

# biacta



- **Design**
- **Réglage**
- **Portée**





# 483 Bixacta

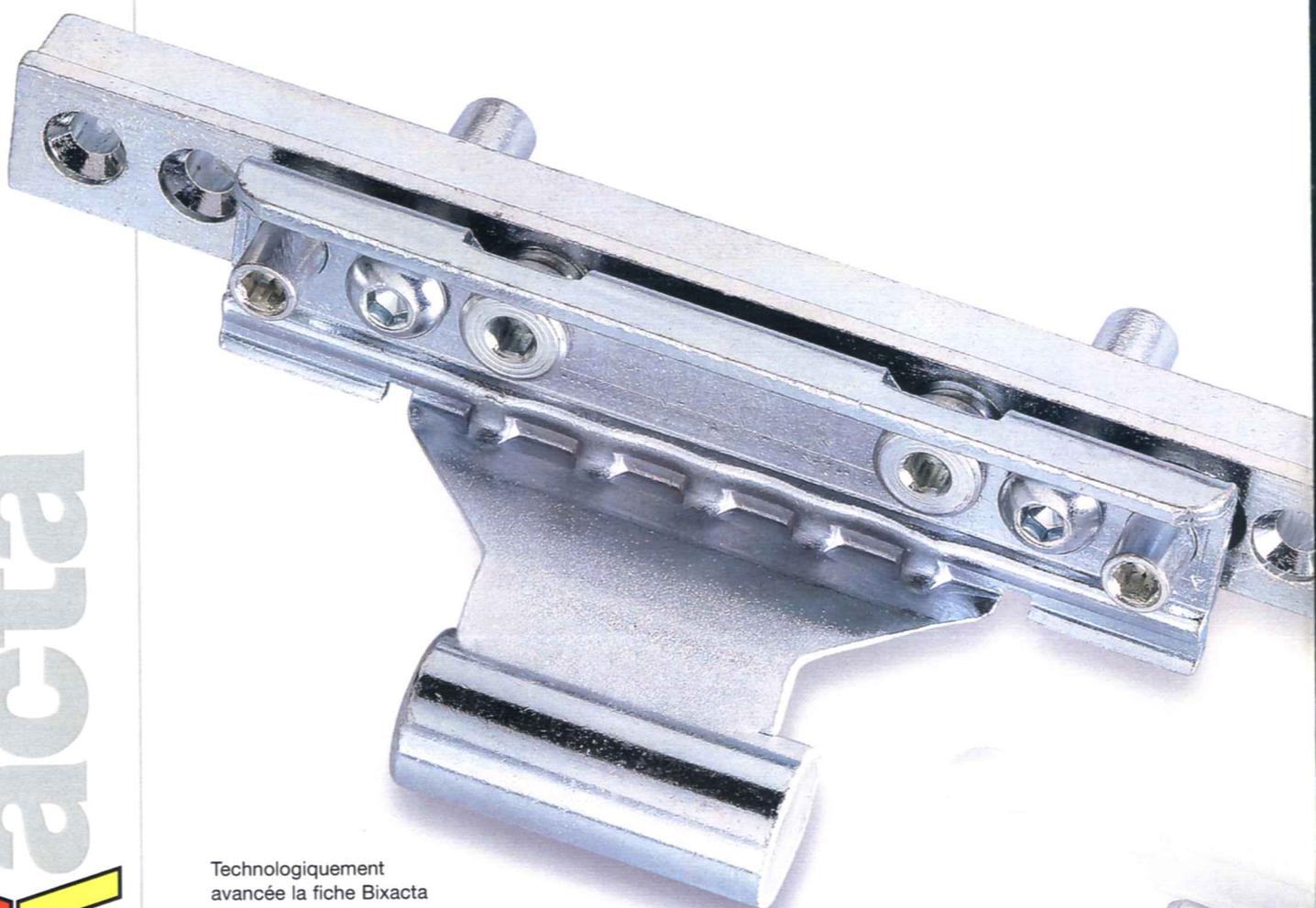
## PVC mais pas seulement

### La technologie est présente mais ne se voit pas

**Bixacta** est issue de la nécessité de disposer d'une **fiche réglable pour les portillons en PVC** qui tienne compte aussi de l'**impact esthétique sur la menuiserie** elle-même.

Le bureau de recherche et développement OTLAV a conçu ce nouveau produit avec cet objectif bien précis: réaliser une fiche **facile à régler** grâce aux caractéristiques spécifiques résultant de nombreuses **années d'expériences avec la gamme Exacta** mais au design résolument sobre.

**Disponibles aussi pour des applications sur menuiseries en bois.**

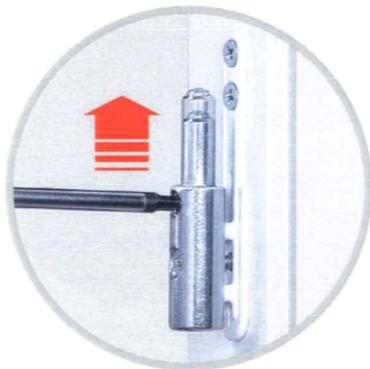


Technologiquement avancée la fiche Bixacta 483 est projetée pour l'industrialisation du montage.

Dans la partie mâle les tétons de positionnement ont le même entre-axe de perçage de la fiche P38 Otlav avec visées cachées.

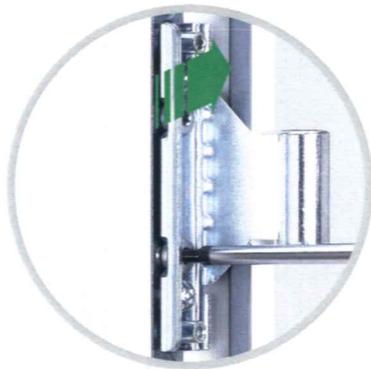
**bixacta**

# 483 Bixacta



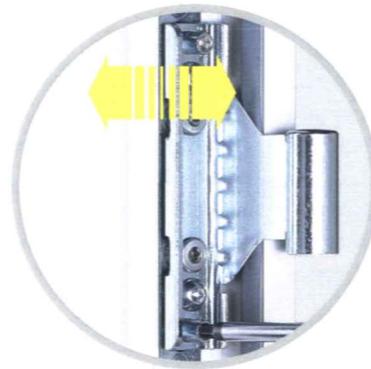
Une opération très simple permet un réglage vertical précis de la menuiserie.

Modèle  
Bixacta 483 et 482

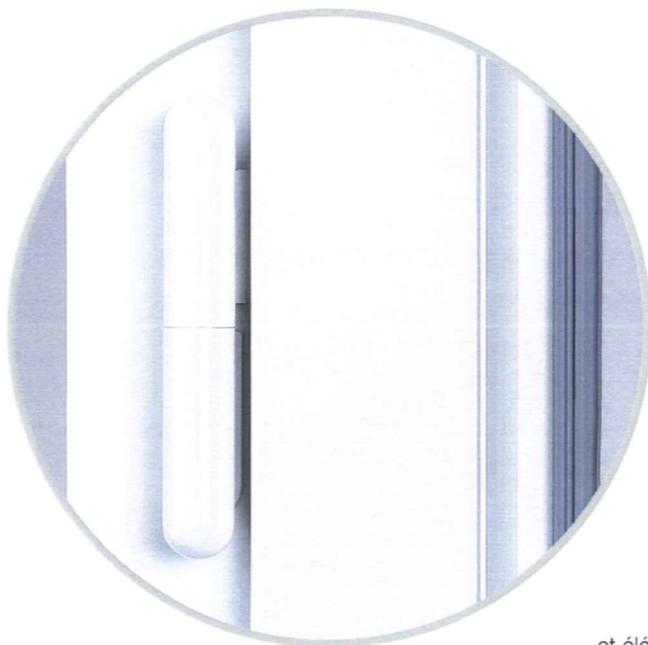


Avec la même simplicité, on peut régler latéralement le volet.

Modèle  
Bixacta 483 et 482



Dans la version Bixacta 483 il est possible de régler la compression de la porte sur la garniture du cadre de la porte.



Aux lignes douces et élégantes elle associe vigueur et vitesse de montage.

**bixacta**



# Bixacta

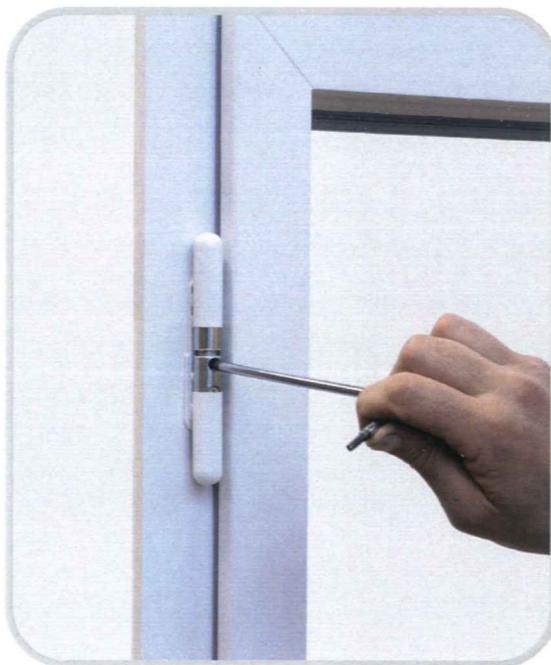
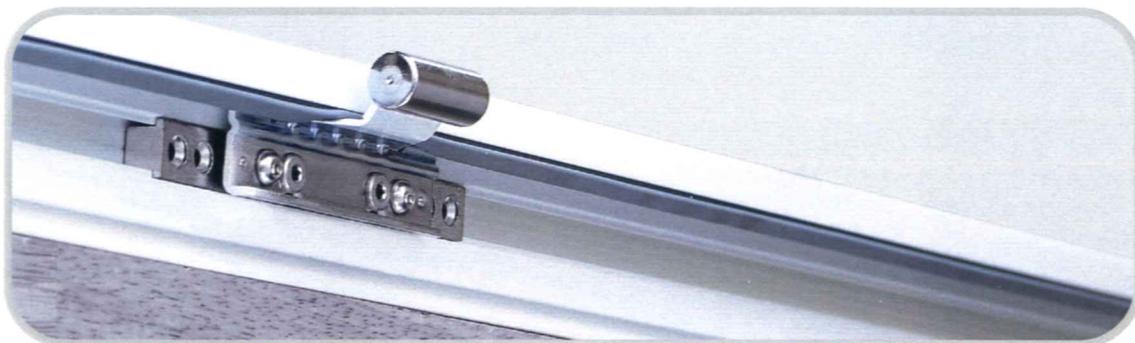
## Facile avant tout

### Pour la précision: on économise

Voir une fiche Bixacta installée est sans aucun doute un plaisir, pour la pureté du design qui reste incomparable sur le marché.

Savoir qu'on a installé une fiche OTLAV est une **garantie de fiabilité dans le temps** née d'une longue expérience dans la conception et la réalisation de fiches réglables.

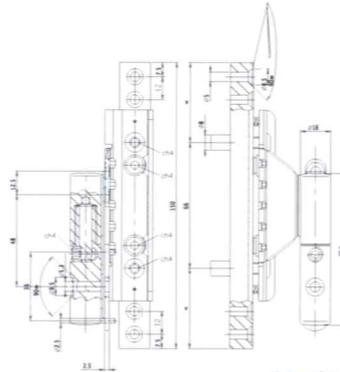
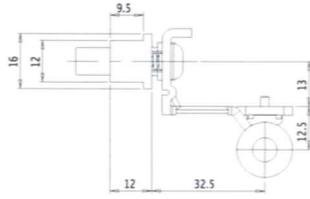
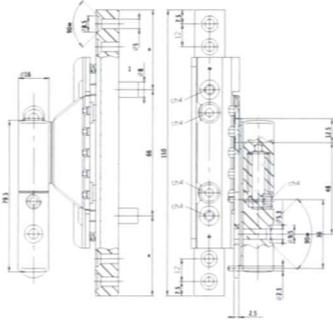
Grâce à la **facilité et à la rapidité de mise au point** de la fiche Bixacta, les temps d'installation sont nettement réduits et permettent de **limiter les coûts**.



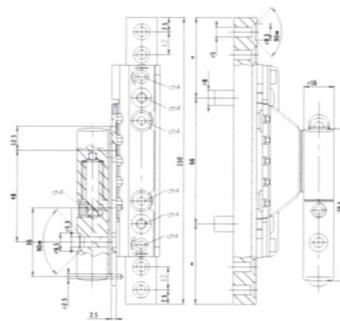
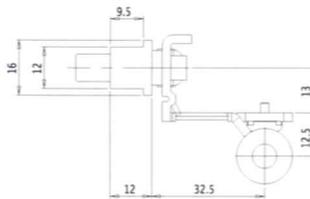
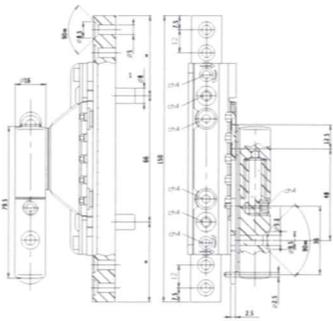
Une opération  
très simple permet  
un réglage précis  
de la menuiserie,  
avec le volet monté.

bixacta

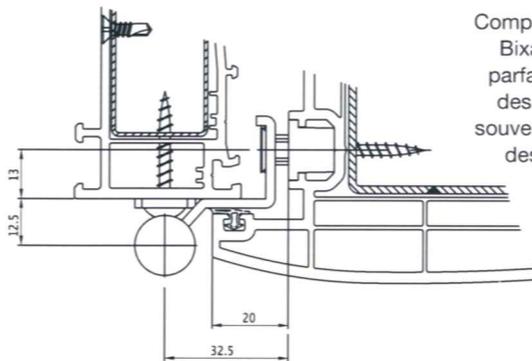
# Bixacta



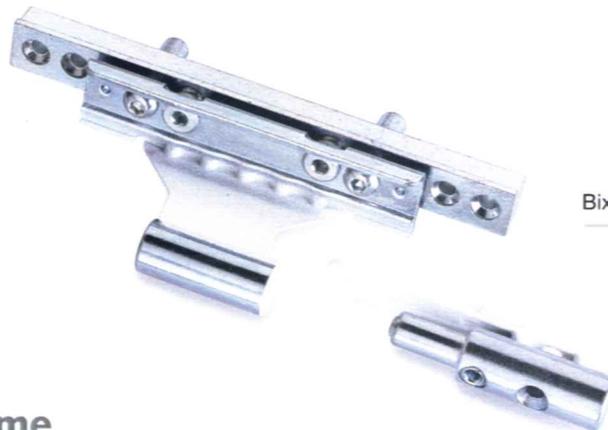
Modèle  
Bixacta 482



Modèle  
Bixacta 483



Compacte et essentielle,  
Bixacta est la solution  
parfaite pour le réglage  
des portillons en PVC,  
souvent caractérisés par  
des design novateurs



Modèle  
Bixacta 482

## Bixacta: déjà une gamme

À peine créée et Bixacta dispose de deux variantes, toutes les deux révolutionnaires par rapport au design minimal proposé.

Le modèle 483 offre la possibilité de régler le volet aussi bien verticalement que latéralement, tandis que le modèle 482 offre la possibilité de réaliser le réglage verticalement.

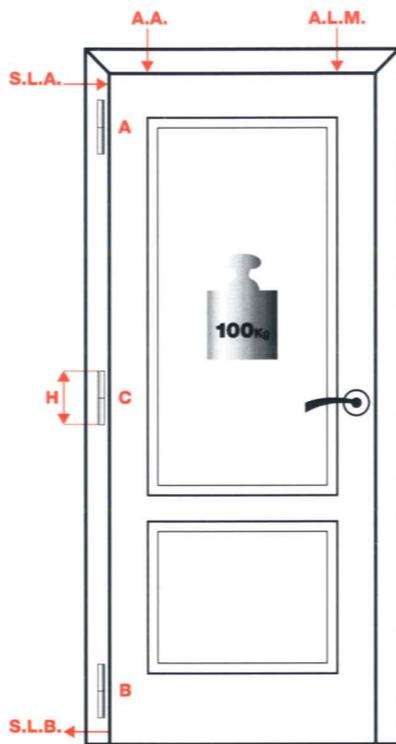
bixacta

# Bixacta

## Test

### Belle et forte

La fiche Bixacta a été soumise à des **exténuateurs essais** qui ont relevé excellents résultats en termes de résistance. Les fiches ont été montées sur des profils en pvc avec renforcement métallique. En utilisant l'équipement **I.U.S. (Intensive Use Simulator) du laboratoire Otlav**, qui simule automatiquement l'ouverture et la fermeture des portes ou fenêtres, on a relevé les valeurs d'usure, déplacement et baissement des fiches jusqu'à 200.000 cycles.



**Résultat:** le test peut se considérer amplement réussi.  
**NB:** Les visse de fixation employées pour les tests sont en  $\varnothing 4,2 \times 25$  autoperçantes et  $\varnothing 4,2 \times 32$  autoperçantes. Norme DIN 7504-P

#### Légende:

- A.A.** = baissement de la porte à 0° (sur l'axe des fiches)
- A.L.M.** = baissement côté poignée à 0°
- S.L.A.** = déplacement latérale en haut à 0°
- S.L.B.** = déplacement latérale en bas à 0°
- H** = baissement des fiches

N° CYCLES	A.A.	A.L.M.	S.L.A.	S.L.B.	H	Annotations pendant les essais
0	0	0	0	0	A 0	
					C 0	
					B 0	
50.000	0.2	0.5	0.3	0.3	A 0	Aucune signalisation
					C 0.05	
					B 0.1	
100.000	0.3	0.8	0.5	0.5	A 0.05	Même situation
					C 0.05	
					B 0.1	
150.000	0.3	0.9	0.6	0.6	A 0.1	Même situation
					C 0.1	
					B 0.15	
200.000	0.4	1	0.6	0.6	A 0.1	Même situation
					C 0.1	
					B 0.15	

bixacta

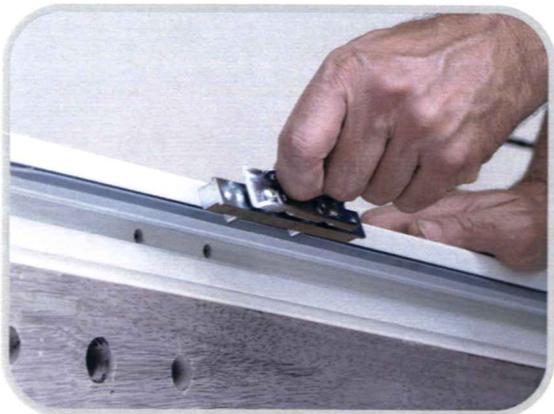
# Bixacta

## Le montage

### Vite et intelligent

L'industrie des portes et fenêtres en pvc, douée d'un centre d'usinage équipé pour les fiches P38 (fiches à fixation invisible Otlav), grâce à la fiche Bixacta, accélère et standardise son cycle de production aussi pour les portes.

Les tétons de positionnement sur la partie mâle ont en effet été projetés pour avoir le même entre-axe pour le pré-perçage de la fiche P38 Otlav.



Grâce à la tringle Universal même le montage manuel de la fiche Bixacta résulte extrêmement simple et quand-même vite.

# biXacta



# Caps



bixacta

## Une gamme complète sur mesure

Le soin apporté à la conception et à la réalisation d'une exceptionnelle gamme de caches de garniture des fiches Bixacta est un des points forts de OTLAV, depuis toujours attentive aux demandes et incitations du monde de l'architecture.

Les caches sont disponibles en différents styles, finitions et types de matériaux: de l'ABS à l'aluminium en passant par le laiton massif.



Angelo Padovan P.O. Box 64  
31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italy  
Tel. +39 0438 460 777 r.a.  
Fax +39 0438 468 000  
[www.otlav.com](http://www.otlav.com) - [sales@otlav.it](mailto:sales@otlav.it)