



**Charnières Universelles**

***SALICE***



## Charnières Universelles



La charnière universelle Salice a été étudiée pour résoudre nombreuses applications dans le secteur des meubles. Elle peut être montée sur des portes conçues avec des matériaux très variés : en plus du boîtier classique pour portes en bois, en plus du boîtier classique pour portes en bois, des versions de semelle à coller, grâce à une colle spéciale, sont proposées pour les portes en verre ou en miroir ainsi qu'une version de semelle à visser sur des portes en matériaux spéciaux tels que le métal, la céramique, le ciment, les composites de quartz, les HPL, HDF et MDF. Ces semelles sont fournies avec des vis spécifiques, spécialement développées pour obtenir la meilleure tenue sur des portes d'épaisseur minimale de 8 mm.

En changeant simplement la position de fixation du boîtier, ou des semelles, sur la porte, il est possible, avec une seule charnière et une seule embase, de résoudre tous les recouvrements de la porte sur le côté du meuble, jusqu'à l'application pour portes rentrantes.

Le mouvement à sept axes, qui caractérise ces charnières, permet de résoudre aussi des applications avec portes moulurées ou avec feuillures.

Il existe également différentes possibilités d'ouverture et de fermeture des portes. En plus de la charnière traditionnelle avec ressort, il y a la version avec fermeture amortie et la version équipée du système Push pour meubles sans poignée.



L'aspect esthétique n'est pas négligé. La charnière est en effet également disponible en finition nickelée mat ou titane et avec une gamme complète de caches.

La charnière universelle Salice est compatible avec toutes les embases Salice. Elle offre un réglage latéral, frontal et vertical de la porte et garantit un réglage précis, direct et calibré.

**Certifié par LGA selon la norme 15570/08.08 niveau 3.**



## Charnières Universelles

pour portes en verre

**Aucun perçage n'est nécessaire pour le montage.**

**Bras et boîtier en zamak.**

Toutes les charnières sont disponibles en finition titane ; pour les commander, modifier la référence comme indiqué dans l'exemple ci-dessous.

Exemple: CBG2AE9 = nickelé mat  
CBG2AE6 = titane

## Caractéristiques techniques

### Décharge de responsabilité

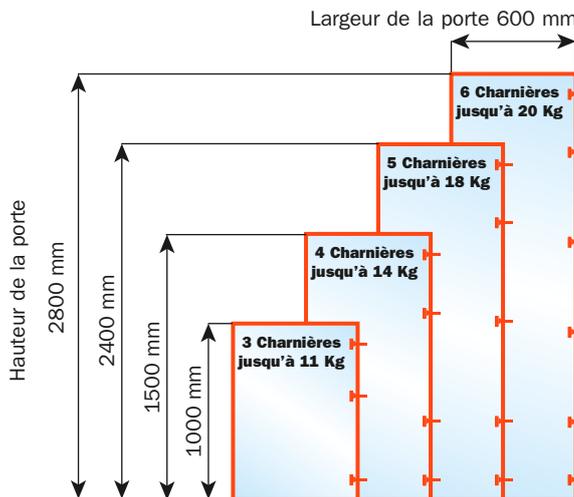
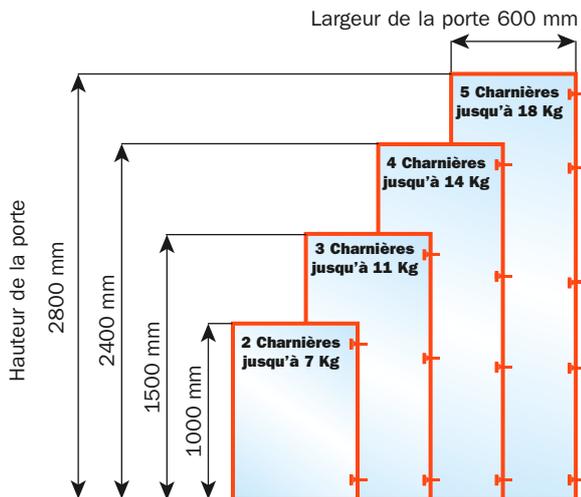
**Les charnières Universelles Salice (CBG) ont été étudiées pour être utilisées sur des portes en verre ou miroirs.**

**Salice n'assume aucune responsabilité pour tout problème résultant de la colle utilisée, du procédé de collage ou d'une installation incorrecte et de ses conséquences. Nous conseillons fortement d'effectuer des essais préliminaires avec la colle choisie.**

**Si la plaque, soumise à une force de torsion supérieure à 160 Nm, reste bien ferme, la colle peut être considérée comme étant appropriée.**



### Nombre de charnières nécessaires en fonction des dimensions et du poids de la porte (à titre indicatif).



### Réglages

Réglage latéral compensé de -1.5 mm à +4.5 mm.  
Réglage vertical  $\pm 2$  mm.  
Réglage frontal avec embases Série 200 +2.8 mm.  
Réglage frontal avec embases Domi de -0.5 mm à +2.8 mm.  
Dispositif d'arrêt de sécurité.

### Embases

Embases symétriques et asymétriques en acier ou en zamak nickelé mat de la Série 200.  
Fixation rapide sur embases Domi.  
Positionnement de la charnière en butée sur embases traditionnelles Série 200.

N.B. : Utiliser le tournevis POZIDRIVE n° 2 pour toutes les vis.

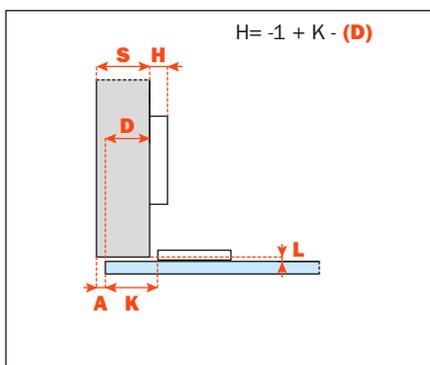
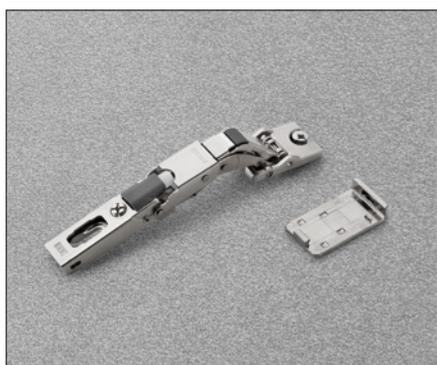
## Ouverture 110°



### Informations techniques

**Charnières pour portes en verre.**  
**Aucun perçage n'est nécessaire pour le montage.**

Possibilité de perçage de la porte (K) de 0 à 22 mm.  
 Ouverture à 110°. Pour limiter l'ouverture de la charnière, voir le chapitre "Accessoires" à la page 14.  
 Adaptables à toutes les embases traditionnelles Série 200 et à toutes les embases Domi à fixation rapide.



**CBG2AE9** = avec amortisseur intégré

**CBG2AC9** = charnière avec ressort

**CBGQAC9** = avec ouverture Push

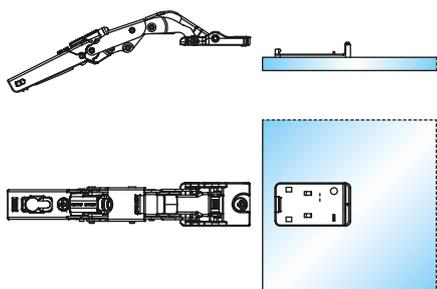
**CBG1AC9** = charnière sans ressort

#### Emballage finition Nickelée mat

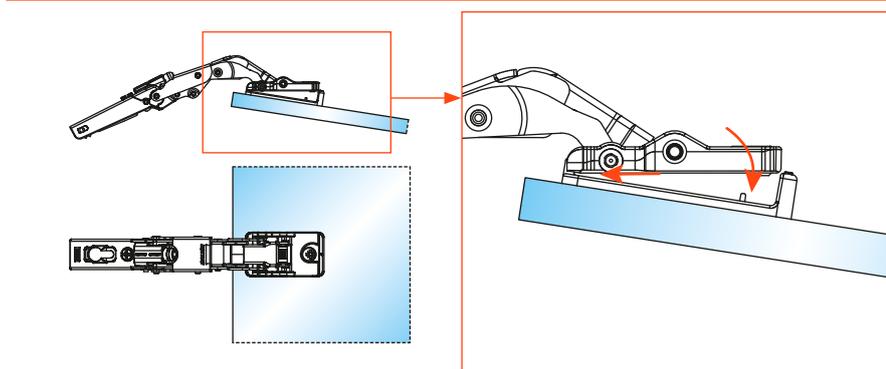
Carton 150 pièces · Palette 3.600 pièces

#### Emballage finition Titane

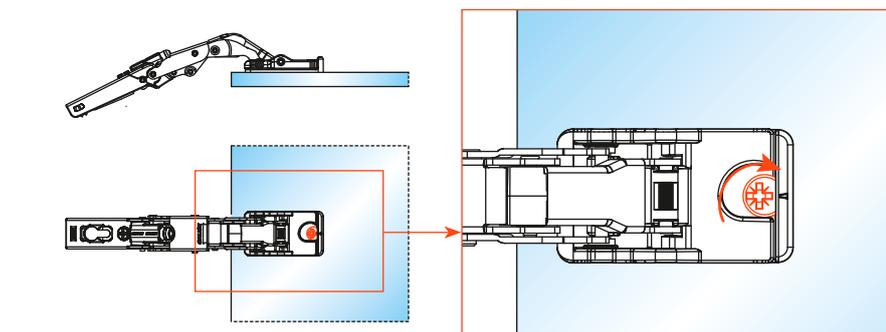
Vérifiez avec le service commercial la quantité minimale de commande



**1)** Fixer la semelle à la porte en verre ou au miroir grâce à une colle spéciale. Nous conseillons de faire effectuer cette opération par des entreprises spécialisées. Pour tous renseignements sur la colle et le procédé d'application, vous pouvez vous adresser directement au fabricant de colle ou à votre fournisseur de portes en verre.



**2)** Monter la charnière quand la semelle est bien fixée.



**3)** Tourner la vis excentrique de fixation.

## Charnières Universelles pour portes d'épaisseur min. 8 mm

**Charnières pour portes en matériaux spéciaux  
d'épaisseur min. 8 mm.  
Bras et boîtier en zamak.**

Toutes les charnières sont disponibles en finition titane ; pour les commander, modifier la référence comme indiqué dans l'exemple ci-dessous.

Exemple: CBY2AE9 = nickelé mat  
CBY2AE6 = titane

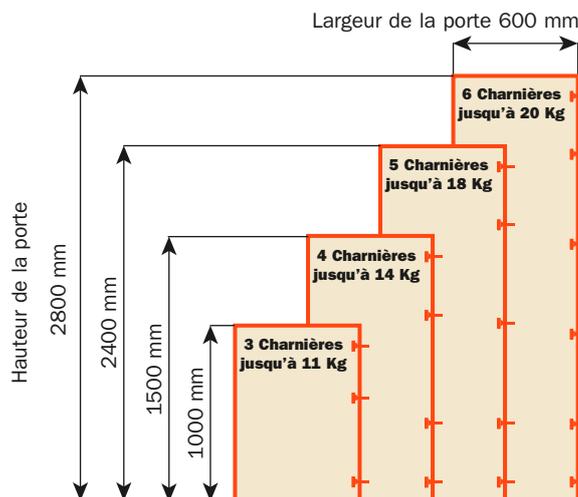
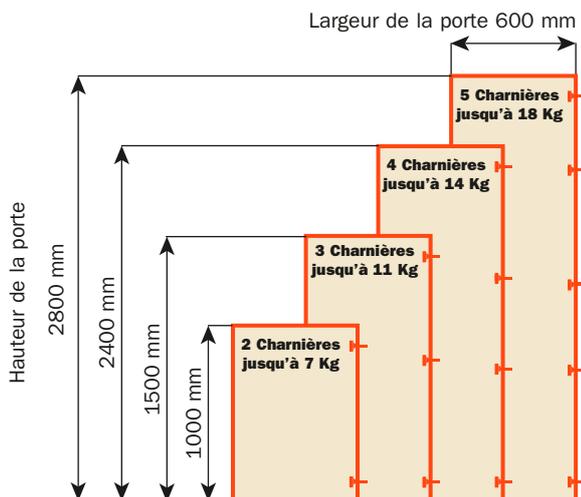
## Caractéristiques techniques

### Décharge de responsabilité

**Les charnières Salice Universelles (CBY) ont été étudiées pour être utilisées sur des portes d'épaisseur min. 8 mm. Les charnières doivent être fixées, si possible, avec les vis incluses dans l'emballage. Pour les matériaux spéciaux, nous vous conseillons de contacter notre Service d'Assistance technique. Salice se dégage de toute responsabilité pour tout problème résultant de l'utilisation de vis autres que celles incluses ou d'une installation incorrecte de la charnière et de ses conséquences.**



### Nombre de charnières nécessaires en fonction des dimensions et du poids de la porte (à titre indicatif).



### Réglages

Réglage latéral compensé de -1.5 mm à +4.5 mm.  
Réglage vertical  $\pm 2$  mm.  
Réglage frontal avec embases Série 200 +2.8 mm.  
Réglage frontal avec embases Domi de -0.5 mm à +2.8 mm.  
Dispositif d'arrêt de sécurité.

### Embases

Embases symétriques et asymétriques en acier ou en zamak nickelé mat de la Série 200.  
Fixation rapide sur embases Domi.  
Positionnement de la charnière en butée sur embases traditionnelles Série 200.

N.B. : Utiliser le tournevis POZIDRIVE n° 2 pour toutes les vis.

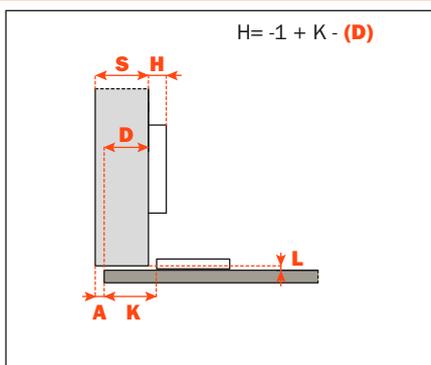
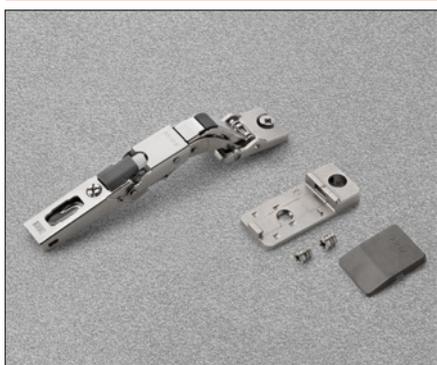
## Ouverture 110°



### Informations techniques

**Charnières pour portes en matériaux spéciaux d'épaisseur min. 8 mm.**

Possibilité de perçage de la porte (K) de 0 à 22 mm.  
Ouverture à 110°. Pour limiter l'ouverture de la charnière, voir le chapitre "Accessoires" à la page 14.  
Adaptables à toutes les embases traditionnelles Série 200 et à toutes les embases Domi à fixation rapide.



**CBY2AE9** = avec amortisseur intégré

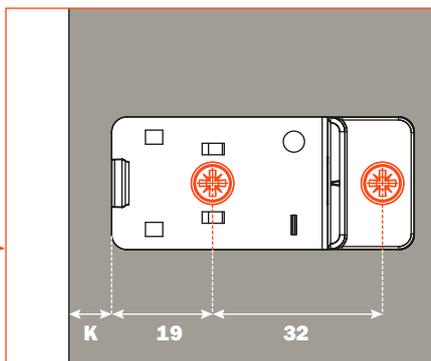
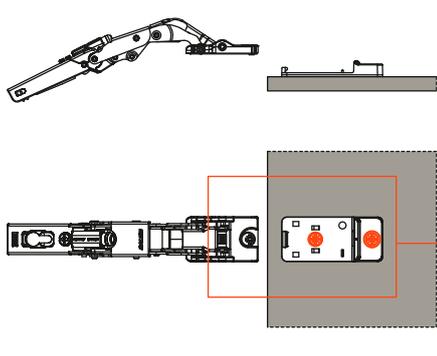
**CBY2AC9** = charnière avec ressort

**CBYQAC9** = avec ouverture Push

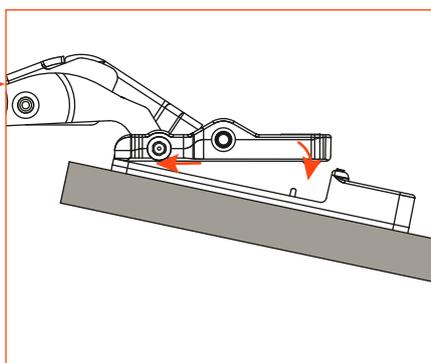
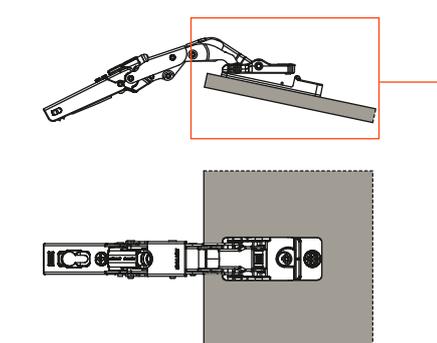
**CBY1AC9** = charnière sans ressort

**Emballage finition Nickelée mat**  
Carton 150 pièces · Palette 3.600 pièces

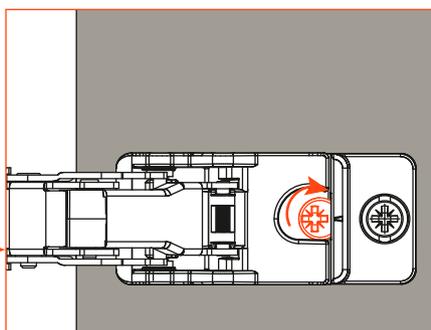
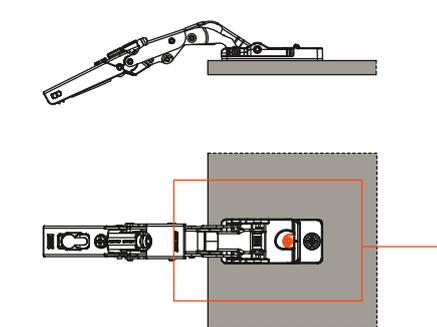
**Emballage finition Titane**  
Vérifiez avec le service commercial la quantité minimale de commande



**1) Fixer la semelle à la porte avec les vis de fixation fournies.**



**2) Monter la charnière quand la semelle est bien fixée.**



**3) Tourner la vis excentrique de fixation.**



## Charnières Universelles

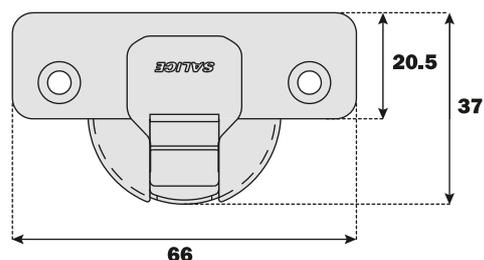
### pour portes en bois

Les charnières Universelles permettent de résoudre des applications avec portes moulurées ou avec feuillures. Bras et boîtier en zamak nickelé mat.

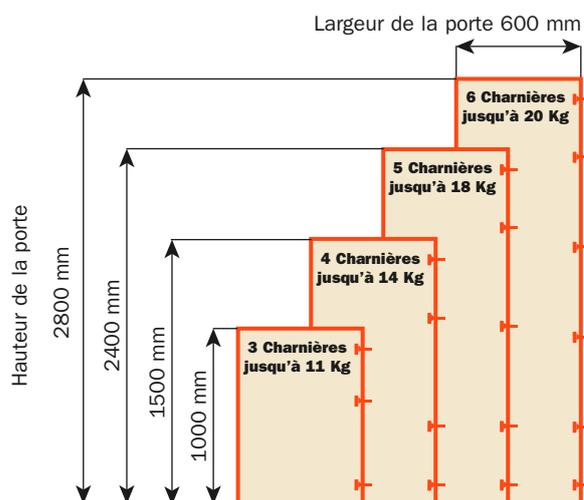
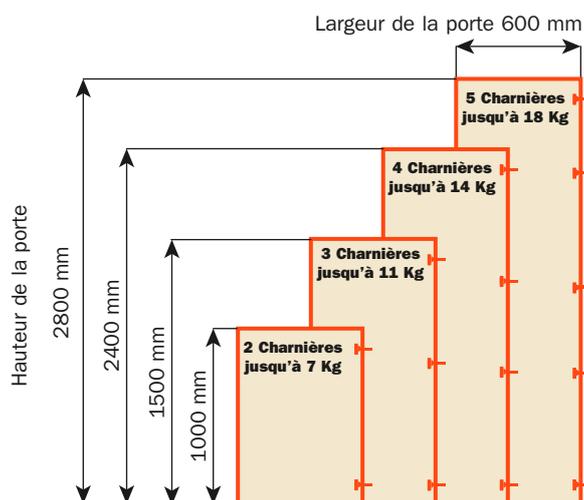
Toutes les charnières sont disponibles en finition titane ; pour les commander, modifier la référence comme indiqué dans l'exemple ci-dessous.

Exemple: CBA2AC9 = nickelé mat  
CBA2AC6 = titane

## Caractéristiques techniques



## Nombre de charnières nécessaires en fonction des dimensions et du poids de la porte (à titre indicatif).



## Réglages

Réglage latéral compensé de -1.5 mm à +4.5 mm.  
Réglage vertical  $\pm 2$  mm.  
Réglage frontal avec embases Série 200 +2.8 mm.  
Réglage frontal avec embases Domi de -0.5 mm à +2.8 mm.  
Dispositif d'arrêt de sécurité.

## Embases

Embases symétriques et asymétriques en acier ou en zamak nickelé mat de la Série 200.  
Fixation rapide sur embases Domi.  
Positionnement de la charnière en butée sur embases traditionnelles Série 200.

N.B. : Utiliser le tournevis POZIDRIVE n° 2 pour toutes les vis.

## Charnières Universelles - Pour portes en bois - ouverture 110°

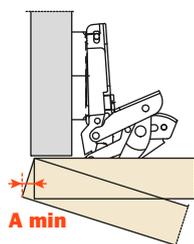


### Informations techniques

**Les charnières Universelles permettent de résoudre des applications avec portes moulurées ou avec feuillures.**

Profondeur du boîtier métallique 9 mm.  
Ouverture à 110°. Pour limiter l'ouverture de la charnière, voir le chapitre "Accessoires" à la page 14.  
Possibilité de perçage de la porte (K) de 3 à 18 mm.  
Adaptables à toutes les embases traditionnelles Série 200 et à toutes les embases Domi à fixation rapide.

### Jeu nécessaire pour l'ouverture de la porte

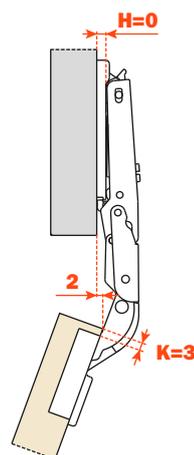


	T=	16	18	20	22	24	26
K=3	<b>A=</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.4
K=4	<b>A=</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.5
K=5	<b>A=</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.9
K=6	<b>A=</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	2.6
K=7	<b>A=</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	11.3	12.8
K=8	<b>A=</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	10.3	12.9
K=9	<b>A=</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	9.3	11.9
K=10	<b>A=</b>	0.0	0.0	0.0	6.0	8.3	10.9
K=11	<b>A=</b>	0.0	0.0	0.0	5.1	7.3	9.9
K=12	<b>A=</b>	0.0	0.0	0.0	4.1	6.3	8.9
K=13	<b>A=</b>	0.0	0.0	1.4	3.3	5.3	7.9
K=14	<b>A=</b>	0.0	0.0	0.7	2.6	4.5	6.9
K=15	<b>A=</b>	0.0	0.0	0.2	2.0	3.8	5.9
K=16	<b>A=</b>	0.0	0.0	0.0	1.4	3.2	5.0
K=17	<b>A=</b>	0.0	0.0	0.0	1.0	2.7	4.4
K=18	<b>A=</b>	0.0	0.0	0.0	0.7	2.2	3.9

**Un rayon adéquat de la porte réduit les valeurs de "A"**

### Recul de la porte

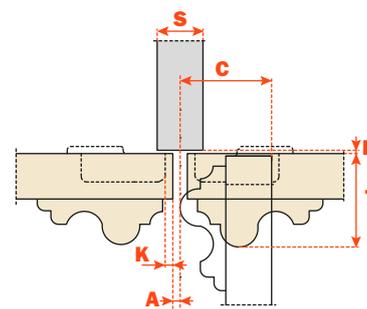
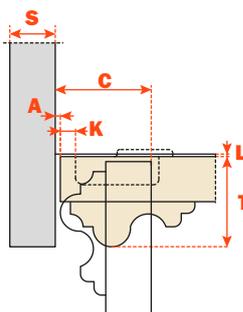
Recul de la porte par rapport au côté en position d'ouverture maximum (valeur obtenue avec hauteur de l'embase H=0 et valeur K=3).



### L'encombrement

Par cette formule vous pouvez obtenir l'épaisseur maximum de la porte ouverte sans interférer avec côtés, portes ou parois adjacentes. Il faut aussi toujours tenir compte du tableau des valeurs K - T.

$$C = 5.5 + K + A$$



**Emballage finition Nickelée mat**

Carton 150 pièces · Palette 3.600 pièces

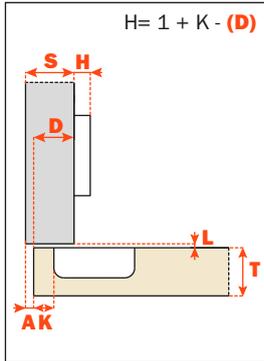
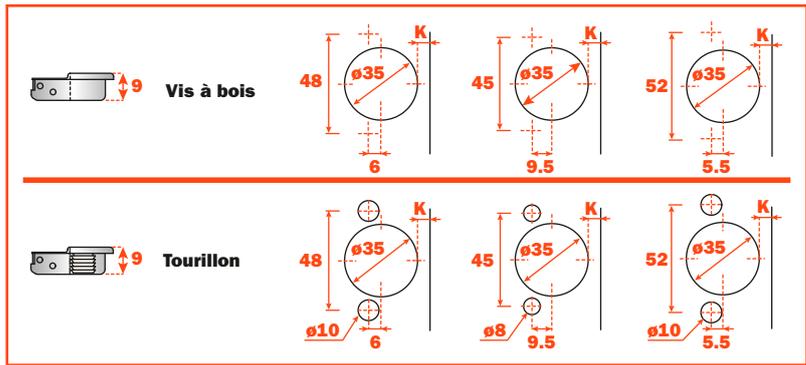
**Emballage finition Titane**

Vérifiez avec le service commercial la quantité minimale de commande

Toutes les charnières sont disponibles en finition titane ; pour les commander, modifier la référence comme indiqué dans l'exemple ci-dessous.

Exemple: CBA2AC9 = nickelé mat  
CBA2AC6 = titane

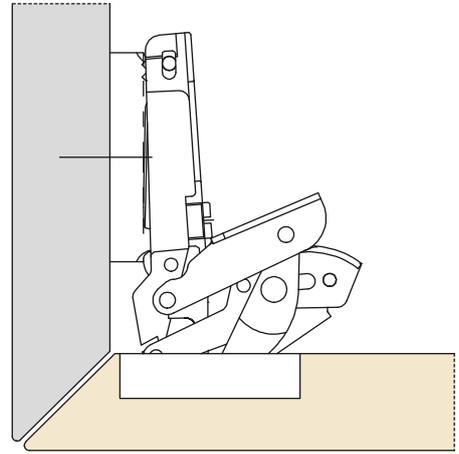
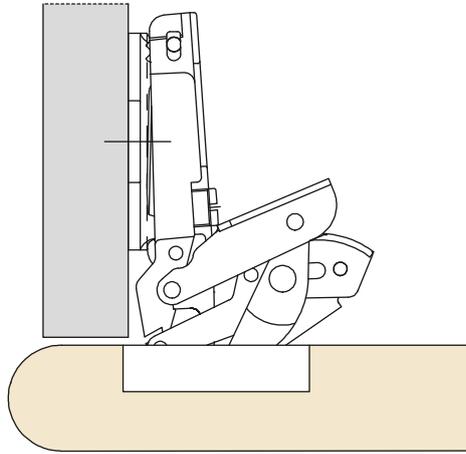
Utilisez ces formules pour définir le type de bras de la charnière, le perçage de la porte "K" et la hauteur de l'embase "H" nécessaires pour résoudre chaque problème d'application.



		Charnière avec ressort Finition nickelée mat			Amortisseur intégré Finition nickelée mat		
Fixation		48	45	52	48	45	52
	Vis à bois	CBA2AC9	CBP2AC9	CBU2AC9	CBA2AE9	CBP2AE9	CBU2AE9
		Tourillon	CBB2AC9	CBR2AC9	CBW2AC9	CBB2AE9	CBR2AE9

		Ouverture Push Finition nickelée mat			Charnière sans ressort Finition nickelée mat		
Fixation		48	45	52	48	45	52
	Vis à bois	CBAQAC9	CBPQAC9	CBUQAC9	CBA1AE9	CBP1AE9	CBU1AE9
		Tourillon	CBBQAC9	CBRQAC9	CBWQAC9	CBB1AE9	CBR1AE9

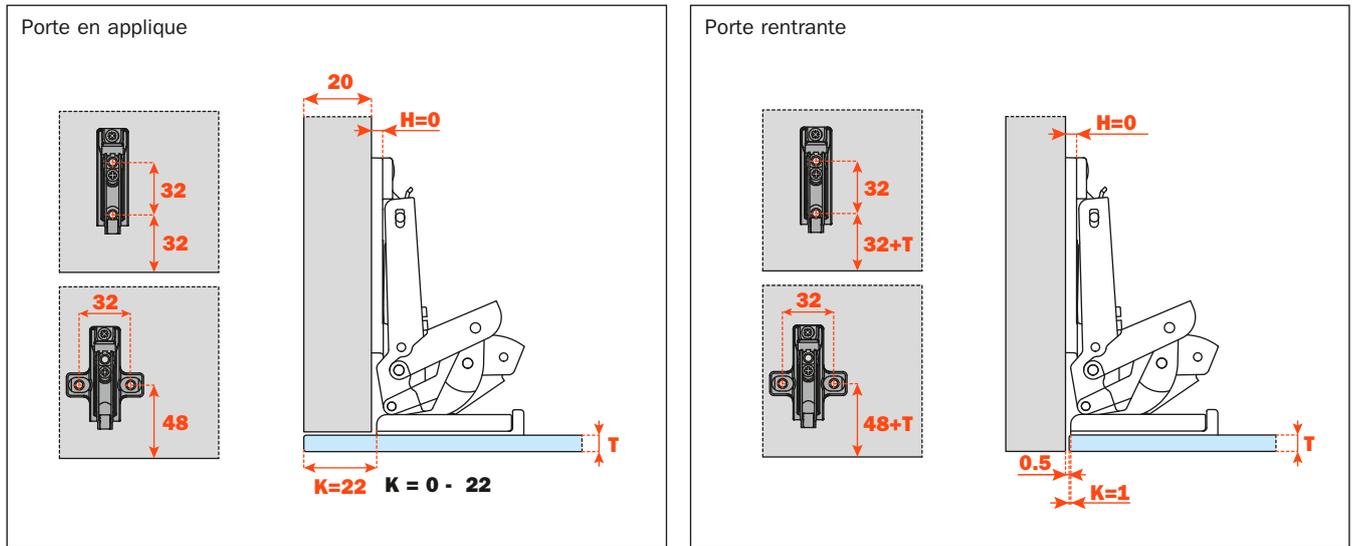




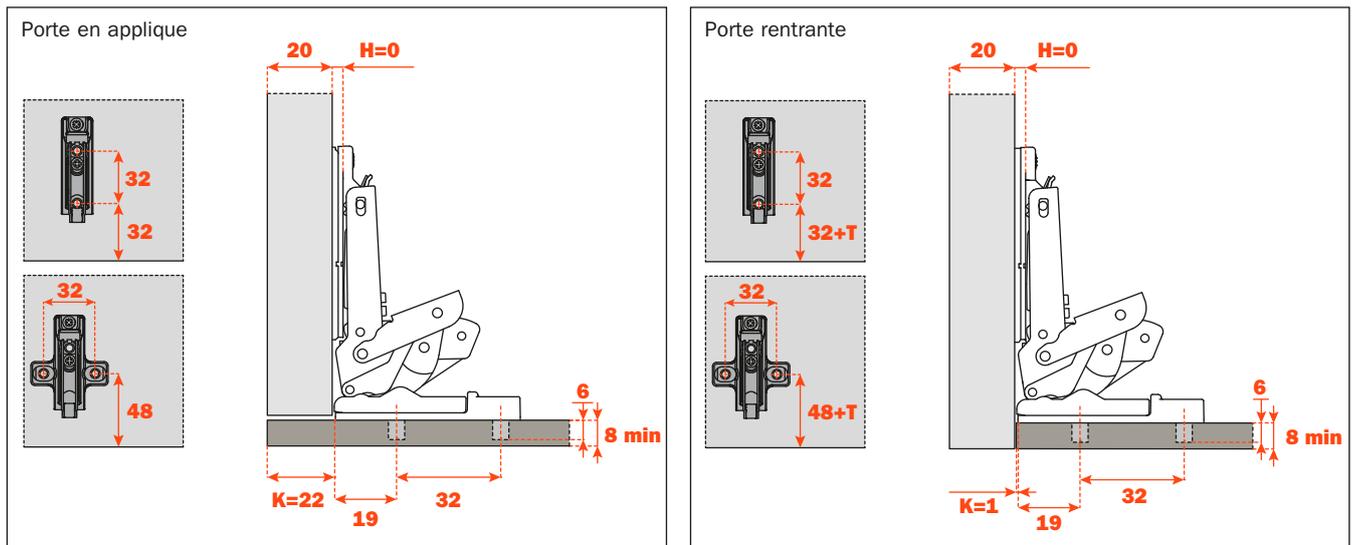
## Applications

## Charnières Universelles - Applications

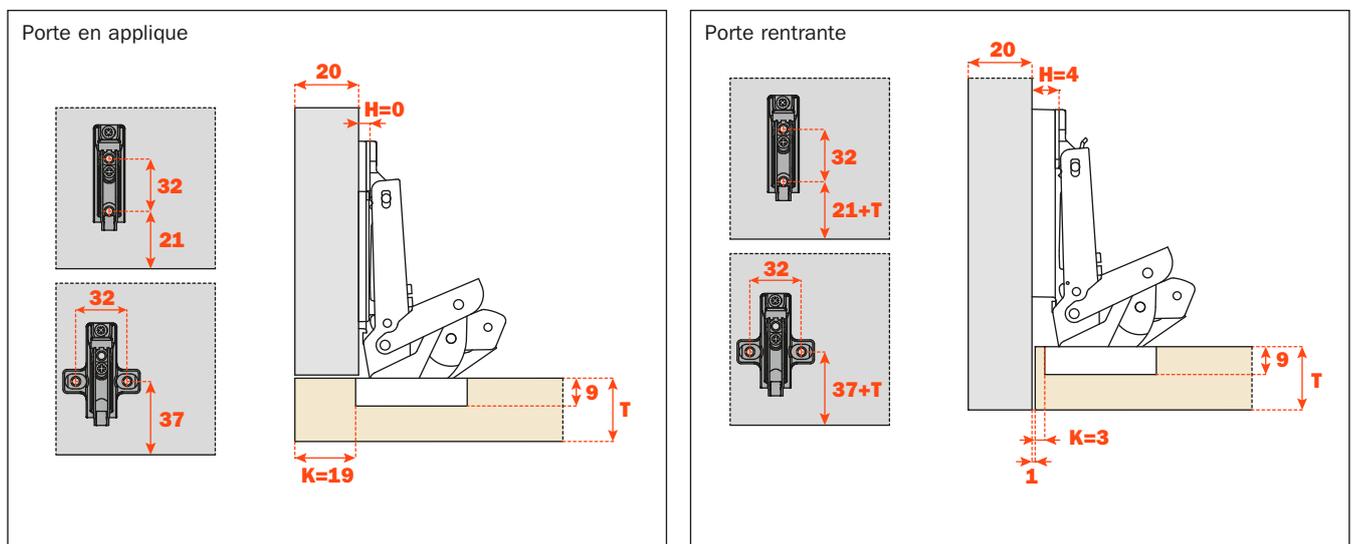
### Portes en verre



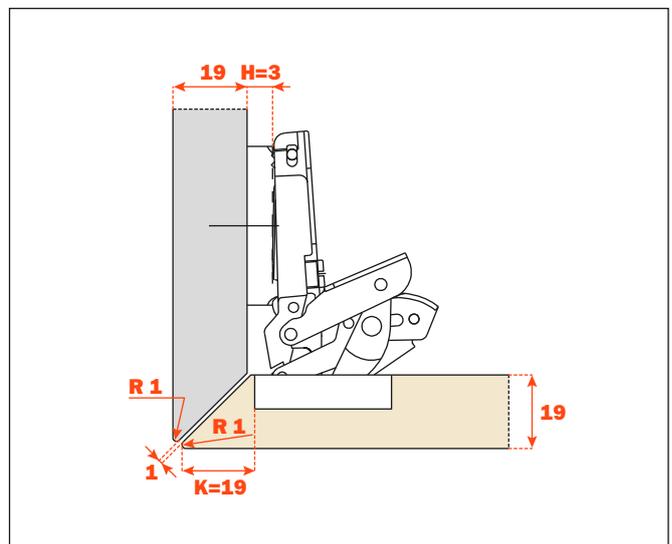
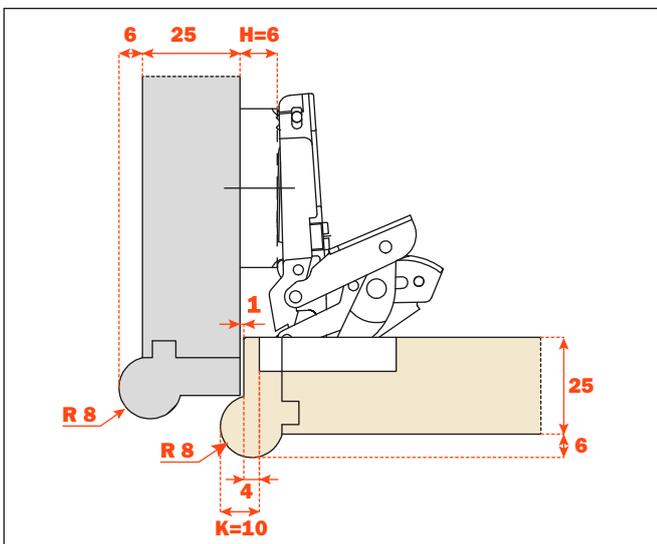
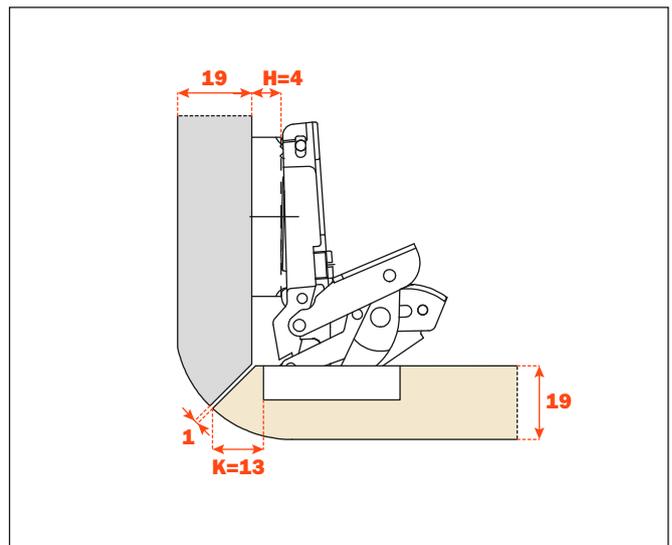
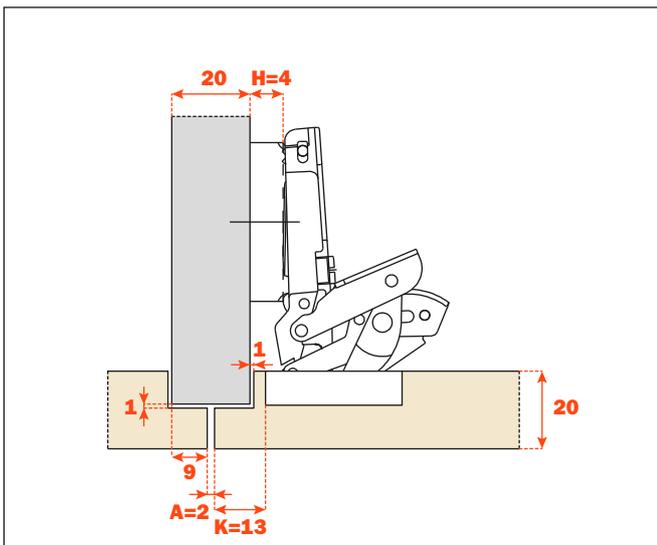
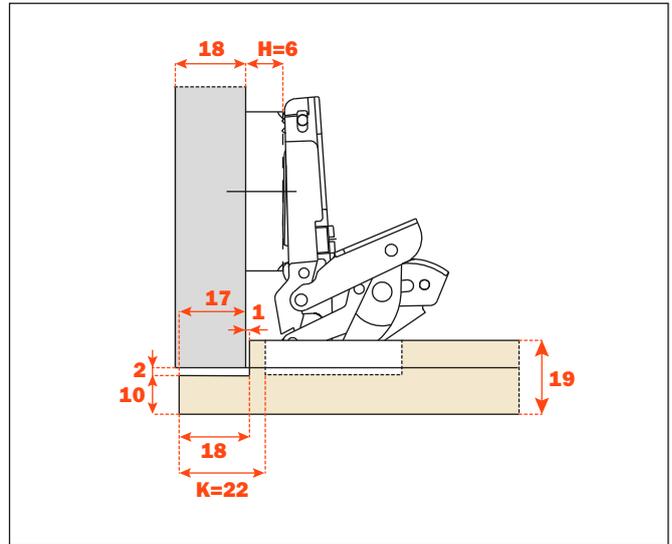
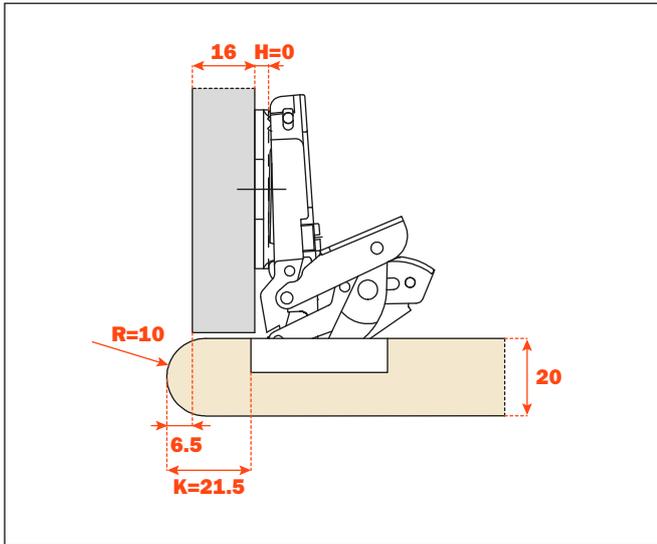
### Portes en matériaux spéciaux d'épaisseur min. 8 mm



### Portes en bois



**Portes en bois - Montage spéciaux**







## Accessoires

## Charnières Universelles - Accessoires

### Cache-vis.

#### S2BX83H9



Cache-vis symétrique en acier.

Personnalisation (logo) sur demande.

**S2BX83H6** = Titane  
**S2BX83H9** = Nickelé

#### S2MX83H9



Cache-vis symétrique en acier avec logo gravé.

**S2MX83H6** = Titane  
**S2MX83H9** = Nickelé

### Cache pour boîtier ø 35 mm.

#### SBXX85A\_



Cache-boîtier en nylon.

Couleurs disponibles:  
**SBXX85A6** = titane  
**SBXX85A9** = nickelé mat

**Emballage**  
Carton 1.000 pièces

### Cache.

#### SBAX78A6SN



**Emballage**  
Carton 300 pièces

### Smove.

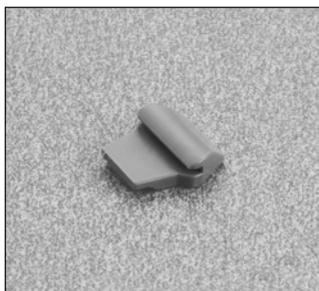
#### DBDES N6



**Emballage**  
Carton 300 pièces

### Arrêt.

#### SBA237X6



Pour limiter l'ouverture à 90°.

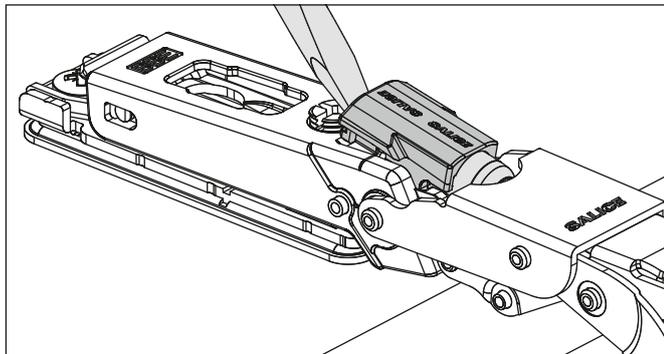
**Emballage**  
Carton 2.000 pièces

# Instructions de démontage et montage

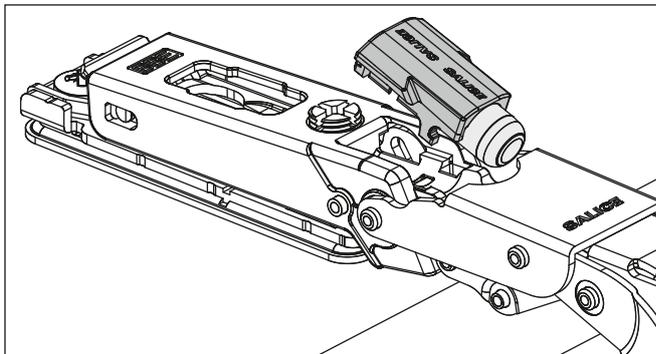
## Démontage du Smove.

Possibilité de convertir les charnières avec amortisseur intégré en charnières avec ressort en remplaçant le Smove par le cache.

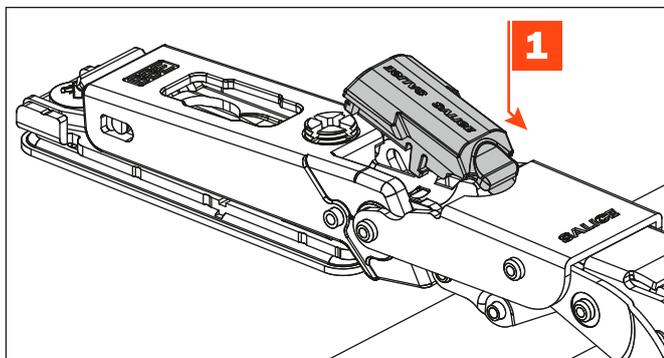
Soulever le Smove avec un tournevis plat.



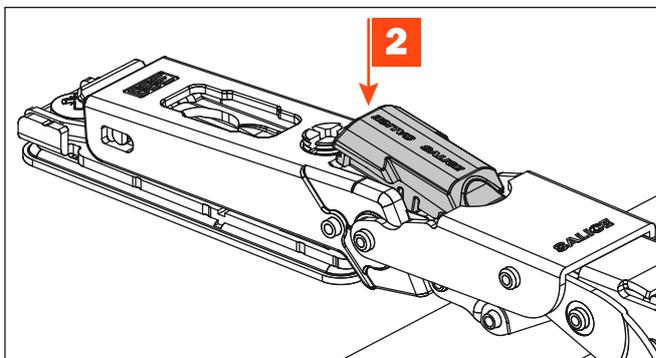
Enlever le Smove.



Insérer le cache frontalement.



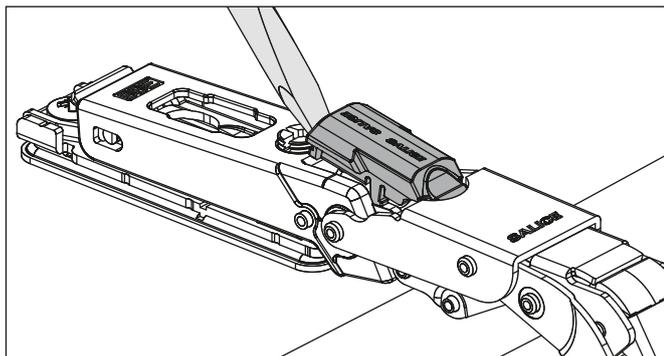
Appuyer légèrement sur l'extrémité arrière.



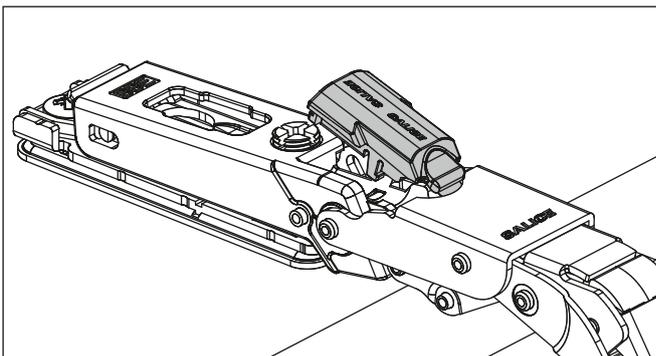
## Démontage du cache.

Possibilité de convertir les charnières avec ressort en charnières avec amortisseur intégré en remplaçant le cache par le Smove.

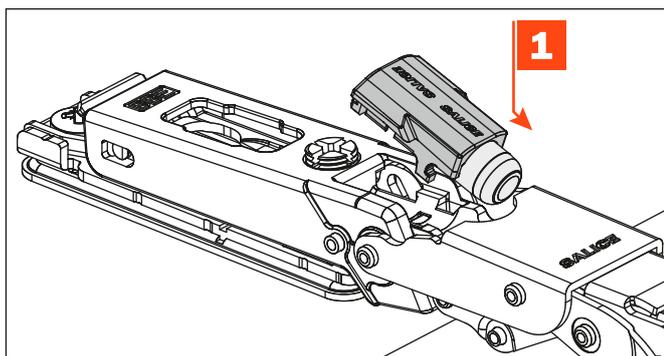
Soulever le cache avec un tournevis plat.



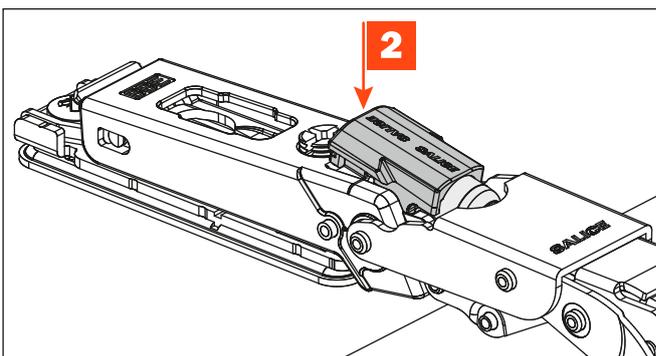
Enlever le cache.



Insérer le Smove frontalement.



Appuyer légèrement sur l'extrémité arrière.



## ARTURO SALICE S.p.A.

VIA PROVINCIALE NOVEDRATESE, 10  
22060 NOVEDRATE (COMO) ITALIA  
TEL. 031 790424 - FAX 031 791508  
info.salice@salice.com - www.salice.com

### DEUTSCHE SALICE GMBH

RUDOLF DIESEL STR. 10  
74382 NECKARWESTHEIM  
TEL. 07133 9807-0  
FAX. 07133 9807-16  
info.salice@deutschesalice.de  
www.salice.com

### DEUTSCHE SALICE GMBH

VERKAUFSBÜRO NORD  
RINGSTRASSE 36/A30 CENTER  
32584 LÖHNE  
TEL. 05731 15608-0  
FAX. 05731 15608-10  
vknord@deutschesalice.de  
www.salice.com

### SALICE UK LTD.

KINGFISHER WAY  
HINCHINGBROOKE BUSINESS PARK  
HUNTINGDON CAMBS PE 29 6FN  
TEL. 01480 413831  
FAX. 01480 451489  
info.salice@saliceuk.co.uk  
www.salice.com

### SALICE FRANCE S.A.R.L.

285 RUE DE GOA ZAC LES 3 MOULINS  
06600 ANTIBES  
TEL. 0493 330069  
FAX. 0493 330141  
info.salice@salicefrance.com  
www.salice.com

### SALICE ESPAÑA, S.L.U.

C/ AIGUAFREDA 4, P.I. AMETLLA PARK  
08480 L'AMETLLA DEL VALLÈS (BARCELONA)  
TEL. 0034 938 46 88 61  
info.salice@saliceespana.es  
www.salice.com

### SALICE PORTUGAL UNIP. LDA

#### SHOWROOM:

TV SÁ E MELO 161 FA  
4470-116 MAIA - PORTO  
TEL: 00351 224 154 221  
Info@saliceportugal.pt  
www.salice.com

#### ARMAZÉM:

VIA ROTA DOS MÓVEIS I 399  
4585-325 GANDRA

### SALICE CHINA (SHANGHAI) CO. LTD.

RM 602, 6/F, TOWER 1,  
3688 YINGGANG DONG ROAD  
QINGPU DISTRICT  
201703 SHANGHAI, CHINA  
TEL. 021 3988-9880  
info.salice@salicechina.com  
www.salicechina.com

### SALICE INDIA PVT. LTD.

1001 & 1002, 10TH FLOOR,  
CENTRUM, PLOT NO. C-3,  
OPP. WAGLE PRABHAG SAMITI OFFICE,  
MIDC AREA, WAGLE INDUSTRIAL ESTATE,  
THANE - 400604, MAHARASHTRA  
TEL. 022 20812050  
info@saliceindia.com  
www.salice.com

### SALICE CANADA INC.

3500 RIDGEWAY DRIVE,  
UNIT#1  
MISSISSAUGA, ONTARIO, L5L 0B4  
TEL. 905 820 8787  
FAX. 905 820 7226  
info.salice@salicecanada.com  
www.salicecanada.com

### SALICE AMERICA INC.

2123 CROWN CENTRE DRIVE  
CHARLOTTE NC. 28227  
TEL. 704 841 7810  
FAX. 704 841 7808  
info.salice@saliceamerica.com  
www.saliceamerica.com



Contenus digitaux