



Instructions de montage



Table des matières

◆	Table des matières	2
◆	Consignes	3
◆	Agencement des panneaux	4
	Panneau 1	5
	Panneau 2 / 3	6
◆	Montage des guides latéraux	7
◆	Montage du mécanisme de levage	8
◆	Raccordement de la commande	9
◆	Montage du panneau inférieur	11
◆	Montage des sangles	13
◆	Fonctionnement en mode 'SLOW'	15
◆	Montage du deuxième / troisième panneau	16
◆	Réglage des blocs de guidage	18
◆	Mise en service du système	20
◆	Montage du panneau fixe	21
◆	Montage des redresseurs de porte	23
◆	Raccordement de contact de relais	24

Consignes

Responsabilité

Pour garantir un fonctionnement correct du système Assunta, suivre à la lettre toutes les étapes de ce manuel. VANBOT BV ne peut en aucun cas être tenu responsable de l'utilisation de ce manuel ou d'un montage erroné des systèmes.

Instructions

Il est extrêmement important que les panneaux soient droits. C'est pourquoi une courbure ou une torsion maximale de 1,5 mm est imposée à tous les panneaux du système.

Droits d'auteur

Tous droits réservés. Aucun élément de cette publication ne peut être photocopié, enregistré dans un fichier de données automatisé et/ou rendu public sous quelque forme ou de quelque manière que ce soit, électriquement, mécaniquement par des photocopies, des enregistrements ou de quelque autre manière que ce soit sans l'accord écrit préalable de l'éditeur. © 2025, VANBOT BV. Publié en gestion directe.

Agencement des panneaux

Les plans sur mesure peuvent être téléchargés à partir du site web www.assunta.be.

Le cas échéant, découper les panneaux et éventuellement les guides latéraux selon les plans disponibles sur www.assunta.be. Prévoir également tous les perçages.

Panneau inférieur:



Deuxième panneau en option:



Troisième panneau en option:



Panneau fixe:



Guide latérale:



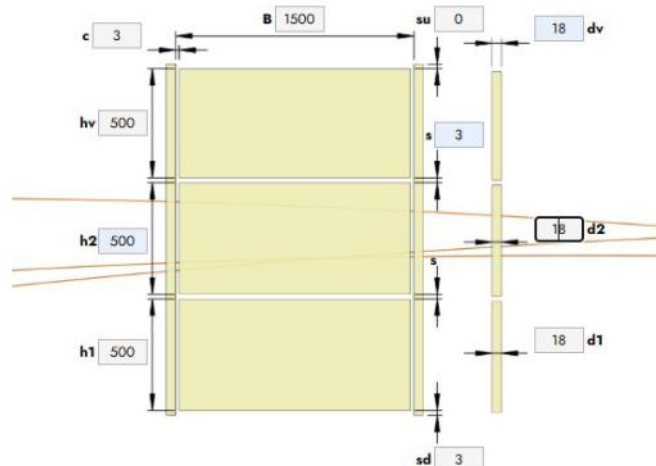
Configurator

Choisissez entre:

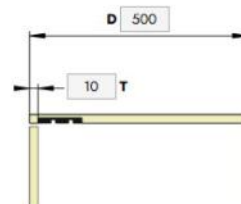


Dimensions

Nombre de panneaux mobiles: **1** **2** **3**



- Guides latéraux visibles en façade
- Guides latéraux couverts en façade
- En saillie



Poids spécifique du matériau: 750 kg/m³ MDF Standard

Poids des panneaux mobiles: 20.2 kg

Profondeur nécessaire D: 256.0 mm

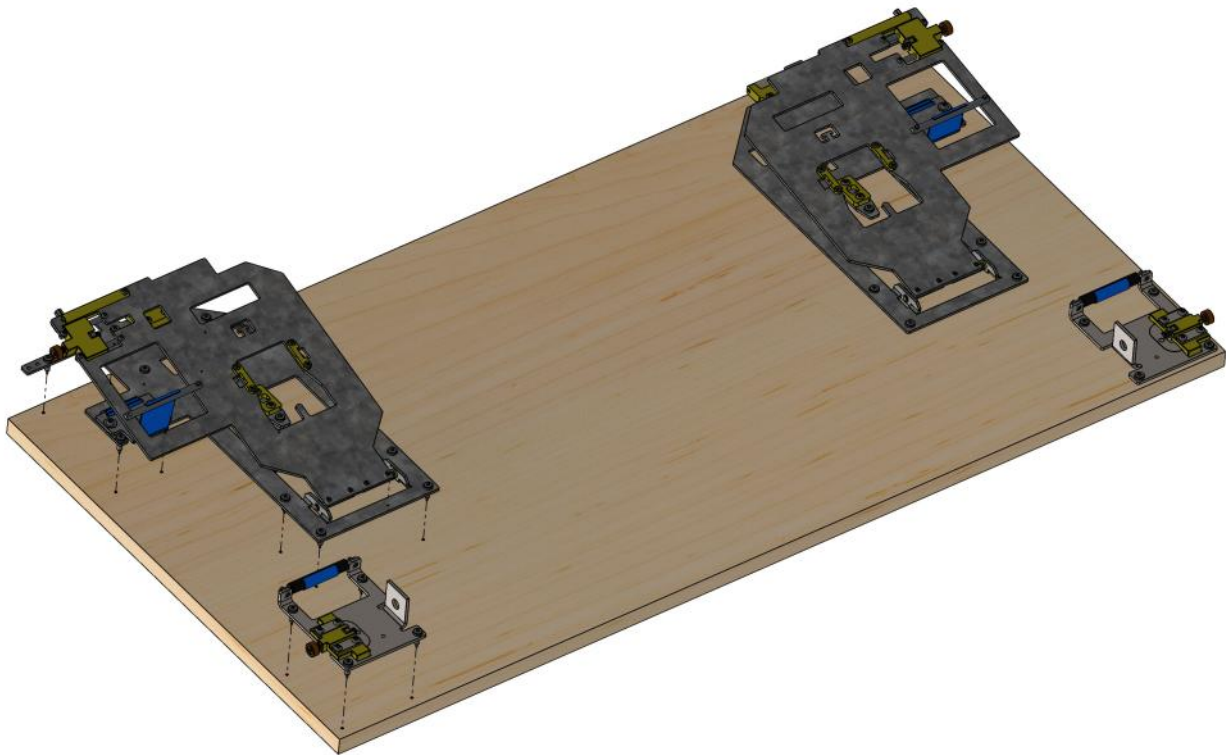
Dessins selon les dimensions

Choix PDF ou DXF

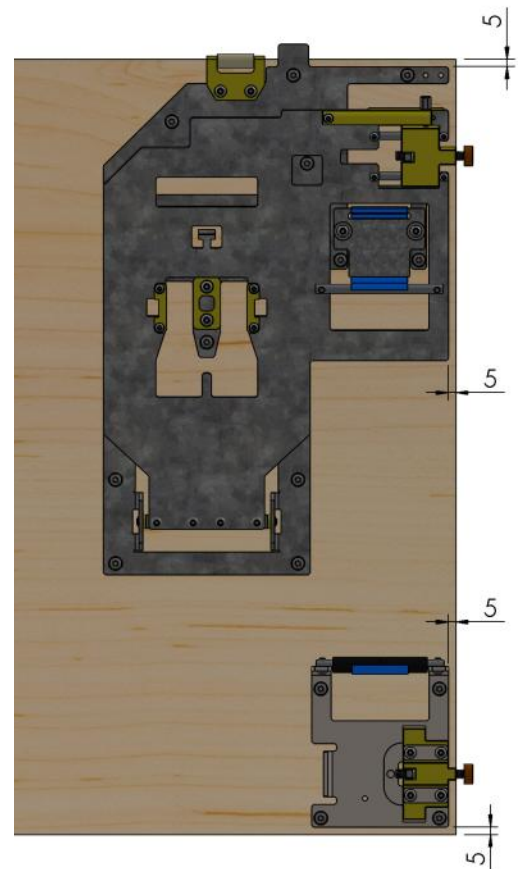
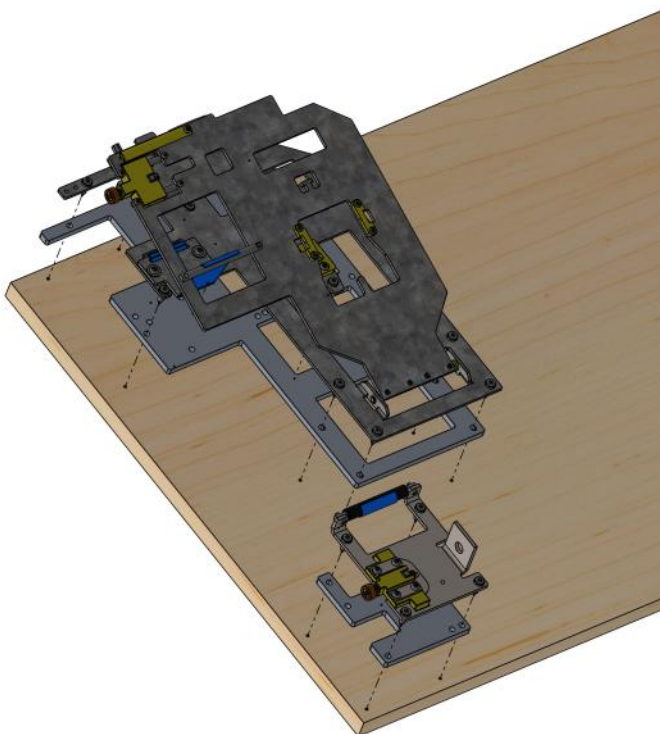


Panneau 1

Monter les chassis (gauche et droit) du panneau inférieur sur le panneau.

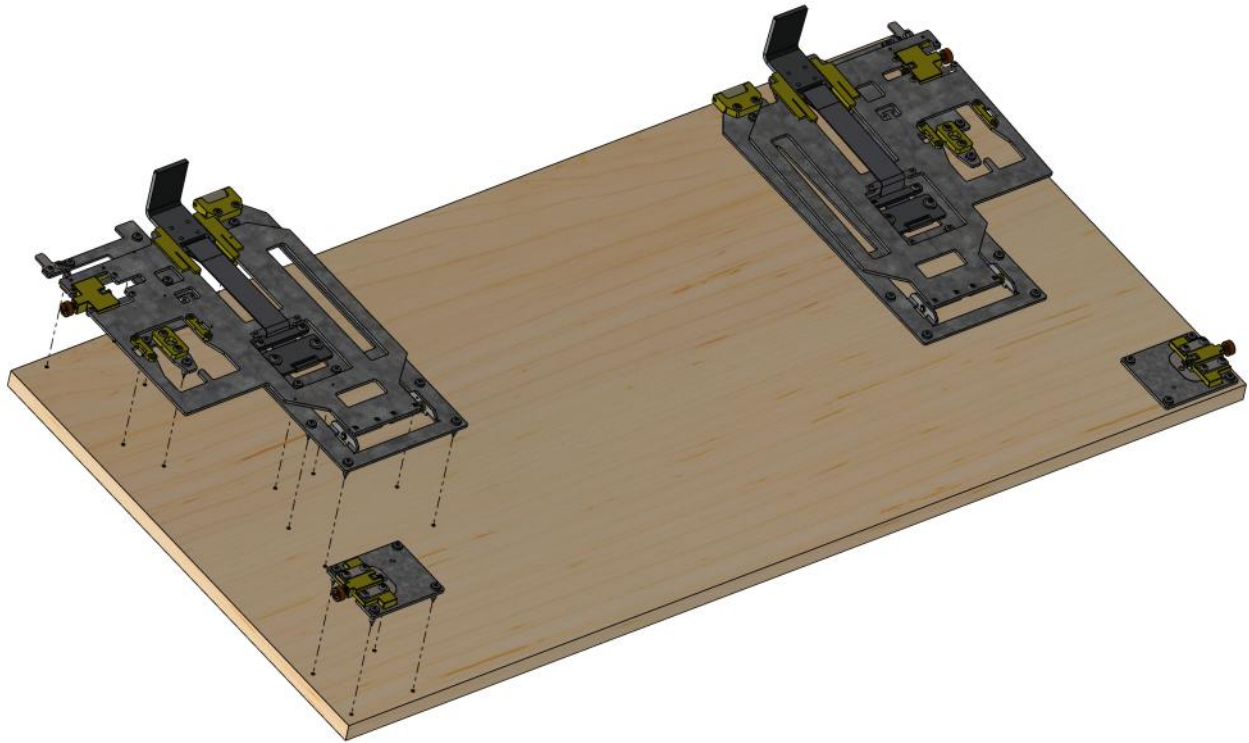


Pour les **panneaux en saillie**, prévoyez une plaque intermédiaire avec épaisseur de 6 mm, disponible séparément.

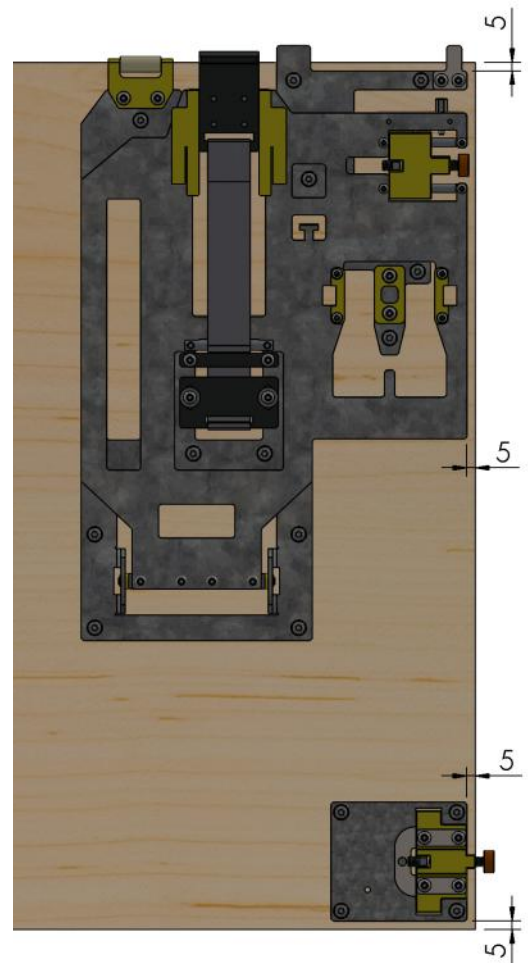
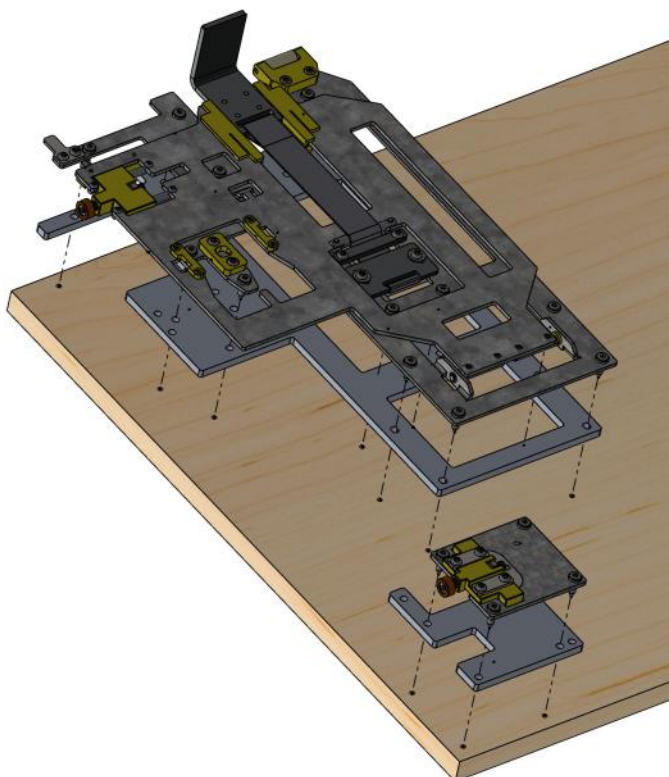


Panneau 2 / 3 (le cas échéant)

Montez les chassis (gauche et droit) du deuxième panneau sur le panneau.

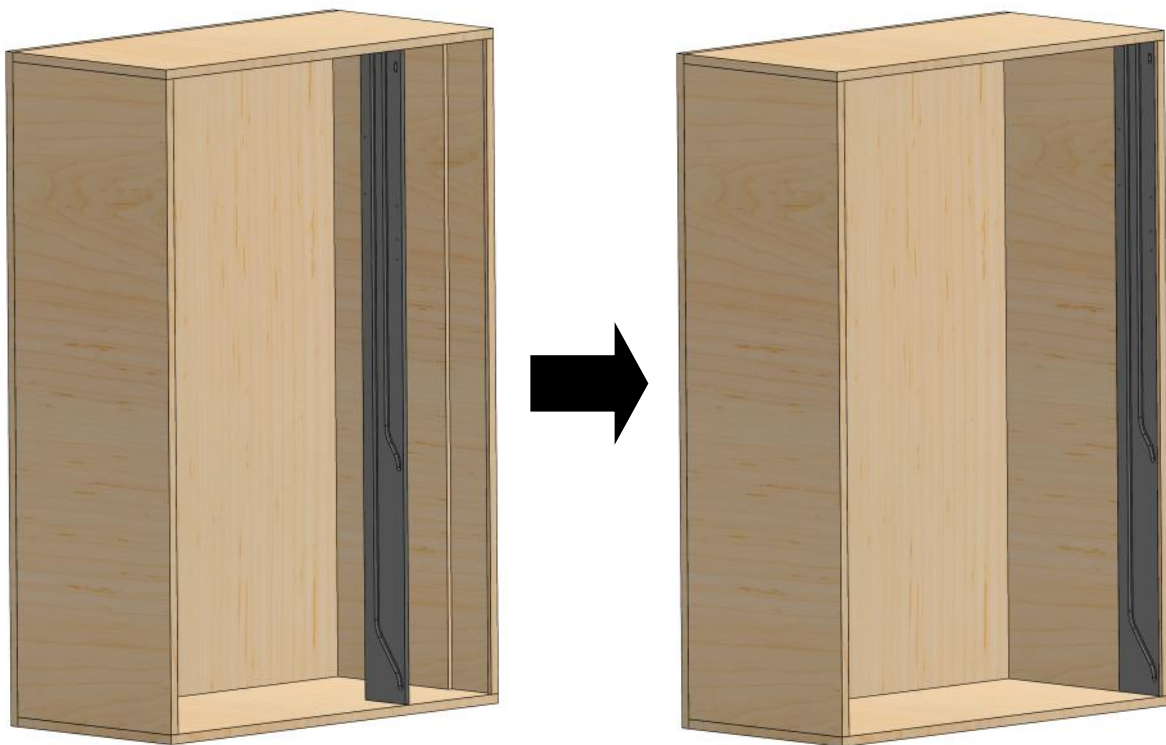


Pour les **panneaux en saillie**, prévoyez une plaque intermédiaire avec épaisseur de 6 mm, disponible séparément.



Montage des guides latéraux

Placez les guides latéraux dans les parois latérales de votre armoire. Si vous les avez achetés, il y a un excédent de 35 mm sur la hauteur. Coupez-les à la bonne taille en haut.



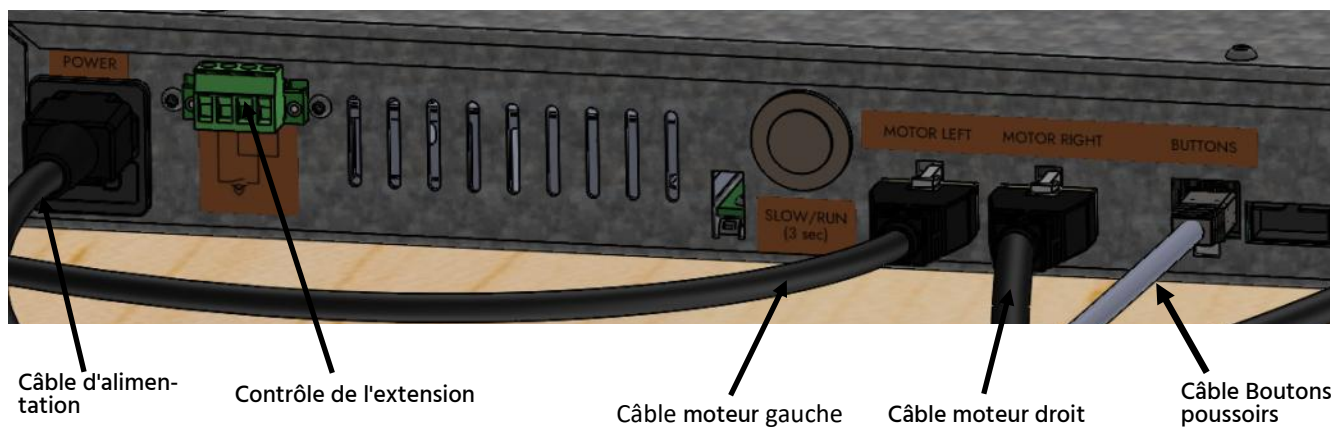
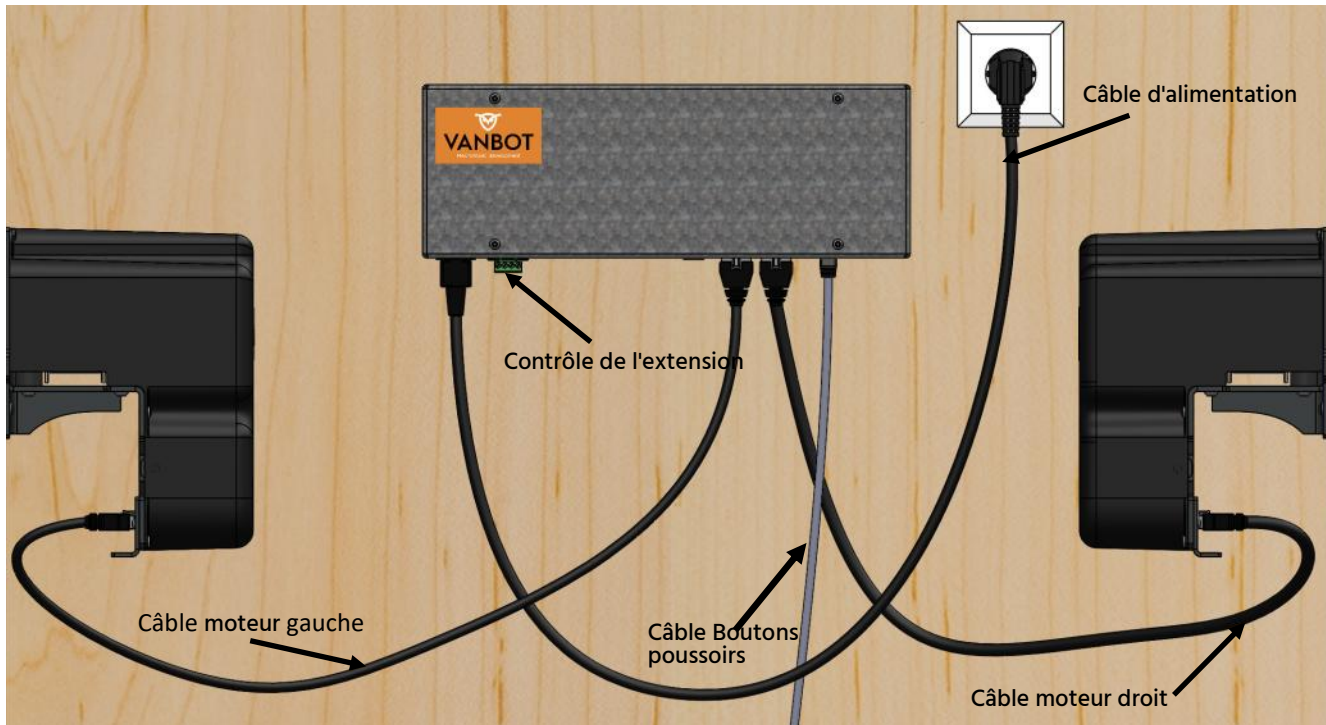
Montage du mécanisme de levage

Accrocher les mécanismes de levage dans l'armoire. Si les rails latéraux ont été achetés, les trous avant de $\varnothing 3,5$ mm sont déjà pré-perçés sur les rails latéraux.



Raccordement de la commande

Placer l'unité de commande dans l'armoire et raccorder le câble d'alimentation, les câbles du moteur, le câble du récepteur de la télécommande et/ou le câble des boutons poussoirs (Assunta ou autre marque).

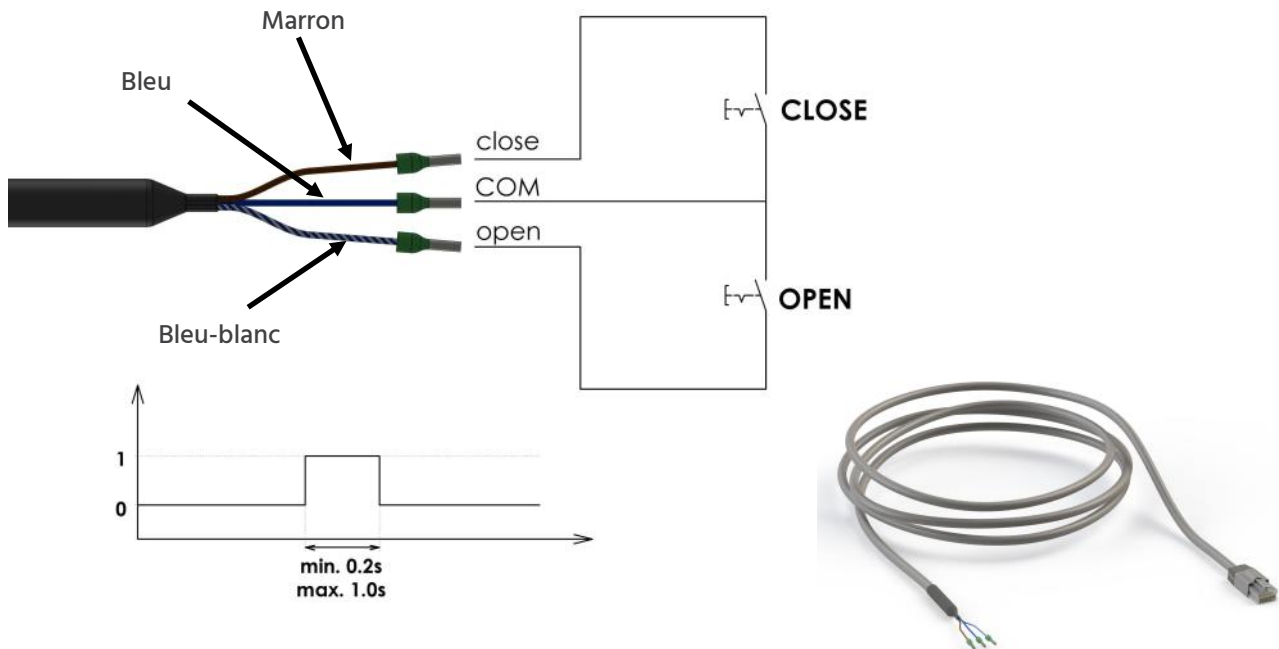


Connectez également les câbles du moteur du côté du moteur.



Pour connecter vos (propres) boutons poussoirs ou domotique, utiliser le câble de ces boutons poussoirs. Ce câble a 3 extrémités filetées ouvertes, une pour le mouvement ascendant (bleu/blanc), une pour le mouvement descendant (marron) et la tension de sortie (bleu). (Aucune source de tension externe ne doit donc être fournie).

Connecter la fiche RJ45 à l'unité de commande. Elle s'enfiche dans la prise « Buttons ».

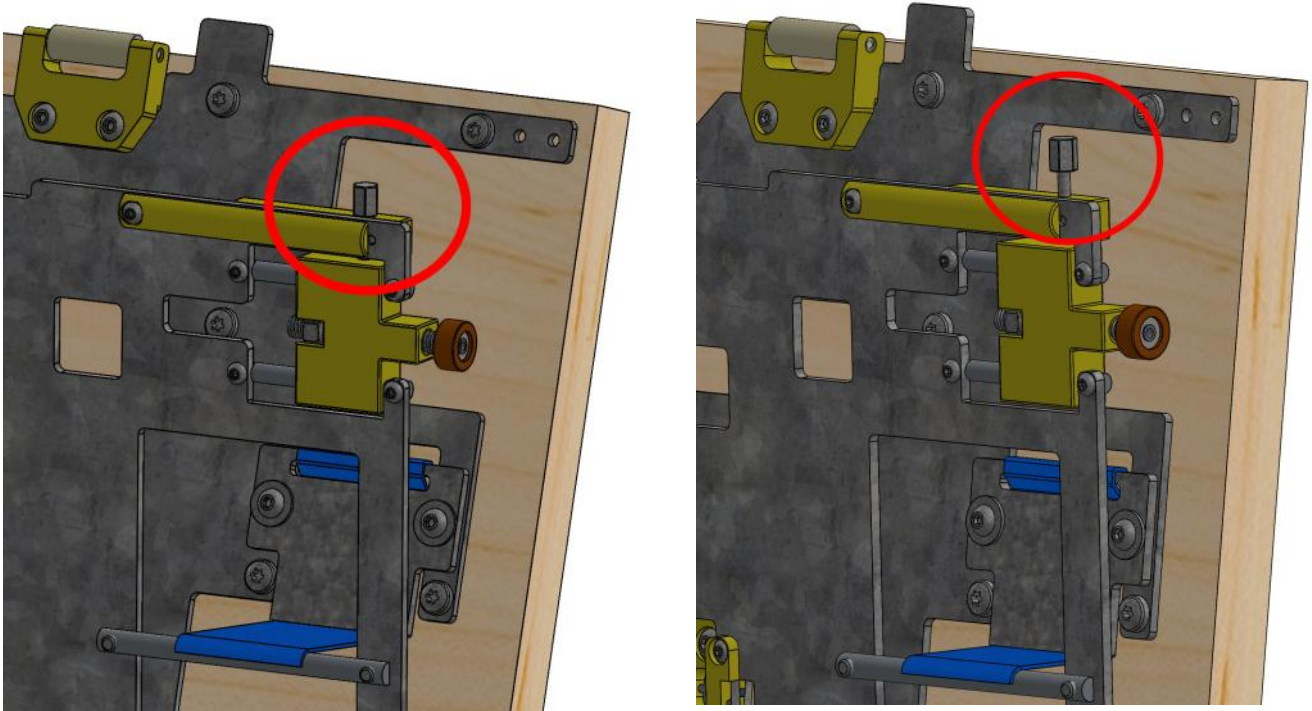


Pour installer éventuellement des boutons poussoirs Assunta, procéder comme suit. Découper un évidement en suivant le plan ci-dessous et coller les boutons. Connecter la fiche RJ45 à l'unité de commande. Elle s'enfiche dans la prise « Buttons ».

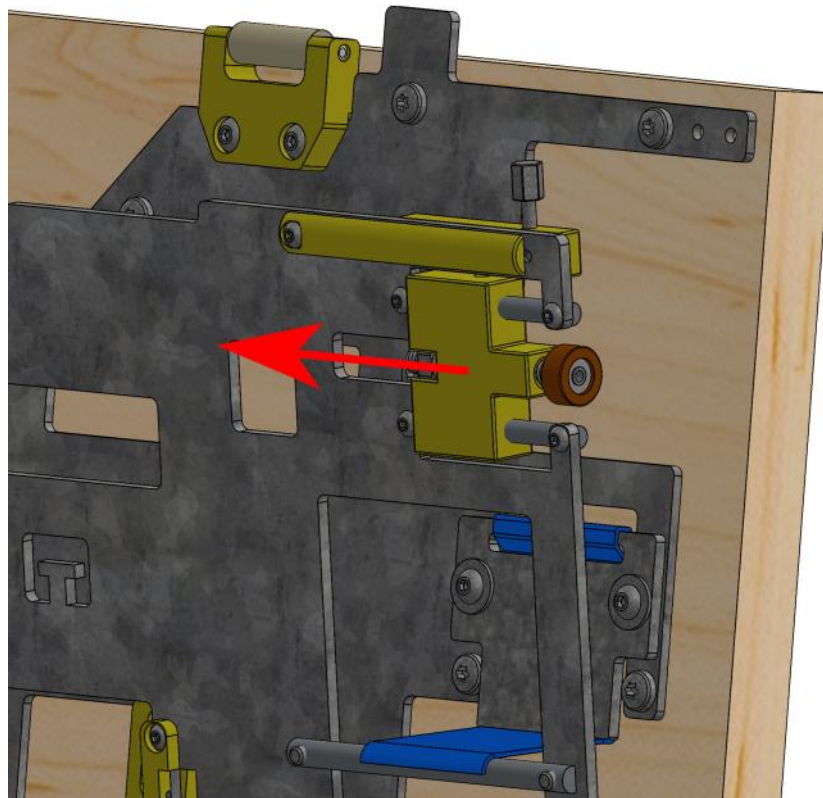


Inbouw onderste paneel

Sur les côtés gauche et droit du panneau, dévissez (pas complètement !) le boulon de réglage des roues supérieures de guidage .



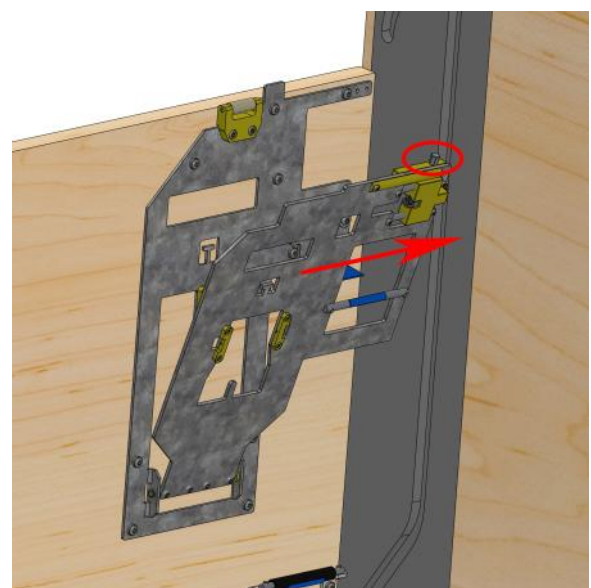
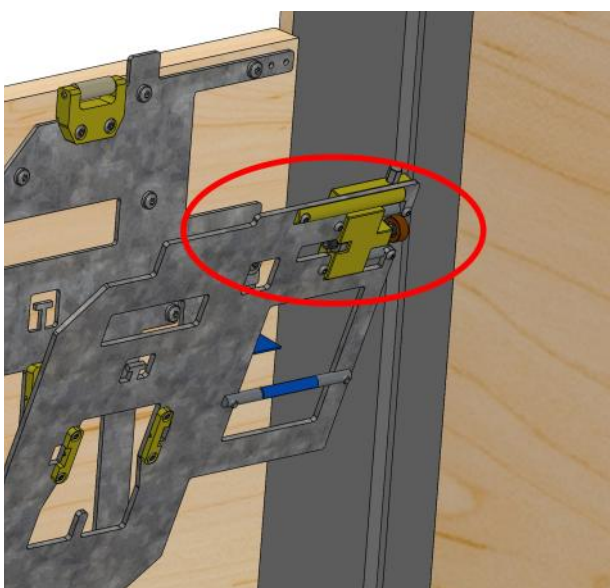
Faites glisser le chariot du bloc de guidage vers l'intérieur.



Insérez le panneau avec les roulettes supérieures rétractées dans le corps de manière à ce que les roulettes du châssis entrent dans la rainure correspondante.



Amenez la roue supérieure au niveau de la rainure, faites glisser la rainure dans la rainure et resserrez le boulon de réglage.



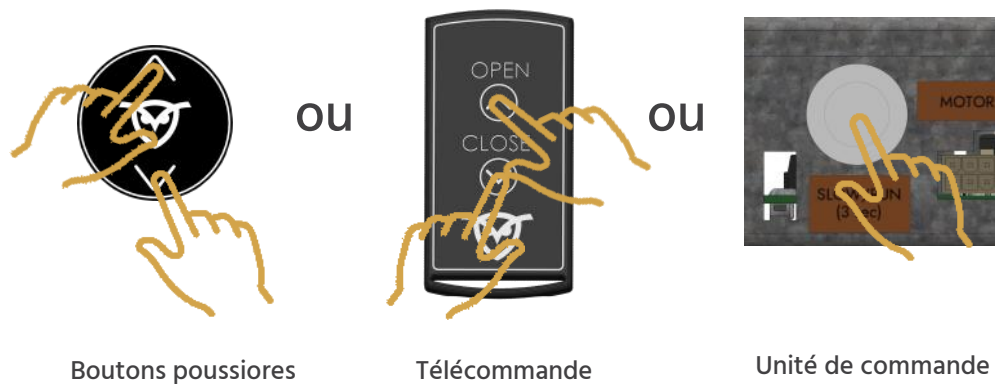
Montage des sangles (sur le panneau inférieur)

Cela peut se faire de trois manières différentes :

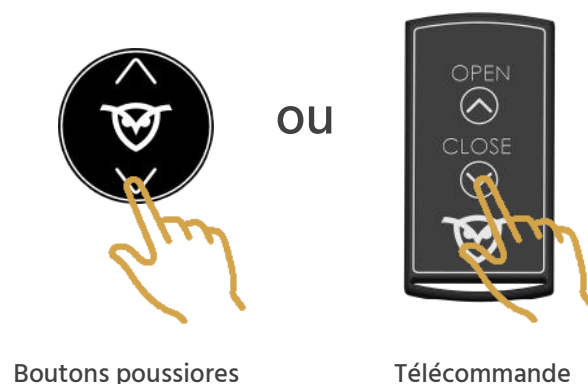
1. À l'aide des boutons poussoirs (propres ou Vanbot) : appuyez simultanément sur les deux boutons pendant 3 secondes et relâchez-les lorsque vous entendez un beep.
2. À l'aide des boutons-poussoirs de la télécommande : appuyez simultanément sur les deux boutons et relâchez-les après 3 secondes, au prochain beep. Cette méthode ne fonctionne pas toujours et peut s'avérer difficile avec certaines télécommandes.
3. À l'aide du bouton SLOW/RUN situé sur le boîtier de commande : maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes et relâchez-le au prochain beep.

Le contrôleur est en mode « SLOW » si vous entendez un bip à chaque fois que vous appuyez sur une touche.

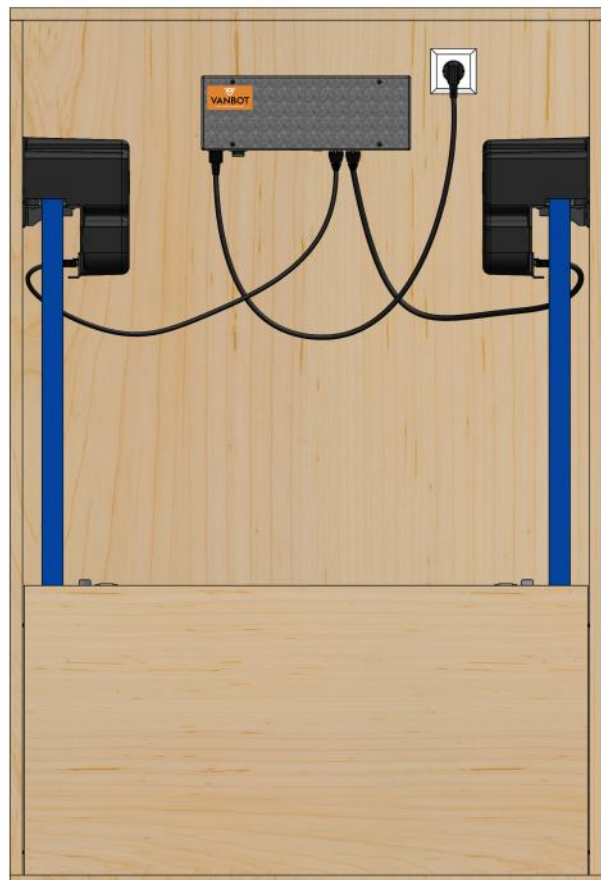
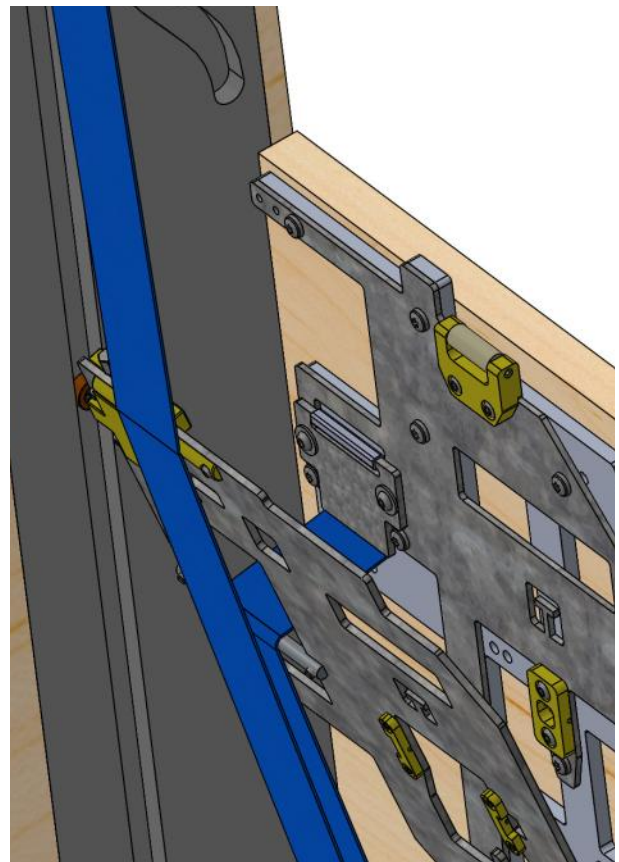
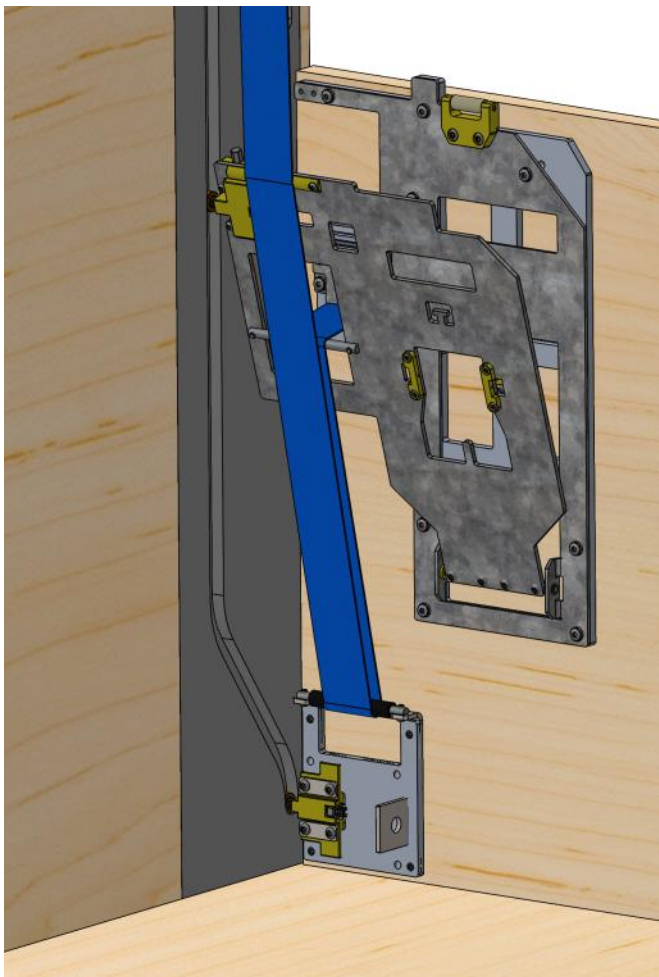
Mode SLOW



Abaissez suffisamment les sangles en appuyant sur le bouton CLOSE des boutons-poussoirs ou de la télécommande. Le mouvement s'arrête lorsque vous relâchez le bouton. Il suffit d'appuyer à nouveau pour le reprendre. Laissez les moteurs fonctionner jusqu'à ce que les pinces à sangle puissent être fixées sur le panneau inférieur.



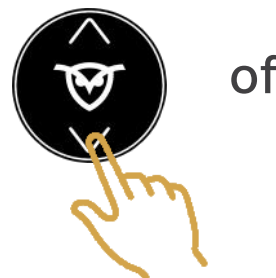
Vissez la plaque d'extrémité des sangles sur le panneau. Notez bien l'assemblage.



Fonctionnement en mode « SLOW »

Lorsque vous appuyez sur le bouton CLOSE des boutons poussoirs ou de la télécommande (vous entendez à chaque fois un beep), les deux sangles descendent tant que vous maintenez le bouton enfoncé. Lorsque vous relâchez le bouton, le mouvement s'arrête.

CLOSE



Boutons poussoires

of



Télécommande

Lorsque vous appuyez sur le bouton OPEN des boutons poussoirs ou de la télécommande (vous entendez à chaque fois un beep), les sangles remontent tant que vous maintenez le bouton enfoncé. Lorsque vous relâchez le bouton, le mouvement s'arrête. Si une seule sangle est tendue et que l'autre est détendue, celle-ci se tendra d'abord jusqu'à ce qu'elle soit tendue. Ainsi, après un premier montage, les sangles se tendent d'abord avant de relever le panneau.

Si deux sangles sont détachées, vous pouvez toujours faire bouger une sangle en tenant l'autre sangle tendue à la main.

OPEN



Boutons poussoires

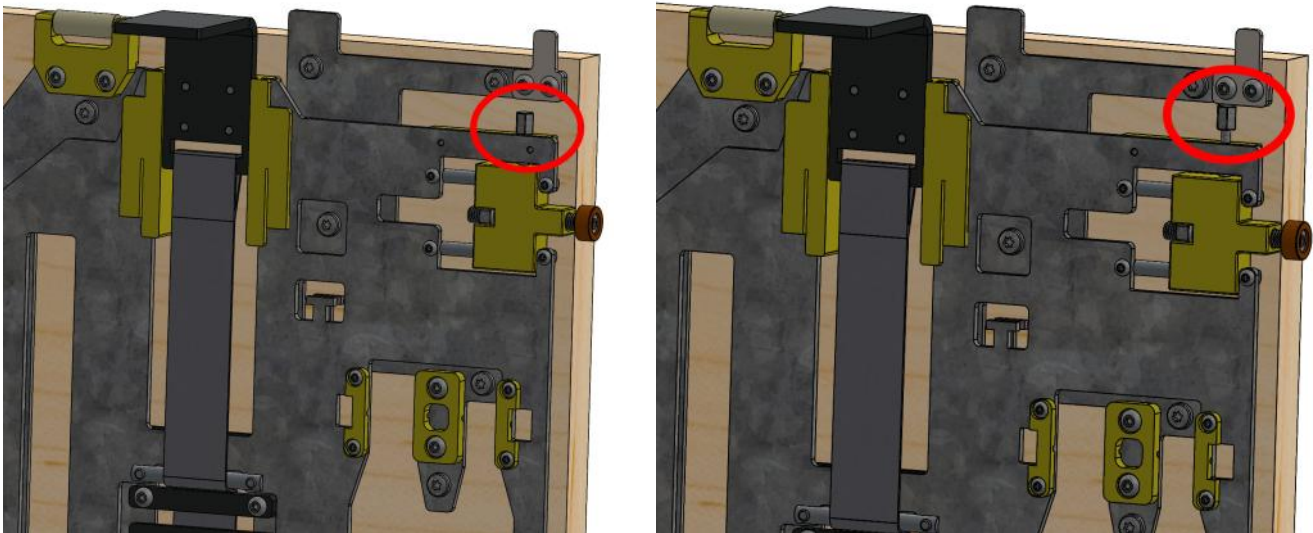
of



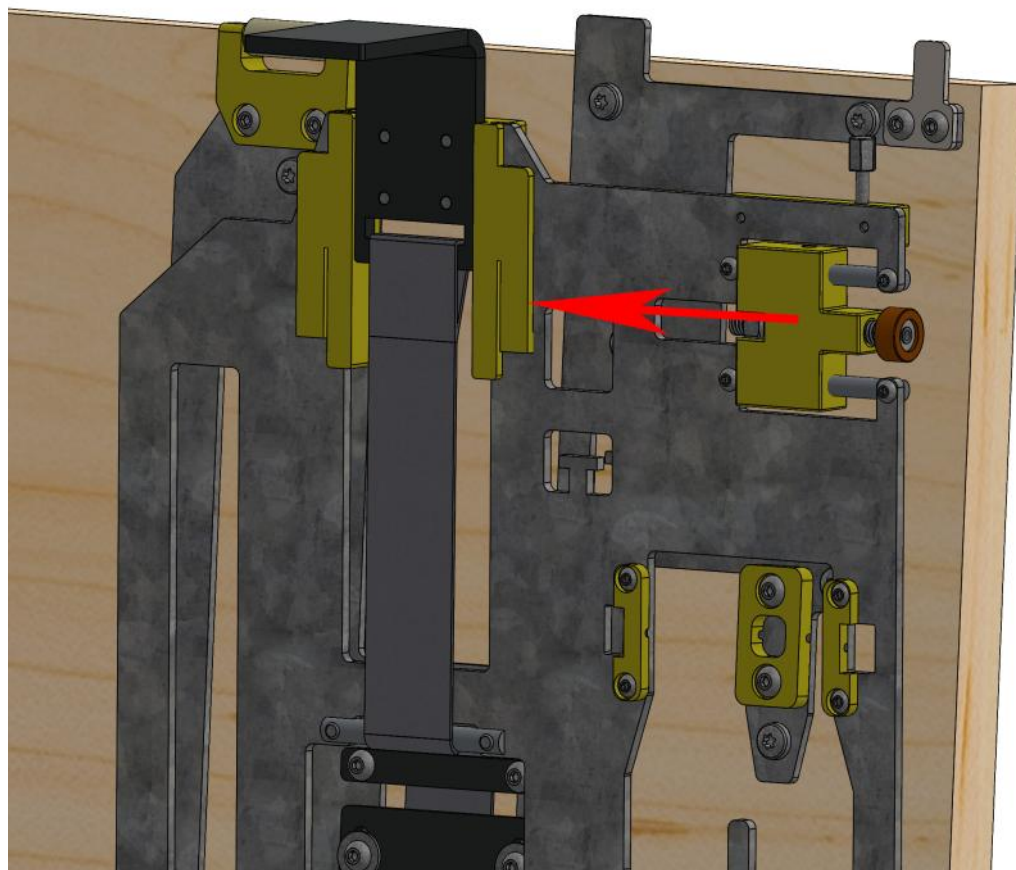
Télécommande

Montage deuxième / troisième panneau

Sur les côtés gauche et droit du panneau, dévissez (pas complètement) le boulon de réglage des roues supérieures de guidage .



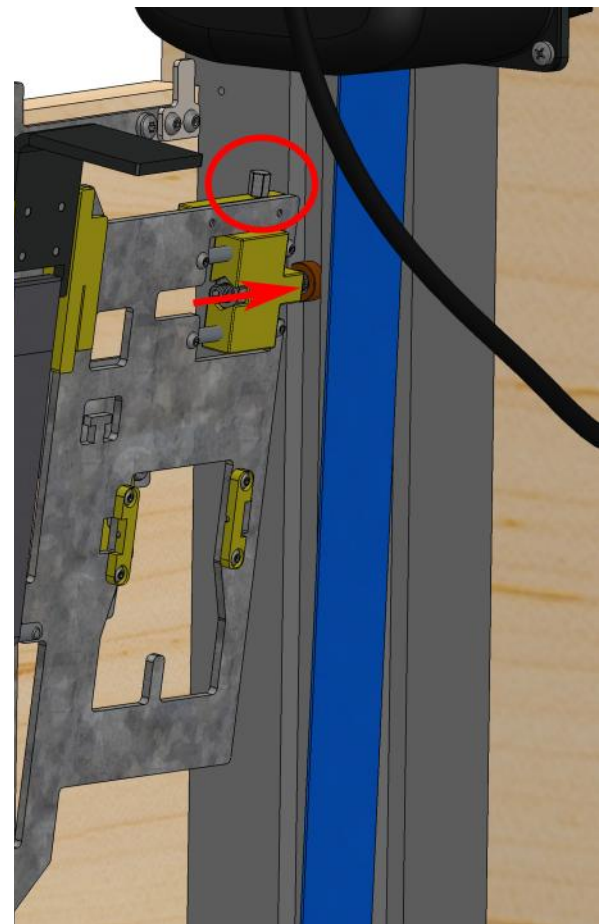
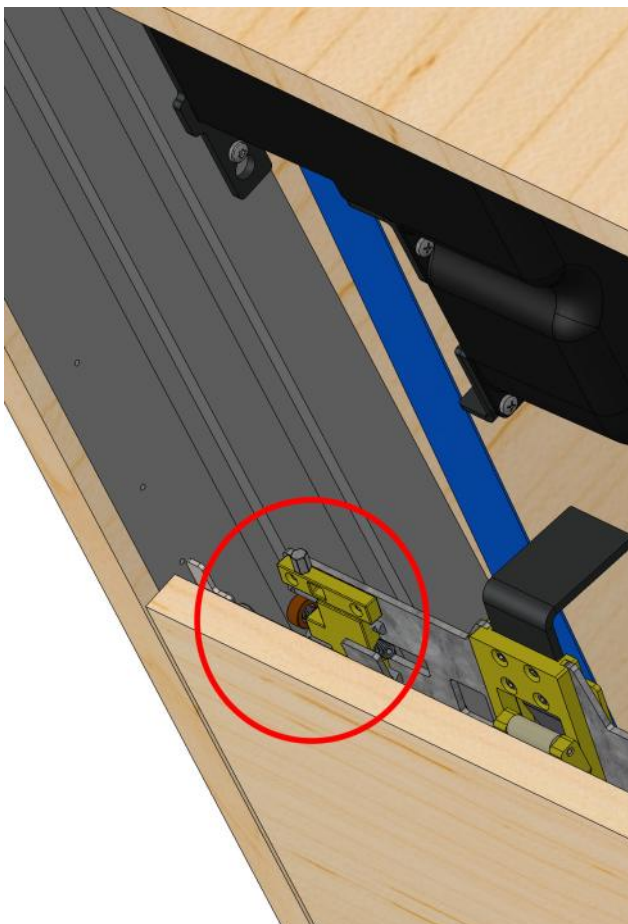
Faites glisser le chariot du bloc de guidage vers l'intérieur .



Insérez le panneau avec les roulettes supérieures rétractées dans le corps de manière à ce que les roulettes du châssis entrent dans la rainure correspondante.



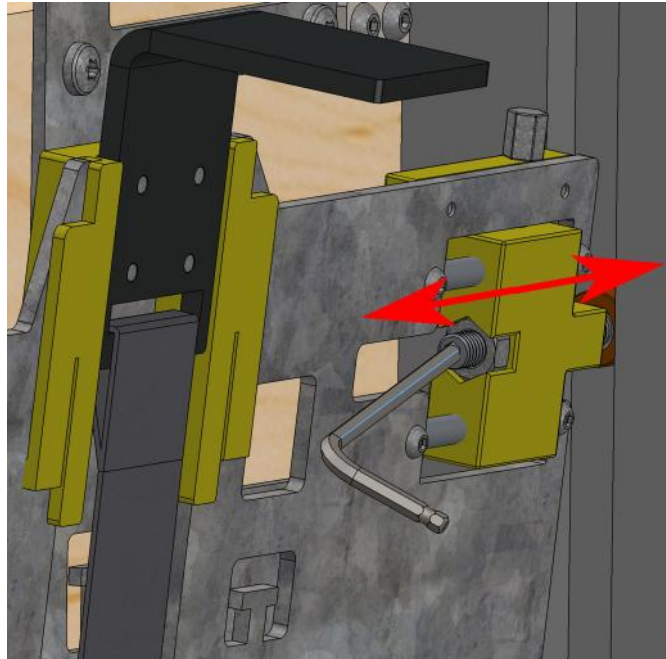
Amenez la roue supérieure au niveau de la rainure, faites glisser la roue dans la rainure et resserrez le boulon de réglage.



Réglage des blocs de guidage

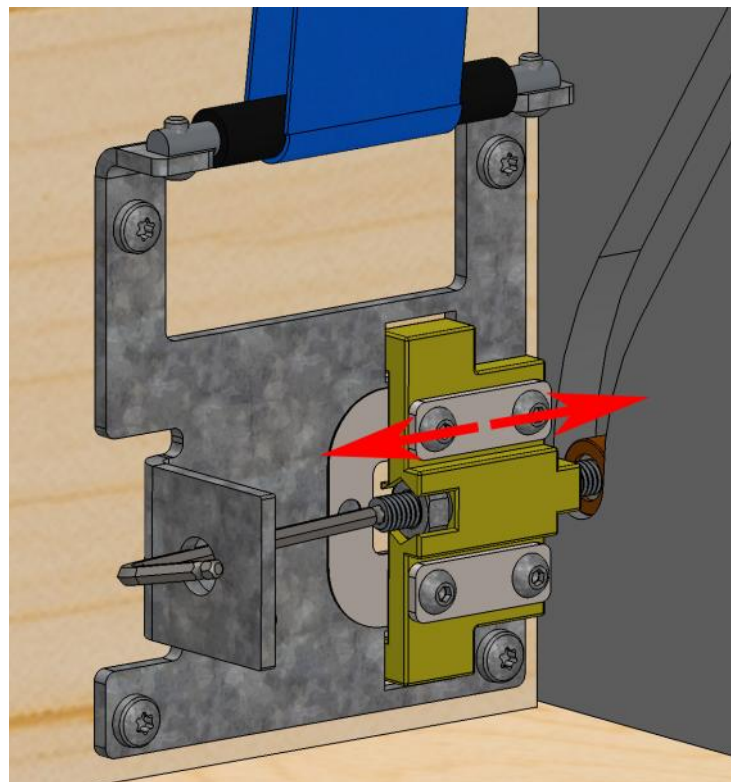
Blocs de guidage supérieurs du contrôle de profondeur

Réglez la profondeur de la roue dans la rainure en utilisant une clé à douille SW 3 pour réduire ou augmenter la profondeur de la roue dans la rainure. Ajustez de manière à ce que, des deux côtés, la roue soit à moins de 0,5 mm du fond de la rainure



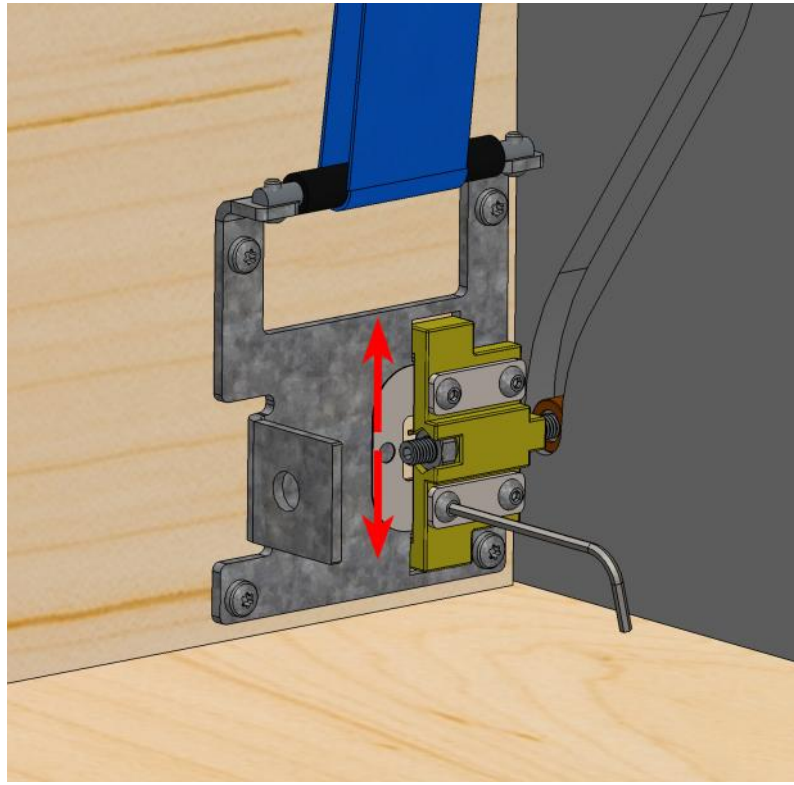
Blocs de guidage inférieurs du contrôle de profondeur.

La disposition est identique à celle des roues de guidage supérieures.

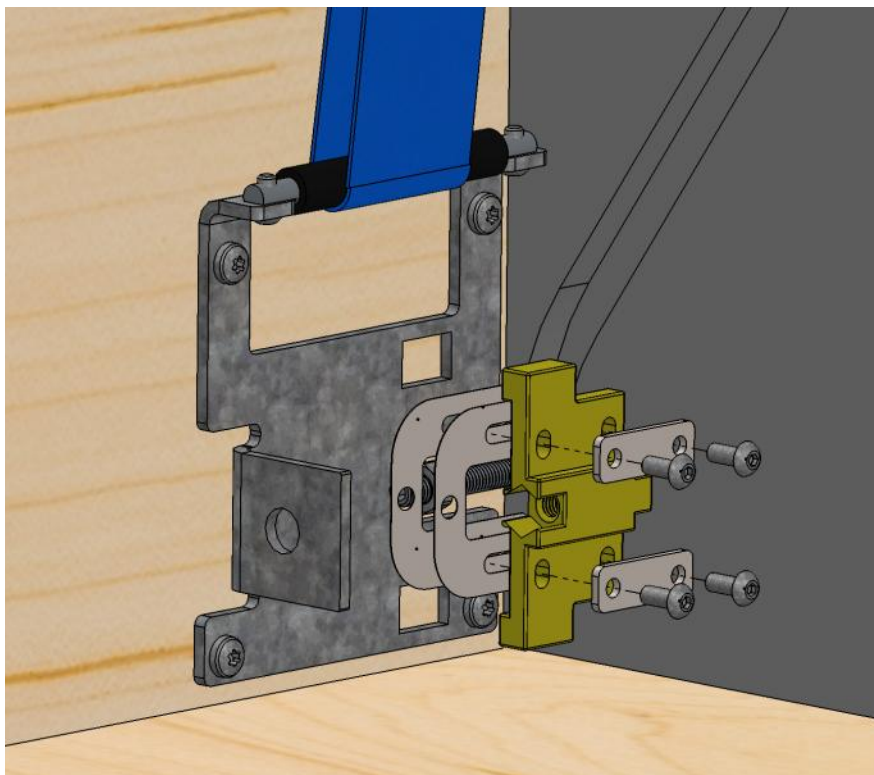


Réglage de la hauteur des blocs de guidage inférieurs.

La hauteur des blocs de guidage sur le panneau peut être ajustée en desserrant les 4 boulons de fixation avec la clé à douille SW 2.5. Après avoir déplacé le bloc vers le haut ou vers le bas, resserrez les boulons.

**Blocs de guidage inférieurs du contrôle avant.**

En plaçant les plaques d'épaisseur de 0,2 mm devant le bloc de guidage, on peut modifier la position du bloc de guidage par rapport à l'avant du panneau.



Mise en service du système

Si les panneaux sont correctement installés et que le système fonctionne correctement en mode « SLOW », vous pouvez initialiser la commande en passant en mode « RUN ».

Cela peut se faire de trois manières différentes :

1. À l'aide des boutons-poussoirs (propres ou Vanbot) : appuyez simultanément sur les deux boutons pendant 3 secondes et relâchez-les lorsque vous entendez deux beeps.
2. À l'aide des boutons-poussoirs de la télécommande : appuyez simultanément sur les deux boutons et relâchez-les après 3 secondes, lorsque vous entendez les deux beeps suivants. Cette méthode ne fonctionne pas toujours et peut s'avérer assez difficile avec certaines télécommandes.
3. À l'aide du bouton SLOW/RUN situé sur le boîtier de commande : maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes et relâchez-le lorsque vous entendez les deux beeps suivants.

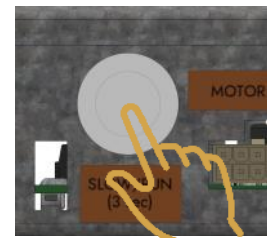
Mode RUN



ou



ou



Boutons poussoirs

Télécommande

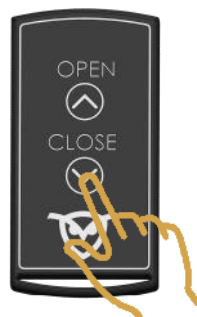
Unité de commande

De panelen lopen nu eerst naar beneden, stellen zich in en gaan dan naar boven. Eénmaal boven is het systeem klaar voor gebruik. De initialisatie verloopt volledig automatisch. Er is GEEN ENKELE interactie vereist. Na de initialisatie lopen de panelen snel op en neer bij het bedienen van de drukknoppen of de afstandsbediening.

CLOSE



ou



Boutons poussoirs

Télécommande

OPEN



ou



Boutons poussoirs

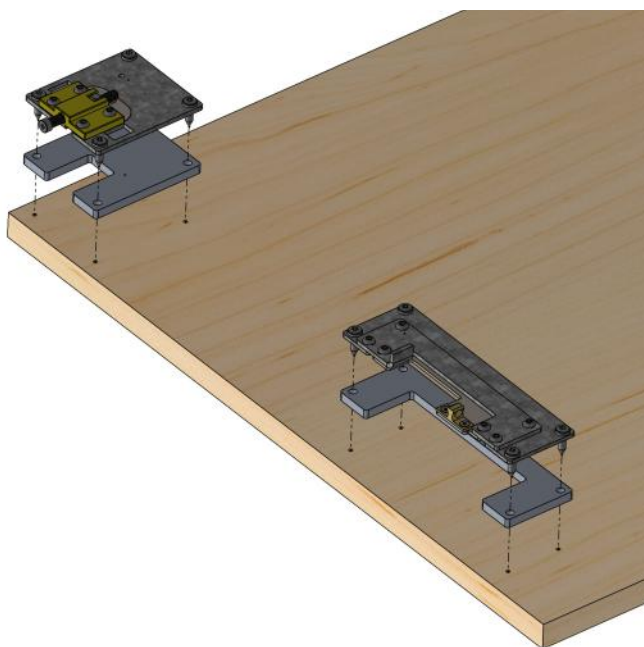
Télécommande

Montage du panneau fixe

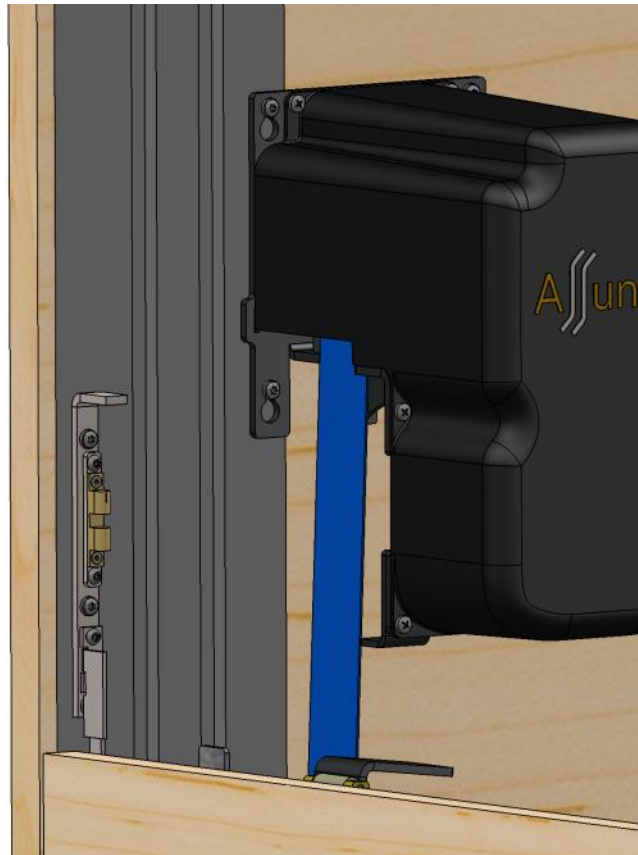
Montez tous les composants sur le panneau fixe, les goujons à bille inférieurs et les blocs de charnière supérieurs.



Pour les **panneaux en saillie**, prévoyez une plaque intermédiaire avec épaisseur de 6 mm, disponible séparément.



Vissez le vivanneux à billes aux guides latéraux. Ajustez avec les plaques d'épaisseur fournies si nécessaire.

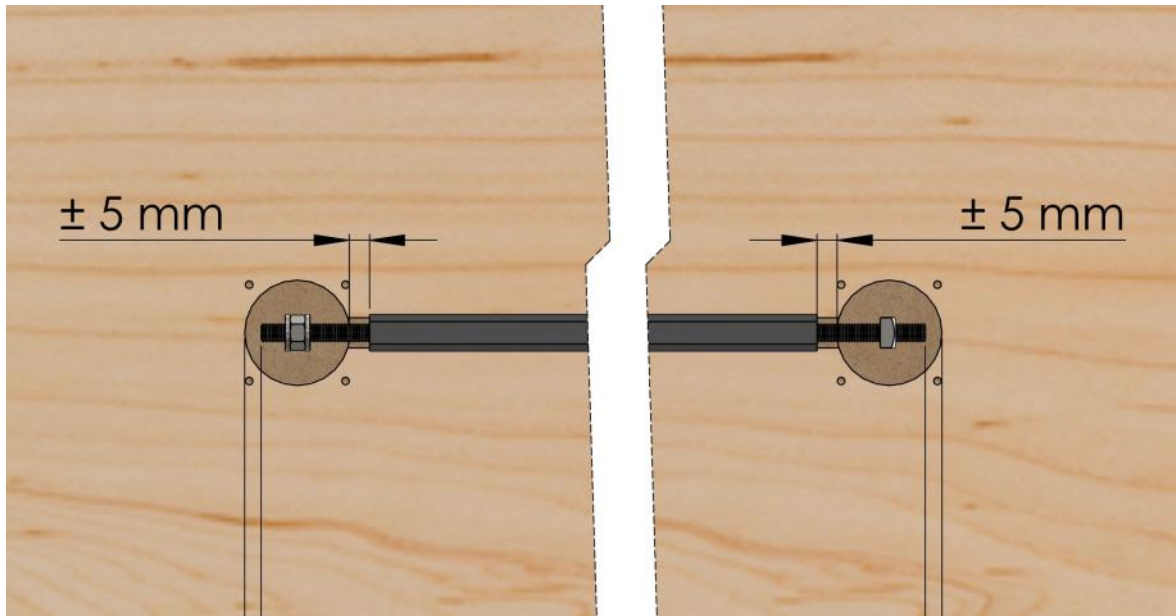


Placez le panneau fixe dans l'armoire et dévissez la roue des blocs charnières dans la rainure prévue à cet effet. Veillez à ce que l'espace vertical autour du panneau soit bien réparti.



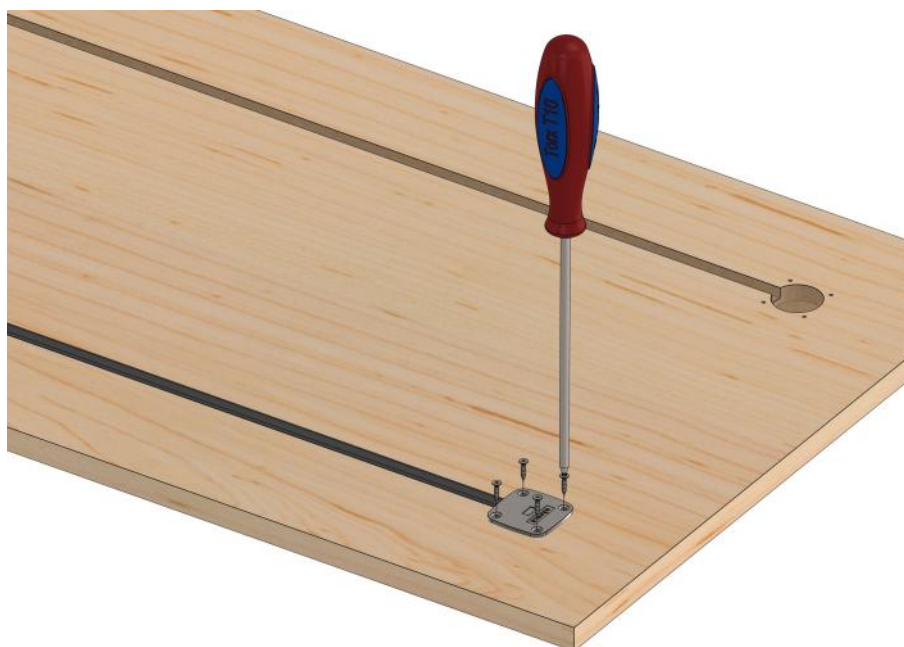
Montage des redresseurs de porte (en option)

Coupez la tige filetée des entonnoirs de porte à une longueur telle que sa position dépasse largement la moitié de l'encoche de 35 mm. D'un côté, vissez l'écrou hexagonal et 2 rondelles sur la tige filetée. De l'autre côté, vissez l'écrou carré sur la tige filetée.



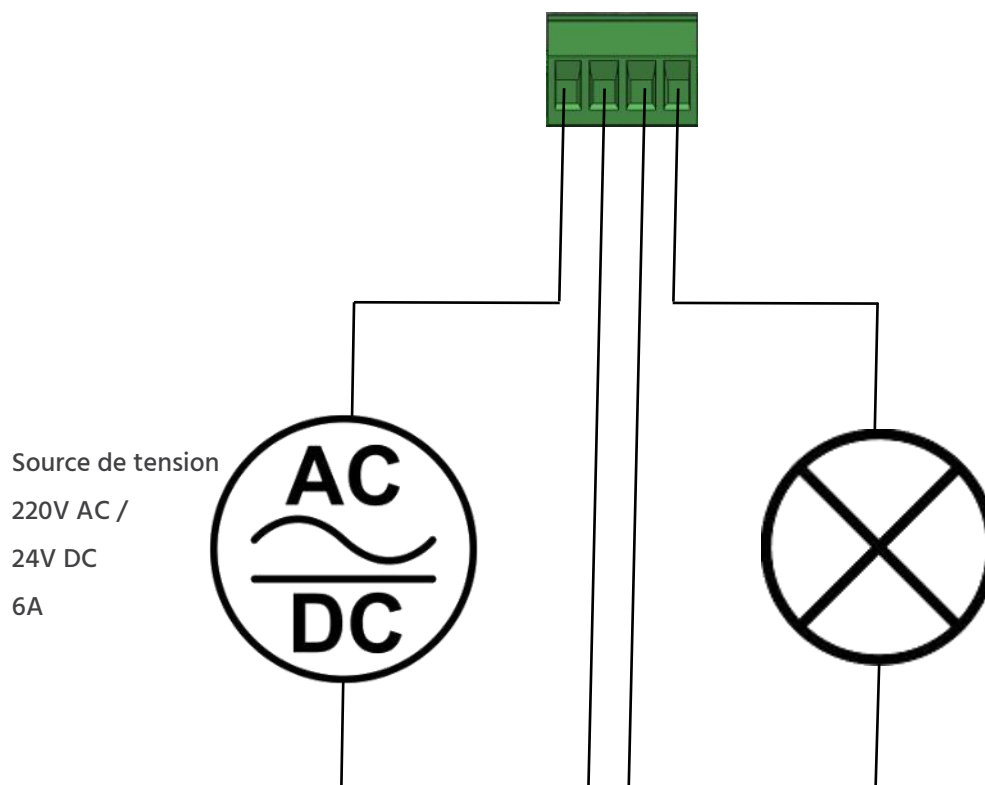
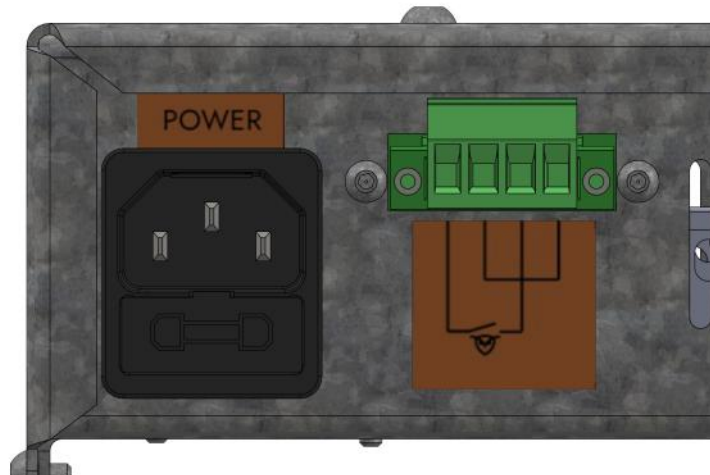
Placer les supports dans leurs découpes respectives (voir les plans sur www.Assunta.be). La clé plate (ouverture la plus large) est placée sur l'écrou hexagonal. Visser les plaques transversales sur le manchon de protection. Répartir celles-ci uniformément sur la largeur du panneau.

Redresser le panneau et serrer ou desserrer l'écrou hexagonal afin que le panneau soit parfaitement vertical. Placer les chapeaux d'obturation sur les supports.



Raccordement de contact

Le contact relais du boîtier de commande permet également de commander l'éclairage (ou la domotique). Lorsque le boîtier est complètement ouvert, le contact est activé. Le contact est hors tension. Si celui-ci sert à commander l'éclairage, une source d'alimentation externe (max. 6 A) doit être prévue.



Source de tension
220V AC /
24V DC
6A