



**Push**  
***SALICE***





**Push**  
Système pour l'ouverture  
de portes sans poignée

<b>Push mécanique</b>	page 6
Platines pour portes en bois	page 10
Platines pour portes avec profilé en aluminium	page 11
Supports pour loqueteaux	page 12
Caches et outil pour platines	page 13
Instructions de montage et perçages	page 14

<b>Push magnétique</b>	page 18
Supports pour loqueteau	page 19
Installation de la loqueteaux magnétique et de la platine	page 20
Installation de la platine magnétique avec réglage	page 23



**Série 200**

Caractéristiques techniques	page 26
Ouverture 94° pour portes épaisses	page 28
Ouverture 110°	page 30
Ouverture 155° pour portes épaisses	page 32
Charnières complémentaires :	
pour portes en bois avec montage d'angle positif	page 34
contrecoudé	page 36



**Pour profilés  
métalliques**

Série 200	
ouverture 105°	page 40
charnières complémentaires	page 41
contrecoudé	page 42



**Série B**  
Charnières avec boîtier  
à coller

<b>Pour portes en verre</b>	
Caractéristiques techniques	page 44
Ouverture 110°	page 45

**Série B**  
Charnières pour portes  
d'épaisseur min. 8 mm

<b>Pour portes en matériaux spéciaux</b>	
Caractéristiques techniques	page 46
Ouverture 110°	page 47

**Série B**  
Charnières pour portes  
moulurées ou avec feuillures

<b>Pour portes en bois</b>	
Caractéristiques techniques	page 48
Ouverture 110°	page 50



**Accessoires**

Cache-vis	page 54
Cache-boîtier	page 54
Cale pour charnières Série 200	page 54
Arrêts	page 55



## Push mécanique



## Push mécanique

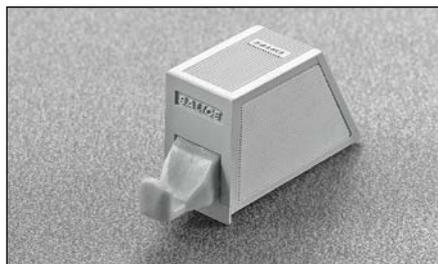
Le système PUSH est utilisé pour l'ouverture de toutes sortes de meubles sans poignée.

Il est composé d'une série de charnières avec poussée en ouverture, de loqueteaux à fixer sur le côté, sur le montant haut ou bien sur la base du meuble, et platines à placer sur la porte.

Les platines peuvent être fixées par pression ou par vis.

Sur des portes d'une hauteur supérieure à 1600 mm, il est conseillé d'utiliser deux loqueteaux mécaniques.



**DP1SNB** - beige**DP1SNG** - gris

Avec butée.

**Emballage**  
 Carton 300 pièces

### Application du Push mécanique autocollant

Pour une application correcte et une meilleure tenue dans le temps, il est conseillé de suivre les instructions suivantes :

- 1) nettoyer et dégraisser la surface du meuble où le PUSH doit être appliqué avec des produits à base d'acétone;
- 2) ôter la bande de l'autocollant;
- 3) appliquer le PUSH et appuyer pendant 1 minute environ;
- 4) éviter de solliciter le PUSH au cours des 12 prochaines heures.



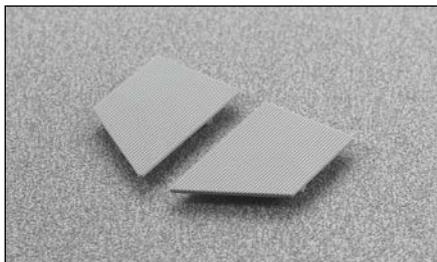
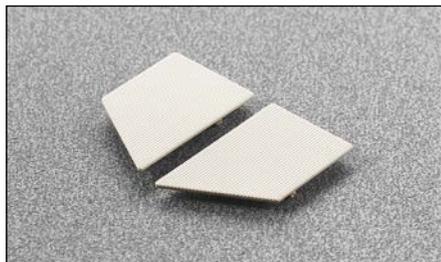
**DP3SNB** - beige



**DP3SNG** - gris



Avec butée.

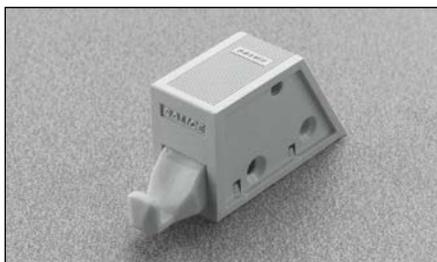


**Emballage**  
Carton 300 pièces

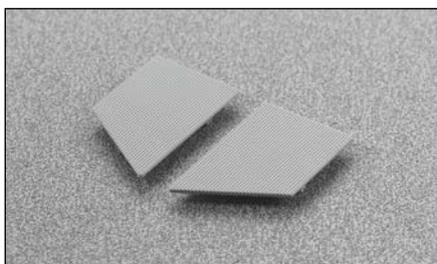
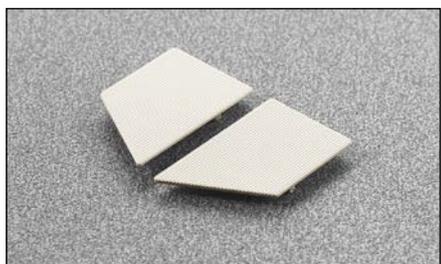
**DP3SNBR** - beige



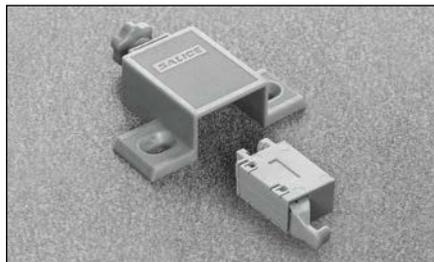
**DP3SNGR** - gris



Sans butée.



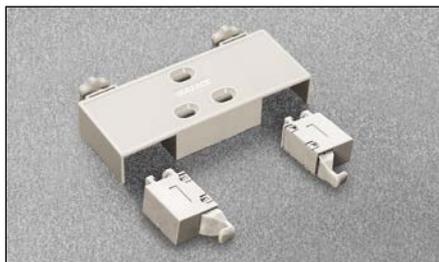
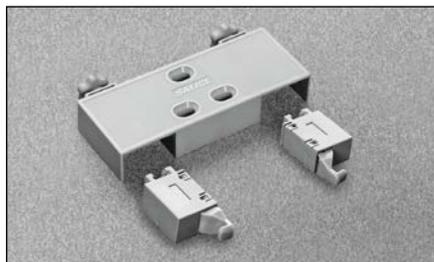
**Emballage**  
Carton 300 pièces

**DP4SNB** - beige**DP4SNG** - gris

Support simple avec réglage frontal et latéral et loqueteau.  
Sans butée.

**Emballage**

Carton 300 pièces

**DP5SNB** - beige**DP5SNG** - gris

Support double avec réglage frontal et latéral et loqueteaux.  
Sans butée.

**Emballage**

Carton 150 pièces

**N.B. : Schémas de perçage page 14.**

### Caractéristiques techniques Push mécanique avec réglage.

Le PUSH avec réglage, composé d'un support à visser, a été développé pour résoudre les problèmes d'accrochage entre le loqueteau et les platines (montés sur la porte).

Il est possible d'effectuer un réglage frontal de -1 à 2.5 mm en agissant sur la molette du support.

En dévissant les deux vis de fixation, il est possible de régler latéralement le Push de  $\pm 2$  mm. Les trous ovales permettent le glissement du support dans les deux sens. Une fois l'opération terminée, les vis doivent être resserrées.



**DP29SNB** - beige



**DP29SNG** - gris



Platines pour porte en bois.  
A frapper.

**Emballage**

Carton 300 pièces

**DP29SNBMC** - beige



**DP29SNGMC** - gris



Platines pour porte en bois et montages  
spéciaux.  
A frapper.

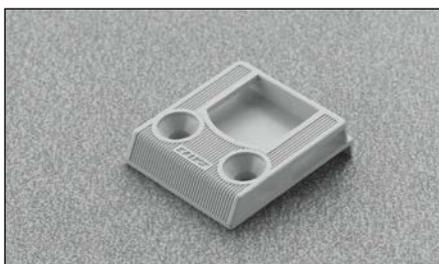
**Emballage**

Carton 300 pièces

**DP29SNBI** - beige



**DP29SNGI** - gris



Platines pour porte en bois.  
Avec butée.  
A visser.

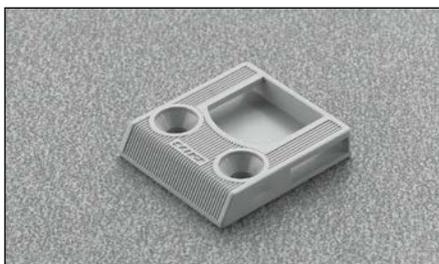
**Emballage**

Carton 300 pièces

**DP29SNBR** - beige



**DP29SNGR** - gris



Platines pour porte en bois.  
Sans butée.  
A visser.

**Emballage**

Carton 300 pièces

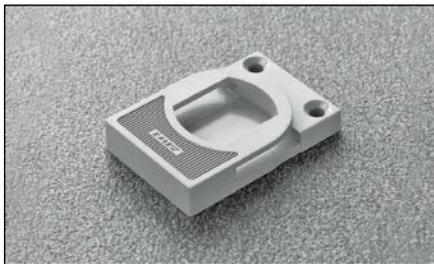
**N.B. : Schémas de perçage page 15.**



**DP29SNBA** - beige



**DP29SNGA** - gris



Platines pour porte avec profilé en aluminium  
largeur = 35 - 45 mm.

**Emballage**  
Carton 300 pièces

**DP29SNBB** - beige



**DP29SNGB** - gris

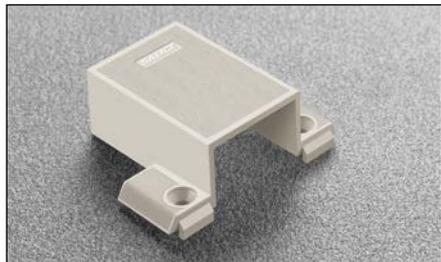


Platines pour porte avec profilé en aluminium  
largeur = 17 - 35 mm.

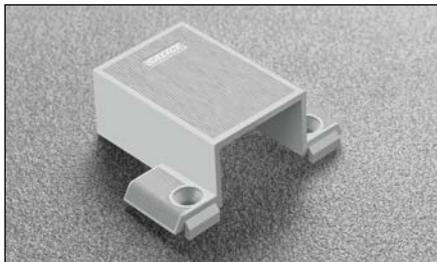
**Emballage**  
Carton 300 pièces

**N.B. : Schémas de perçage pages 16.**

**DP52SNB** - beige



**DP52SNG** - gris



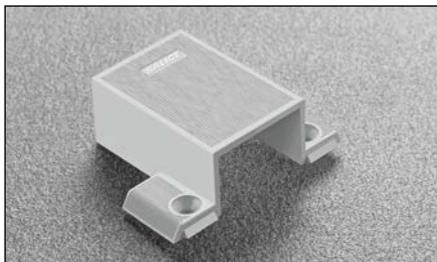
Support simple.  
Perçage 6 x 40 mm.  
Avec butée.  
**DP53SN\_** = Support simple avec réglage latéral.

**Emballage**  
Carton 300 pièces

**DP52SNBR** - beige



**DP52SNGR** - gris



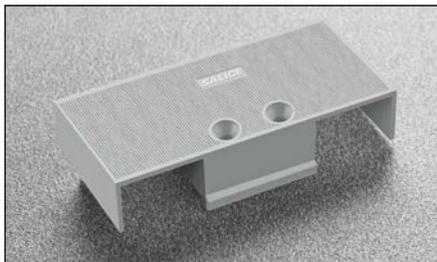
Support simple.  
Perçage 6 x 40 mm.  
Sans butée.  
**DP53SN\_R** = Support simple avec réglage latéral.

**Emballage**  
Carton 300 pièces

**DP54SNB** - beige



**DP54SNG** - gris



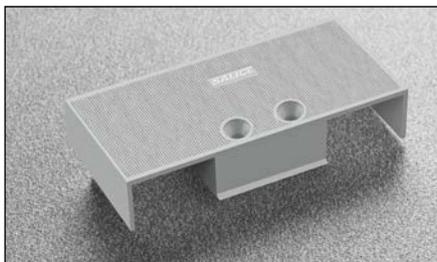
Support double.  
Perçage 6 x 16 mm.  
Avec butée.

**Emballage**  
Carton 150 pièces

**DP54SNBR** - beige



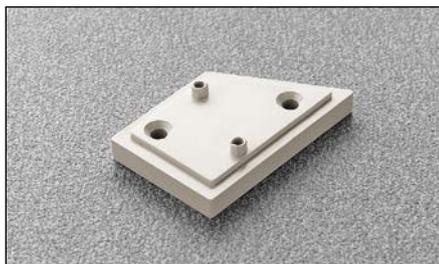
**DP54SNGR** - gris



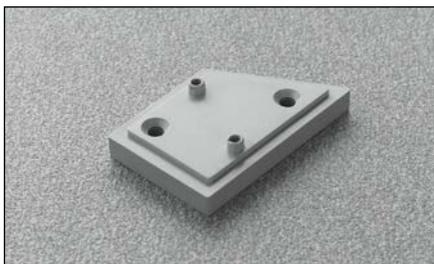
Support double.  
Perçage 6 x 16 mm.  
Sans butée.

**Emballage**  
Carton 150 pièces

**DP44XXBD** - beige



**DP44XXGD** - gris



Cache droite H = 4.8 mm.

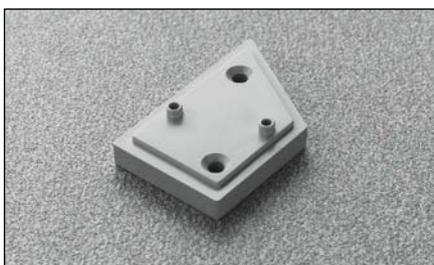
**Emballage**

Carton 300 pièces

**DP44XXBS** - beige



**DP44XXGS** - gris



Cache gauche H = 4.8 mm.

**Emballage**

Carton 300 pièces

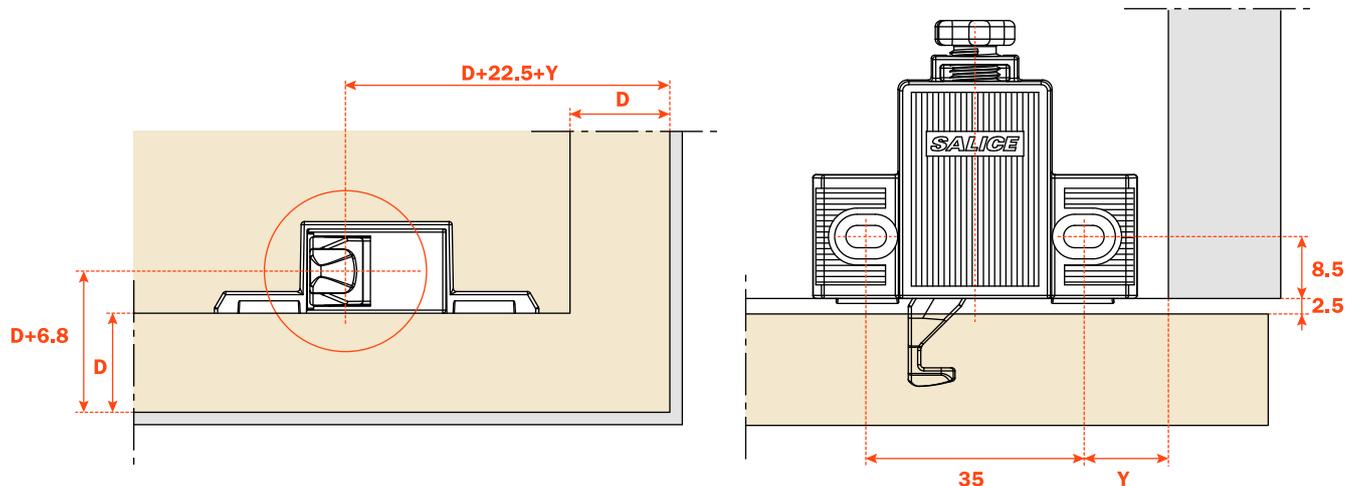
**DP50SN0**



Outil orange pour régler la position de platines DP29SN\_.

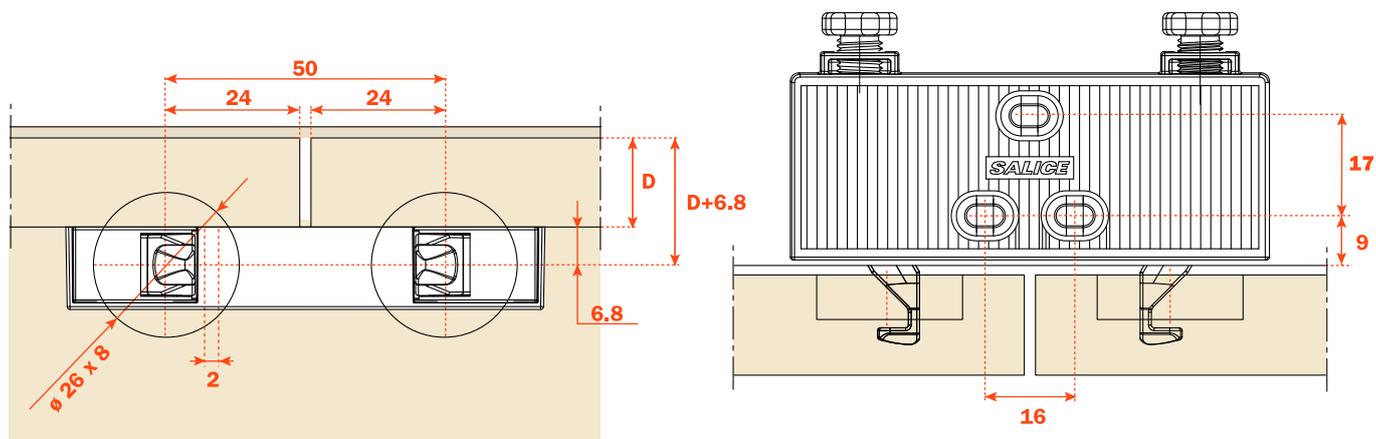


**Push avec réglage frontal et latéral**



**D = Recouvrement de la porte sur le côté et le montant haut du meuble**  
**Y = min. 8.5 mm**

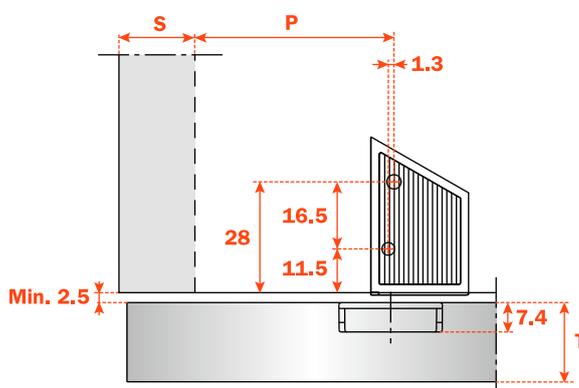
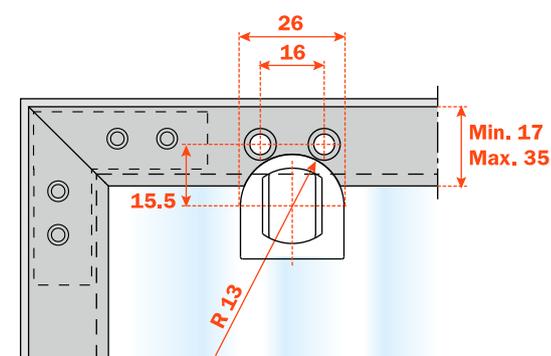
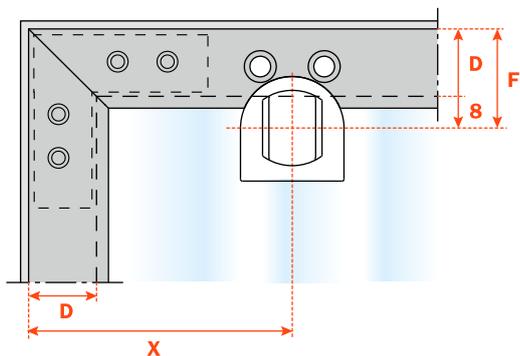
**Push double avec réglage frontal et latéral**





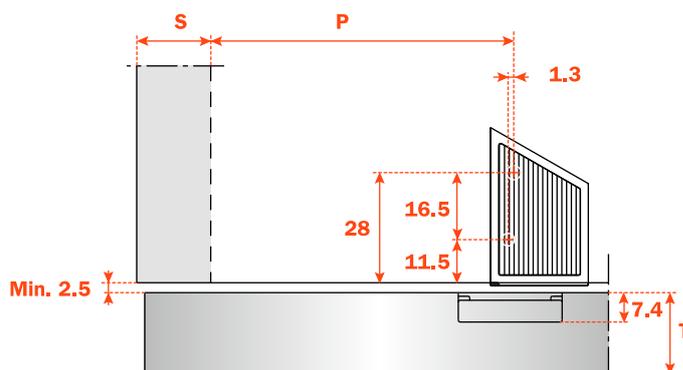
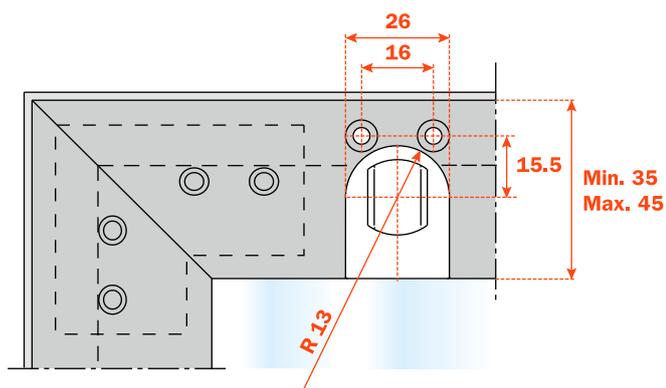
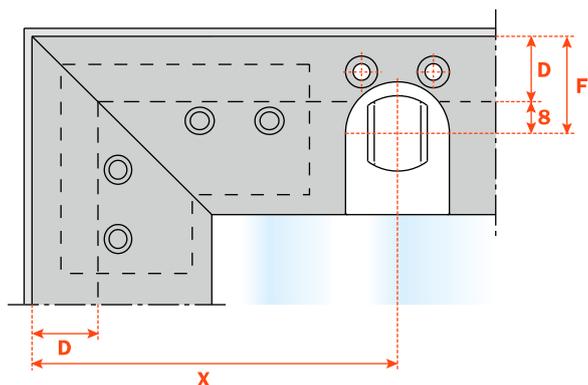
## Profilé 17 mm min./35 mm max

- D** = Recouvrement de la porte sur le côté et le montant haut du meuble
- F** = Distance de perçage de la platine =  $D + 8$
- X** = En fonction de la dimension de l'équerre de fixation du profilé
- P** = Distance de fixation du PUSH =  $X - D + 1.3$



## Profilé min. 35 mm/max 45 mm

- D** = Recouvrement de la porte sur le côté et le montant haut du meuble
- F** = Distance de perçage de la platine =  $D + 8$
- X** = En fonction de la dimension de l'équerre de fixation du profilé
- P** = Distance de fixation du PUSH =  $X - D + 1.3$



## Push magnétique



**DPMSNB** - beige



**DPMSNG** - gris



Loqueteau.  
 ø 10 mm, longueur 40 mm.

**Emballage**

Boîte 250 pièces  
 Carton 1.500 pièces

**DPASNB** - beige



**DPASNG** - gris



Loqueteau magnétique à utiliser pour augmenter la force de retenue. Il doit être toujours utilisé en combinaison avec le DPM. La position conseillée du DPM est en correspondance avec le point de pression sur la porte. Celle du DPA est indifférente. 10 mm, longueur 40 mm.

**Emballage**

Boîte 250 pièces  
 Carton 1.500 pièces

**DP28SN9**



Platine à enfoncer.  
 ø 11.5 mm.

**Emballage**

Boîte 250 pièces

**DP38XX91**

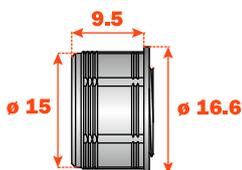


Platine avec adhésif à coller.  
 20x14 mm

**Emballage**

Boîte 250 pièces

**DP39XXG**

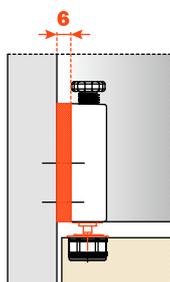


Platine magnétique réglable.  
 ø16.6 mm

**Emballage**

Boîte 250 pièces

**SP44XX**



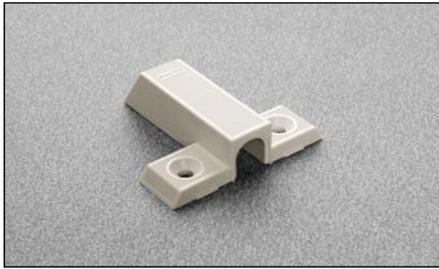
Calle pour porte rentrante en combinaison avec DP82XX\_R.

**SP44XXG** = gris  
**SP44XXB** = beige

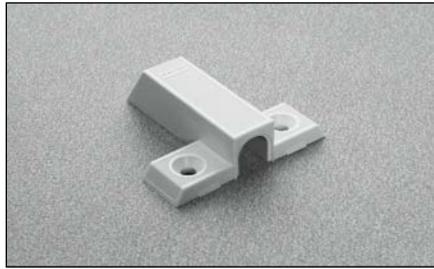
**Emballage**

Boîte 250 pièces

**DP80SNBR** - beige



**DP80SNGR** - gris

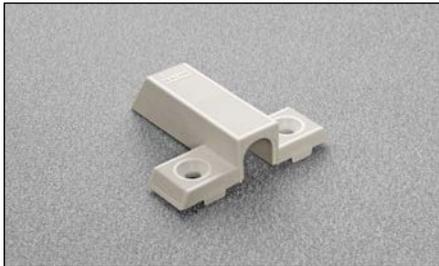


Support en plastique pour loqueteau.  
Fixation avec vis à bois.  
Perçage 7.5x32 mm.  
Sans butées.  
**DP81SN\_R** = Fixation avec Eurovis.

**Emballage**

Boîte 500 pièces  
Palette 12.000 pièces

**DP80SNB** - beige



**DP80SNG** - gris



Support en plastique pour loqueteau.  
Fixation avec vis à bois.  
Perçage 7.5x32 mm.  
Avec butées.  
**DP81SN\_** = Fixation avec Eurovis.

**Emballage**

Boîte 500 pièces  
Palette 12.000 pièces

**DP82XXBR** - beige



**DP82XXGR** - gris



Support longitudinal réglable, en plastique,  
pour loqueteau.  
Fixation avec vis à bois.  
Perçage 8+16 mm.  
Sans butées.

Cache à commander à part.

**Emballage**

Boîte 500 pièces  
Palette 12.000 pièces

**DP83XXBR** - beige



**DP83XXGR** - gris



Support double réglable, en plastique,  
pour loqueteau.  
Fixation avec vis à bois.  
Perçage 8+32 mm.  
Sans butées.

Cache à commander à part.

**Emballage**

Boîte 500 pièces  
Palette 12.000 pièces

**DP84SNBR** - beige



**DP84SNGR** - gris



Support réglable, en plastique, pour loqueteau.  
Fixation avec vis à bois.  
Perçage 8x32 mm.  
Sans butées.

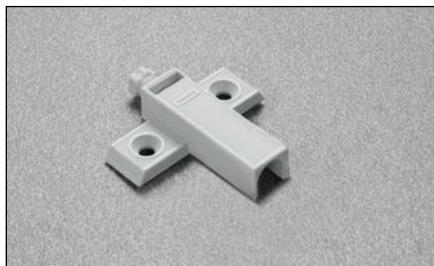
**Emballage**

Boîte 500 pièces  
Palette 12.000 pièces

**DP85SNBR** - beige



**DP85SNGR** - gris



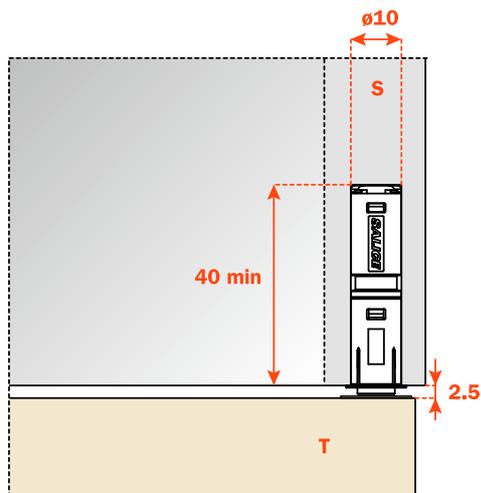
Support réglable, en plastique, pour loqueteau.  
Fixation avec vis à bois.  
Perçage 37x32 mm.  
Sans butées.

**Emballage**

Boîte 500 pièces  
Palette 12.000 pièces

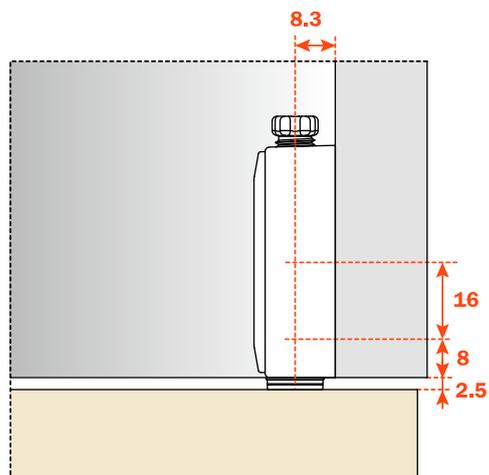
## Installation du loqueteau à encastrer

Percer un trou de 10 mm de diamètre et min. 40 mm de profondeur dans le montant haut, le côté ou le montant bas du meuble. Insérer le loqueteau dans le trou.



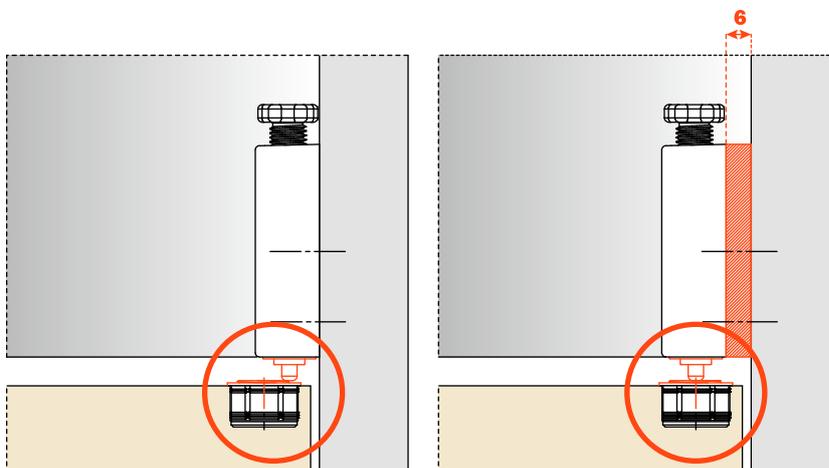
## Installation du loqueteau avec support (DP82SN\_R).

Insérer frontalement le loqueteau dans le support. Fixer le support sur le montant haut, le côté ou le montant bas du meuble, en considérant, pour le positionnement correct, la valeur d'entraxe 8+16 mm.



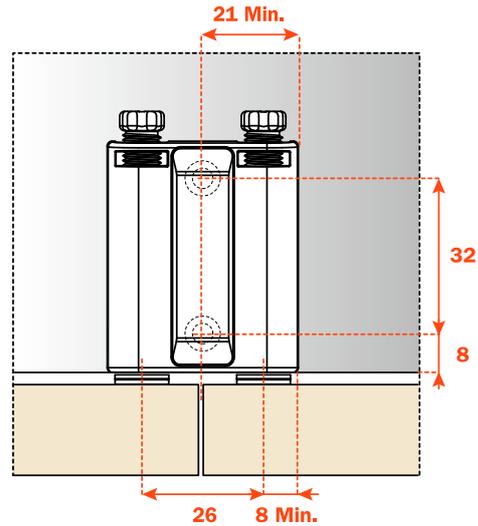
## Installation du loqueteau avec cache pour porte rentrante (DP82SN\_R + SP44XX\_).

Pour porte rentrante il est nécessaire d'ajouter le cache SP44XX\_.



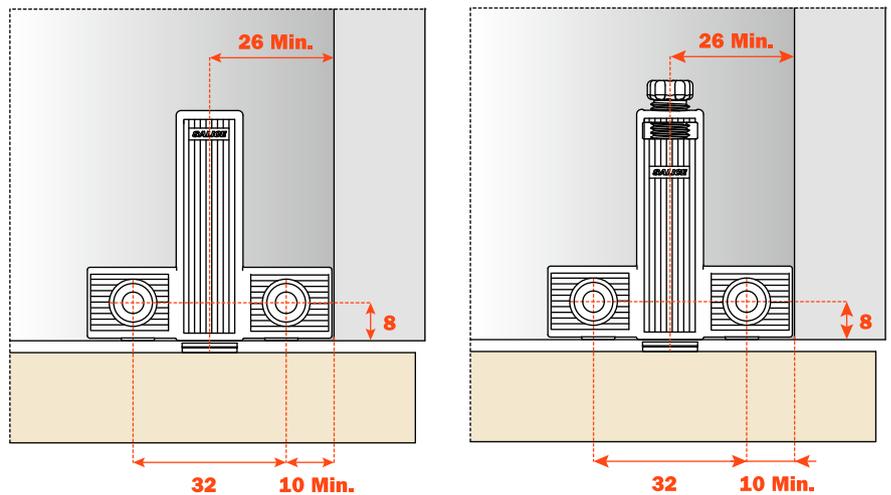
### Installation du loqueteau avec support (DP83XX\_R).

Insérer frontalement le loqueteau dans le support.  
 Fixer le support sur le montant haut, le côté ou le montant bas du meuble, en considérant, pour le positionnement correct, la valeur d'entraxe 8+32 mm.



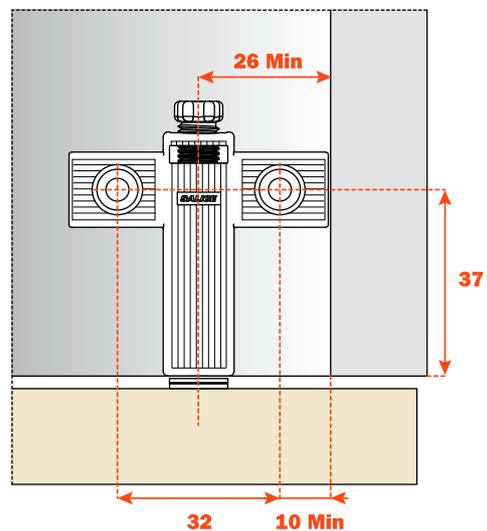
### Installation du loqueteau avec support (DP80SN\_ et DP84SN\_R).

Insérer le loqueteau dans support.  
 Fixer le support sur le montant haut, le côté ou le montant bas du meuble, en considérant, pour le positionnement correct, la valeur d'entraxe 8x32 mm.



### Installation du loqueteau avec le support (DP85SN\_R) sans butée

Application du loqueteau avec support (DP85SN\_R).



## 1 - Platine avec adhésif

Appliquer la platine sur le loqueteau magnétique.

Ôter la bande de protection de l'adhésif.

Fermer la porte.

La platine adhésive est ainsi positionnée sur la porte.

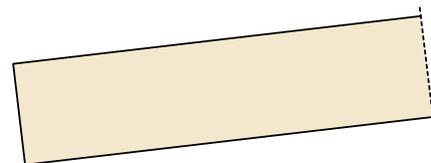
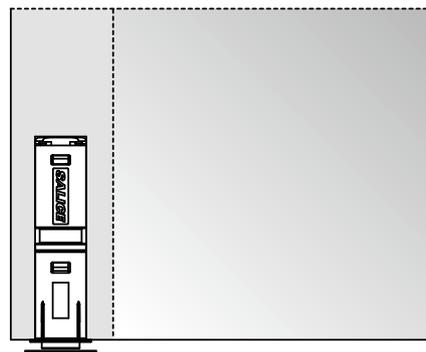
Rouvrir la porte et appuyer fortement sur la platine pour une application correcte.

### ATTENTION :

Pour une application correcte et afin d'assurer une meilleure tenue dans le temps, il est conseillé de suivre les instructions suivantes :

- 1 - nettoyer et dégraisser la surface de la porte sur laquelle la platine adhésive doit être appliquée;
- 2 - ôter la bande de protection de l'adhésif ;
- 3 - appliquer la platine dans un lieu avec une température ambiante  $\geq 10^{\circ}$  et appuyer pendant 10 à 15 secondes environ.

Quelques secondes après l'application, la platine est prête à l'emploi. Après 24h, on atteint la tenue maximum.



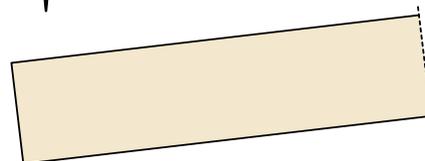
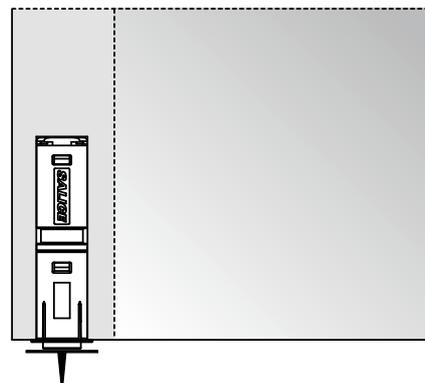
## 2 - Platine à enfoncer

Appliquer la platine sur le loqueteau magnétique.

Fermer la porte.

La pointe de la platine indiquera l'endroit où l'on doit l'insérer.

Rouvrir la porte et insérer par pression la platine.

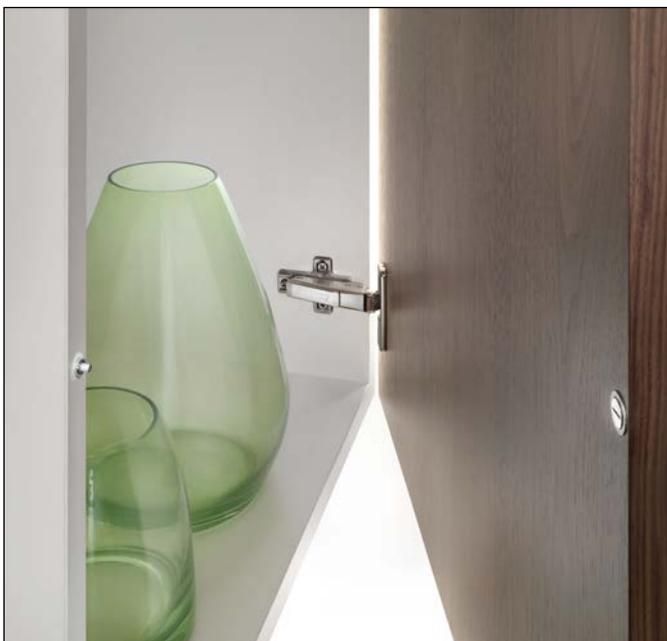
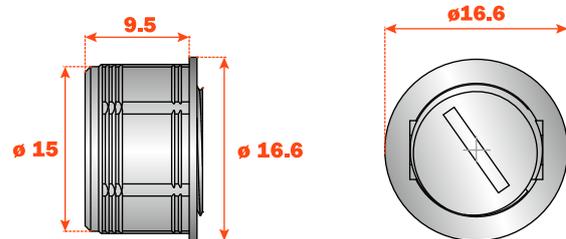
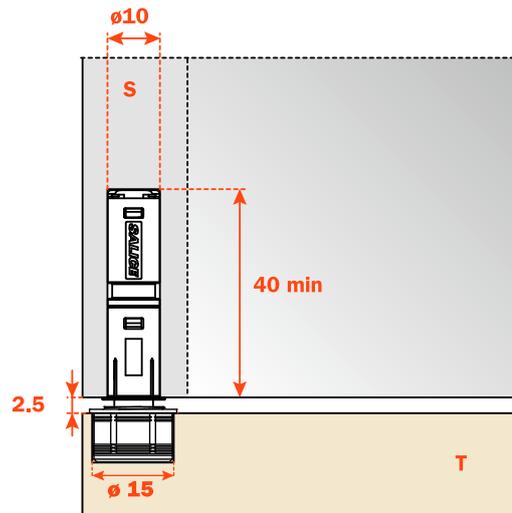


### 3 - Platine à enfoncer

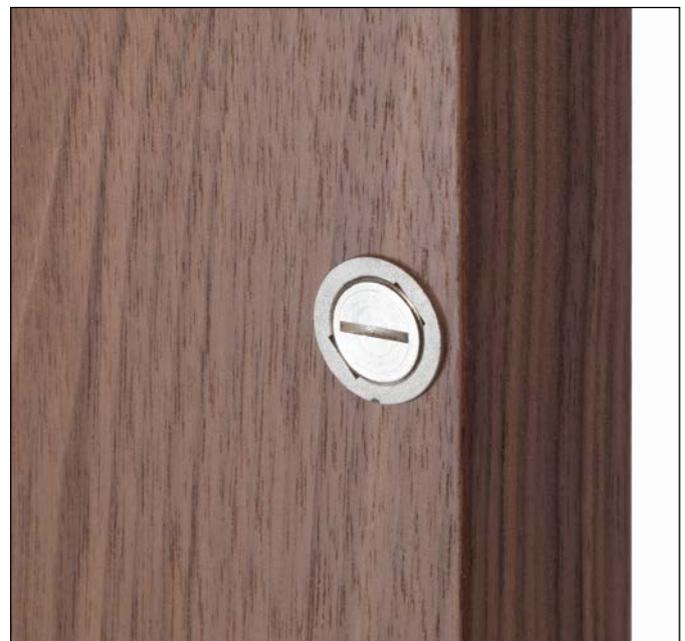
La platine DP39 est magnétique et grâce à ce magnétisme du loqueteau DPM, cela permet d'augmenter considérablement (30%) la force de retenue de la porte contre le côté du meuble, en évitant des ouvertures accidentelles.

Pour son installation, percer un trou de 15 mm de diamètre et 11 mm de profondeur dans la porte.

Réglage frontal de -0.5 mm à +2.5 mm.



Réglage -0.5 mm.

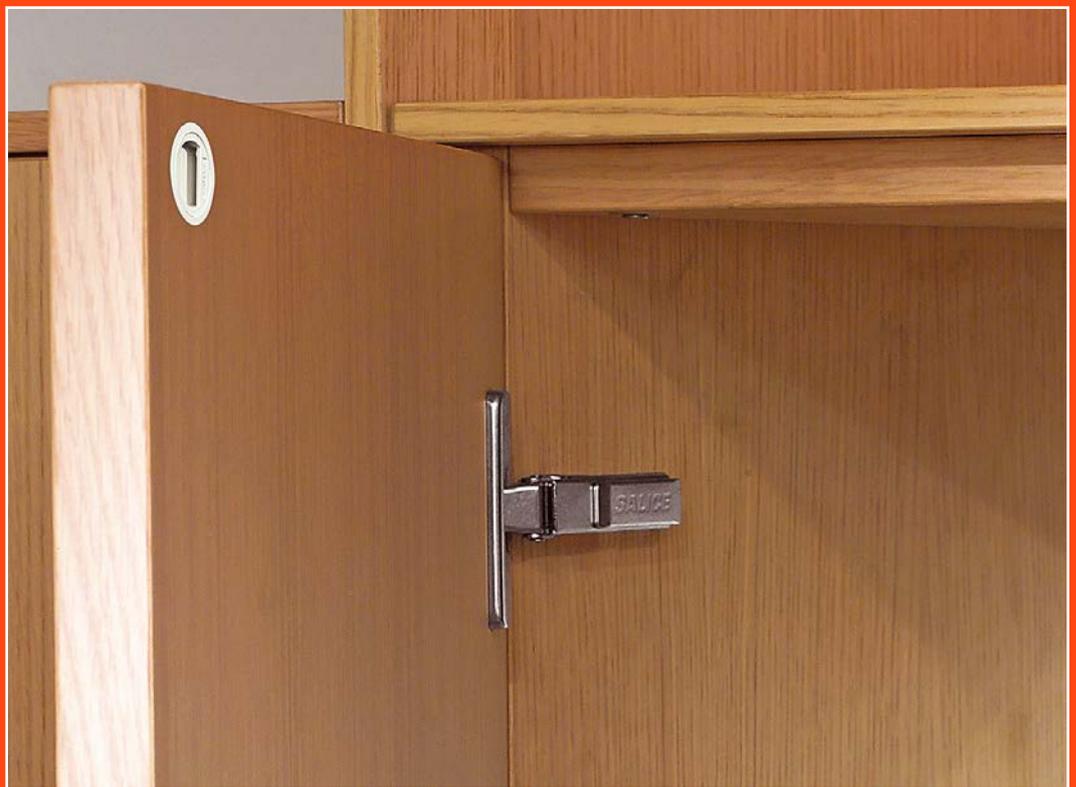


Réglage +2.5 mm.

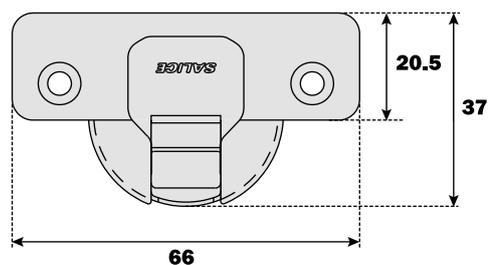




## Push - Charnières Série 200

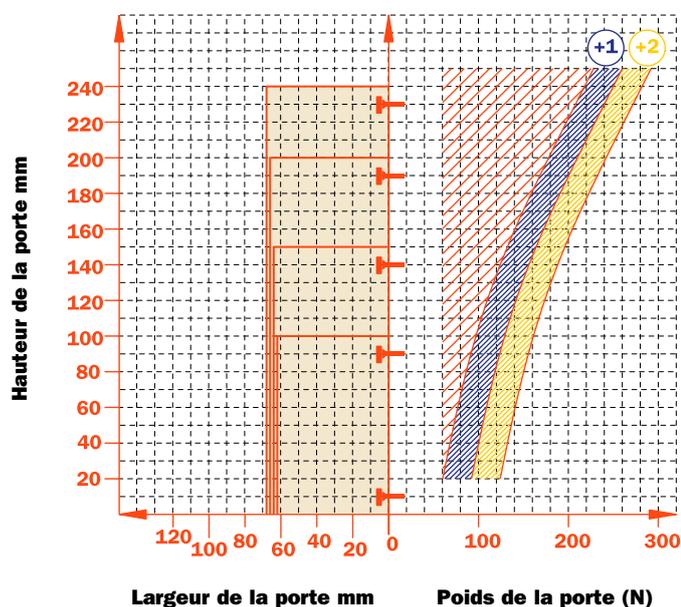


**Les charnières de la Série 200 constituent un système unique et complet conçu pour résoudre chaque problème d'emploi des charnières invisibles. Bras et boîtier en acier nickelé mat. Dimensions du boîtier  $\varnothing$  35 mm.**



Constante "L" 0.7 mm (cette valeur ne change pas lors du réglage latéral).

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



## Réglages

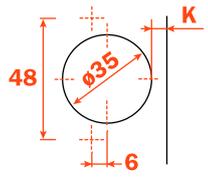
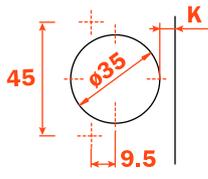
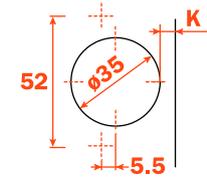
Réglage latéral compensé de -1.5 à +4.5 mm.  
 Réglage vertical  $\pm 2$  mm.  
 Réglage frontal avec embases Série 200 +2.8 mm  
 Réglage frontal avec embases Domi de -0.5 mm à +2.8 mm.  
 Dispositif d'arrêt de sécurité.

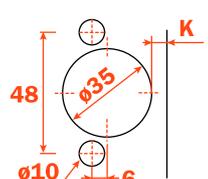
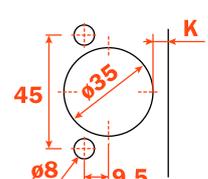
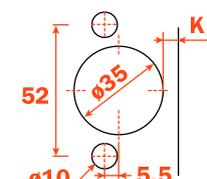
## Embases

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.



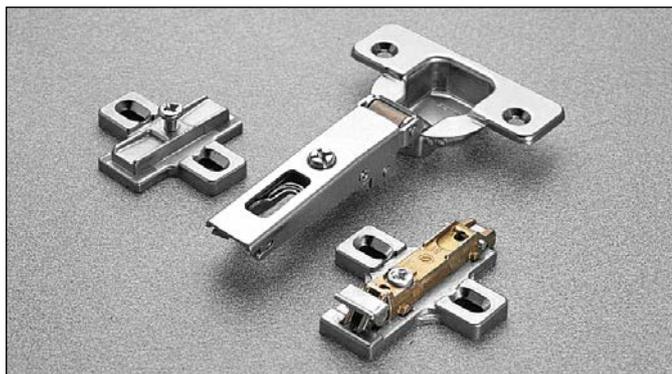
			
	94°    110°    155°	94°    110°    155°	94°    110°    155°
<b>Vis à bois</b> 	A    A    A	P    P    P	U    U    U

			
	94°    110°    155°	94°    110°    155°	94°    110°    155°
<b>Rapido</b> 	6    6    6	7    7    7	2    2    2
<b>Tourillon</b> 	B    B    B	R    R    R	W    W    W
<b>Logica</b> 	I    I    I	J    J    J	Q    Q    Q

**Utiliser les tableaux pour identifier les perçages et les fixations disponibles. Insérer dans la troisième position de la référence de la charnière, la lettre ou le numéro correspondant au choix fait. Exemple : C2\_PA99.**



Insérer dans cette position la lettre ou le numéro sélectionné.



## Informations techniques

Les charnières PUSH sont équipées d'un ressort spécial qui permet l'ouverture automatique de la porte indépendamment du loqueteau.

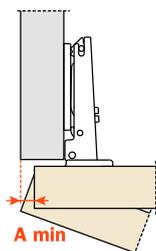
Pour portes épaisses, jusqu'à 35 mm, avec moulures particulières. Profondeur du boîtier métallique 11 mm.

Ouverture à 94°.

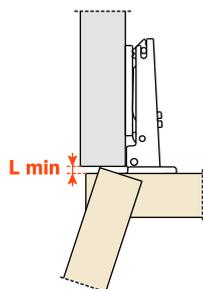
Possibilité de perçage de la porte (K) de 3 à 9 mm.

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=	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
K=3	<b>A=</b> 0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1.0	1.6	2.6	3.5	4.5	5.4	6.4	7.4	8.3	9.3
K=4	<b>A=</b> 0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1.0	1.2	1.9	2.8	3.8	4.7	5.7	6.6	7.6	8.6
K=5	<b>A=</b> 0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1.0	1.2	1.4	2.2	3.1	4.1	5.0	5.9	6.9	7.8
K=6	<b>A=</b> 0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.7	2.6	3.5	4.4	5.3	6.2	7.2
K=7	<b>A=</b> 0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.1	1.3	1.6	2.1	3.0	3.8	4.7	5.6	6.5
K=8	<b>A=</b> 0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	1.1	1.3	1.6	1.8	2.5	3.3	4.2	5.1	6.0
K=9	<b>A=</b> 0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	1.1	1.3	1.5	1.8	2.1	2.9	3.7	4.6	5.4

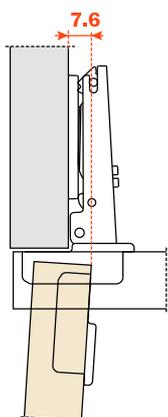


K=	3	4	5	6	7	8	9
<b>L=</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.3

Un rayon adéquat de la porte réduit les valeurs de "A" et de "L"

## Recul de la porte

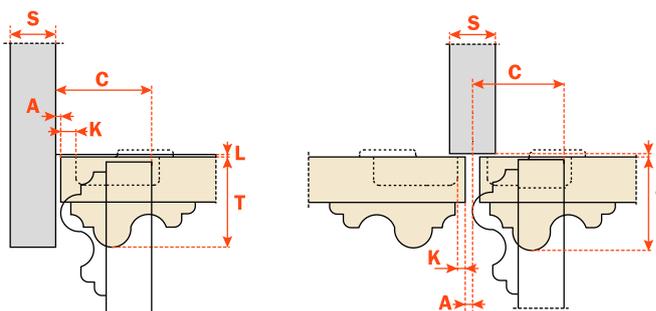
Recul de la porte par rapport au côté en position d'ouverture maximum (valeur obtenue avec une charnière bras droit, hauteur de l'embase H=0 et valeur K=3).



## 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 L - K - T.

$$C = 23 + K + A$$

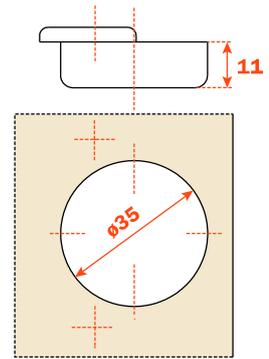


**Emballage**

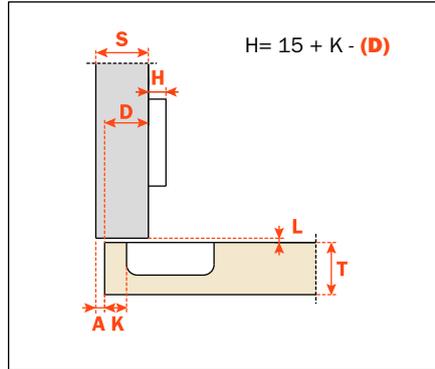
Carton 300 pièces  
PaLETTE 7.200 pièces

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.

Utilisez les tableaux "Perçages et fixations" de page 27 pour compléter la référence de la charnière désirée.

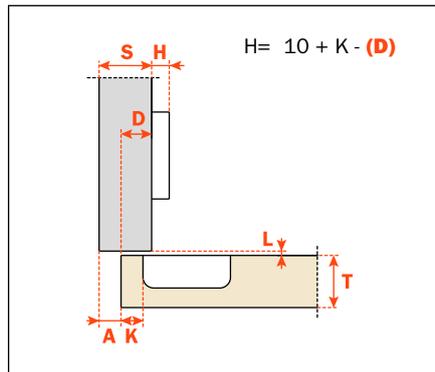


**Bras 0**



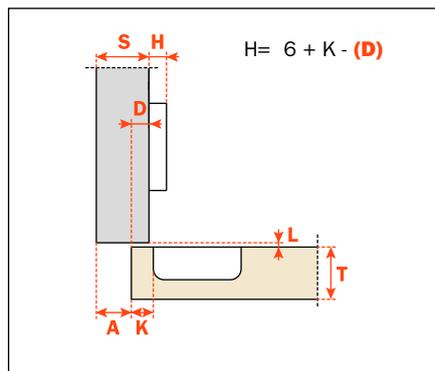
**C2\_VA99**

**Bras 5**



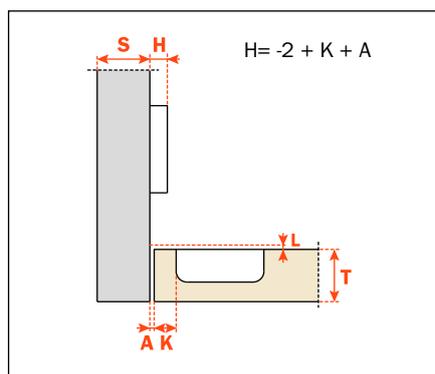
**C2\_VD99**

**Bras 9**

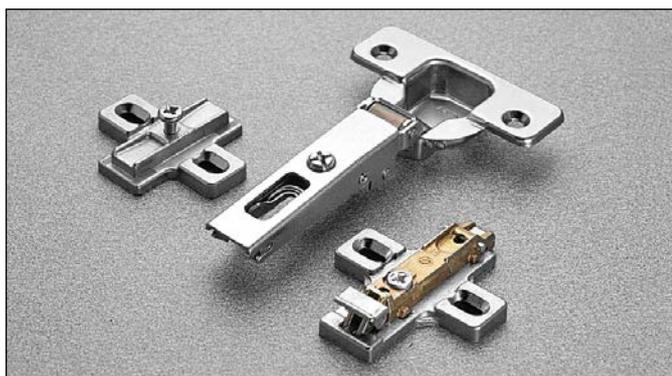


**C2\_VG99**

**Bras 17**



**C2\_VP99**



## Informations techniques

Les charnières PUSH sont équipées d'un ressort spécial qui permet l'ouverture automatique de la porte indépendamment du loqueteau.

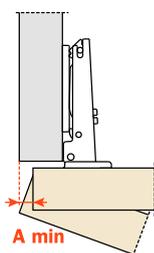
Utilisation d'une porte avec un grand angle d'ouverture.  
Profondeur du boîtier métallique 11 mm.

Ouverture à 110°.

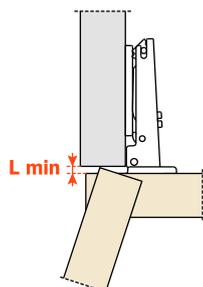
Possibilité de perçage de la porte (K) de 3 à 6 mm.

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	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	<b>A=</b>	0.5	0.7	0.9	1.2	1.5	1.8	2.4	3.7	5.1	6.5	7.8
K=4	<b>A=</b>	0.5	0.7	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.7	4.1	5.5	6.8
K=5	<b>A=</b>	0.5	0.7	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.6	3.1	4.1	5.4
K=6	<b>A=</b>	0.5	0.7	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.5	3.0	3.5	4.4

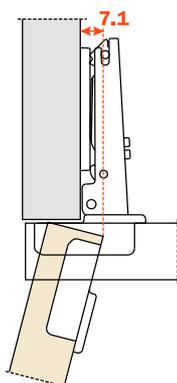


	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	<b>L=</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	0.8	1.1	1.4	1.7	1.9
K=4	<b>L=</b>	0.0	0.0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.4	1.7	2.0	2.3	2.6
K=5	<b>L=</b>	1.1	1.3	1.6	1.8	2.1	2.3	2.6	2.9	3.1	3.4	3.6
K=6	<b>L=</b>	2.0	2.3	2.5	2.8	3.1	3.3	3.6	3.8	4.1	4.3	4.6

Un rayon adéquat de la porte réduit les valeurs de "A" et de "L"

## Recul de la porte

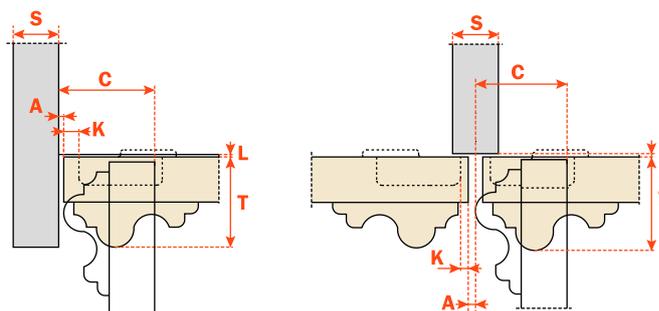
Recul de la porte par rapport au côté en position d'ouverture maximum (valeur obtenue avec une charnière bras droit, hauteur de l'embase H=0 et valeur K=3).



## 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 L - K - T.

$$C = 20 + K + A$$

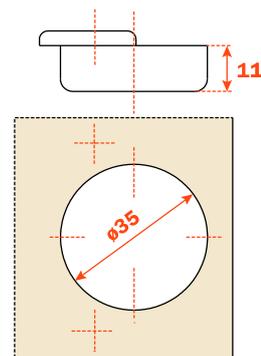


**Emballage**

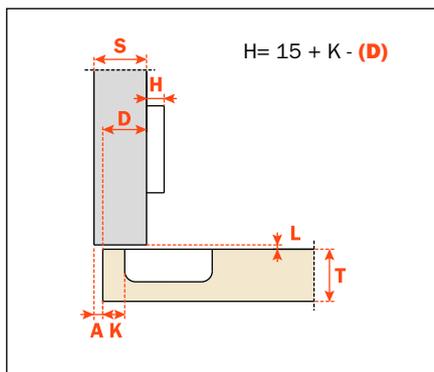
Carton 300 pièces  
Palette 7.200 pièces

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.

Utilisez les tableaux "Perçages et fixations" de page 27 pour compléter la référence de la charnière désirée.

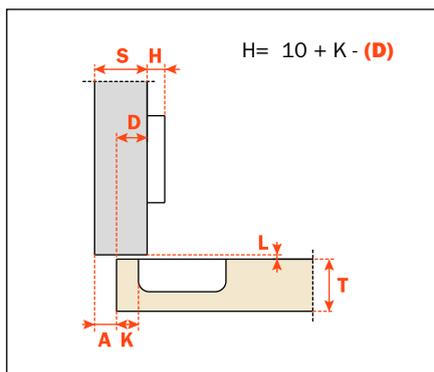


**Bras 0**



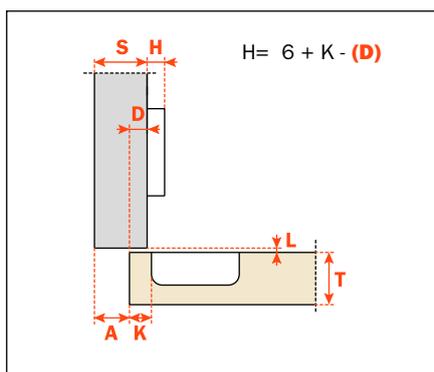
**C2\_PA99**

**Bras 5**



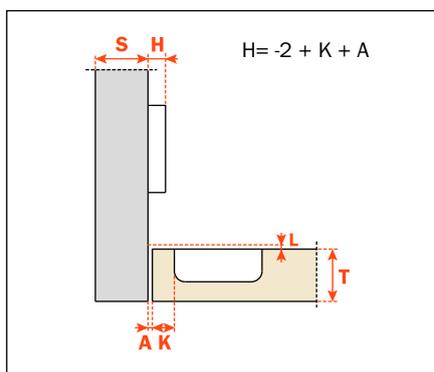
**C2\_PD99**

**Bras 9**



**C2\_PG99**

**Bras 17**



**C2\_PP99**

# Push - Charnières Série 200 - Pour portes épaisses - Ouverture 155°



## Informations techniques

Les charnières PUSH sont équipées d'un ressort spécial qui permet l'ouverture automatique de la porte indépendamment du loqueteau.

Pour portes d'épaisseur jusqu'à 28 mm.  
Charnière avec un grand angle d'ouverture à encombrement réduit.

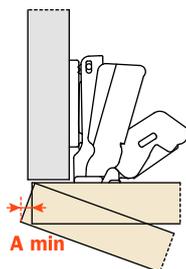
Profondeur du boîtier en zamak 8.5 mm.

Ouverture à 155°.

Possibilité de perçage de la porte (K) de 3 à 9 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	25	26	27	28
K=3	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.10	0.40	0.75	1.20
K=4	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.15	0.45	0.85	1.35
K=5	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.20	0.50	0.95	120° 1.70
K=6	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.25	0.60	1.10	120° 1.95
K=7	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.30	0.70	1.30	100° 2.30
K=8	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.35	0.85	120° 1.70	100° 2.80
K=9	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.15	0.55	1.20	100° 2.15	

Avec arrêt à 100° réf. S2BM37XG

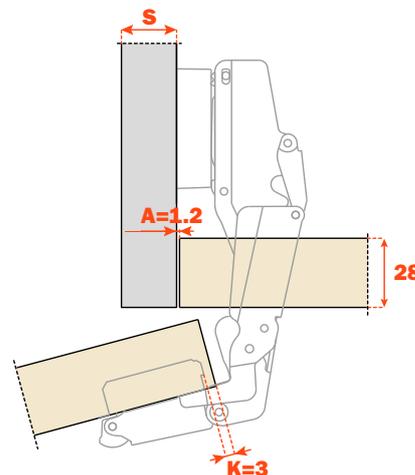
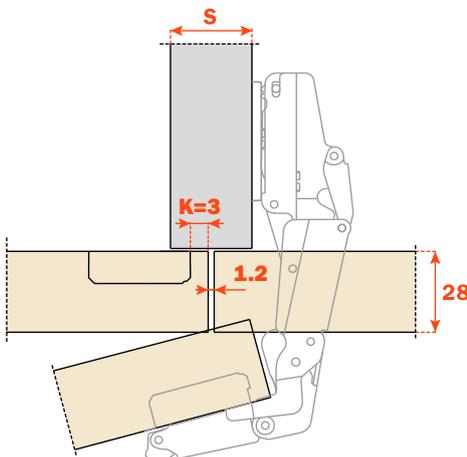
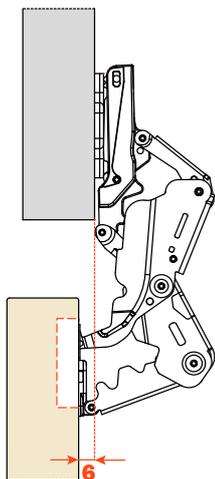
Avec arrêt à 120° réf. S2AM37XG

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

## Pour des espaces avec éléments extractibles.

## L'encombrement.

Avec une ouverture à 90°  
et une embase H = 0,  
la porte dégage de 6 mm.



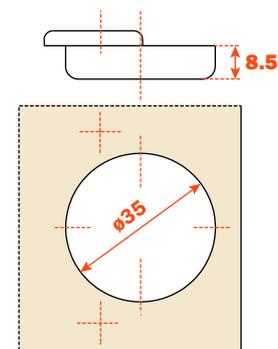
**Emballage**

Carton 100 pièces  
PaLETTE 2.400 pièces

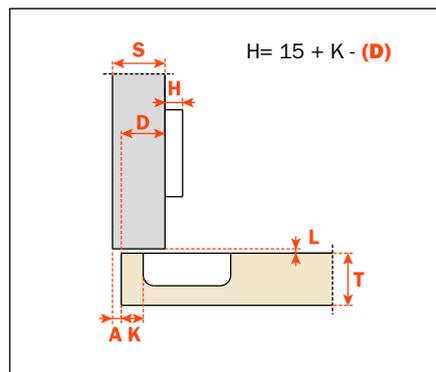
Utilisez ces formules pour définir le type de bras de la charnière, le perçage de la porte "K" et la hauteur de l'embase "H" nécessaires pour résoudre chaque problème d'application.

Pour limiter l'ouverture de la charnière, voir le chapitre Accessoires" à la page 55.

Utilisez les tableaux "Perçages et fixations" de page 27 pour compléter la référence de la charnière désirée.

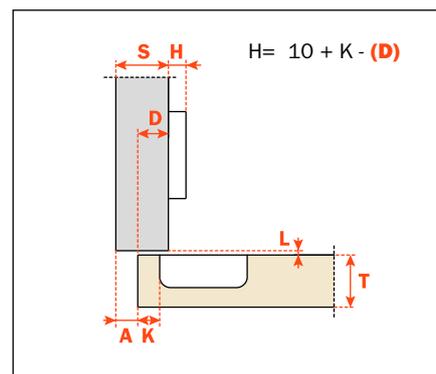


**Bras 0**



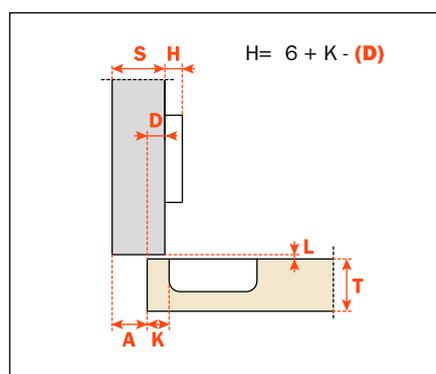
**C2\_RA99**

**Bras 5**



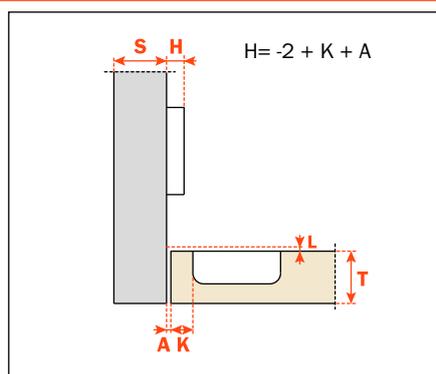
**C2\_RD99**

**Bras 9**



**C2\_RG99**

**Bras 17**



**C2\_RP99**



## Informations techniques

**Les charnières PUSH sont équipées d'un ressort spécial qui permet l'ouverture automatique de la porte indépendamment du loqueteau.**

### Pour portes en bois avec montage d'angle positif.

Profondeur du boîtier métallique 11 mm.

Ouverture à 94°.

Possibilité de perçage de la porte (K) de 3 à 9 mm.

Adaptables à toutes les embases traditionnelles Série 200 et à toutes les embases Domi à fixation rapide.

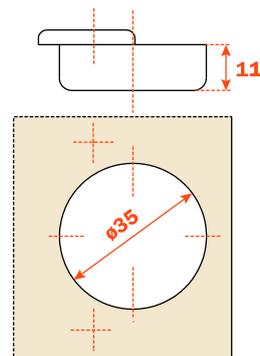
### Emballage

Carton 150 pièces

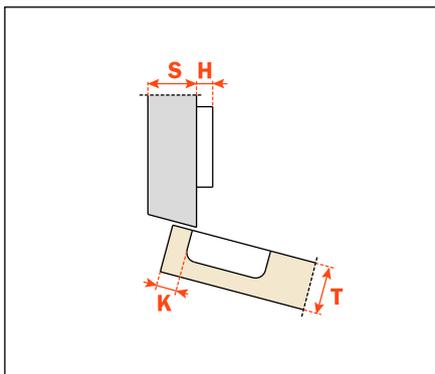
Palette 3.600 pièces

Pour résoudre les problèmes de montage avec un angle positif, il faut vérifier (en effectuant un essai préalable) les distances de perçage. N'hésitez pas à demander toutes les explications nécessaires à notre service d'assistance technique.

Utilisez les tableaux "Perçages et fixations" de page 27 pour compléter la référence de la charnière désirée.

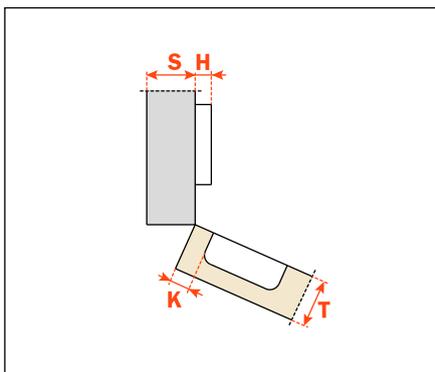


### Bras 15°



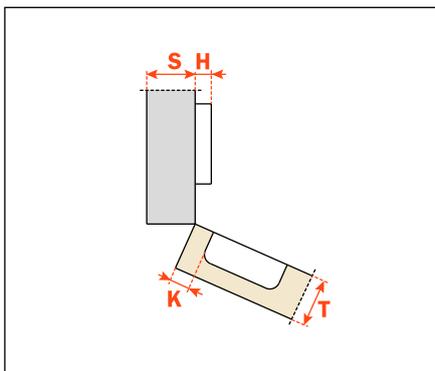
**C2\_VZ99**

### Bras 24°



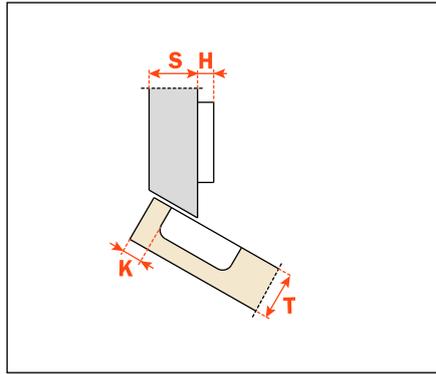
**C2\_VU99**

### Bras 30°



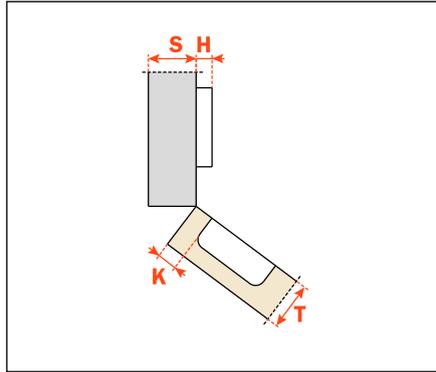
**C2\_VE99**

Bras 30°



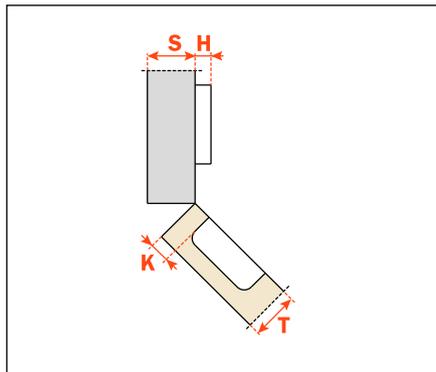
**C2\_VT99**

Bras 37°



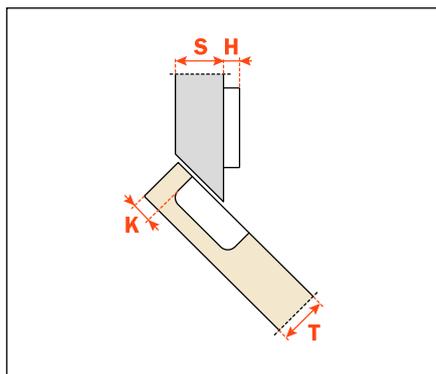
**C2\_VK99**

Bras 45°



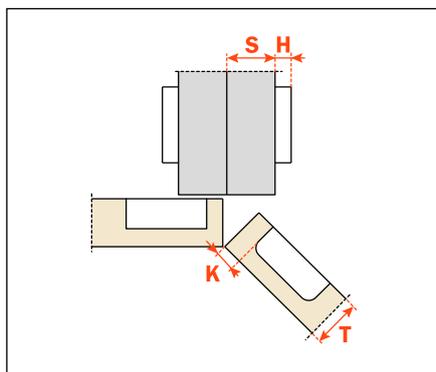
**C2\_VM99**

Bras 45°



**C2\_VV99**

Bras 45°



**C2\_VM99AC**



## Informations techniques

Les charnières PUSH sont équipées d'un ressort spécial qui permet l'ouverture automatique de la porte indépendamment du loqueteau.

**Contrecoudé pour flancs avec perçage standard 37x32 mm.**

Profondeur du boîtier métallique 11 mm.

Ouverture à 94°.

Possibilité de perçage de la porte (K) de 3 à 9 mm.

Adaptables à toutes les embases traditionnelles Série 200 et à toutes les embases Domi à fixation rapide.

### Emballage

Carton 150 pièces

Palette 3.600 pièces

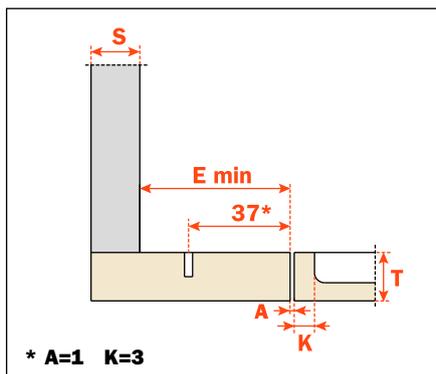
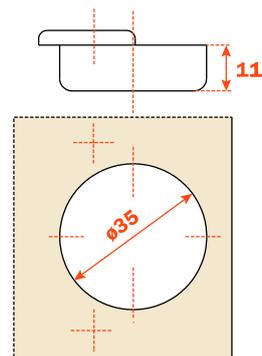
### E min. :

61 mm pour embases Série 200

70 mm pour embases Domi

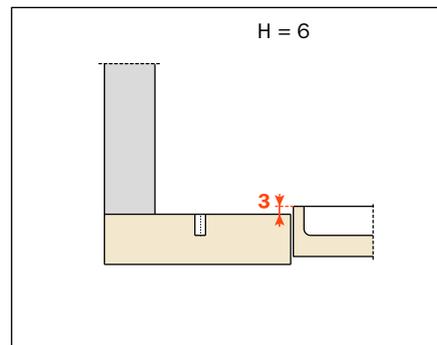
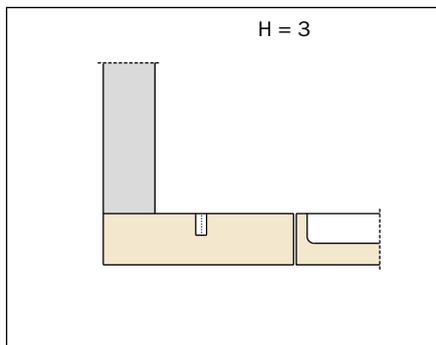
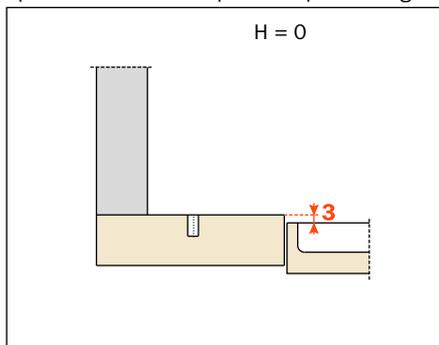
74 mm pour embases Domi avec vis excentrique postérieure

Utilisez les tableaux "Perçages et fixations" de page 27 pour compléter la référence de la charnière désirée.



**C2\_VN99AC**

Epaisseur d'embases pour chaque montage.





### Informations techniques

Les charnières PUSH sont équipés d'un ressort spécial qui permet l'ouverture automatique de la porte indépendamment du loqueteau.

**Contrecoudé pour petits espaces avec perçage du flanc 15x32 mm.**

Profondeur du boîtier métallique 11 mm.

Ouverture à 94°.

Possibilité de perçage de la porte (K) de 3 à 9 mm.

Adaptables à toutes les embases traditionnelles Série 200, perçage 28x32 mm.

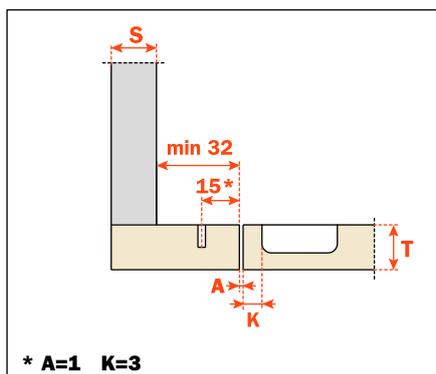
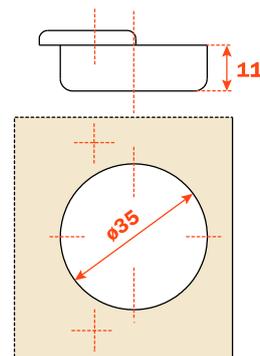
**NON ADAPTABLES** aux embases Domi à fixation rapide.

#### Emballage

Carton 150 pièces

Palette 3.600 pièces

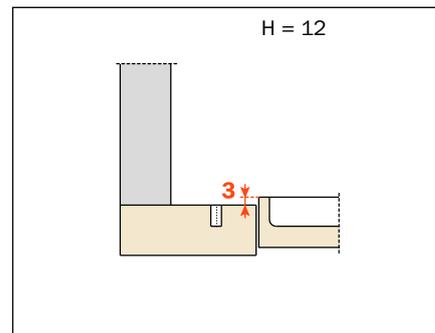
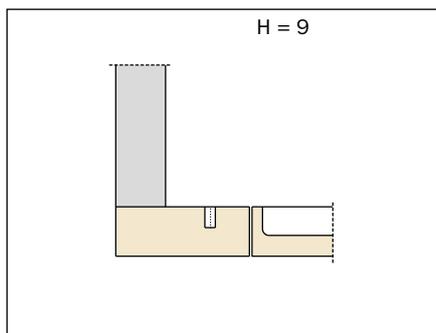
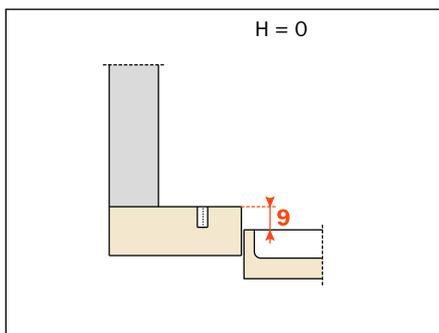
Utilisez les tableaux "Perçages et fixations" de page 27 pour compléter la référence de la charnière désirée.



\* A=1 K=3

**C2\_VN99**

Épaisseur d'embases pour chaque montage.





## **Push - Charnières pour profilés métalliques**



# Push - Charnières pour profilés métalliques - Ouverture 105°



## Informations techniques

Les charnières **PUSH** sont équipées d'un ressort spécial qui permet l'ouverture automatique de la porte indépendamment du loqueteau.

Charnières étudiées pour être insérées dans des profilés métalliques. Ouverture à 105°.

Pour la fixation des charnières C2ZP nous recommandons l'emploi de vis autofiletantes B 3.5x9.5 DIN 7982 .

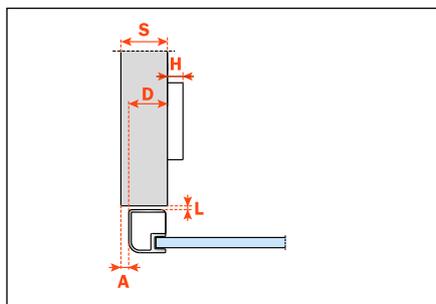
Adaptables à toutes les embases traditionnelles Série 200 et à toutes les embases Domi à fixation rapide.

### Emballage

Carton 150 pièces

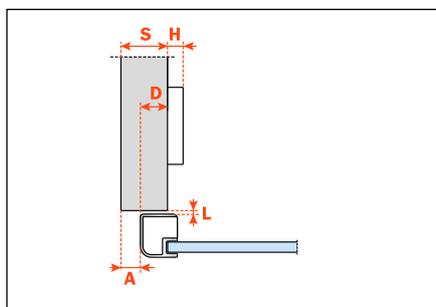
Palette 3.600 pièces

### Bras 0



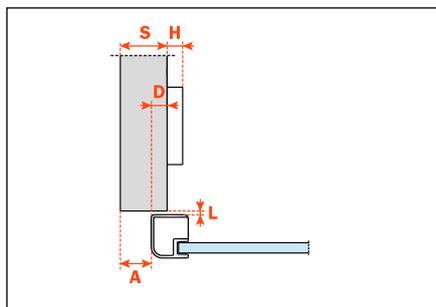
**C2ZPA99**

### Bras 5



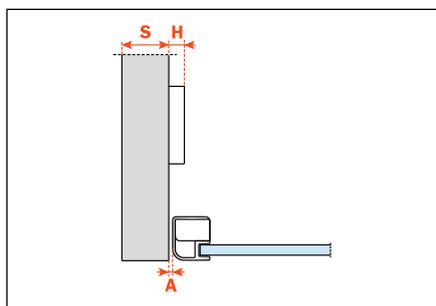
**C2ZPD99**

### Bras 9

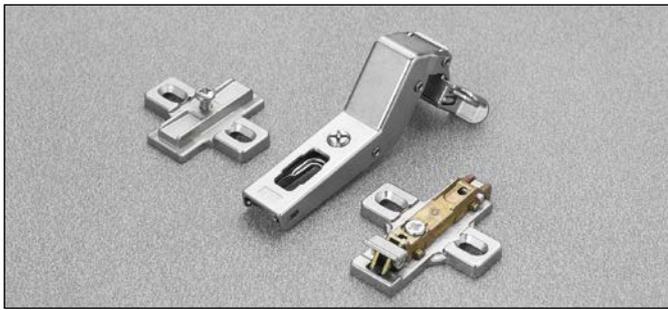


**C2ZPG99**

### Bras 17



**C2ZPP99**



**Informations techniques**

Les charnières PUSH sont équipées d'un ressort spécial qui permet l'ouverture automatique de la porte indépendamment du loqueteau.

**Montage d'angle positif.**

Charnières étudiées pour être insérées dans des profilés métalliques. Ouverture à 105°.

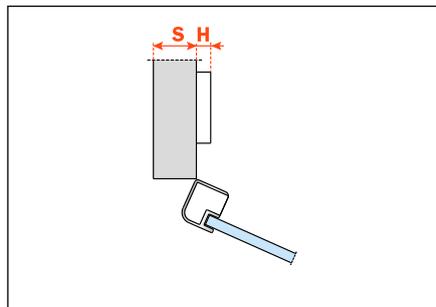
Pour la fixation des charnières C2ZP nous recommandons l'emploi de vis autofiletantes B 3.5x9.5 DIN 7982 .

Adaptables à toutes les embases traditionnelles Série 200 et à toutes les embases Domi à fixation rapide.

**Emballage**

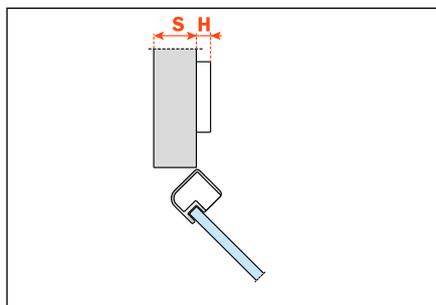
Carton 150 pièces  
Palette 3.600 pièces

**Bras 30°**

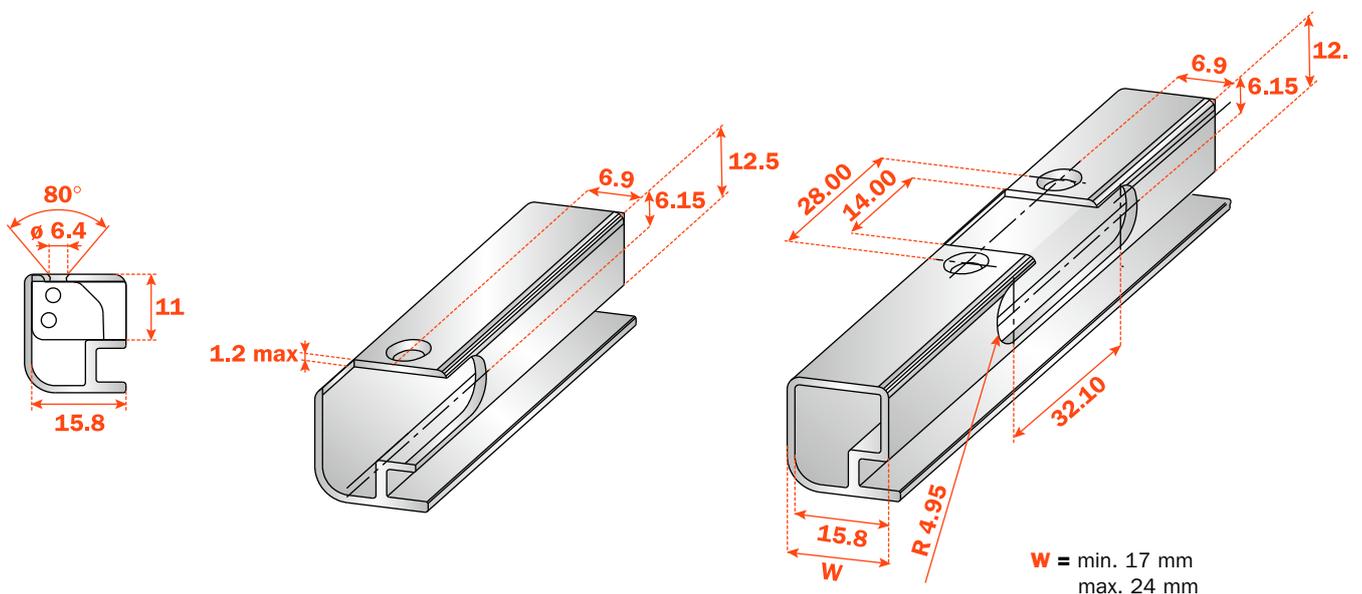


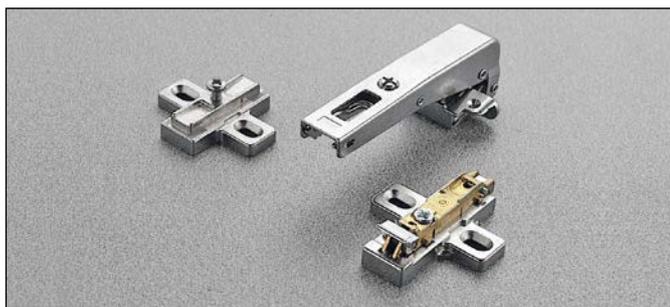
**C2ZPE99**

**Bras 45°**



**C2ZPM99**





### Emballage

Carton 150 pièces  
Palette 3.600 pièces

### Informations techniques

Les charnières **PUSH** sont équipées d'un ressort spécial qui permet l'ouverture automatique de la porte indépendamment du loqueteau.

**Contrecoudé pour porte dans le prolongement avec perçage standard 37x32 mm.**

Charnières étudiées pour être insérées dans des profilés métalliques. Ouverture à 105°.

Pour la fixation des charnières C2ZP nous recommandons l'emploi de vis autofiletantes B 3,5x9,5 DIN 7982.

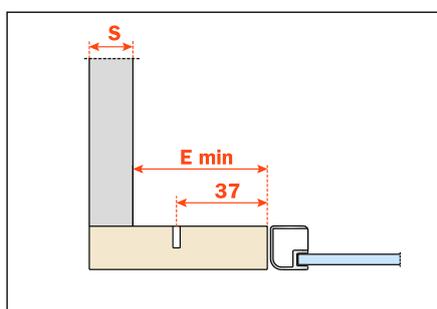
Adaptables à toutes les embases traditionnelles Série 200 et à toutes les embases Domi à fixation rapide.

### E min. :

61 mm pour embases Série 200

70 mm pour embases Domi

74 mm pour embases Domi avec vis excentrique arrière



**C2ZPN99AC**



### Emballage

Carton 150 pièces  
Palette 3.600 pièces

### Informations techniques

Les charnières **PUSH** sont équipées d'un ressort spécial qui permet l'ouverture automatique de la porte indépendamment du loqueteau.

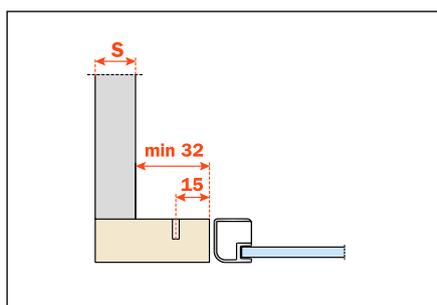
**Contrecoudé pour petits espaces avec perçage du côté 15x32 mm.**

Charnières étudiées pour être insérées dans des profilés métalliques. Ouverture à 105°.

Pour la fixation des charnières C2ZP nous recommandons l'emploi de vis autofiletantes B 3.5x9.5 DIN 7982.

Adaptables à toutes les embases traditionnelles Série 200, perçage 28x32 mm.

**NON ADAPTABLES** aux embases Domi à fixation rapide.



**C2ZPN99**

## Push - Charnières Série B



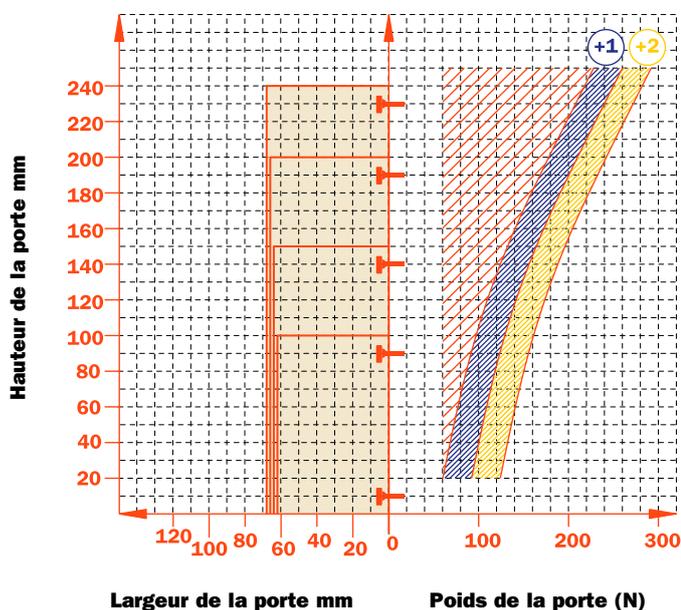
Aucun perçage n'est nécessaire pour le montage.  
Bras et boîtier en zamak nickelé mat.

### Décharge de responsabilité

Les charnières Salice Série (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.

Constante "L" 0.7 mm (cette valeur ne change pas lors du réglage latéral).

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.

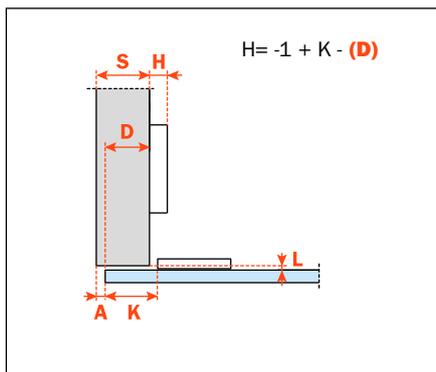
N.B. : Utiliser le tournevis POZIDRIVE n° 2 pour toutes les vis.



### Informations techniques

**Les charnières PUSH sont équipées d'un ressort spécial qui permet l'ouverture automatique de la porte indépendamment du loqueteau.**

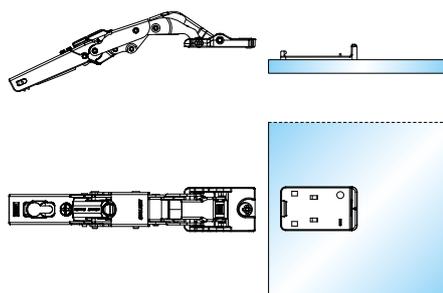
Charnières pour portes en verre. Aucun perçage n'est nécessaire pour le montage.  
Possibilité de perçage de la porte (K) de 0 à 22 mm.  
Ouverture à 110°.  
Adaptables à toutes les embases traditionnelles Série 200 et à toutes les embases Domi à fixation rapide.



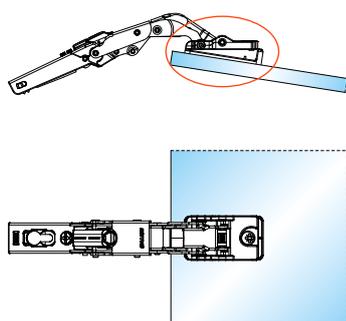
### CBGQAC9

#### Emballage

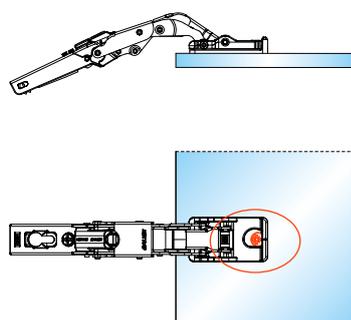
Carton 150 pièces  
PaLETTE 3.600 pièces



- 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.

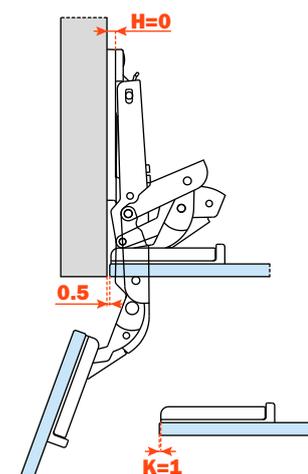
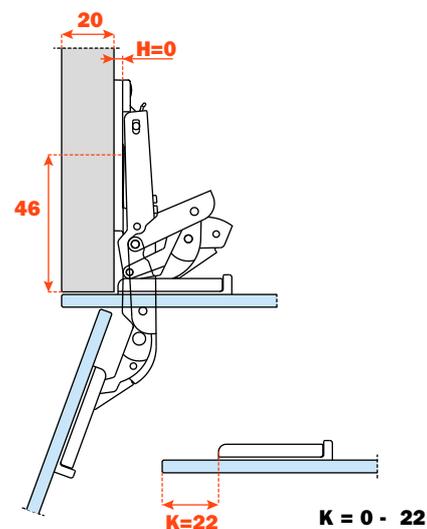


- 2) Monter la charnière quand la semelle est bien fixée.**



- 3) Positionner le boîtier sur la semelle et tourner la vis excentrique.**

### Recouvrement



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

### Décharge de responsabilité

**Les charnières Salice Série B (CBY) ont été étudiées pour être utilisées sur des portes d'épaisseur min. 8 mm.**

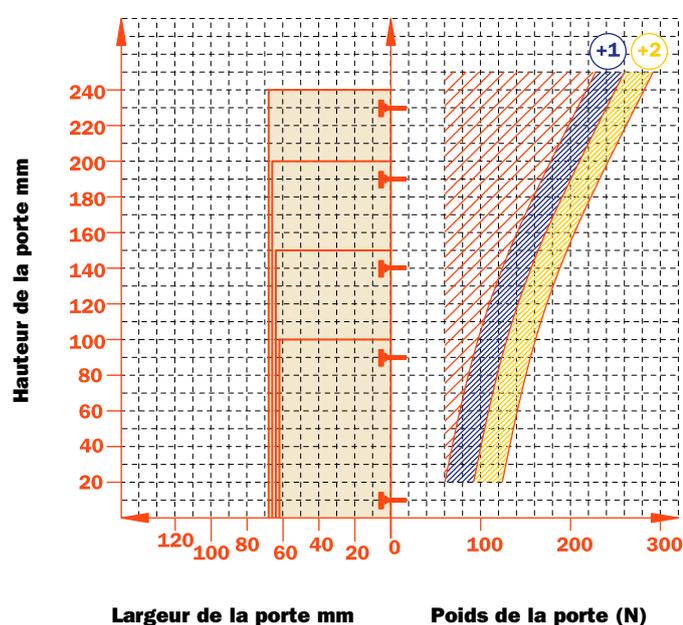
**Les charnières doivent être fixées, si possible, avec les vis incluses dans l'emballage.**

**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.**

Constante "L" 0.7 mm (cette valeur ne change pas lors du réglage latéral).

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.

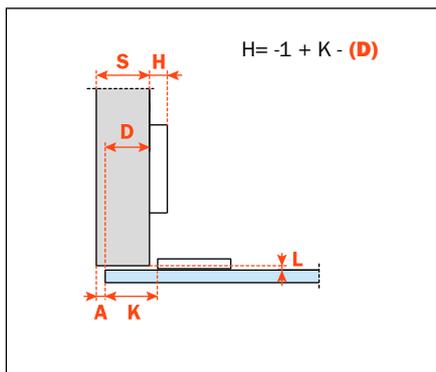
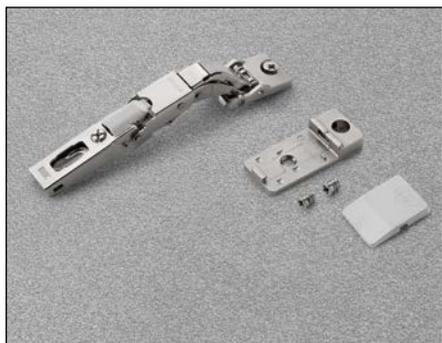


### Informations techniques

Les charnières PUSH sont équipées d'un ressort spécial qui permet l'ouverture automatique de la porte indépendamment du loqueteau.

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°.

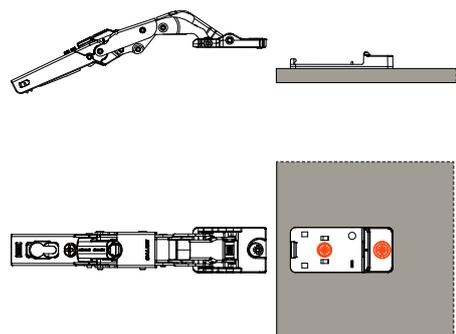
Adaptables à toutes les embases traditionnelles Série 200 et à toutes les embases Domi à fixation rapide.



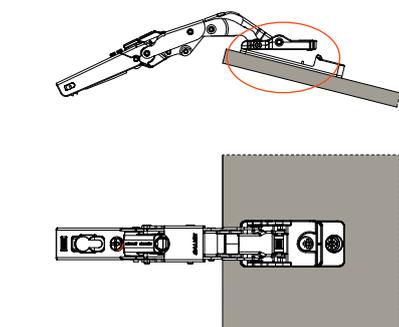
### CBYQAC9

#### Emballage

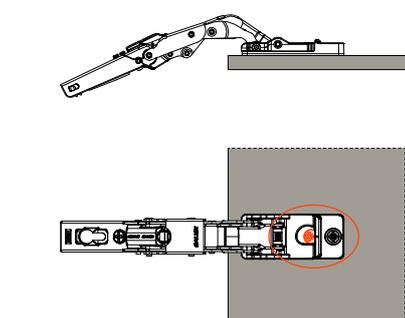
Carton 150 pièces  
PaLETTE 3.600 pièces



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

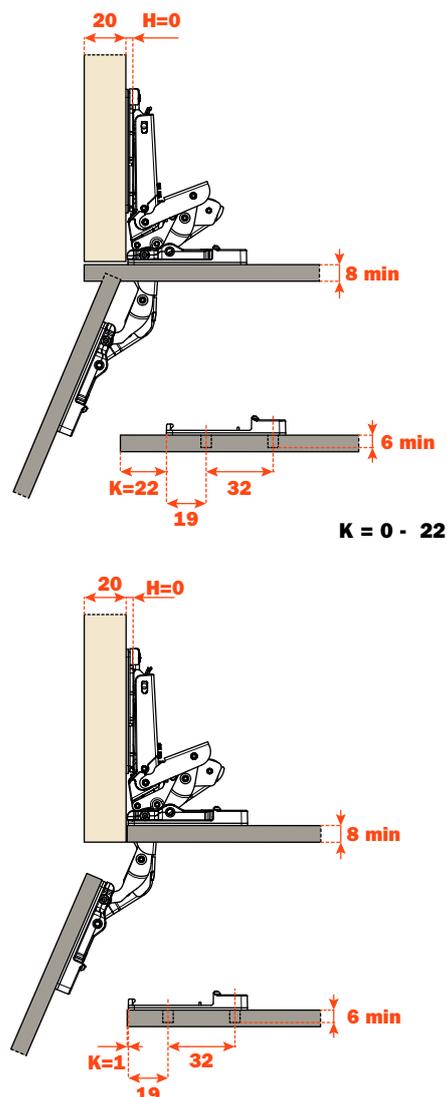


2) Monter la charnière quand la semelle est bien fixée.



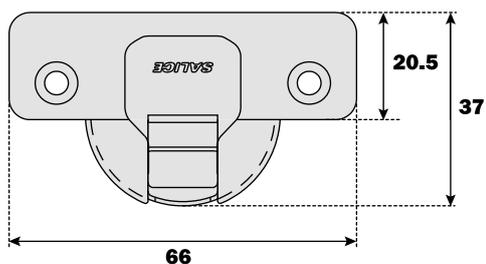
3) Positionner le boîtier sur la semelle et tourner la vis excentrique.

#### Recouvrement



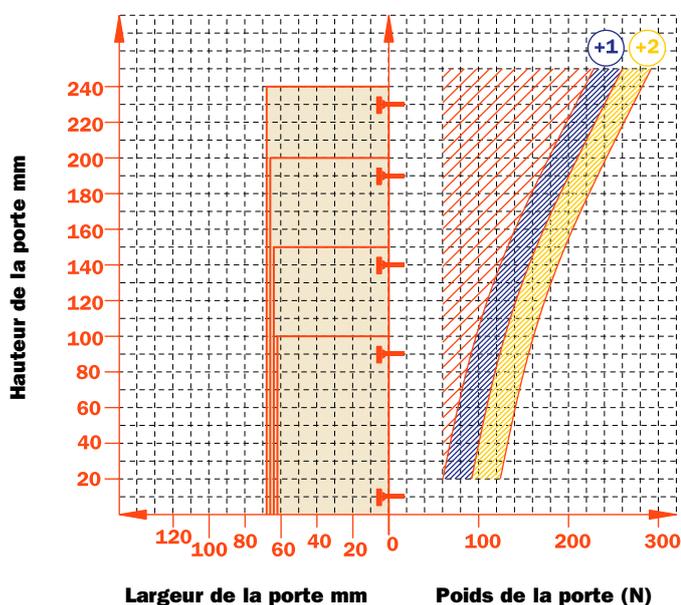
**Les charnières Série B permettent de résoudre des applications avec portes moulurées ou avec feuillures. Dimensions du boîtier  $\varnothing$  35 mm.**

**Bras et boîtier en zamak nickelé mat.**



Constante "L" 0.7 mm (cette valeur ne change pas lors du réglage latéral).

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.

	<p>48  <math>\varnothing 35</math>          6  <b>110°</b></p>	<p>45  <math>\varnothing 35</math>          9.5  <b>110°</b></p>	<p>52  <math>\varnothing 35</math>          5.5  <b>110°</b></p>
<b>Vis à bois</b> 	<b>A</b>	<b>P</b>	<b>U</b>
	<p>48  <math>\varnothing 35</math>          6  <math>\varnothing 10</math>  <b>110°</b></p>	<p>45  <math>\varnothing 35</math>          9.5  <math>\varnothing 8</math>  <b>110°</b></p>	<p>52  <math>\varnothing 35</math>          5.5  <math>\varnothing 10</math>  <b>110°</b></p>
<b>Tourillon</b> 	<b>B</b>	<b>R</b>	<b>W</b>

Utiliser les tableaux pour identifier les perçages et les fixations disponibles. Insérer dans la troisième position de la référence de la charnière, la lettre ou le numéro correspondant au choix fait. Exemple : CB\_QAC\_.

↑  
Insérer dans cette position la lettre ou le numéro sélectionné.

# Push - Charnières Série B - Pour portes en bois - Ouverture 110°



## Informations techniques

Les charnières PUSH sont équipées d'un ressort spécial qui permet l'ouverture automatique de la porte indépendamment du loqueteau et permettent de résoudre des applications avec portes moulurées ou avec feuillures.

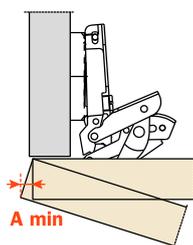
Profondeur du boîtier métallique 9 mm.

Ouverture à 110°.

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

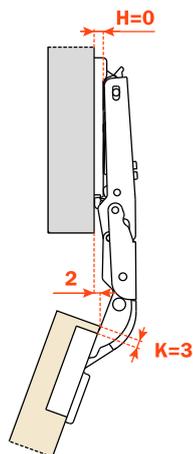


	T=	16	18	20	22	24	26
K=3	<b>A=</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.4
K=4	<b>A=</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.5
K=5	<b>A=</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.9
K=6	<b>A=</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	2.6
K=7	<b>A=</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	11.3	12.8
K=8	<b>A=</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	10.3	12.9
K=9	<b>A=</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	9.3	11.9
K=10	<b>A=</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

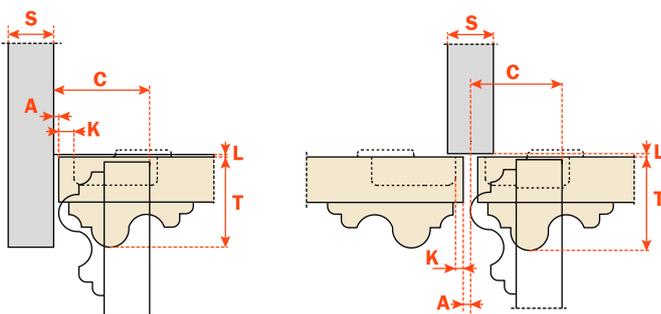
Recul de la porte par rapport au côté en position d'ouverture maximum (valeur obtenue avec une charnière bras droit, hauteur de l'embase H=0 et valeur K=3).



## 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 L - K - T.

$$C = 5.5 + K + A$$

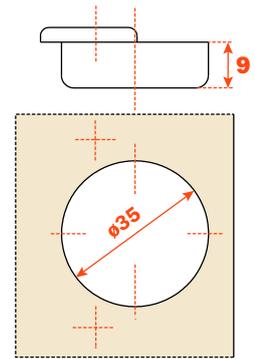


**Emballage**

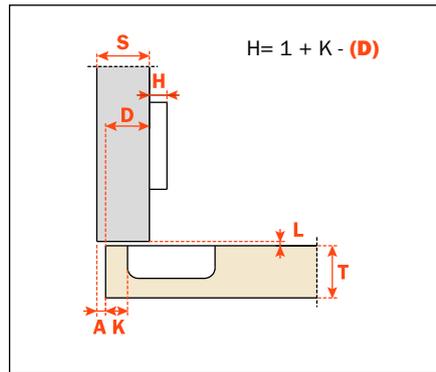
Carton 150 pièces  
Palette 3.600 pièces

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.

Pour limiter l'ouverture de la charnières, voir le chapitre "Accessoires" à la page 55.



**Bras 0**



**CB\_QAC9**

Perçages et fixations à la page 49



## Accessoires



## Cache-vis.

### S2BX83H9



Cache-vis symétrique en acier.

Personnalisation (logo) sur demande.

Pour les charnières Série 200 et B.

### S2MX83H9



Cache-vis symétrique en acier avec logo gravé.

Pour les charnières Série 200 et B.

### S2XX83A1



Cache-vis symétrique en nylon.

Personnalisation (logo) sur demande.

Pour les charnières Série 200.

## Cache-boîtier.

### S2XX85H9



Personnalisation (logo) sur demande.

Pour les charnières Série 200.

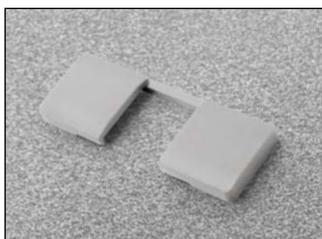
### S2CX85H9



Cache-boîtier en acier avec logo gravé.

Pour les charnières Série 200.

### SBXX85X\_



Cache-boîtier en nylon pour les charnières Série B (CBA).

Couleurs disponibles:

**SBXX85X6** = titane  
**SBXX85X9** = nickelé mat

### SBLX85A\_



Cache-boîtier en nylon pour les charnières Série B (CBY).

Couleurs disponibles:

**SBLX85A6** = titane  
**SBLX85A9** = nickelé mat

## Cale pour charnières Série 200.

### S2A786XG



Cale pour charnières Ø 35 mm.

A utiliser pour réduire de 1.4 mm la profondeur de perçage du boîtier.

## Arrêts.

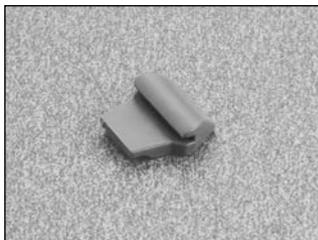
### S2AF37X3



Pour limiter l'ouverture à :  
135° pour charnières à 155°.



### SBA237XG



Pour limiter l'ouverture à :  
90° pour charnières Série B.



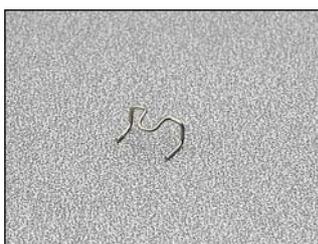
### S2BF37XY



Pour limiter l'ouverture à :  
115° pour charnières à 155°.



### S2A637XF



Pour limiter l'ouverture  
86° pour toutes les charnières  
94° avec boîtier Ø 35 mm.



### S2AM37XG



Pour limiter l'ouverture à :  
120° pour charnières à 155°.



### S2BM37XG



Pour limiter l'ouverture à :  
92° pour charnières à 155°.







## **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  
POSTFACH 1154  
74382 NECKARWESTHEIM  
TEL. 07233 9807-0  
FAX. 07233 9807-16  
info.salice@deutschesalice.de  
www.deutschesalice.de

### **DEUTSCHE SALICE GMBH**

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

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

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

### **SALICE ESPAÑA, S.L.U.**

CALLE COPÉRNICO, 11  
POLÍGONO INDUSTRIAL  
COLL DE LA MANYA  
08403 GRANOLLERS (BARCELONA)  
TEL. 938 46 88 61  
FAX 938 49 11 97  
info.salice@saliceespana.es  
www.saliceespana.es

### **SALICE UK LTD.**

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

### **SALICE AMERICA INC.**

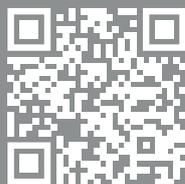
2123 CROWN CENTRE DRIVE  
CHARLOTTE NC. 28227  
TEL. 704 8417810  
FAX. 704 8417808  
info.salice@saliceamerica.com  
www.saliceamerica.com

### **SALICE CANADA INC.**

3500 RIDGEWAY DRIVE,  
UNIT#1  
MISSISSAUGA, ONTARIO, L5L 0B4  
TEL. 905 8208787  
FAX. 905 8207226  
info.salice@salicecanada.com  
www.salicecanada.com

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

1st FLOOR, B1 BLDG 928 MINGZHU ROAD  
XUJING, QINGPU DISTRICT  
SHANGHAI 201702 - CHINA  
Tel. 021 3988 9880  
Fax 021 3988 9882  
info.salice@salicechina.com  
www.salicechina.com



#### **Contenus digitaux:**

- **Prospectus technique en Pdf**