
Stretto

Charnière 3-lames à clamer



Stretto

Slim hinge, strong performances.

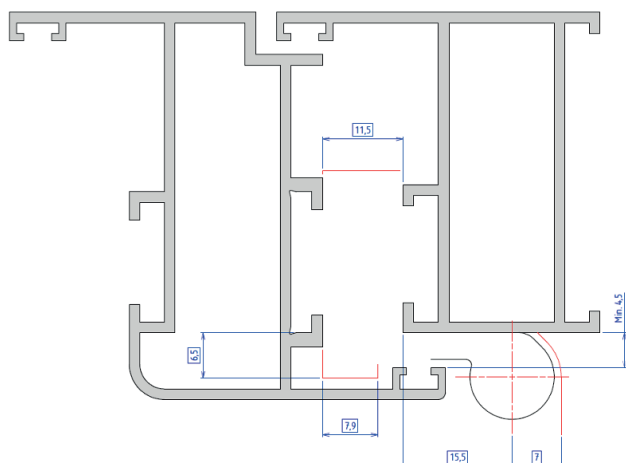
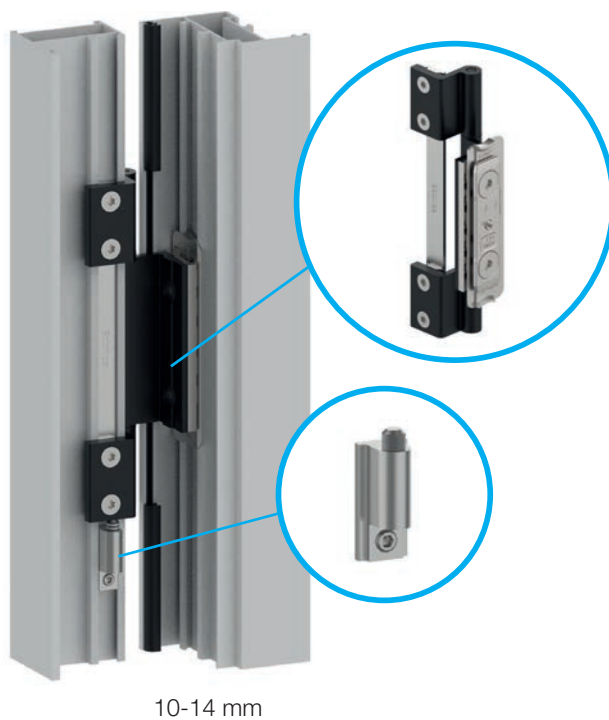


DESCRIPTION

Stretto est une charnière **3-lames performante, clamable pour des profilés à frappe à gorge européenne avec une gorge de dormant de 14-18 mm et de 10-14 mm.**

CARACTERISTIQUES

- **Dimensions de la charnière:** 160 mm H – nœud: Ø 12 mm
- **1 kit réglage en hauteur** par porte.
A commander séparément.
- **Utilisation:**
 - Pour toutes les portes ouvrantes intérieur et ouvrantes extérieur à frappe.
 - Possibilité d'utilisation pour les portes balcon, en combinaison avec de la quincaillerie pour châssis.
- **Spécifications du profilé:**
 - Le passage entre les profilés doit être d'au moins 4,5 mm.
 - Assez de place pour logement du nœud de la charnière.
 - Pas d'usinages supplémentaires du profilé.
- **Matières:**
 - Parties charnières en aluminium extrudé.
 - Pièces de serrage en acier inoxydable et en aluminium.
 - Réglages en zamac.
 - Vis en acier inoxydable (A2-70 cfr. Aisi304).
 - Douilles sur dormant et ouvrant en différente matière synthétique.
- **Finitions:**
 - 450 couleurs RAL.
 - Laques texturées.
 - Anodisation dans divers teintes.
 - Imitation inox.



CHAMP D'APPLICATION

Portes

- **Hauteur de vantail** de 1800 à 3000 mm.
- **Largeur de vantail** de 500 à 1400 mm.
- **Poids:**
 - Jusqu'à 140 kg avec 2 charnières: utilisation normale.
 - Jusqu'à 160 kg avec 3 charnières (deux en haut et une en bas): utilisation intensive.
 - Jusqu'à 200 kg avec 4 charnières: utilisation intensive.

Ouvrants à la française

- **Hauteur de vantail** de 500 à 2800 mm*.
- **Largeur de vantail** de 500 à 1700 mm*.
- * Pour hauteurs de vantail entre 2400 et 2800 mm et des largeurs de 1400 à 1700 mm, uniquement après soumission des profilés utilisés.
- **Poids:**
 - Jusqu'à 140 kg avec 2 charnières: utilisation normale.
 - Jusqu'à 160 kg avec 3 charnières (deux en haut et une en bas): utilisation intensive.
 - Jusqu'à 200 kg avec 4 charnières: utilisation intensive.

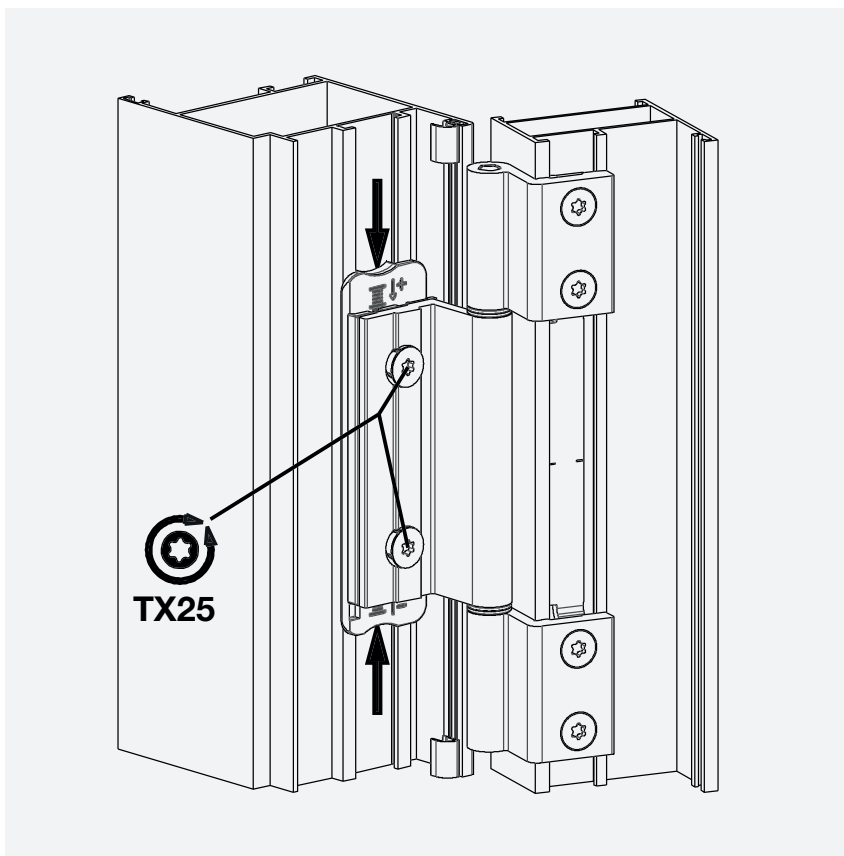
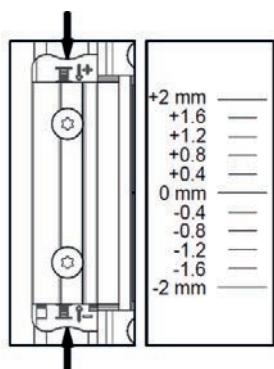
Tombants intérieur

- **Hauteur de vantail** de 500 à 2400 mm.
 - **Largeur de vantail** de 500 à 2400 mm.
 - De 1200 à 1800 mm: 1 charnière supplémentaire pour préserver l'étanchéité.
 - De 1800 à 2400 mm: 2 charnières supplémentaires pour préserver l'étanchéité.
 - **Poids:**
 - Jusqu'à 130 kg avec 2 charnières. Placer les charnières impérativement à hauteur des cales à vitrage.
-

REGLAGE

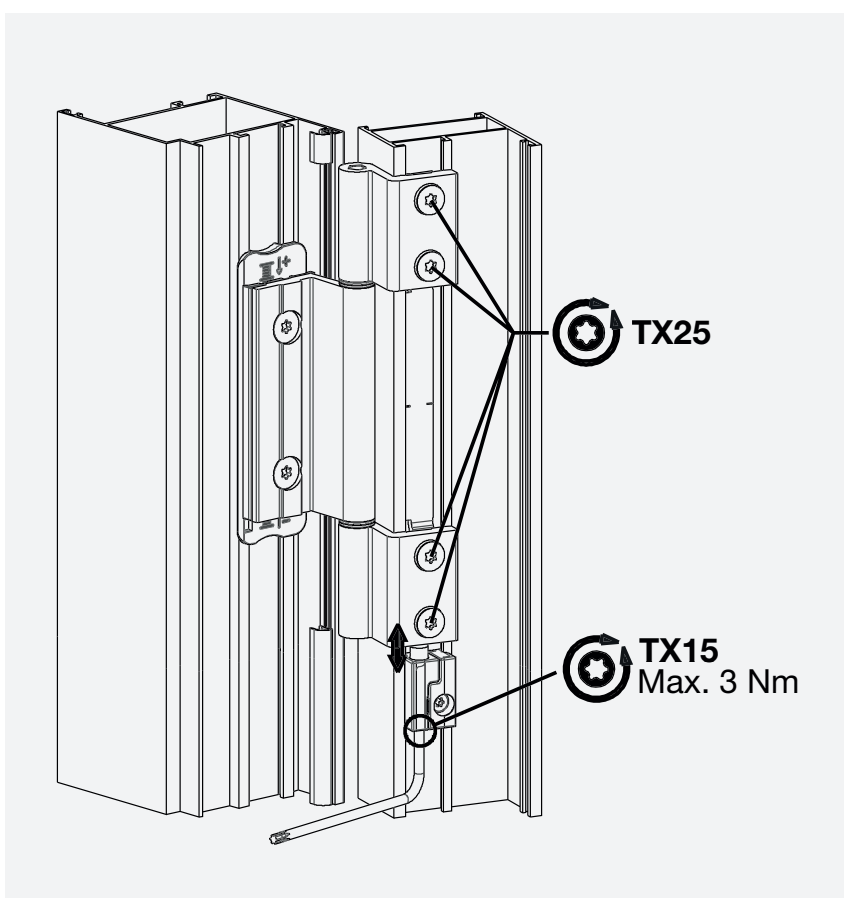
Réglage horizontal:

- Réglage de +/- 2,0 mm.
- Par palier de 0,4 mm.
- Dévisser les vis de fixation.
- Décaler manuellement le réglage.
- Resserrer les vis de fixation.



Réglage en hauteur

- Réglage continu de +/- 4,0 mm.
- Uniquement un réglage par porte.
- Dévisser toutes les vis des parties dormant.
- Régler la hauteur avec la clef Torx.
- Serrer à nouveau toutes les vis des parties dormant.



ESSAIS & RESULTATS

Clef de classification:

4	7	6	0	1	5	0	13
---	---	---	---	---	---	---	----

Intensité d'utilisation: classe 4 = classe la plus élevée.

Durabilité: classe 7 = classe la plus élevée = 200.000 cycles.

Poids: classe 6 = deuxième classe la plus élevée = 120 kg.

Résistance à la corrosion: classe 5 = classe la plus élevée = 480 heures.

Classe de la charnière: classe 13 = deuxième classe la plus élevée.

Essais cycliques jusqu'à 500.000 cycles.

Poids jusqu'à 200 kg.

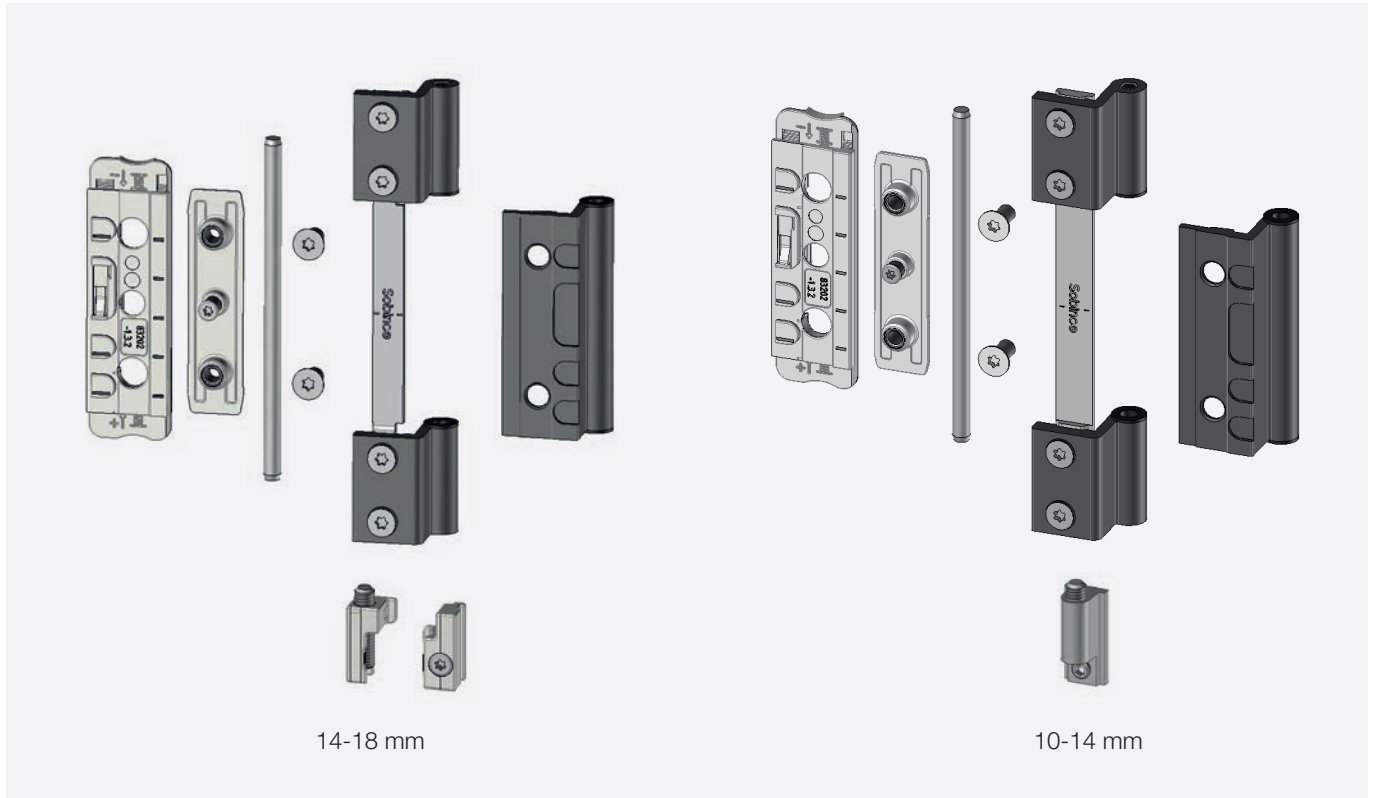
Résistance à l'effraction:

- SKG**
- SKG*** possible en combinaison avec des tenons anti-effraction pour portes.



Pêne anti-dégondage avec embase réduite





AVANTAGES

- Moins de pertes* grâce à la **position unique du nœud** se logeant contre le cadre.
- Nœud plus près du profilé = **un plus grand champ de réglage effectif****.
- **Réglage efficace:**
 - Indices de réglage clairs de la charnière.
 - Réglage en hauteur à monter ultérieurement.
 - Un seul kit de réglage en hauteur est nécessaire par porte.
 - Aucun réglage de la frappe n'est requis.
- **Charnière stable de par sa conception en 3 parties.**
- **Montage simple et rapide:**
 - **Uniquement 2 outils pour montage et réglage (Torx 15 et 25).**
 - Pose de l'axe par après, le vantail ne doit pas être surélevé.
 - Serrage de l'axe prévu dans la partie du vantail pour un montage simple.
 - Pose de la partie dormant par après.
- **Conception esthétique:**
 - Nœud réduit.
 - Vis à perçage n'est plus visible après le montage de la partie vantail de la charnière.

*Pertes = moins de pertes dans la dimension frappe de par des combinaisons de profilés et connexions au bâti néfastes.

**Réglage effectif = champs de réglage que le constructeur peut utiliser, ceci veut dire champs sans pertes dues aux tolérances de la charnière elle-même.



Nous sommes Sobinco. Nous sommes des faiseurs, spécialisés dans la conception et la production de systèmes innovatifs de composants pour l'industrie du châssis et de la porte en aluminium.

Chez Sobinco **le processus de fabrication complet se trouve sous un seul toit**. Nous gérons et contrôlons ainsi toute la chaîne de création de valeur. Ceci offre une **grande flexibilité** et nous permet **d'obtenir des résultats durables à très court terme**.

L'innovation est notre passion. Notre créativité, nos connaissances et savoir-faire donnent une valeur ajoutée qui se traduit par **des produits de haute qualité, un montage aisé, une modularité, une durabilité et un confort esthétique**.

Notre **équipe passionnée** s'efforce d'améliorer continuellement **nos produits existants et de développer de nouveaux produits**. Nous sommes tout le temps à l'écoute du marché et de nos clients.

Nous utilisons **des matériaux de haute qualité** pour tous nos développements. Ils sont **rigoureusement testés suivant les critères et normes de qualité, les plus élevées**.

Nous sommes **extrêmement axés sur l'orientation client**. Non seulement en ce qui concerne le développement de nos produits, mais également le support après-vente, la pose et même longtemps après.

Sobinco est un environnement financièrement sain et high-tech où nos spécialistes se concentrent sur nos points forts. Avec plus de 60 ans au compteur, vous pouvez affirmer que nous sommes un partenaire stable, qui sait comment il faut faire avancer les choses. Toutefois nous sommes restés accessibles. Bref, **ici règne une ambiance familiale, dans un respect mutuel** de la direction, nos clients, les partenaires et les employés.

Nous sommes Sobinco. Nous sommes des faiseurs. Nous sommes à l'écoute. Nous pensons en termes de possibilités. Ensemble, nous retrouvons nos manches.

VAN PARYS FAMILY

PEOPLE

COMPLETE SERVICE

VERTICAL INTEGRATION

Listen. Think. Do.

SUSTAINABLE GROWTH

INNOVATION

TOP QUALITY

FITTINGS FOR ALUMINIUM WINDOWS & DOORS

Waregemstraat 5 - 9870 Zulte - Belgique

T +32 9 388 88 81 - F +32 9 388 88 21

commercial@sobinco.com

www.sobinco.com

Sobinco
OPENS YOUR LIFE