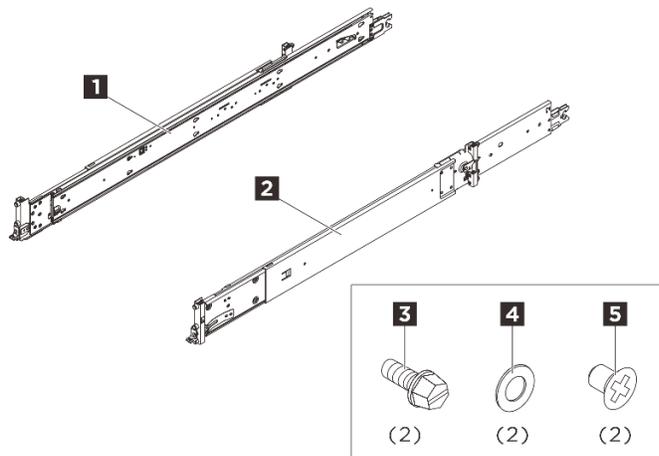


Guide d'installation des glissières

Inventaire des composants du kit de glissières

Ce kit de glissières coulissantes comprend les composants suivants :



1 Une glissière gauche

2 Une glissière droite

3 Deux vis M5

4 Deux rondelles

5 Deux vis M4

Remarques :

- Ce kit peut être installé dans les armoires à trous carrés et ronds.
- Si des composants sont manquants, contactez le service local.
- Si vous devez soulever le serveur manuellement, les poignées de levage doivent déjà être sur place. En cas de commande, les poignées de levage sont livrées avec le serveur.

Instructions à lire au préalable

Lisez les instructions suivantes avant d'installer le kit de glissières et le serveur dans l'armoire.

- La distance de déplacement maximale de la glissière est de 960 mm (37,80 pouces).
- Installez le serveur dans une armoire respectant les spécifications suivantes :
 - Profondeur minimale de 65 mm (2,55 pouces) entre les brides de montage avant et l'intérieur de la porte avant.
 - Profondeur minimale de 1 060 mm (41,73 pouces) entre les brides de montage avant et l'intérieur de la porte arrière.
 - La distance maximale entre les brides de montage avant et les brides de montage arrière est de 838,2 mm (33 pouces).
 - Pour installer les glissières et une unité de distribution électrique 0U dans la même armoire, cette dernière doit respecter les exigences de dimensions (hauteur et profondeur) suivantes :
 - 42U ou ultérieure
 - Sans bras de routage : au moins 1 100 mm (43,31 pouces) de profondeur
 - Avec bras de routage : au moins 1 200 mm (47,24 pouces)
 - N'installez le serveur que dans une armoire dotée de portes perforées. Retirez les volets et les panneaux latéraux de l'armoire pour un accès plus facile lors de l'installation.
 - Lors de l'installation de plusieurs unités, commencez par installer le dispositif le plus lourd dans la partie la plus basse de l'armoire.
 - Consultez le *Guide d'utilisation* pour connaître les exigences en matière de température ambiante.

- Ne bloquez pas les grilles d'aération. Laissez au moins 15 cm (6 pouces) d'espace pour une ventilation correcte.
- Ne laissez pas d'espace libre au-dessus ou au-dessous d'un serveur installé dans une armoire vide. Pour éviter d'endommager les composants du serveur, installez toujours des panneaux obturateurs afin de boucher l'ouverture inoccupée et garantir une bonne circulation de l'air.
- Ne sortez pas de l'armoire plusieurs serveurs à la fois.
- Ne surchargez pas la prise de courant lorsque plusieurs unités sont installées dans l'armoire.

S037



ATTENTION :

Cette pièce ou cette unité pèse plus de 55 kg (121,2 lb). Ce composant ou cette unité doit être soulevé(e) en toute sécurité par un personnel qualifié et/ou avec un appareil de levage.



ATTENTION :

Soulevez la machine avec précaution.



ATTENTION :

Risque de chute.



ATTENTION :

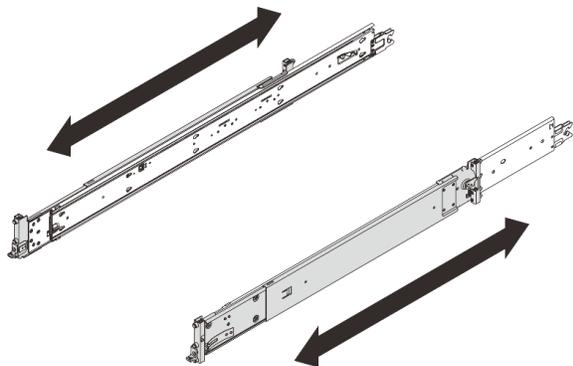
Ne placez pas d'objet sur la partie supérieure d'un dispositif monté en armoire sauf s'il est conçu pour être utilisé comme étagère.

Remplacement du serveur

Pour retirer le serveur des glissières de l'armoire, reportez-vous à la section « Procédures de remplacement de matériel » dans le *Guide d'utilisation* du serveur. Recherchez votre serveur et sélectionnez son *Guide d'utilisation* sur la page de la gamme de produits de serveur Lenovo : <https://pubs.lenovo.com/>.



Installation du kit de glissières dans l'armoire



Remarques :

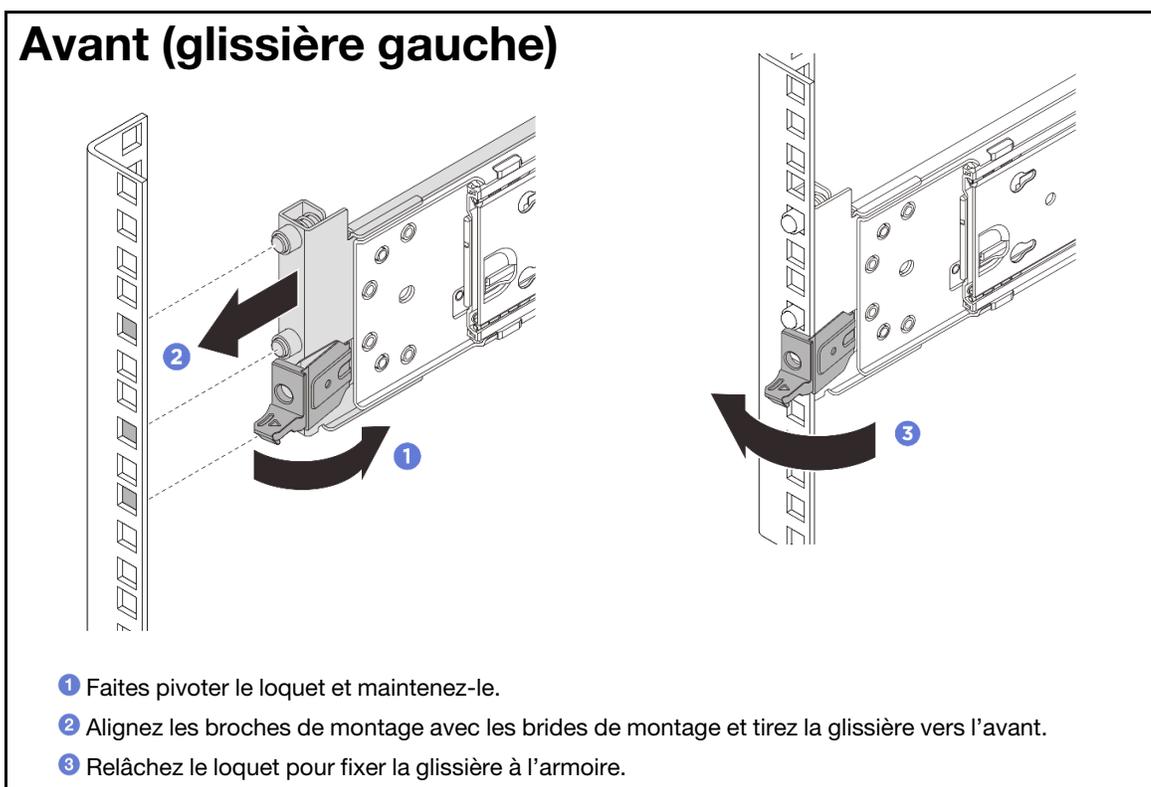
- Les glissières sont extensibles comme indiqué dans la figure.
- Installez la glissière sur l'armoire, de l'arrière à l'avant.
- Vérifiez que la glissière est raccourcie dans la position la plus courte.
- Les broches de montage des glissières prennent un espace 2U. Suivez le marquage d'espace U de l'armoire lors de l'installation du kit de glissières.

Etape 1. Installez les broches de support arrière dans l'armoire.

Remarque : Il y a deux glissières, la glissière gauche (signalée par un L) et la glissière droite (signalée par un R). Assurez-vous de bien installer chaque glissière sur le côté correspondant de l'armoire.

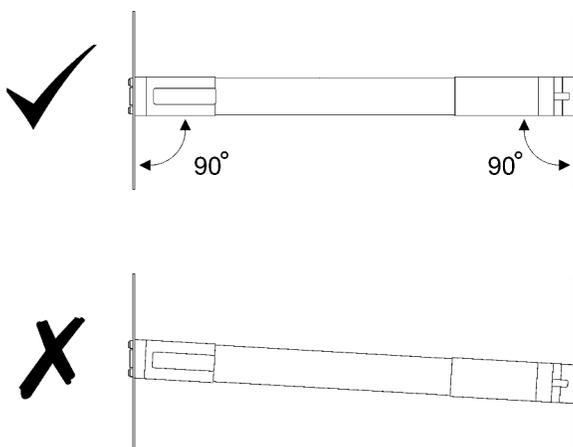
<h3>Arrière (glissière gauche)</h3> <p>1</p> <p>2</p>	<p>Armoire à trous carrés</p> <p>Armoire à trous ronds</p>
<p>1 Aligned les broches de montage et le loquet de verrouillage 1 sur les brides de l'armoire.</p> <p>2 Poussez la glissière jusqu'à ce que le loquet s'enclenche.</p>	

Etape 2. Installez les broches de support avant dans l'armoire.



Etape 3. Vérifiez que la glissière est bien insérée dans les orifices de bride en vérifiant que le crochet est accroché et en faisant glisser la glissière vers l'arrière et vers l'avant pour vérifier qu'elle ne ressort pas.

Important : Assurez-vous que les deux extrémités de la glissière sont sur la même hauteur.



Etape 4. Répétez les étapes précédentes afin d'installer l'autre glissière.

Installation du serveur sur l'armoire

Etape 1. Soulevez le serveur et placez-le sur une surface plane et stable.

Utilisation d'un dispositif de levage : (recommandé)



ATTENTION :

Cette pièce ou cette unité pèse plus de 55 kg (121,2 lb). Ce composant ou cette unité doit être soulevé(e) en toute sécurité par un personnel qualifié et/ou avec un appareil de levage.

Levage manuel : (non recommandé)

Attention : Avant de soulever le serveur, retirez tous les blocs d'alimentation et toutes les unités de stockage.



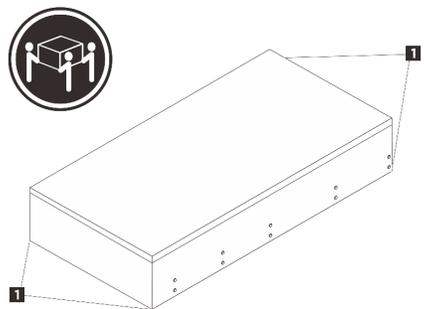
ATTENTION :

Soulevez la machine avec précaution.



ATTENTION :

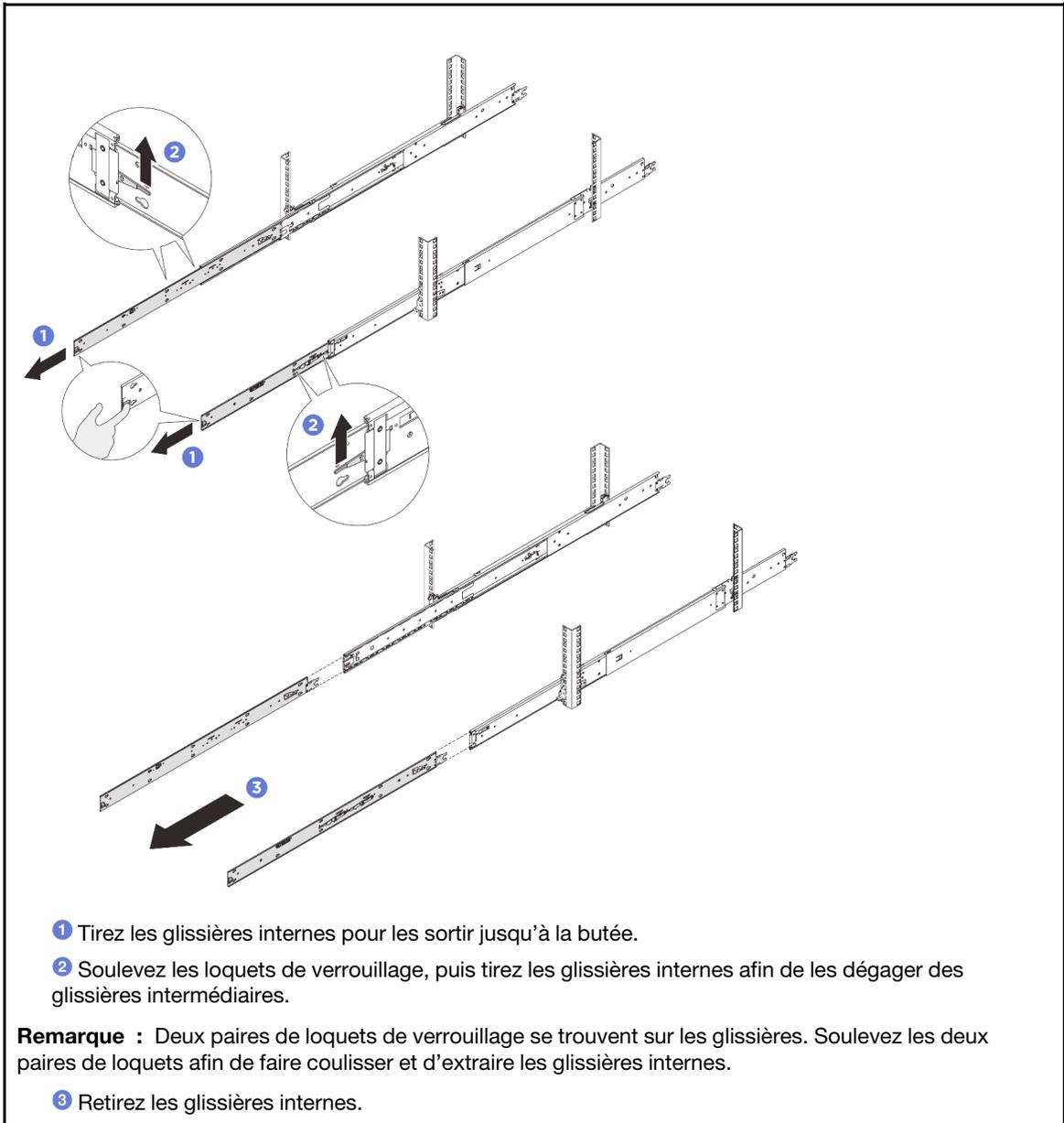
Risque de chute.



ATTENTION :

Assurez-vous d'être trois personnes pour soulever le serveur, en saisissant les points de levage 1.

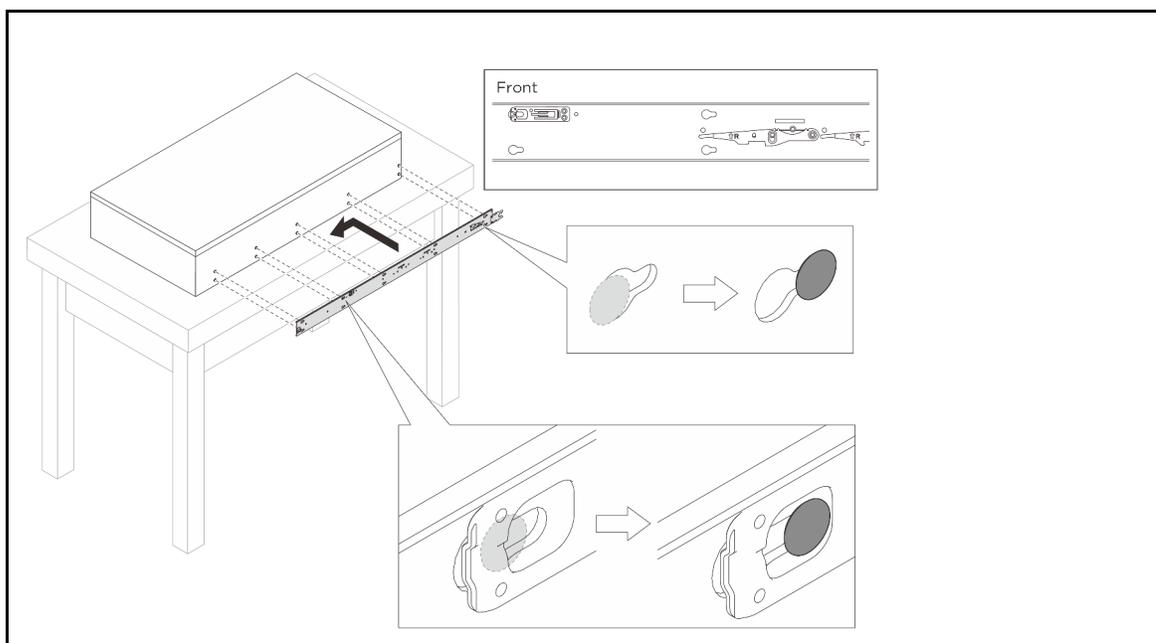
Etape 2. Retirez les glissières internes des glissières intermédiaires.



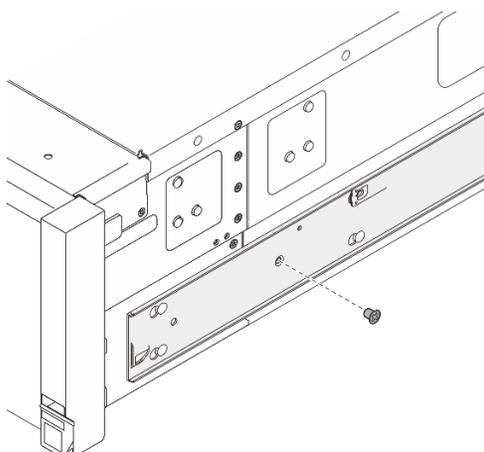
Etape 3. Alignez les emplacements de la glissière interne sur les broches en T correspondantes, situées sur le côté du serveur. Ensuite, faites coulisser la glissière interne vers l'avant, jusqu'à ce que les broches en T s'enclenchent dans la glissière interne. Assurez-vous que les broches en T sont engagées dans la glissière interne.

Attention :

- Il y a deux glissières internes ; la glissière gauche (marquée d'un L) et la glissière droite (marquée d'un R). Assurez-vous que chaque glissière est bien installée sur le côté correspondant du serveur.
- Assurez-vous que la marque « Front » (avant) est toujours orientée vers l'avant lors de l'assemblage des glissières internes au serveur.

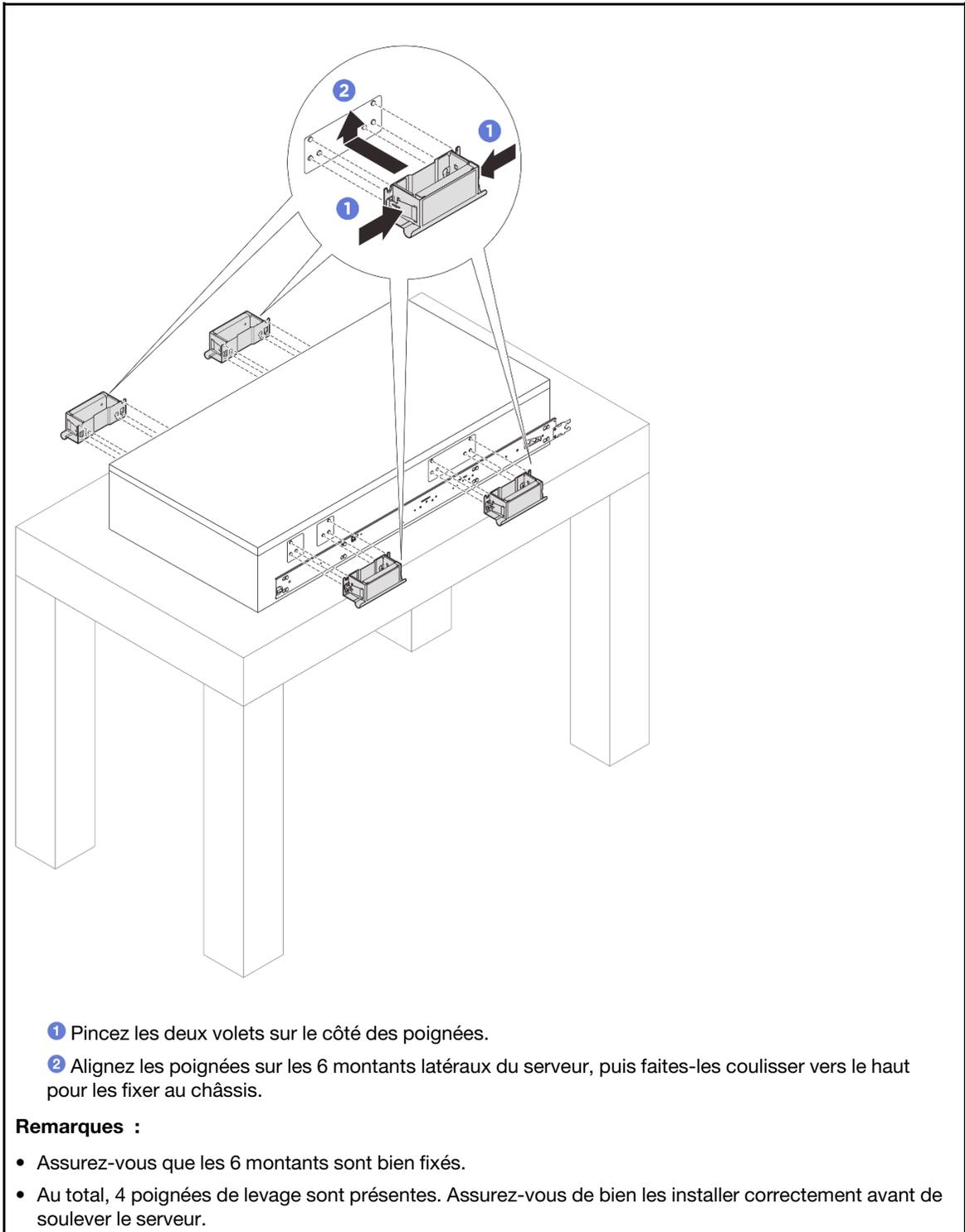


Etape 4. Insérez et serrez une vis M4 pour fixer la glissière interne, comme indiqué.

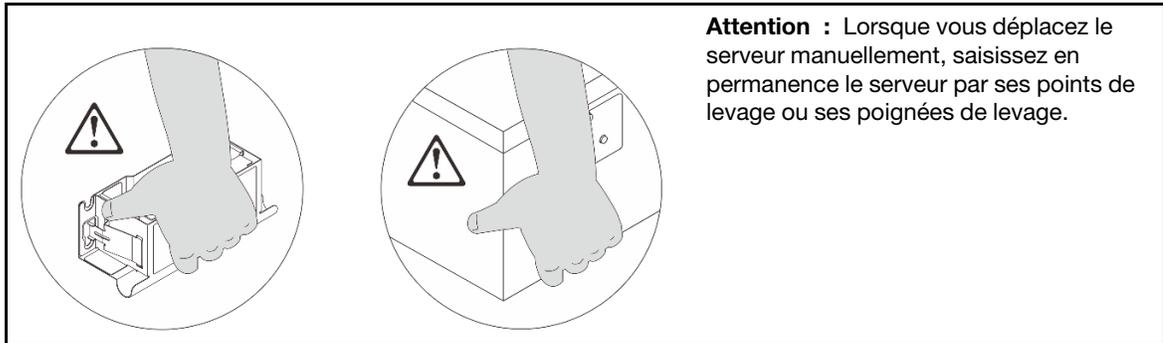


Etape 5. Répétez les deux étapes précédentes pour l'autre glissière interne.

Etape 6. Fixez les poignées de levage si vous devez soulever le serveur manuellement.

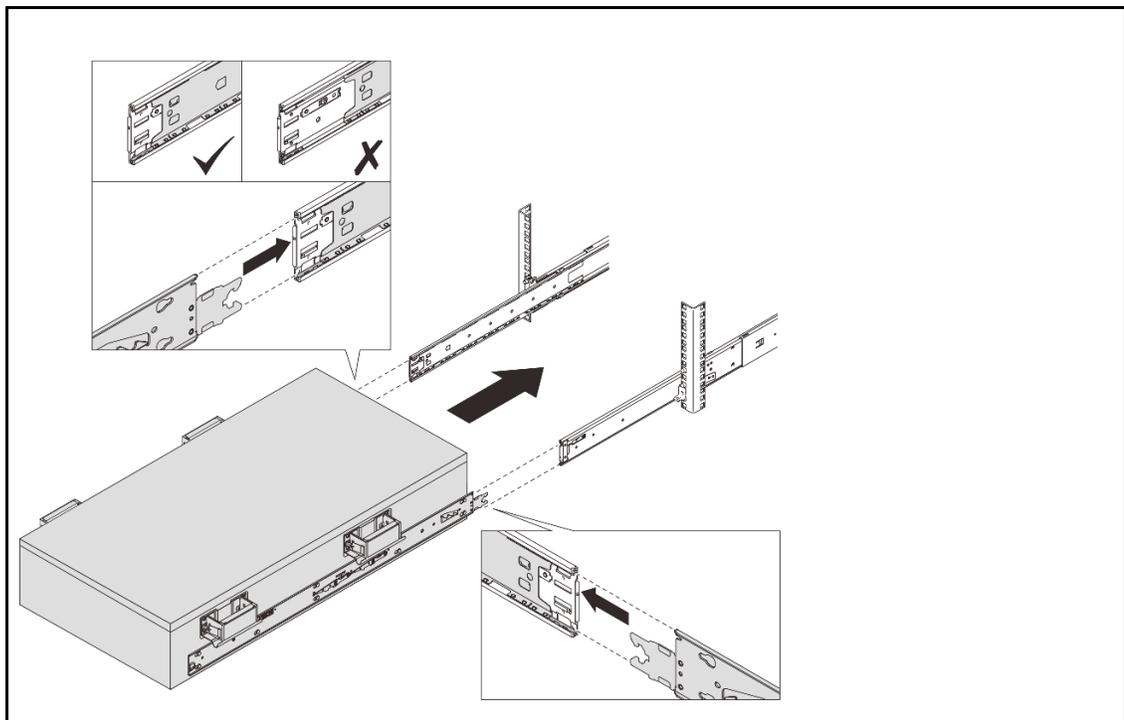


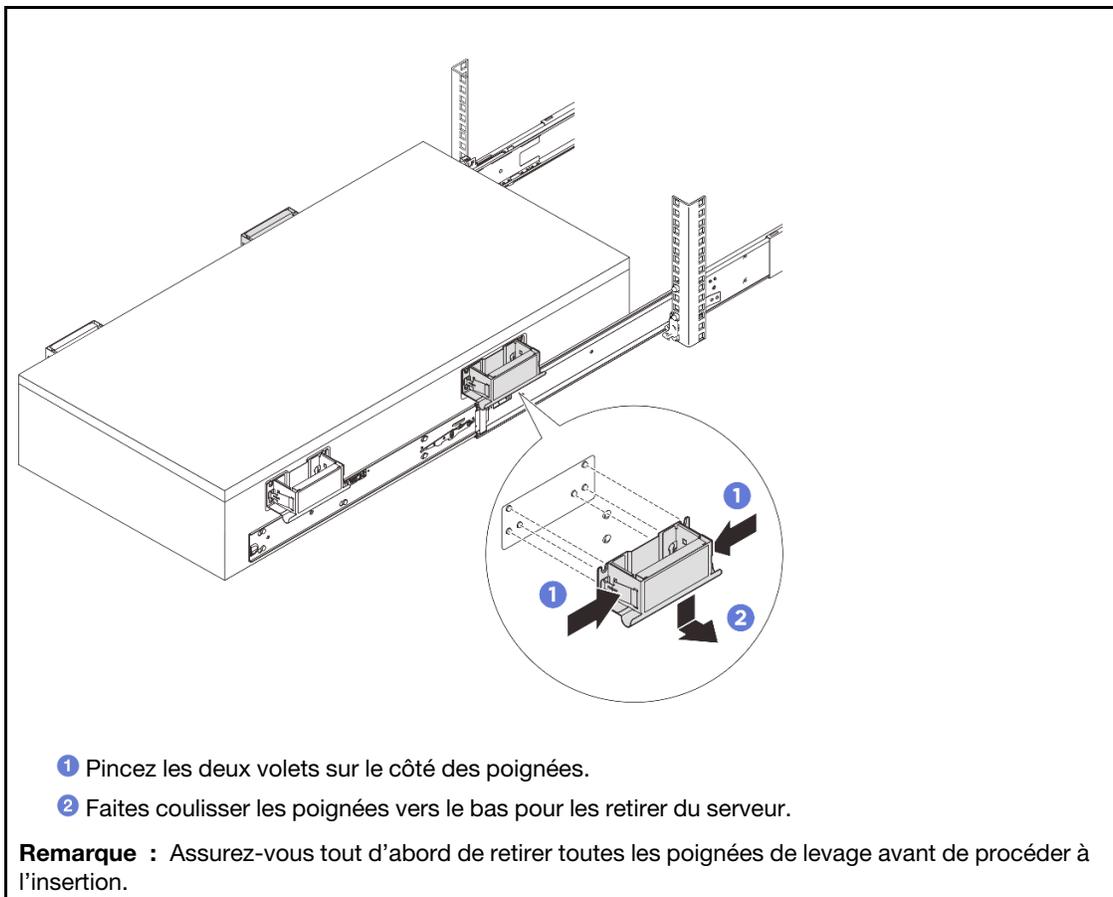
Etape 7. Installez le serveur dans l'armoire.



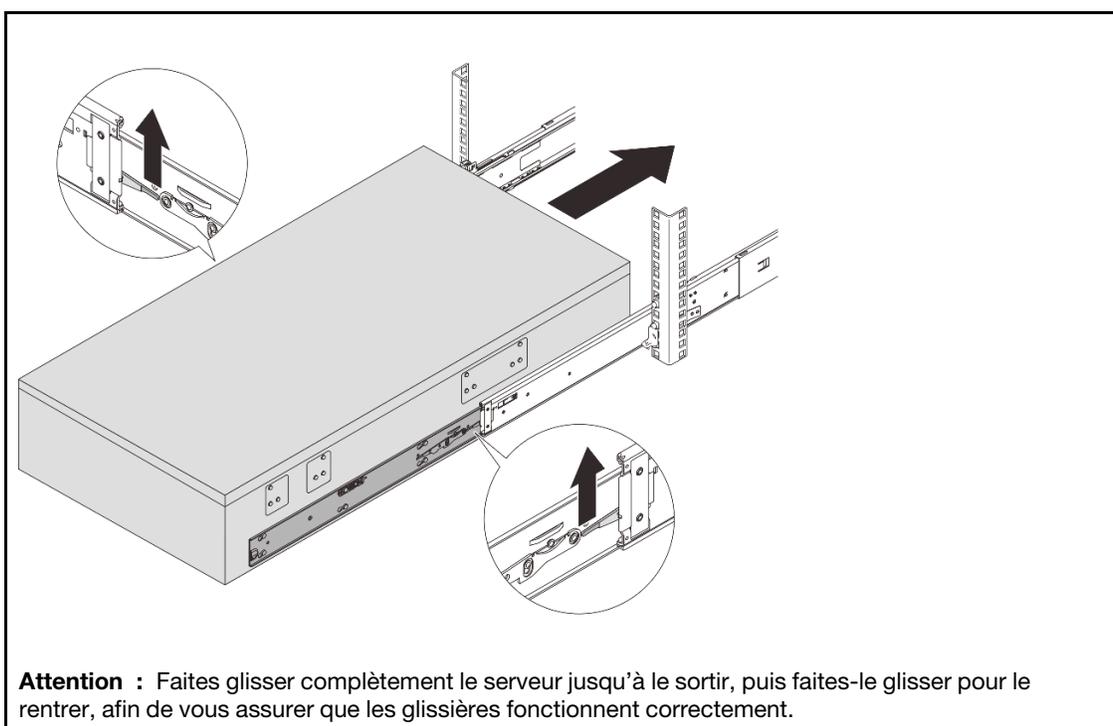
- a. Alignez les deux extrémités arrière des glissières internes sur les ouvertures des glissières intermédiaires. Ensuite, assurez-vous que les deux paires de glissières sont bien alignées. En suite, faites coulisser avec précaution le serveur dans l'armoire, jusqu'à la butée.

Attention : Avant d'insérer les glissières internes dans les glissières intermédiaires, assurez-vous que les dispositifs de retenue à billes des deux côtés des glissières intermédiaires atteignent la position la plus externe.





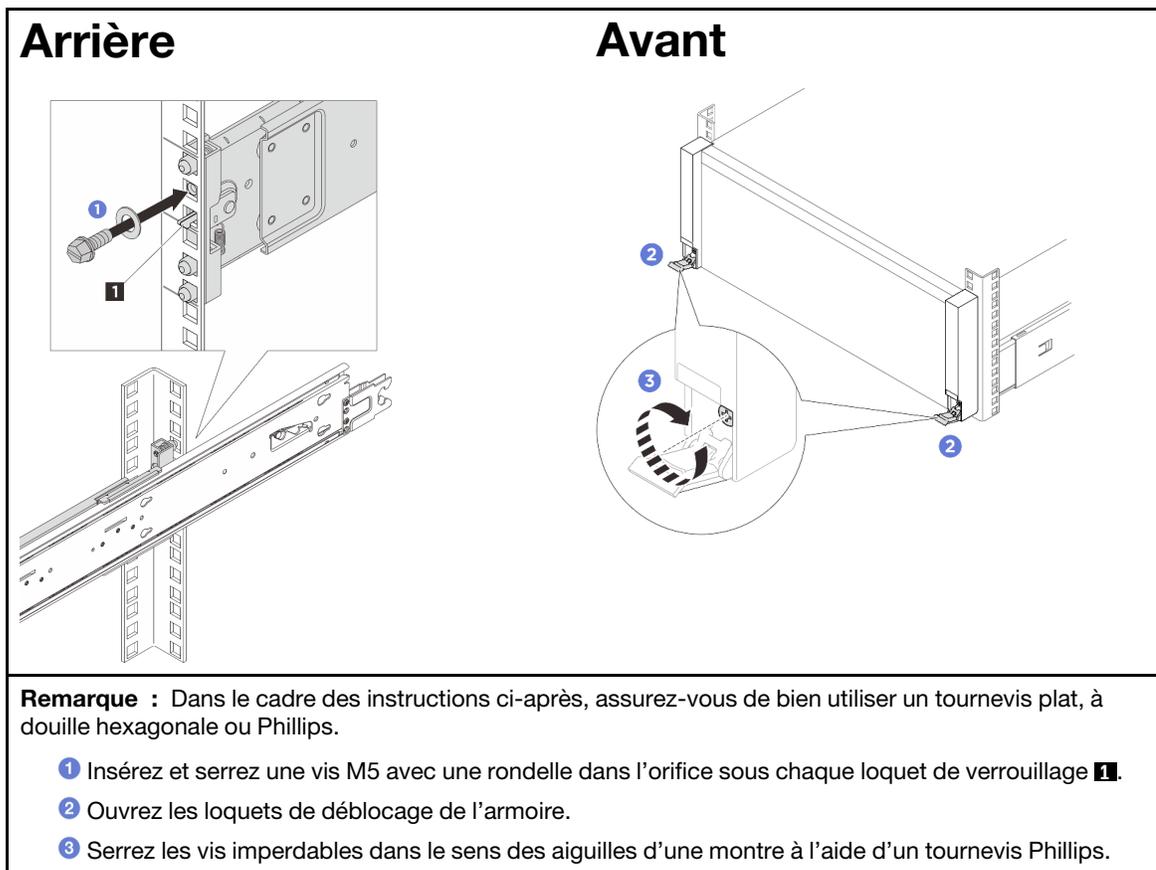
- c. Soulevez les loquets de verrouillage, comme le montre l'illustration, afin de faire coulisser le serveur dans l'armoire jusqu'à ce qu'il se mette en place.



Etape 8. Si vous aviez retiré des composants, réinstallez-les dans le serveur.

(Facultatif) Fixation du serveur à l'armoire

Etape 1. Fixez le serveur à l'armoire.



Première édition (Mai 2025)

© Copyright Lenovo 2025.

REMARQUE SUR LES DROITS LIMITÉS ET RESTREINTS : Si les données ou les logiciels sont fournis conformément à un contrat GSA (General Services Administration), l'utilisation, la reproduction et la divulgation sont soumises aux restrictions stipulées dans le contrat n° GS-35F-05925.

Printed in China
(1P) P/N: SP47C13123

