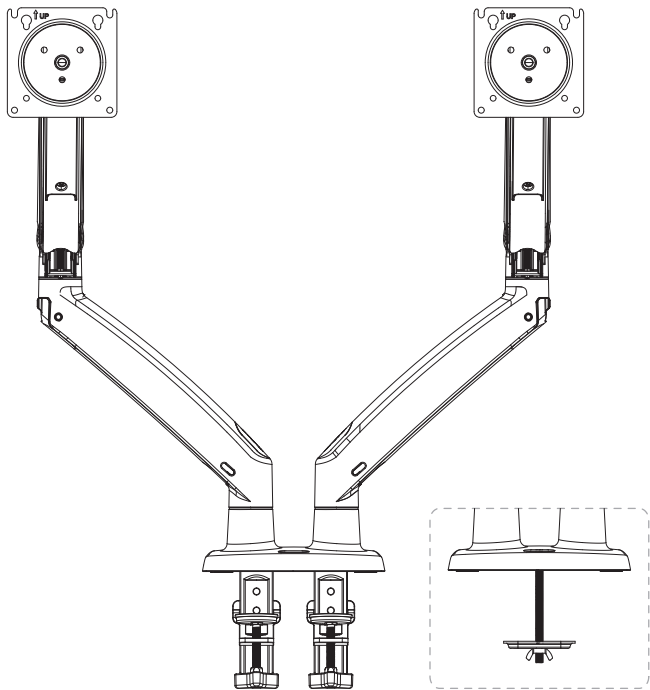


INSTRUCTION MANUAL
MANUEL D'UTILISATION

HUANUO

Rev02(A)

HNDS7



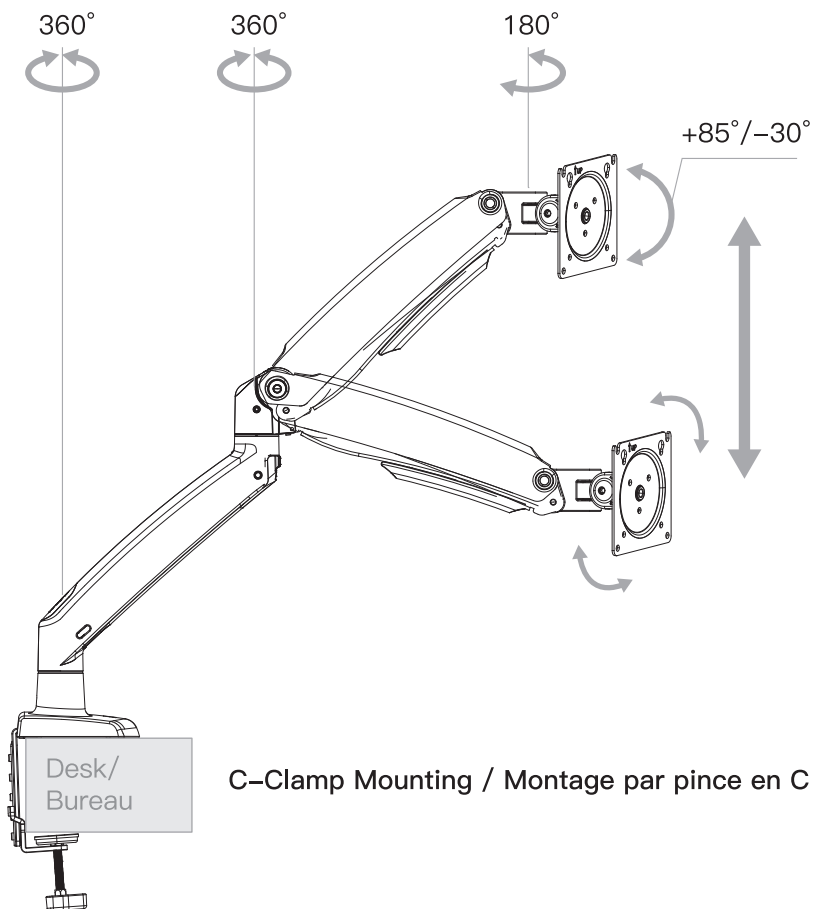
EN	Desk Monitor Arm	02-14
FR	Bras pour Moniteur de Bureau	15-27

1-800-556-0533 (US/CA)
44-808-196-3874 (UK)

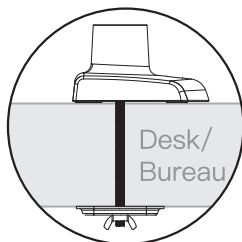
support@huanuo.com

www.huanuo.com

Product Features / Caractéristiques du produit



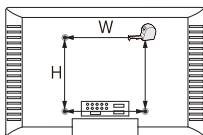
C-Clamp Mounting / Montage par pince en C



Grommet Mounting / Montage par passe-câbles

Before getting started, let's make sure this mount is compatible.

1 Is the VESA pattern of your monitor 75 x 75mm (3 x 3") or 100 x 100mm (3.9 x 3.9")?



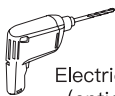
- ☐ Yes — Perfect!
- ☐ No — This mount is NOT compatible.

2 Does your monitor (including accessories) weigh less than 26.4 lbs (12kg)?



- ☐ Yes — Perfect!
- ☐ No — This mount is NOT compatible.

3 Tools Needed (not included)



Electric Drill
(optional)



3/8—1 1/16" (10—27mm)
Drill Bit (optional)

NOTE

- Please carefully read all instructions before attempting installation. If you DO NOT understand the instructions or have any questions or concerns, please call technical support or email customer service.
- Not all hardware included in this package will be used.

CAUTION

- Avoid personal injuries and property damage!
- DO NOT use this product for any purpose that is NOT explicitly specified in this manual. DO NOT exceed weight capacity. We are NOT liable for damage or injury caused by improper mounting, incorrect assembly or inappropriate use.
 - Before starting assembly, verify all parts are included and undamaged. DO NOT use damaged or defective parts. If you require replacement parts, please call technical support or email customer service.

⚠ WARNING

- This product contains small items that may pose a choking hazard.
- This product contains gas spring arms which are under high pressure. Do not puncture these arms or expose the arms to fire or flame. If this product is defective, please call technical support or email customer service.
- Do not use this product on desks made of particle board or other soft woods.
- The information contained in this manual does not cover all possible conditions or variables in relation to the installation of this product.

4 Important Safety Information

TENSION ADJUSTMENT SHOULD BE DONE ONLY AFTER MONITOR INSTALLATION



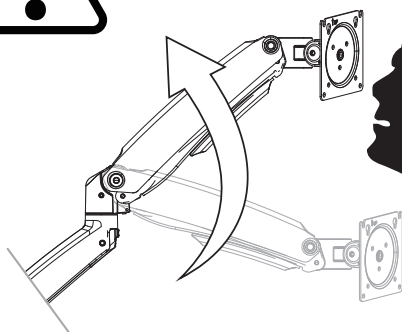
Attention

DO NOT adjust tension without monitor attached.

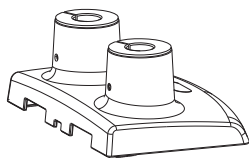
1. Verify the weight of your monitor (including accessories) is between 4.4–26.4 lbs (2–12kg). Monitor weight information can be found in the monitor instruction manual or by contacting the manufacturer.
2. Ensure monitor has been securely attached to the mount.

WARNING:

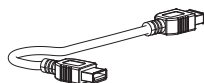
- Gas spring arm is under pressure and should be handled with care.
- Failure to follow the instructions may result in damage to the mount and/or personal injury.



Supplied Parts and Hardware for Step 1



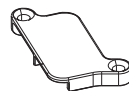
Base
01 x 1



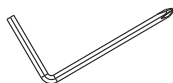
USB Cable
02 x 2



M4 x 10mm
Bolt
[A1] x 2

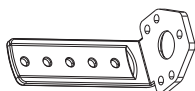


USB Pressure Plate
[A2] x 1

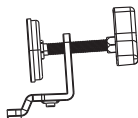


3/16" (5mm)
Large Allen Key
[L3] x 1

Supplied Parts and Hardware for Step 2



C-Clamp Brace
03 x 2



C-Clamp
04 x 2



M6 x 12mm
Bolt
[B1] x 6



Grommet Bolt
[C1] x 1



Locking Plate
[C2] x 1

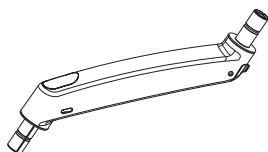


Butterfly Nut
[C3] x 1

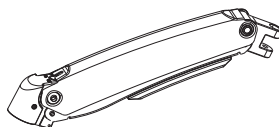


5/32" (4mm)
Medium Allen Key
[L2] x 1

Supplied Parts and Hardware for Step 3



Lower Arm Section
05 x 2

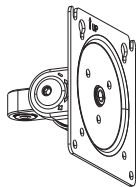


Upper Arm Section
06 x 2

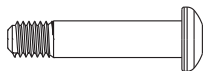


1/8" (3mm)
Small Allen Key
[L1] x 1

Supplied Parts and Hardware for Step 4



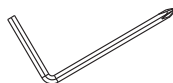
Monitor Plate
07 x 2



M8 x 38mm
 Bolt
 [D1] x 2



16 x 8.2 x 1.5mm
 Washer
 [D2] x 2

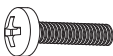


3/16" (5mm)
 Large Allen Key
 [L3] x 1

Supplied Hardware for Step 5



10 x 4.5 x 1.0mm
 Washer
 [E1] x 8



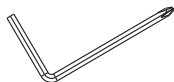
M4 x 12mm
 Bolt
 [F1] x 8



M4 x 30mm
 Bolt
 [G1] x 8

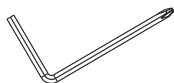


L13mm
 Spacer
 [H1] x 8



3/16" (5mm)
 Large Allen Key
 [L3] x 1

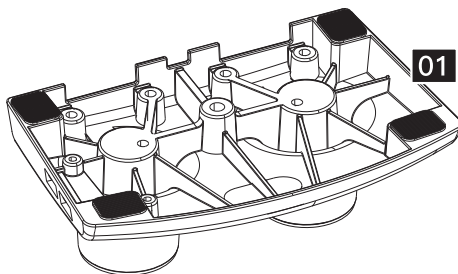
Supplied Hardware for Step 6, 8 and 10



3/16" (5mm)
 Large Allen Key
 [L3] x 1

Step 1 Attach the USB Cable

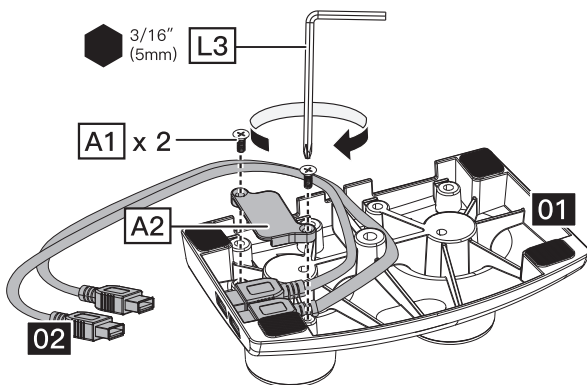
Option A: No USB Cable



Option B: Route USB Cable

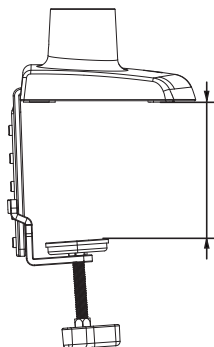
Route USB cable under base as demonstrated in the following diagram.

Attach the USB pressure plate [A2] to hold the USB cable [02] in the base [01] with bolts [A1].



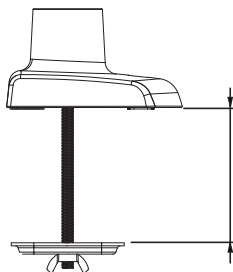
Step 2 Install the Base

For C-Clamp Mounting



For desk thickness:
0.4–3.5"
(10–90mm)

For Grommet Mounting Skip to Page 08

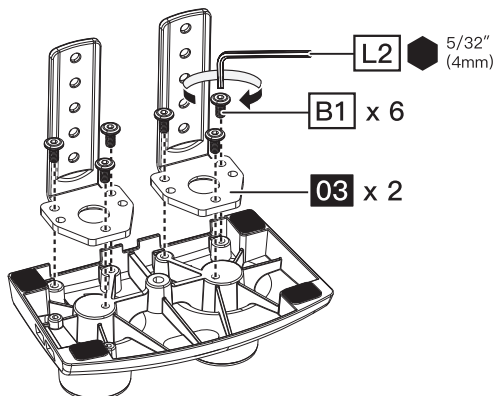


For desk thickness:
0.4–3.5"
(10–90mm)

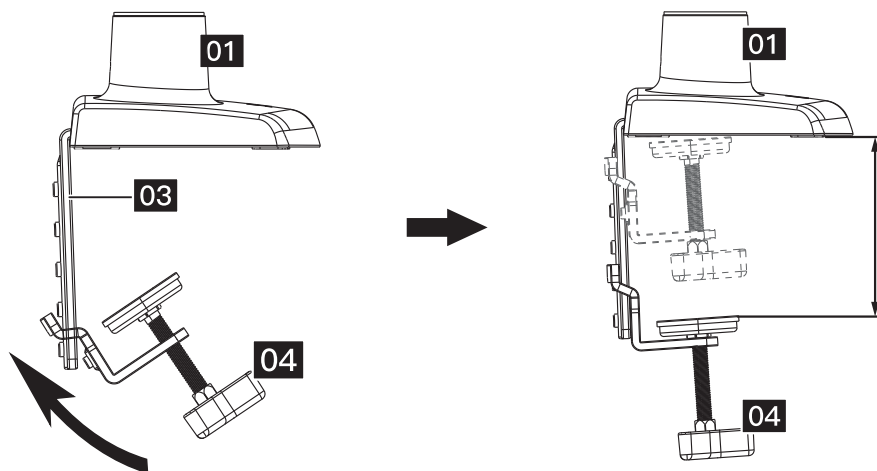
OR

Option A: For C-Clamp Mounting

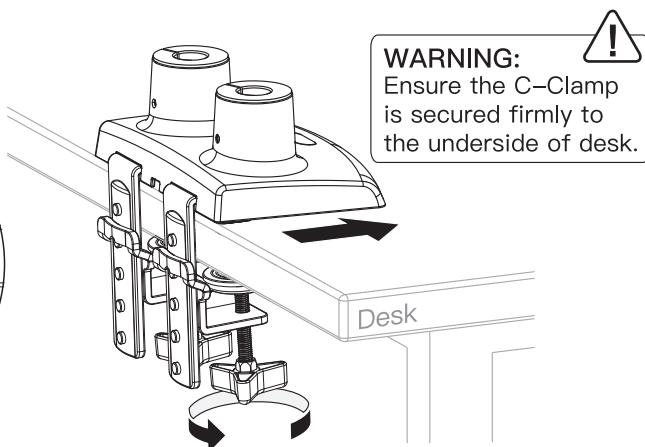
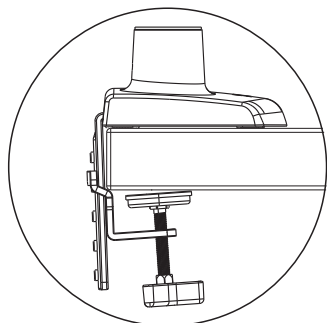
①



②

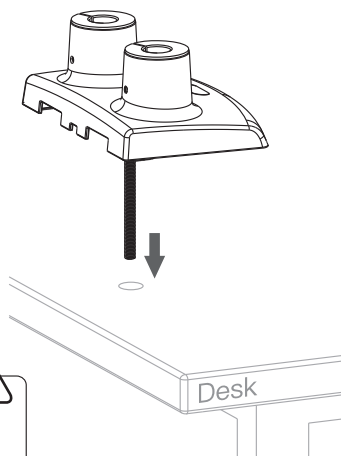
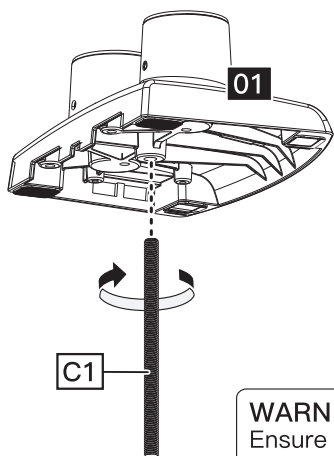


③



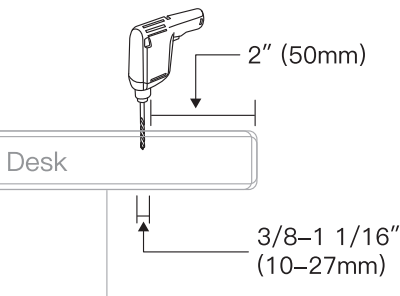
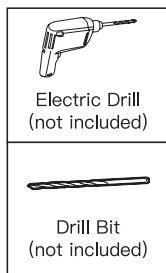
Option B: For Grommet Mounting

①



WARNING:

Ensure the grommet bolt is threaded securely to the base.

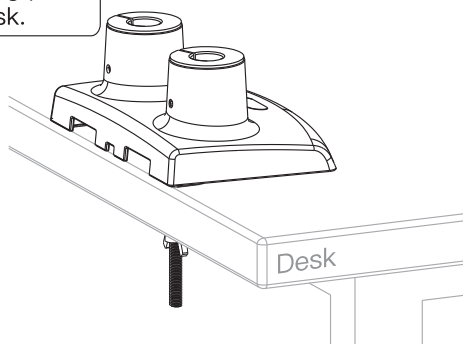
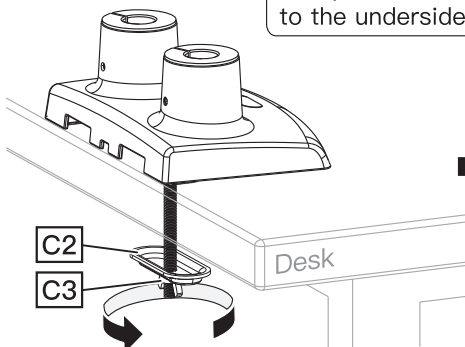


NOTE: If there is no grommet hole on the desk, you will need to drill one. Mark the desired location at least 2" (50mm) from the desk edge. Drill the hole using a 3/8-1 1/16" (10-27mm) drill bit.

②

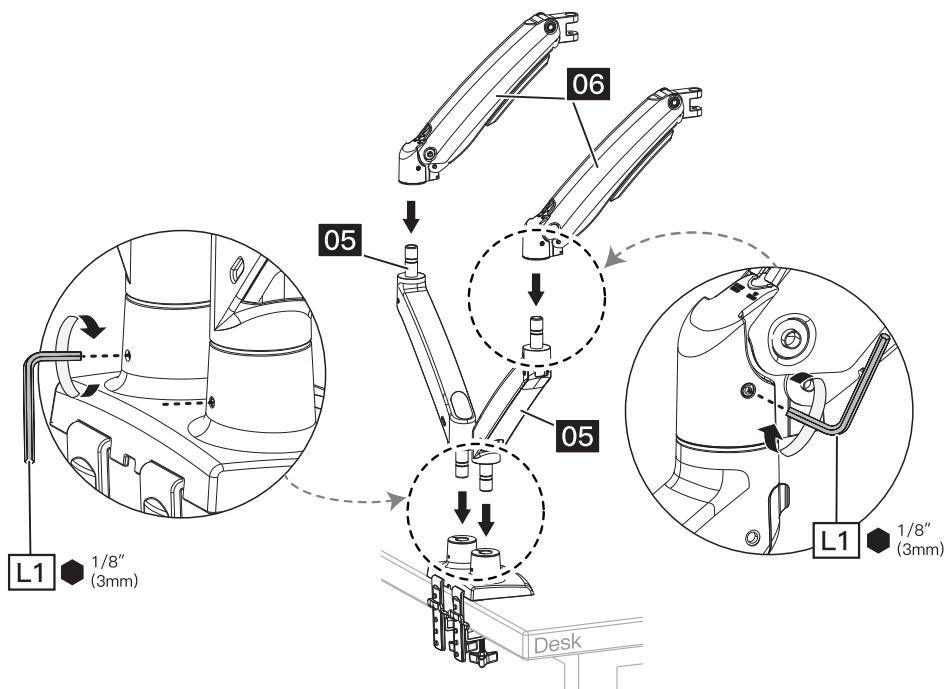
WARNING:

Tighten the butterfly nut to firmly secure the locking plate to the underside of desk.



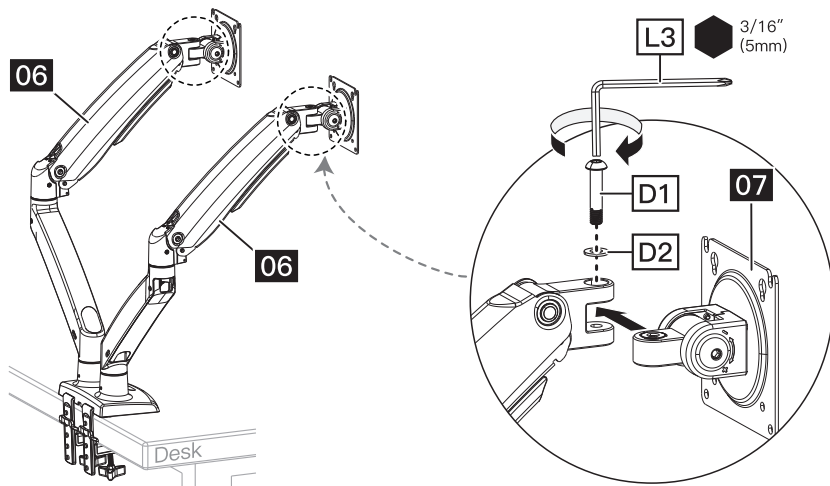
Step 3 Attach the Lower and Upper Arm Sections

Attach the lower and upper arm sections [05] and [06], then tighten the set screws. Do not overtighten them, as this may affect the rotation of the arm.



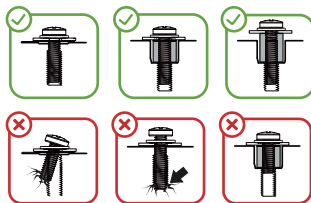
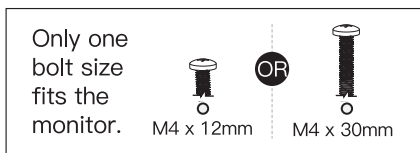
Step 4 Attach the Monitor Plates to the Upper Arm Sections

Slide the monitor plate [07] sideways into the slot at the end of the upper arm section [06]. Fasten with bolt [D1] and washer [D2].



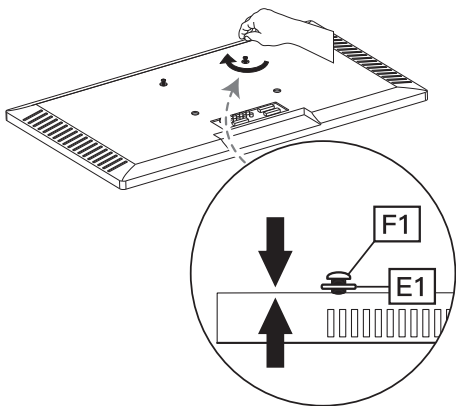
Step 5 Hang the Monitors on the Mount

Hand thread bolts into the threaded inserts on the back of your monitor to determine which bolt (M4 x 12mm or M4 x 30mm) to use. A minimum of 4–5 turns into the threading is required. Do not turn past the bottom of the hole.



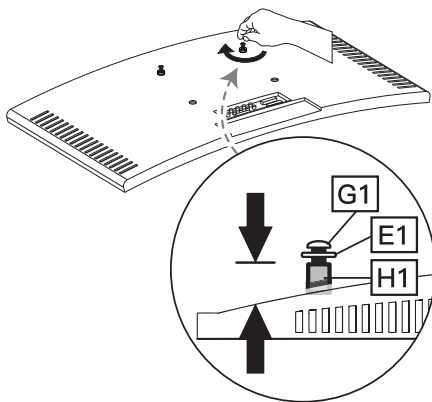
Choose the bolt and spacer configuration that fits your monitor type. Thread in the top bolts, but do not tighten all the way yet.

For Flat Back Monitors



OR

For Curved Back Monitors



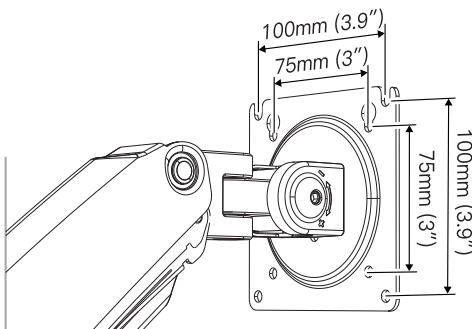
With the top bolts attached, hang the monitor onto the VESA plate using the top 100mm slots or 75mm holes. Thread in the bottom bolts, then firmly tighten all bolts to secure the monitor to the mount arm.

NOTE: Gas spring tension is preset at 8.8–11 lbs (4–5kg).

After hanging the monitor on the mount, release the monitor slowly so that it doesn't suddenly fall.

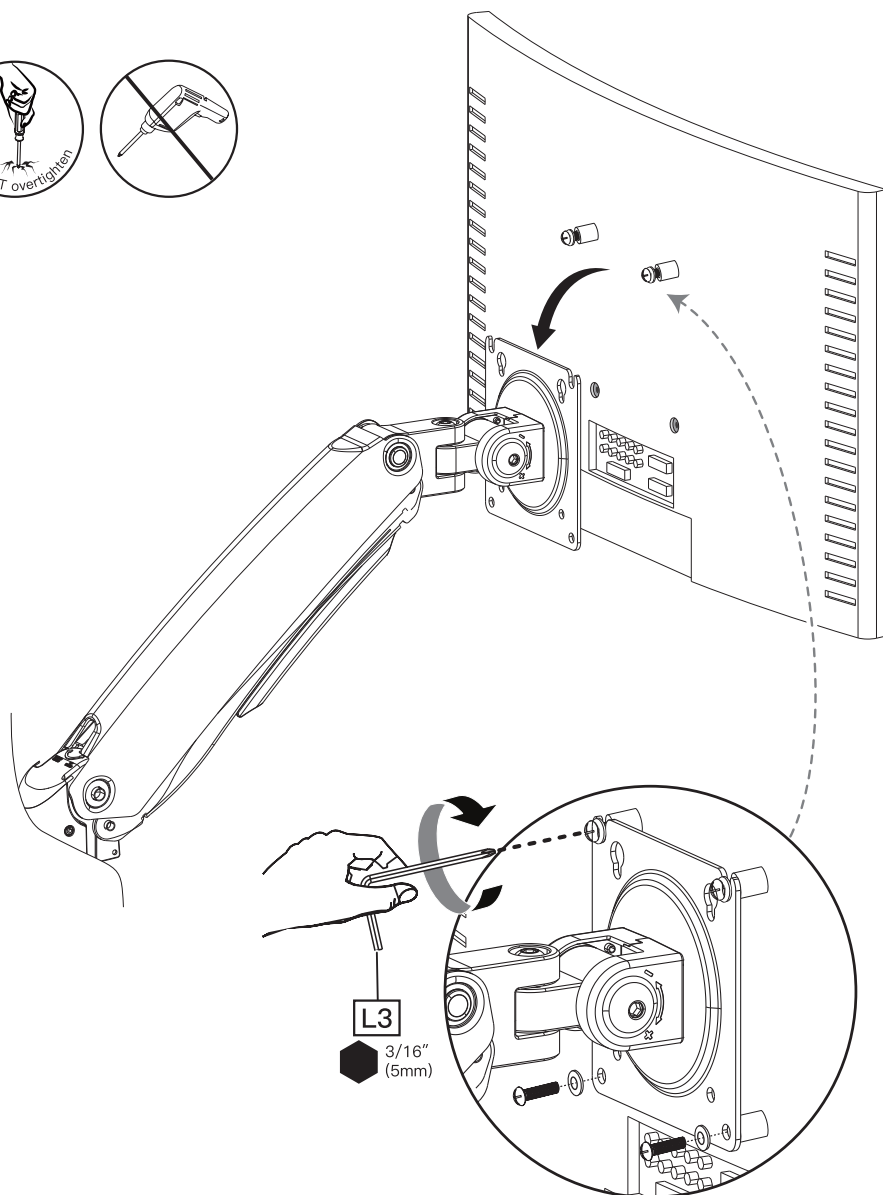
For VESA hole pattern:

- ☒ 75 x 75mm (3 x 3")
- ☒ 100 x 100mm (3.9 x 3.9")



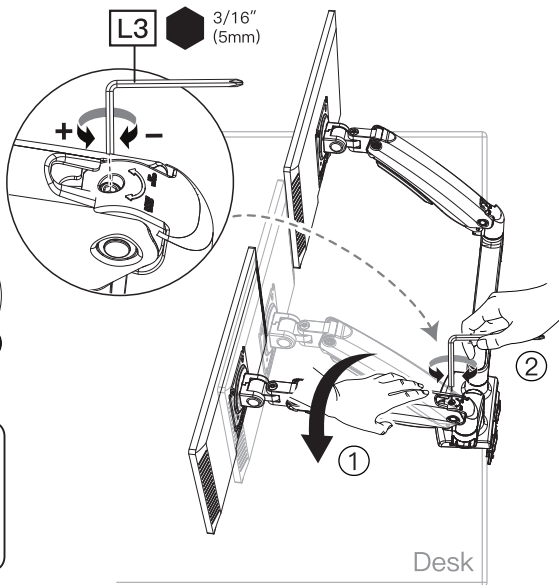


HEAVY! You may need assistance with this step.



Step 6 Adjust Gas Spring Tension

- 1 Hold the upper arm in a horizontal position. In this position, you can access the gas spring tension bolt to increase or decrease tension so the arm stays in position by itself.

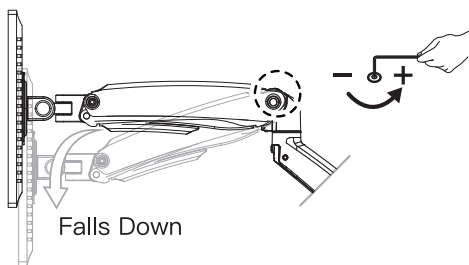


CAUTION:

To avoid damage to monitor or mount, always keep the arm in a horizontal position while making adjustments. You may need assistance with this step.

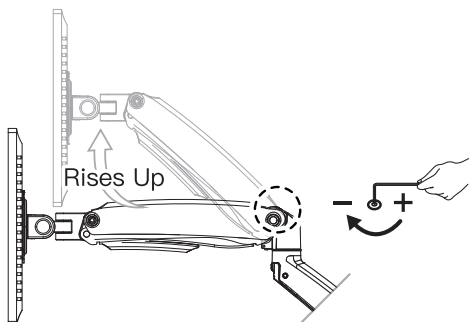
- 2 Use the large Allen key to adjust gas spring tension until the arm stays in position by itself. Once correctly adjusted, you can raise and lower your monitor and it will stay in position.

Scan the QR code to watch the arm adjustment video.



If the monitor falls down and fails to stay at the desired height:

Turn counter-clockwise (+) to increase gas spring tension until the monitor can stay at the desired height by itself.



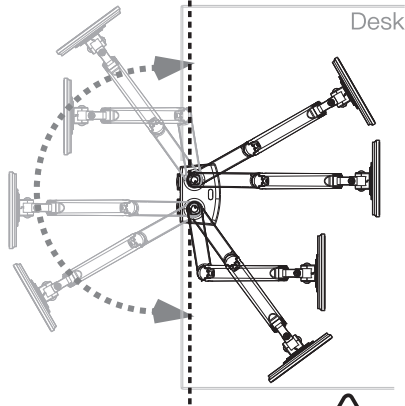
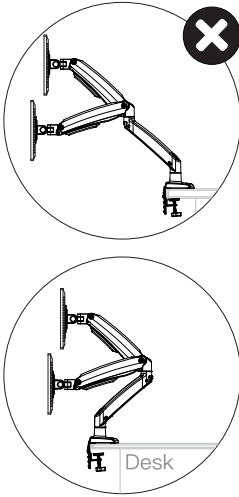
If the monitor rises up and fails to stay at the desired height:

Turn clockwise (-) to reduce gas spring tension until the monitor can stay at the desired height by itself.

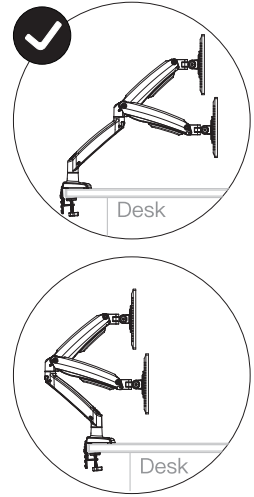
Step 7 Adjust the Swivel Position of the Monitors

Swivel the monitor to your desired position.

Incorrect



Correct



WARNING:

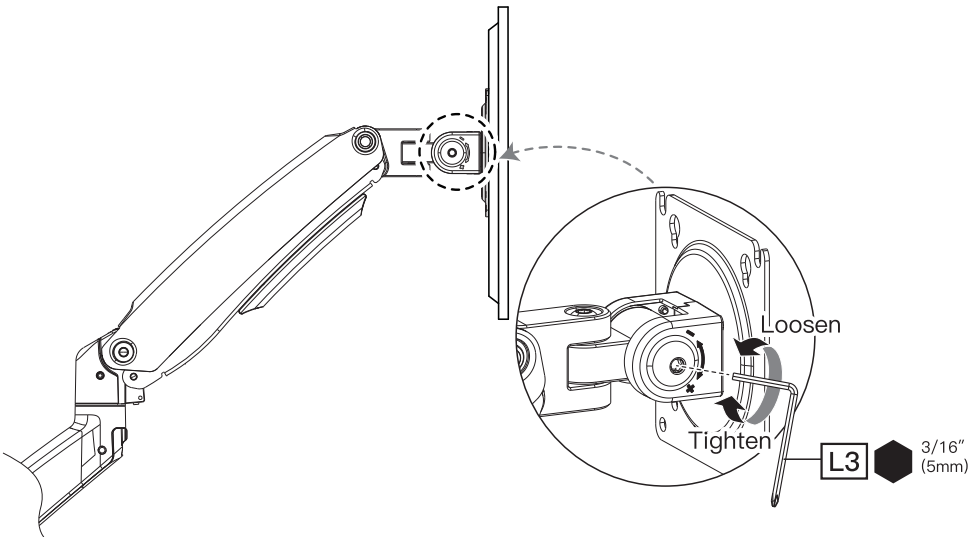
Avoid the risk of tipping and falling.
Do not position or swivel the monitor
beyond the edge of the desktop.



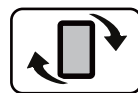
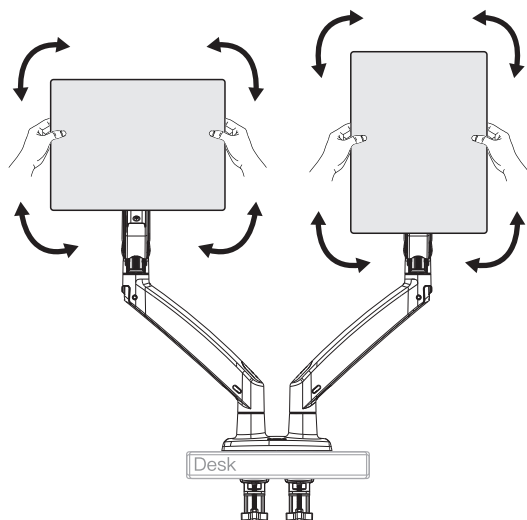
Step 8 Adjust the Tilt Angle of the Monitors



Adjust your monitor by gripping the monitor edges (do not press on the screen itself). If it's difficult to adjust, loosen the tilt-lock bolt on the monitor plate connector. Adjust the monitor to the desired angle, and then fully tighten the bolt again to lock the tilt angle.

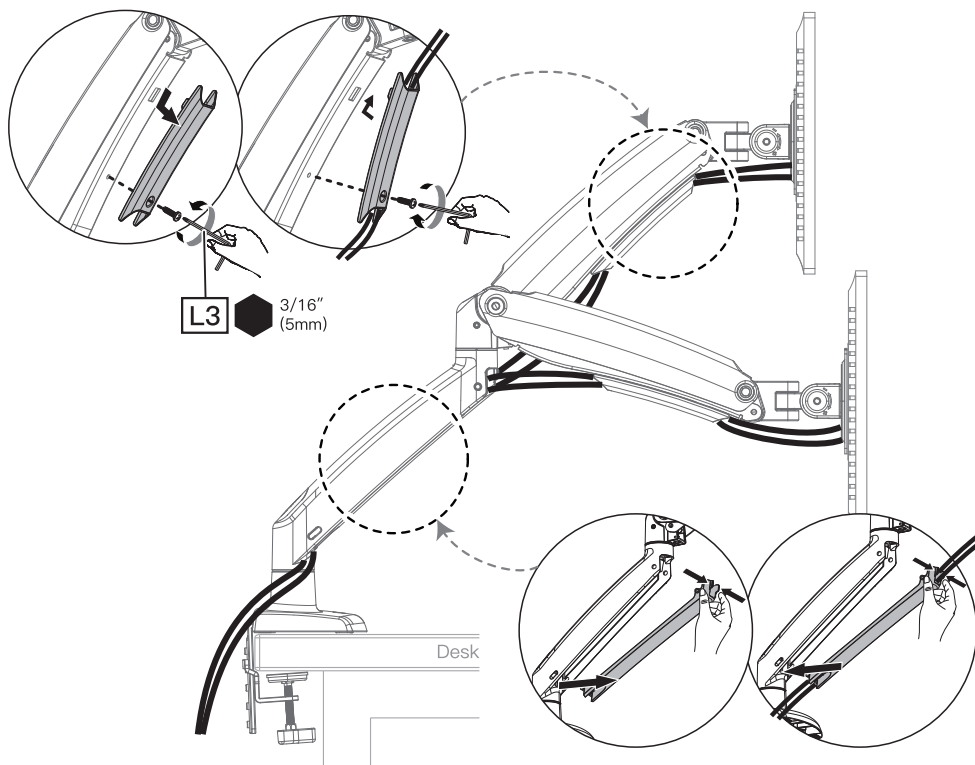


Step 9 Adjust the Rotation of the Monitors



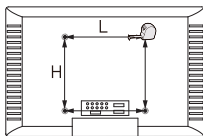
360°
Rotation

Step 10 Route Cables Down the Arms



Avant de commencer, vérifions que ce support est compatible.

1 Le motif VESA de votre moniteur est-il de 75 x 75mm (3 x 3 po) ou de 100 x 100mm (3,9 x 3,9 po) ?



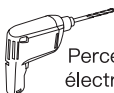
- ☐ Oui – Parfait !
- ☐ Non – Ce support n'est PAS compatible.

2 Votre moniteur (y compris les accessoires) pèse-t-il moins de 26,4 livres (12kg) ?



- ☐ Oui – Parfait !
- ☐ Non – Ce support n'est PAS compatible.

3 Outils nécessaires (non inclus)



Perceuse
électrique
(en option)



3/8–1 1/16 po (10–27mm)
Foret (en option)

REMARQUE

- Veuillez lire attentivement toutes les instructions avant de procéder à l'installation. Si vous NE COMPRENEZ PAS les instructions ou si vous avez des questions ou des préoccupations, veuillez appeler le support technique ou envoyer un e-mail au service client.
- Toutes les pièces fournies dans cet emballage ne seront pas utilisées.

ATTENTION

Évitez les blessures corporelles et les dommages matériels !

- N'utilisez PAS ce produit à des fins autres que celles explicitement spécifiées dans ce manuel. NE DÉPASSEZ PAS la capacité de charge. Nous ne sommes PAS responsables des dommages ou des blessures causés par un montage incorrect, un assemblage incorrect ou une utilisation inappropriée.
- Avant de commencer l'assemblage, vérifiez que toutes les pièces sont incluses et en bon état. N'utilisez PAS de pièces endommagées ou défectueuses. Si vous avez besoin de pièces de rechange, veuillez appeler le support technique ou envoyer un e-mail au service client.

⚠ AVERTISSEMENT

- Ce produit contient de petits éléments qui peuvent présenter un risque d'étouffement.
- Ce produit contient des bras à ressort à gaz sous haute pression. Ne percez pas ces bras ou ne les exposez pas au feu ou à la flamme. Si ce produit est défectueux, veuillez appeler le support technique ou envoyer un e-mail au service client.
- N'utilisez pas ce produit sur des bureaux en panneau de particules ou d'autres bois tendres.
- Les informations contenues dans ce manuel ne couvrent pas toutes les conditions ou variables possibles relatives à l'installation de ce produit.

4 Informations de
sécurité importantes

L'AJUSTEMENT DE LA TENSION DOIT ÊTRE EFFECTUÉ UNIQUEMENT APRÈS L'INSTALLATION DU MONITEUR



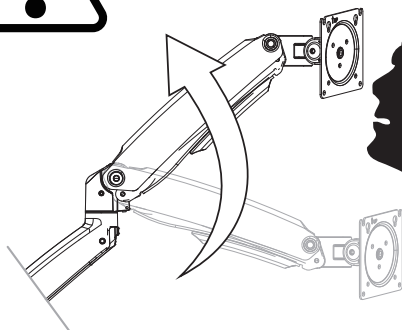
Attention

NE PAS ajuster la tension sans le moniteur attaché.

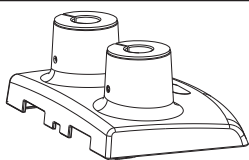
1. Vérifiez que le poids de votre moniteur (y compris les accessoires) est compris entre 4,4–26,4 livres (2–12kg). Les informations sur le poids du moniteur se trouvent dans le manuel d'instructions du moniteur ou en contactant le fabricant.
2. Assurez-vous que le moniteur est solidement fixé au support.

⚠ AVERTISSEMENT :

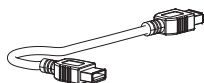
- Le bras à ressort à gaz est sous pression et doit être manipulé avec précaution.
- Ne pas suivre les instructions peut entraîner des dommages au support et/ou des blessures corporelles.



Pièces et matériel fournis pour l'étape 1



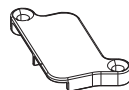
Base
01 x 1



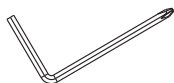
Câble USB
02 x 2



M4 x 10mm
Boulon
[A1] x 2

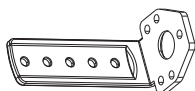


Plaque de pression USB
[A2] x 1

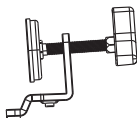


3/16 po (5mm)
Grande clé Allen
[L3] x 1

Pièces et matériel fournis pour l'étape 2



Support à vis en C
03 x 2



Pince en C
04 x 2



M6 x 12mm
Boulon
[B1] x 6



Boulon de passe-câbles
[C1] x 1



Plaque de verrouillage
[C2] x 1

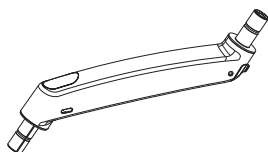


Écrou papillon
[C3] x 1

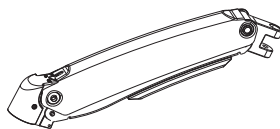


5/32 po (4mm)
Clé Allen moyenne
[L2] x 1

Pièces et matériel fournis pour l'étape 3



Section de bras inférieur
05 x 2

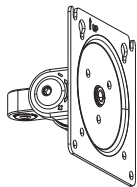


Section de bras supérieur
06 x 2



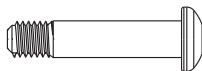
1/8 po (3mm)
Petite clé Allen
[L1] x 1

Pièces et matériel fournis pour l'étape 4



Plaque de moniteur

07 x 2



M8 x 38mm

Boulon
[D1] x 2



16 x 8.2 x 1.5mm

Rondelle
[D2] x 2



3/16 po (5mm)

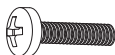
Grande clé Allen
[L3] x 1

Matériel fournis pour l'étape 5



10 x 4.5 x 1.0mm

Rondelle
[E1] x 8



M4 x 12mm

Boulon
[F1] x 8



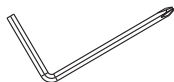
M4 x 30mm

Boulon
[G1] x 8



L13mm

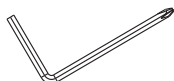
Entretoise
[H1] x 8



3/16 po (5mm)

Grande clé Allen
[L3] x 1

Matériel fournis pour l'étapes 6, 8 et 10

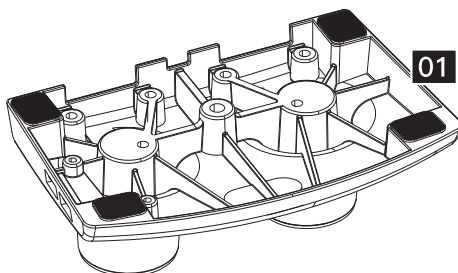


3/16 po (5mm)

Grande clé Allen
[L3] x 1

Étape 1 Attachez le câble USB

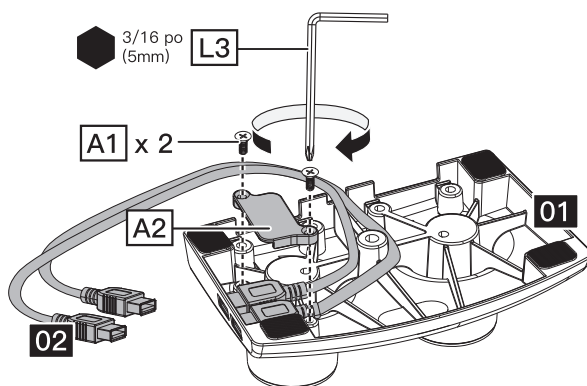
Option A : Pas de câble USB



Option B : Cheminez le câble USB

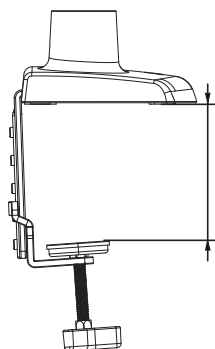
Faites passer le câble USB sous la base comme illustré dans le diagramme ci-dessous.

Fixez la plaque de pression USB [A2] pour maintenir le câble USB [02] dans la base [01] avec des boulons [A1].



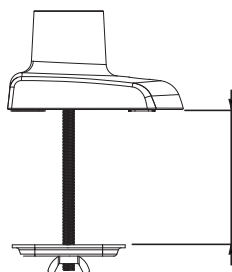
Étape 2 Installation de la base

Pour le montage par pince en C



Pour l'épaisseur du bureau :
0,4–3,5 po
(10–90mm)

Pour le montage par passe-câbles
Passer à la page 21

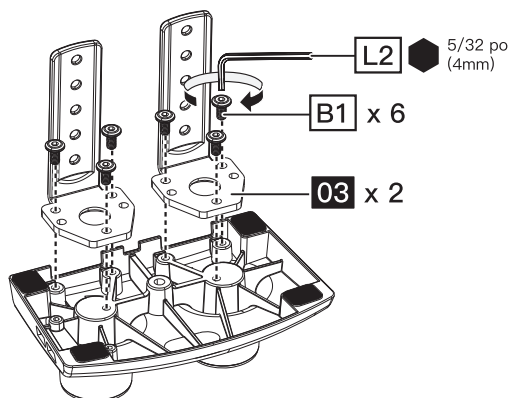


Pour l'épaisseur du bureau :
0,4–3,5 po
(10–90mm)

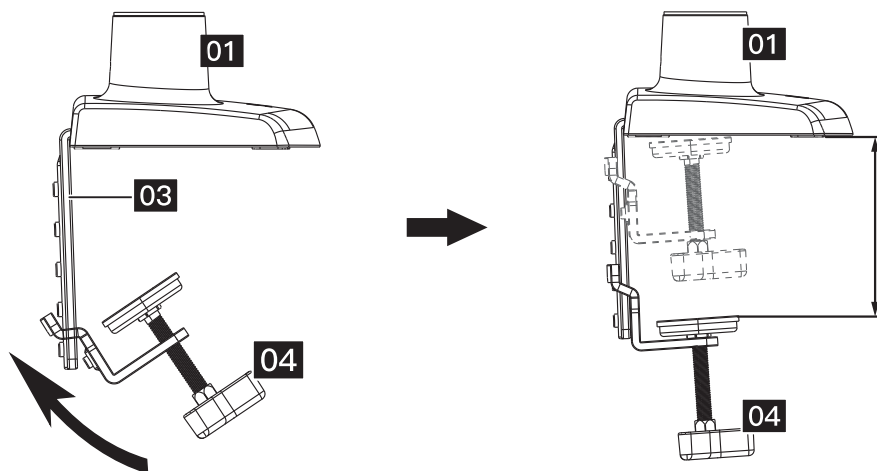
OU

Option A : Pour le montage par pince en C

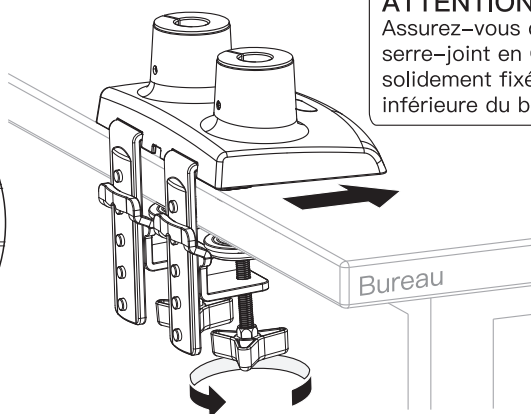
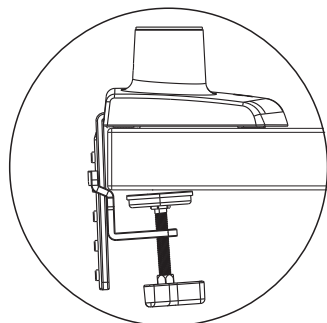
①



②



③



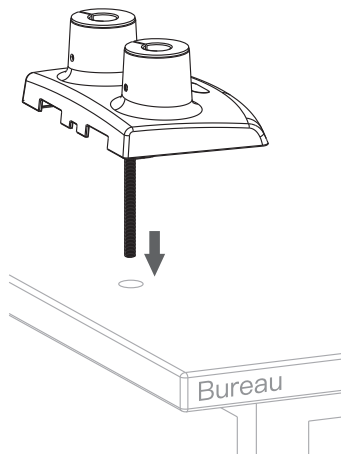
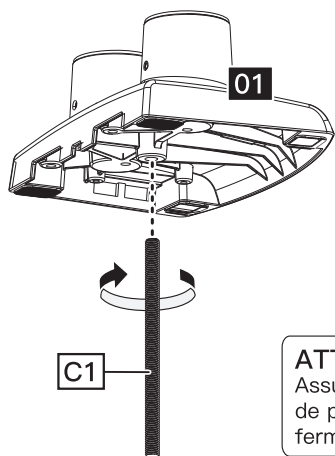
ATTENTION :

Assurez-vous que le serre-joint en C est solidement fixé à la partie inférieure du bureau.



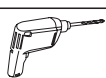
Option B : Pour le montage par passe-câbles

①



ATTENTION :

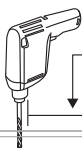
Assurez-vous que le boulon de passe-câbles est vissé fermement dans la base.



Perceuse électrique
(non inclus)



Foret
(non inclus)



2 po (50mm)

Bureau

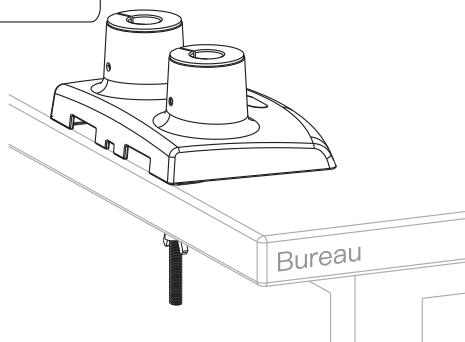
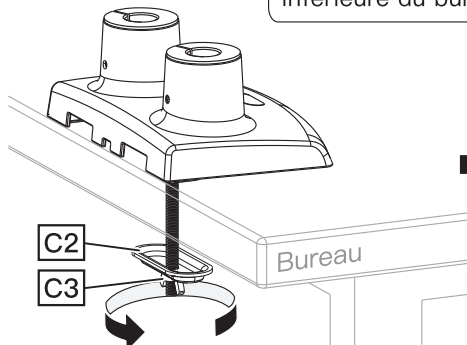
$\frac{3}{8}$ – $1 \frac{1}{16}$ po
(10–27mm)

REMARQUE : Si votre bureau ne dispose pas de trou pour le passe-câbles, vous devrez en percer un. Marquez l'emplacement souhaité, à au moins 2 po (50mm) du bord du bureau. Percez le trou à l'aide d'un foret de $\frac{3}{8}$ à $1 \frac{1}{16}$ po (10 à 27mm).

②

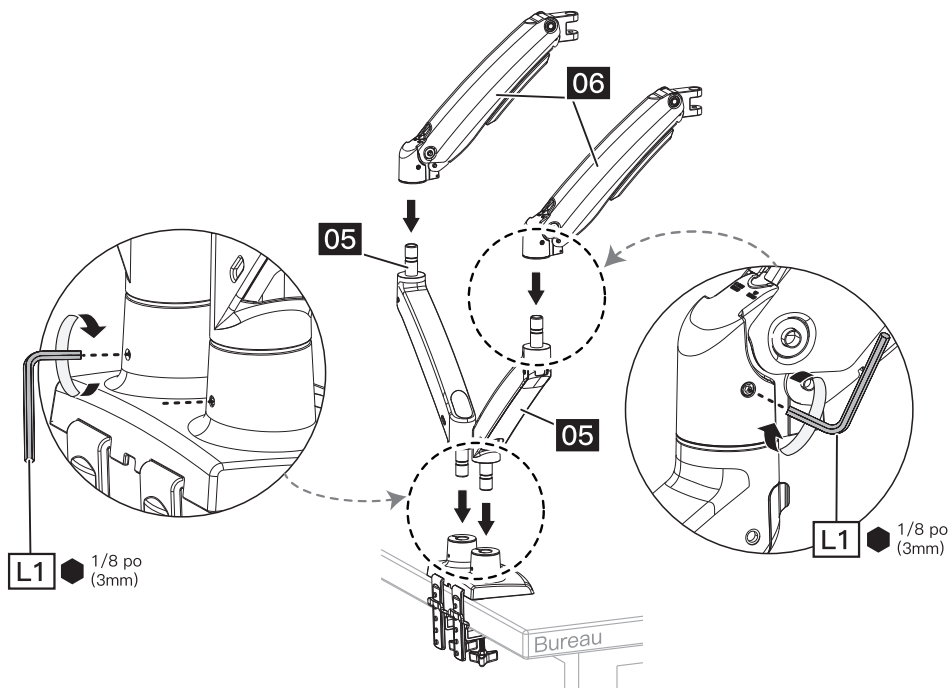
ATTENTION :

Serrez l'écrou papillon pour fixer fermement la plaque de verrouillage à la partie inférieure du bureau.



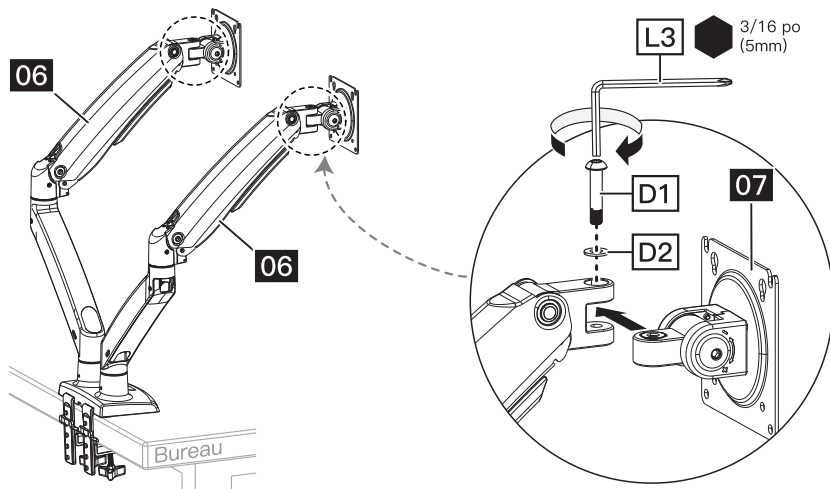
Étape 3 Fixez les sections inférieure et supérieure du bras

Fixez les sections inférieure [05] et supérieure du bras [06], puis serrez les vis de serrage. Ne les serrez pas trop, car cela pourrait affecter la rotation du bras.



Étape 4 Fixez la plaque de moniteur à la section supérieure du bras

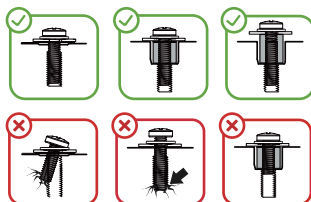
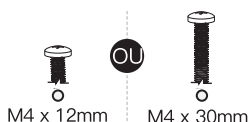
Faites glisser la plaque de moniteur [07] latéralement dans la fente à l'extrémité de la section supérieure du bras [06]. Fixez avec le boulon [D1] et la rondelle [D2].



Étape 5 Accrochez les moniteurs sur le support

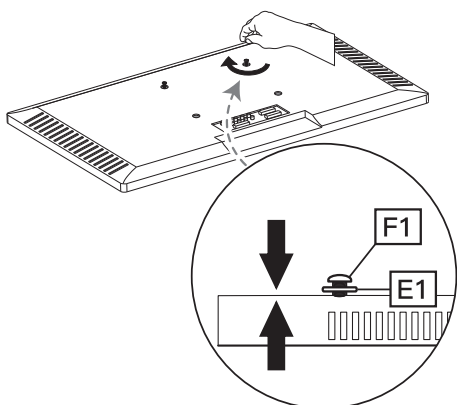
Vissez manuellement les boulons dans les inserts filetés à l'arrière de votre moniteur pour déterminer quel boulon (M4 x 12mm ou M4 x 30mm) utiliser. Un minimum de 4 à 5 tours dans le filetage est requis. Ne tournez pas au-delà du fond du trou.

Un seul modèle de boulon convient au moniteur.

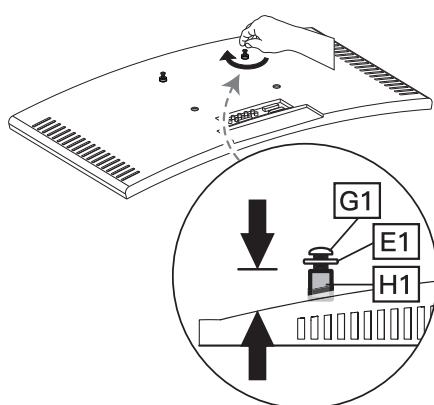


Choisissez la configuration de boulon et d'entretoise adaptée à votre type de moniteur. Vissez les boulons supérieurs, mais ne serrez pas complètement pour le moment.

Pour les moniteurs à dos plat



Pour les moniteurs à dos incurvé



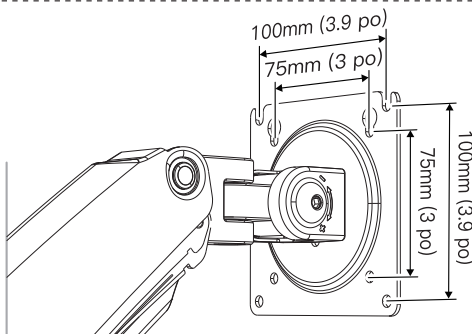
OU

Une fois les boulons supérieurs fixés, accrochez le moniteur à la plaque VESA en utilisant les fentes supérieures de 100mm ou les trous de 75mm. Vissez les boulons inférieurs, puis serrez fermement tous les boulons pour fixer le moniteur au bras du support.

REMARQUE : La tension du ressort à gaz est préconfigurée à 8,8–11 livres (4–5kg). Après avoir accroché le moniteur sur le support, relâchez lentement le moniteur pour éviter qu'il ne tombe soudainement.

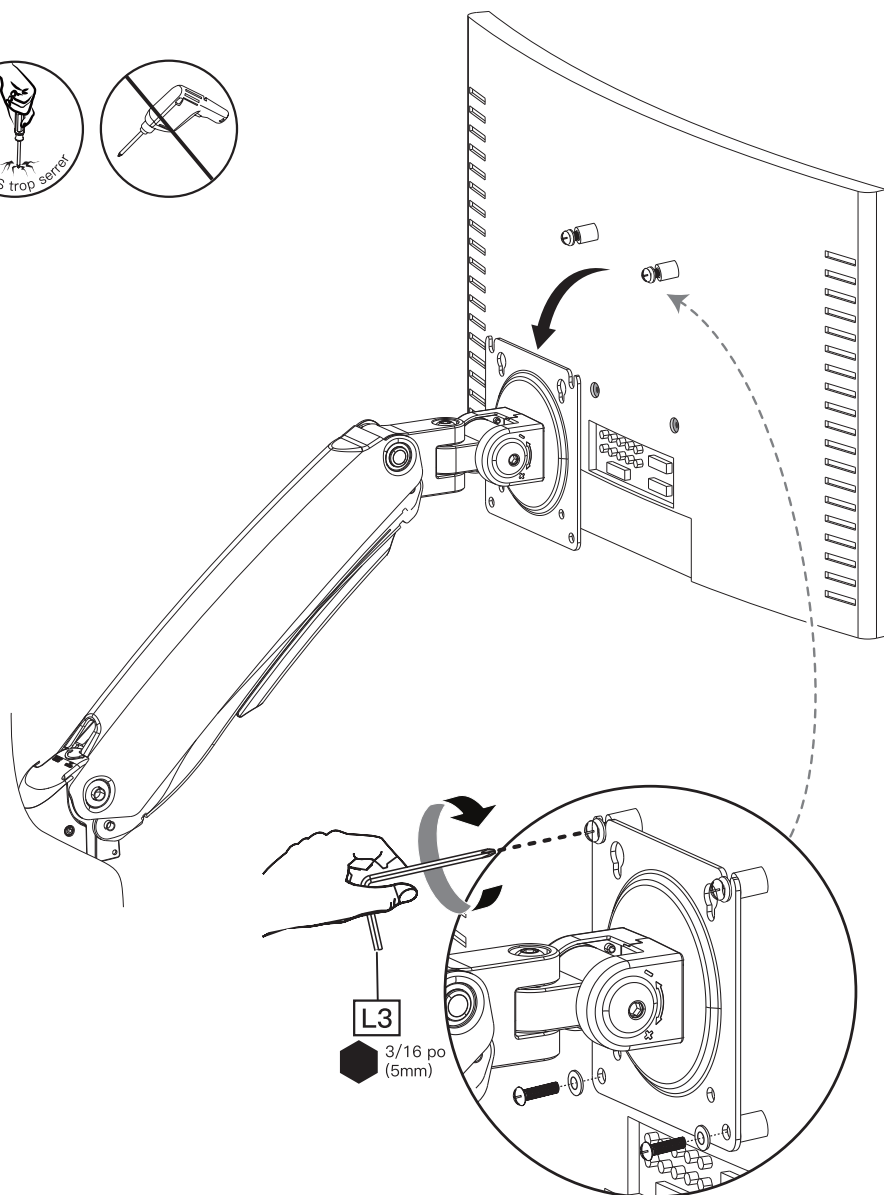
Pour le motif de trous VESA :

- ☒ 75 x 75mm (3 x 3 po)
- ☒ 100 x 100mm (3.9 x 3.9 po)



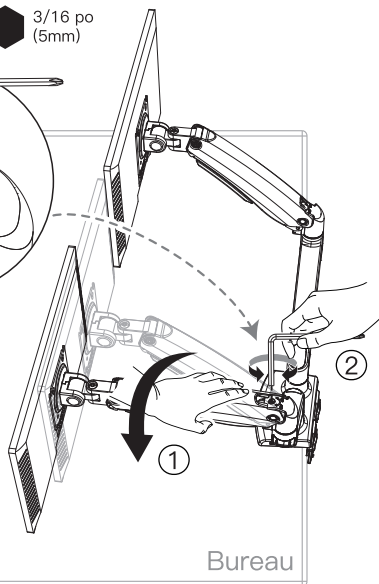
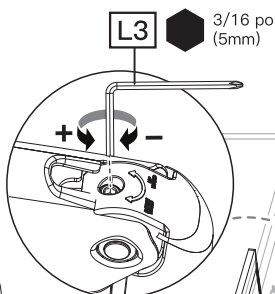


LOURD ! Vous pourriez
avoir besoin d'aide pour
cette étape.



Étape 6 Ajustez la tension du ressort à gaz

- ① Maintenez le bras supérieur dans une position horizontale. Dans cette position, vous pouvez accéder au boulon de tension du ressort à gaz pour augmenter ou réduire la tension afin que le bras reste en position tout seul.

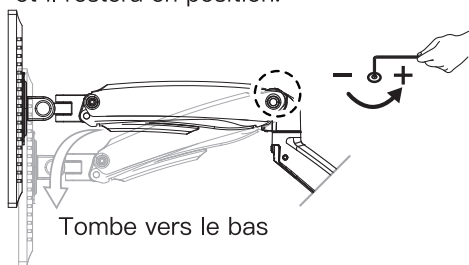


ATTENTION :

Pour éviter d'endommager le moniteur ou le support, gardez toujours le bras dans une position horizontale lors des ajustements. Vous pourriez avoir besoin d'aide pour cette étape.

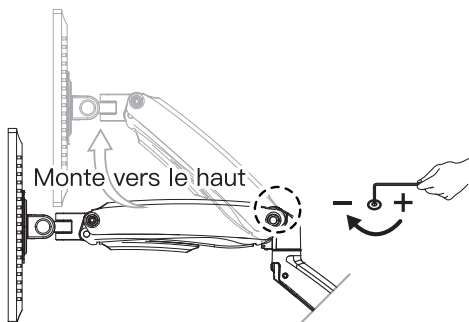
- ② Utilisez la clé Allen grande pour ajuster la tension du ressort à gaz jusqu'à ce que le bras reste en position tout seul. Une fois correctement ajusté, vous pourrez monter et descendre votre moniteur et il restera en position.

Scannez le code QR pour regarder la vidéo d'ajustement du bras.



Si le moniteur tombe et ne parvient pas à rester à la hauteur souhaitée :

Tournez dans le sens inverse des aiguilles d'une montre (+) pour augmenter la tension du ressort à gaz jusqu'à ce que le moniteur puisse rester à la hauteur souhaitée tout seul.



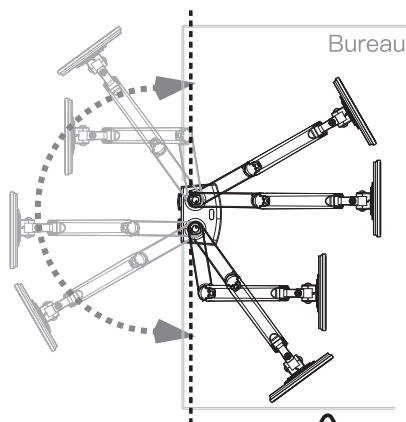
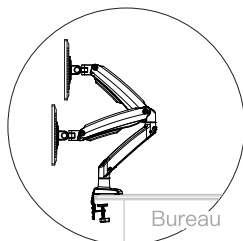
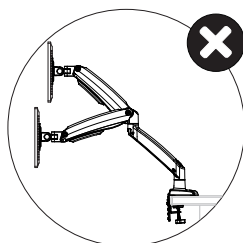
Si le moniteur monte et ne parvient pas à rester à la hauteur souhaitée :

Tournez dans le sens des aiguilles d'une montre (-) pour réduire la tension du ressort à gaz jusqu'à ce que le moniteur puisse rester à la hauteur souhaitée tout seul.

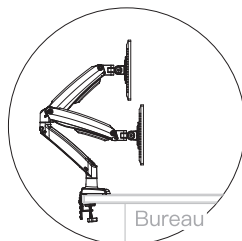
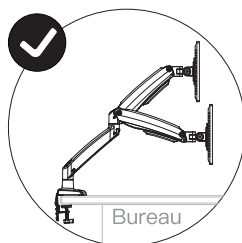
Étape 7 Ajustez la position de rotation des écrans

Faites pivoter l'écran selon votre position souhaitée.

Incorrect



Correct



ATTENTION :

Évitez le risque de basculement et de chute. Ne positionnez pas ou ne faites pas pivoter l'écran au-delà du bord du bureau.

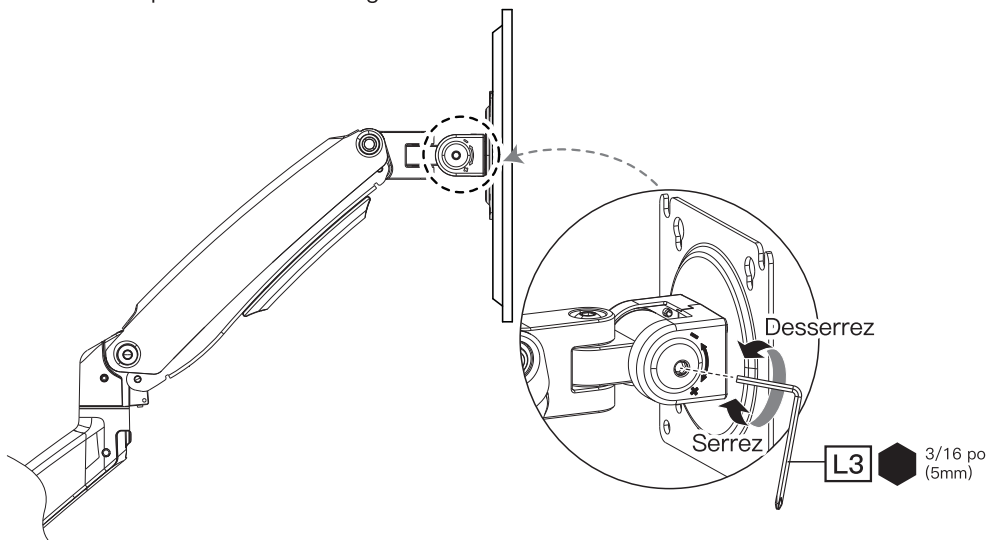


Étape 8 Ajustez l'angle d'inclinaison des écrans

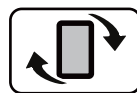
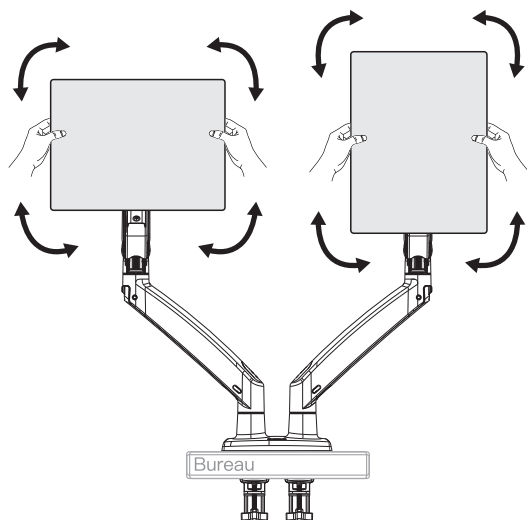


Ajustez votre écran en saisissant les bords de l'écran (ne pas appuyer sur l'écran lui-même). Si l'ajustement est difficile, desserrez le boulon de verrouillage d'inclinaison sur le connecteur de la plaque de l'écran.

Ajustez l'écran à l'angle souhaité, puis resserrez complètement le boulon pour verrouiller l'angle d'inclinaison.



Étape 9 Ajustez la rotation des écrans



Rotation à 360°

Étape 10 Routage des câbles le long des bras

