

Turnio - (538057) Instructions de montage du système de porte pliante coulissante à roulettes

Accessoires

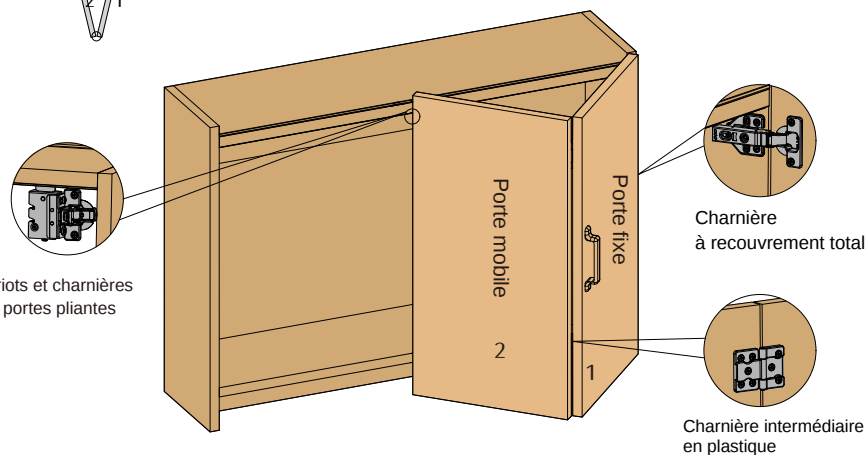
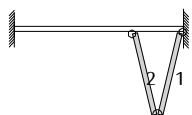
Nom de l'accessoire		Quantité	Nom de l'accessoire		Quantité
Chariots et charnières pour portes pliantes		1	Charnière intermédiaire en plastique		2
Butée de porte		1	Gabarit		1
Chariot supérieur		1	Vis à bois ST4x16		30
Charnière à recouvrement total		2	Rail supérieur		

Instructions d'application et de montage

Ce système de porte pliante est conçu pour couvrir le panneau supérieur et le panneau latéral d'un meuble.

Principalement destiné aux portes en bois ou aux portes avec cadre en aluminium.

Schéma pour portes pliantes à deux vantaux (porte latérale fixe)



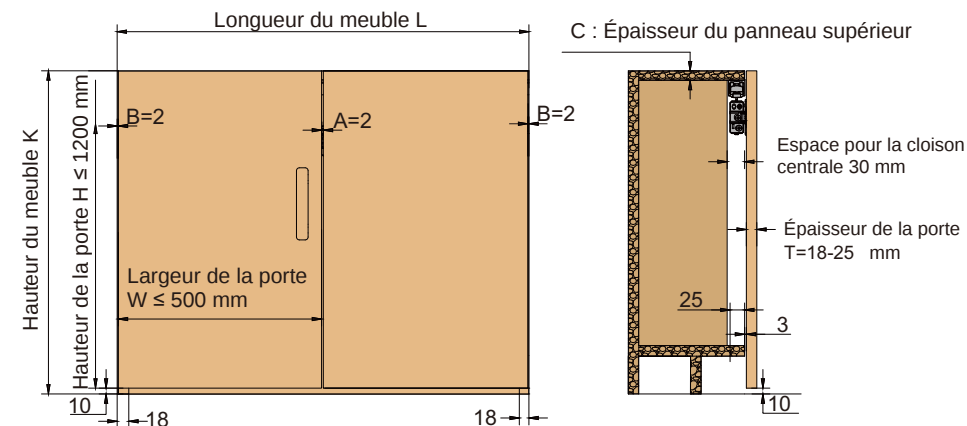
Paramètres de montage (exemple de porte pliante à deux vantaux)

1. Dimensions du meuble

Dimensions de la porte :

Porte pliante à deux vantaux : largeur ≤ 500 mm, hauteur ≤ 1200 mm, épaisseur 18–25 mm.

Capacité de charge : Porte pliante à deux vantaux : ≤ 15 kg par vantail.



2. Dimensions des perçages

A: Laisser un jeu de 2 mm pour l'installation de la charnière intermédiaire en plastique

B: Laisser un jeu de 2 mm entre le panneau latéral du meuble et le côté de la porte.

$$\text{Largeur de la porte : } W = \frac{L-6}{2} = \frac{(L-2-2 \times 2)}{2 (\text{nombre de portes})}, W \leq 500 \text{ mm}$$

Hauteur de la porte : $H = K - 10, H \leq 1200 \text{ mm}$

Espace pour la cloison centrale min. 30 mm

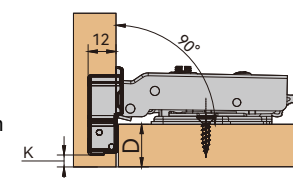
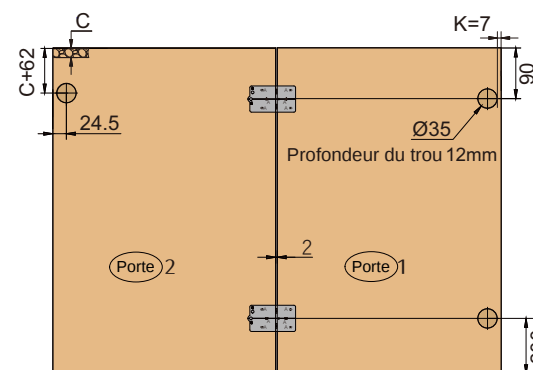
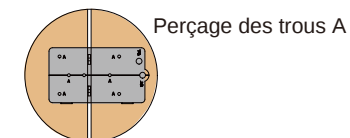


Tableau de calcul du recouvrement

K	3	4	5	6	7	8
D	17	18	19	20	21	22

C : Épaisseur du panneau supérieur
 ⊕ : Diamètre du trou pour cuvette de charnière : 35 mm, profondeur 12 mm

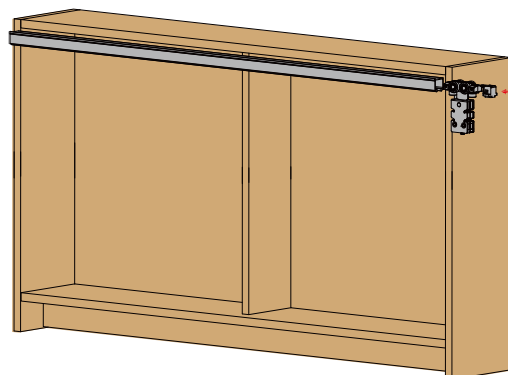
• Avant-trous pour la charnière intermédiaire en plastique (trous A selon le gabarit)



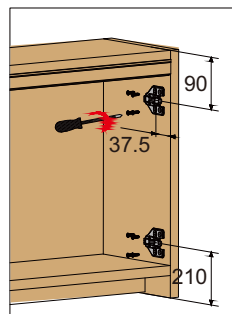
Étapes de montage

1. Monter le rail et les accessoires associés. Fixer la plaque de charnière sur le côté de la porte fixe.
Installer le rail supérieur : placer la roulette et la butée dans le rail puis fixer le rail avec des vis autotaraudeuses.

Remarque : avant le montage, vérifier que la surface intérieure du rail est propre et exempte d'impuretés. Vérifier que les roulettes ne sont pas endommagées ou rayées et qu'elles coulisent librement. L'orientation de la butée doit correspondre à la direction d'ouverture de la porte.

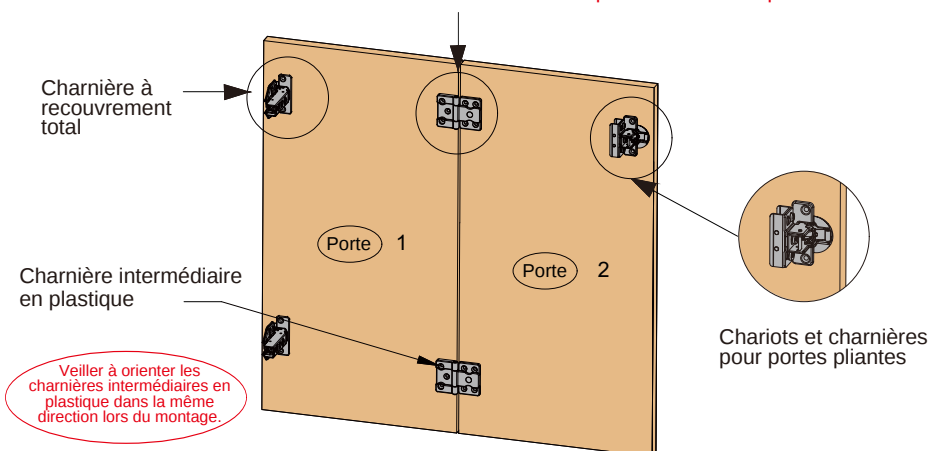


Installer les plaques de charnière.



2. Installer les charnières à recouvrement total, les charnières intermédiaires en plastique et les roulettes selon les instructions ci-dessous et les paramètres de montage mentionnés ci-dessus.

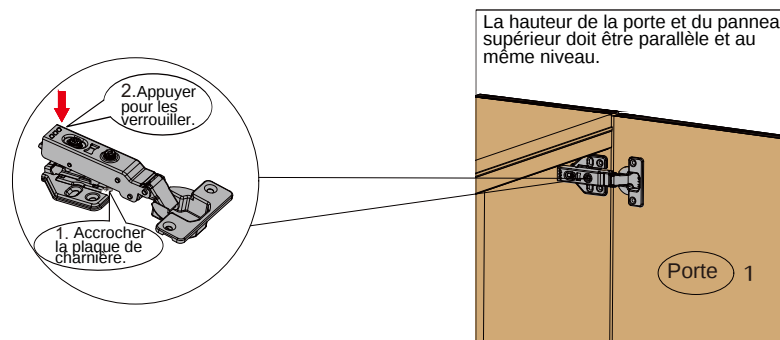
Veiller à orienter les charnières intermédiaires en plastique dans la même direction lors du montage.
Le côté avec 3 trous se monte sur la porte reliée au corps du meuble.



3. Suspension de la porte

3.1 Installer les charnières sur la porte latérale. Aligner la charnière avec la plaque et l'encliqueter comme indiqué sur le schéma ci-dessous.

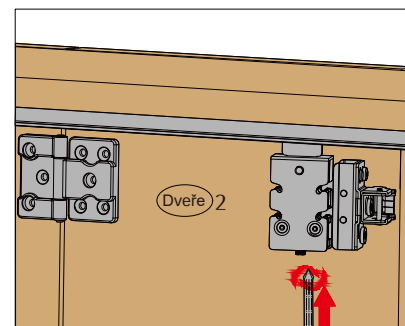
Les charnières sont des modèles à clipser (clip-on), utilisées pour fixer la porte n° 1.



3.2 Accrocher les charnières de la porte n° 2 sur les accessoires à roulettes suspendus. Soulever légèrement la porte pour faciliter le montage.

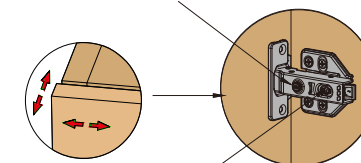
Après montage, serrer les vis inférieures dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

Comme illustré ci-dessous :

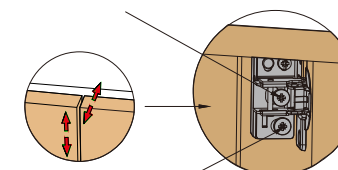


3.4 Réglage des portes :

Réglage gauche/droite pour le recouvrement entre la porte et le panneau latéral.



Réglage avant/arrière pour l'espace entre la porte et le meuble.



Réglage avant/arrière pour l'espace entre la porte et le meuble.

Réglage haut/bas pour le parallélisme entre la porte et le panneau supérieur.

3.3 Installer le cache décoratif pour finaliser le montage.

