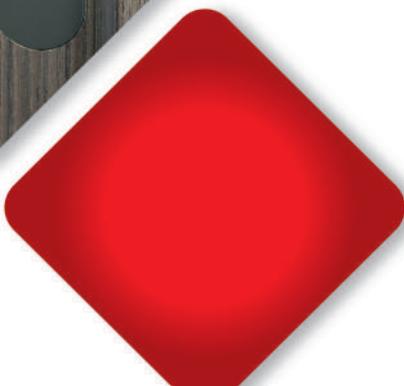


Invisacta

La **vaste** gamme
de **fiches invisibles**



 **OTLAV**
dal 1956

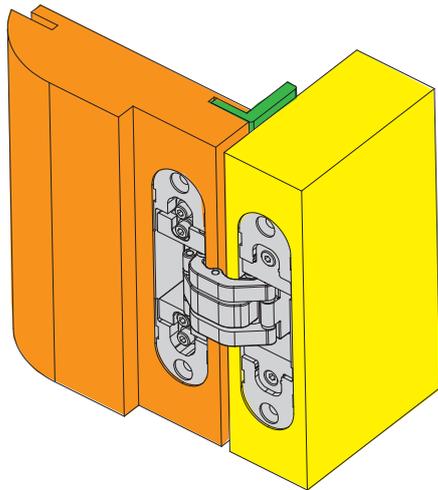
ATTENTION!

METHODE D'INSTALLATION BREVETEE

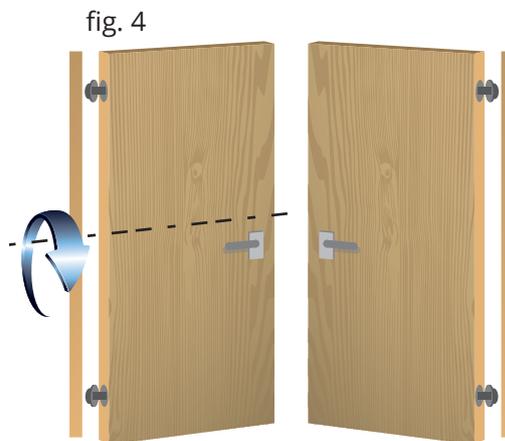
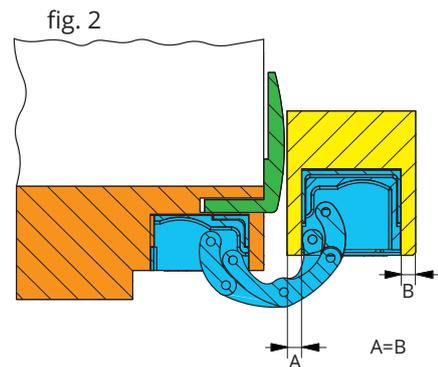
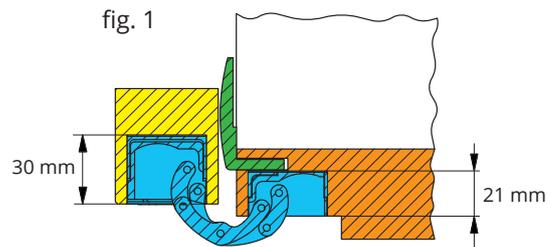
Avec une profondeur de boîtier côté cadre de seulement 21mm (fig. 1), **INVISACTA** est la seule paumelle invisible qui *évite la découpe du cadre couvre-joint* (en vert). De plus, si on la pose centrée dans l'épaisseur du panneau de l'ouvrant (fig. 2), **la porte devient réversible** (fig. 3).



Des produits imitant nos fiches sont distribués en commerce. En les achetant et en les installant selon les modalités indiquées ci-dessus, **vous commettez une contrefaçon et vous êtes passible d'être poursuivis civilement et pénalement.**



Brevet européen
EP-B-2719851
16/04/2014



La charnière INVISACTA est réversible, ce qui rend également la porte elle-même réversible verticalement

Depuis **1956**, plus d' **1.000.000.000** de portes s'ouvrent
dans **80 pays du monde** grâce à nos fiches.

SOCIÉTÉ

OTLAV S.p.A. produit des charnières pour portes et fenêtres et d'autres accessoires pour les huisseries.

Fondée en 1956 par l'entrepreneur Angelo Padovan, OTLAV a fabriquées **plus de 2,2 milliards de charnières.**

Avec plus de 100 brevets déposés, Otlav garantit des standards de qualité élevés et son ample gamme de produits est exportée dans **plus de 80 pays.**

En 2007, le nouveau site est inauguré au numéro 2 de la rue Angelo Padovan à Santa Lucia di Piave (TV), un périmètre de 45.000 m2 dont 19.500 couverts.

Après le premier établissement ouvert en mars 1956, OTLAV a trouvé maintenant l'emplacement idéal pour affronter les défis imposés par le nouveau millénaire. "OAMH": Otlav Automatic Material Handling est un projet élaboré après cinq années de recherches et d'études dans le monde entier, un joyau technologique réalisé en pensant d'abord à la meilleure logistique possible, en délinéant ensuite le lay-out approprié et seulement à la fin en construisant la structure de confinement représentée par un hangar de 20 mètres de haut qui se démarque par les technologies les plus pointues: rationalisation des espaces, optimisation de la logistique et valorisation de l'automatisation intégrée: et ceci aussi bien pour ce qui concerne le flux des matériaux que le flux des informations. L'objectif est la réduction des coûts pour rendre les charnières produites toujours plus compétitives, avec un niveau qualitatif sans égal.

OTLAV group companies



MYRTUS : une société née en 1990 à Maniago (PN) spécialisée en traitements galvaniques.



SAMARCU : une filiale née en 2002 en Roumanie spécialisée dans le laquage des fiches.



Conformément aux normes européennes et au règlement UE 305/2011, toutes les fiches OTLAV sont soumises à des tests de résistance sévères qui vérifient leurs prestations, aussi bien en phase de projet que périodiquement, une fois l'industrialisation terminée.

L'appareil utilisé pour les essais dans le Laboratoire Test OTLAV est un Simulateur d'Utilisation Intensive (I.U.S).

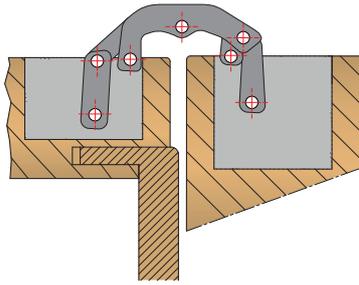
Certificats CE et Déclarations de Prestations

Les fiches sont également testées auprès d'organismes externes qui émettent les certificats CE attestant que la société produit, d'une part conformément à des process de fabrication validés et soumis eux-aussi à des contrôles périodiques très sévères, et d'autre part que les produits mêmes ont passé les tests prévus par la norme UNI EN 1935/2004. C'est sur ces bases que Otlav émet ses propres «déclarations de prestations».



Vue sur les Laboratoires Test OTLAV I.U.S. (Simulateur D'Utilisation Intensive)

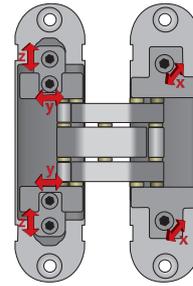
INVISACTA PLUS+



7 POINTS D'APPUI

Coulissement sans usure

L'engrenage se base sur 7 points d'appui qui réduisent au minimum les frottements et confèrent à la paumelle des caractéristiques performantes de coulissement mais aussi de solidité et de portée. Des douilles en matière plastique à forte résistance à la glissance empêchent le contact entre les éléments portants.



3 RÉGLAGES

Il se fait avec une seule clef hexagonale

Les vis de fixation, placées sur les coques de la fiche, restent bien fixes et parfaitement encrées au châssis.

Modèles IN570, IN310, IN303, IN300, IN305, IN230 et IN235

COMPATIBILITÉ

Mêmes dimensions de fraisage

IN230

Pour portes de 60 kg.



IN235

Pour portes de 40 kg.



AI230

Dispositif pour alignement



Fraisage 23x120 mmh

IN303

Pour portes de 80 kg.



IN300

Pour portes de 60 kg.



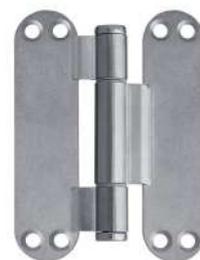
IN305

Pour portes de 40 kg.



CI335

Pour portes de 40 kg.



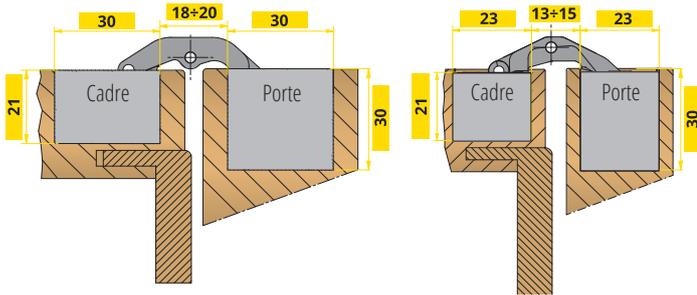
AI300

Dispositif pour alignement



Fraisage 30x120 mmh

INVISACTA PLUS+



ENCOMBREMENT RÉDUIT

Boitier côté cadre: 21 mm

Un boitier côté cadre large seulement 21 mm permet l'utilisation sur des panneaux d'épaisseur réduite et rend Invisicta unique dans son genre. Plus nécessaire de couper le chambranle qui peut être posé à fleur de la porte.

Modèles IN303, IN300, IN305, IN301, IN230, IN232 et IN235

REVERSIBILITÉ

Les fiches Invisacta sont toutes réversibles

En montant les fiches au centre du panneau de l'ouvrant, **c'est la porte elle-même qui devient réversible**, ce qui représente un gros avantage en termes d'optimisation des stocks et pour la logistique d'installation.

Modèles IN570, IN303, IN300, IN305 et IN301

FINITIONS

La vaste gamme de couleurs permet de trouver le bon assortiment avec une quelconque finition de porte



Argent Satiné



Zingué



Nickelé Matt



Bronzé



Bronzé Plastifié



Or Poli



Or Matt



Chromé Poli



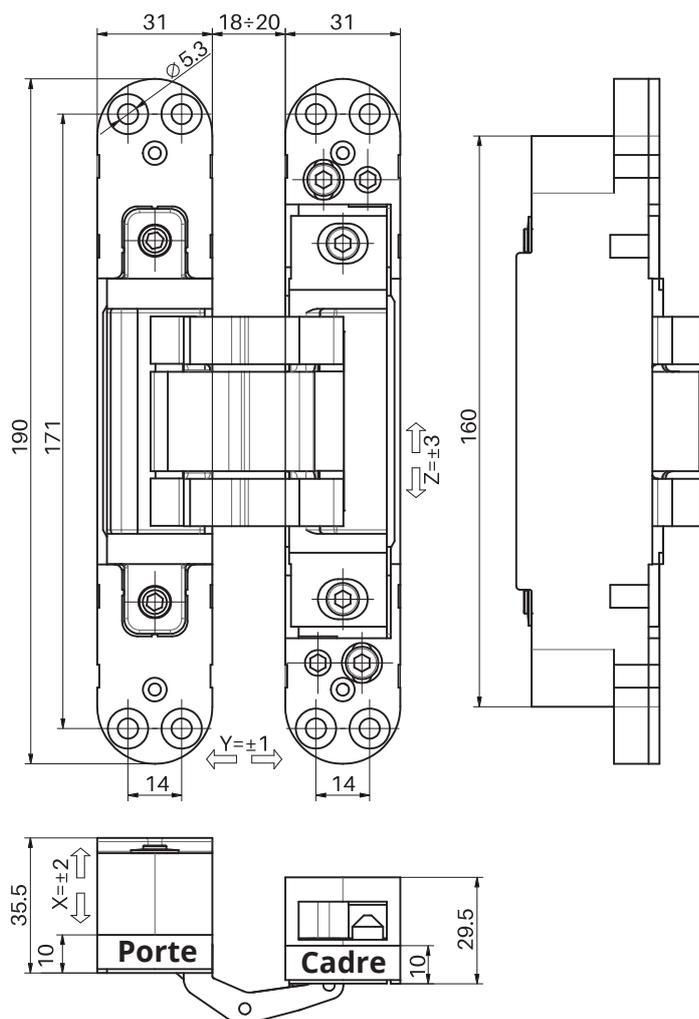
Blanc Matt RAL 9016



Matt Noir Plastifié

IN310190

Fiche invisible pour portes de 120 kg.



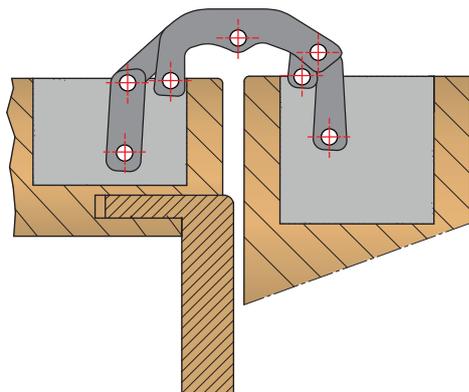
Donnés Techniques

Portée*	120 Kg.
Hauteur fiche	190 mm
Largeur côté ouvrant	31 mm
Largeur côté dormant	31 mm
Profondeur côté porte	35,5 mm
Profondeur côté dormant	29,5 mm
Rayon d'ouverture	180°

Réglage latéral	± 2 mm
Réglage en hauteur	± 3 mm
Réglage en profondeur	± 1 mm

* Testé sur portes de dimensions 90x210cm - Pour plus d'informations sur le nombre de fiches à utiliser en fonction du poids et des dimensions de la porte, veuillez consulter le tableau des charges que vous trouvez sur notre site.

Caractéristiques techniques



- Fonctionnement sur **7 points de pivotement** équipés avec bagues en plastique HT haute résistance et de longue durée.
- La fiche permet le montage droit et gauche.
- **Réglage tridimensionnel** exécutable avec une seule clé hexagonale de 3 mm. Après l'installation, une porte s'adapte et trouve une mise en place naturelle. Grâce à ses possibilités de réglage en négatif, la fiche Invisacta permet de ramener l'ouvrant dans la position d'origine souhaitée.
- **Fiche adaptée pour une pose combinée avec un mécanisme ferme porte.**
- Leviers réalisés en aluminium.
- Coques réalisées en zamak.
- **Certifiée CE** - European Assessment Document 020001-01-0405.
- La charnière est conforme aux prescriptions **anti-infraction** prévues par le Document d'Evaluation Européen 020001-01-0405.
- Testée **coupe-feu 90'** - UNI-EN 1634-1.
- **Certifiée UL - coupe-feu 90'** - standard UL 10C.
- Les mécanismes internes de la fiche sont protégés par des coques qui empêchent le contact entre les points de jonction et les débris qui pourraient se former pendant les opérations de pose de la menuiserie.
- Les vis de fixation, placées sur les coques de la fiche, restent bien fixes et parfaitement encreées au châssis. Aucun besoin donc de les desserrer pour régler l'ouvrant.
- **Caches** pour dissimuler les vis de réglage.

Finitions



IN310190V703
Argent Satiné



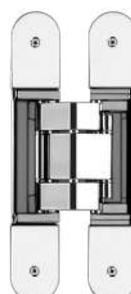
IN310190VN03
Nickelé Matt



IN3101909N03
Matt Noir Plastifié



IN3101909P03
Blanc RAL 9016



IN310190VD03
Chromé Poli

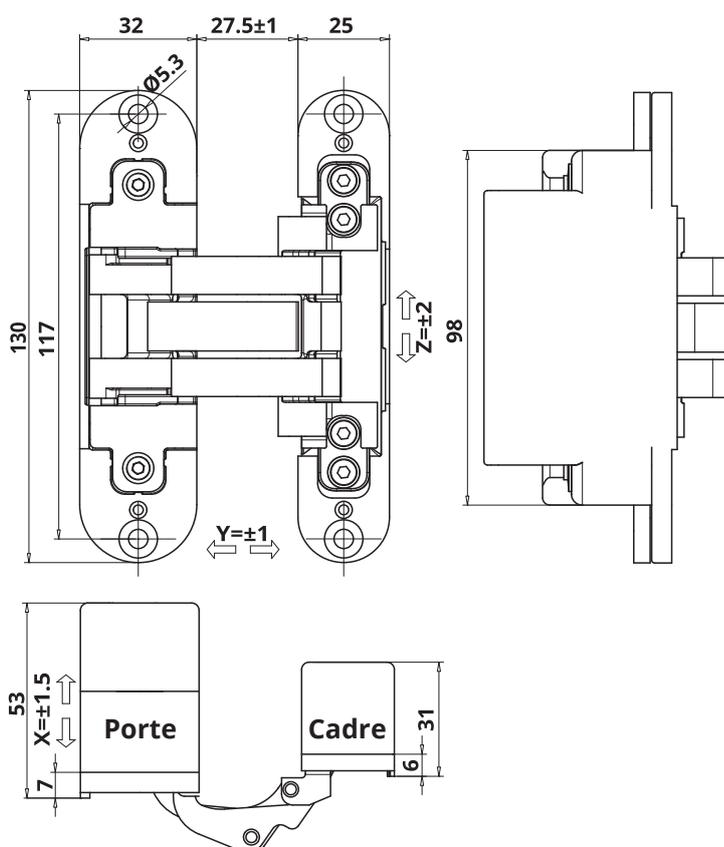


IN310190VO03
Or Poli

**AUTRES COULEURS
DISPONIBLES SUR DEMANDE**

IN570130

Fiche invisible décentrée pour portes de 60 kg.

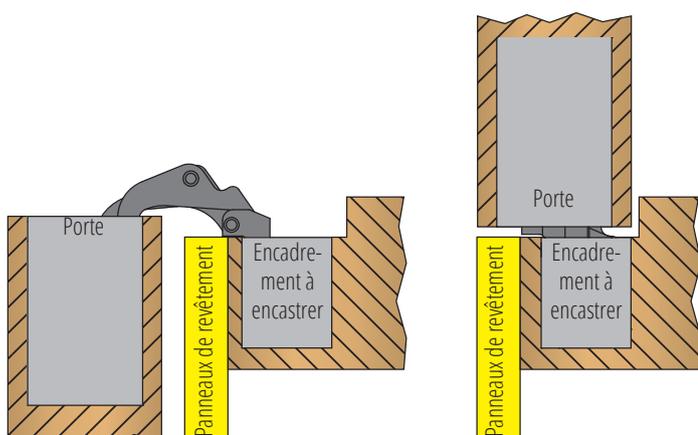


Donnés Techniques

Portée*	60 Kg.
Hauteur fiche	130 mm
Largeur côté ouvrant	32 mm
Largeur côté dormant	25 mm
Profondeur côté porte	53 mm
Profondeur côté dormant	31 mm
Rayon d'ouverture	180°
Réglage latéral	± 1.5 mm
Réglage en hauteur	± 2 mm
Réglage en profondeur	± 1 mm

* Testé sur portes de dimensions 90x210cm - Pour plus d'informations sur le nombre de fiches à utiliser en fonction du poids et des dimensions de la porte, veuillez consulter le tableau des charges que vous trouvez sur notre site.

Caractéristiques techniques

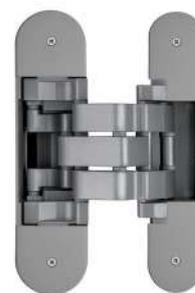


- La charnière est adaptée pour la pose sur des portes avec encadrement encastré. Ce genre d'application permet de couvrir le mur avec des panneaux de revêtement qui s'intègrent à la finition.
- Adaptée pour un panneau de **40 et 44 mm d'épaisseur**.
- Installable même avec un joint de 6 mm d'épaisseur.
- Permet l'application de différents types de chambranles ou de **revêtements avec une épaisseur jusqu'à 18 mm**.
- Fonctionnement sur **7 points de pivotement** équipés avec bagues en plastique HT haute résistance et de longue durée.
- Leviers réalisés en aluminium.
- Coques réalisées en zamak.
- **Réglage tridimensionnel** exécutable avec une seule clé hexagonale de 3 mm. Après l'installation, une porte s'adapte et trouve une mise en place naturelle. Grâce à ses possibilités de réglage en négatif, la fiche Invisacta permet de ramener l'ouvrant dans la position d'origine souhaitée.
- Les mécanismes internes de la fiche sont protégés par des coques qui empêchent le contact entre les points de jonction et les débris qui pourraient se former pendant les opérations de pose de la menuiserie.
- Les vis de fixation, placées sur les coques de la fiche, restent bien fixes et parfaitement encastrées au châssis. Aucun besoin donc de les desserrer pour régler l'ouvrant.
- **Caches** pour dissimuler les vis de réglage.

Finitions



IN570130V703
Argent Satiné



IN570130VN03
Nickelé Matt

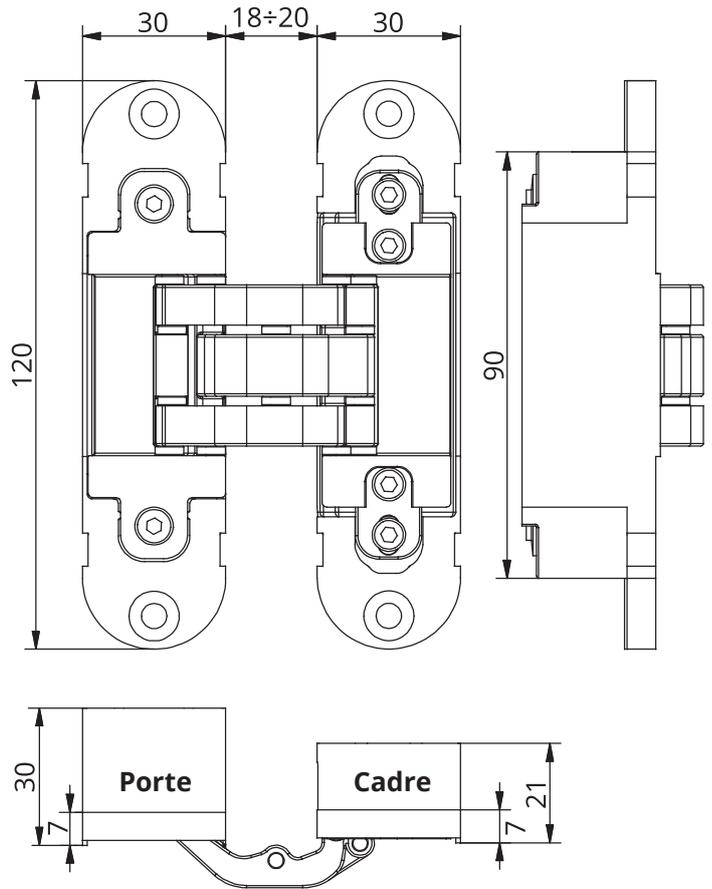


IN570130N03
Matt Noir Plastifié

**AUTRES COULEURS
DISPONIBLES SUR DEMANDE**

IN303120

Fiche invisible pour portes de 80 kg.

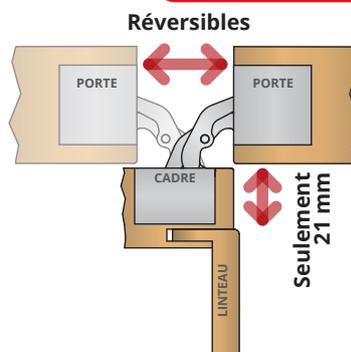


Données Techniques

Portée*	80 Kg.
Hauteur fiche	120 mm
Largeur côté ouvrant	30 mm
Largeur côté dormant	30 mm
Profondeur côté porte	30 mm
Profondeur côté dormant	21 mm
Rayon d'ouverture	180°
Réglage latéral	± 1 mm
Réglage en hauteur	± 2 mm
Réglage en profondeur	± 1 mm

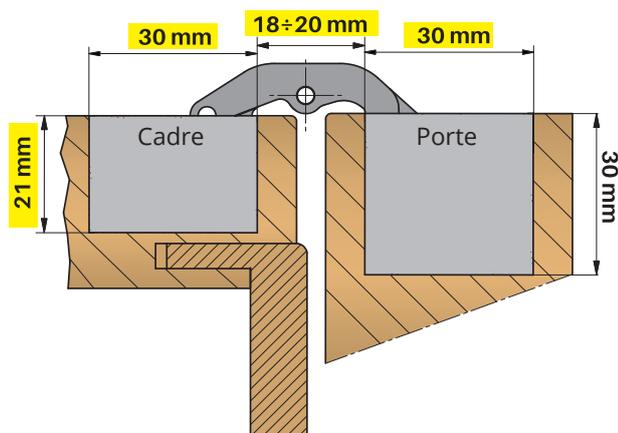
* Testé sur portes de dimensions 90x210cm - Pour plus d'informations sur le nombre de fiches à utiliser en fonction du poids et des dimensions de la porte, veuillez consulter le tableau des charges que vous trouvez sur notre site.

**COUVERT
PAR BREVET**



La fiche IN303 a des caractéristiques qui la rendent unique en son genre: en la posant au centre de l'ouvrant, la porte devient **réversible** et avec une coque **côté cadre de 21 mm de profondeur** le fraisage du linteau n'est plus nécessaire.
Brevetée EP-B2719851.

Caractéristiques techniques



- **Un boîtier côté cadre large seulement 21 mm** permet l'utilisation sur des panneaux d'épaisseur réduite et rend Invisicta unique dans son genre. Plus nécessaire de couper le chambranle qui peut être posé à fleur de la porte.
- La fiche **permet le montage droit et gauche**. En montant les fiches au centre du panneau de l'ouvrant, c'est la porte elle-même qui devient réversible, ce qui représente un gros avantage en termes d'optimisation des stocks et pour la logistique d'installation.
- Fonctionnement sur **7 points de pivotement** équipés avec bagues en plastique HT haute résistance et de longue durée.
- **Réglage tridimensionnel** exécutable avec une seule clé hexagonale de 3 mm. Après l'installation, une porte s'adapte et trouve une mise en place naturelle. Grâce à ses possibilités de réglage en négatif, la fiche Invisicta permet de ramener l'ouvrant dans la position d'origine souhaitée.
- **Fiche adaptée pour une pose combinée avec un mécanisme ferme porte.**
- Leviers réalisés en aluminium.
- Coques réalisées en zamak.
- Certifiée CE - European Assessment Document 020001-01-0405.
- Testée coupe-feu 45' - UNI-EN 1634-1.
- **Certifiée UL - coupe-feu 90'** - standard UL 10C.
- Les mécanismes internes de la fiche sont protégés par des coques qui empêchent le contact entre les points de jonction et les débris qui pourraient se former pendant les opérations de pose de la menuiserie.
- Les vis de fixation, placées sur les coques de la fiche, restent bien fixes et parfaitement encrées au châssis. Aucun besoin donc de les desserrer pour régler l'ouvrant.
- **Caches aluminium** pour dissimuler les vis de réglage.

Finitions



Fiche **IN303120V702**
Cache **GC300010J102**
Argent Satiné



Fiche **IN303120VN02**
Cache **GC300010J205**
Nickelé Matt



Fiche **IN303120V002**
Cache **GC300010J005**
Or Poli

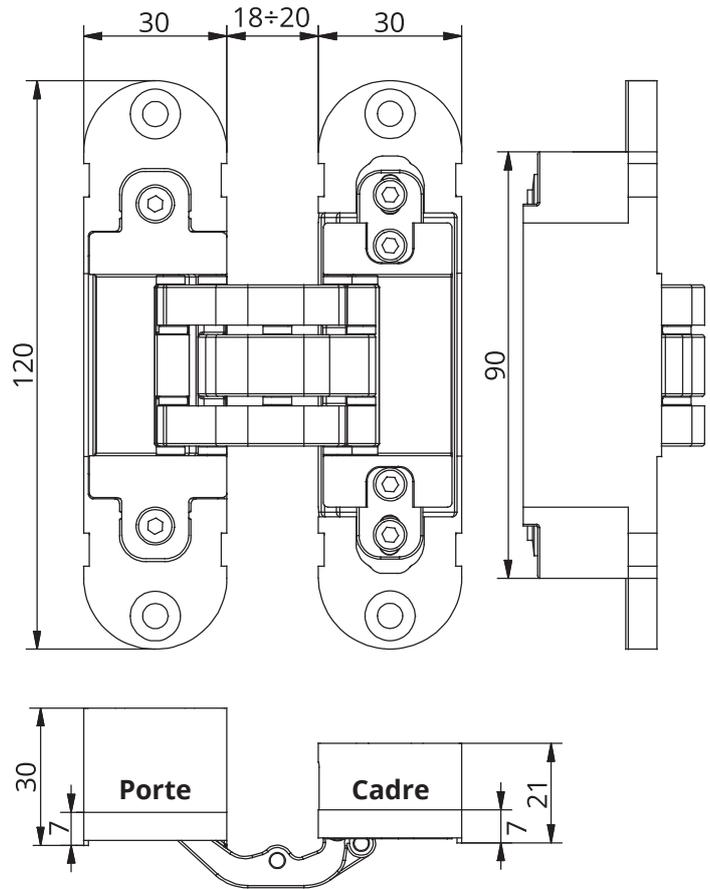


Fiche **IN3031209N02**
Cache **GC3000109N02**
Matt Noir Plastifié

**AUTRES COULEURS
DISPONIBLES SUR DEMANDE**

IN300120

Fiche invisible pour portes de 60 kg.

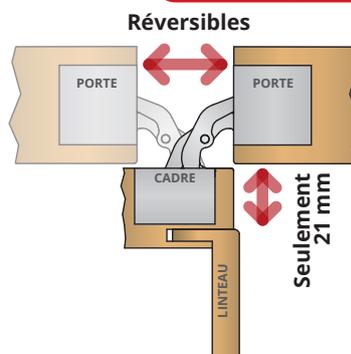


Donnés Techniques

Portée*	60 Kg.
Hauteur fiche	120 mm
Largeur côté ouvrant	30 mm
Largeur côté dormant	30 mm
Profondeur côté porte	30 mm
Profondeur côté dormant	21 mm
Rayon d'ouverture	180°
Réglage latéral	± 1 mm
Réglage en hauteur	± 2 mm
Réglage en profondeur	± 1 mm

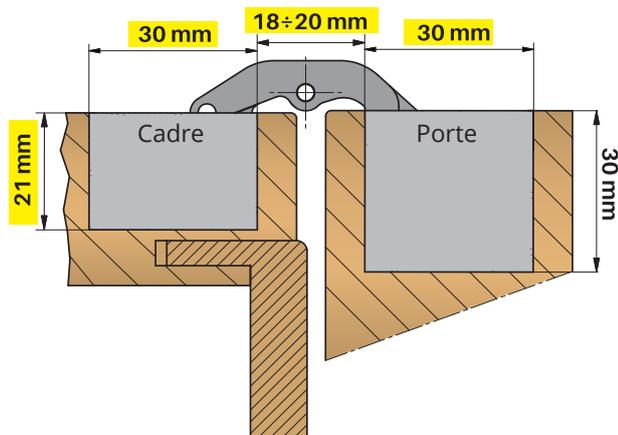
* Testé sur portes de dimensions 90x210cm - Pour plus d'informations sur le nombre de fiches à utiliser en fonction du poids et des dimensions de la porte, veuillez consulter le tableau des charges que vous trouvez sur notre site.

**COUVERT
PAR BREVET**



La fiche IN300 a des caractéristiques qui la rendent unique en son genre: en la posant au centre de l'ouvrant, la porte devient **réversible** et avec une coque **côté cadre de 21 mm de profondeur** le fraisage du linteau n'est plus nécessaire.
Brevetée EP-B2719851.

Caractéristiques techniques



- **Un boîtier côté cadre large seulement 21 mm** permet l'utilisation sur des panneaux d'épaisseur réduite et rend Invisacta unique dans son genre. Plus nécessaire de couper le chambranle qui peut être posé à fleur de la porte.
- La fiche **permet le montage droit et gauche**. En montant les fiches au centre du panneau de l'ouvrant, c'est la porte elle-même qui devient réversible, ce qui représente un gros avantage en termes d'optimisation des stocks et pour la logistique d'installation.
- Fonctionnement sur **7 points de pivotement** équipés avec bagues en plastique HT haute résistance et de longue durée.
- **Réglage tridimensionnel** exécutable avec une seule clé hexagonale de 3 mm. Après l'installation, une porte s'adapte et trouve une mise en place naturelle. Grâce à ses possibilités de réglage en négatif, la fiche Invisacta permet de ramener l'ouvrant dans la position d'origine souhaitée.
- **Fiche adaptée pour une pose combinée avec un mécanisme ferme porte**.
- Fiche réalisée en zamak.
- Certifiée CE - European Assessment Document 020001-01-0405
- Testée coupe-feu 30' - UNI-EN 1634-2.
- Les mécanismes internes de la fiche sont protégés par des coques qui empêchent le contact entre les points de jonction et les débris qui pourraient se former pendant les opérations de pose de la menuiserie.
- Les vis de fixation, placées sur les coques de la fiche, restent bien fixes et parfaitement encrées au châssis. Aucun besoin donc de les desserrer pour régler l'ouvrant.
- **Caches aluminium** pour dissimuler les vis de réglage.

Finitions



Fiche **IN300120V702**
Cache **GC300010J102**
Argent Satiné



Fiche **IN300120VN02**
Cache **GC300010J205**
Nickelé Matt



Fiche **IN3001209P02**
Cache **GC3000109P02**
Blanc RAL 9016



Fiche **IN300120H004**
Cache **GC300010J102**
Zingué



Fiche **IN300120B002**
Cache **GC3000109R02**
Bronzé



Fiche **IN300120V002**
Cache **GC300010J005**
Or Poli

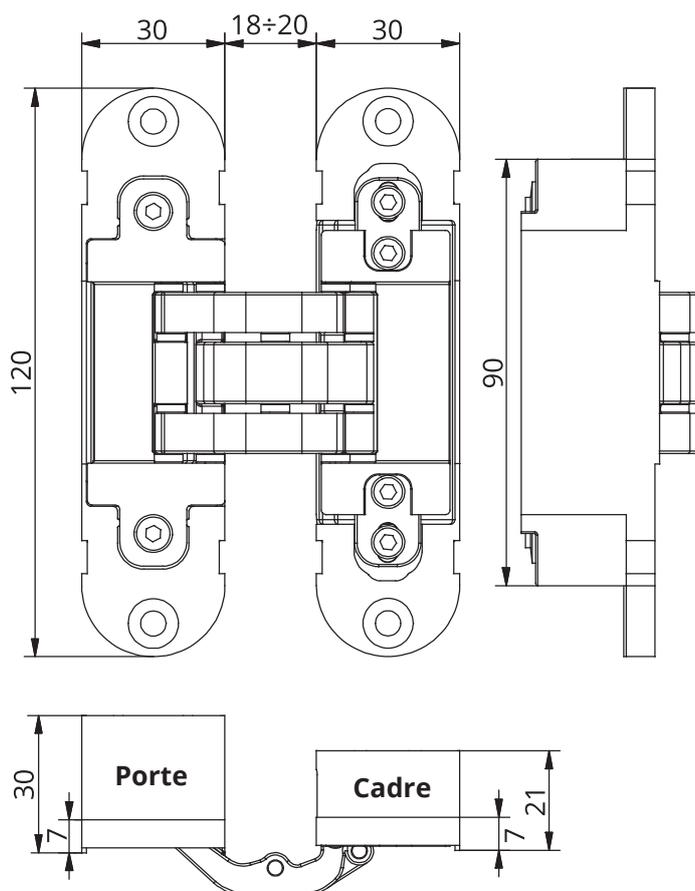


Fiche **IN3001209N02**
Cache **GC3000109N02**
Matt Noir Plastifié

**AUTRES COULEURS
DISPONIBLES SUR DEMANDE**

IN305120

Fiche invisible pour portes de 40 kg.

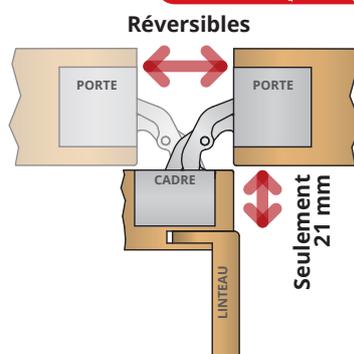


Donnés Techniques

Portée*	40 Kg.
Hauteur fiche	120 mm
Largeur côté ouvrant	30 mm
Largeur côté dormant	30 mm
Profondeur côté porte	30 mm
Profondeur côté dormant	21 mm
Rayon d'ouverture	180°
Réglage latéral	± 1 mm
Réglage en hauteur	± 2 mm
Réglage en profondeur	± 1 mm

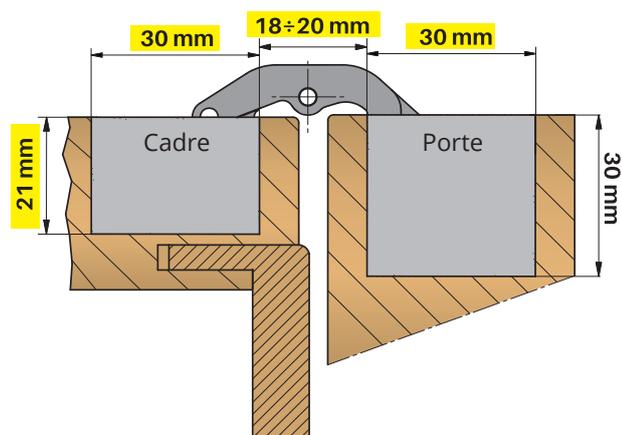
* Testé sur portes de dimensions 90x210cm - Pour plus d'informations sur le nombre de fiches à utiliser en fonction du poids et des dimensions de la porte, veuillez consulter le tableau des charges que vous trouvez sur notre site.

**COUVERT
PAR BREVET**



La fiche IN300 a des caractéristiques qui la rendent unique en son genre: en la posant au centre de l'ouvrant, la porte devient **réversible** et avec une coque **côté cadre de 21 mm de profondeur** le fraisage du linteau n'est plus nécessaire.
Brevetée EP-B2719851.

Caractéristiques techniques



Finitions



IN305120V705
Argent Satiné



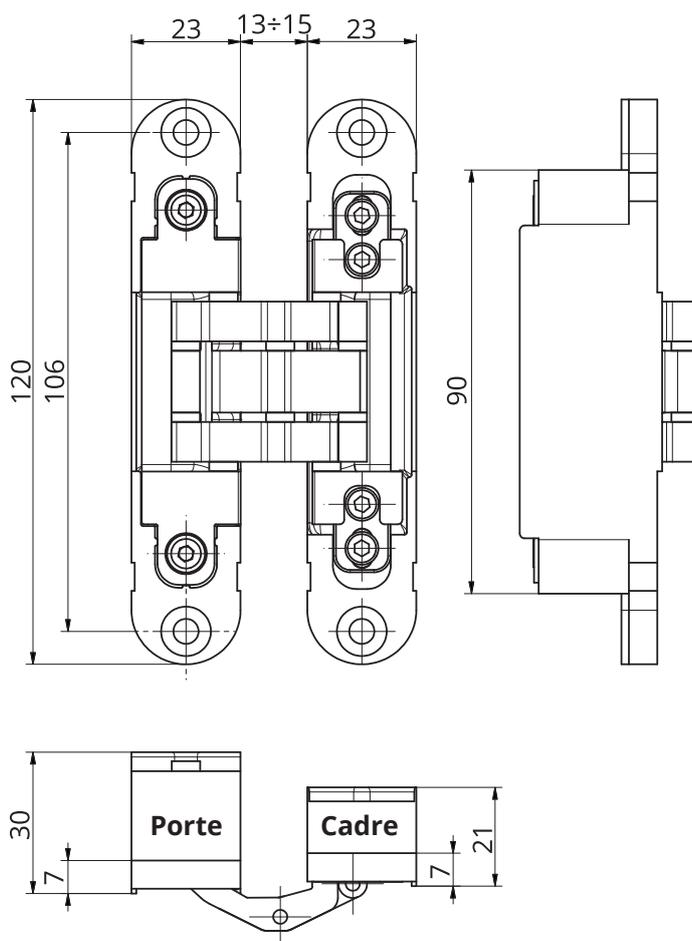
IN3051209P04
Blanc RAL 9016

**AUTRES COULEURS
DISPONIBLES SUR DEMANDE**

- **Un boîtier côté cadre large seulement 21 mm** permet l'utilisation sur des panneaux d'épaisseur réduite et rend Invisicta unique dans son genre. Plus nécessaire de couper le chambranle qui peut être posé à fleur de la porte.
- La fiche **permet le montage droit et gauche**. En montant les fiches au centre du panneau de l'ouvrant, c'est la porte elle-même qui devient réversible, ce qui représente un gros avantage en termes d'optimisation des stocks et pour la logistique d'installation.
- Fonctionnement sur **7 points de pivotement** équipés avec bagues en plastique HT haute résistance et de longue durée.
- Leviers réalisés en zamak.
- Coques réalisées en polymère thermoplastique.
- **Réglage tridimensionnel** exécutable avec une seule clé hexagonale de 3 mm. Après l'installation, une porte s'adapte et trouve une mise en place naturelle. Grâce à ses possibilités de réglage en négatif, la fiche Invisicta permet de ramener l'ouvrant dans la position d'origine souhaitée.
- Les mécanismes internes de la fiche sont protégés par des coques qui empêchent le contact entre les points de jonction et les débris qui pourraient se former pendant les opérations de pose de la menuiserie.
- Les vis de fixation, placées sur les coques de la fiche, restent bien fixes et parfaitement encrées au châssis. Aucun besoin donc de les desserrer pour régler l'ouvrant.
- **Caches aluminium** pour dissimuler les vis de réglage.

IN230120

Fiche invisible pour portes de 60 kg.

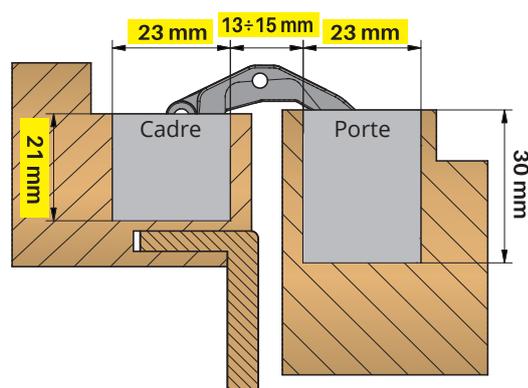


Données Techniques

Portée*	60 Kg.
Hauteur fiche	120 mm
Largeur côté ouvrant	23 mm
Largeur côté dormant	23 mm
Profondeur côté porte	30 mm
Profondeur côté dormant	21 mm
Rayon d'ouverture	180°
Réglage latéral	± 1 mm
Réglage en hauteur	± 2 mm
Réglage en profondeur	± 1 mm

* Testé sur portes de dimensions 90x210cm - Pour plus d'informations sur le nombre de fiches à utiliser en fonction du poids et des dimensions de la porte, veuillez consulter le tableau des charges que vous trouvez sur notre site.

Caractéristiques techniques



- Un **boîtier côté cadre large seulement 21 mm** permet l'utilisation sur des panneaux d'épaisseur réduite et rend Invisicta unique dans son genre. Plus nécessaire de couper le chambranle qui peut être posé à fleur de la porte.
- La fiche permet le montage droit et gauche.
- Fonctionnement sur **7 points de pivotement** équipés avec bagues en plastique HT haute résistance et de longue durée.
- **Réglage tridimensionnel** exécutable avec une seule clé hexagonale de 3 mm. Après l'installation, une porte s'adapte et trouve une mise en place naturelle. Grâce à ses possibilités de réglage en négatif, la fiche Invisicta permet de ramener l'ouvrant dans la position d'origine souhaitée.
- **Fiche adaptée pour une pose combinée avec un mécanisme ferme porte.**
- Fiche réalisée en zamak.
- Certifiée CE - European Assessment Document 020001-01-0405
- Testée coupe-feu 30' - UNI-EN 1634-2.
- Les mécanismes internes de la fiche sont protégés par des coques qui empêchent le contact entre les points de jonction et les débris qui pourraient se former pendant les opérations de pose de la menuiserie.
- Les vis de fixation, placées sur les coques de la fiche, restent bien fixes et parfaitement encrées au châssis. Aucun besoin donc de les desserrer pour régler l'ouvrant.
- **Caches aluminium** pour dissimuler les vis de réglage.

Finitions



Fiche **IN230120V702**
Cache **GC230010J102**
Argent Satiné



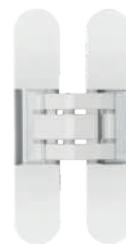
Fiche **IN230120H004**
Cache **GC230010J102**
Zingué



Fiche **IN230120VN02**
Cache **GC230010J202**
Nickelé Matt



Fiche **IN230120B002**
Cache **GC2300109R02**
Bronzé



Fiche **IN2301209P02**
Cache **GC2300109P02**
Blanc RAL 9016



Fiche **IN230120VO02**
Cache **GC230010J005**
Or Poli

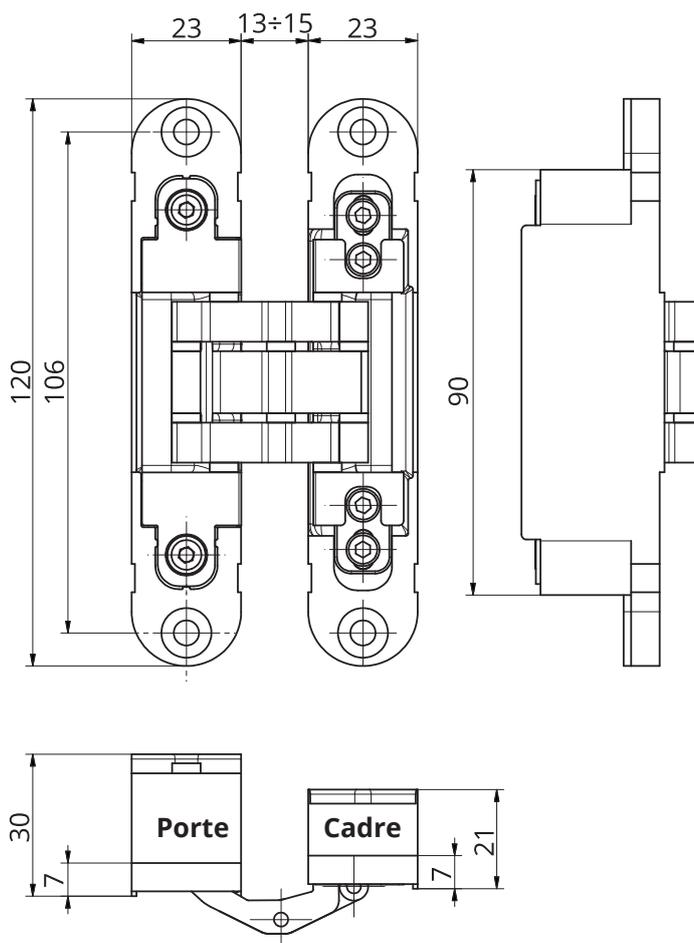


Fiche **IN2301209N02**
Cache **GC2300109N02**
Matt Noir Plastifié

**AUTRES COULEURS
DISPONIBLES SUR DEMANDE**

IN235120

Fiche invisible pour portes de 40 kg.

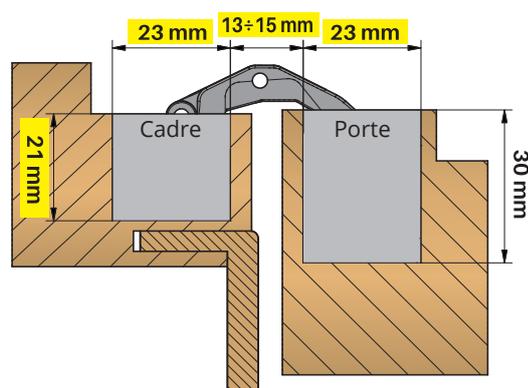


Donnés Techniques

Portée*	40 Kg.
Hauteur fiche	120 mm
Largeur côté ouvrant	23 mm
Largeur côté dormant	23 mm
Profondeur côté porte	30 mm
Profondeur côté dormant	21 mm
Rayon d'ouverture	180°
Réglage latéral	± 1 mm
Réglage en hauteur	± 2 mm
Réglage en profondeur	± 1 mm

* Testé sur portes de dimensions 90x210cm - Pour plus d'informations sur le nombre de fiches à utiliser en fonction du poids et des dimensions de la porte, veuillez consulter le tableau des charges que vous trouvez sur notre site.

Caractéristiques techniques



- Un **boitier côté cadre large seulement 21 mm** permet l'utilisation sur des panneaux d'épaisseur réduite et rend Invisacta unique dans son genre. Plus nécessaire de couper le chambranle qui peut être posé à fleur de la porte.
- Leviers réalisés en zamak.
- Coques réalisées en polymère thermoplastique.
- La fiche permet le montage droit et gauche.
- Fonctionnement sur **7 points de pivotement** équipés avec bagues en plastique HT haute résistance et de longue durée.
- **Réglage tridimensionnel** exécutable avec une seule clé hexagonale de 3 mm. Après l'installation, une porte s'adapte et trouve une mise en place naturelle. Grâce à ses possibilités de réglage en négatif, la fiche Invisacta permet de ramener l'ouvrant dans la position d'origine souhaitée.
- Les mécanismes internes de la fiche sont protégés par des coques qui empêchent le contact entre les points de jonction et les débris qui pourraient se former pendant les opérations de pose de la menuiserie.
- Les vis de fixation, placées sur les coques de la fiche, restent bien fixes et parfaitement encrées au châssis. Aucun besoin donc de les desserrer pour régler l'ouvrant.
- **Caches aluminium** pour dissimuler les vis de réglage.

Finitions



IN235120V708
Argent Satiné



IN235120H008
Zingué

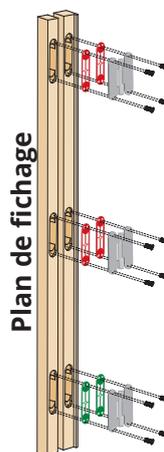
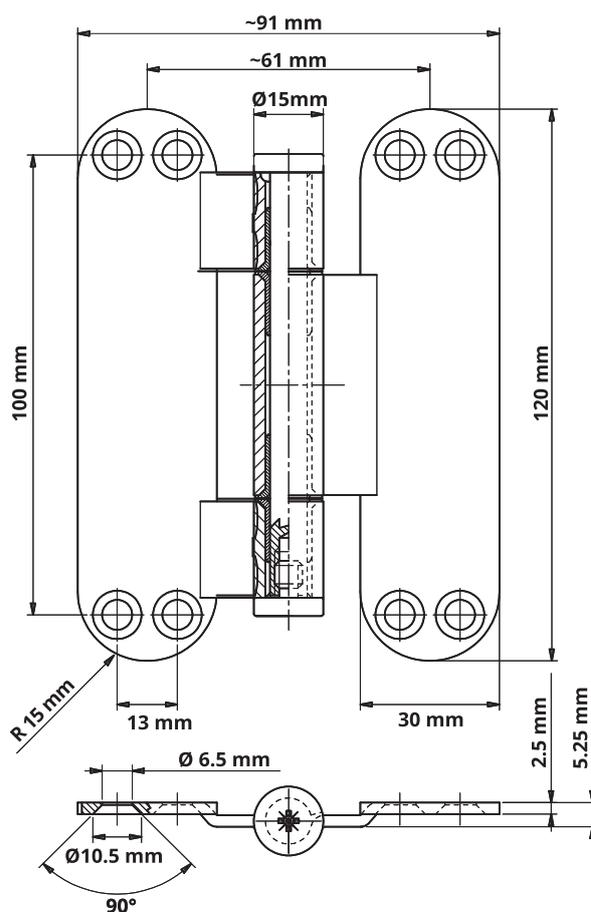
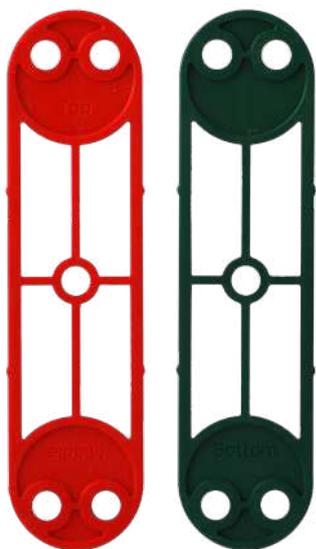
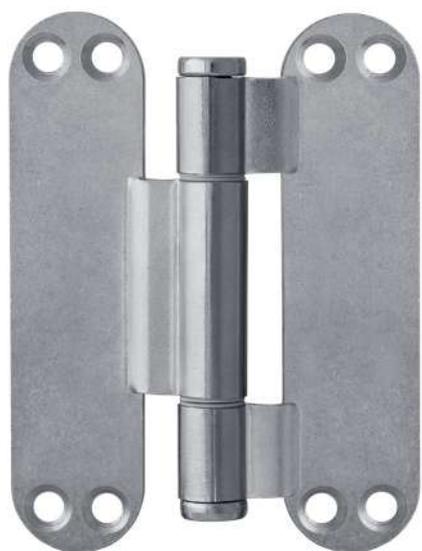


IN2351209P17
Blanc RAL 9016

**AUTRES COULEURS
DISPONIBLES SUR DEMANDE**

CI335150N035

Fiche sur plaquettes pour portes de 40 kg.



Caractéristiques techniques

- Compatible avec les fraisages des fiches IN300, IN303 et IN305.
- Équipée d'entretoises qui empêchent l'abaissement naturel de la porte
- La fiche permet le montage droit et gauche.
- Le kit comprend: 3 fiches, 4 entretoises vertes, 4 entretoises rouges et 24 vis

Donnés Techniques

Portée* 40 Kg.

* Testé sur portes de dimensions 90x210cm - Pour plus d'informations sur le nombre de fiches à utiliser en fonction du poids et des dimensions de la porte, veuillez consulter le tableau des charges que vous trouvez sur notre site.

Finitions

Nickelé

Accessoires

Dispositif à vis pour alignement vantail

- Le dispositif pour l'alignement permet de maintenir, avec porte fermée, l'alignement de l'ouvrant au dormant, ce qui évite toute déformation de la porte.
- Possibilité de régler la tension de l'ouvrant sur le dormant.
- Caches aluminium pour dissimuler les vis.



AI300

Compatible avec les fraisages des fiches IN300, IN303 et IN305



AI230

Compatible avec les fraisages des fiches IN230 et IN235.

Platine



JC522

Platine de jonction pour IN310



NP120040H502

Platine pour fiches IN300, IN303 et IN305.

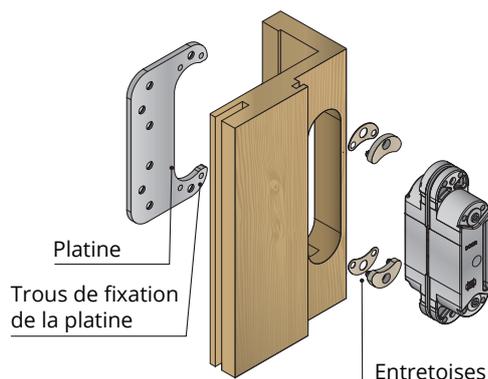
NP120040H504

Platine pour fiches IN230 et IN235.



PP02

Entretoises pour platine NP120



Gabarit



MUDIMINVG002

Support en aluminium pour guides



MUMAS230G002

Plaques en aluminium pour IN230 et IN235

MUMAS300G002

Plaques en aluminium pour IN300, IN303 et IN305

MUMAS310G002

Plaques en aluminium pour IN310



MUBAS500G002

Support en nylon pour guides



MUMAS230W004

Plaques en nylon pour IN230, IN235 et IN232

MUMAS300R004

Plaques en nylon pour IN300, IN303 et IN305

MUMAS310N004

Plaques en nylon pour IN310

Cale



PP105050Y202

Cale dotée de 5 épaisseurs

Bouchon



TP230120Z002

Bouchon de protection en plastique pour mortaises IN230, IN235, 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 info@otlav.it

