

# Bureau assis-debout Écho Light



[www.ergoexpert.fr](http://www.ergoexpert.fr)



**Guide de montage,  
guide d'utilisation et synthèse des codes erreurs**

# Avertissements



Assurez-vous qu'aucun obstacle ne se trouve sur le chemin du bureau. Assurez-vous que le plateau ne touche pas les murs. Assurez-vous que tous les câbles ont une longueur appropriée pour s'adapter au changement de hauteur.



**ATTENTION**  
POINT DE  
PINCEMENT  
GARDER LES MAINS ET  
DOIGTS À L'ÉCART



Éloignez les enfants des bureaux électriques à hauteur variable, des unités de contrôle et des commandes. Il y a un risque de blessure et de choc électrique.



Éloignez tous les composants électriques des liquides.



Ne pas s'asseoir ou se tenir debout sur le bureau.  
Ne pas ramper ou s'allonger sous le bureau.



Ne placez aucun objet d'une hauteur supérieure à 50 cm sous le bureau.



Ne pas ouvrir les composants tels que les pieds, le boîtier de contrôle ou l'interrupteur. Il y a un danger de choc électrique.



Ce produit est conçu avec un cycle de fonctionnement de 10%  
(2 minutes allumé, 18 minutes éteint).



En cas de panne de courant ou si le câble d'alimentation est débranché, une réinitialisation manuelle peut être nécessaire - voir la section UTILISATION / RESPONSABILITÉ.



## UTILISATION / RESPONSABILITÉ

Le bureau à hauteur variable est équipé de moteurs électriques et est conçu pour être utilisé uniquement dans des zones de travail sèches.

La hauteur du bureau est réglable afin qu'il puisse être positionné à la hauteur la plus ergonomiquement adaptée.

Toute autre utilisation se fait aux risques de l'utilisateur.

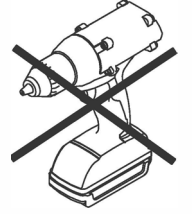
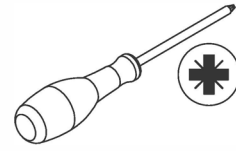
En aucun cas, le fabricant n'accepte de réclamations de garantie ou de responsabilité pour les dommages causés par une utilisation inappropriée ou une manipulation incorrecte du bureau.

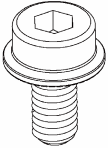
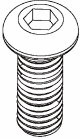
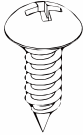





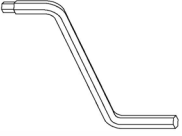
### IMPORTANT:

Veuillez lire attentivement ce manuel.

Si ce bureau est vendu, veuillez fournir ce manuel à l'acheteur.

# Guide de montage



<p>A x8</p>  <p>M6x12</p>	<p>B x8</p>  <p>M6x14</p>	<p>C x10</p>  <p>ST5x16</p>	<p>D x2</p> 
<p>E x2</p> 	<p>F x2</p> 	<p>G x2</p> 	<p>H x1</p> 
<p>I x1</p>  <p>4 mm</p>			

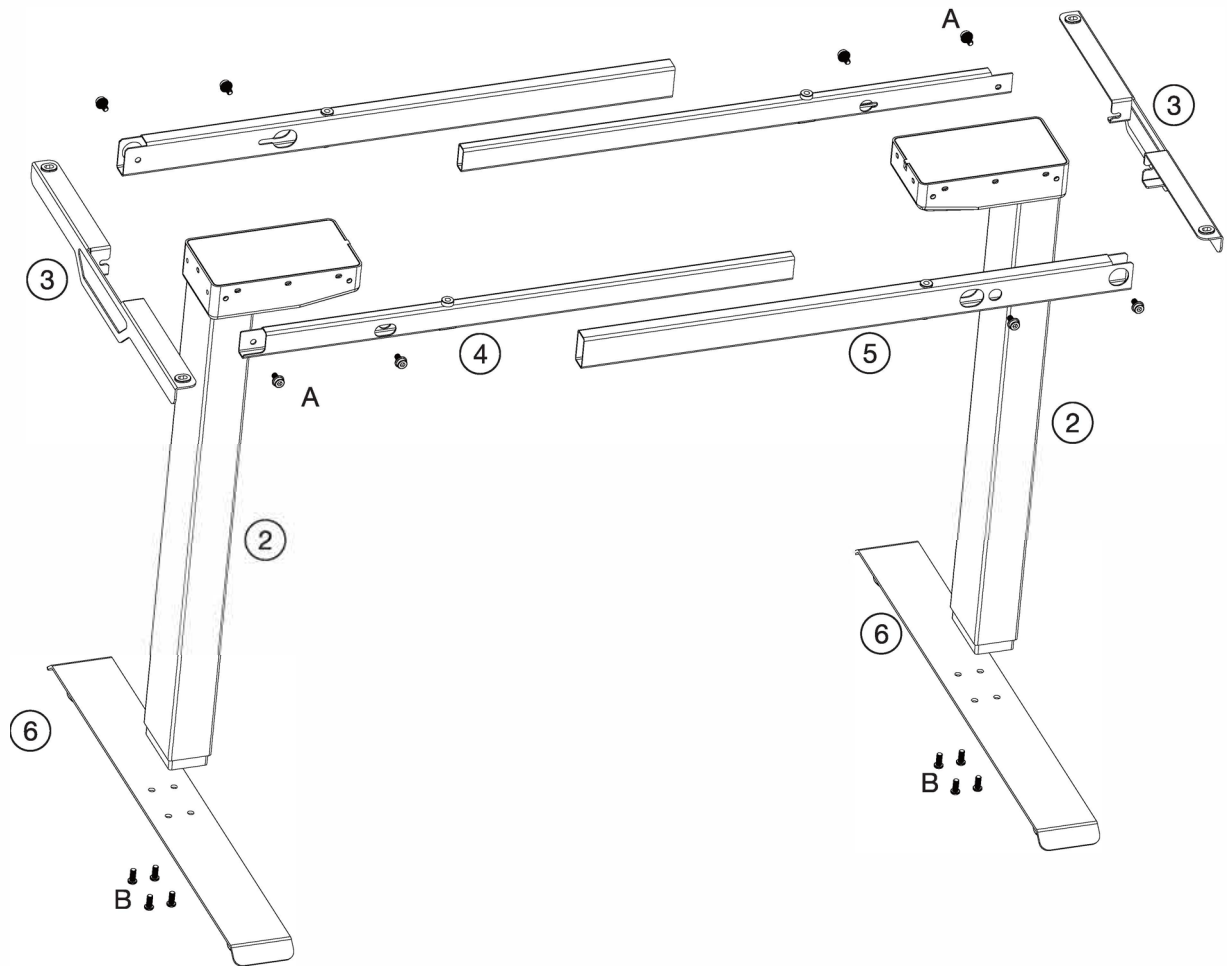
# Guide de montage



ATTENTION

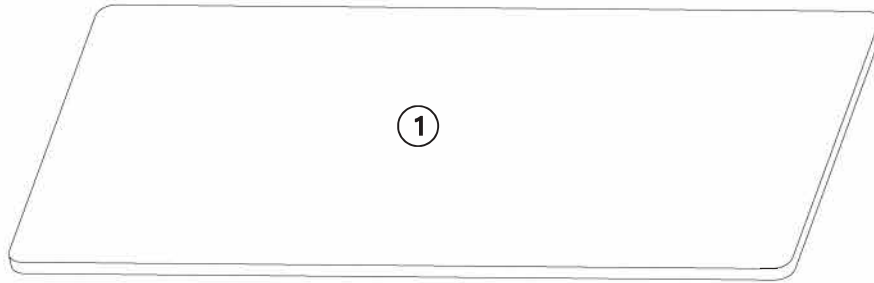


Ne pas brancher sur secteur avant la fin du montage.

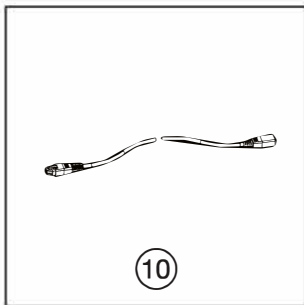
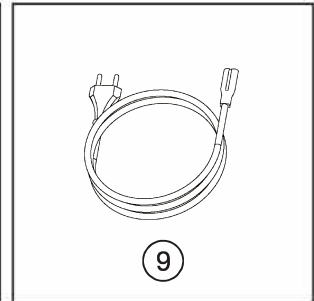
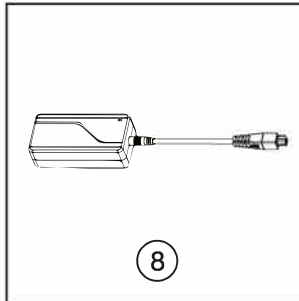
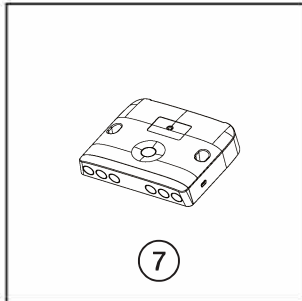
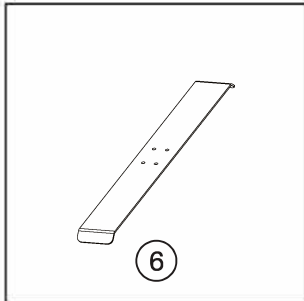
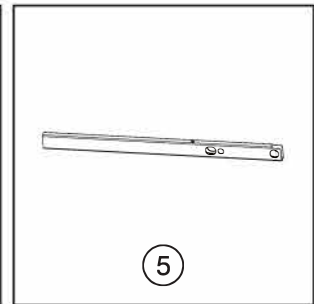
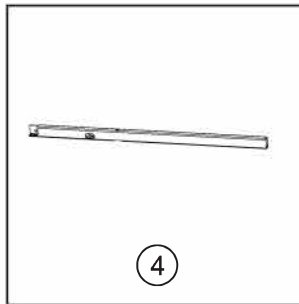
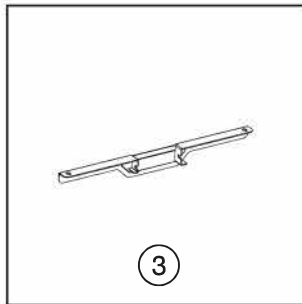
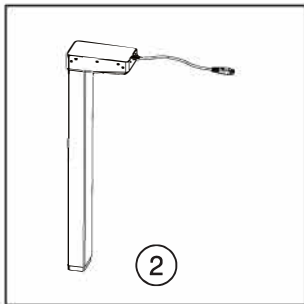


# Guide de montage

Carton 1/2








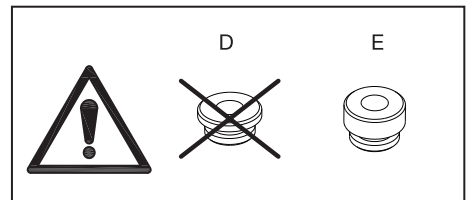
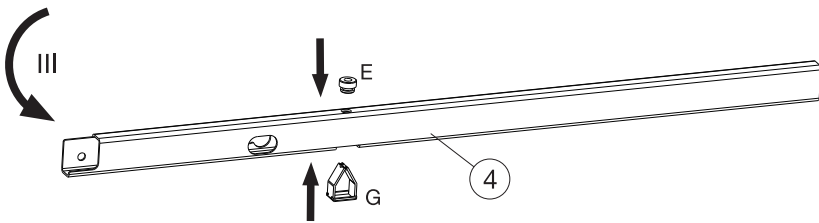
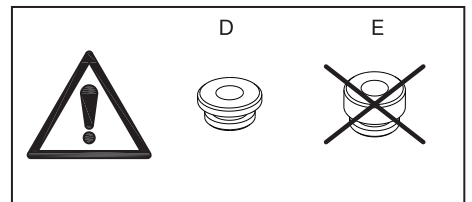
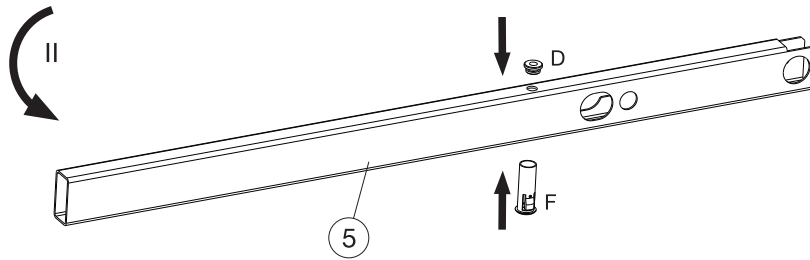
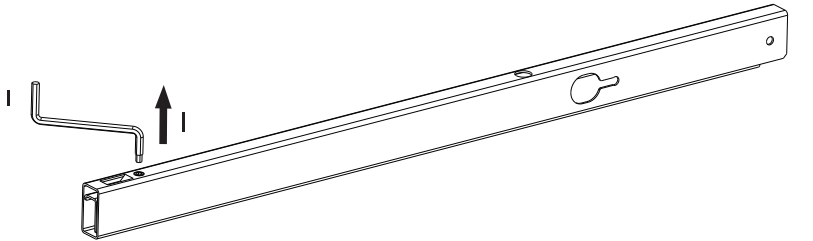
Carton 2/2



# Guide de montage

1

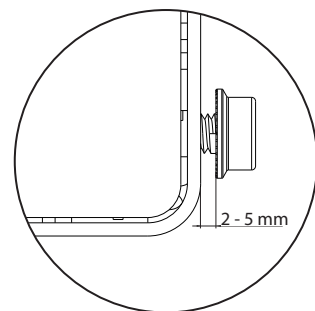
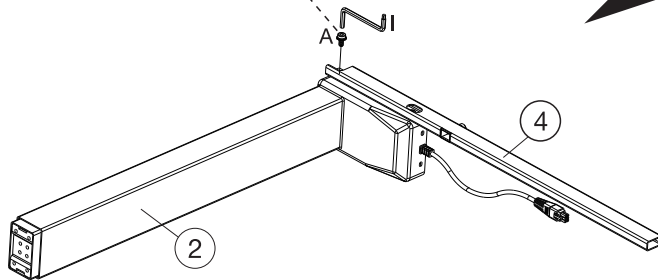
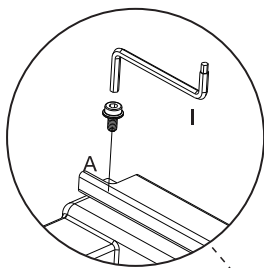
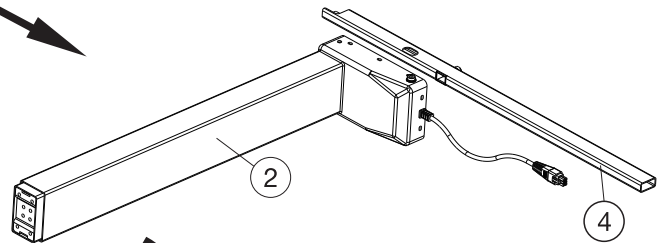
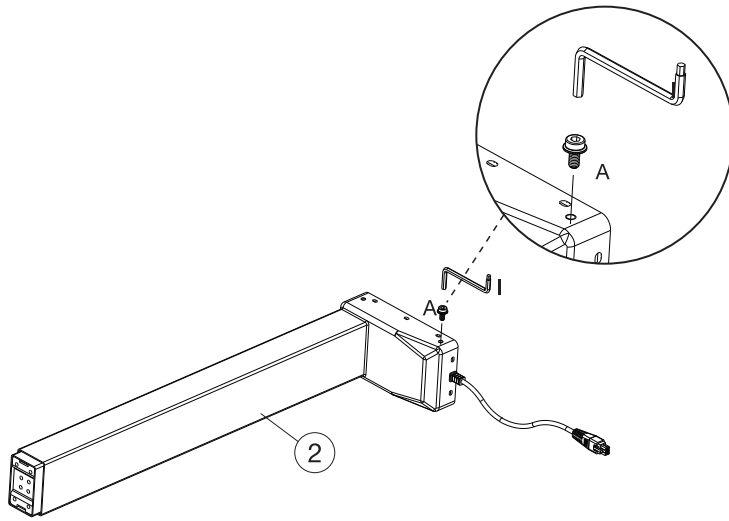
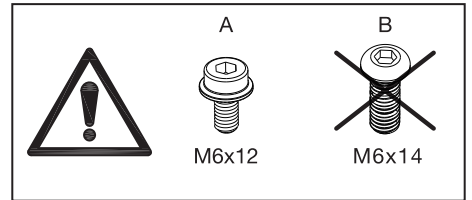
D x1	F x1	E x1	G x1	I x1	
					



# Guide de montage

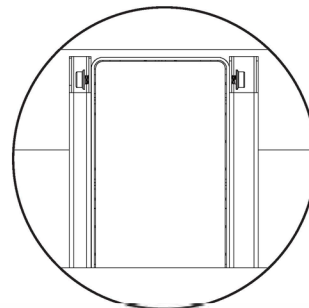
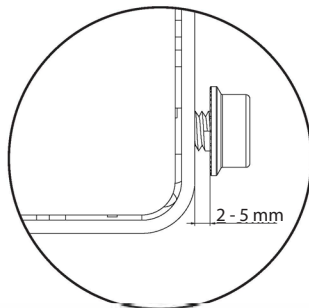
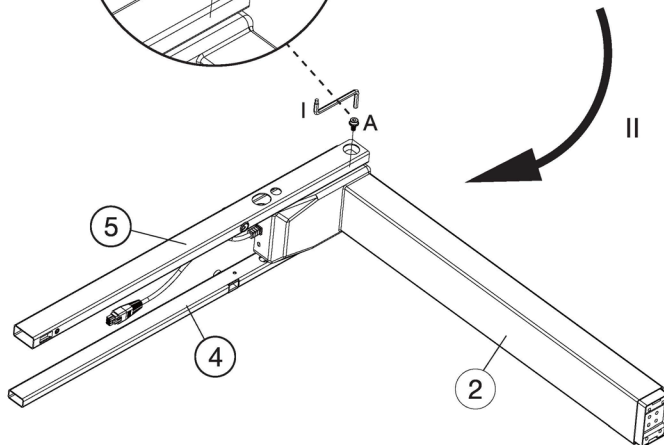
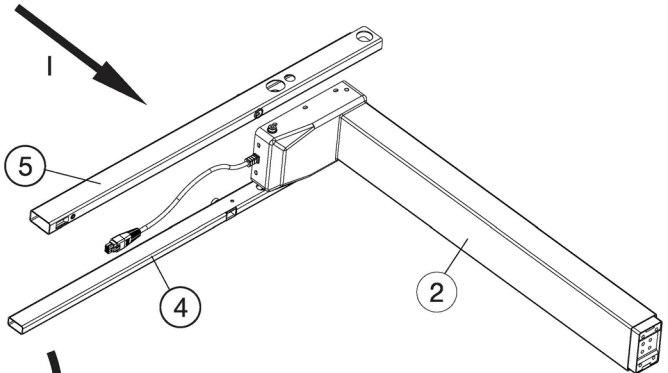
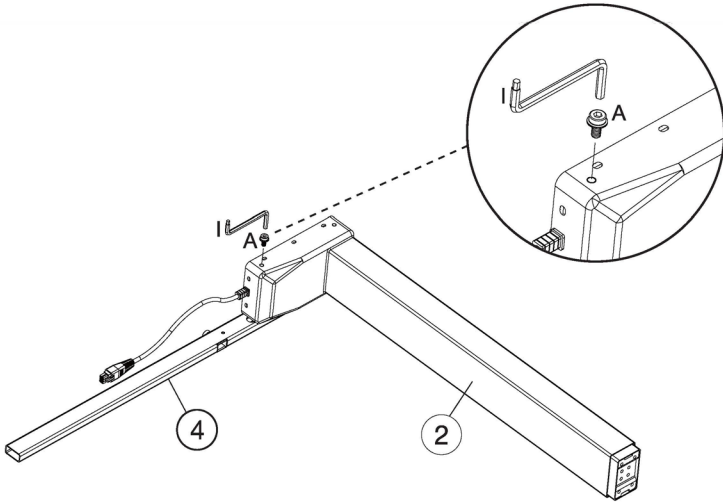
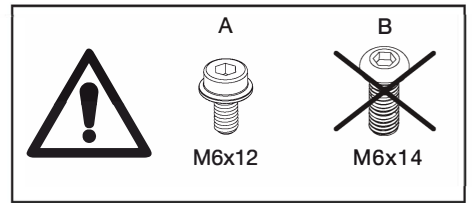
2

A x2  M6x12	I x1 	
--	---	--



# Guide de montage

3

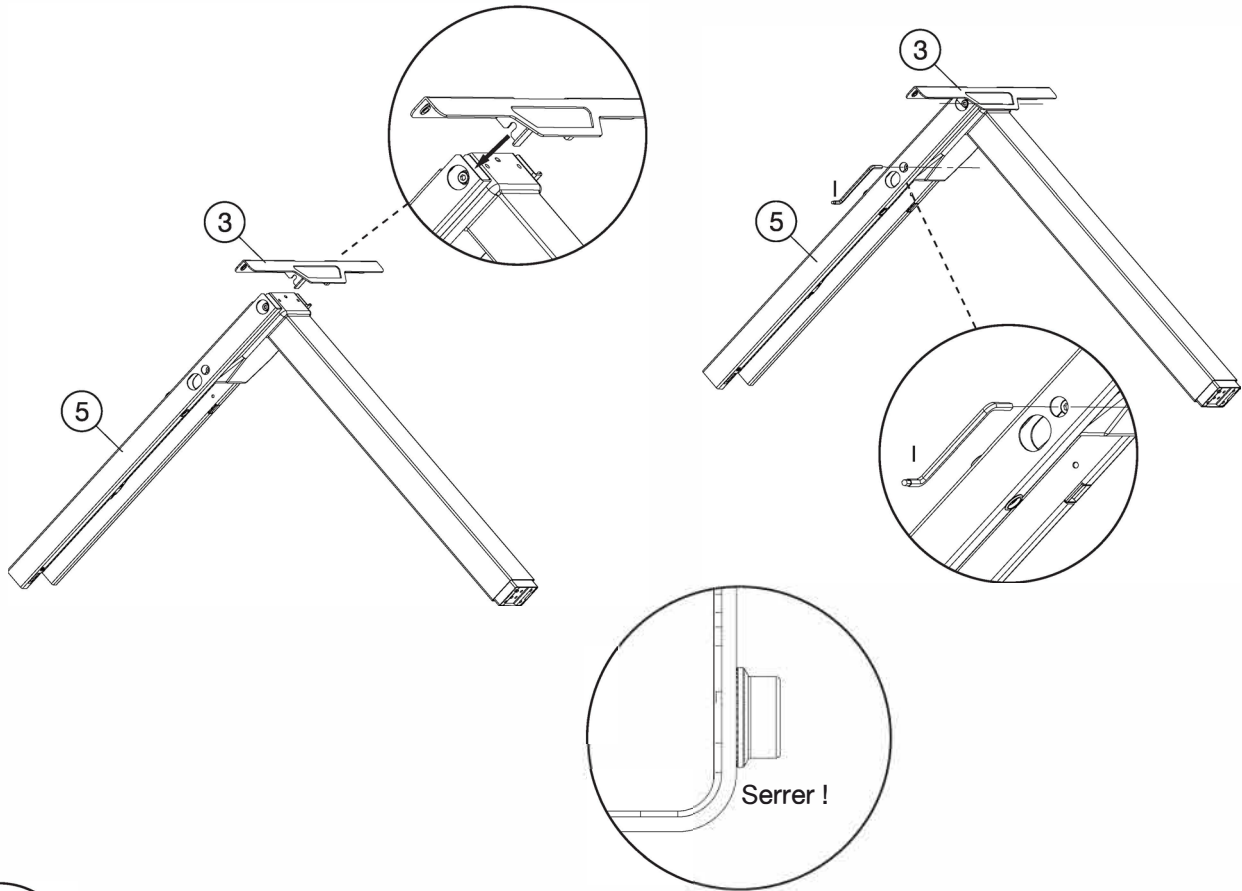




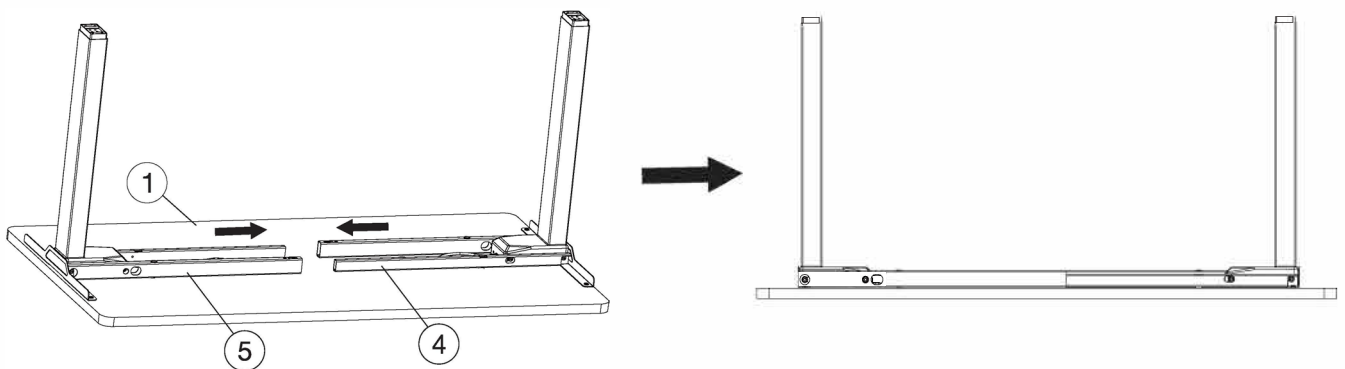
# Guide de montage

4

<p>1 x 1</p> 	<p>Note : Refaire les étapes 1 à 4 pour l'assemblage de l'autre côté.</p>
--	---

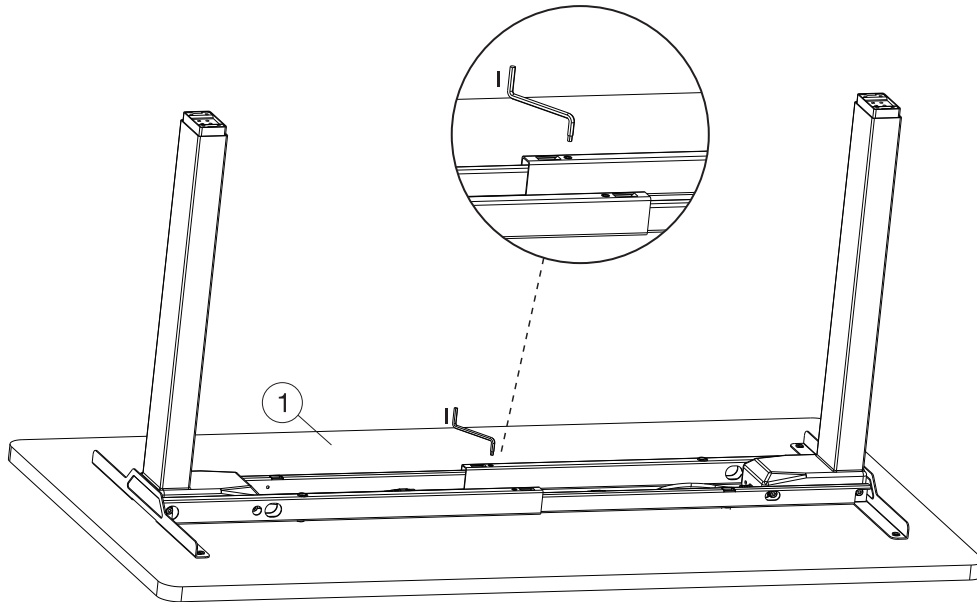


5

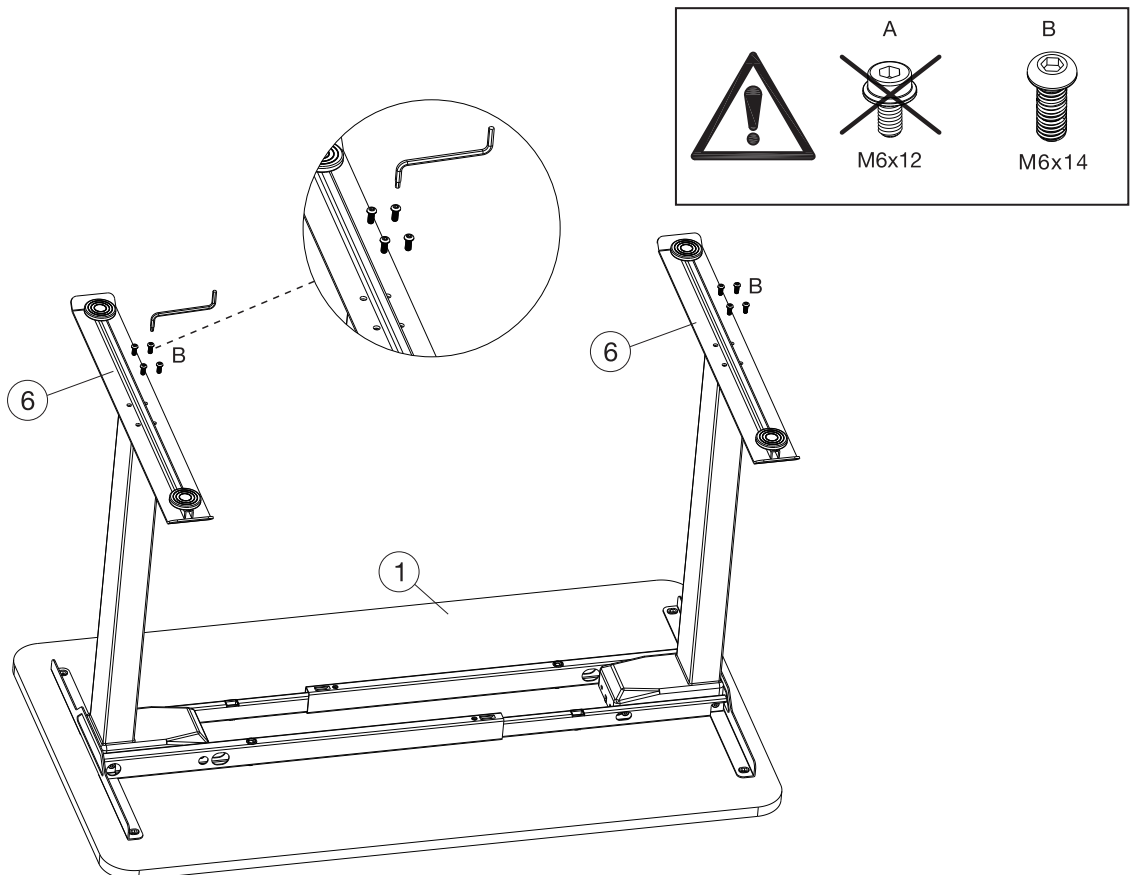


# Guide de montage

6

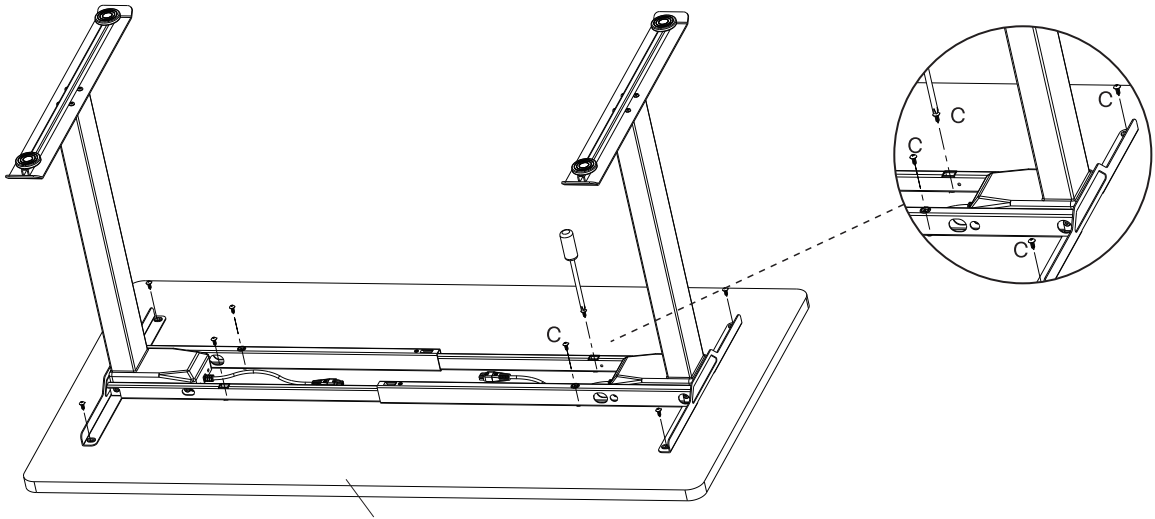


7

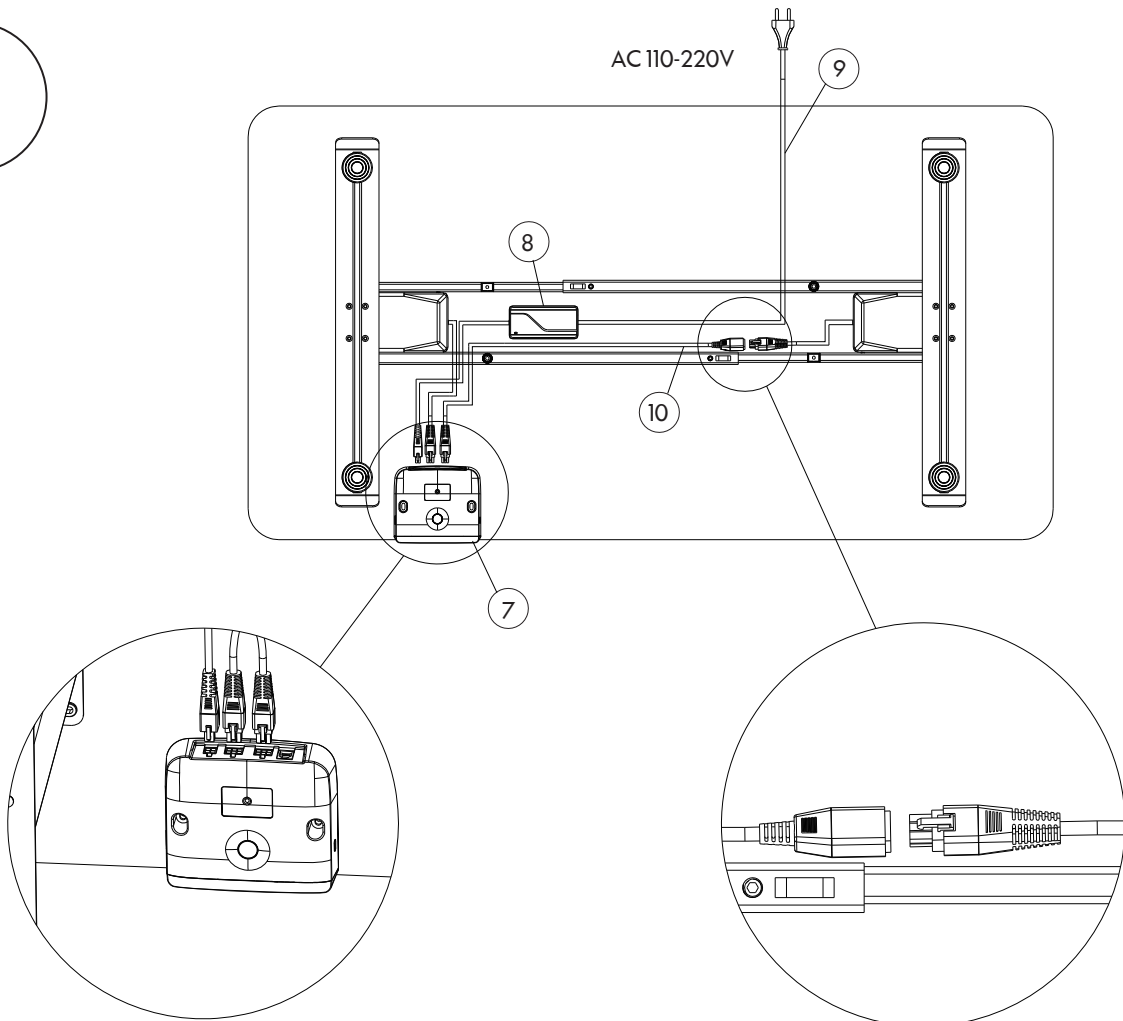


# Guide de montage

8



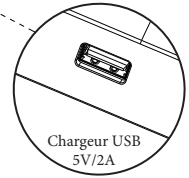
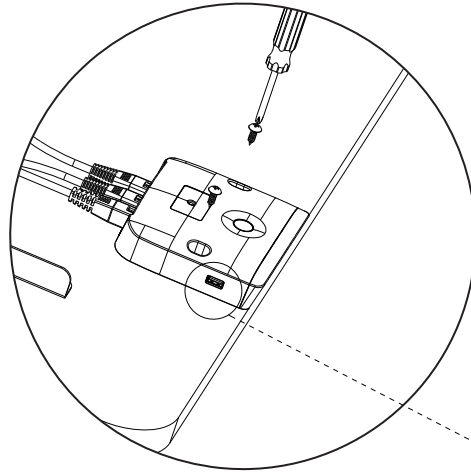
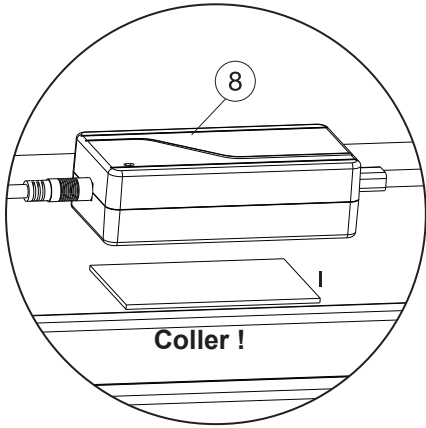
9



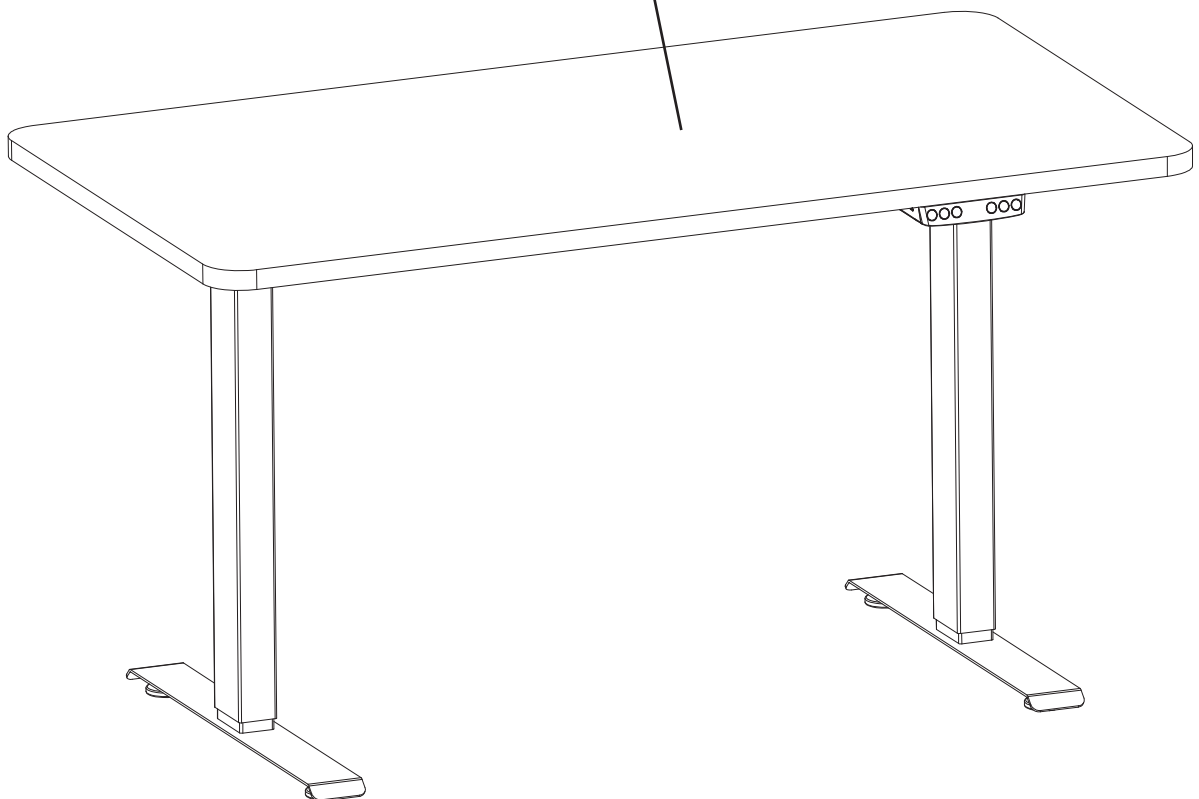
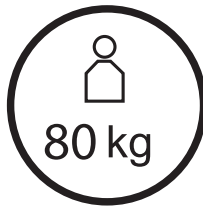
# Guide de montage

10

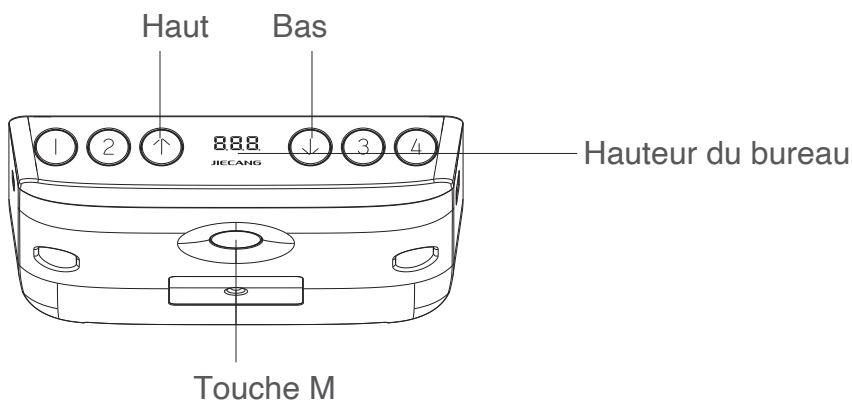
C x2  ST5x16	H x1 	
---	---	---



11

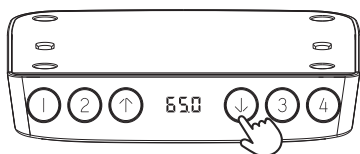


# Utilisation et réglage



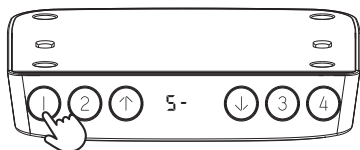
## Note

1. Chaque composant est connecté conformément au schéma du système et sa précision est vérifiée avant la mise sous tension..



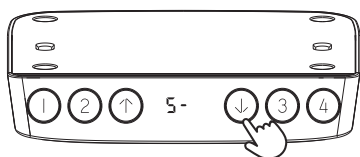
## Fonction de levage de la table élévatrice

Méthode de fonctionnement : Appuyez sur le bouton haut et maintenez-le enfoncé, la colonne monte, appuyez sur le bouton bas et maintenez-le enfoncé, la colonne descend, relâchez le bouton pour arrêter l'action.



## Fonction mémorisation des positions

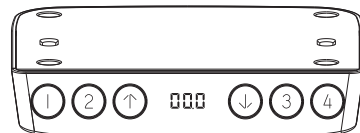
Appuyez d'abord sur la touche « M », l'écran affiche « S- », puis appuyez sur n'importe quelle touche numérique, la valeur de la touche enfoncée enregistrera la position actuelle.



## Fonctions de limites supérieures et inférieures

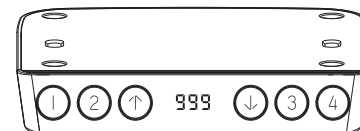
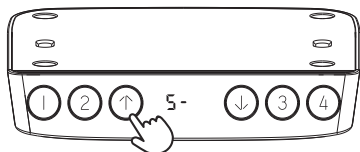
### Fixer la limite inférieure

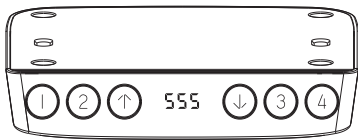
Après avoir réglé la hauteur de la table élévatrice, appuyez sur la touche M de la commande manuelle, le tube numérique affiche S-, relâchez la touche ; appuyez à nouveau sur la touche vers le bas, le tube numérique clignote. Appuyez à nouveau sur la touche M et maintenez-la enfoncée pendant 2 secondes, le tube numérique affiche « 00.0 », la hauteur actuelle est définie comme limite inférieure.



### Fixer la limite supérieur

Après avoir réglé la hauteur de la table élévatrice, appuyez sur la touche M de la commande manuelle, le tube numérique affiche S-, relâchez la touche, appuyez à nouveau sur la touche haut, le tube numérique clignote pendant une seconde. Relâchez la touche, appuyez sur la touche M et maintenez-la enfoncée pendant 2 secondes, le tube numérique affiche « 999 », la hauteur actuelle est réglée sur la limite supérieure.





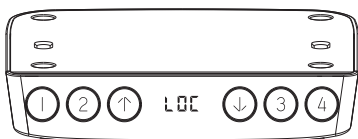
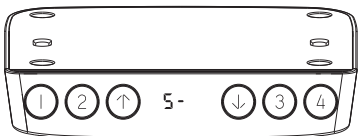
### Annuler le réglage des limites supérieure et inférieure

Appuyez sur la touche M de la commande manuelle, le tube numérique affiche S-, relâchez la touche, puis appuyez et maintenez la touche M pendant 2 secondes, le tube numérique affiche « 555 », la limite supérieure et inférieure est annulée. Les limites supérieure et inférieure sont annulées.

## M Fonction de la touche de verrouillage

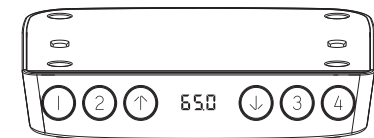
### Méthode de verrouillage

En mode de fonctionnement normal, c'est-à-dire lorsque l'affichage numérique est numérique, appuyez sur la touche M et maintenez-la enfoncée pendant 5 secondes, l'affichage numérique passera de S- à numérique. Appuyez sur la touche M et maintenez-la enfoncée pendant 3 secondes pour verrouiller la touche de commande manuelle, et le tube numérique affichera LOC, puis appuyez à nouveau sur la touche de commande manuelle ne fonctionnera pas.



### Méthode de déverrouillage

Lorsque la clé est verrouillée, appuyez sur la touche M et maintenez-la enfoncée pendant 8 secondes, le tube numérique revient à l'affichage numérique, la clé est déverrouillée et l'opération sur la clé est valide..



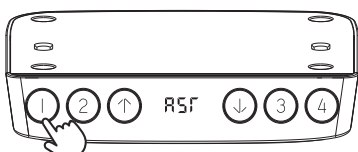
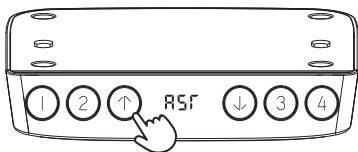
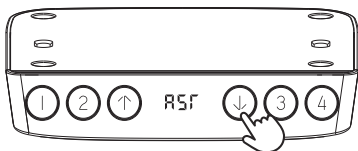
## Fonction de réinitialisation

### Remise à zéro jusqu'à la fin

Appuyez et maintenez la touche DOWN jusqu'à la fin, puis relâchez la touche et appuyez sur la touche DOWN pendant 5 secondes, la commande manuelle affichera « RST », relâchez la touche et appuyez et maintenez la touche DOWN jusqu'à ce que le tube numérique affiche le nombre. jusqu'à ce que le tube numérique affiche le nombre.

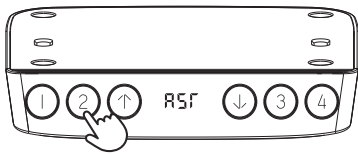
### Remise à zéro

Appuyez et maintenez le bouton UP jusqu'en haut, puis relâchez le bouton et appuyez à nouveau sur le bouton UP pendant 5 secondes, la commande manuelle affiche « RST », relâchez le bouton et appuyez et maintenez le bouton DOWN jusqu'à ce que le tube numérique affiche le nombre. Appuyez et maintenez la touche DOWN jusqu'à ce que le tube numérique affiche les chiffres.



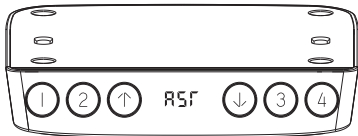
## Boîte de commande mémoire de position action ponctuelle, action continue fonction de commutation

En état de réinitialisation, c'est-à-dire lorsque le tube numérique affiche RST, appuyez sur la touche « 1 » pendant 5 secondes pour passer de la fonction de point de mémoire à la fonction de mémoire continue. Appuyez sur la touche « 1 » pendant 5 secondes pour passer de la fonction de mouvement de point de mémoire à la fonction de mouvement de mémoire continue. L'affichage numérique indique « 10.1 », lorsque la réinitialisation est terminée, la position de mémoire est renouvelée ; l'affichage indique « 10.2 », lorsque la réinitialisation est terminée, la position de mémoire est cliquée.



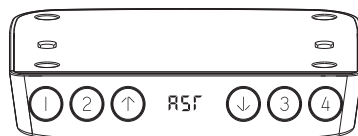
## Fonction de commutation entre l'affichage en centimètres et l'affichage en pouces du tube numérique à main

Mode de fonctionnement : lorsque le tube numérique affiche RST, appuyez sur la touche « 2 » pendant 5 secondes pour passer de l'affichage en pouces à l'affichage en centimètres de la hauteur de la table élévatrice. Lorsque le tube numérique affiche « 10.3 », la valeur de la hauteur en centimètres est affichée après la remise à zéro ; lorsque le tube numérique affiche « 10.4 », la valeur de la hauteur en pouces est affichée après la remise à zéro. 3



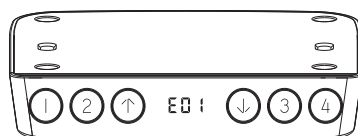
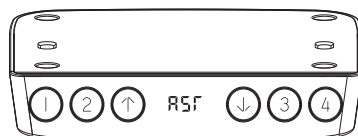
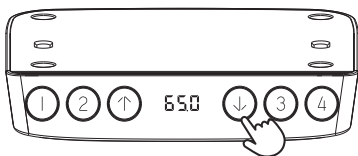
## Sélection de la sensibilité en amont en cas d'obstruction

Fonctionnement : En état de réinitialisation (c'est-à-dire lorsque le tube numérique affiche RST), appuyez sur la touche UP et maintenez-la enfoncée pendant 5 secondes pour modifier la sensibilité de retour en cas de blocage. Digital10.5 » s'affiche sur le tube numérique, la sensibilité est sélectionnée pour la 1ère position, "10.6" pour la 2ème position et "10.7" pour la 3ème position. Sensibilité de la table élévatrice de haut en bas 1, 2, 3, correspondant à très sensible, normalement sensible, pas sensible



## Comment modifier la valeur minimale de la hauteur du tube numérique ?

Méthode de fonctionnement : En état de réinitialisation (le tube numérique affiche RST), appuyez et maintenez la touche M de la commande manuelle pendant 5 secondes, le tube numérique affiche la valeur de la hauteur après la réinitialisation, et le tube numérique s'allume et s'éteint alternativement. Le tube numérique affichera la valeur de la hauteur après la réinitialisation, et le tube numérique clignotera alternativement, à ce moment, appuyez et maintenez la touche UP ou DOWN pour ajuster la valeur de l'affichage de la hauteur, après avoir ajusté la valeur de l'affichage de la hauteur, relâchez la pression pendant 5 secondes, l'affichage numérique passera de la valeur à RST, ce qui indique que la modification a réussi. Une fois la modification terminée, l'affichage sera réinitialisé. La hauteur affichée après la réinitialisation est la hauteur précédemment modifiée.

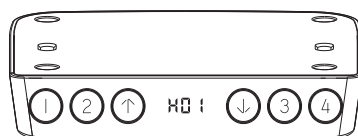


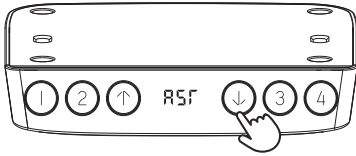
## Fonction de protection du système de table élévatrice

① Lorsque le contrôleur est en protection contre les surintensités, une réinitialisation active peut être effectuée pour compléter l'opération de réinitialisation avant de continuer à utiliser le contrôleur.

② Lorsque le contrôleur est en protection contre la surchauffe, attendez que la température soit réduite à moins de 45° avant de continuer à l'utiliser.

③ Lorsque le système entre dans la protection du système de travail, il est nécessaire d'attendre 18 minutes avant que le contrôleur puisse reprendre le travail, après quoi la commande manuelle affichera la nouvelle hauteur. 2.





## Réinitialisation de la protection contre les anomalies

Mode de fonctionnement : il faut d'abord exclure l'existence d'une table élévatrice anormale, si l'inclinaison a été constatée ou si elle se produit pendant le fonctionnement, il faut immédiatement arrêter le fonctionnement et contacter le personnel du service après-vente pour s'en occuper. À ce stade, nous devons effectuer l'opération de réinitialisation : appuyez sur la touche de descente pendant 5 secondes, le tube numérique de la commande manuelle affiche RST, relâchez la touche de descente et appuyez à nouveau sur la touche de descente. Après avoir relâché la touche de descente et appuyé à nouveau sur la touche de descente, la colonne descendra et l'opération de réinitialisation commencera jusqu'à ce que le tube numérique affiche le numéro pour terminer la réinitialisation.

## Tableau des codes d'exception

Anomalie code	Description de l'anomalie
E01	Protection contre la surcharge de la colonne M1, arrêt anormal du mécanisme (courant M1 trop élevé)
E02	Protection contre la surcharge de la colonne M2, arrêt anormal du mécanisme (courant M2 trop élevé)
E07	Le retour du signal M1 est anormal, le mécanisme s'arrête de manière anormale (colonne M1 mal câblée / dommage matériel à l'intérieur du contrôleur).
E08	Retour anormal du signal M2, arrêt anormal du mécanisme (mauvais câblage de la colonne M2 / dommage matériel à l'intérieur du contrôleur).
E13	Interruption de la communication entre les contrôleurs A et B / la hauteur entre deux colonnes du même contrôleur dépasse la valeur fixée et n'est pas synchronisée.
H01	Protection contre la surchauffe/protection du système de travail