

Invisacta

Die **breite** Palette von **verdeckt liegenden** Bänder



DAS UNTERNEHMEN

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:

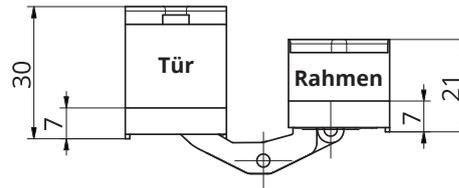
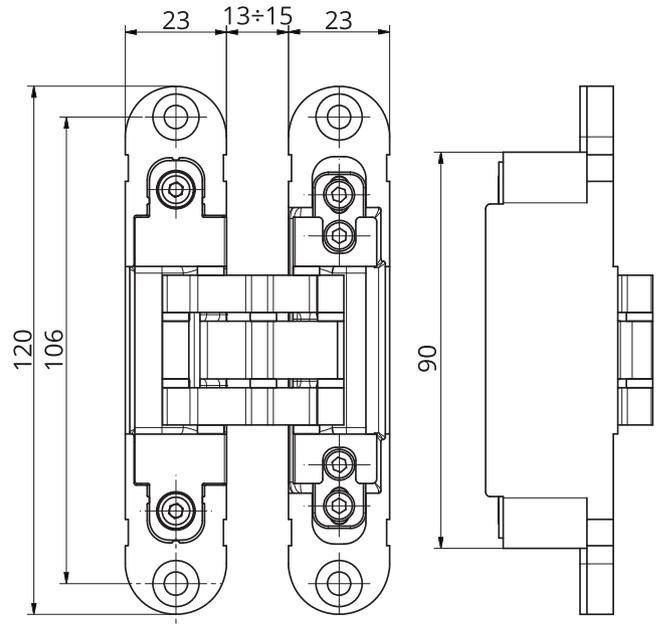


Ein Unternehmen das im Jahr 1990 in Maniago (Pordenone) gegründet wurde, ist zuständig für alle galvanischen Behandlungen.



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

IN230120 Türband für Türen von 60 kg.

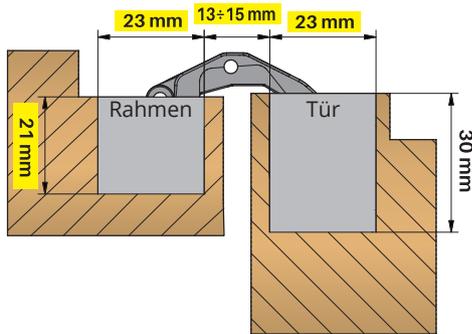


Technische Daten

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

*Getestet auf einer Tür von 90cm x 210 cm und 2 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.

Technische Merkmale



- 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.
- Außengehäuse schützen die inneren 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 **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

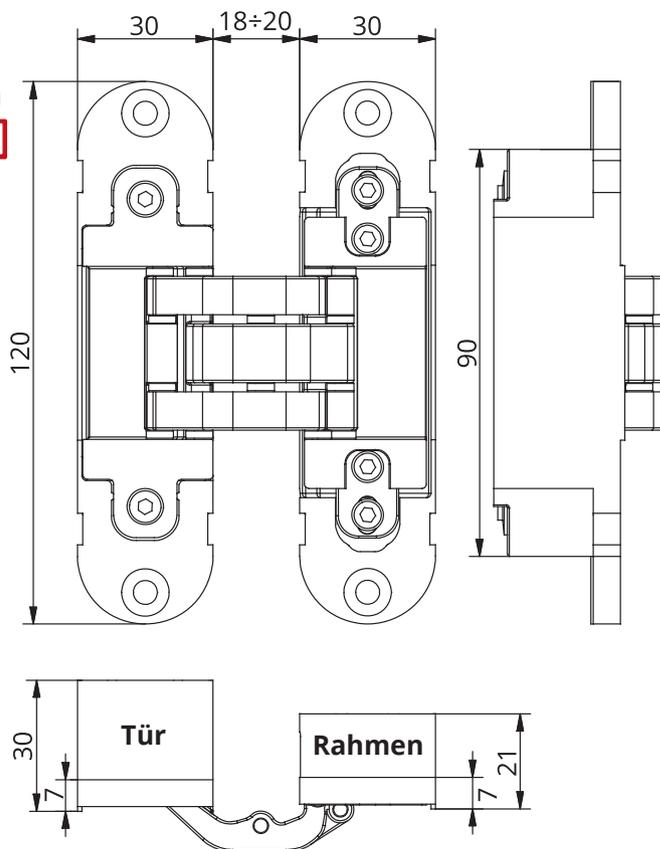


Band **IN230120802**
Kappen **GC230010JO05**
Poliert Gold



Band **IN2301209R02**
Kappen **GC2300109R02**
Matt Schwarz Plastifiziert

IN300120 Türband für Türen von 60 kg.



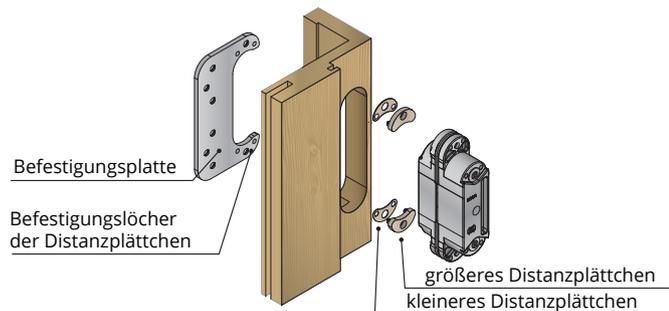
Technische Daten

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 und 2 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.

Technische Merkmale



- 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.
- Die Bänder **sind rechts und links verwendbar** im Falle, daß das Band in der Mitte der Türrahmenstärke 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.
- Außengehäuse schützen die inneren 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 **IN300120V702**
Kappen **GC300010J102**
Siber



Band **IN300120VN02**
Kappen **GC300010J202**
Vernickelt



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



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



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



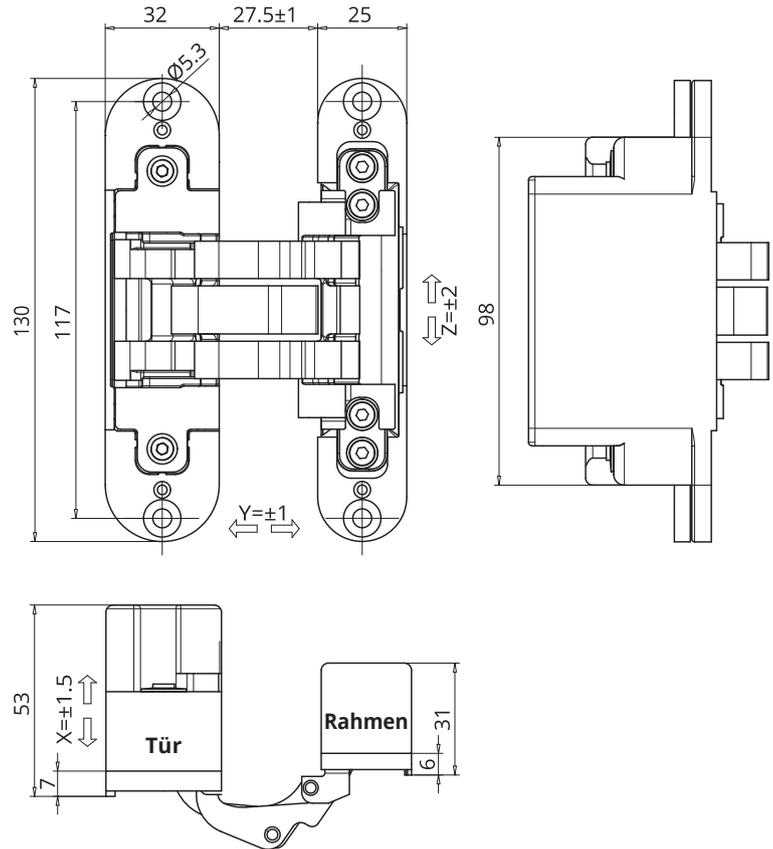
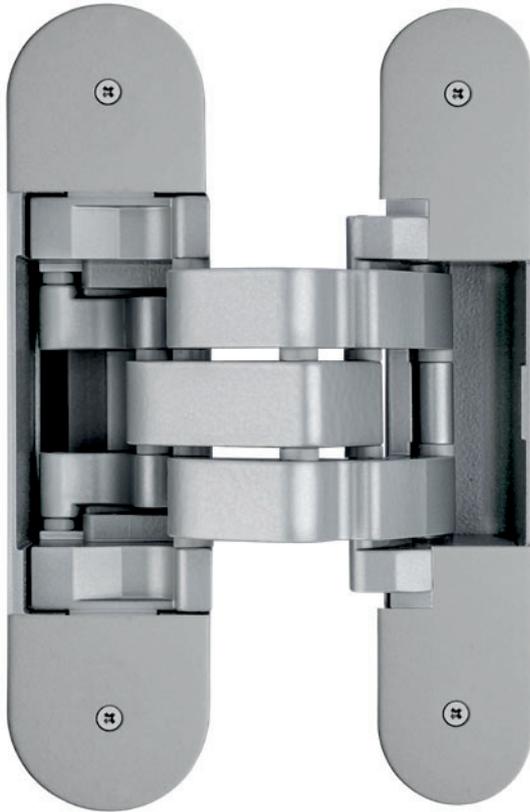
Band **IN300120802**
Kappen **GC300010JO05**
Poliert Gold



Band **IN3001209R02**
Kappen **GC3000109R02**
Matt Schwarz Plastifiziert

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

DEM NÄCHST



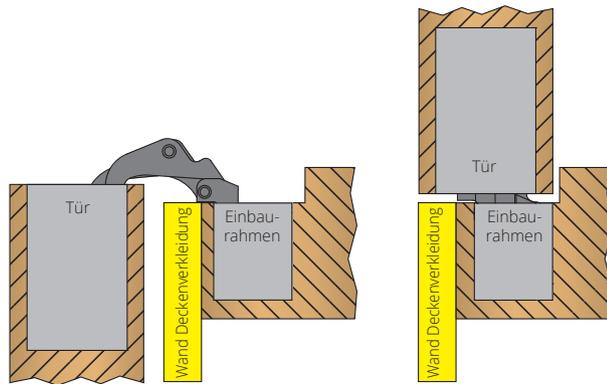
Technische Daten

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 und 2 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.

Technische Merkmale



- 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**.
- Gelenkmaterial: Aluminium
- Bandmaterial: ZAMAK.
- Die Bänder **sind rechts und links verwendbar** im Falle, daß das Band in der Mitte der Türrahmenstärke 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.
- Außengehäuse schützen die inneren 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 Kappen: diese verdecken die Verstell-Schrauben.

Oberflächen

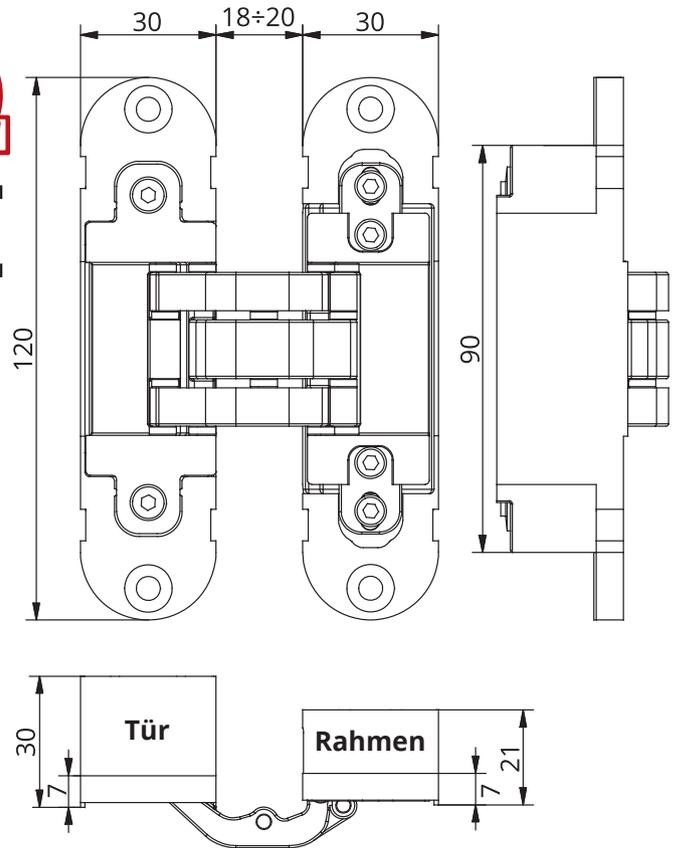


IN570130V702
Siber



IN570130VN02
Vernickelt

IN303120 Türband für Türen von 80 kg.



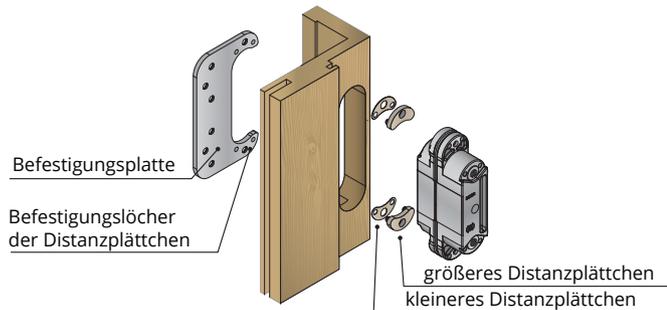
Technische Daten

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 und 2 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.

Technische Merkmale



- 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.
- Gelenkmaterial: Aluminium
- Bandmaterial: ZAMAK.
- **Band geeignet um in Kombination mit Türschließer-Mechanismus montiert zu werden.**
- CE zertifiziert - European Assessment Document 020001-01-0405
- Feuerfest zertifiziert 45' - UNI-EN 1634-1.
- Die Bänder **sind rechts und links verwendbar** im Falle, daß das Band in der Mitte der Türrahmenstärke 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.
- Außengehäuse schützen die inneren Mechanismen des Bandes gegen Ausschussmaterial des Türeingebaus.
- 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 **IN303120V702**
Kappen **GC300010J102**
Siber



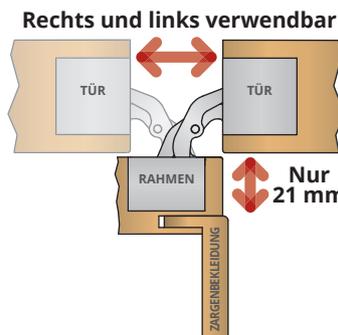
Band **IN303120VN02**
Kappen **GC300010J202**
Vernickelt



Band **IN303120VO02**
Kappen **GC300010JO05**
Poliert Gold



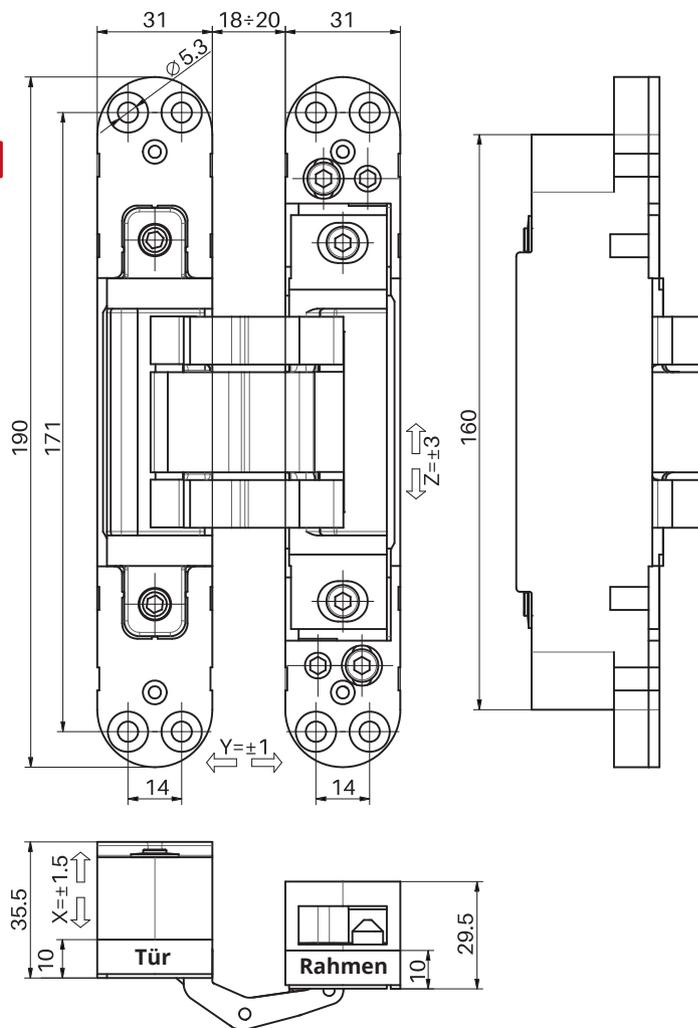
Band **IN303120VD02**
Kappen **GC300010VD02**
Verchromt



PATENTIERT

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.

IN310190 Türband für Türen von 120 kg.



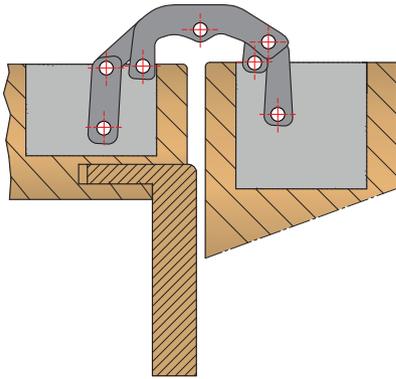
Technische Daten

Tragkraft*	120 Kg.
Band Höhe	190 mm
Breite auf der Tür Seite	31 mm
Breite auf der Rahmenseite	31 mm
Tiefe auf der Tür Seite	35,5 mm
Tiefe auf der Rahmenseite	29,5 mm
Öffnungswinkel	180°

Seitliche Verstellung	± 1,5 mm
Höhenverstellung	± 3 mm
Tiefenverstellung	± 1 mm

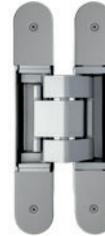
*Getestet auf einer Tür von 90cm x 210 cm und 2 Bändern. Für mehr Informationen zur Anzahl der je nach Türgewicht und -maßen zu verwendenden Türbänder konsultieren Sie bitte die entsprechenden Tabellen auf unserer Webseite www.otlav.it.

Technische Merkmale



- 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.
- 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.
- Außengehäuse schützen die inneren 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 Kappen: diese verdecken die Verstell-Schrauben.

Oberflächen



IN310190V703
Siber



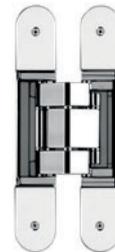
IN310190VN03
Vernickelt



IN3101909N03
Matt Schwarz Plastifiziert



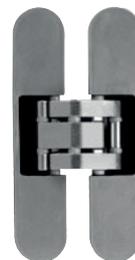
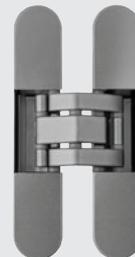
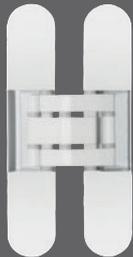
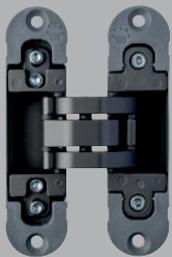
IN3101909P03
Weiß matt RAL 9016



IN310190VD03
Verchromt



IN310190VO03
Poliert Gold



北京中意信诚贸易有限公司
 www.china-era.com
 13910114747

Folge uns auf:     