sich mehr als **1.000.000.000** Türen auf der ganzen Welt.



OTLAV S.p.A produziert Bänder und Zubehörteile für Türen, Fenster und Möbel.

Das **1956 von Angelo Padovan gegründete** Unternehmen OTLAV, hat mehr als **2.200.000.000 Bänder** bis zum heutigen Tag produziert.

Mit über 100 angemeldeten Patenten garantiert OTLAV hohe Qualitätsstandards und beliefert mit seiner breiten Produktionspalette über **80 Länder der Welt**.

Im Jahr 2007 wurde das neue Werk von OTLAV eingeweiht, in der Via Angelo Padovan 2 in Santa Lucia di Piave (TV), auf einem Gelände von 45.000 Quadratmeter, 19.500 davon unter Dach.

Nach dem ersten, im März 1956 gegründeten Sitz hat OTLAV nun einen Ort gefunden mit der die Herausforderungen des neuen Jahrtausends gemeistert werden können. "OAMH": Otlav Automatic Material Handling ist ein Projekt, das in fünf Jahren der weltweiten Forschung und Entwicklung aufgeaut wurde, ein wirklich technologisches Juwel, aus einer optimalen Logistik heraus ein daraus folgender Plan und zuletzt dann die Verwirklichung: Eine 20 Meter hohe Werkshalle mit unverwechselbaren technischen Eindrücken.

Platz einteilen, Abläufe optimieren und die Automatisierung integrieren: Dies gilt sowohl für den Material-, als auch den Informations-Fluss. Das Ziel sind reduzierte Kosten für die immer wettbewerbsfähigeren produzierten Scharniere bei einem Qualitätsniveau ohne Beispiel.

Folgende Unternehmen gehören zur OTLAV Gruppe:



Ein Unternehmen das im Jahr 1990 in Maniago (Pordenone) gegründet wurde, ist zuständig für alle galvanischen Behandlungen.



Diese Niederlassung entstand im Jahr 2002 in Rumänien, es ist der Sitz einiger High-Tech-Fertigungsprozesse.



Alle Bänder von OTLAV werden im Sinne der europäischen Bestimmungen und der EU-Verordnung 305/2011 strengsten Belastungstests unterzogen, um die Leistungen des Produkts sowohl in der Planungsphase, als auch regelmäßig während der Fertigung sicher zu stellen.

Die Testlabors von OTLAV arbeiten hierbei mit einer Prüfeinrichtung, die intensive Nutzung simuliert (I.U.S.).

EG-Zertifikate und Leistungserklärung

Unsere Bänder werden auch von externen Prüfinstituten getestet. Dadurch wird bescheinigt, dass das Unternehmen nach strengen und systematisch kontrollierten firmeninternen Fertigungsbestimmungen arbeitet und die Produkte die Anforderungen der UNI EN 1935/2004 erfüllen, das heißt, es wird das entsprechende EG-Zertifikat ausgestellt bzw.

die von OTLAV gelieferten "Leistungserklärungen" werden bescheinigt.



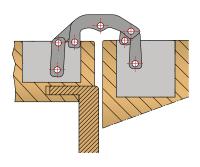






Sicht der I.U.S OTLAV Test Laboratorien (Simulator von intensiver Nutzung)

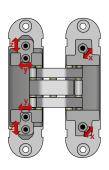
INVISACTA PLUS+



7 SCHARNIERGELENKE

Geringe Reibung, kein Verschleiß

Die 7 Scharniergelenke im Band sorgen für reibungsarmen Betrieb, sanftes Gleiten, Solidität und erhöhte Tragkraft; der Kontakt zwischen den tragenden Elementen wird durch **die reibungsfeste Nylonbuchse verhindert**.



3 VERSTELLMÖGLICHKEITEN

Mit einem einzigen Innensechskantschlüssel

Die Befestigungsschrauben, die in den Gehäusen des Bandes platziert sind, werden für die Bandverstellung nicht benutzt so, dass diese für eine lange Zeit stabil und perfekt positioniert sind.

Modelle IN570, IN310, IN303, IN300, IN305, IN230 und IN235

KOMPATIBILITÄT

Bänder mit gleichen Fräsungen verwendbar

IN230

Türen bis 60 kg.



IN235

Türen bis 40 kg.



AI230

Stabilisator



Ausfräsung 23x120 mmh

IN303

Türen bis 80 kg.



IN300

Türen bis 60 kg.



IN305

Türen bis 40 kg.



CI335

Türen bis 40 kg.

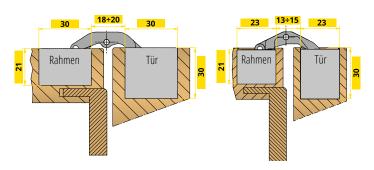


A1300

Stabilisator



INVISACTA PLUS



PLATZ SPAREND

Einbautiefe des Rahmenteils: 21 mm

Dank der einzigartigen Einbautiefe von nur 21 mm kann Invisacta auch dann eingebaut werden, wenn nur wenig Platz zur Verfügung steht ohne die Zargenbekleidung zu schneiden.

Modelle IN303, IN300, IN305, IN301, IN230, IN232 und IN235



VIELSEITIGKEIT

Die Bänder sind rechts und links verwendbar

Im Falle, daß das Band in der Mitte der Türstärke montiert ist, wird die Tür auch rechts und links verwendbar.

Modelle IN570, IN303, IN300, IN305 und IN301

OBERFLÄCHEN

Die breite Farbpalette erlaubt eine korrekte Kombination mit jeder Türoberfläche.



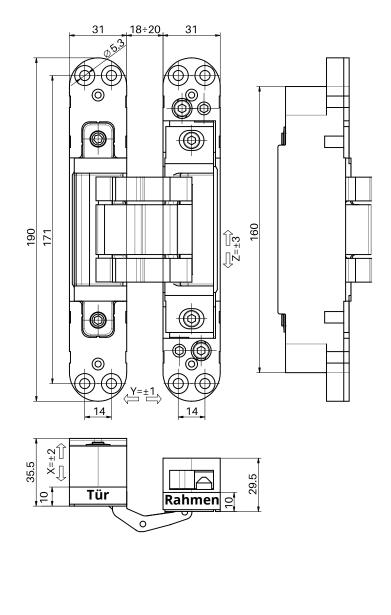
<u>Siber Verzinkt</u> Vernickelt Brüniert Brüniert Plastifiziert



Poliert Gold Matt Gold Verchromt Weiß Matt RAL 9016 Matt Schwarz Plastifiziert

IN310190 Türband für Türen von 120 kg.











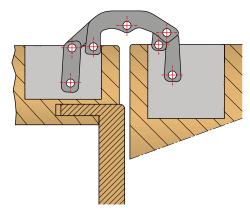


Technische Daten

Seitliche Verstellung	± 2 mm
Höhenverstellung	± 3 mm
Tiefenverstellung	± 1 mm

^{*}Getestet auf einer Tür von 90cm x 210 cm. Für mehr Informationen zur Anzahl der je nach Türgewicht und –maßen zu verwendenden Türbänder konsultieren Sie bitte die entsprechenden Tabellen auf unserer Webseite www.otlav.it.





- Die 7 Scharniergelenke im Band sorgen für reibungsarmen Betrieb, sanftes Gleiten, Solidität und erhöhte Tragkraft; der Kontakt zwischen den tragenden Elementen wird durch die reibungsfeste HT Plasticbuchse verhindert.
- Feuertest zertifiziert 90'
- Band geeignet um in Kombination mit Türschließer-Mechanismus montiert zu werden.
- **CE zertifiziert** European Assessment Document 020001-01-0405.
- Das Band erfüllt die Einbruchsicherheitskriterien gemäß des Europäischen Bewertungsdokumentes 020001-01-0405
- Feuertest zertifiziert 90' UNI-EN 1634-1.
- UL zertifiziert Feuertest 90' Standard UL 10C.
- Die Bänder sind rechts und links verwendbar.
- 3 Verstellmöglichkeiten mit einem einzigen Innensechskantschlüssel. Nach der Montage erfolgt eine Anpassung der Tür. Dank der Verstellmöglichkeiten der Invisacta Bänder, ist es möglich, die Tür in die richtige Position zu verstellen.
- · Gelenkematerial: Aluminium
- Bandmaterial: ZAMAK.
- AußengehäuseschützendieinnerenMechanismen des Bandes gegen Ausschussmaterial des Türeinbaues.
- Die Befestigungsschrauben, die in den Gehäusen des Bandes platziert sind, werden für die Bandverstellung nicht benutzt so, dass diese für eine lange Zeit stabil und perfekt positioniert sind.
- Ausgestattet mit Kappen: diese verdecken die Verstell-Schrauben.

Oberflächen



IN310190V703 Siber



IN310190VN03 Vernickelt



IN3101909N03 Matt Schwarz Plastifiziert



IN3101909P03 Weiß matt RAL 9016

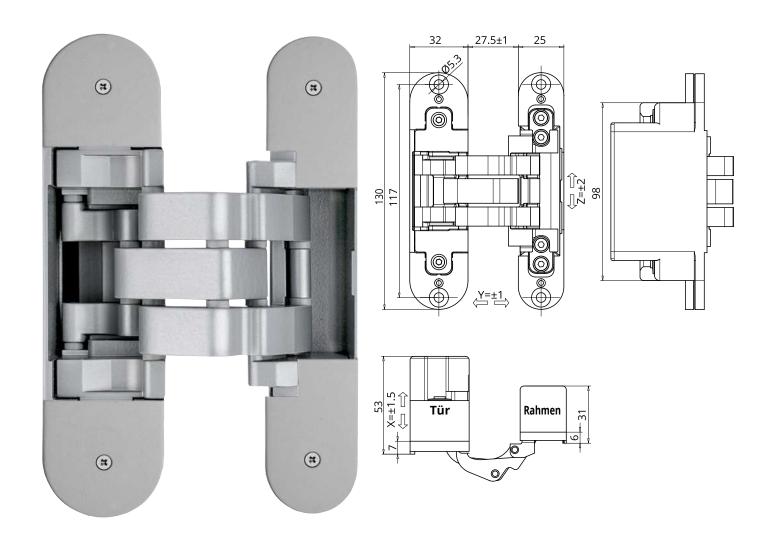


IN310190VD03 Verchromt



IN310190VO03 Poliert Gold

IN570130 3D versetzt verdeckt liegendes Band für Türen von 60 kg.



Technische Daten

Tragkraft*	60 Kg.
Band Höhe	130 mm
Breite auf der Tür Seite	32 mm
Breite auf der Rahmenseite	25 mm
Tiefe auf der Tür Seite	53 mm
Tiefe auf der Rahmenseite	31 mm
Öffnungswinkel	180°
Seitliche Verstellung	± 1.5 mm
Höhenverstellung	± 2 mm
Tiefenverstellung	± 1 mm

^{*}Getestet auf einer Tür von 90cm x 210 cm. Für mehr Informationen zur Anzahl der je nach Türgewicht und –maßen zu verwendenden Türbänder konsultieren Sie bitte die entsprechenden Tabellen auf unserer Webseite www.otlav.it.



Mand Deckenverkieidung Einpan-rahmen Reinfang Berkenverkieidung Be

- Das Band ist für die Montage an Türen geeignet, bei denen der Rahmen versenkt ist, um die Anwendung der entsprechenden Wandplatte zu ermöglichen.
- Geeignet für die Montage auf Türen mit einer Stärke von 40 und 44 mm.
- Installierbar mit montierter Dichtung bis 6 mm Stärke.
- Ermöglicht den Aufbau von sehr dicken Wand Deckenverkleidung : bis zu 18 mm.
- Gelenkematerial: Aluminium
- · Bandmaterial: ZAMAK.
- Die Bänder sind rechts und links verwendbar im Falle, daß das Band in der Mitte der Türstärke montiert ist, wird die Tür auch rechts und links verwendbar.
- Die 7 Scharniergelenke im Band sorgen für reibungsarmen Betrieb, sanftes Gleiten, Solidität und erhöhte Tragkraft; der Kontakt zwischen den tragenden Elementen wird durch die reibungsfeste HT Plasticbuchse verhindert.
- 3 Verstellmöglichkeiten mit einem einzigen Innensechskantschlüssel. Nach der Montage erfolgt eine Anpassung der Tür. Dank der Verstellmöglichkeiten der Invisacta Bänder, ist es möglich, die Tür in die richtige Position zu verstellen.
- AußengehäuseschützendieinnerenMechanismen des Bandes gegen Ausschussmaterial des Türeinbaues.
- Die Befestigungsschrauben, die in den Gehäusen des Bandes platziert sind, werden für die Bandverstellung nicht benutzt so, dass diese für eine lange Zeit stabil und perfekt positioniert sind.
- Ausgestattet mit Kappen: diese verdecken die Verstell-Schrauben.

Oberflächen

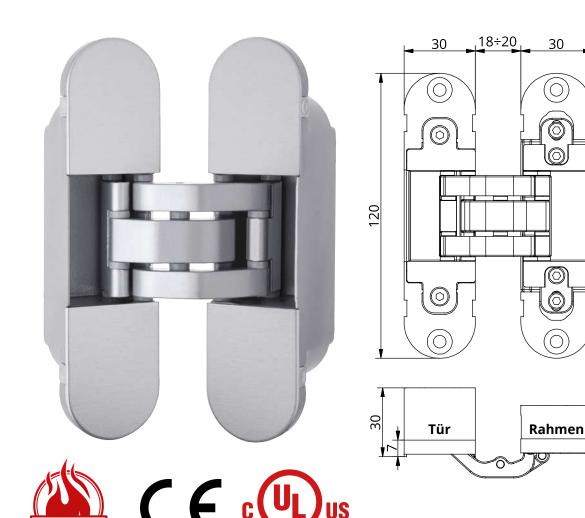






IN570130VN03 Vernickelt

IN303120 Türband für Türen von 80 kg.



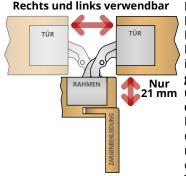
Technische Daten

Tragkraft*	80 Kg.
Band Höhe	120 mm
Breite auf der Tür Seite	30 mm
Breite auf der Rahmenseite	30 mm
Tiefe auf der Tür Seite	30 mm
Tiefe auf der Rahmenseite	21 mm
Öffnungswinkel	180°
Seitliche Verstellung	± 1 mm
Höhenverstellung	± 2 mm
Tiefenverstellung	± 1 mm

^{*}Getestet auf einer Tür von 90cm x 210 cm. Für mehr Informationen zur Anzahl der je nach Türgewicht und -maßen zu verwendenden Türbänder konsultieren Sie bitte die entsprechenden Tabellen auf unserer Webseite www.otlav.it.

PATENTIERT

Rechts und links verwendbar



Nur das verdecktliegende Band "Invisacta" von der Firma OTLAV erlaubt die Montage des Bandes selbst in der Türmittenstärke und garantiert damit die linke Nur garantiert damit die linke 21 mm und rechte Verwendbarkeit der Tür.

Durch die geringe Einbautiefe des Bandes von nur 21 mm in der Zargenseite ist es nicht erforderlich die Zargenbekleidung fräsen.

Patented EP-B2719851.

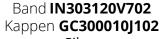


Befestigungsplatte Befestigungslöcher der Distanzplättchen größeres Distanzplättchen kleineres Distanzplättchen

- Das Band ist mit Befestigungsplatte Distanzplättchen ausgestattet. Befestigungstifte in verschiedenen Größen, ist eine präzise Montage möglich. Kein verrutschen und eine genaue Anpassung an die Stärke des Türrahmens.
- Dank der einzigartigen Einbautiefe von nur 21 **mm** kann Invisacta auch dann eingebaut werden, wenn nur wenig Platz zur Verfügung steht.
- · Gelenkematerial: Aluminium
- Bandmaterial: ZAMAK.
- Band geeignet um in Kombination mit Türschließer-Mechanismus montiert zu werden.
- CE zertifiziert European Assessment Document 020001-01-0405
- Feuertest zertifiziert 45' UNI-EN 1634-1.
- UL zertifiziert Feuertest 90' Standard UL 10C.
- Die Bänder sind rechts und links verwendbar im Falle, daß das Band in der Mitte der Türstärke montiert ist, wird die Tür auch rechts und links verwendbar.
- Die 7 Scharniergelenke im Band sorgen für reibungsarmen Betrieb, sanftes Gleiten, Solidität und erhöhte Tragkraft; der Kontakt zwischen den tragenden Elementen wird durch die reibungsfeste HT Plasticbuchse verhindert.
- 3 Verstellmöglichkeiten mit einem einzigen Innensechskantschlüssel. Nach der Montage erfolgt eine Anpassung der Tür. Dank der Verstellmöglichkeiten der Invisacta Bänder, ist es möglich, die Tür in die richtige Position zu verstellen.
- AußengehäuseschützendieinnerenMechanismen des Bandes gegen Ausschussmaterial Türeinbaues.
- Die Befestigungsschrauben, die in den Gehäusen des Bandes platziert sind, werden für die Bandverstellung nicht benutzt so, dass diese für eine lange Zeit stabil und perfekt positioniert sind.
- Aluminiumkappen: Ausgestattet mit diese verdecken die Verstell-Schrauben.

Oberflächen







Band **IN303120VO02** Poliert Gold



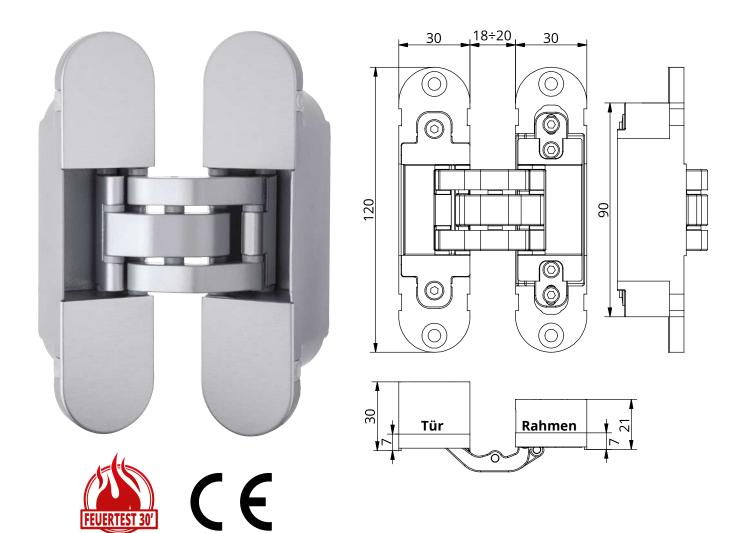
Band **IN303120VN02** Kappen **GC300010J205**





Band **IN303120VD02** Kappen GC300010JO05 Kappen GC300010VD02 Verchromt

IN300120 Türband für Türen von 60 kg.



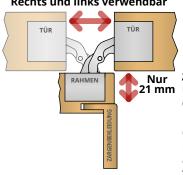
Technische Daten

Tragkraft*	60 Kg.
Band Höhe	120 mm
Breite auf der Tür Seite	30 mm
Breite auf der Rahmenseite	30 mm
Tiefe auf der Tür Seite	30 mm
Tiefe auf der Rahmenseite	21 mm
Öffnungswinkel	180°
Seitliche Verstellung	± 1 mm
Höhenverstellung	± 2 mm
Tiefenverstellung	± 1 mm

^{*}Getestet auf einer Tür von 90cm x 210 cm. Für mehr Informationen zur Anzahl der je nach Türgewicht und -maßen zu verwendenden Türbänder konsultieren Sie bitte die entsprechenden Tabellen auf unserer Webseite www.otlav.it.

PATENTIERT

Rechts und links verwendbar



Nur das verdecktliegende Band "Invisacta" von der Firma OTLAV erlaubt die Montage des Bandes selbst in der Türmittenstärke und garantiert damit die linke Nur garantiert damit die linke 21 mm und rechte Verwendbarkeit der Tür.

> Durch die geringe Einbautiefe des Bandes von nur 21 mm in der Zargenseite ist es nicht erforderlich die Zargenbekleidung zu fräsen.

Patented EP-B2719851.



Befestigungsplatte Befestigungslöcher der Distanzplättchen größeres Distanzplättchen kleineres Distanzplättchen

- Das Band ist mit Befestigungsplatte Distanzplättchen ausgestattet. Befestigungstifte in verschiedenen Größen, ist eine präzise Montage möglich. Kein verrutschen und eine genaue Anpassung an die Stärke des Türrahmens.
- Dank der einzigartigen Einbautiefe von nur 21 mm kann Invisacta auch dann eingebaut werden, wenn nur wenig Platz zur Verfügung steht.
- Bandmaterial: ZAMAK.
- Die Bänder sind rechts und links verwendbar im Falle, daß das Band in der Mitte der Türstärke montiert ist, wird die Tür auch rechts und links verwendbar.
- Die 7 Scharniergelenke im Band sorgen für reibungsarmen Betrieb, sanftes Gleiten, Solidität und erhöhte Tragkraft; der Kontakt zwischen den tragenden Elementen wird durch die reibungsfeste HT Plasticbuchse verhindert.
- 3 Verstellmöglichkeiten mit einem einzigen Innensechskantschlüssel. Nach der Montage erfolgt eine Anpassung der Tür. Dank der Verstellmöglichkeiten der Invisacta Bänder, ist es möglich, die Tür in die richtige Position zu verstellen.
- Band geeignet um in Kombination mit Türschließer-Mechanismus montiert zu werden.
- CE zertifiziert European Assessment Document 020001-01-0405
- Feuertest zertifiziert 30' UNI-EN 1634-2.
- Außengehäuseschützendieinneren Mechanismen des Bandes gegen Ausschussmaterial des Türeinbaues.
- Die Befestigungsschrauben, die in den Gehäusen des Bandes platziert sind, werden für die Bandverstellung nicht benutzt so, dass diese für eine lange Zeit stabil und perfekt positioniert sind.
- Ausgestattet Aluminiumkappen: diese mit verdecken die Verstell-Schrauben.

Oberflächen



Band **IN300120V702** Kappen **GC300010J102** Siber



Band **IN300120VN02** Kappen **GC300010J205** Vernickelt



Band **IN3001209P02** Kappen **GC3000109P02** Weiß matt RAL 9016



Band **IN300120H004** Kappen **GC300010J102** Verzinkt



Band **IN300120BO02** Kappen **GC3000109R02** Brüniert



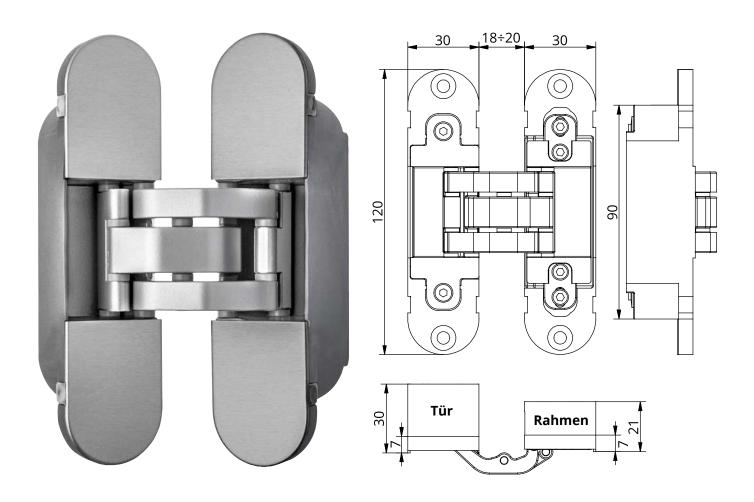


Band **IN300120VO02** Kappen **GC300010JO05** Poliert Gold



Band **IN3001209N02** Kappen GC3000109N02 Matt Schwarz Plastifiziert

IN305120 Türband für Türen von 40 kg.

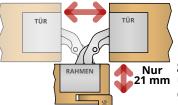


Technische Daten

Tragkraft*	40 Kg.
Band Höhe	120 mm
Breite auf der Tür Seite	30 mm
Breite auf der Rahmenseite	30 mm
Tiefe auf der Tür Seite	30 mm
Tiefe auf der Rahmenseite	21 mm
Öffnungswinkel	180°
Seitliche Verstellung	± 1 mm
Höhenverstellung	± 2 mm
Tiefenverstellung	± 1 mm

^{*}Getestet auf einer Tür von 90cm x 210 cm. Für mehr Informationen zur Anzahl der je nach Türgewicht und –maßen zu verwendenden Türbänder konsultieren Sie bitte die entsprechenden Tabellen auf unserer Webseite www.otlav.it.

PATENTIERT



Rechts und links verwendbar

Nur das verdecktliegende
Band "Invisacta" von der
Firma OTLAV erlaubt die
Montage des Bandes selbst
in der Türmittenstärke und
garantiert damit die linke
und rechte Verwendbarkeit
der Tür.

Durch die geringe Einbautiefe des Bandes von nur 21 mm in der Zargenseite ist es nicht erforderlich die Zargenbekleidung zu fräsen.

Patented EP-B2719851.



Befestigungsplatte Befestigungslöcher der Distanzplättchen kleineres Distanzplättchen

- Das Band ist mit Befestigungsplatte und Distanzplättchen ausgestattet. Dank der Befestigungstifte in verschiedenen Größen, ist eine präzise Montage möglich. Kein verrutschen und eine genaue Anpassung an die Stärke des Türrahmens.
- Dank der einzigartigen Einbautiefe von nur 21 mm kann Invisacta auch dann eingebaut werden, wenn nur wenig Platz zur Verfügung steht.
- Bandmaterial: ZAMAK.
- Außengehäusematerial : thermoplastische Polymer.
- Die Bänder sind rechts und links verwendbar im Falle, daß das Band in der Mitte der Türstärke montiert ist, wird die Tür auch rechts und links verwendbar.
- Die 7 Scharniergelenke im Band sorgen für reibungsarmen Betrieb, sanftes Gleiten, Solidität und erhöhte Tragkraft; der Kontakt zwischen den tragenden Elementen wird durch die reibungsfeste HT Plasticbuchse verhindert.
- 3 Verstellmöglichkeiten mit einem einzigen Innensechskantschlüssel. Nach der Montage erfolgt eine Anpassung der Tür. Dank der Verstellmöglichkeiten der Invisacta Bänder, ist es möglich, die Tür in die richtige Position zu verstellen.
- AußengehäuseschützendieinnerenMechanismen des Bandes gegen Ausschussmaterial des Türeinbaues.
- Die Befestigungsschrauben, die in den Gehäusen des Bandes platziert sind, werden für die Bandverstellung nicht benutzt so, dass diese für eine lange Zeit stabil und perfekt positioniert sind.
- Ausgestattet mit Aluminiumkappen: diese verdecken die Verstell-Schrauben.

Oberflächen



Band **IN305120V702**Kappen **GC300010J102**Siber



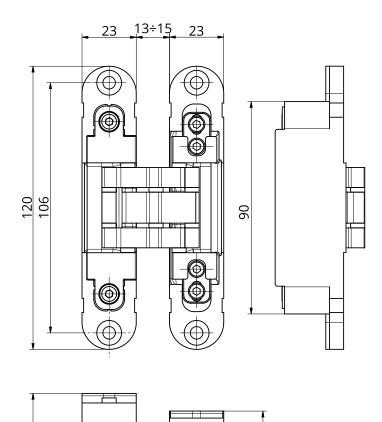
Band IN305120VN02 Kappen GC300010J205 Vernickelt



Band IN305120H002 Kappen GC300010J202 Vernickelt

IN230120 Türband für Türen von 60 kg.





Rahmen

Tür





Technische Daten

Tragkraft*	60 Kg.
Band Höhe	120 mm
Breite auf der Tür Seite	23 mm
Breite auf der Rahmenseite	23 mm
Tiefe auf der Tür Seite	30 mm
Tiefe auf der Rahmenseite	21 mm
Öffnungswinkel	180°
Seitliche Verstellung	± 1 mm
Höhenverstellung	± 2 mm
Tiefenverstellung	± 1 mm

^{*}Getestet auf einer Tür von 90cm x 210 cm. Für mehr Informationen zur Anzahl der je nach Türgewicht und –maßen zu verwendenden Türbänder konsultieren Sie bitte die entsprechenden Tabellen auf unserer Webseite www.otlav.it.



23 mm 13÷15 mm 23 mm Rahmen Tür 30 mm

- Dank der einzigartigen Einbautiefe von nur 21 mm kann Invisacta auch dann eingebaut werden, wenn nur wenig Platz zur Verfügung steht.
- Das Band ist mit Befestigungsplatte und Distanzplättchen ausgestattet. Dank der Befestigungstifte in verschiedenen Größen, ist eine präzise Montage möglich. Kein verrutschen und eine genaue Anpassung an die Stärke des Türrahmens.
- Bandmaterial: ZAMAK.
- Die Bänder sind rechts und links verwendbar.
- Die 7 Scharniergelenke im Band sorgen für reibungsarmen Betrieb, sanftes Gleiten, Solidität und erhöhte Tragkraft; der Kontakt zwischen den tragenden Elementen wird durch die reibungsfeste HT Plasticbuchse verhindert.
- Band geeignet um in Kombination mit Türschließer-Mechanismus montiert zu werden.
- CE zertifiziert European Assessment Document 020001-01-0405
- Feuertest zertifiziert 30' UNI-EN 1634-2.
- 3 Verstellmöglichkeiten mit einem einzigen Innensechskantschlüssel. Nach der Montage erfolgt eine Anpassung der Tür. Dank der Verstellmöglichkeiten der Invisacta Bänder, ist es möglich, die Tür in die richtige Position zu verstellen.
- AußengehäuseschützendieinnerenMechanismen des Bandes gegen Ausschussmaterial des Türeinbaues.
- Die Befestigungsschrauben, die in den Gehäusen des Bandes platziert sind, werden für die Bandverstellung nicht benutzt so, dass diese für eine lange Zeit stabil und perfekt positioniert sind.
- Ausgestattet mit Aluminiumkappen: diese verdecken die Verstell-Schrauben.

Oberflächen



Band **IN230120V702**Kappen **GC230010J102**

Siber



Band **IN230120H004** Kappen **GC230010J102**

Verzinkt



Band **IN230120VN02** Kappen **GC230010J202**

Vernickelt



Band **IN230120BO02** Kappen **GC2300109R02**

Brüniert



Band **IN2301209P02** Kappen **GC2300109P02**

Weiß Matt RAL 9016

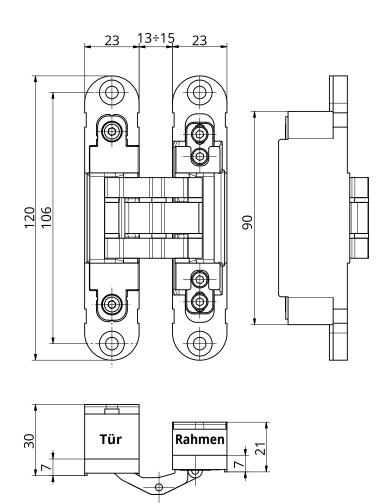
Band IN230120VO02 Kappen GC230010JO05 Poliert Gold

H

Band **IN2301209N02** Kappen **GC2300109N02** Matt Schwarz Plastifiziert

IN235120 Türband für Türen von 40 kg.





Technische Daten

Tragkraft*	40 Kg.
Band Höhe	120 mm
Breite auf der Tür Seite	23 mm
Breite auf der Rahmenseite	23 mm
Tiefe auf der Tür Seite	30 mm
Tiefe auf der Rahmenseite	21 mm
Öffnungswinkel	180°
Seitliche Verstellung	± 1 mm
Höhenverstellung	± 2 mm
Tiefenverstellung	± 1 mm

^{*}Getestet auf einer Tür von 90cm x 210 cm. Für mehr Informationen zur Anzahl der je nach Türgewicht und –maßen zu verwendenden Türbänder konsultieren Sie bitte die entsprechenden Tabellen auf unserer Webseite www.otlav.it.



23 mm 13÷15 mm 23 mm Rahmen Tür 30 mm

- Dank der einzigartigen Einbautiefe von nur 21 mm kann Invisacta auch dann eingebaut werden, wenn nur wenig Platz zur Verfügung steht.
- Das Band ist mit Befestigungsplatte und Distanzplättchen ausgestattet. Dank der Befestigungstifte in verschiedenen Größen, ist eine präzise Montage möglich. Kein verrutschen und eine genaue Anpassung an die Stärke des Türrahmens.
- Bandmaterial : ZAMAK.
- Außengehäusematerial : thermoplastische Polymer.
- Die Bänder sind rechts und links verwendbar.
- Die 7 Scharniergelenke im Band sorgen für reibungsarmen Betrieb, sanftes Gleiten, Solidität und erhöhte Tragkraft; der Kontakt zwischen den tragenden Elementen wird durch die reibungsfeste HT Plasticbuchse verhindert.
- 3 Verstellmöglichkeiten mit einem einzigen Innensechskantschlüssel. Nach der Montage erfolgt eine Anpassung der Tür. Dank der Verstellmöglichkeiten der Invisacta Bänder, ist es möglich, die Tür in die richtige Position zu verstellen.
- Außengehäuseschützendieinneren Mechanismen des Bandes gegen Ausschussmaterial des Türeinbaues.
- Die Befestigungsschrauben, die in den Gehäusen des Bandes platziert sind, werden für die Bandverstellung nicht benutzt so, dass diese für eine lange Zeit stabil und perfekt positioniert sind.
- Ausgestattet mit Aluminiumkappen: diese verdecken die Verstell-Schrauben.

Oberflächen



Band **IN235120V704**Kappen **GC230010J102**Siber



Band IN235120H006 Kappen GC230010J102 Verzinkt



Band IN235120VN04
Kappen GC230010J202
Vernickelt

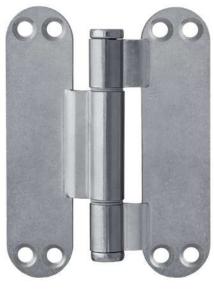


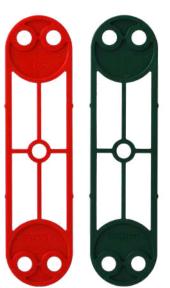
Band IN2351209P14
Kappen GC2300109P02
Weiß Matt RAL 9016

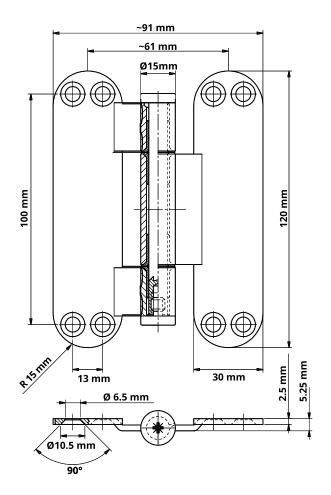


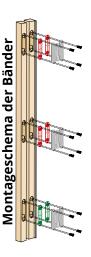
Band IN235120V002 Kappen GC230010J005 Poliert Gold

Cl335150N035 Türband für Türen von 40 kg.









Technische Merkmale

- Gleiche Fräsungen der Bänder IN300, IN303 und IN305.
- Die Bänder sind rechts und links verwendbar.
- Die Abstandselemente von unterschiedlichen Stärken ermöglichen die normale Tür-Senkung wiederzuerlangen.
- Set bestehend aus: 3 Bänder, 4 grüne Distanzplättchen, 4 rote Distanzplättchen und 24 Schrauben.

Technische Daten

Tragkraft*

40 Kg.

* Getestet auf einer Tür von 90cm x 210 cm und 3 Bändern. Für mehr Informationen zur Anzahl der je nach Türgewicht und –maßen zu verwendenden Türbänder konsultieren Sie bitte die entsprechenden Tabellen auf unserer Webseite www.otlav.it.

Beschreibung

Vernickelt

Zubehör

Stabilisator

- Der Stabilisator richtet die Tür zum Rahmen hin aus und vermeidet so die Verformung der Tür selber.
- Mit verstellbarem Spannmechanismus ausgerüstet.
- · Abdeckkappenmaterial: Aluminium.



AI300

Gleiche Fräsungen der Bänder IN300, IN303 und IN305



AI230

Gleiche Fräsungen der Bänder IN230 und IN235

Klemmstück



JC522

Klemmstück für IN310

Platte



NP120040H502

Platte für Bänder IN300, IN303 und IN305

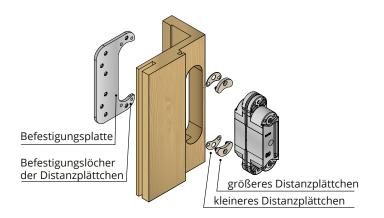
NP120040H504

Platte für Bänder IN230 und IN235



PP02

Distanzplättchen



Bohrlehre



MU230120G002

Aluminium Bohrlehre für Bänder IN230, IN235 und IN232

MU300120G002

Aluminium Bohrlehre für Bänder IN300, IN303 und IN305

MU310190G002

Aluminium Bohrlehre für Bänder IN310



MUINV500G004

Nylon Bohrlehre für Bänder IN230, IN235 und IN232

MUINV500G002

Nylon Bohrlehre für Bänder IN300, IN303 und IN305

MUINV500G006

Nylon Bohrlehre für Bänder IN310

Klotz



PP105050Y202

5 Stufen Klotz

Kappe



TP230120Z002

Nylon Kappe für Fraesung der Bänder IN230, IN235 und IN232



