



ALTO



> ALTO, LA NOUVELLE GÉNÉRATION DE BÉQUILLES À RETOUR

Issu de l'étroite collaboration entre VACHETTE et design IDA Paris, Alto exprime l'innovation souhaitée par VACHETTE sur le marché traditionnel des béquilles à retour en prouvant que le design avait sa place même sur des produits à hautes exigences normatives. Alto se distingue par l'alliance originale de ses formes à la fois courbes et tendues tout en respectant les exigences normatives des béquilles propres à équiper les fermetures d'urgence (NF EN 179).

Plébiscités dans l'univers des Etablissements Recevant du Public, les ensembles avec béquilles à retour privilégiaient, jusqu'à présent, la performance technique à l'élégance des formes. Alto réussit à concilier les deux avec une ligne arrondie dont l'élégance est soulignée par la finition chrome velours.

> DESCRIPTIF TECHNIQUE

- > Disponible en montage sur grande plaque ou sur rosace - également disponible en montage sur plaques de forme en finition TAM
- > Finitions exclusives Chrome velours, TAM et Soléco
- > Pour porte épaisseur standard de 40 mm et serrure entraxe 70 mm
- > Autres configurations sur demande

- > **Ensemble sur plaque**
 - Ensemble monobloc : béquille et plaque solidarisées
 - Plaque fondue avec piliers taraudés intégrés et vis invisibles côté extérieur
 - Cassette ressort de soutien disponible en option
- > **Ensemble palière**
 - Plaque fondue avec piliers taraudés intégrés et vis invisibles côté extérieur
 - Poignée de tirage réversible
- > **Garniture sur rosace**
 - Garniture à composer : béquille double + rosace de béquille + rosace de fonction
 - Rosace diamètre 52 mm pour serrure axe à 50 mm et plus avec ressort de soutien intégré
 - Sous-rosace avec vis de fixation fournies - fixation invisible



> APPLICATIONS



- > Le modèle de béquille à retour Alto est étudié pour être utilisé en priorité dans les établissements recevant du public : sa conception a été étudiée pour répondre aux exigences de la norme NF EN 179 concernant les fermetures d'urgence pour issues de secours manœuvrées par une béquille. Disponible en finition TAM pour les projets hospitaliers et finition Soléco pour les projets visant le respect environnemental.

Alto



LES PLUS PRODUITS

SÉCURITÉ

- Apte à répondre aux exigences de la norme NF EN 179 en complément d'une serrure adaptée

RÉSISTANCE

- Qualifié en grade 2 selon la norme NF EN 1906

RESSORT DE SOUTIEN DE BÉQUILLE (en option pour le modèle sur plaque)

- Pratique pour compléter le ressort de la serrure dans le cas d'applications dans des lieux à fort passage

DESIGN

- Résolument moderne, la ligne arrondie d'Alto est soulignée par la finition chrome velours et par le dôme de la plaque et de la rosace.

Garantie
10 ans





chrome

ENSEMBLES DE PORTE CHROME



648

 Vachette
ASSA ABLOY

2009

Alto

Finitions disponibles

> **Finition exclusive**
chrome VELOURS (○)

Une finition exclusive VACHETTE au toucher soyeux.

> **soléco** (○)
Solution Eco-conception

Un aspect brut et authentique pour une démarche visant à respecter l'environnement.

> **TAM** (○)
Traitement Anti Microbien

Une solution idéale en milieu hospitalier.

Les déclinaisons ALTO

	Bec de cane avec ressort	Béquille avec ressort	Clé L	Clé I cyl. européen	Cylindre diam. 22,5	Cylindre diam. 26,5	Trous de clé entraxes 2	SGM2 ou équivalent	Bouton de condamnation	Bouton de cond. avec voyant	Aveugle
Essaiable sur plaque BEZAULT 4068/6311	● ● ●			● ● ●	● ● ●	● ● ●			● ● ●	● ● ●	
Essaiable en plaques BEZAULT 533/4068/6311					● ● ●	● ● ●					
Garniture palette BEZAULT 533/4068/6371			●								
Garniture sur rosace BEZAULT 4068			● ●								
Garniture sur rosace BEZAULT 6371			● ●	● ●	● ●	● ●			● ●	● ●	●
Garniture sur plaque de forme BEZAULT 4068 DOME		●									
Garniture sur plaque de forme BEZAULT 6350 DOME		●						●		●	
Garniture sur plaque de forme BEZAULT 6360 DOME		●						●		●	



En complément

- Poignée de fenêtre P 912
- Butée de porte P 906





chrome

ENSEMBLES DE PORTE CHROME

> Ensemble sur plaque



Ensemble complet plaques et béquilles solidarisées avec carré de 7 mm et vis, pour portes épaisseur standard de 40 mm et serrure entraxe à 70 mm (carré de 8 mm, autres épaisseurs et entraxes sur demande) - Fixation invisible côté extérieur par 2 vis M4 traversantes - Ressorts de soutien de béquille en option (permet la contre-levée sur les serrures multipoints) - Finitions : chrome velours, TAM et Soléco

> Grande plaque - entraxe 195 mm

Ref. BEZAULT 4068/6311
Double béquille

Schéma technique page > 652

> Ensemble palière



Ensemble complet plaques et béquilles solidarisées avec carré de 7 mm et vis, pour portes épaisseur standard de 40 mm et serrure entraxe à 70 mm (carré de 8 mm, autres épaisseurs et entraxes sur demande) - Poignée de tirage réversible - Fixation invisible côté extérieur par 2 vis M4 traversantes - Ressorts de soutien de béquille en option - Finitions : chrome velours, TAM et Soléco

> Grande plaque - entraxe 195 mm

Ref. BEZAULT 533/4068/6311
Poignée de tirage côté extérieur et béquille côté intérieur

Schéma technique page > 652

> Garniture palière sur rosace

Ref. BEZAULT 533/4068/6371
Montage désolidarisé - Poignée de tirage côté réversible

Schéma technique page > 652

> Béquilles doubles

Pour constituer une garniture complète, ajouter une béquille double et un jeu de rosaces de béquille puis compléter avec le jeu de rosaces de fonction souhaité ou un jeu de plaques de forme. Béquilles doubles livrées avec carré de 7 mm et vis, pour porte épaisseur standard de 38 à 48 mm (carré de 8 mm et autres épaisseurs sur demande) - Finitions : chrome velours, TAM



> Jeu de 2 béquilles

Ref. BEZAULT 4068
Pour montage sur rosaces

Schéma technique page > 652

> Jeu de 2 béquilles à dôme

Ref. BEZAULT 4068 DOME
Pour montage sur plaques de forme pour béquilles à dôme

Schéma technique page > 652

Jeux d'entrées <

Pour constituer une garniture complète, ajouter une béquille double et un jeu de rosaces de béquille puis compléter avec le jeu de rosaces de fonction souhaité ou un jeu de plaques de forme - Rosace diamètre 52 mm pour serrures axe à 50 mm et plus - Fixation invisible par vis fournies - Fixation totalement invisible - Ressort de soutien de béquille sur rosace de béquille - Finitions : chrome velours, TAM

> Jeu de 2 rosaces diamètre 52 mm

Ref. BEZAULT 6371

Schéma technique page > 652

> Jeu de 2 plaques de forme Université pour béquilles à dôme

Ref. BEZAULT 6350 DOME

Schéma technique page > 652

A composer avec béquilles doubles à dôme

> Jeu de 2 plaques de forme Demi-lune pour béquilles à dôme

Ref. BEZAULT 6360 DOME

Schéma technique page > 652

A composer avec béquilles doubles à dôme

BEZAULT 4068 DOME + BEZAULT 6350 DOME



BEZAULT 4060 DOME + BEZAULT 6360 DOME

Accessoires coordonnés <

Ref. ACC ALTO

Compléments obligatoires

> Poignée de fenêtre Alto

Indexage à 90° - entraxe 43 mm

Produit en intégralité > 912

Ref. BEZAULT 4068/6472

> Butée de porte Jazz

Capuchon amovible

Produit en intégralité > 906

Ref. BEZAULT 4536

> Jeu de 2 cassettes ressort de rappel

Pour ensemble sur plaque

Produit en intégralité > se reporter au tarif en vigueur

Ref. BEZAULT CASSETTE



Pour constitution d'une garniture complète sur rosaces, commander :



Pour constitution d'une garniture complète sur plaque de forme, commander :

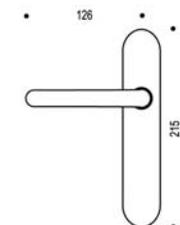




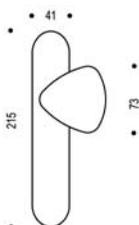
chrome

ENSEMBLES DE PORTE CHROME

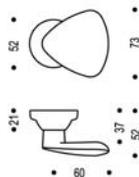
CAHIER TECHNIQUE ALTO



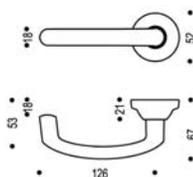
Ref. BEZAULT 4068/6311



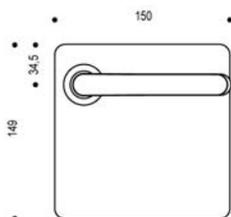
Ref. BEZAULT 533/4068/6311



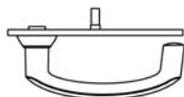
Ref. BEZAULT 533/4068/6371



Ref. BEZAULT 4068 + Ref. BEZAULT 6371

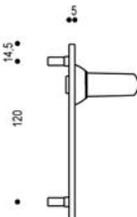


25 50

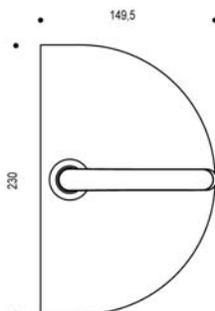


126

Ref. BEZAULT 4068 DOME + Ref. BEZAULT 6350 DOME



46 59

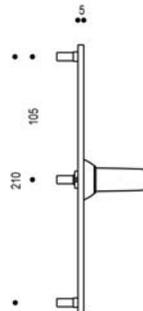


25 115



126

Ref. BEZAULT 4068 DOME + Ref. BEZAULT 6360 DOME



46 59





Notes

A series of horizontal dotted lines for writing notes.