

Notice de montage

RIS

L'ECHELLE
EUROPEENNE

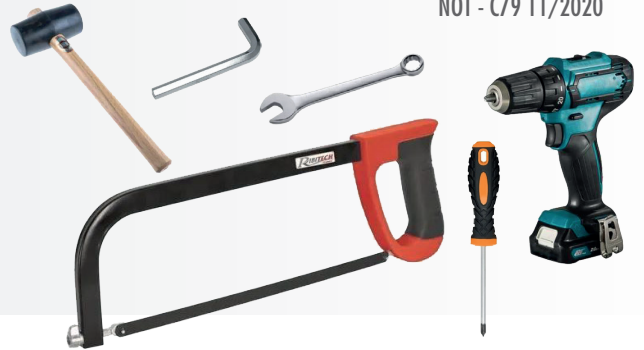
Conforme aux normes EN 14122-2 et EN 14122-3, et EN131-7 (basculement)

Temps de montage : 40 minutes

Outillage :

- Clé de 13/boulonneuse avec embout de 13
- Tournevis cruciforme/visseuse avec embout cruciforme
- Clé allen 4mm
- Scie (pour recoupe main courante)
- Perceuse avec foret de 5 et 9mm
- Maillet

NOT - C79 11/2020



Notice de montage

RIS



Conforme aux normes EN 14122-2 et EN 14122-3, et EN131-7 (basculement)

- ETAPES DE MONTAGE** :
- ETAPE 1** : Préparer le plan de montée et l'assembler à la base roulante avec les vis M8x20 et les écrous M8 à freins.
 - ETAPE 2** : Assembler l'escalier.
 - 2.1** Poser la plateforme à l'envers pour plus de facilité à monter l'escalier.
 - 2.2** Aligner le plan de montée et le bord du profilé de plateforme.
 - ETAPE 3** : Assembler le plan de montée à la plateforme à l'aide de la pièce de fixation de garde-corps (vis halfen M8x20 + écrous cranté M8).
ATTENTION : Vérifiez que les têtes de vis ont bien tourné dans la rainure.
 - ETAPE 4** : Préparer le chevalet frontal en fixant les deux montants 86 sur la plateforme (toujours retournée).
 - ETAPE 5** : Mettre en place les bracons en tube écrasés-percés avec les vis halfen M8x20 + écrous frein M8.
 - ETAPE 6** : Fixer la base roulante avec les mêmes pièces que pour le plan de montée.
 - ETAPE 7** : Assembler sur le chevalet le(s) tube(s) écrasé(s) pour le renfort : Positionner les angles de raccord aux tubes sans serrer, puis les fixer aux montants 86 avant de serrer l'ensemble. Les angles de raccords sont fixés avec des vis halfen M8x20 et des écrous freins M8, les tubes écrasés sont fixés avec des vis H M8x20 + écrous freins M8.
 - ETAPE 8** : Assembler les garde-corps en serrant les raccords de main courante (respecter les dimensions des fichiers en annexe).
 - ETAPE 9** : Puis fixer les garde-corps sur le plan de montée en suivant les cotations fournies (vis halfen M8x55 et écrous M8 à freins).
 - ETAPE 10** : Pour les produits 2, 3 et 4 marches, les garde-corps de montée sont remplacées par des rampes d'accès cintrées ; le montage se fait comme un garde-corps assemblé.
 - ETAPE 11** : Assemblage des garde-corps.
 - 11.1** Positionner les poteaux de garde-corps de plateforme dans les pièces réceptrices, et serrer à l'aide des vis pointeau.
 - 11.2** Fixer les mains-courantes et sous lisses à l'aide des vis auto foreuses 5,5/25.
 - ETAPE 12** : Après avoir recoupé le tube de main courante en fonction du modèle (voir dimensions en annexe), relier le garde-corps d'escalier aux poteaux de la plateforme avec les vis autoforeuse 5,5/25 et l'ensemble vis HM8x60 + écrou à frein M8.
 - ETAPE 13** : Montage du kit garde-corps frontal : Positionner les raccords angulaires, puis percer le tube avec le raccord (Ø5mm). Lier l'ensemble avec 4 rivets 4,8/16.
 - ETAPE 14** : Relier les mains-courantes et les sous lisses avec les vis CHC M8X30 pour les mains-courantes et CHC M6X25 pour les sous lisses.
 - ETAPE 15** : Fixer la plinthe frontale dans le platelage de la plateforme avec deux vis auto foreuses 5,5/25.

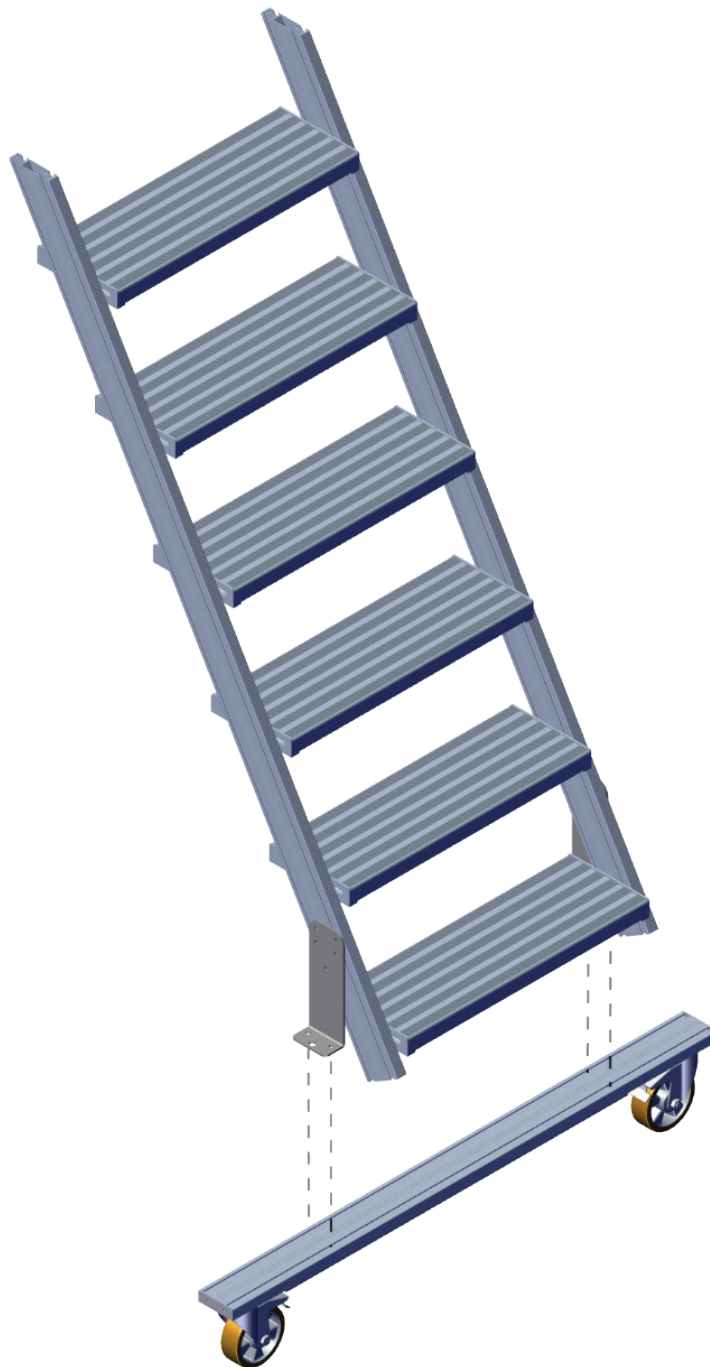
Notice de montage

RIS

L'ECHELLE
EUROPEENNE

Conforme aux normes EN 14122-2 et EN 14122-3, et EN131-7 (basculement)

ETAPE 1 : Préparer le plan de montée et l'assembler à la base roulante avec les vis M8x20 et les écrous M8 à freins.

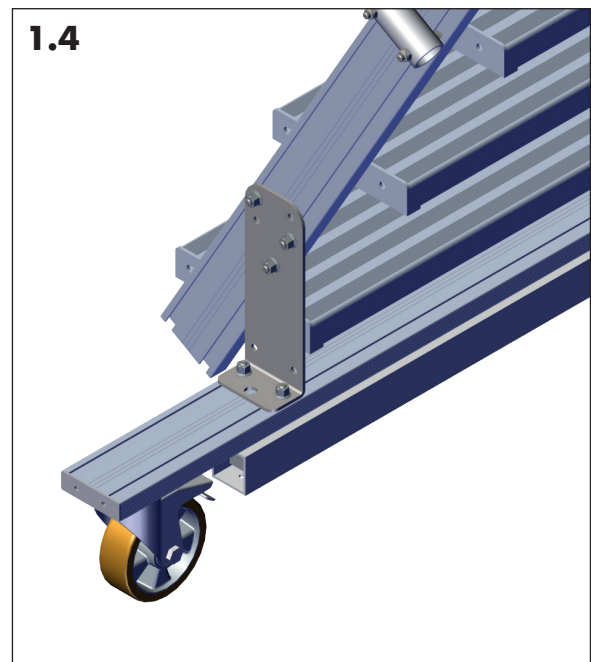
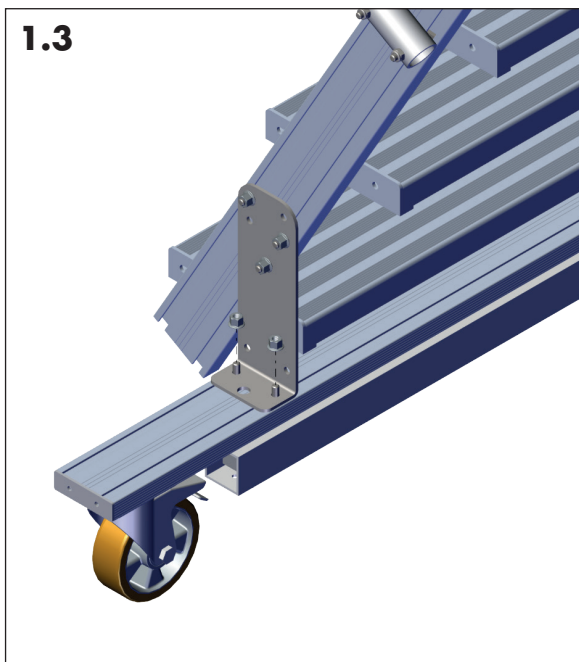
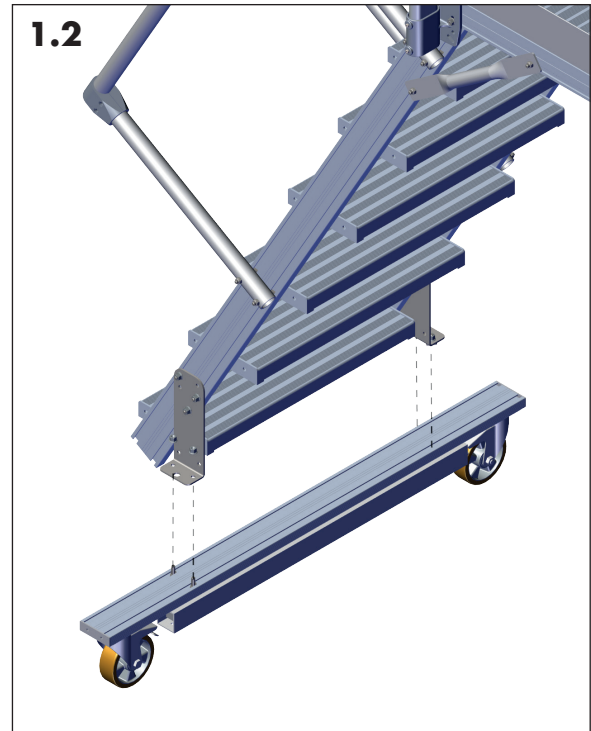
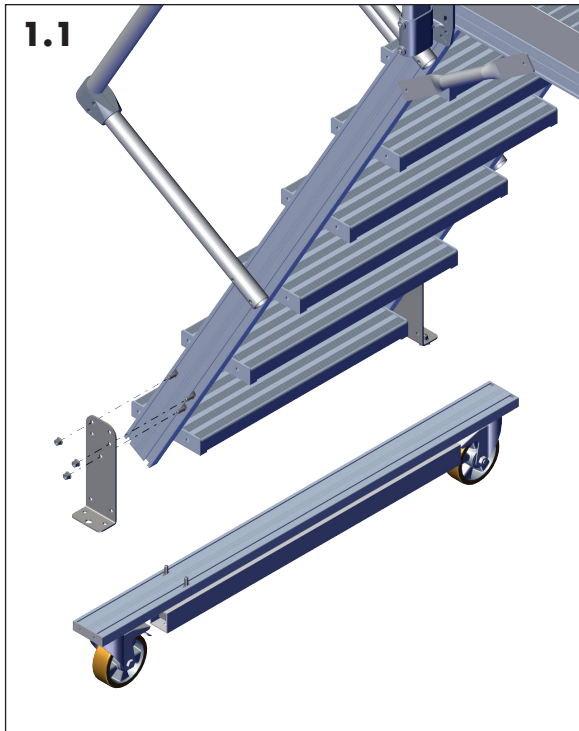


Notice de montage

RIS

L'ECHELLE
EUROPEENNE

Conforme aux normes EN 14122-2 et EN 14122-3, et EN131-7 (basculement)



Notice de montage

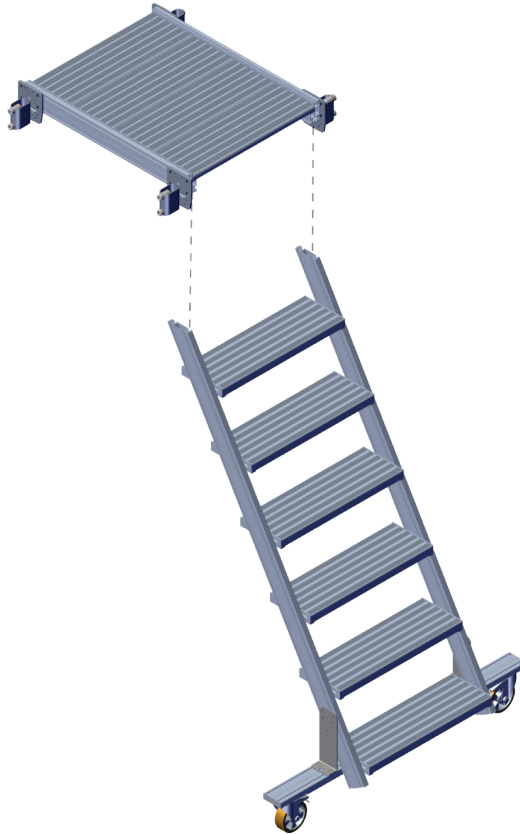
RIS

L'ECHELLE
EUROPEENNE

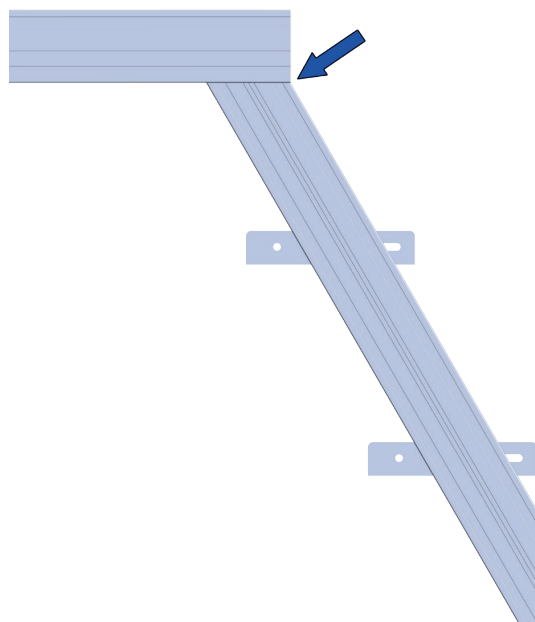
Conforme aux normes EN 14122-2 et EN 14122-3, et EN131-7 (basculement)

ETAPE 2 : Assembler l'escalier.

2.1 Poser la plateforme à l'envers pour plus de facilité à monter l'escalier.



2.2 Aligner le plan de montée et le bord du profilé de plateforme.

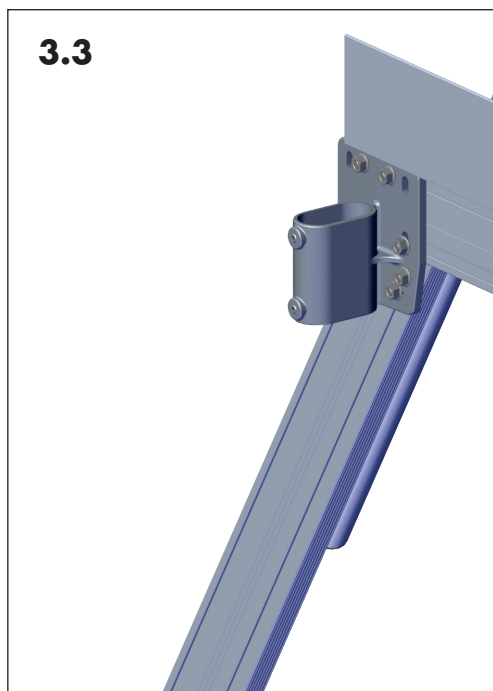
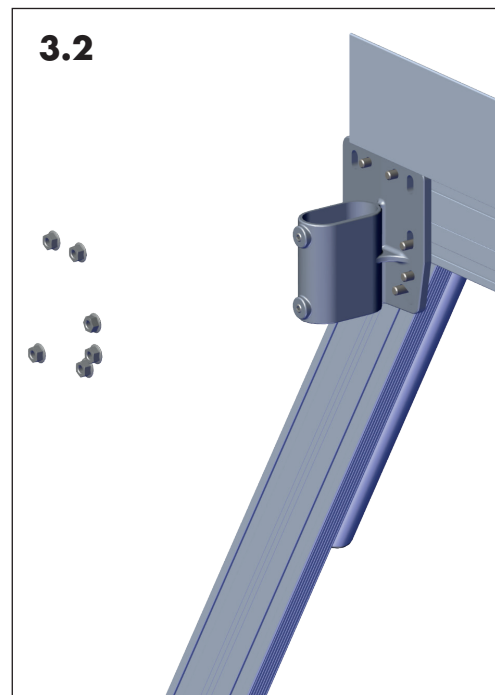
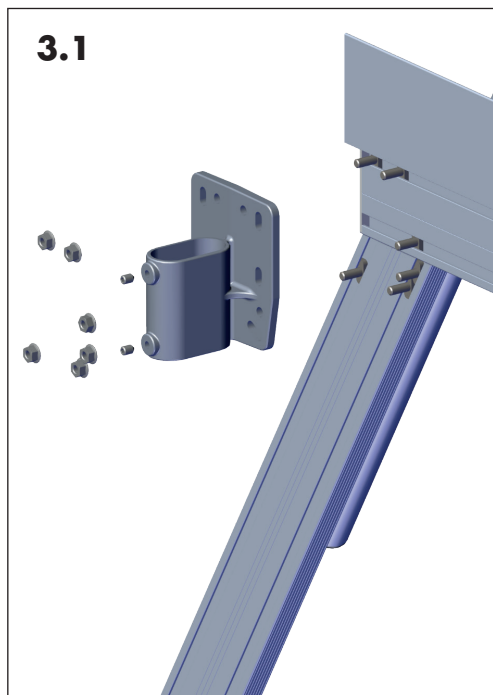


Notice de montage

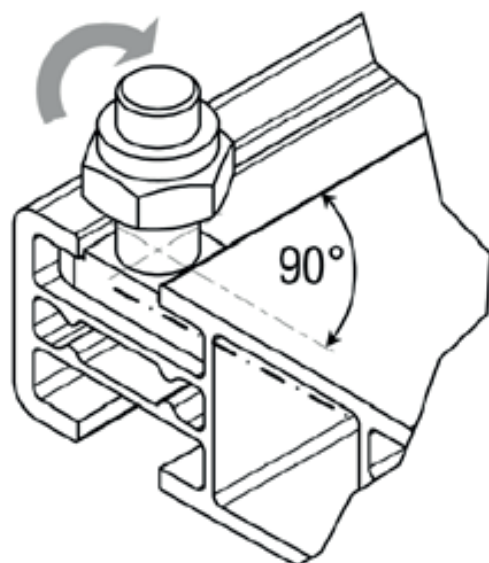
RIS

Conforme aux normes EN 14122-2 et EN 14122-3, et EN131-7 (basculement)

ETAPE 3 : Assembler le plan de montée à la plateforme à l'aide de la pièce de fixation de garde-corps (vis halfen M8x20 + écrous cranté M8) :



Vérifiez que les têtes de vis ont bien tourné dans la rainure.



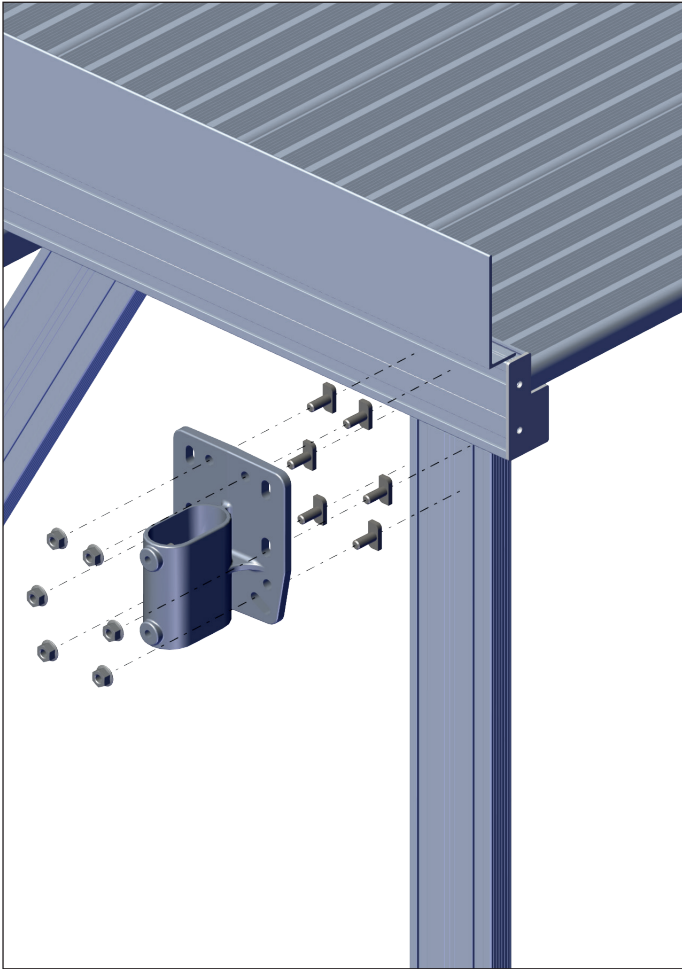
Notice de montage

RIS

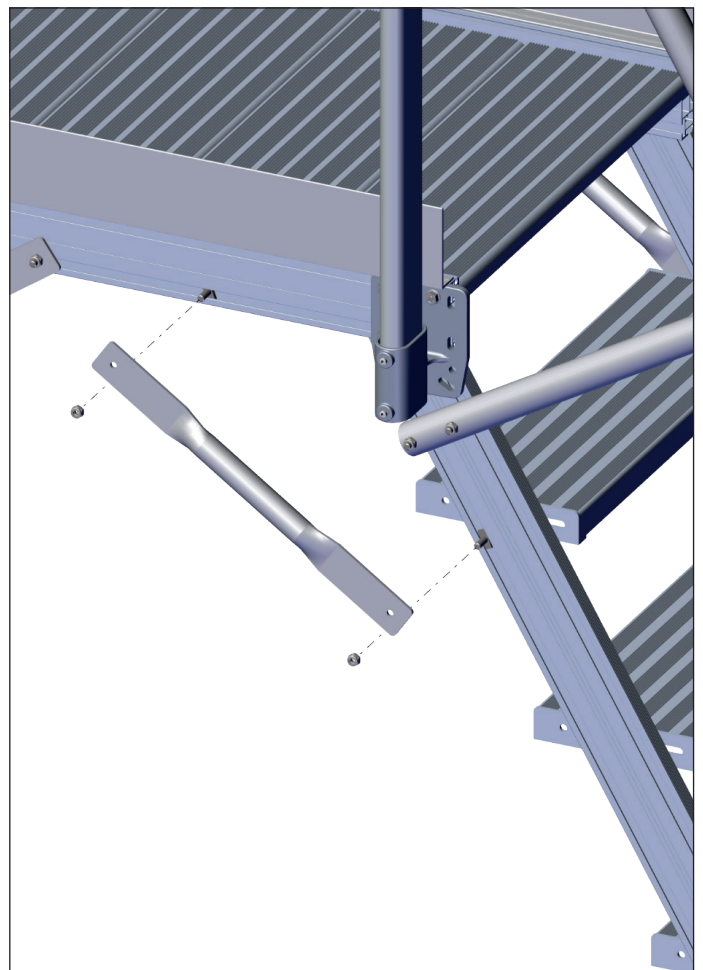
L'ECHELLE
EUROPEENNE

Conforme aux normes EN 14122-2 et EN 14122-3, et EN131-7 (basculement)

ETAPE 4 : Préparer le chevalet frontal en fixant les deux montants 86 sur la plateforme (toujours retournée).



ETAPE 5 : Mettre en place les bracons en tube écrasés-perçés avec les vis halfen M8x20 + écrous frein M8.



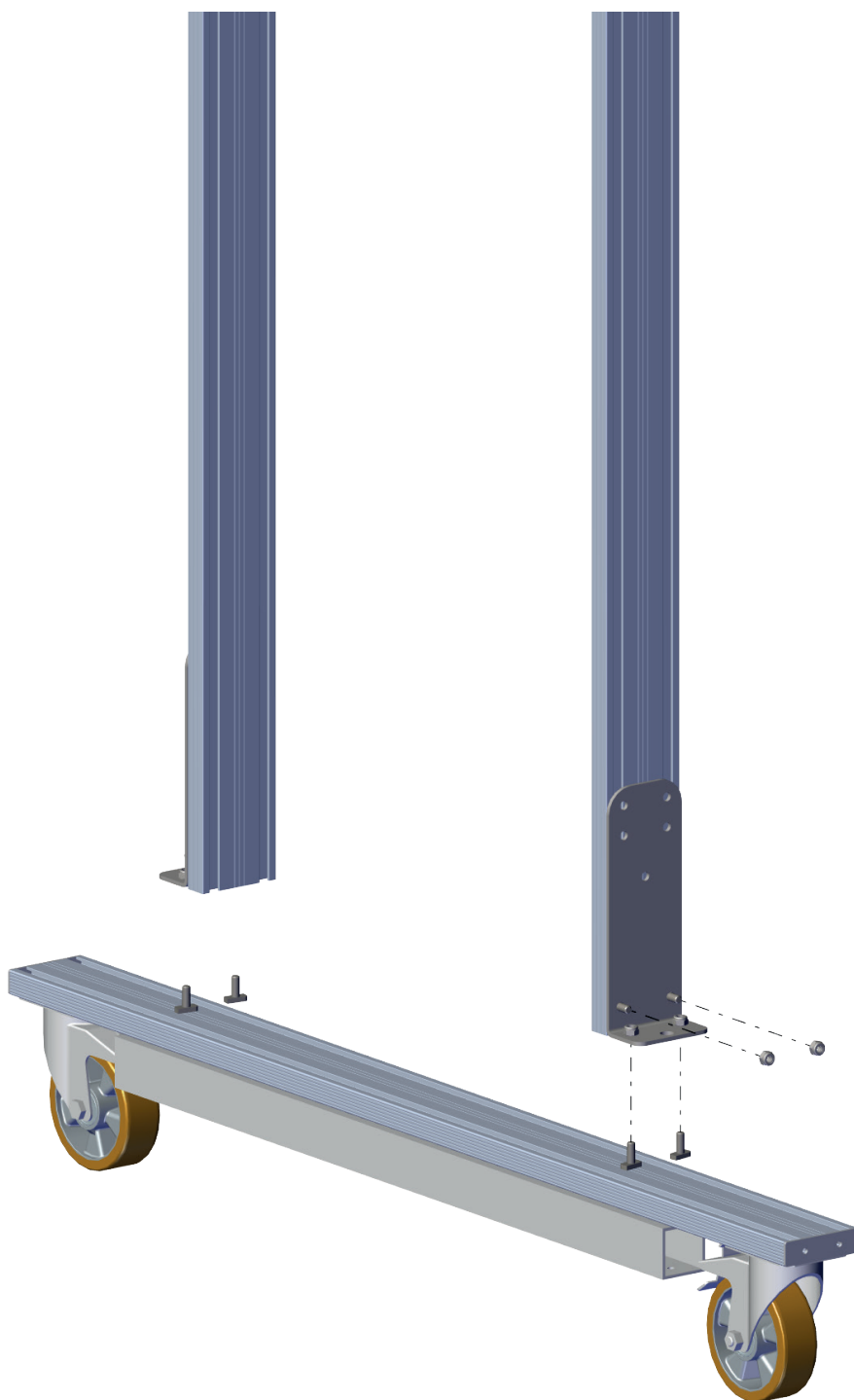
Notice de montage

RIS

L'ECHELLE
EUROPEENNE

Conforme aux normes EN 14122-2 et EN 14122-3, et EN131-7 (basculement)

ETAPE 6 : Fixer la base roulante avec les mêmes pièces que pour le plan de montée.



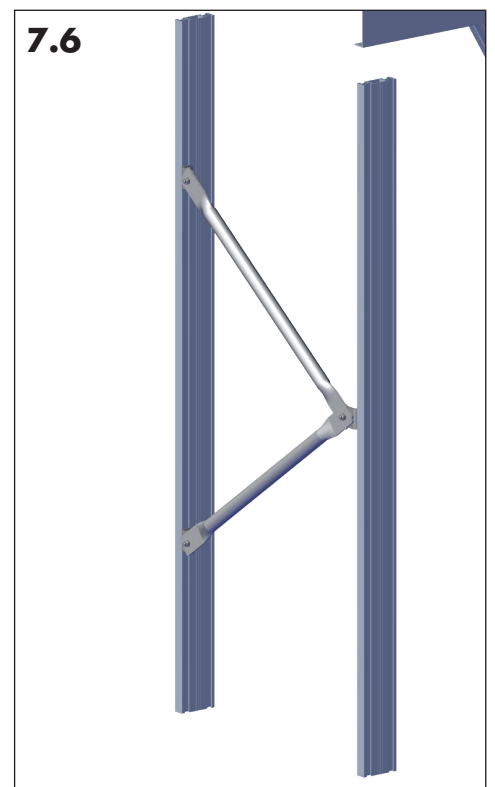
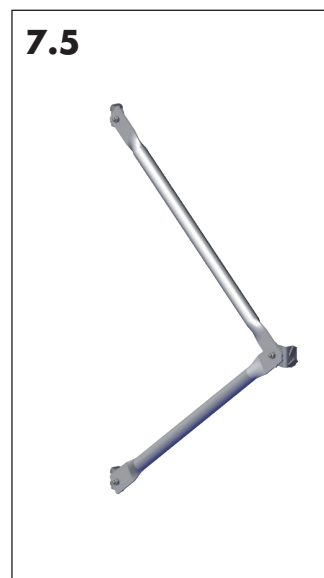
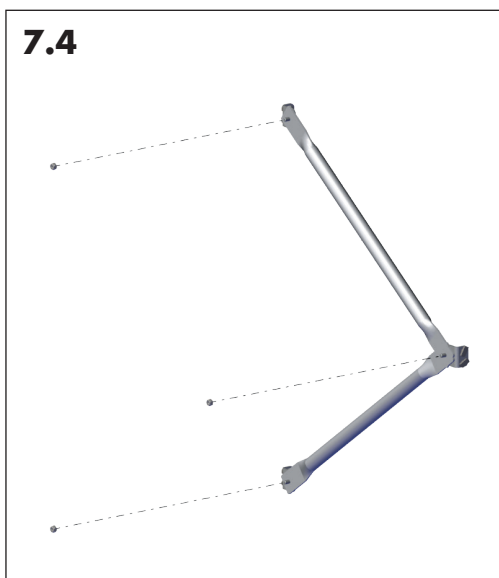
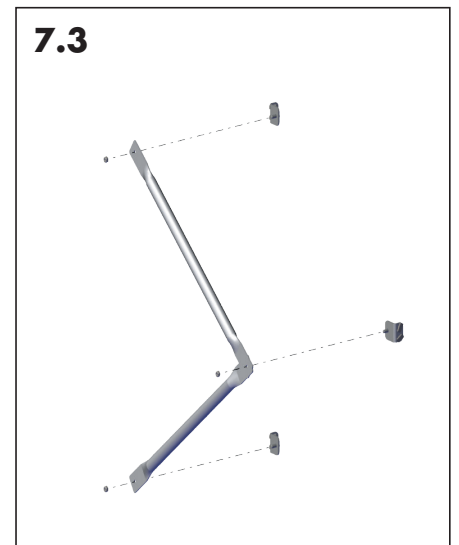
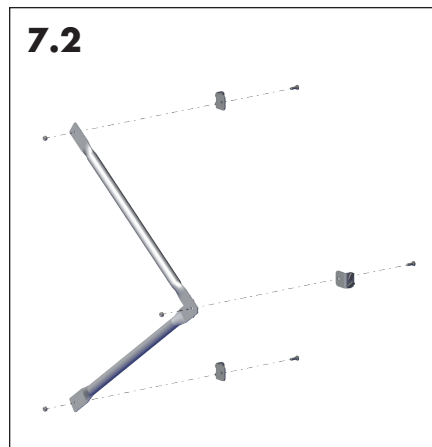
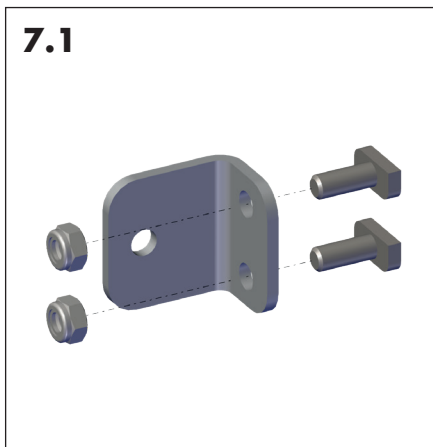
Notice de montage

RIS

Conforme aux normes EN 14122-2 et EN 14122-3, et EN131-7 (basculement)

ETAPE 7 : Assembler sur le chevalet le(s) tube(s) écrasé(s) pour le renfort : Positionner les angles de raccord aux tubes sans serrer, puis les fixer aux montants 86 avant de serrer l'ensemble.

Les angles de raccords sont fixés avec des vis halfen M8x20 et des écrous freins M8, les tubes écrasés sont fixés avec des vis H M8x20 + écrous freins M8.



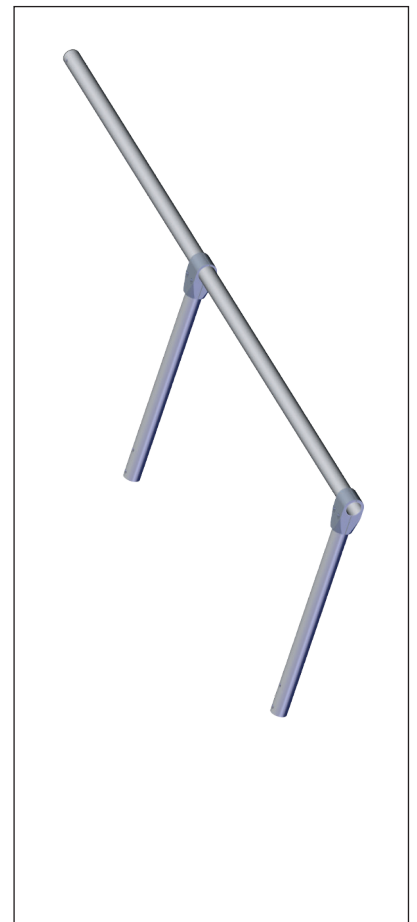
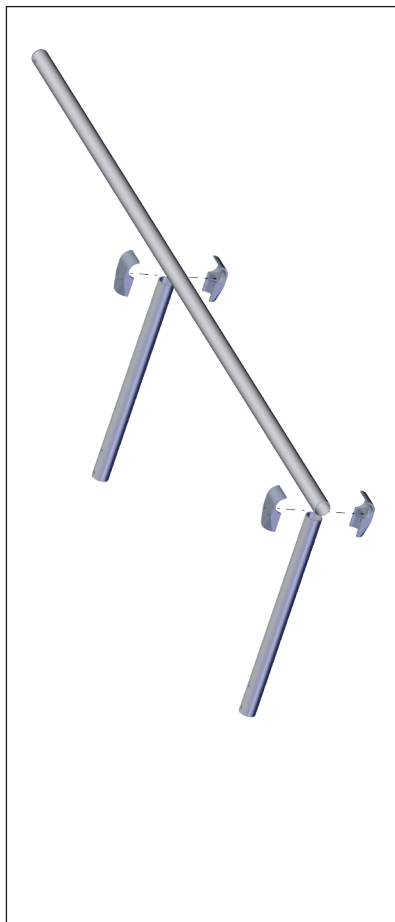
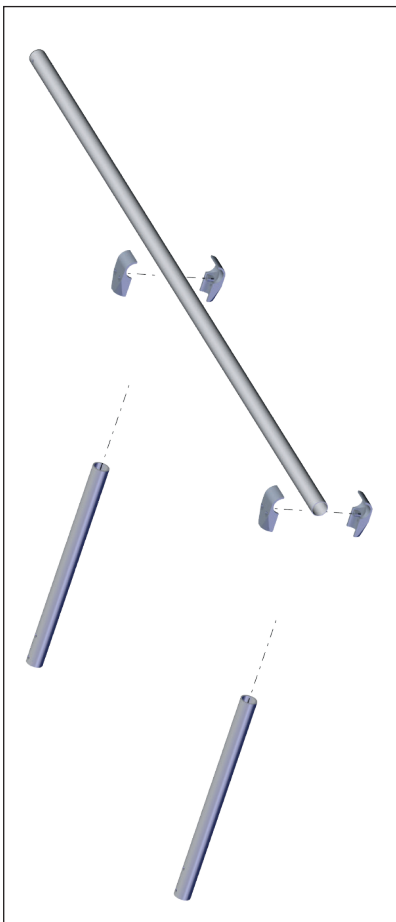
Notice de montage

RIS

L'ECHELLE
EUROPEENNE

Conforme aux normes EN 14122-2 et EN 14122-3, et EN131-7 (basculement)

ETAPE 8 : Après avoir recoupé la main-courante à la bonne dimension (voir documents annexe), assembler les garde-corps en serrant les raccords de main courante (respecter les dimensions des fichiers en annexe).



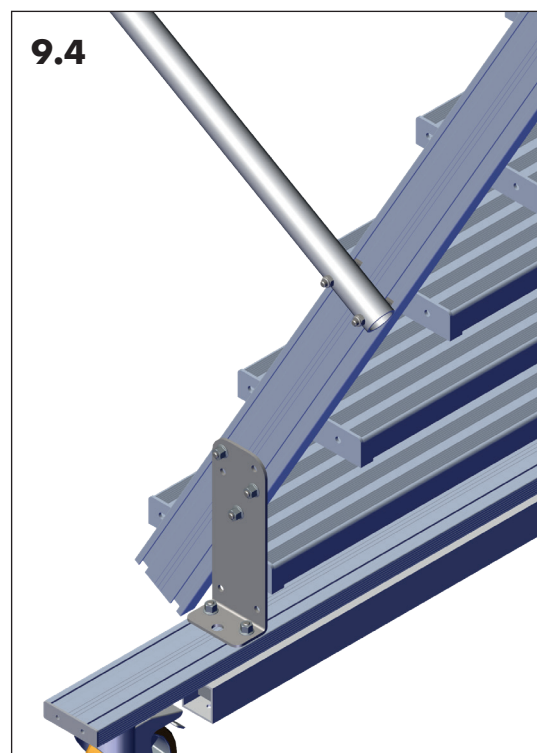
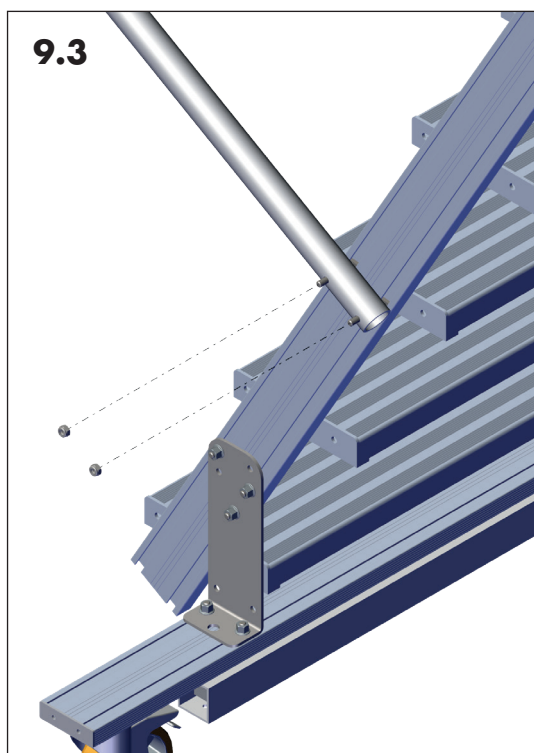
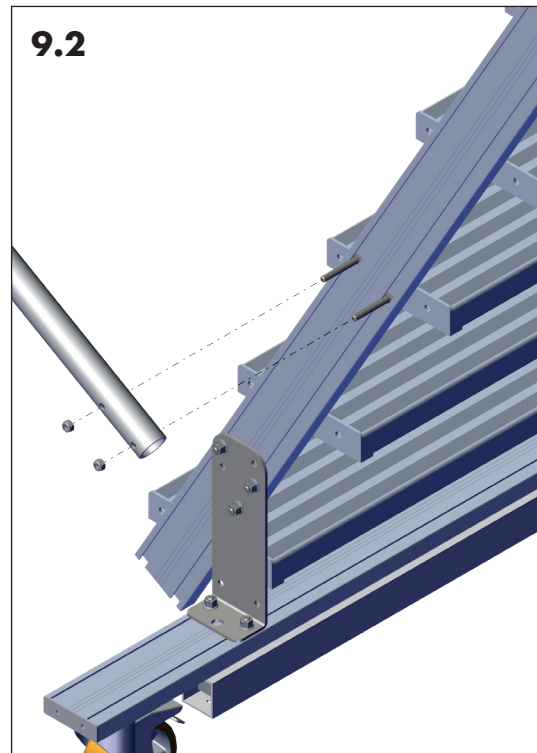
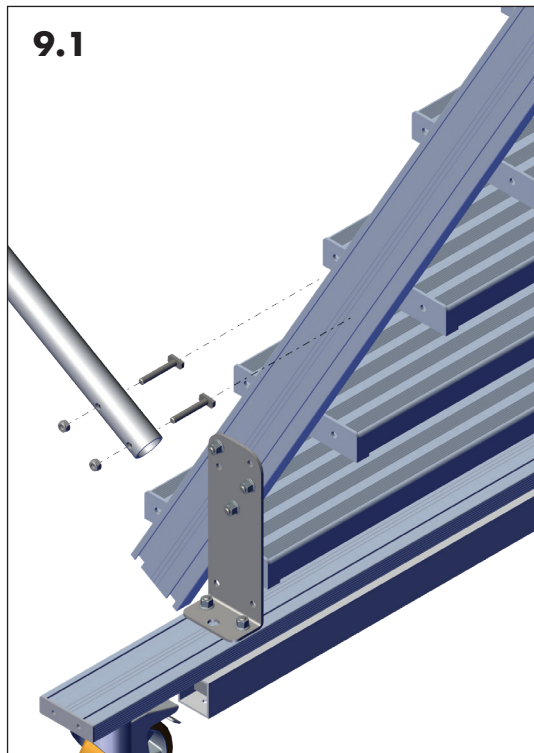
Notice de montage

RIS

L'ECHELLE
EUROPEENNE

Conforme aux normes EN 14122-2 et EN 14122-3, et EN131-7 (basculement)

ETAPE 9 : Puis fixer les garde-corps sur le plan de montée en suivant les cotations fournies (vis halfen M8x55 et écrous M8 à freins) :



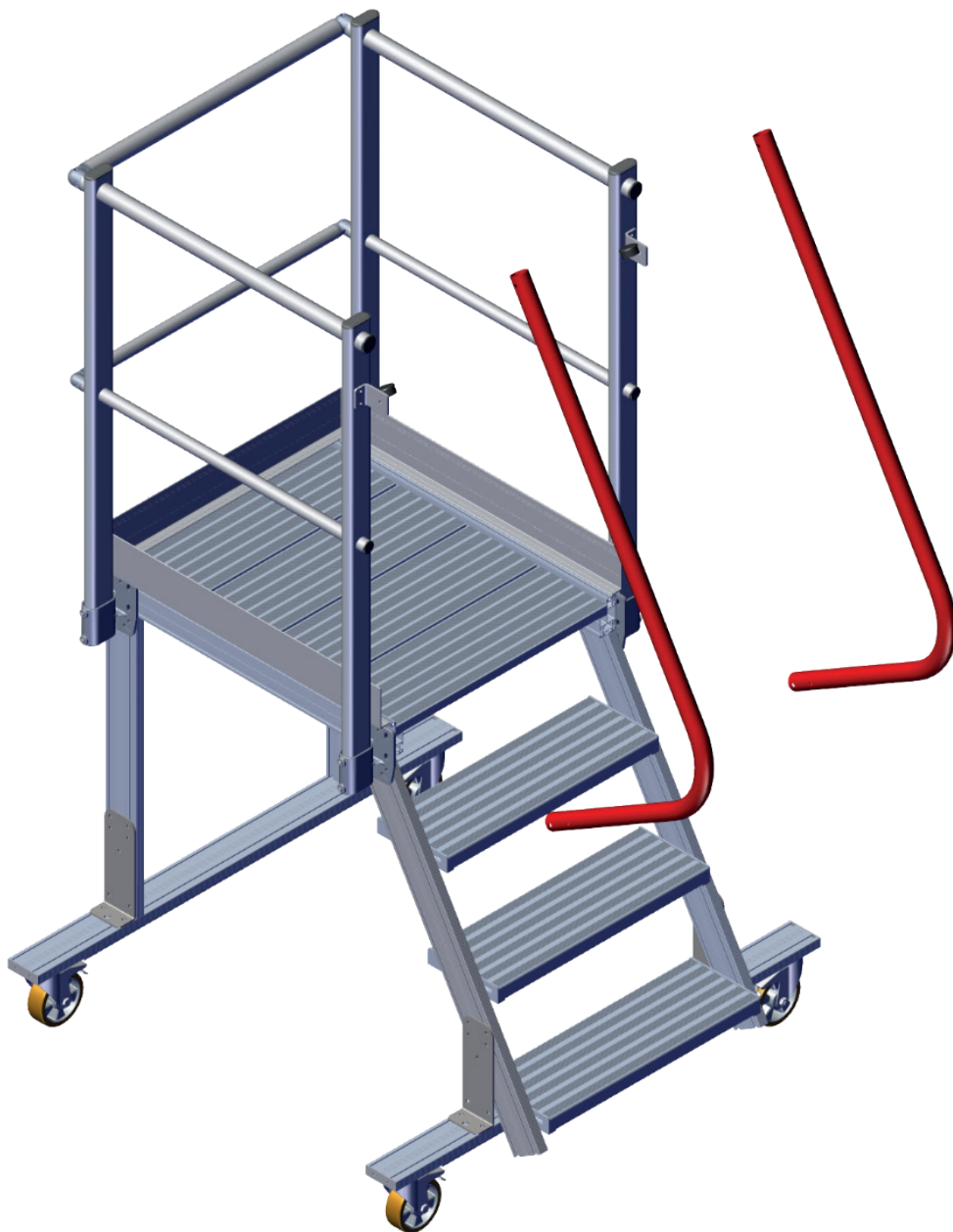
Notice de montage

RIS

L'ECHELLE
EUROPEENNE

Conforme aux normes EN 14122-2 et EN 14122-3, et EN131-7 (basculement)

ETAPE 10 : Pour les produits 2, 3 et 4 marches, les garde-corps de montée sont remplacés par des rampes d'accès cintrées ; le montage se fait comme un garde-corps assemblé.



Notice de montage

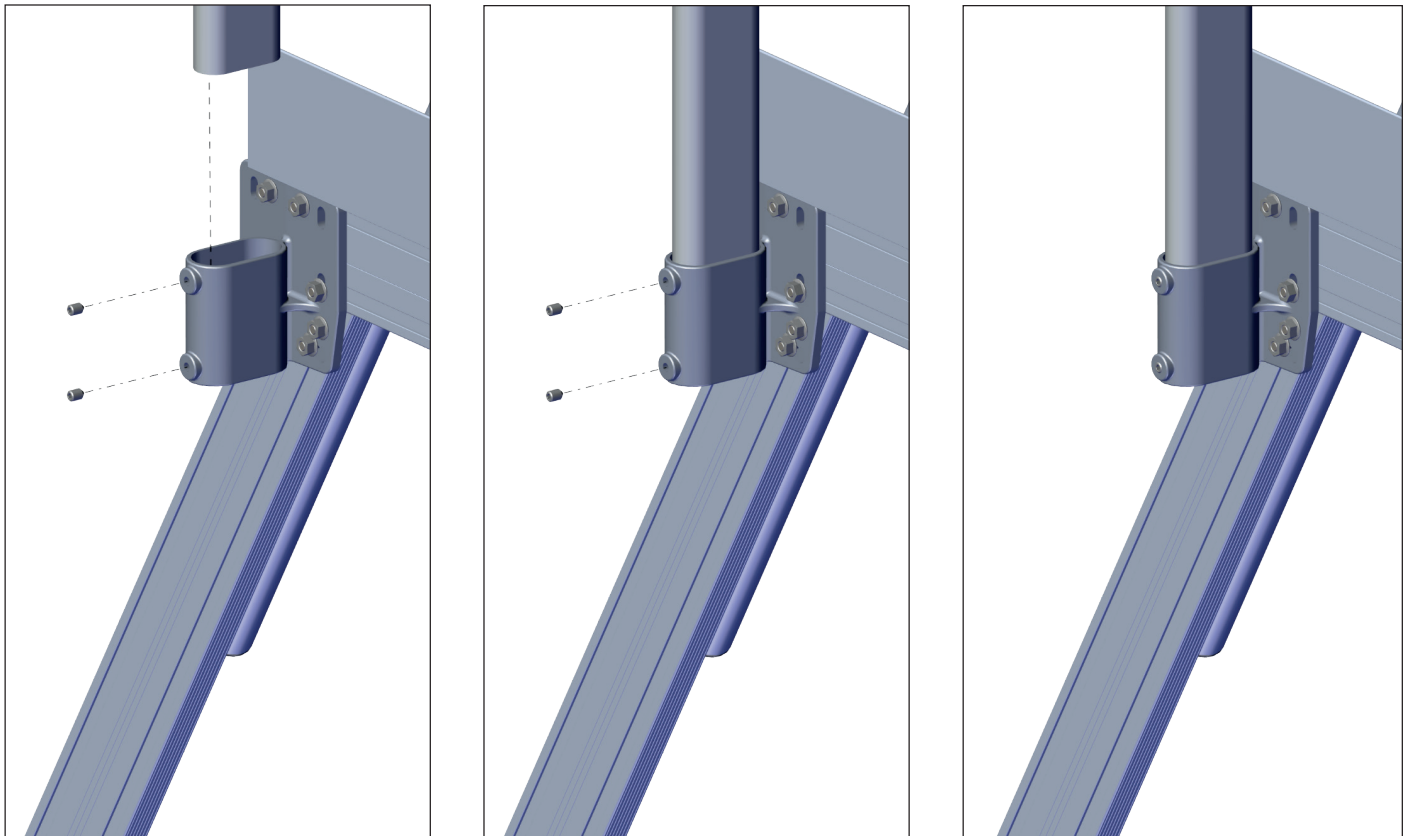
RIS

L'ECHELLE
EUROPEENNE

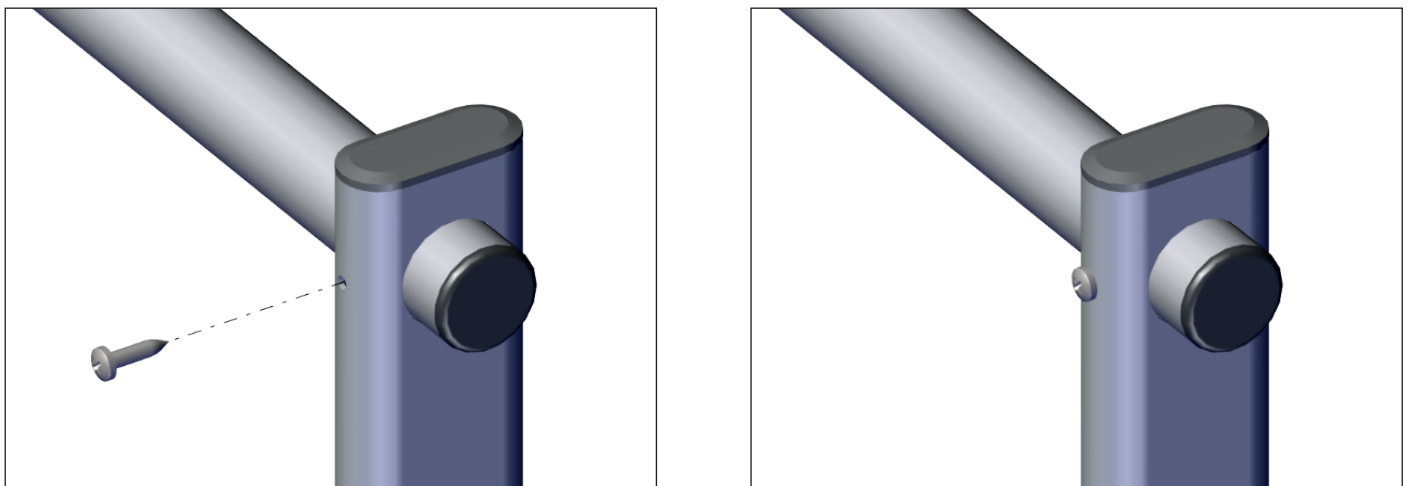
Conforme aux normes EN 14122-2 et EN 14122-3, et EN131-7 (basculement)

ETAPE 11 : assemblage des garde-corps.

11.1 Positionner les poteaux de garde-corps de plateforme dans les pièces réceptrices, et serrer à l'aide des vis pointeau.



11.2 Fixer les mains-courantes et sous lisses à l'aide des vis auto-foreuses 5,5/25.



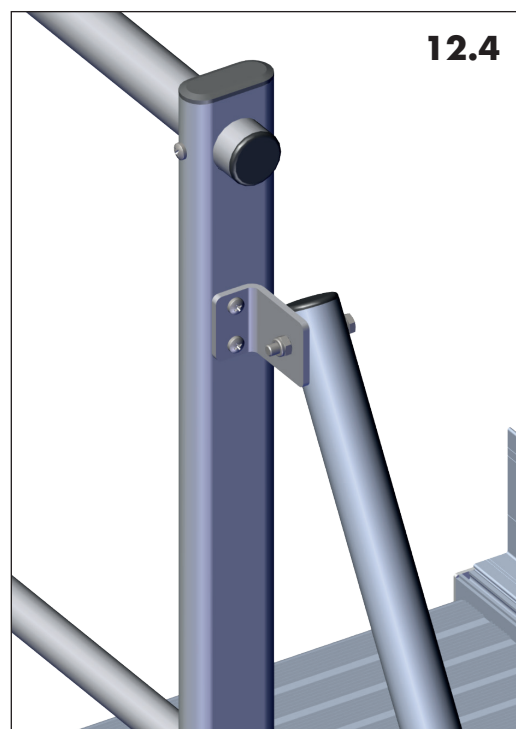
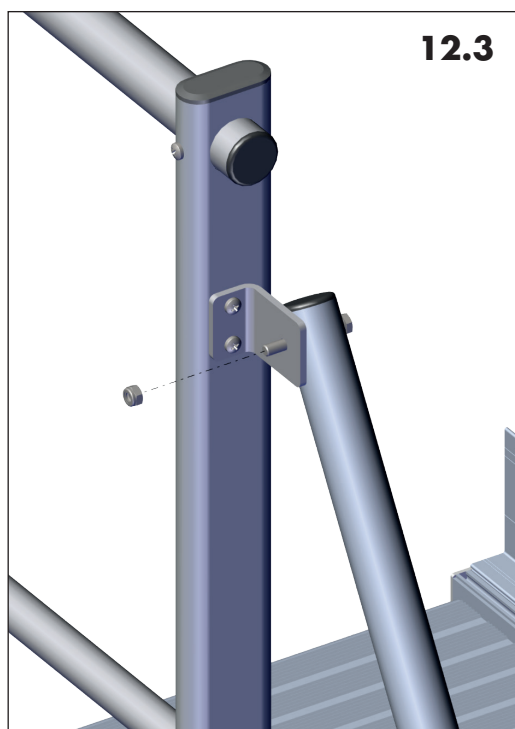
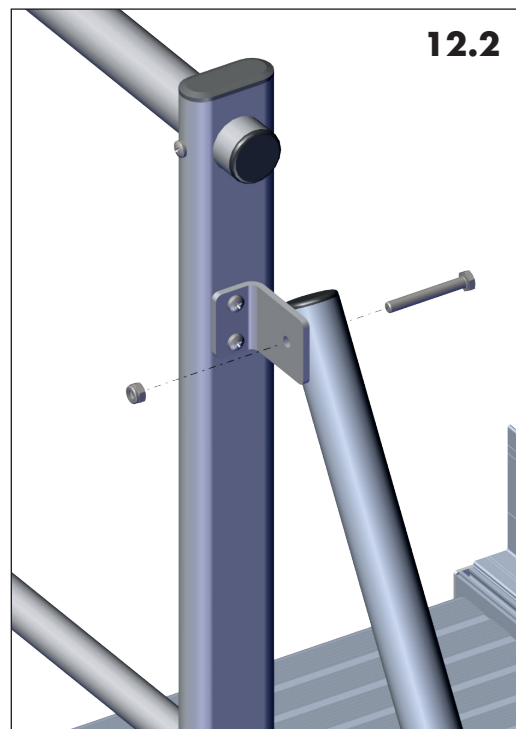
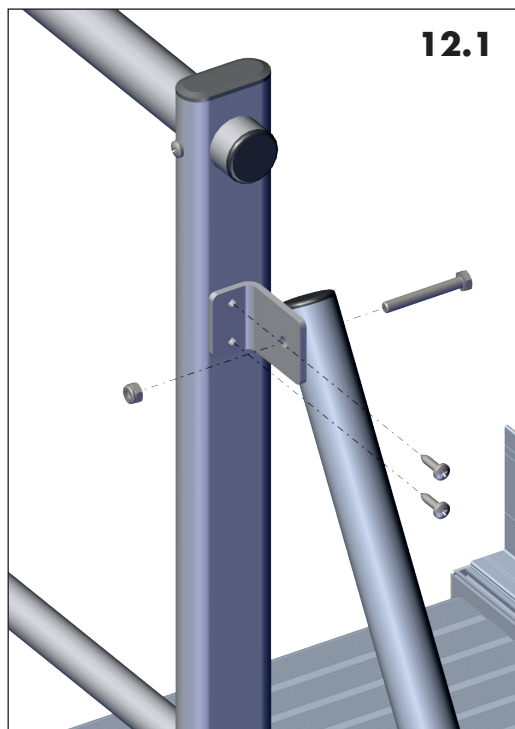
Notice de montage

RIS

L'ECHELLE
EUROPEENNE

Conforme aux normes EN 14122-2 et EN 14122-3, et EN131-7 (basculement)

ETAPE 12 : Relier le garde-corps d'escalier aux poteaux de la plateforme avec les vis autoforeuse 5,5/25 et l'ensemble vis HM8x60 + écrou à frein M8 :



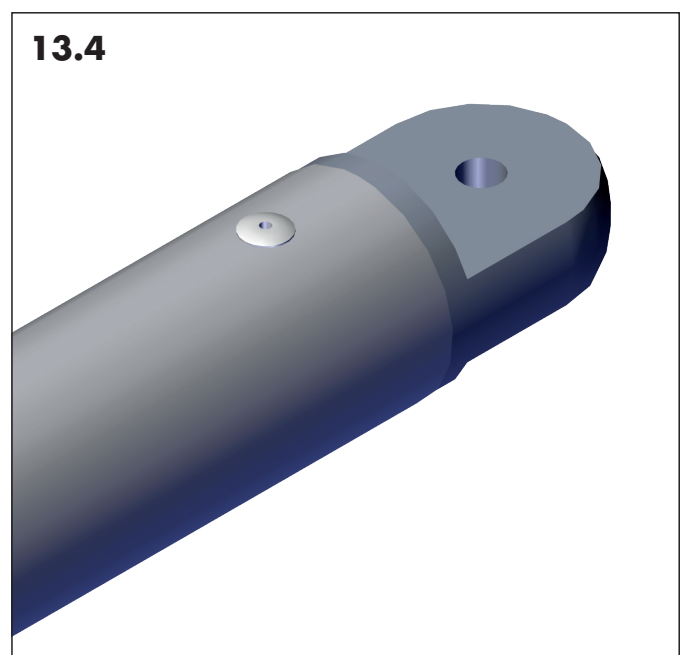
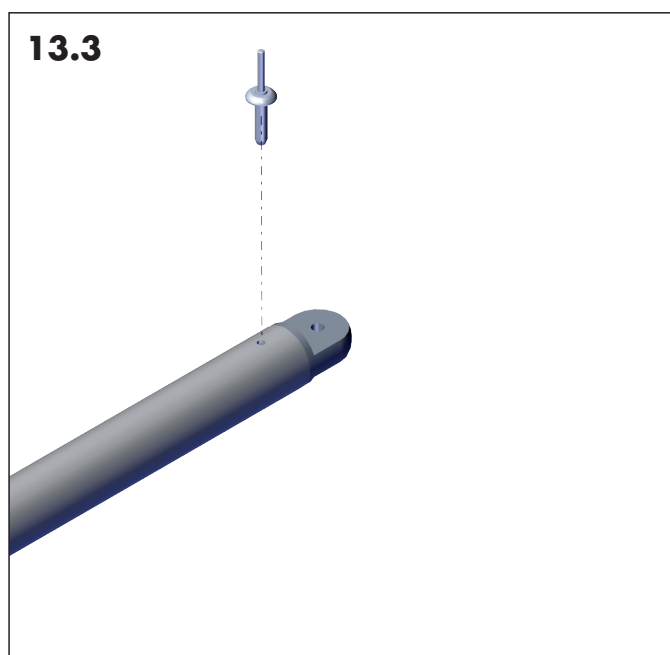
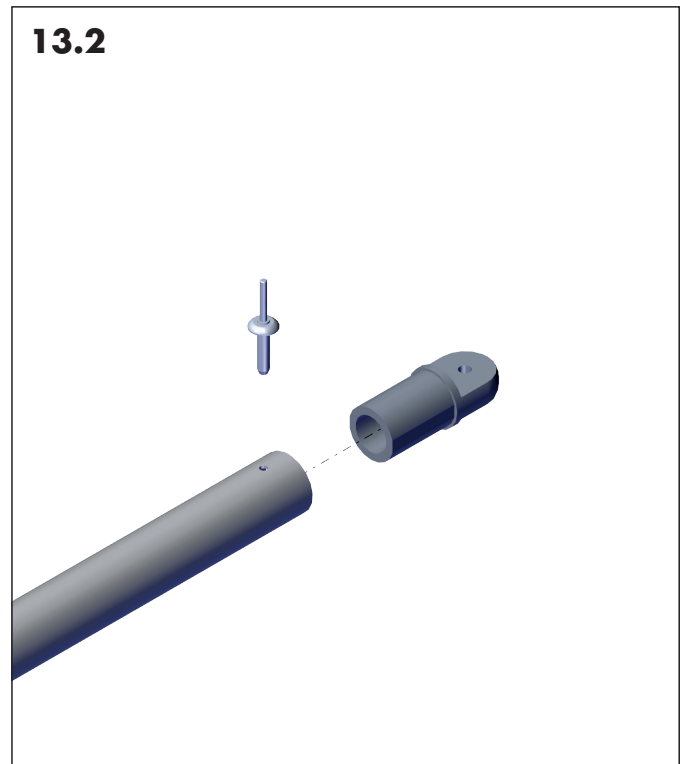
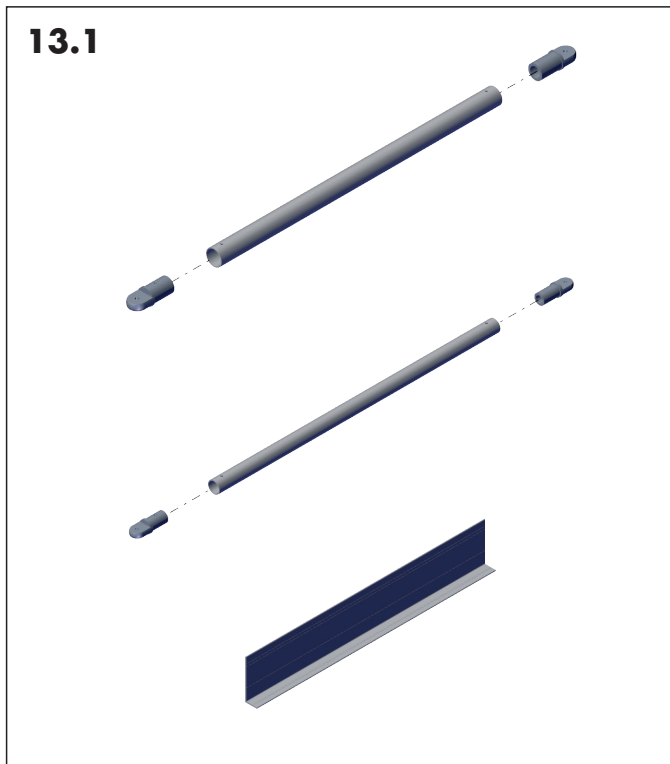
Notice de montage

RIS

L'ECHELLE
EUROPEENNE

Conforme aux normes EN 14122-2 et EN 14122-3, et EN131-7 (basculement)

ETAPE 13 : Montage du kit garde-corps frontal :
Positionner les raccords angulaires, puis percer le tube avec le raccord ($\varnothing 5\text{mm}$). Lier l'ensemble avec 4 rivets 4,8/16.



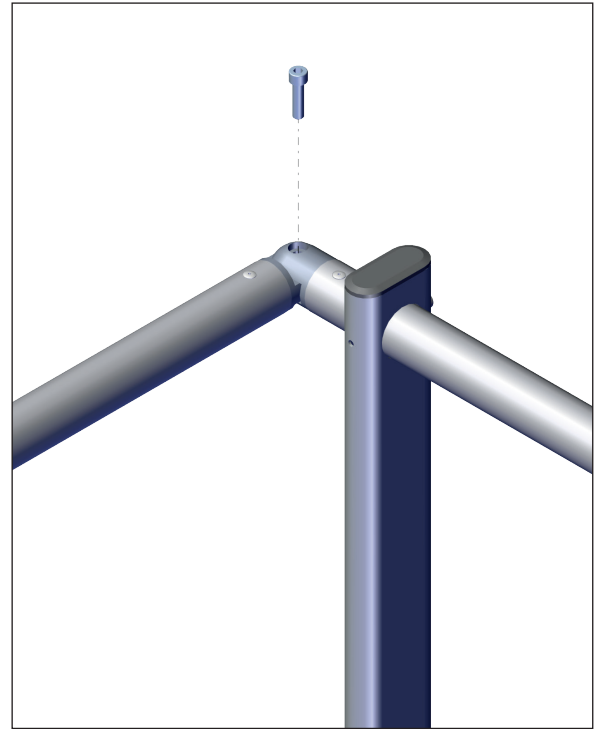
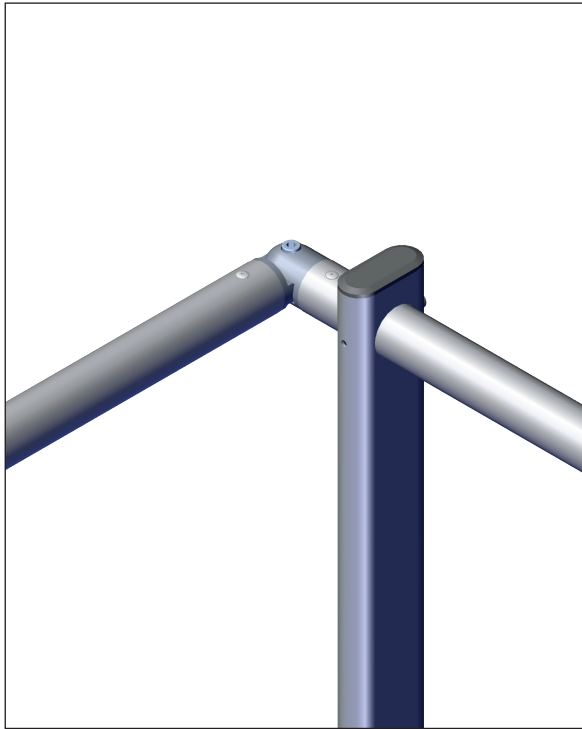
Notice de montage

RIS

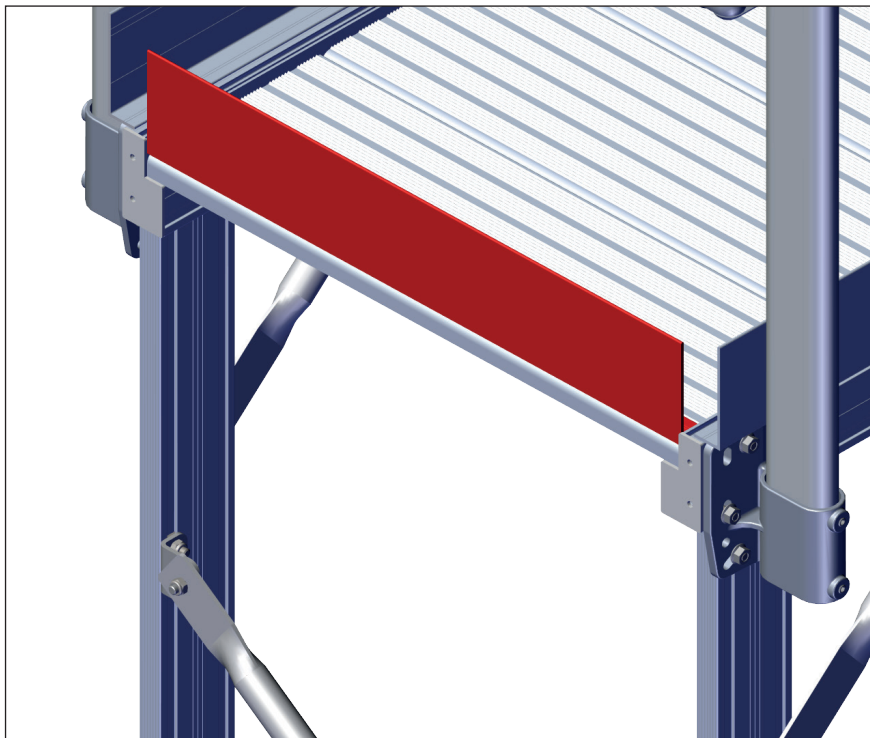
L'ECHELLE
EUROPEENNE

Conforme aux normes EN 14122-2 et EN 14122-3, et EN131-7 (basculement)

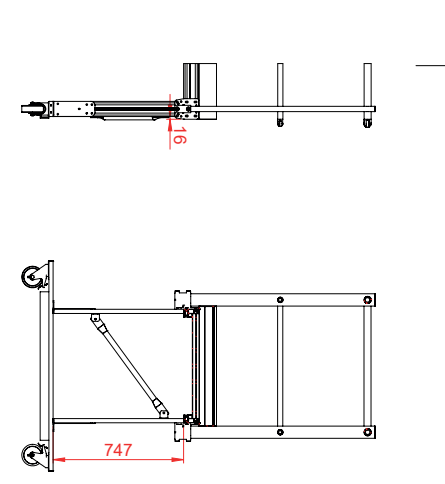
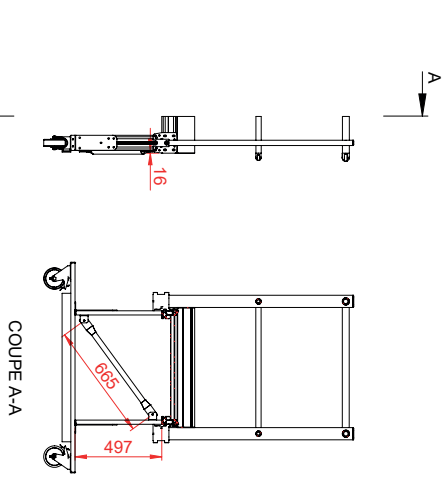
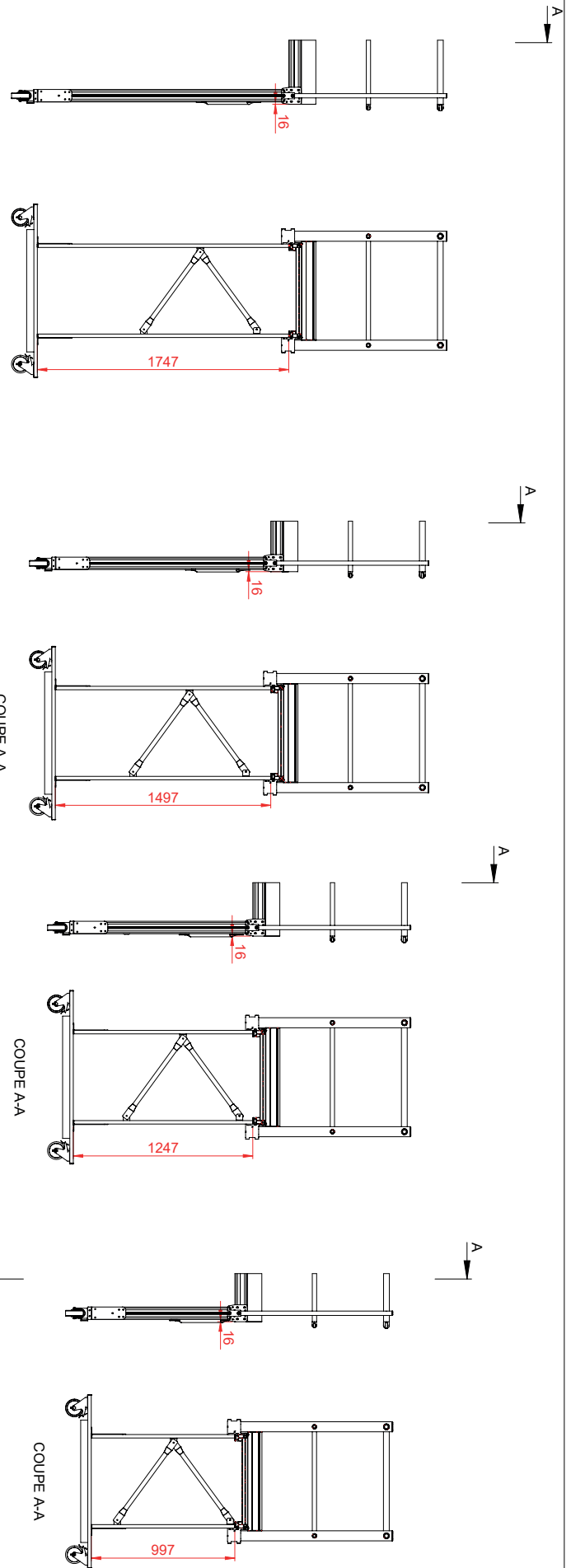
ETAPE 14 : Relier les mains-courantes et les sous lisses avec les vis CHC M8X30 pour les mains-courantes et CHC M6X25 pour les sous lisses.



ETAPE 15 : Fixer la plinthe frontale dans le platelage de la plateforme avec deux vis auto foreuses 5,5/25.



ANNEXES : Plans pour dimension de recoupe



Bracons identiques quelque soit le modèle

2 Marches

3 Marches

7 Marches

6 Marches

5 Marches

4 Marches

A	DESCRIPTION	08/10/2020	DATE	DESSINATEUR	APPROBATEUR
RELU	<p>Tout utilisateur que des accessoires approuvés par la firme de fabrication chevaille sur mesure se soient offerts charge de la surveillance des travaux publics. Le couvrage ou la structure porteurs doivent être la compagnie de montage est responsable de l'exécution et doit faire vérifier la charge admissible de la maçonnerie par un expert en structure.</p> <p>En ce qui concerne le nombre de chevilles, les dimensions des chevilles et des accessoires, les dimensions des chevilles sont pas incluses dans la norme EN 12011-2011.</p> <p>Norme : EN 12011-2011</p> <p>Approuvé : EN 12011-2011</p> <p>MAI le montage.</p> <p>FRANCHISSEMENT ROULANTE DE RIS</p> <p>FRANCHISSEMENT ROULANTE DE RIS</p> <p>CHEVALETT PASSERELLE DE</p> <p>EUROPEENNE</p> <p>HEVECHELLE</p> <p>SUR MESURE</p>				
	REMARQUES				
	MASSER : 82,971 KG				
	Reference Catalogue :				

La société HEVECHELLE EUROPEENNE décline toute responsabilité quant à l'usage non autorisé et susceptible des particuliers, conformément aux dispositions du Code de la Propriété Intellectuelle.

Notice de montage **PORTILLON RIS/RID ET PFK 60°**

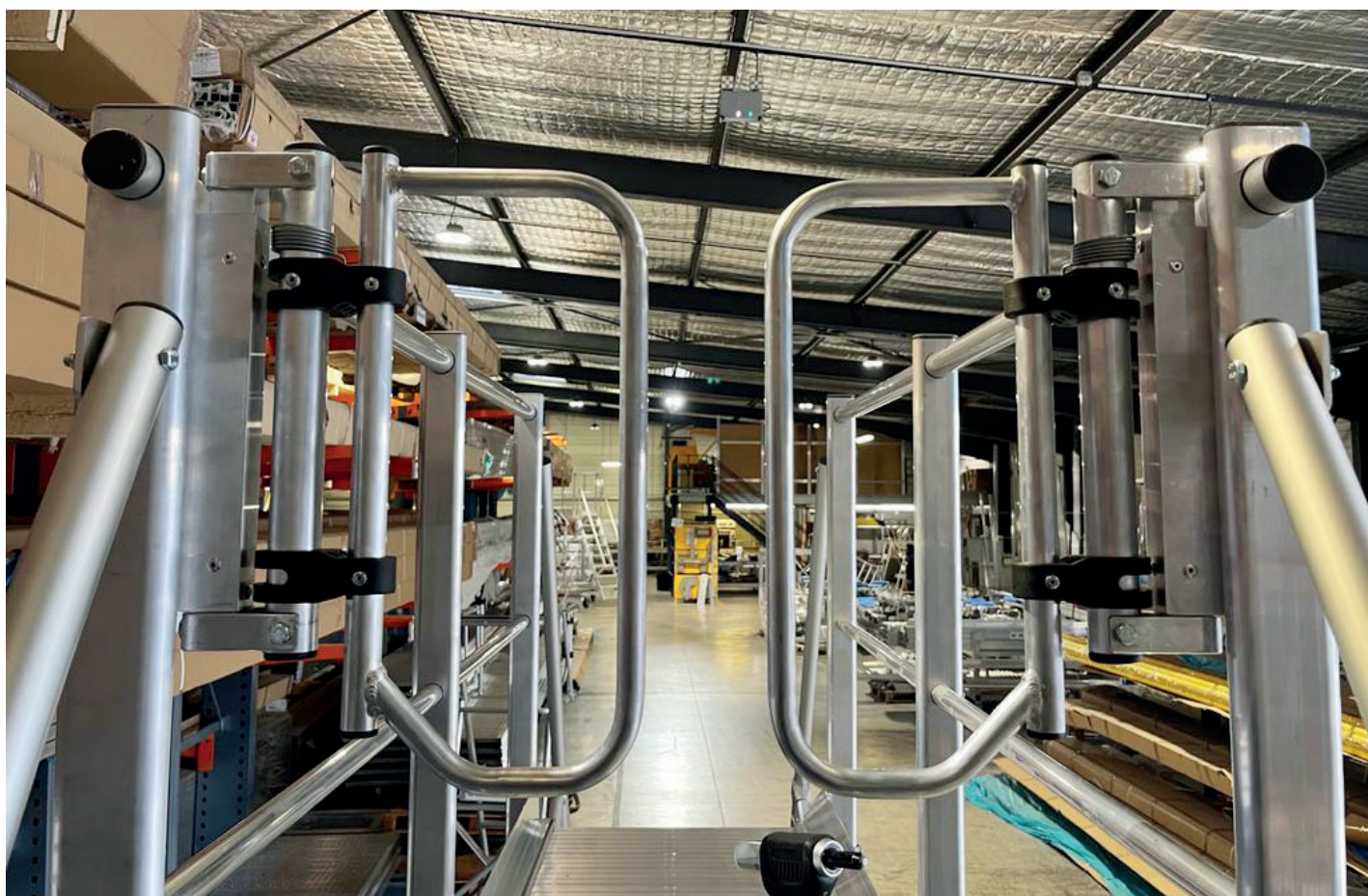
L'ECHELLE
EUROPEENNE

EXCLUSIVITÉ L'ECHELLE EUROPEENNE

BUT DE CETTE SPÉCIFICATION :

Le but de cette spécification est de définir la technique de montage des portillons sur RID, RID et PFK 60°.

NOT C78 11/2023



Notice de montage **PORTILLON RIS/RID ET PFK 60°**

 **L'ECHELLE**
EUROPEENNE

EXCLUSIVITÉ **L'ECHELLE EUROPEENNE**

ETAPES DE MONTAGE :

- ETAPE 1** : Vous allez commencer par assembler votre produit et ses garde-corps.
- ETAPE 2** : Munissez-vous ensuite du kit portillon A0013096 qui comprend le portillon et les rivets de fixation.
- ETAPE 3** : Pour l'installation du portillon, vous aurez besoin de 2 serre-joints, d'une perceuse, d'un foret Ø5 et d'une riveteuse.
- ETAPE 4** : À l'aide des serre-joints, mettez en place la 1^{ère} porte, placez la cornière de fixation sous la lisse du garde-corps.
- ETAPE 5** : Avant de fixer le portillon, assurez-vous qu'il s'ouvre vers l'intérieur et non vers l'extérieur.
- ETAPE 6** : Une fois cette vérification effectuée, vous pouvez passer au perçage de votre poteau. Servez-vous des 6 perçages présents sur la cornière pour vous aider.
- ETAPE 7** : Placez ensuite les rivets. La 1^{ère} porte est maintenant fixée. Répétez l'opération pour la 2nde. La mise en place est maintenant terminée.

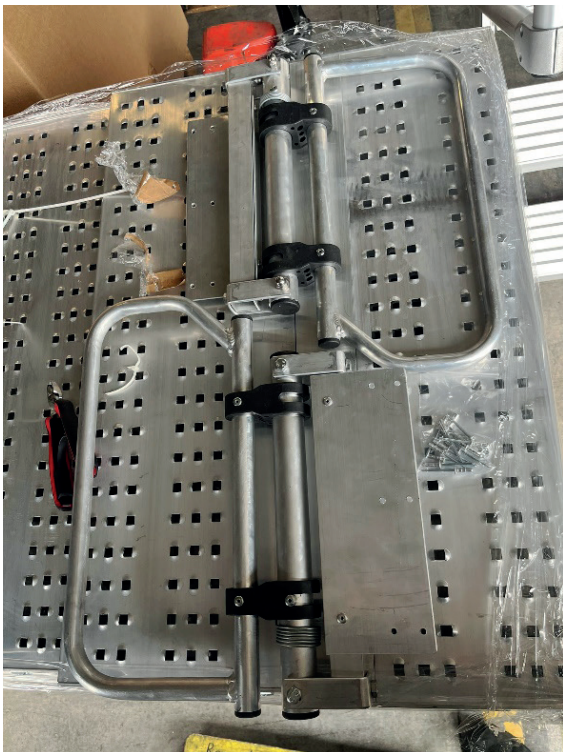
Notice de montage **PORTILLON RIS/RID ET PFK 60°**

L'ECHELLE
EUROPEENNE

EXCLUSIVITÉ **L'ECHELLE EUROPEENNE**



ETAPE 1 : Vous allez commencer par assembler votre produit et ses garde-corps.



ETAPE 2 : Munissez-vous ensuite du kit portillon A0013096 qui comprend le portillon et les rivets de fixation.

Notice de montage PORTILLON RIS/RID ET PFK 60°

L'ECHELLE
EUROPEENNE

EXCLUSIVITÉ L'ECHELLE EUROPEENNE



ETAPE 3 : Pour l'installation du portillon, vous aurez besoin de 2 serre-joints, d'une perceuse, d'un foret Ø5 et d'une riveteuse.



ETAPE 4 : À l'aide des serre-joints, mettez en place la 1^{ère} porte, placez la cornière de fixation sous la lisse du garde-corps.

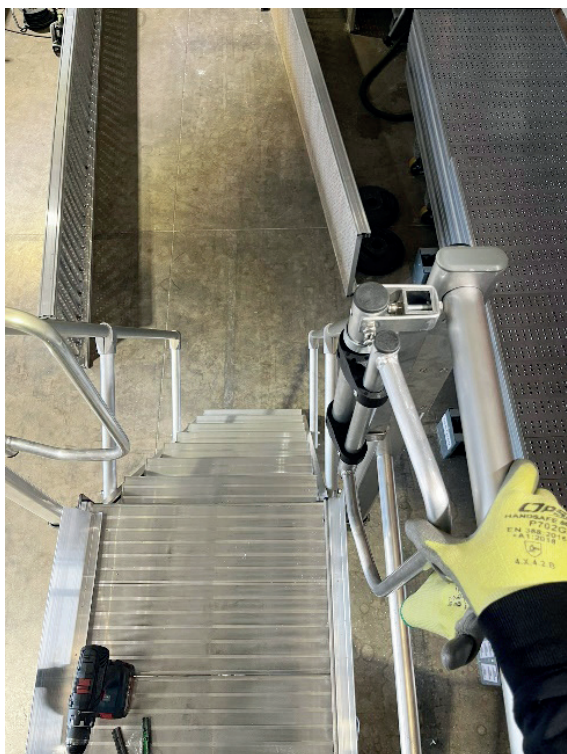
Réglage
hauteur porte



Notice de montage **PORTILLON RIS/RID ET PFK 60°**

**L'ECHELLE
EUROPEENNE**

EXCLUSIVITÉ **L'ECHELLE EUROPEENNE**



ETAPE 5 : Avant de fixer le portillon, assurez-vous qu'il s'ouvre vers l'intérieur et non vers l'extérieur.



ETAPE 6 : Une fois cette vérification effectuée, vous pouvez passer au perçage de votre poteau. Servez-vous des 6 perçages présents sur la cornière pour vous aider.



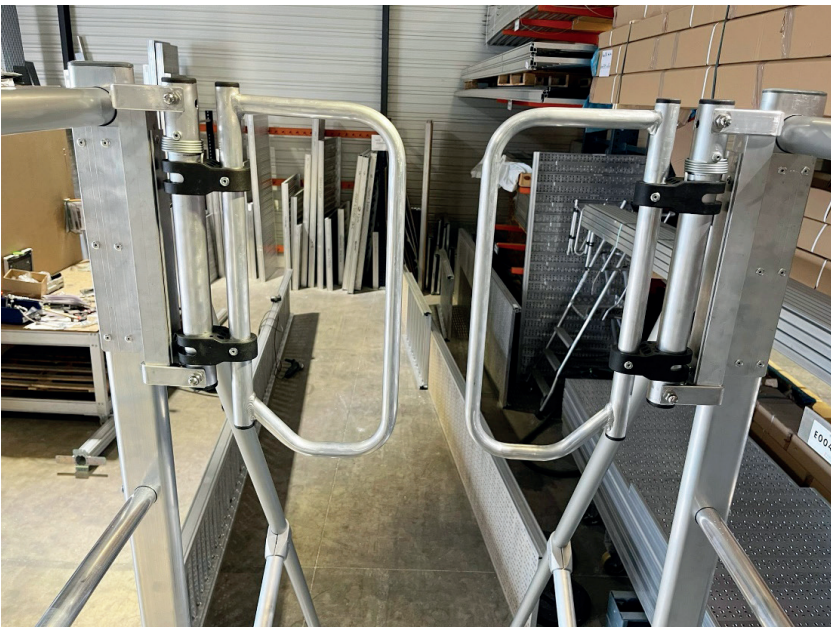
Notice de montage **PORTILLON RIS/RID ET PFK 60°**

L'ECHELLE
EUROPEENNE

EXCLUSIVITÉ **L'ECHELLE EUROPEENNE**



ETAPE 7 : Placez ensuite les rivets. La 1^{ère} porte est maintenant fixée. Répétez l'opération pour la 2nde.



La mise en place est maintenant terminée.