

NOVAKORP systems

— Sécurité Garantie —



Protection Collective – Accès en hauteur – Franchissement

Protection et signalisation des sols et des chantiers

Protection déchargement camion – Services & Techniques – Protection filet

NOVAKORP systems

— Sécurité Garantie —





Barrières Production

Le fil machine laminé à chaud est la principale matière première dans la production de barrières.

La première étape est le processus de tirage. Le fil machine est étiré automatiquement en plusieurs étapes pour obtenir le diamètre souhaité et est ainsi renforcé. Au début du processus de tirage, les imperfections sont retirées mécaniquement de la surface du fil machine. Ce procédé respecte l'environnement. La surface du fil machine est par la suite nettoyée pour obtenir une soudure de qualité supérieure.



Après l'étape de tirage, le fil est découpé en barres de certaines longueurs. Les barres sont redressées afin de pouvoir poursuivre le processus dans la machine de soudage totalement automatique. Les barres sont apportées de la palette à l'unité de soudage où celui-ci est effectué par résistance. Au cours de ce processus, aucun additif n'est nécessaire. Les points de soudure sont très forts et les mailles soudées sont planes et de dimensions précises.

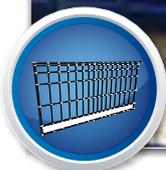


Le maillage est retiré de la ligne de soudage par points pour continuer la fabrication.

Le plateau avec plinthes de protection est automatiquement soudé au maillage courbé aux extrémités inférieures et supérieures assurant une meilleure rigidité.



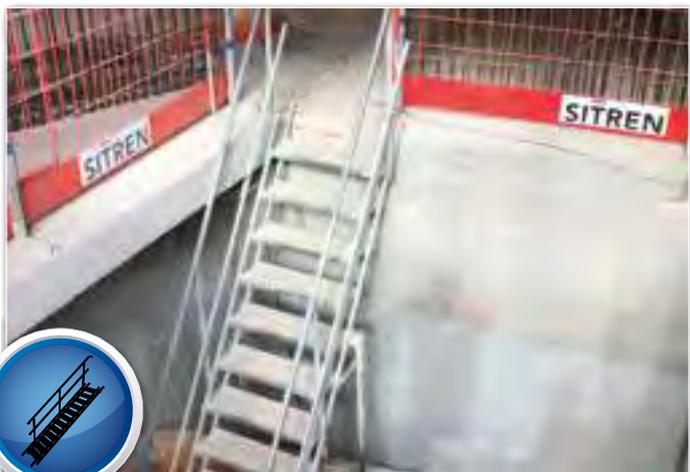
Un robot soulève les barrières pour les placer dans un conteneur de transport à destination de la ligne de peinture.



Protection collective



Protection déchargement camion



Accès en hauteur et franchissement



Services & Techniques

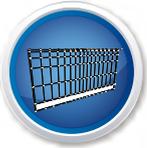


Protection et Signalisation



Protection Filet

PROTECTION COLLECTIVE – ACCÈS EN HAUTEUR ET FRANCHISSEMENT – PROTECTION ET SIGNALISATION DES SOLS ET DES CHANTIERS – PROTECTION DÉCHARGEMENT CAMION – SERVICES & TECHNIQUES – PROTECTION FILET



NOVAKORP Systems, anciennement TAMMET Systems est un groupement de sociétés commerciales actives dans toute l'Europe et à l'international : en Angleterre, en Allemagne, en France et ses DOM TOM, en Suisse et dans la plupart des pays nordiques.

Nous sommes spécialisés dans la PROTECTION COLLECTIVE et possédons notre propre outil de production dans différents pays d'Europe.

Notre capacité de production annuelle : 300 000 barrières, avec un choix de couleurs infini sur une ligne de peinture epoxy de nouvelle génération.



ACCÈS EN HAUTEUR ET FRANCHISSEMENT offre également une large gamme d'escaliers galvanisés visibles sur tout le territoire pour des accès en hauteur (dalle ou talus, po-sitif/négatif).

En 3-6-9-12-15 et 18 marches, ces escaliers assemblables entre eux sont disponibles en 2 largeurs : 700mm et 1 000mm.



Dans cette gamme ACCÈS, nous proposons des passerelles de franchissement en acier galvanisées de 2m à 6m de longueur reprenant les éléments principaux des escaliers.

SIGNALISATION & PROTECTION offre également une gamme de solutions pour l'uniformisation des sols et la sécurisation des cheminements piétons avec 3 différents produits :



- TRTP Autoportant : revêtement en PVC à poser sur les sols meubles
- TRTB Autoportant : en PVC assure la protection des sols préparés (dalle béton)
- Tac Mat : revêtement tissé en pose autocollante sur sols, murs, escaliers en cours de construction ou sur ouvrages finis, garantit la protection temporaire des chantiers.

NOVAKORP Systems PROTECTION DÉCHARGEMENT CAMIONS propose un système conçu pour charger et décharger en toute sécurité des équipements se trouvant sur une remorque de camion.



Tous nos produits répondent aux normes EN 13374, EN 12811 et EN 795 et toutes nos documentations sont disponibles en 4 langues : français, allemand, anglais et finlandais.

Nos produits sont utilisés tous les jours par les acteurs majeurs du BTP, les PME françaises ainsi que les principaux coffreurs nationaux. Fort d'une expérience de 25 ans dans la fabrication de barrières en acier de maille, notre bureau d'étude peut également étudier une barrière sur mesure pour votre société.



Nos commerciaux sont tous habilités à former les futurs utilisateurs de tous nos produits. Nous possédons une documentation technique complète. La traçabilité de nos produits est établie depuis longtemps comme l'indique la norme européenne.



BARRIÈRES GARDE-CORPS

page

28	Informations générales
29	Le système barrière garde-corps
30	Le système barrière escalier
31	Sens de pose
32	Barrière 2m60 x 1m18
33	Barrière 1m30 x 1m18
34	Eco Barrière 2m20 x 1m10
35	Eco Barrière 1m20 x 1m10
36	Surélévation des barrières
37-38	Barrière escalier
39	Poteau français 1m50 réversible
40	Glisseur V2 Galva
41	Socle
42	Pince dalle
43	Fixation escalier pour pince dalle
44	Fixation sur mur
45	Fixation sur mur réversible
46	Fixation déportée
47	Pince mâchoire acier
48	Fixation mobile sur mur
49	Fixation sur terre
50	Support au sol
51	Réservation plastique V2
52	Fourreau tube acier
53	Fixation pour ouverture et fenêtre
54	Fixation poutrelle bois
55	Fixation balcon
56	Panier acier
57	Palette acier
58	Palette acier eco
59	Palette acier 40 barrières escalier







ALLIANZ RIVIERA STADE DE NICE

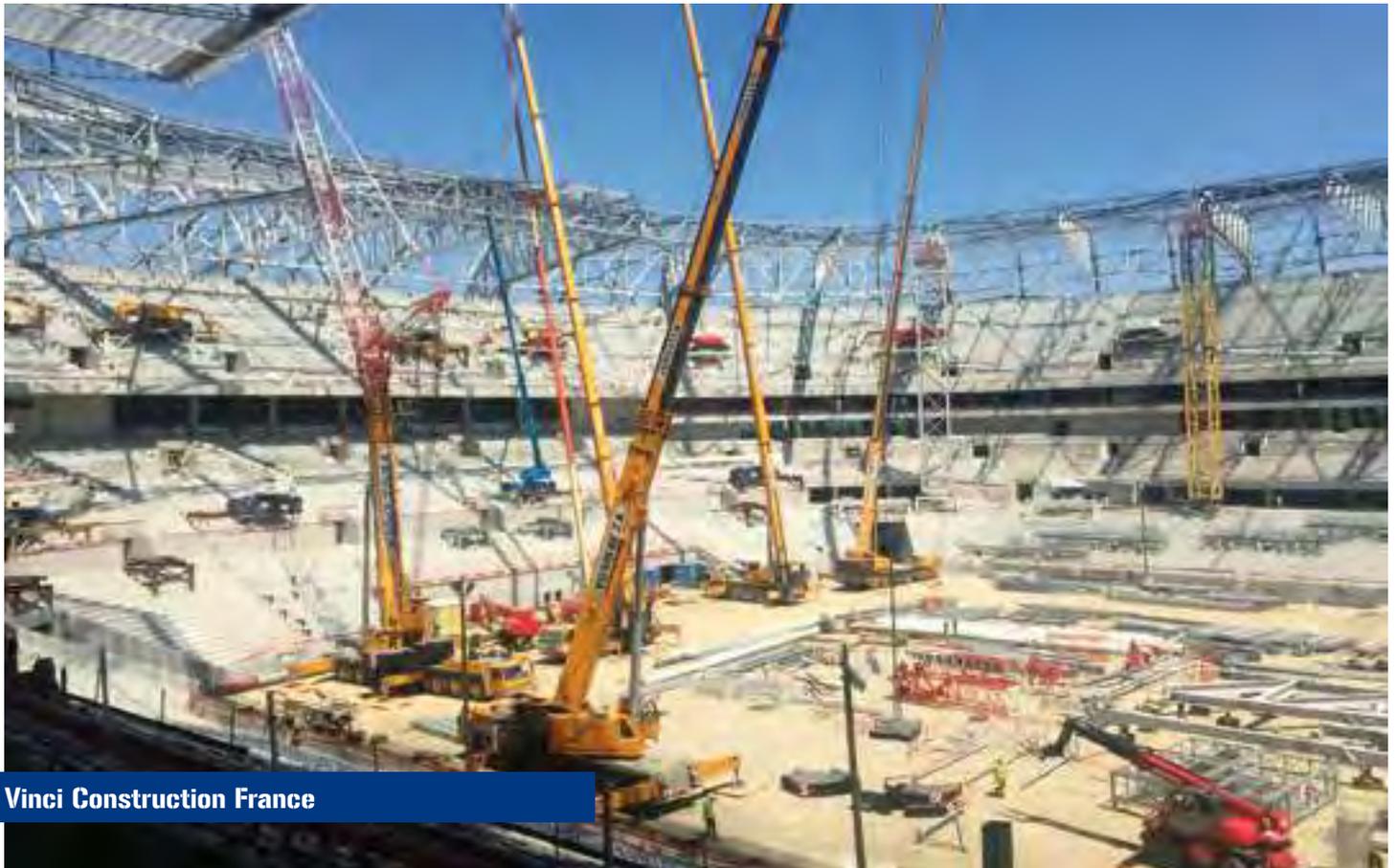
36 000 places



Vinci – 5 000 barrières et potelets

LYON STADE DES LUMIÈRES

60 000 places



Vinci Construction France

FONDATION LUMA – BÂTIMENT SCULPTURE

Arles – France



Groupement Vinci Construction France :
Dumez Méditerranée, GTM Sud



VIADUC LE BOULOU

Pyrénées Orientales



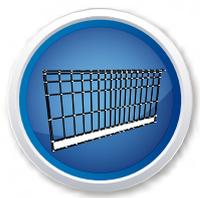
Eiffage Grands Projets – Elargissement de l'A9

LYON CONFLUENCE

Logements Ilots A3



Leon Grosse - 27 300 m² de logements



U ARENA STADIUM Nanterre



Vinci Construction France, Stade capacité variable 10 000 à 40 000 places

ARENA AIX EN PROVENCE

4 406 places





CHANTIER FAYAT

Nice



La Pléiade

CHANTIER FAYAT

Nice



La Pléiade



PROTECTION BUNGALOWS DE CHANTIER



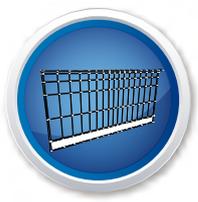
Spie Batignolles

4536

LOGEMENTS LES BATIGNOLLES PARIS



Sicra Ile de France, VCF,
2 000 Barrières et poteaux Vinci



PONT DE L'ATLANTIQUE 1 150m Panama

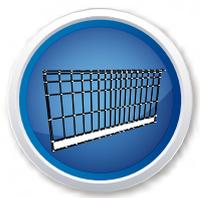


Vinci Construction Grands Projets – Barrières et poteaux Vinci

TOUR ODEON Monaco



Vinci Construction France – 6 000 Barrières et potelets hauteur 1m80



PROJET BARWA

Doha – Qatar



22 000 Barrières, Bouygues Construction

QUAI DES BERGUES

Genève



Marti Construction SA, Suisse



PROTECTION COLLECTIVE DU NOUVEAU SIÈGE DU COMITÉ INTERNATIONAL OLYMPIQUE À LAUSANNE



Marti Construction SA, Suisse

PROTECTION COLLECTIVE DU NOUVEAU SIÈGE DU COMITÉ INTERNATIONAL OLYMPIQUE À LAUSANNE



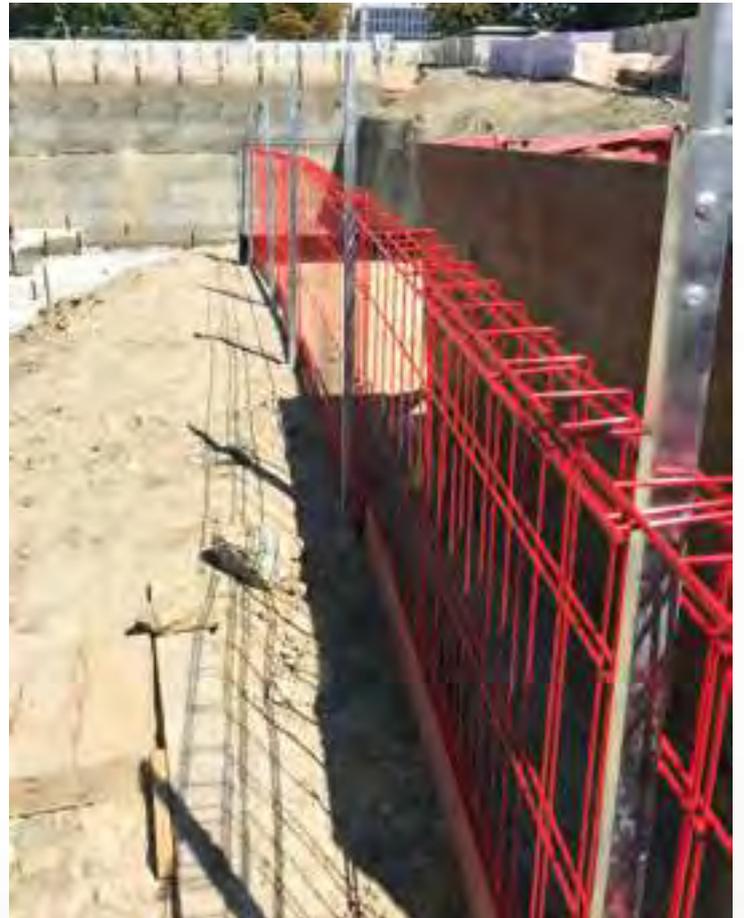


CENTRE SPORTIF DE MALLEY Lausanne



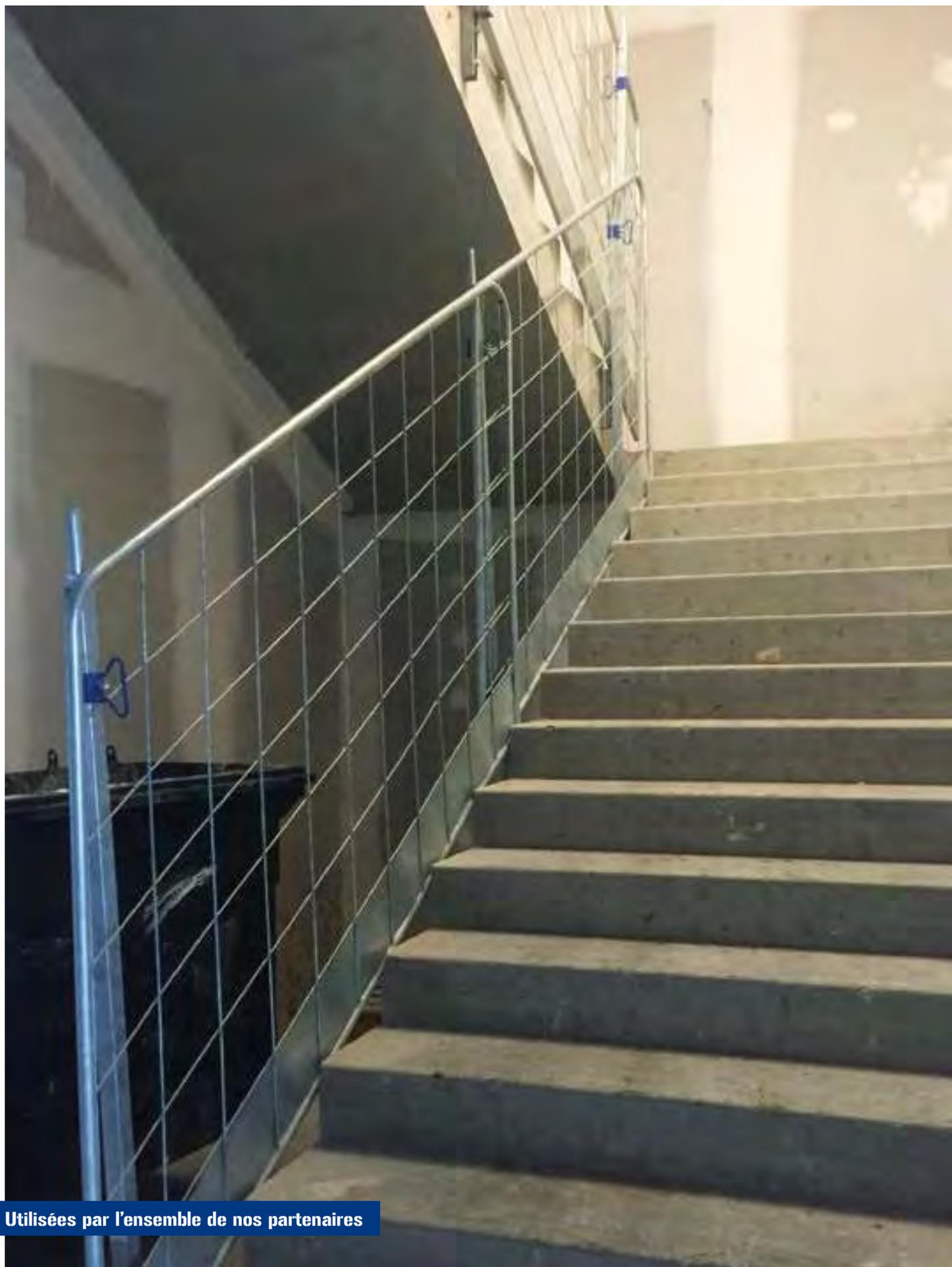
Société INDUNI, Suisse

FIXATION SUR TERRE





BARRIÈRES ESCALIER



Utilisées par l'ensemble de nos partenaires

BARRIÈRES ESCALIER



Informations générales



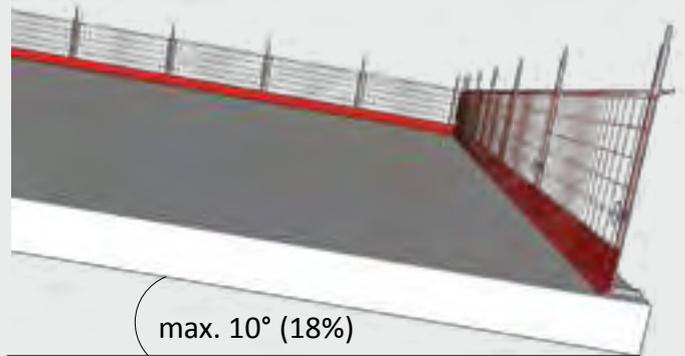
1



La mise en place des barrières garde-corps doit impérativement se faire en sécurité.

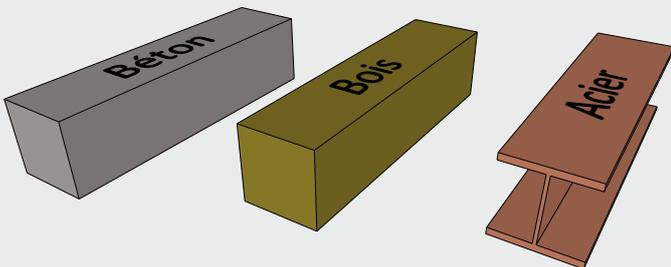
2

Pente admissible de la surface de travail maximale : 10° soit 18%



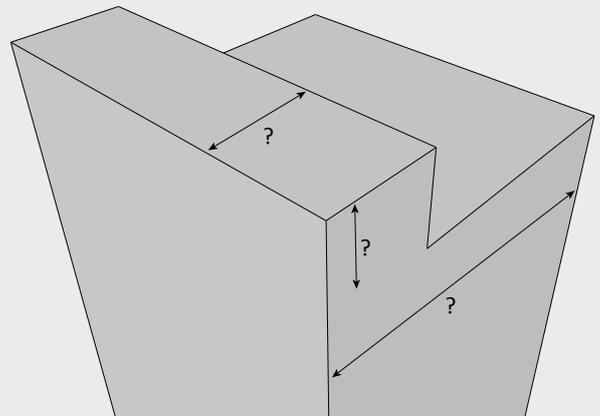
3

Identifier le support pour déterminer le type de cheville.



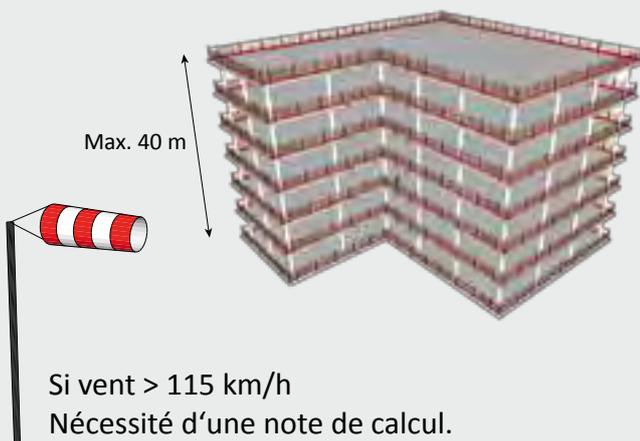
4

Prendre les dimensions pour les ancrages et les fixations.

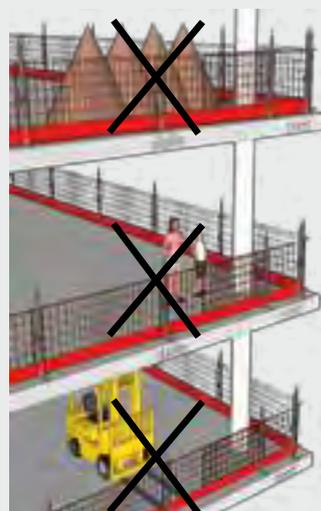


5

Effet du vent sur la résistance si hauteur supérieure à 40 m



6



➔ Ne pas stocker contre la protection.

➔ La protection ne répond pas à la norme pour la protection du public.

➔ Ne protège pas contre les engins.



Le système barrières garde-corps



Socle



Fixation déportée



Fixation sur mur



Fixation sur mur réversible



Fixation poutelle bois



Fixation sur terre



Fixation mobile sur mur



Fourreau tube acier



Réservation plastique



Support au sol

Les Fixations



Fixation balcon



Pince dalle



Pince mâchoire acier



Fixation pour ouverture et fenêtre



Les potelets & glisseurs



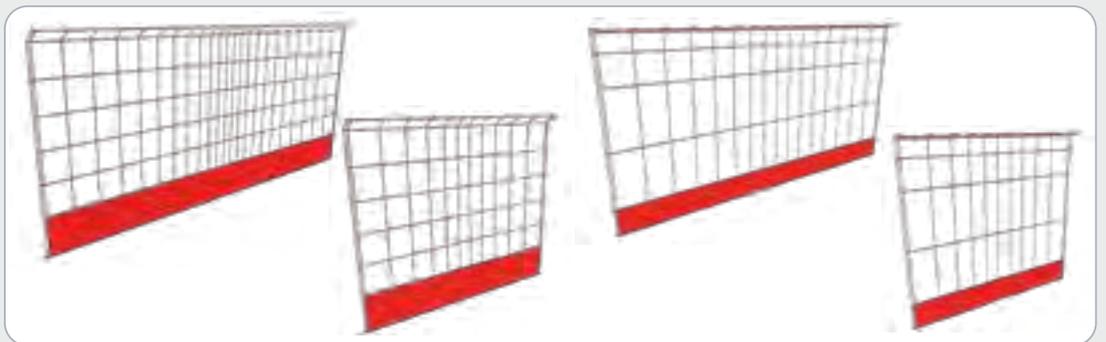
Glisseur V2 Galva



Poteau français 1m50 réversible



Les barrières



Barrière 2m60

Barrière 1m30

Eco Barrière 2m20

Eco Barrière 1m20

Le système barrière escalier



Les Fixations



Socle



Fixation sur mur



Fixation sur mur réversible



Fixation escalier pour pince dalle



Pince dalle



Les potelets & glisseurs



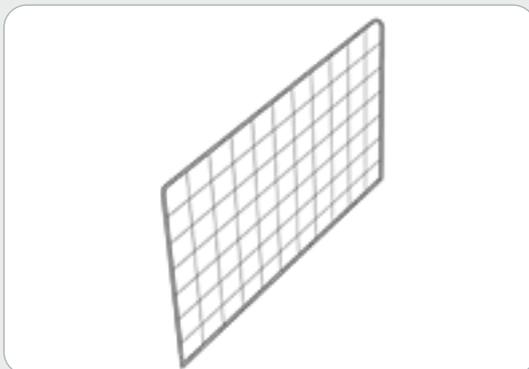
Glisseur V2 Galva



Poteau français 1m50 réversible



Les barrières



Barrière escalier

Sens de pose

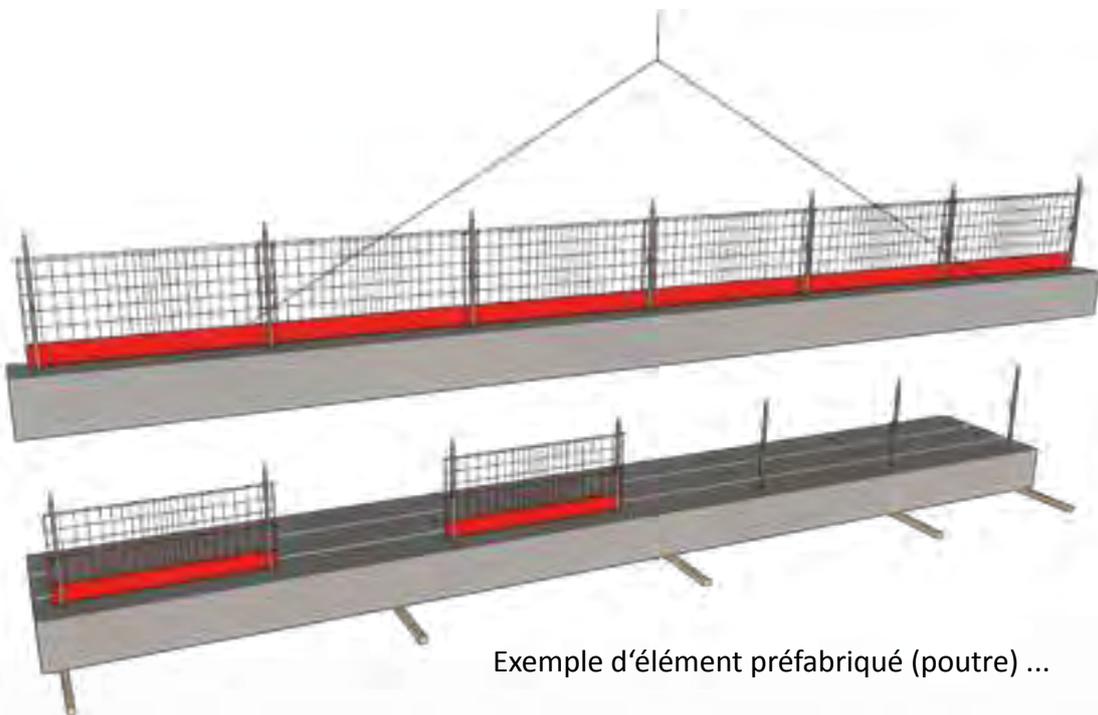


Pour assurer la résistance aux chutes de hauteur, la barrière garde-corps doit être montée conformément aux prescriptions suivantes.

Personnes → **Barrière** → **Potelet** → **Vide**



Le sens de pose de vos planchers conditionne le sens de pose anticipé de vos protections collectives sur vos éléments préfabriqués.



Exemple d'élément préfabriqué (poutre) ...



Barrière 2m60 x 1m18

code : 2022611

16 kg

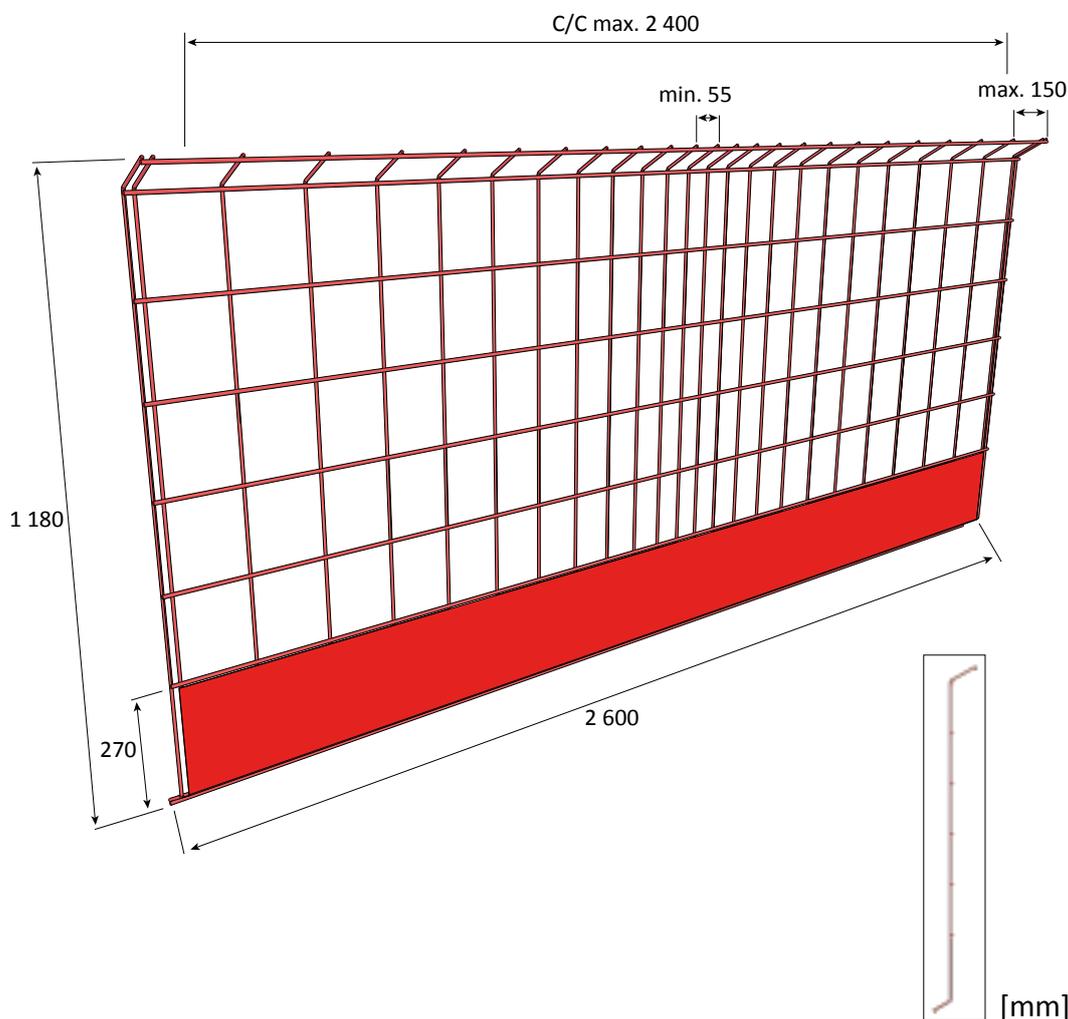
EN 13374 A

Rangement alterné
des barrières

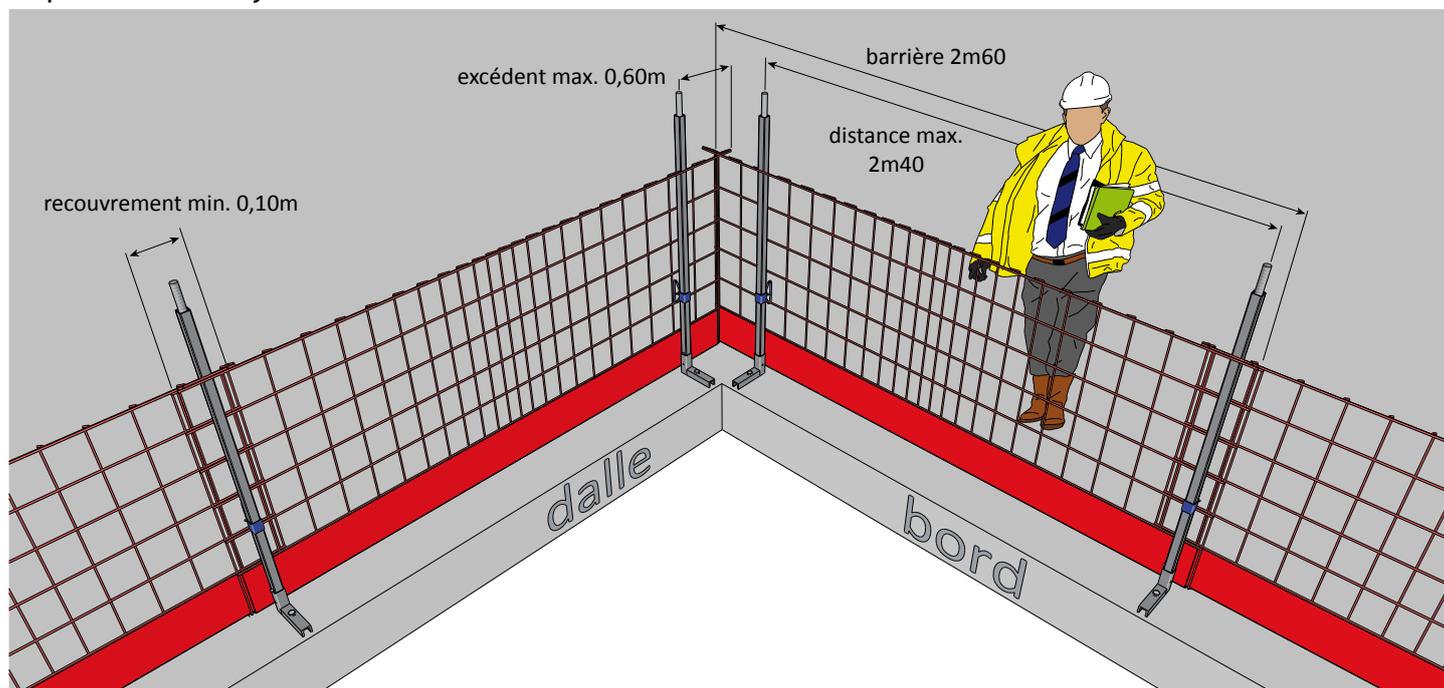
Palette acier 60 pcs



=> 1 000 kg



La plinthe doit toujours se situer vers le sol.



Barrière 1m30 x 1m18



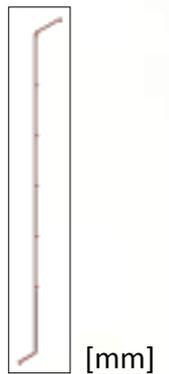
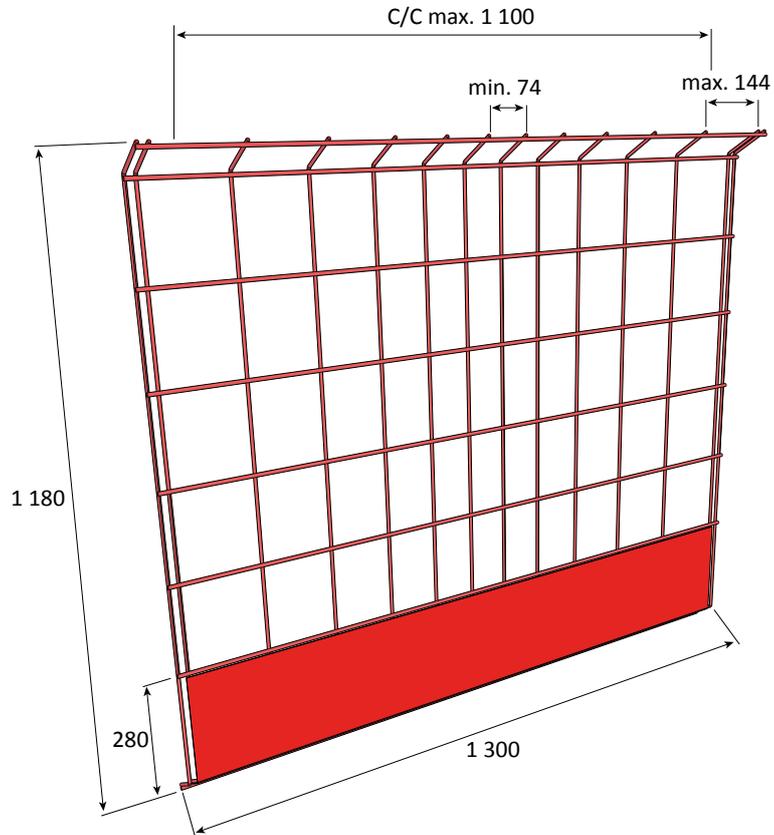
code : 2021311

11 kg

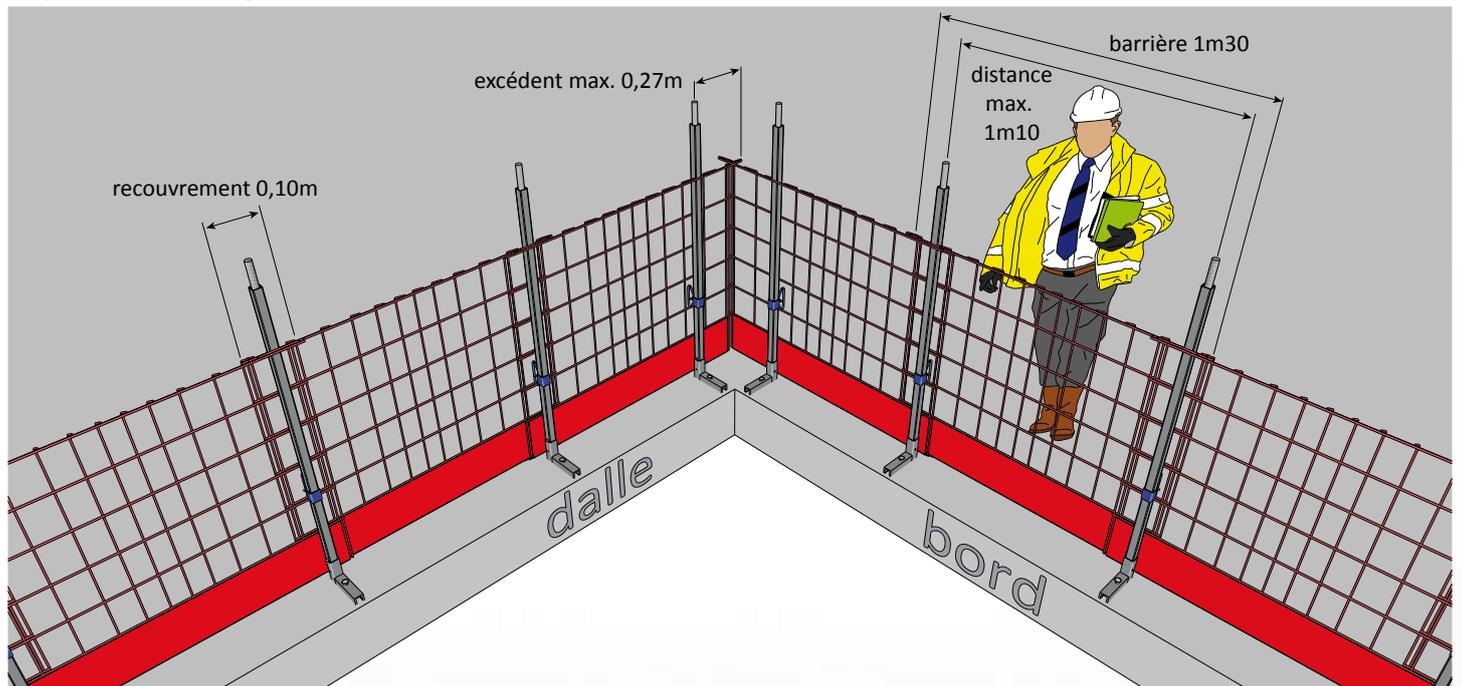
EN 13374 A

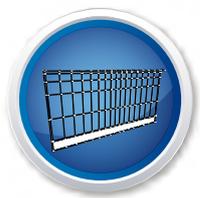
Rangement alterné
des barrières
Palette acier 60 pcs

=> 600 kg



La plinthe doit toujours se situer vers le sol.





Eco Barrière 2m20 x 1m10

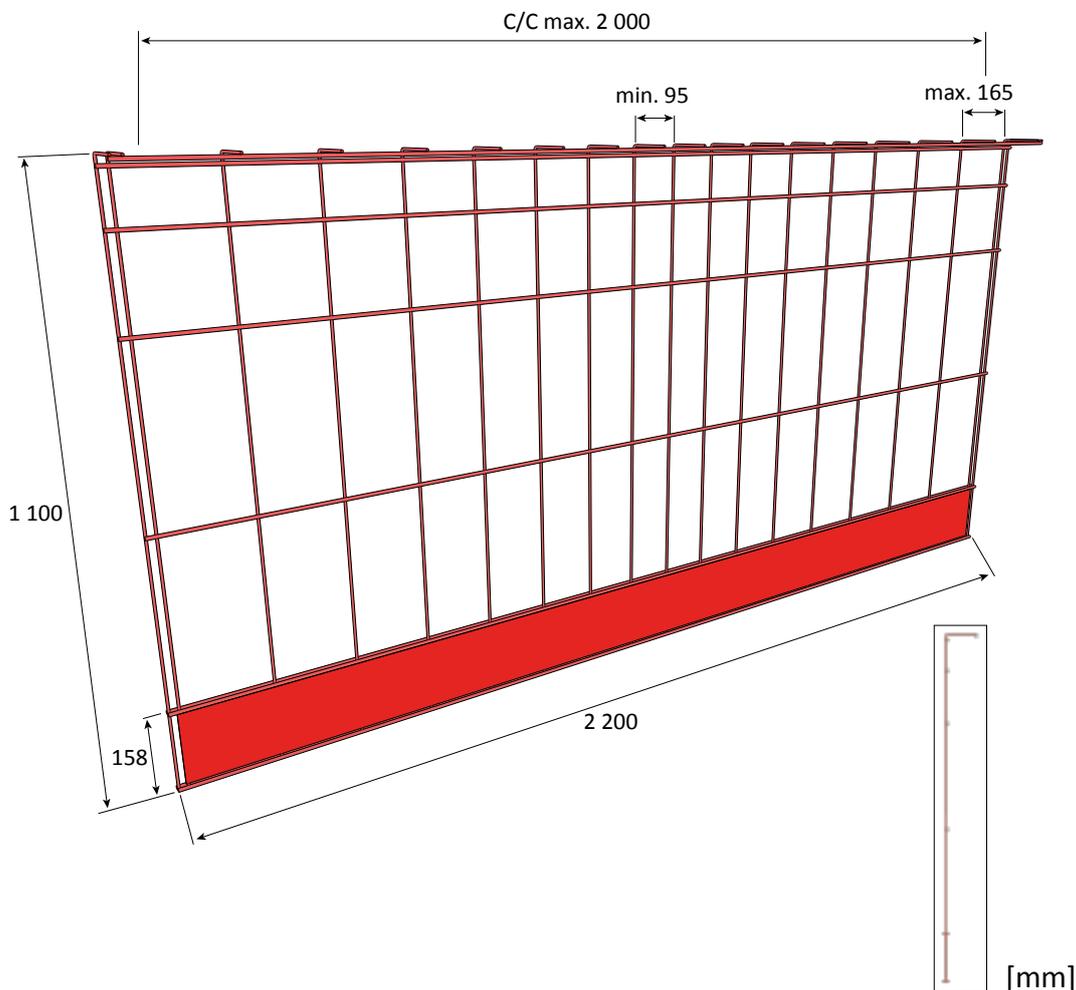
code : 2022200

10 kg

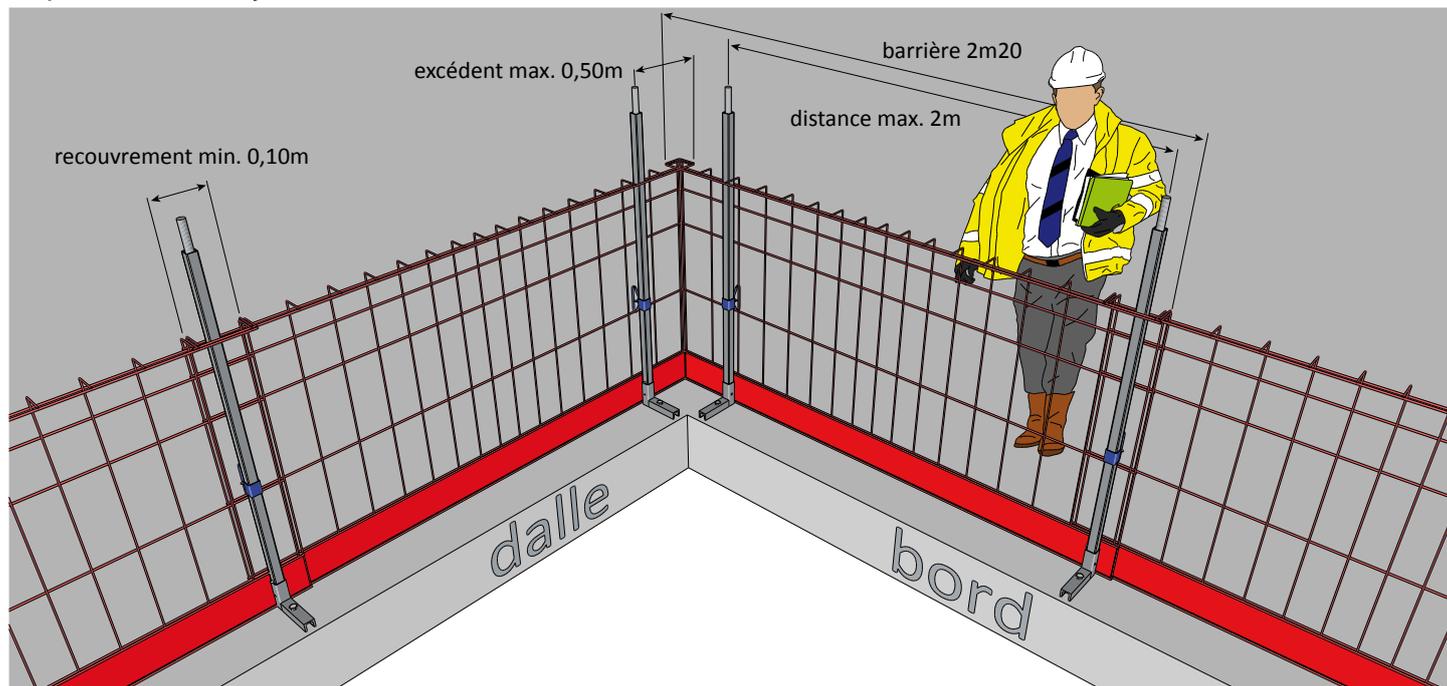
EN 13374 A

Rangement alterné
des barrières
Palette acier 50 pcs

=> 600 kg



La plinthe doit toujours se situer vers le sol.



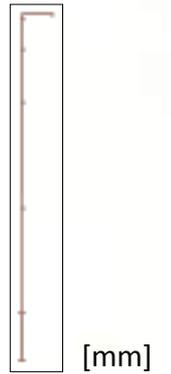
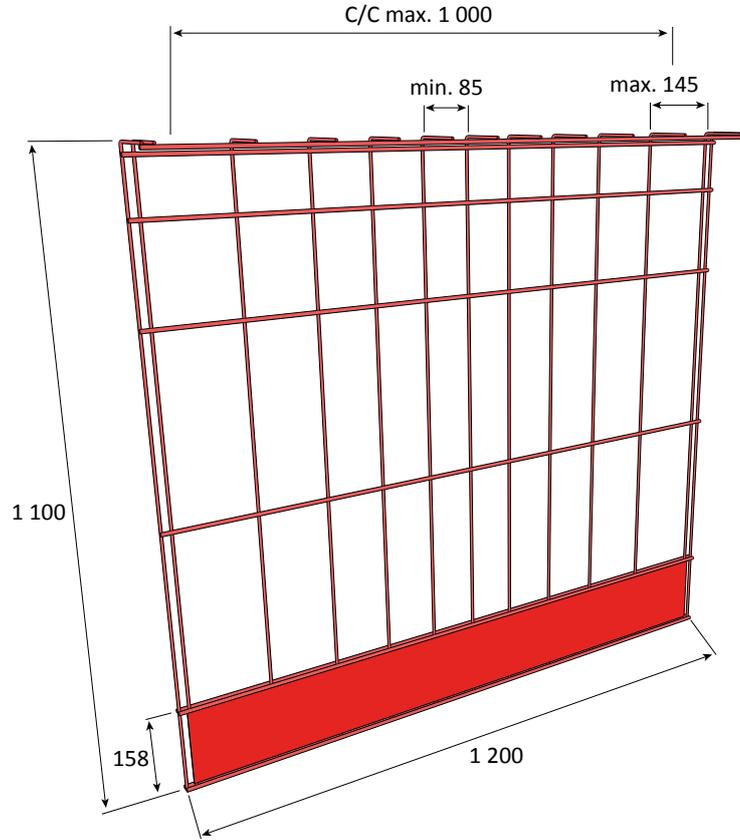
Eco Barrière 1m20 x 1m10



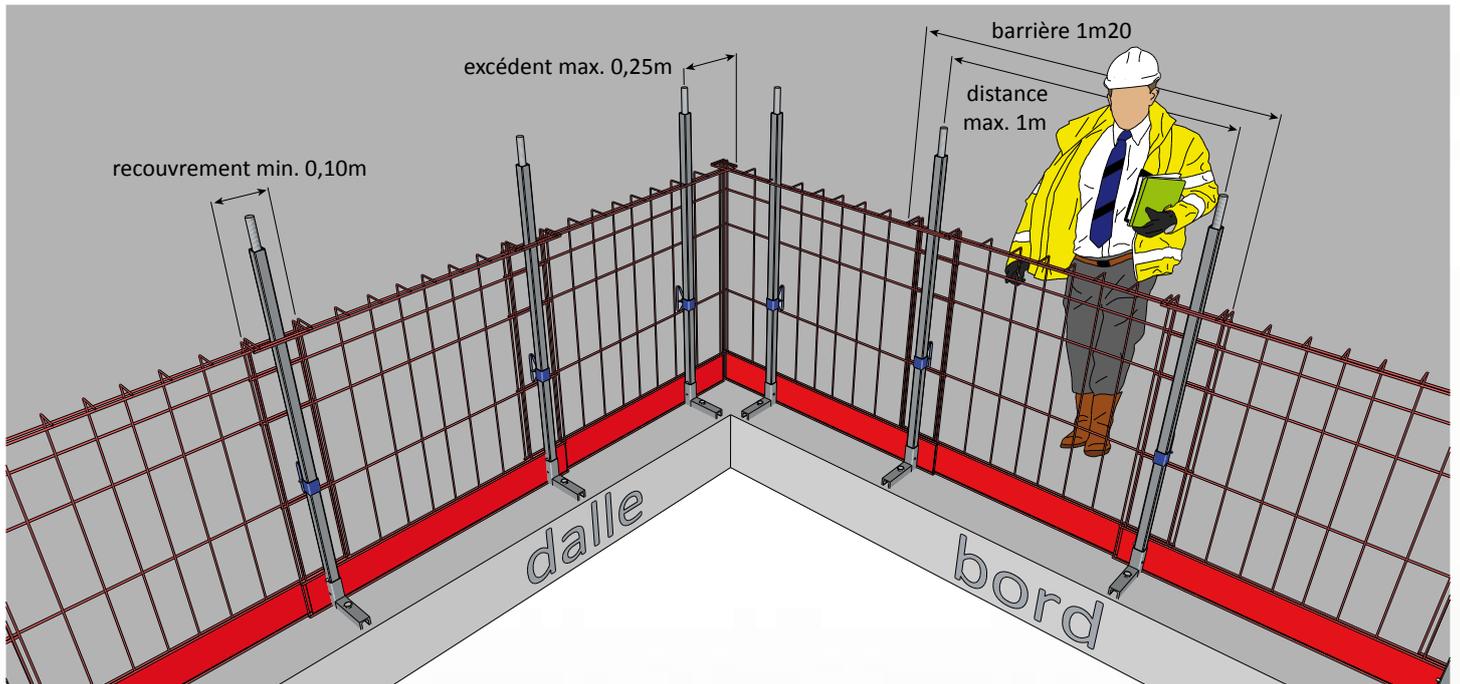
code : 2021200

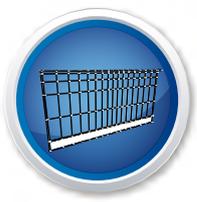
5,90 kg

EN 13374 A

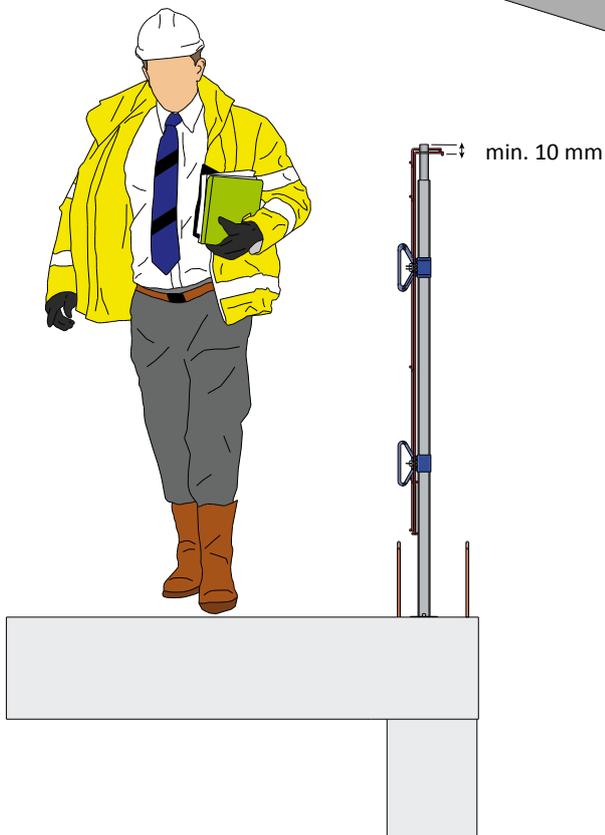
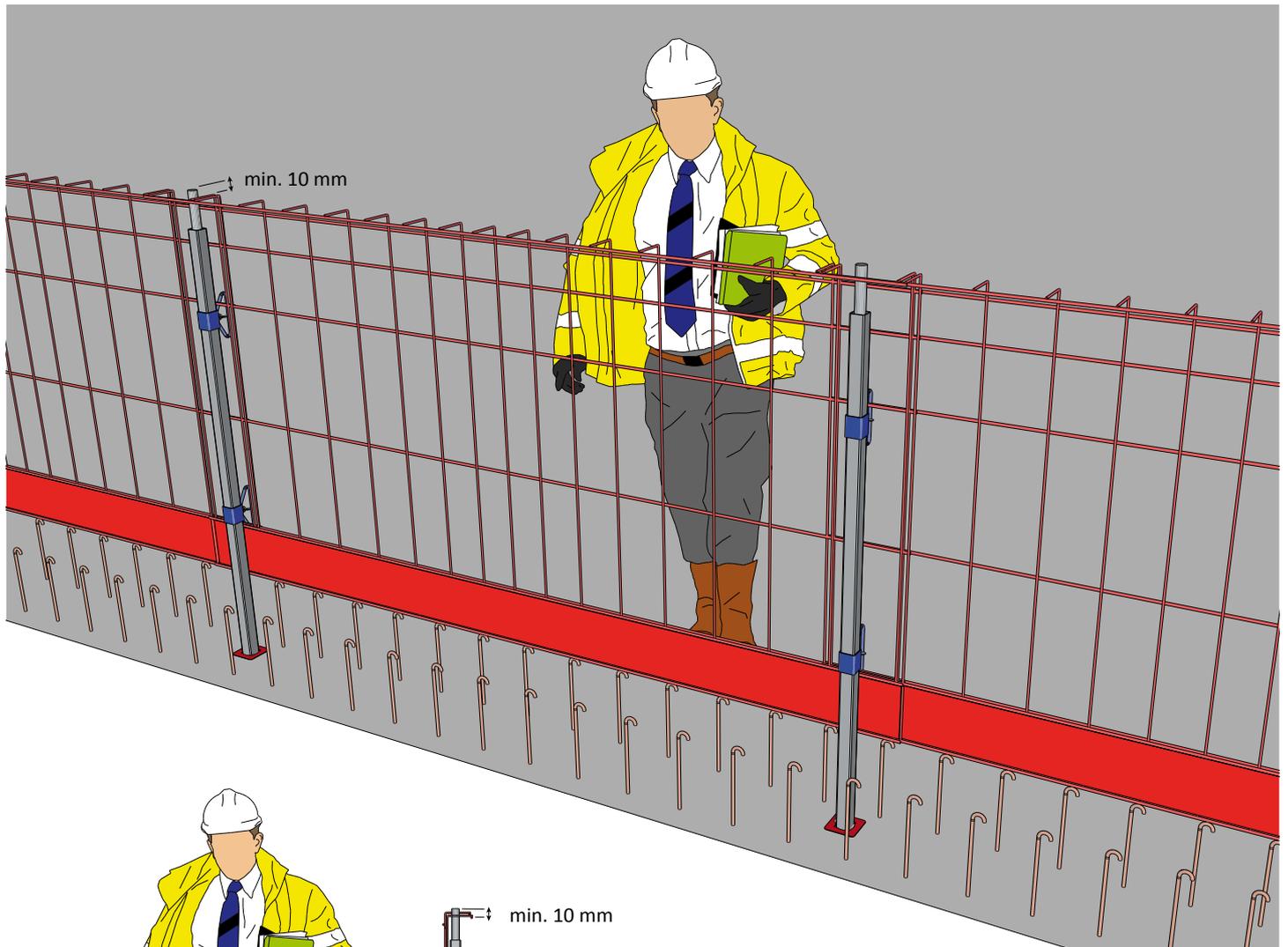


La plinthe doit toujours se situer vers le sol.





Surélévation des barrières



Possibilité de surélever les barrières de manière temporaire pour des travaux de finition par exemple.

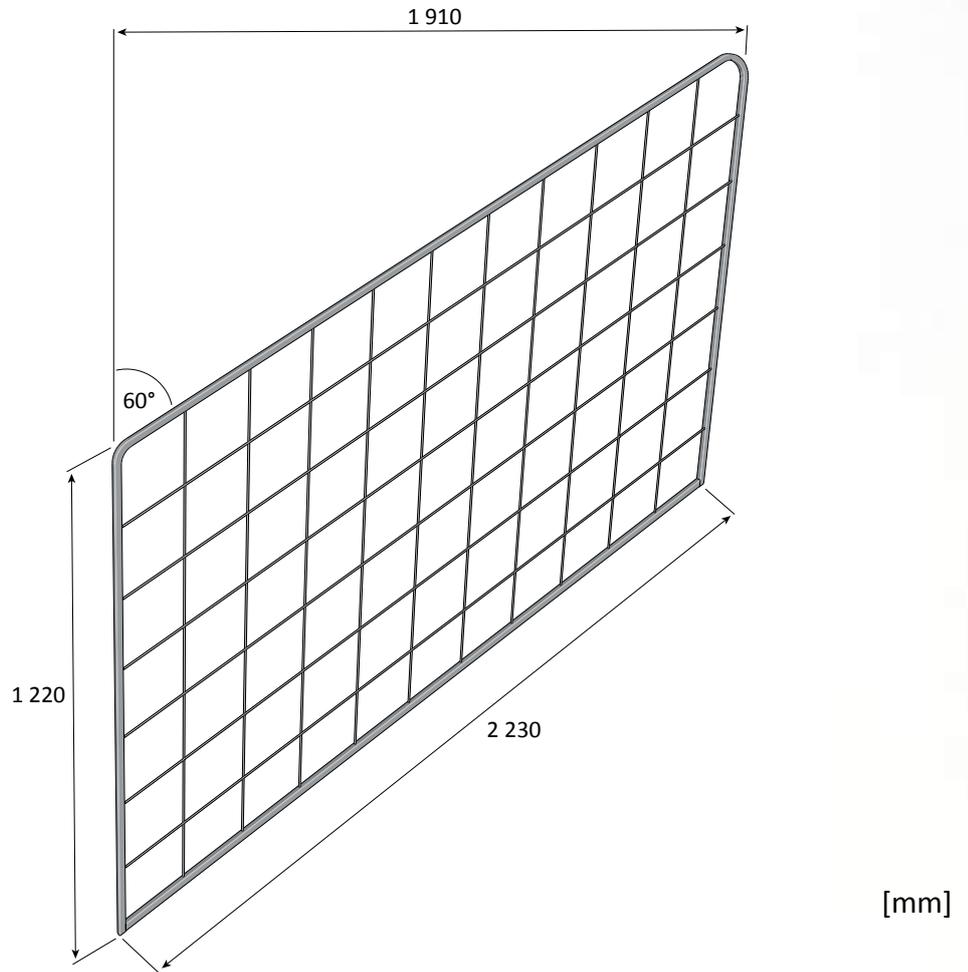
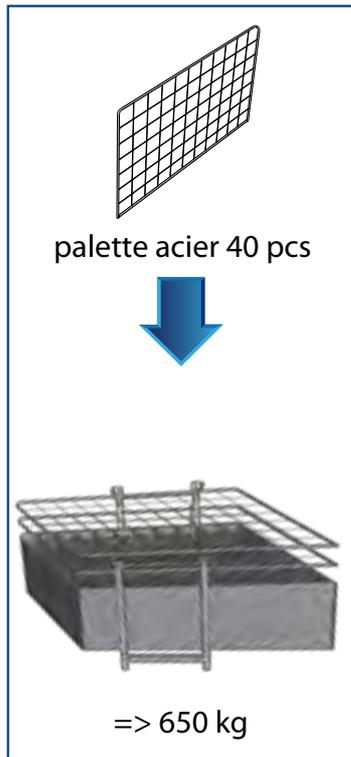
Des dispositions doivent être prises pour éviter la chute d'objets.

Barrière escalier



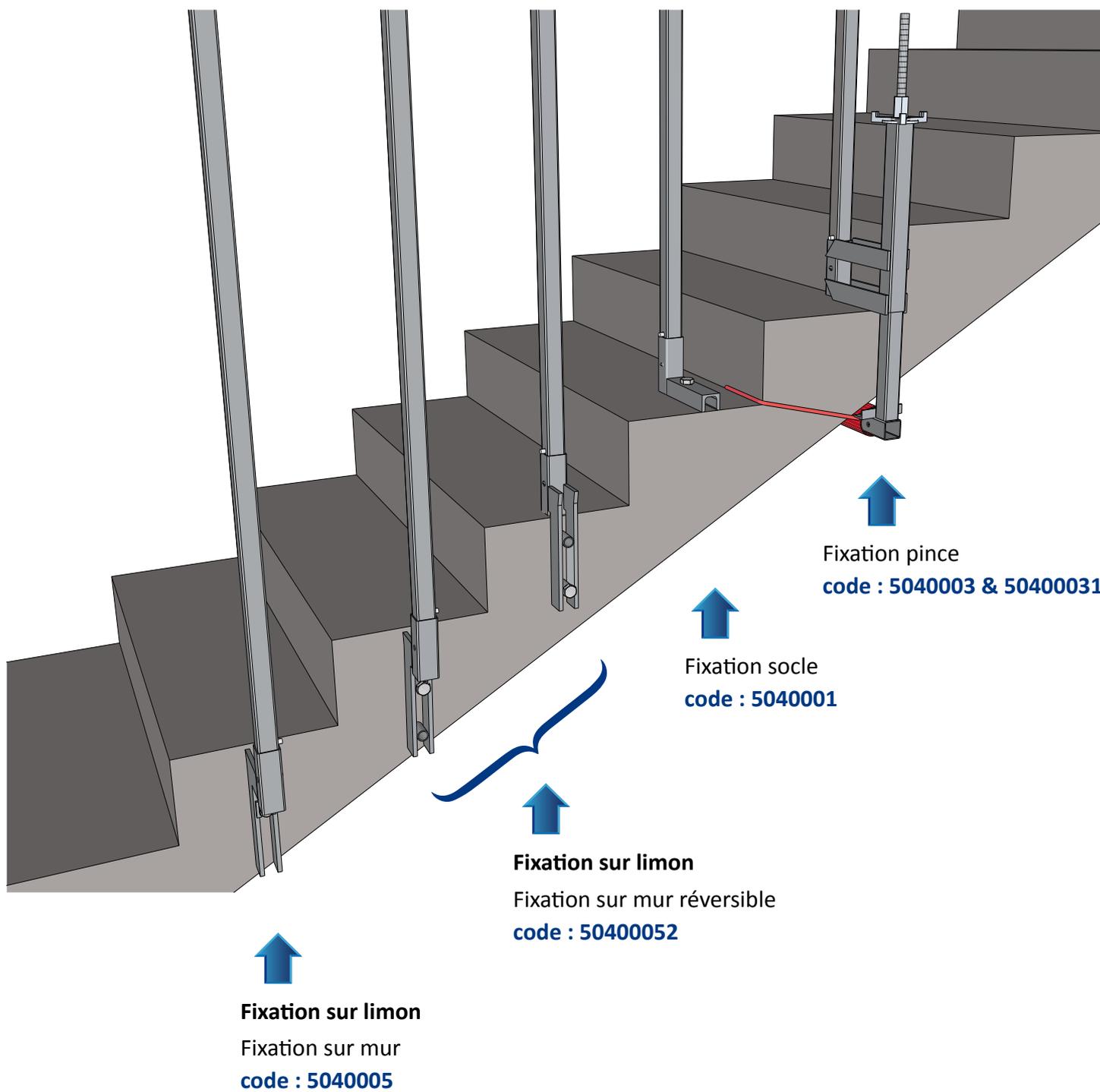
code : 2012412

14 kg
min. 20° - max. 40°
EN 13374 A





Barrière escalier



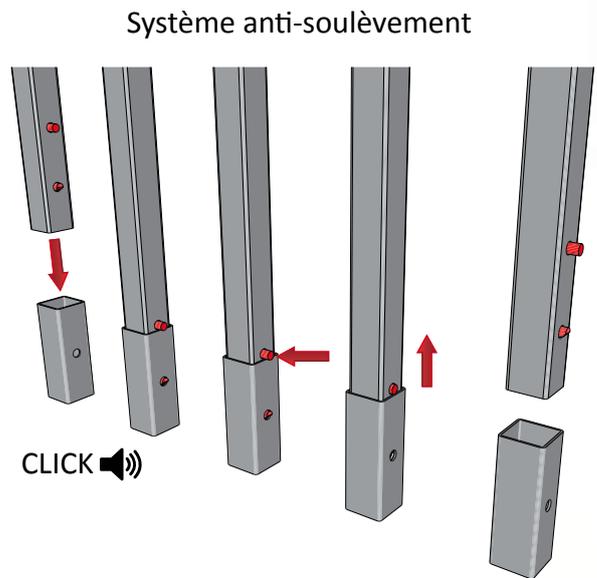
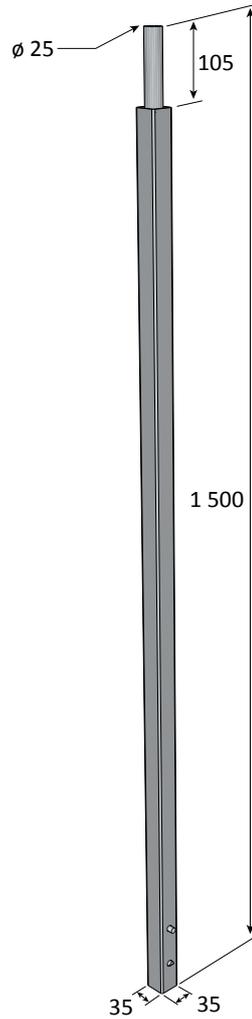
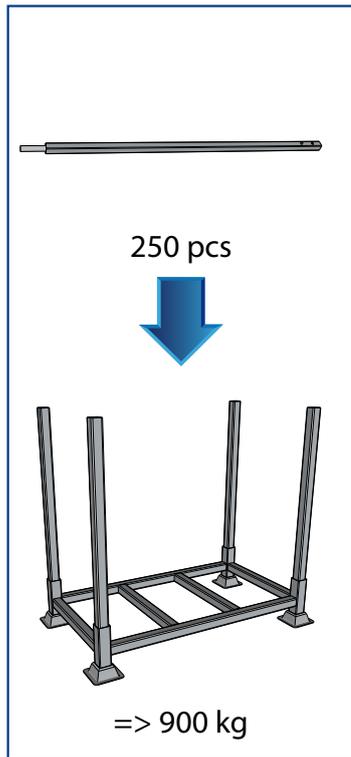
Poteau français 1m50 réversible



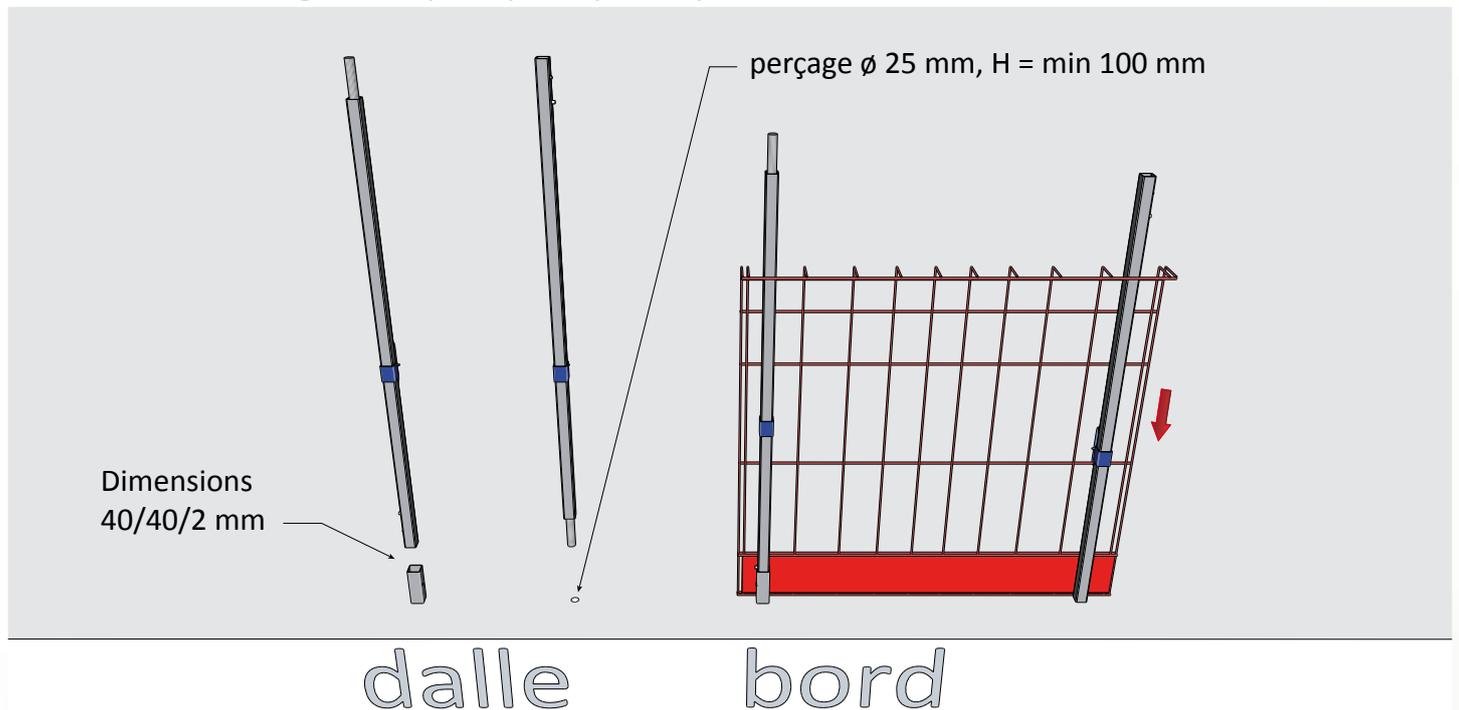
code : 5030016

3,50 kg

EN 13374 A



En fonction de la configuration spécifique, le potelet peut être tourné sur son axe.



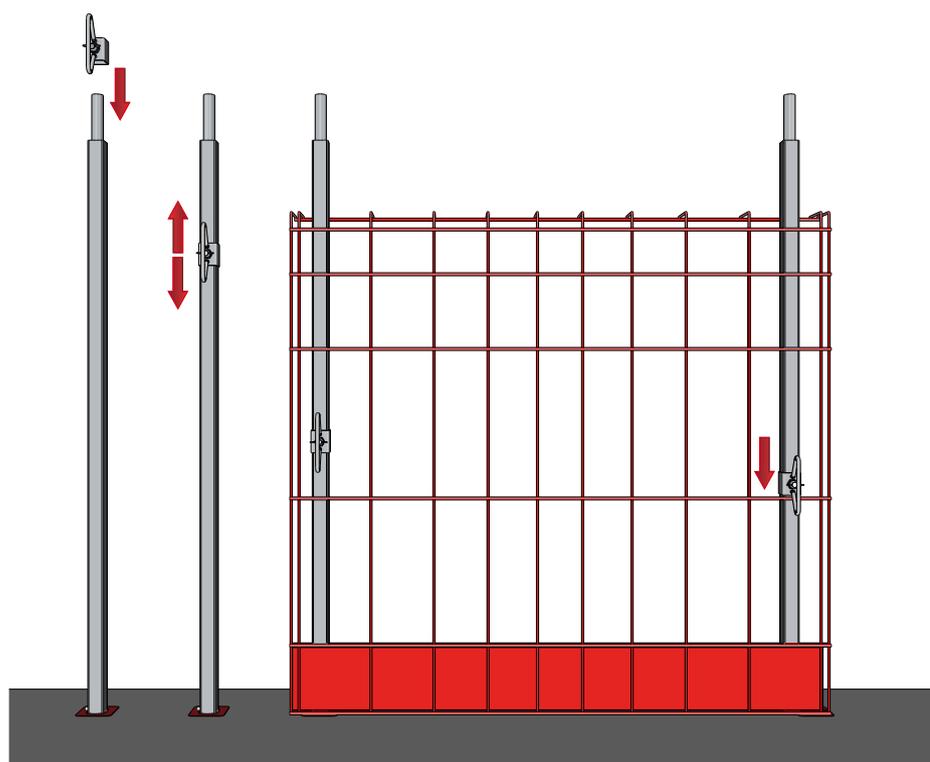
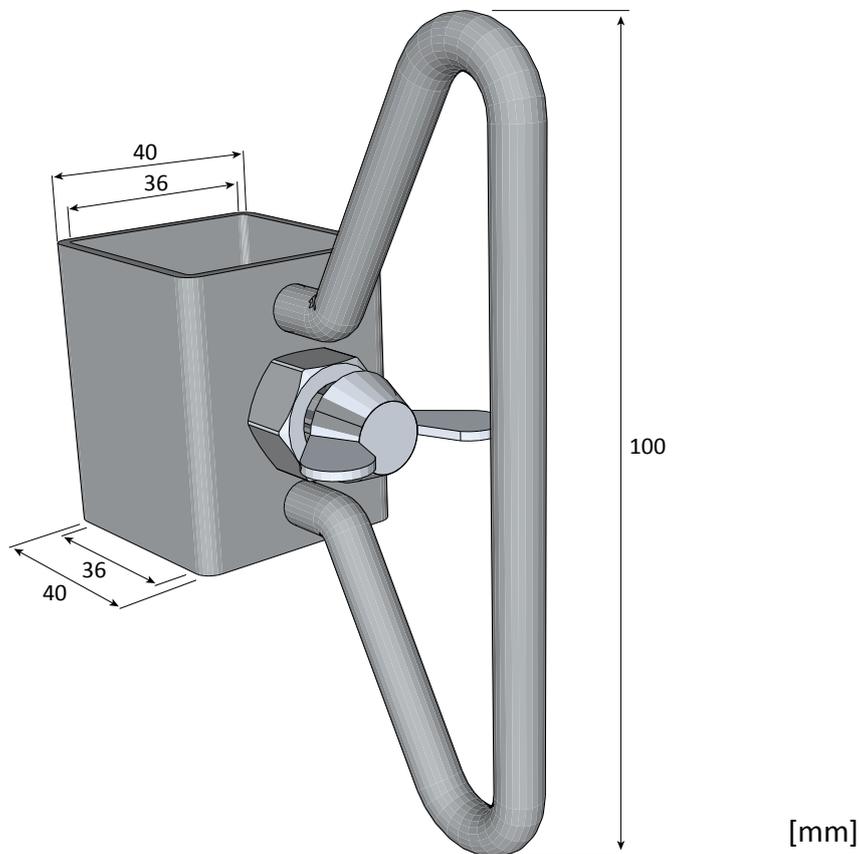
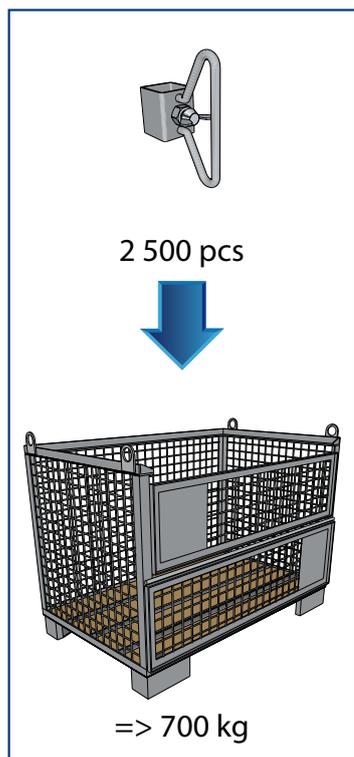


Glisseur V2 Galva

code : 50315006

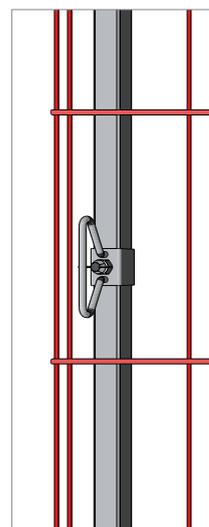
0,24 kg

EN 13374 A



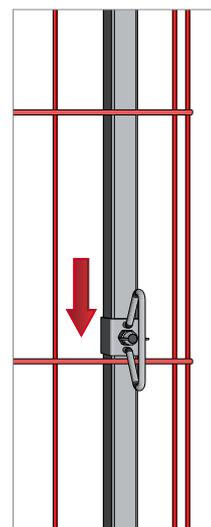
Position 1

Réglage : desserrer le papillon



Position 2

Réglage : serrer le papillon



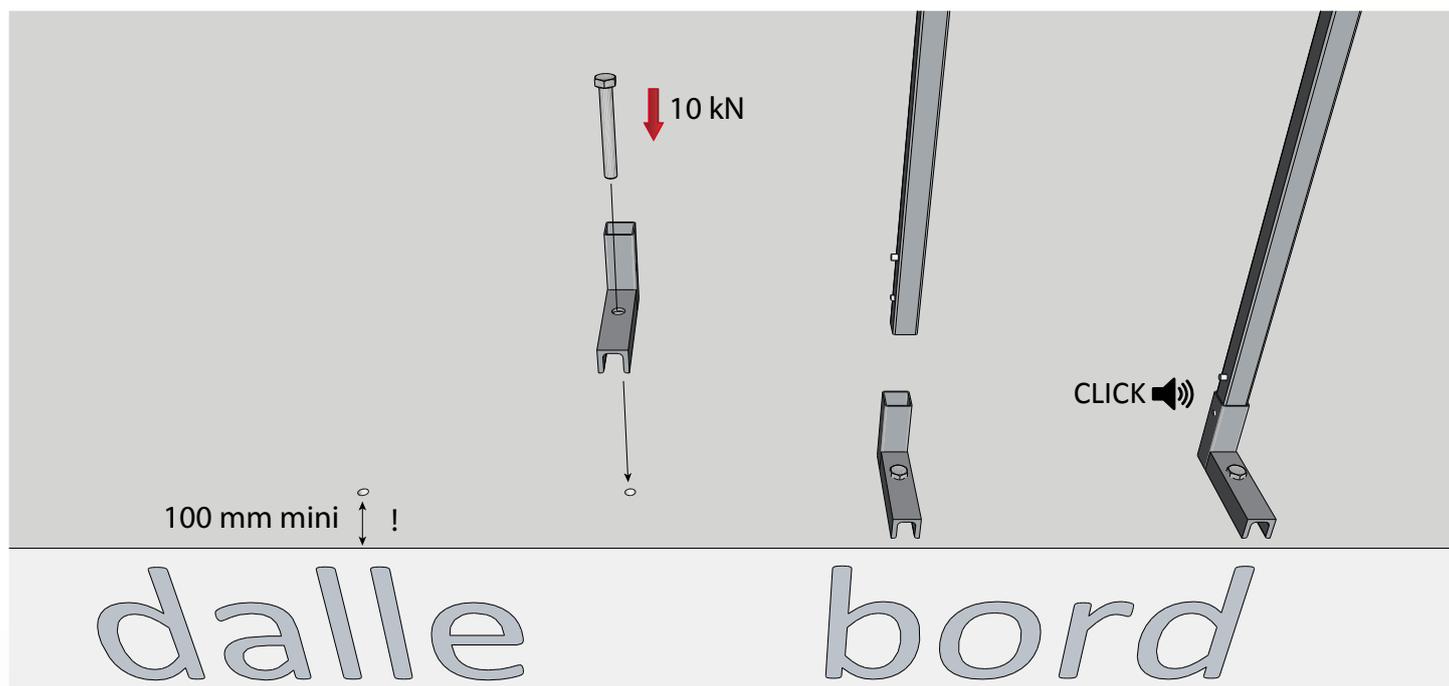
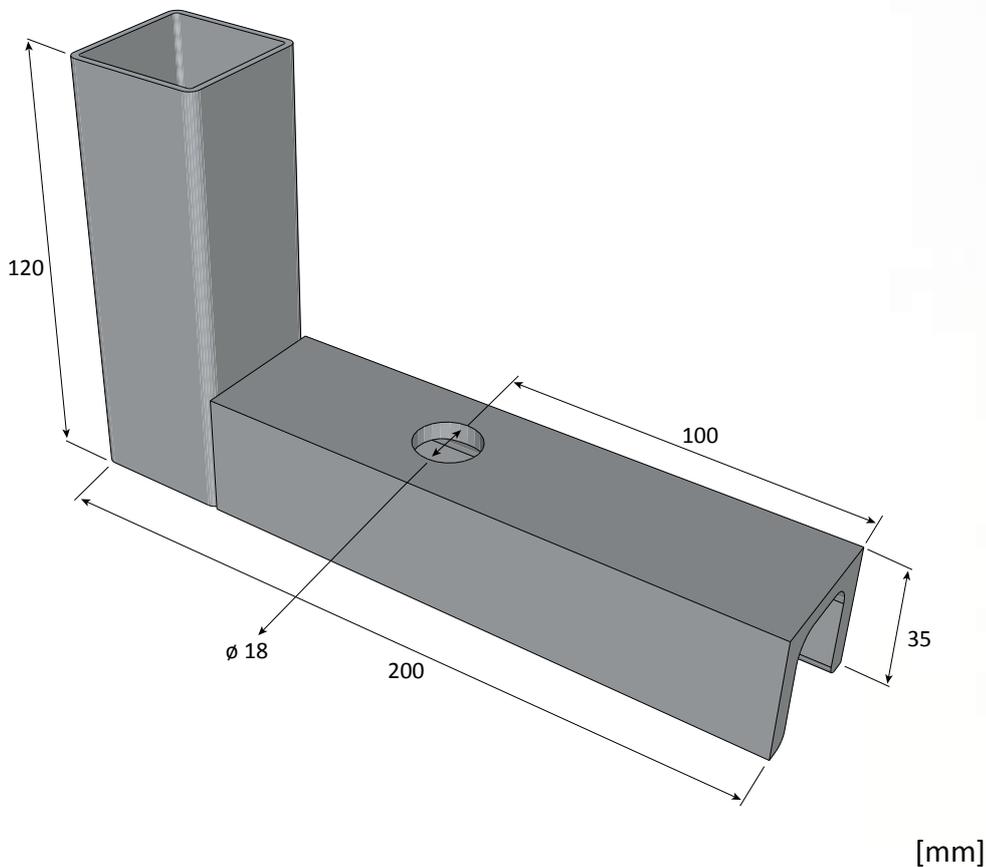
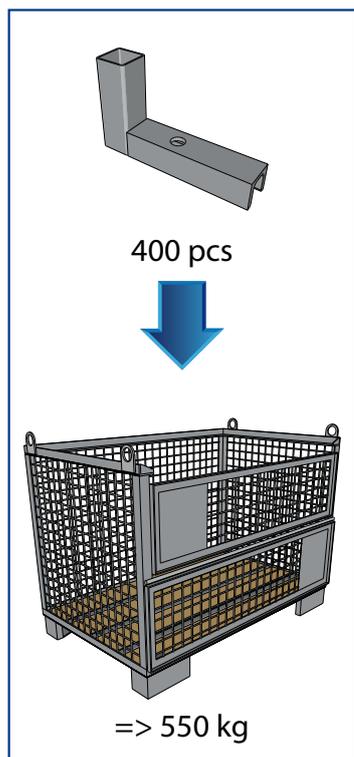
Socle



code : 5041001

1,10 kg

EN 13374 A



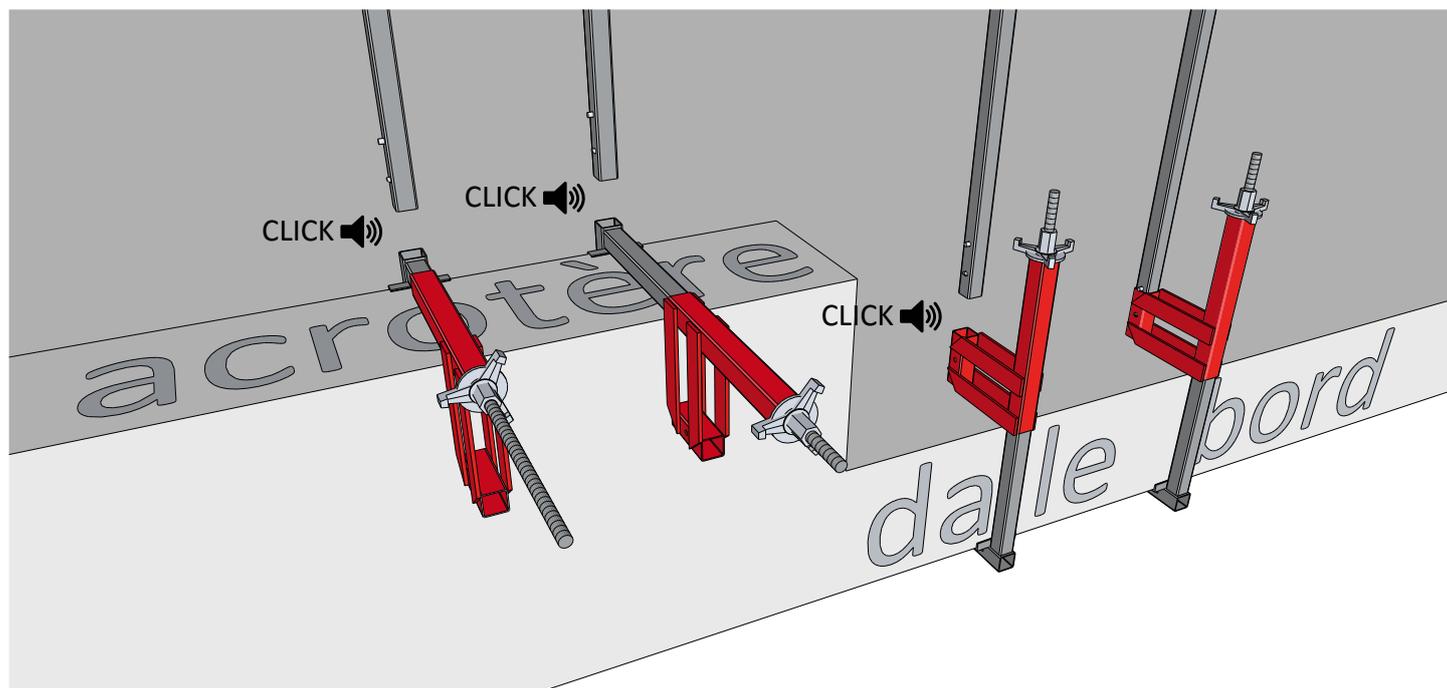
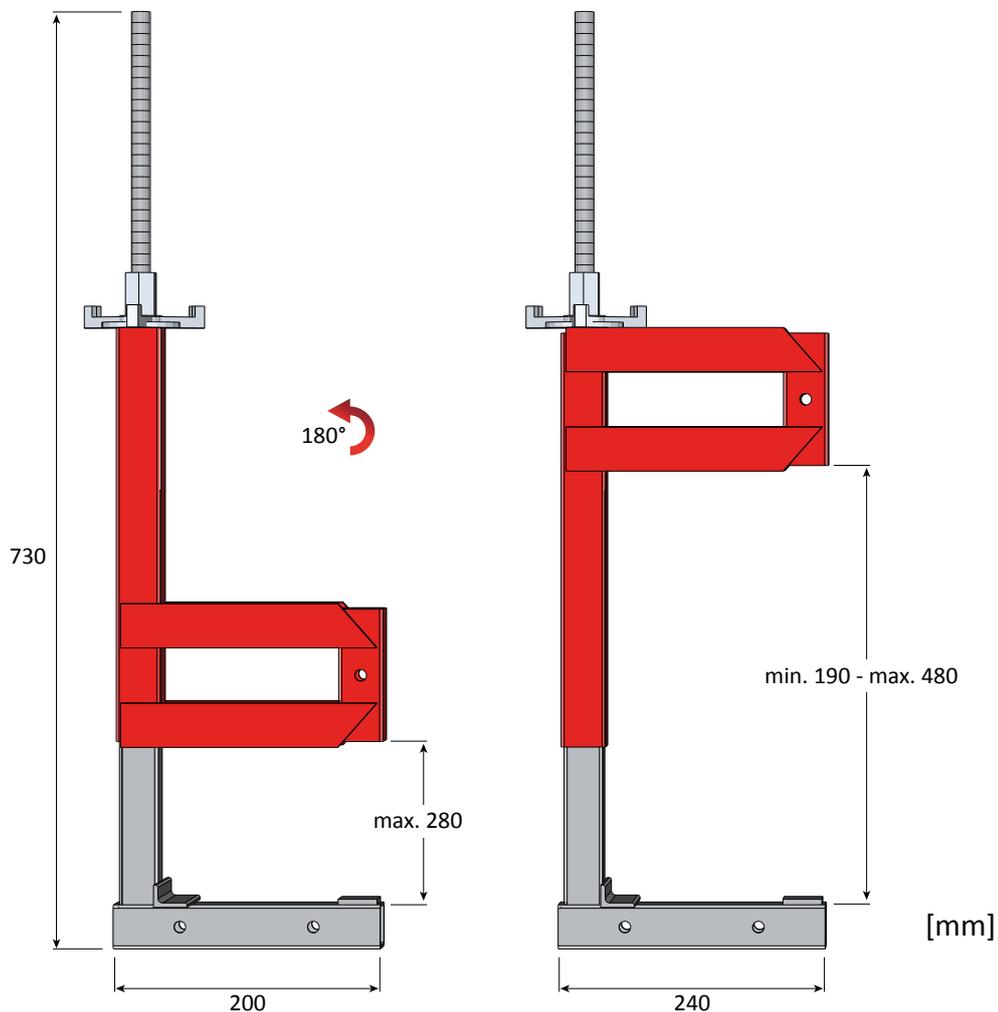
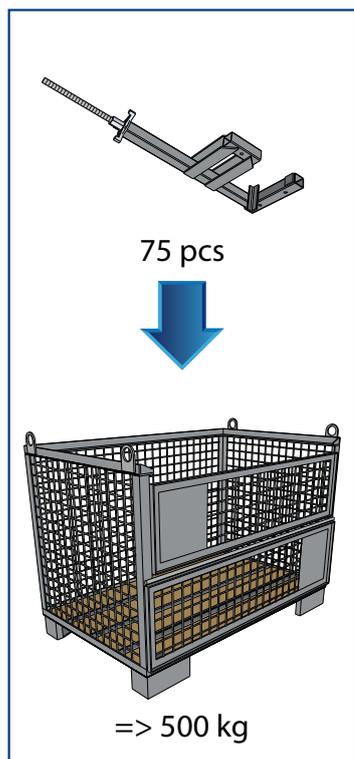


Pince dalle

code : 5040003

5,58 kg

EN 13374 A



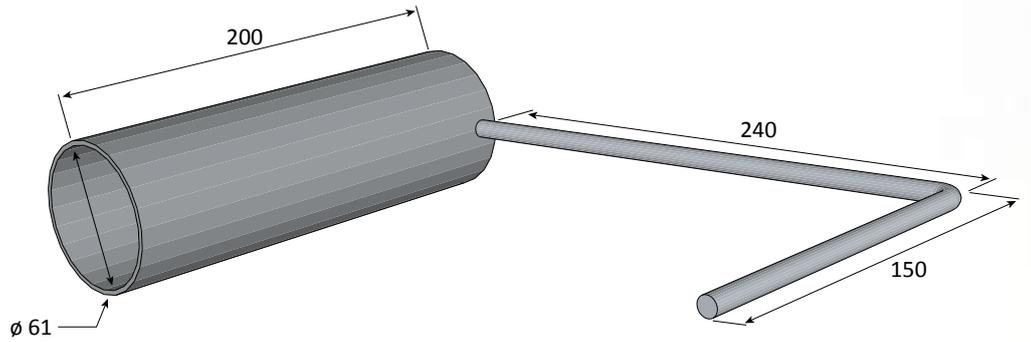
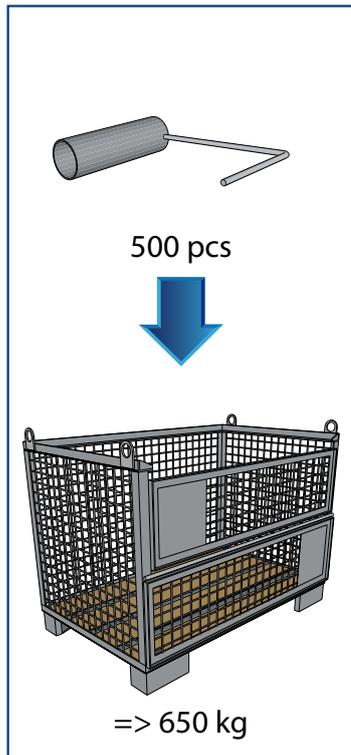
Fixation escalier pour pince dalle



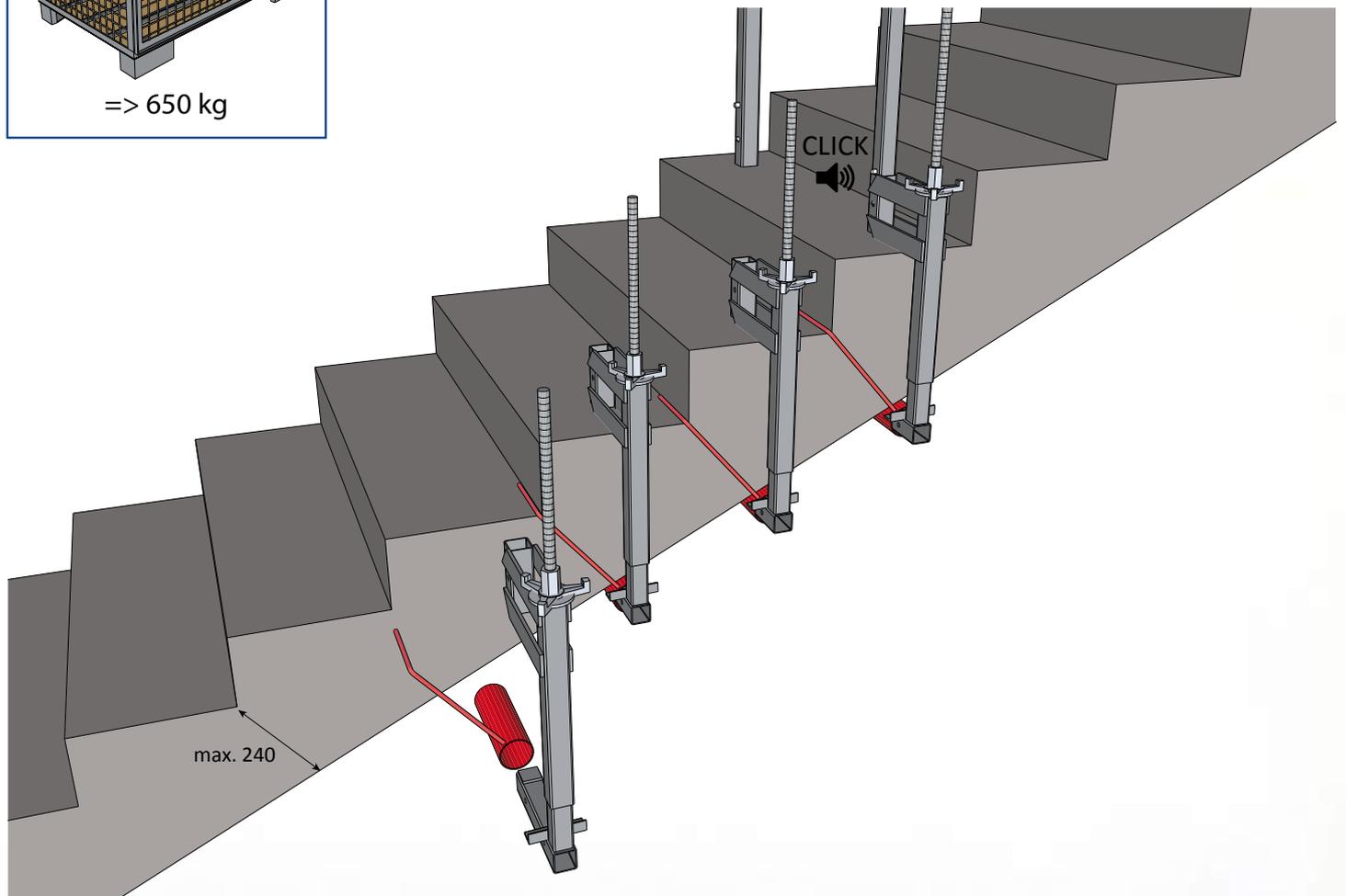
code : 50400031

1,10 kg

EN 13374 A



[mm]





Fixation sur mur

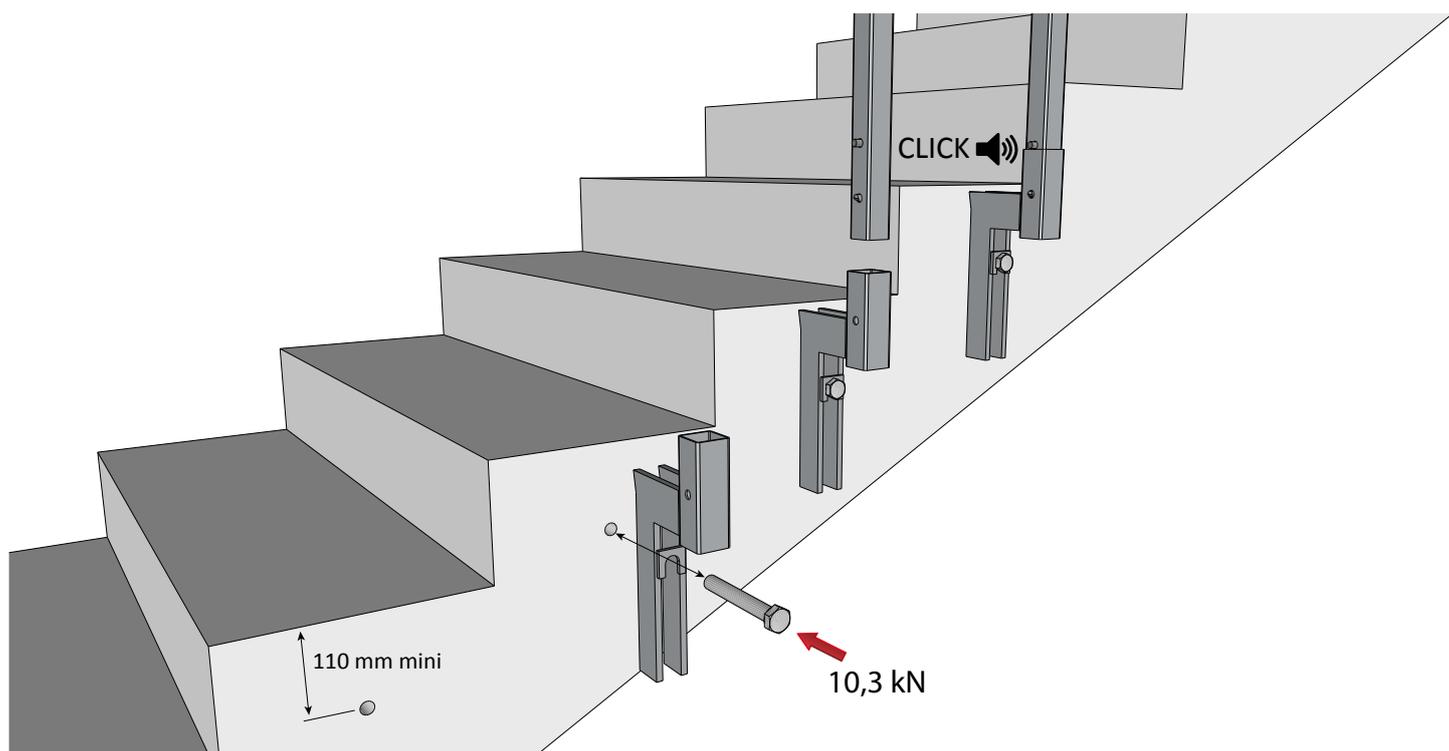
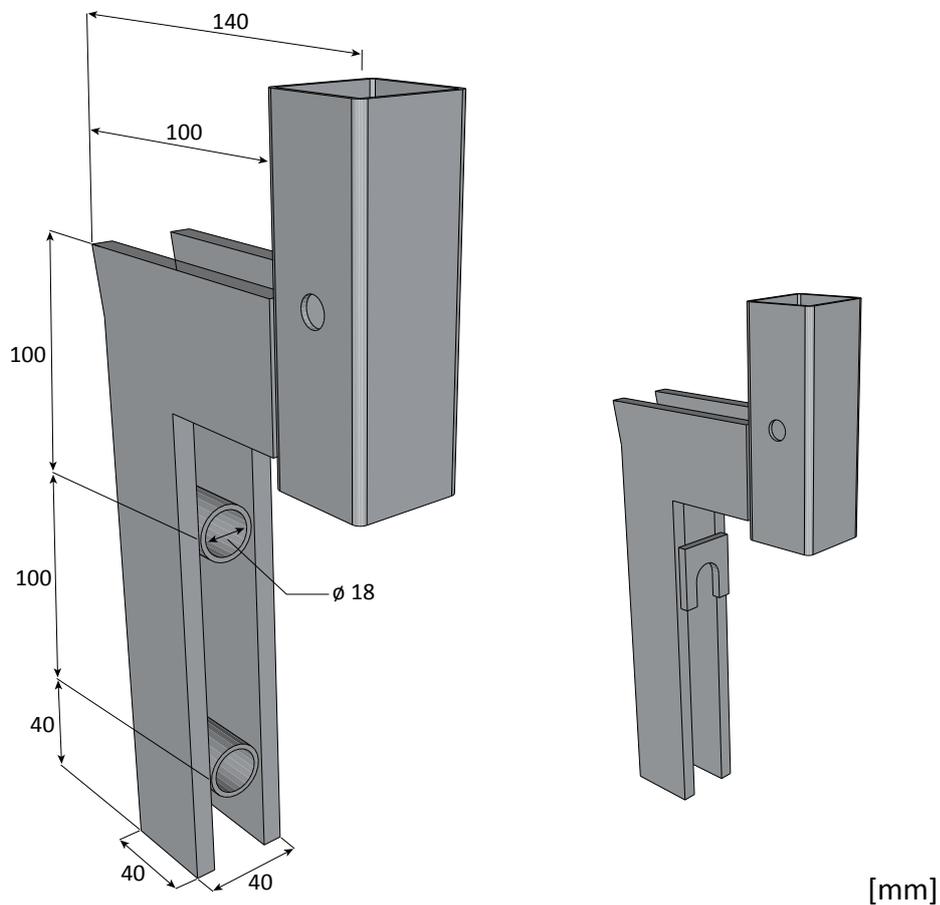
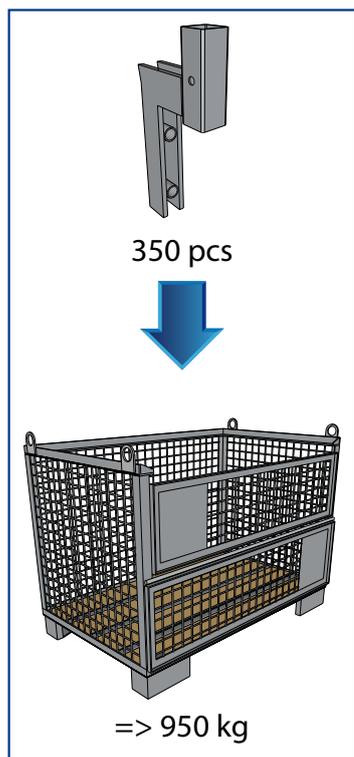
code : 5040005

2,50 kg

EN 13374 A

Nouvelle version → réversible

(Identique à 5040052 - Page 45)



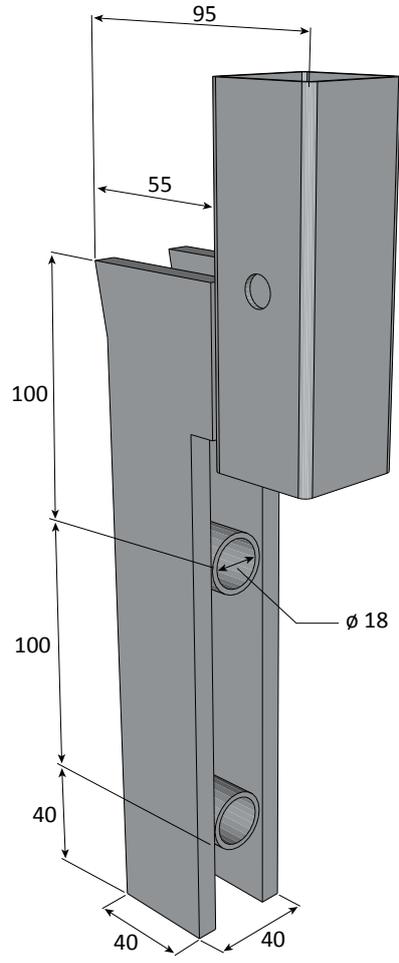
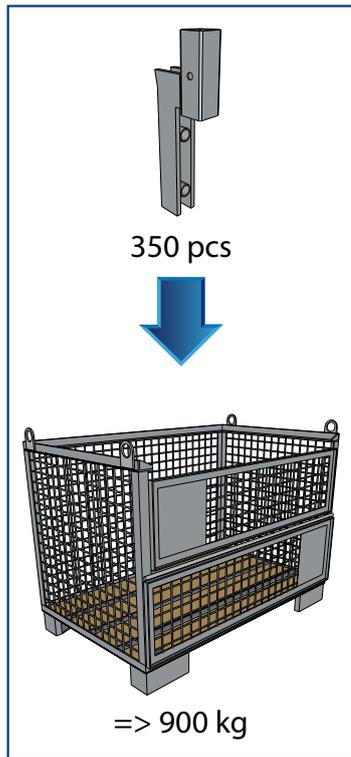
Fixation sur mur réversible



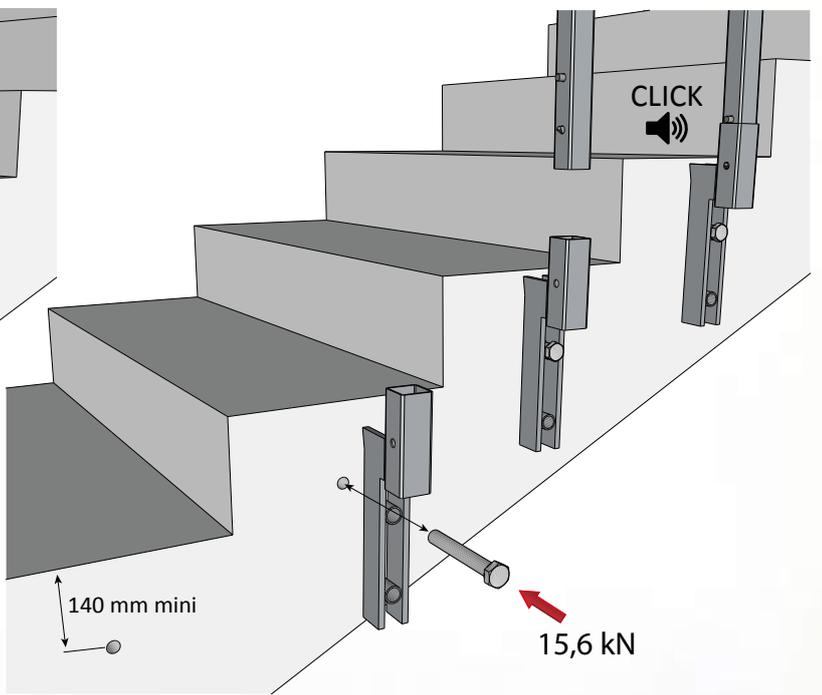
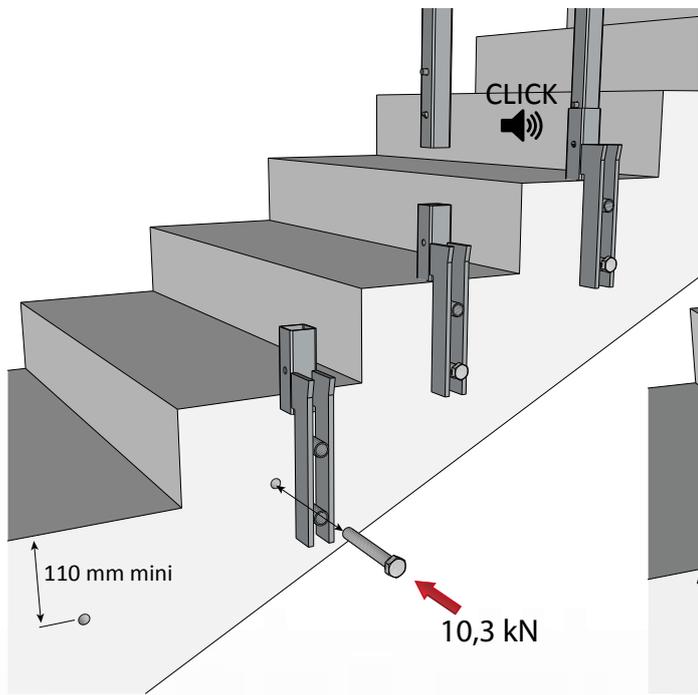
code : 50400052

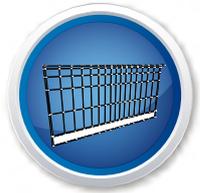
1,83 kg

EN 13374 A



[mm]



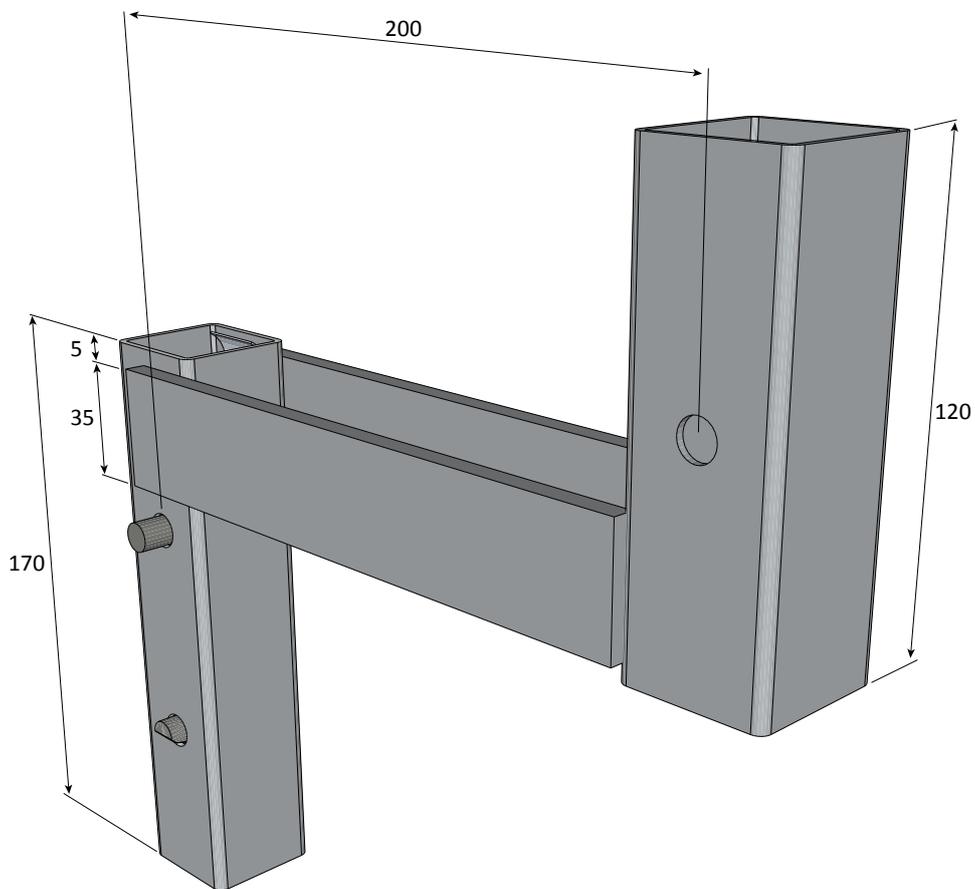
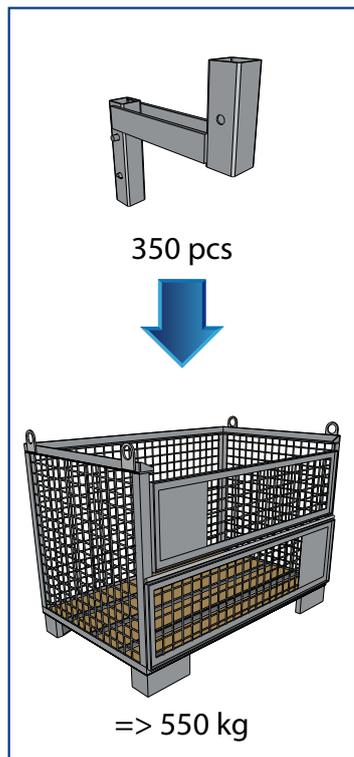


Fixation déportée

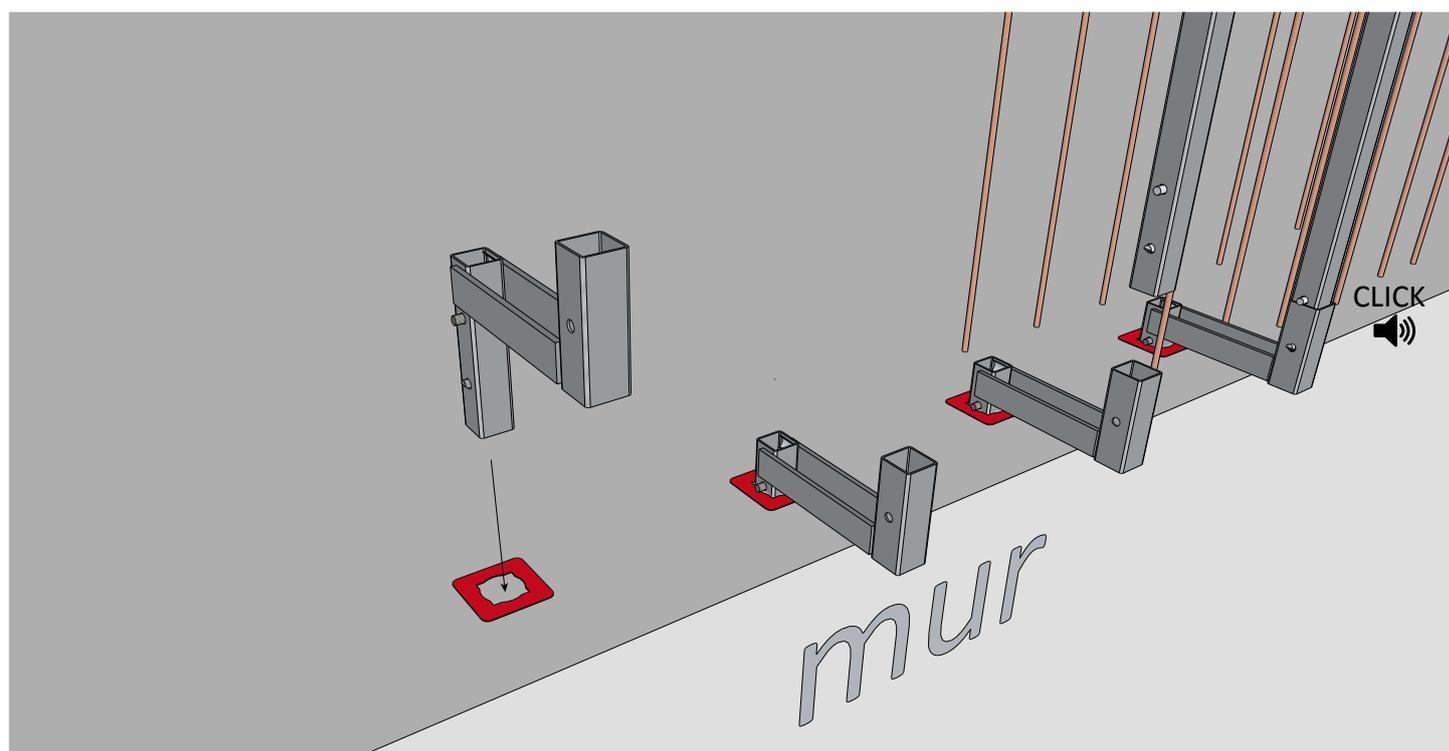
code : 5041014

1,3 kg

EN 13374 A



[mm]



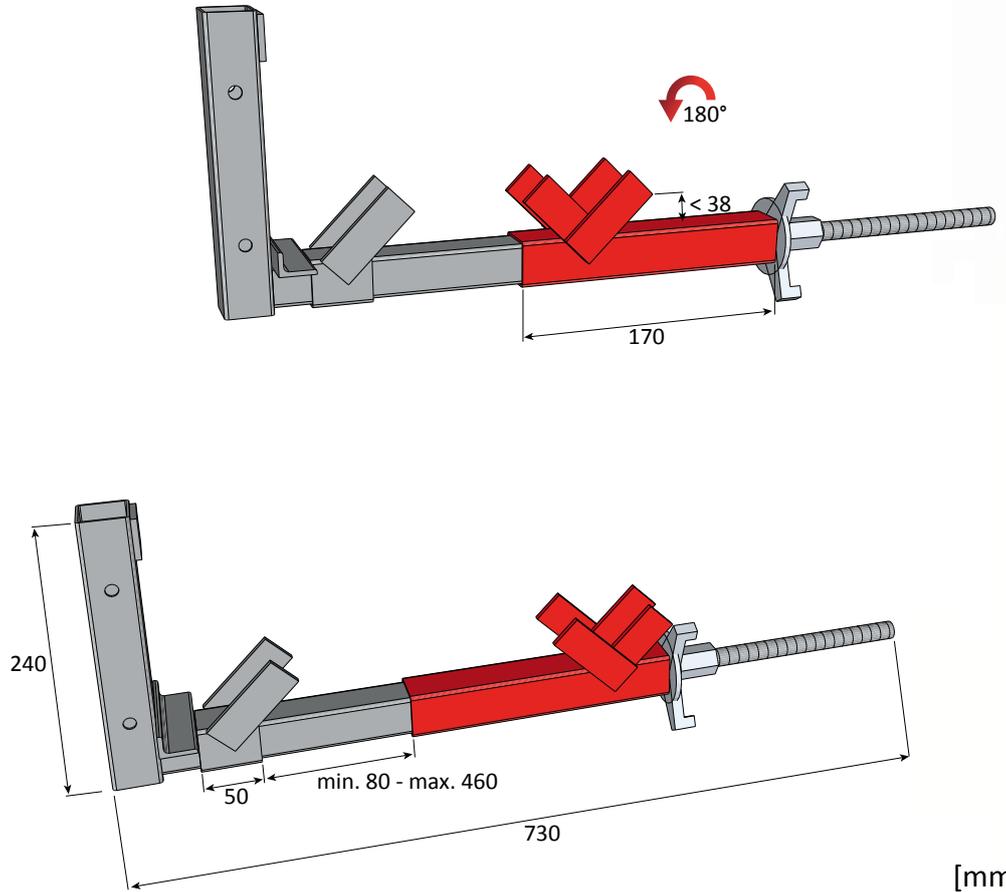
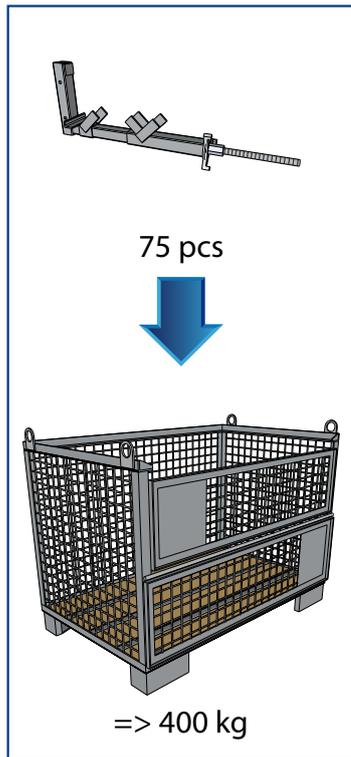
Pince mâchoire acier



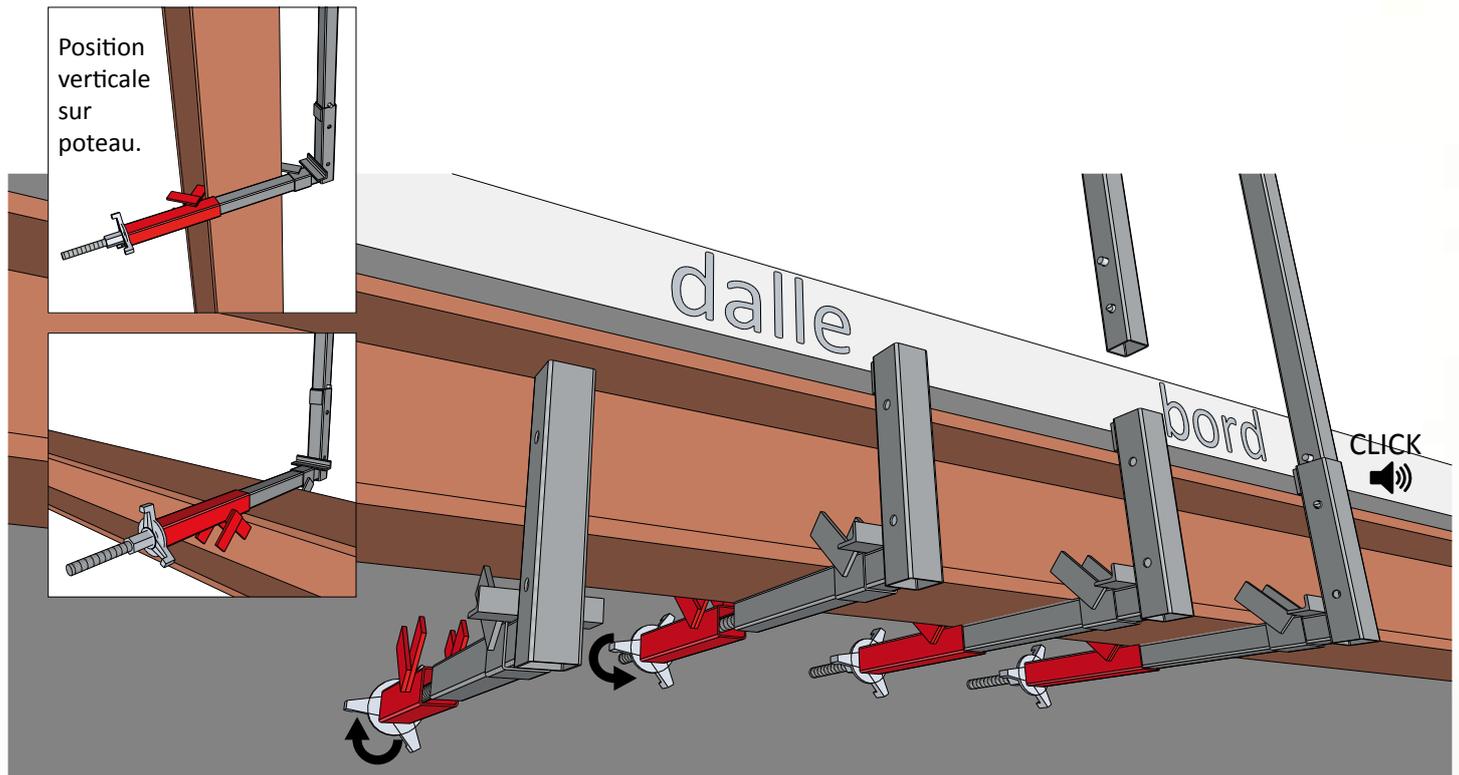
code : 5040007

4,13 kg

EN 13374 A



[mm]



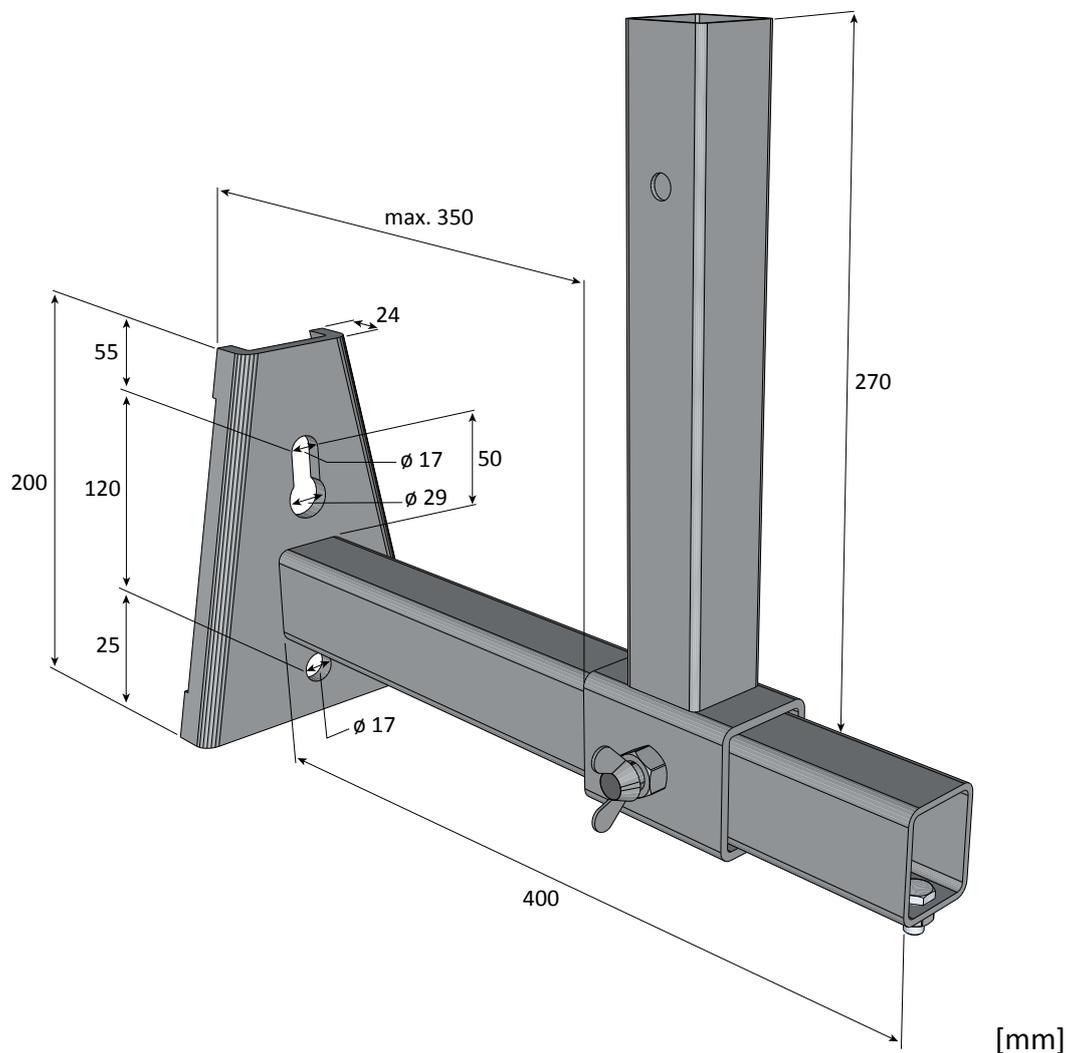
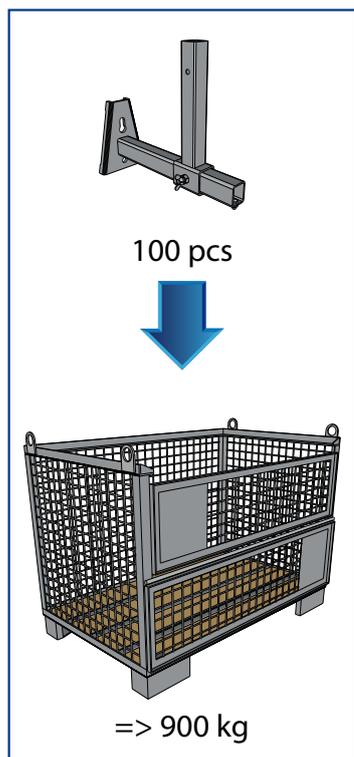


Fixation mobile sur mur

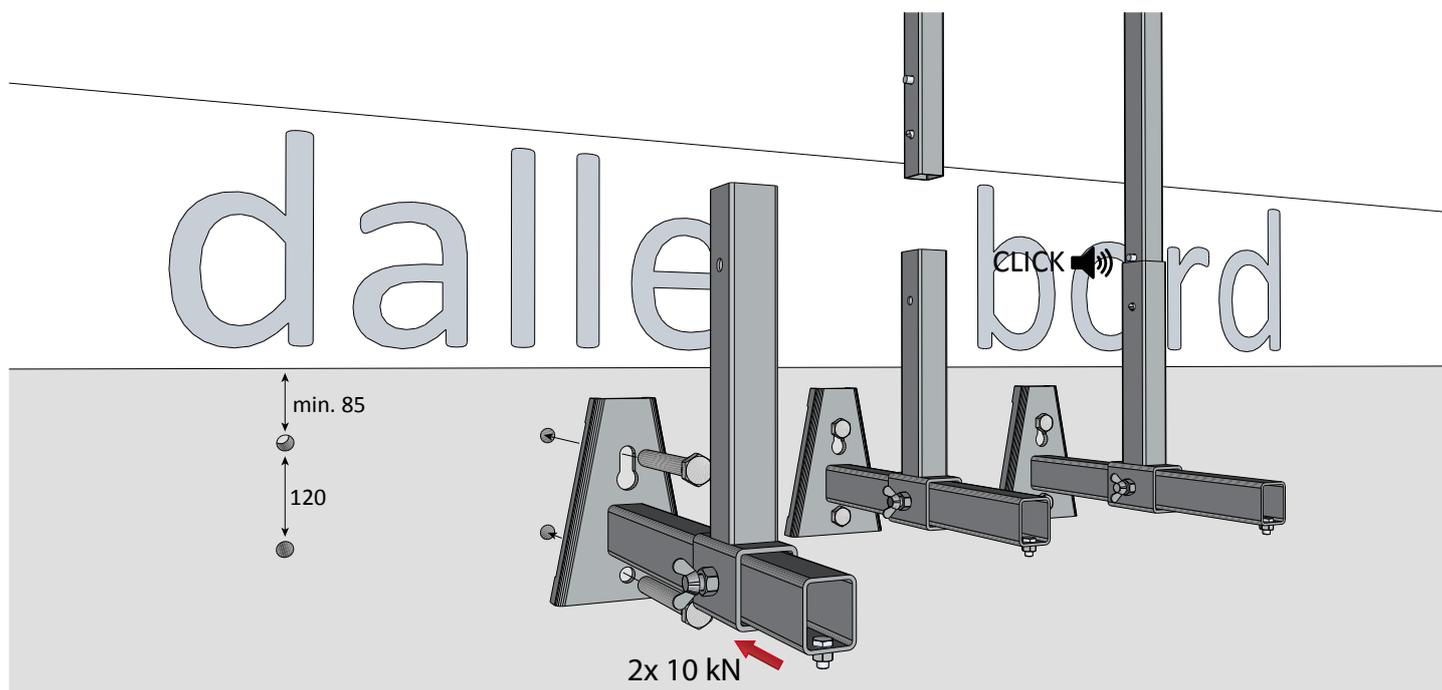
code : 5040009

7,79 kg

EN 13374 A



dalle bord

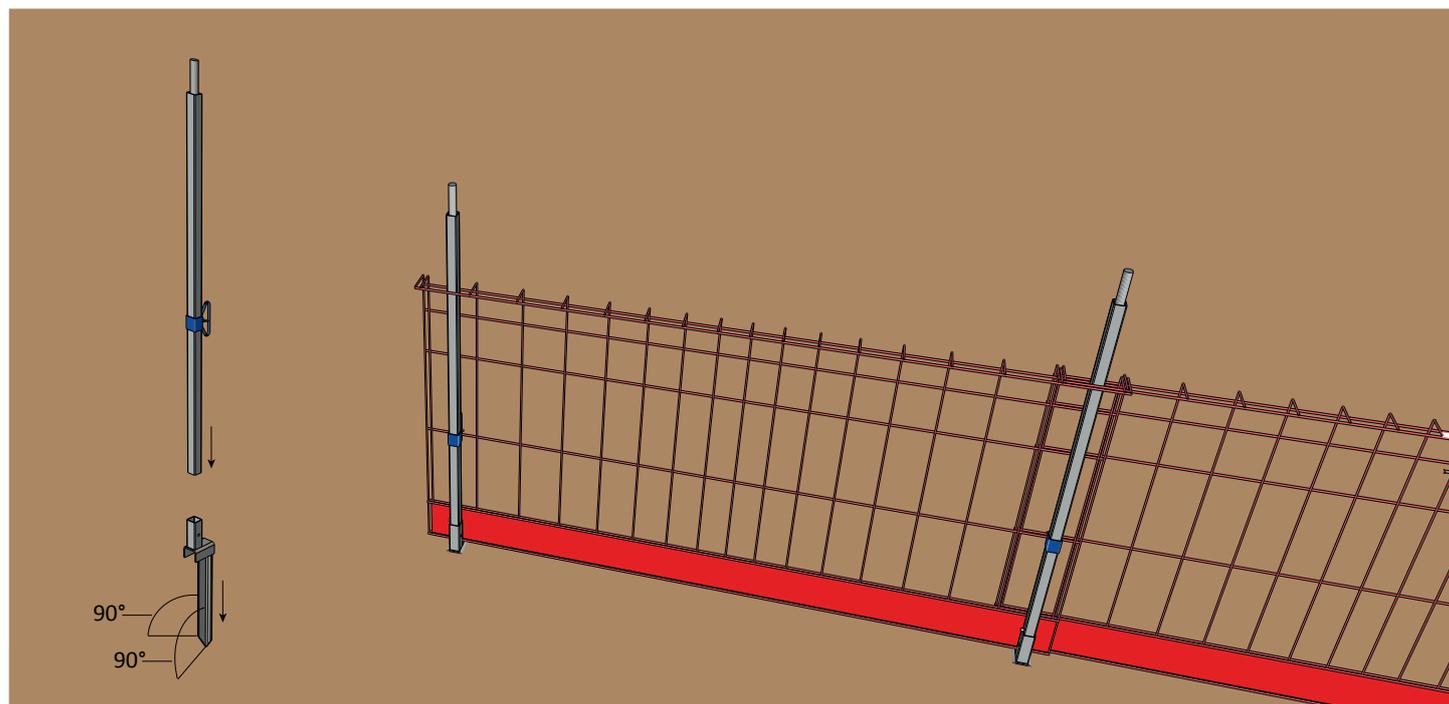
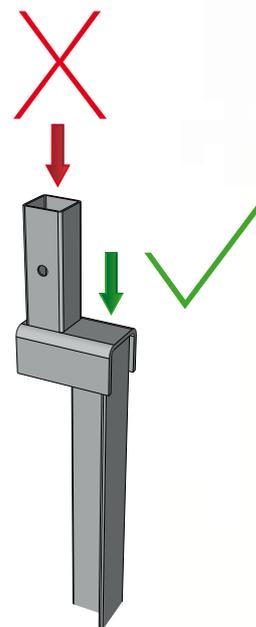
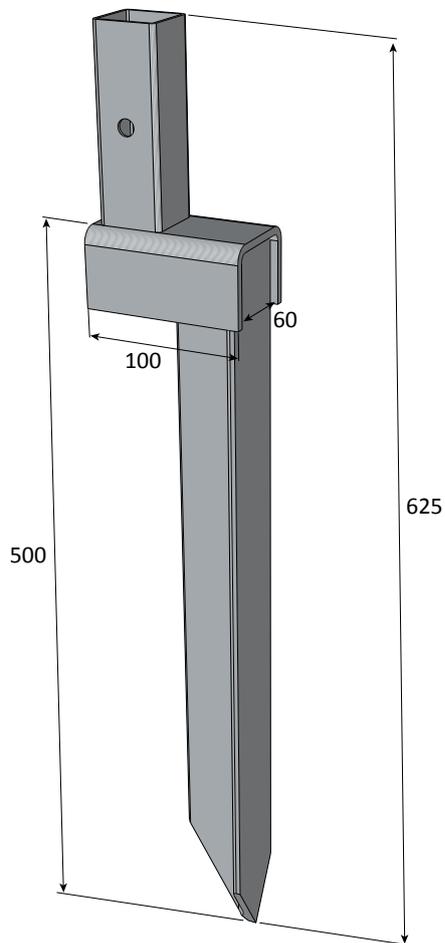
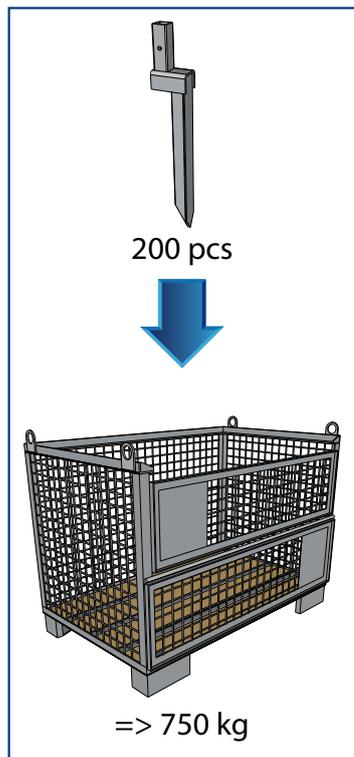


Fixation sur terre



code : 5040027

3,20 kg





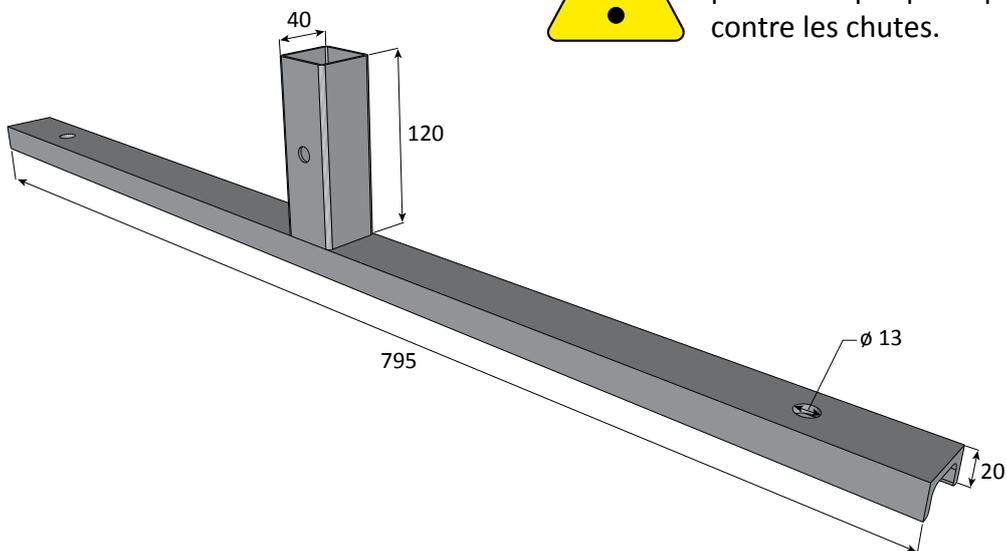
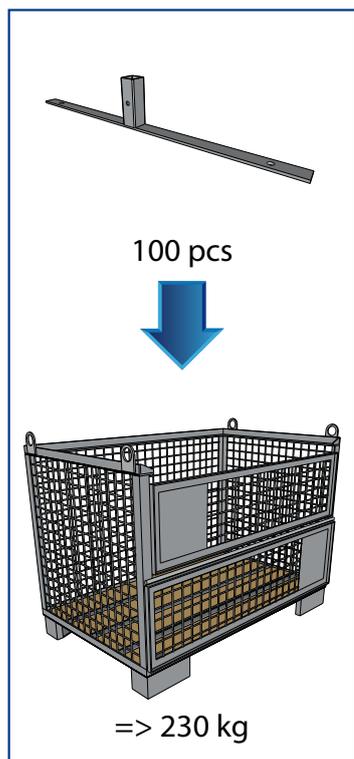
Support au sol

code : 5040013

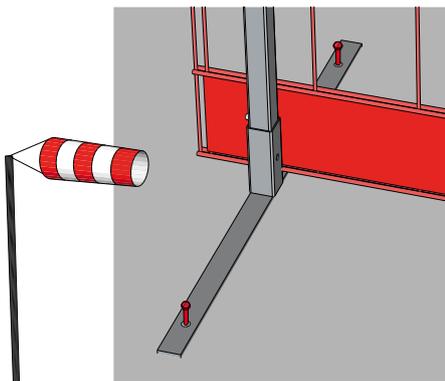
1,6 kg



Ce produit n'est pas une protection périphérique contre les chutes.

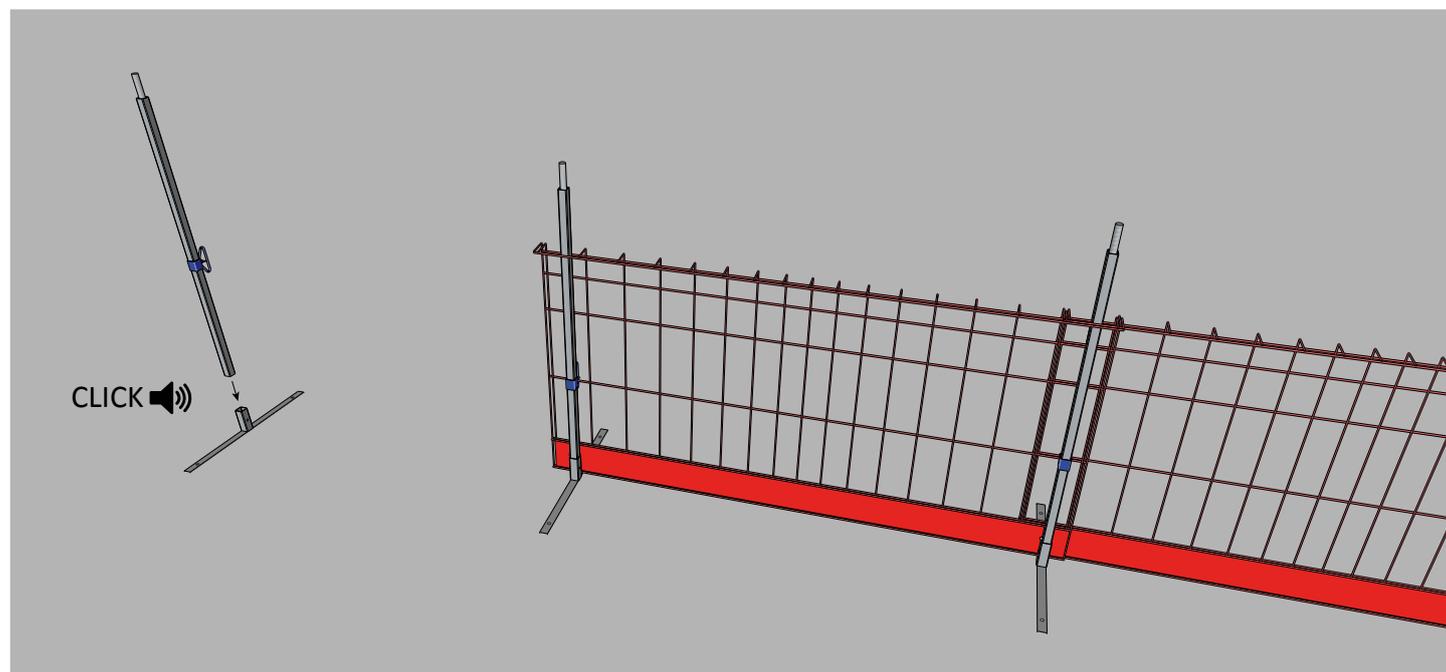


Il sert uniquement pour le balisage.



Fixation au sol!

[mm]



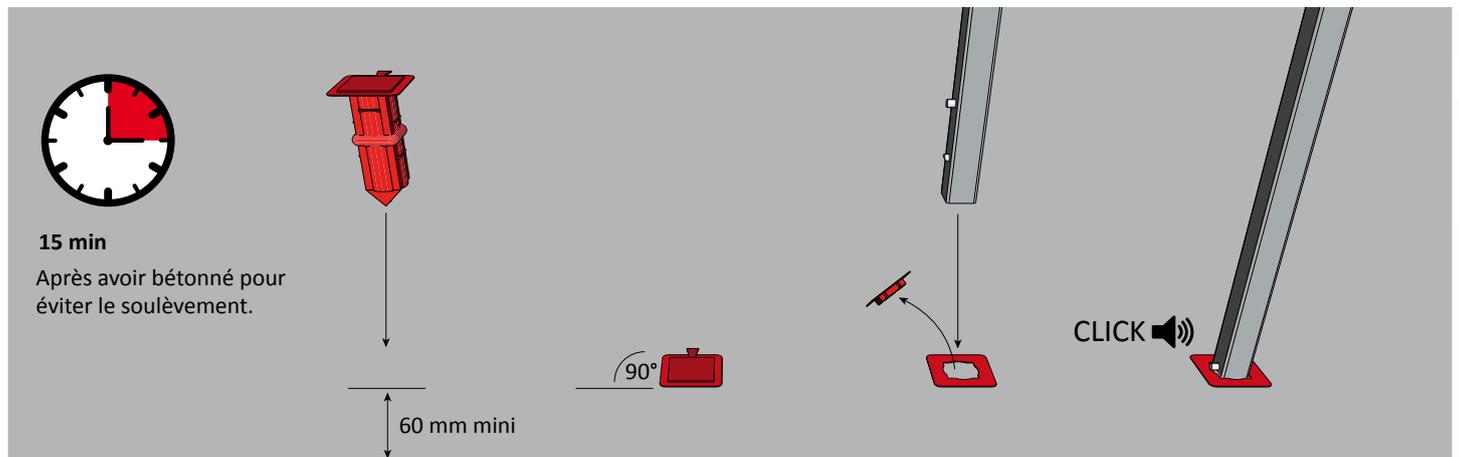
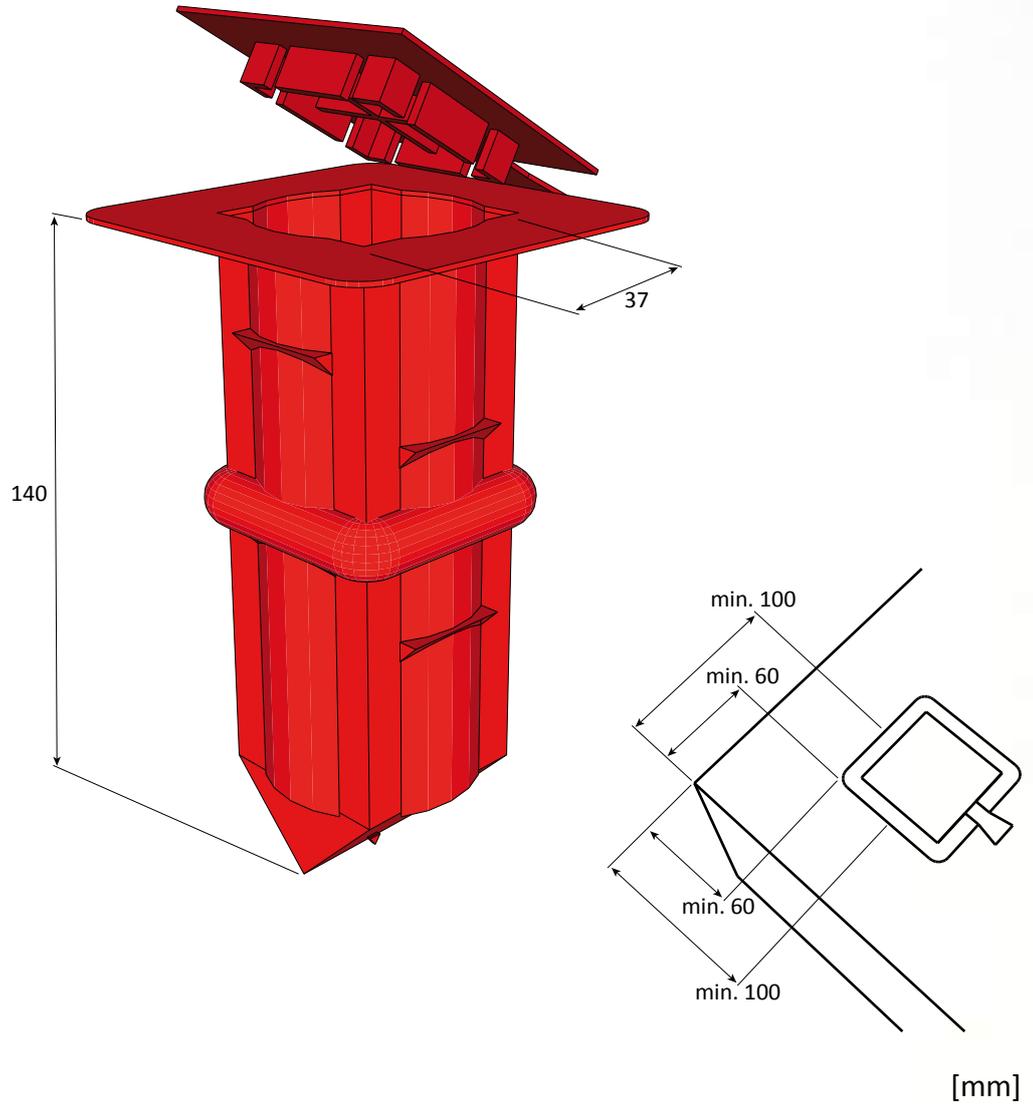
Réservation plastique V2



code : 5040024

0,05 kg

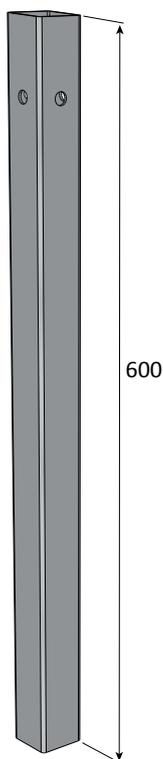
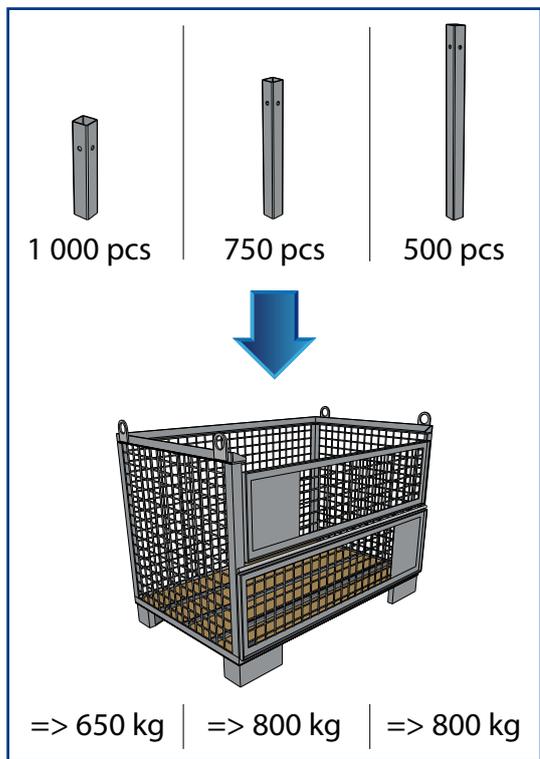
EN 13374 A



dalle bord

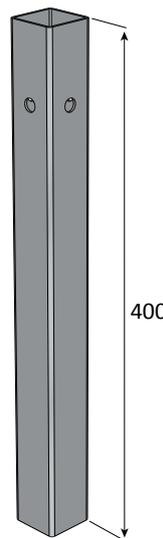


Fourreau tube acier



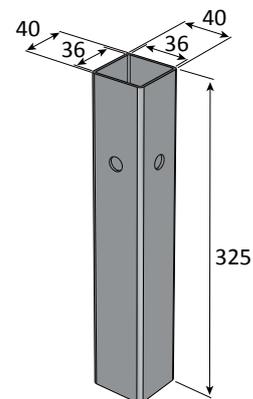
code : 5041011

1,43 kg
36 x 600 mm
EN 13374 A



code : 5041010

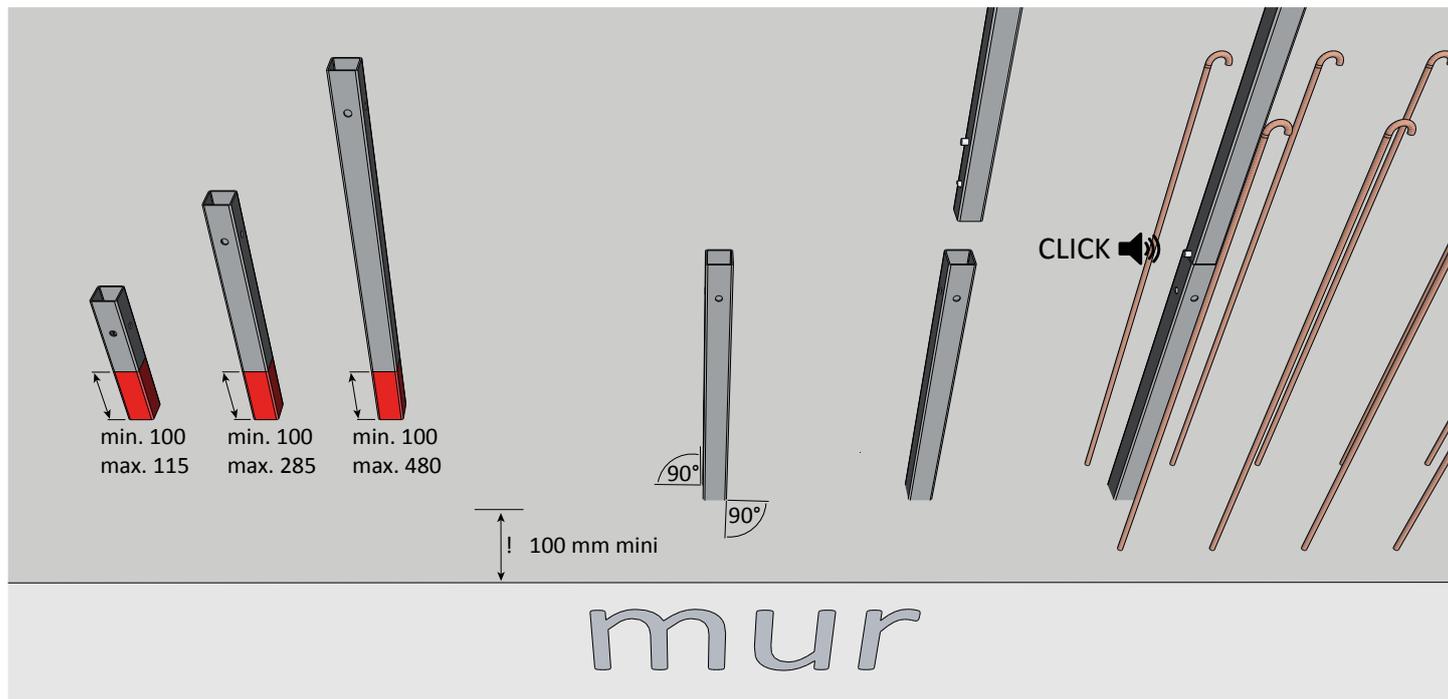
0,95 kg
36 x 400 mm
EN 13374 A



code : 5041008

0,56 kg
36 x 235 mm
EN 13374 A

[mm]



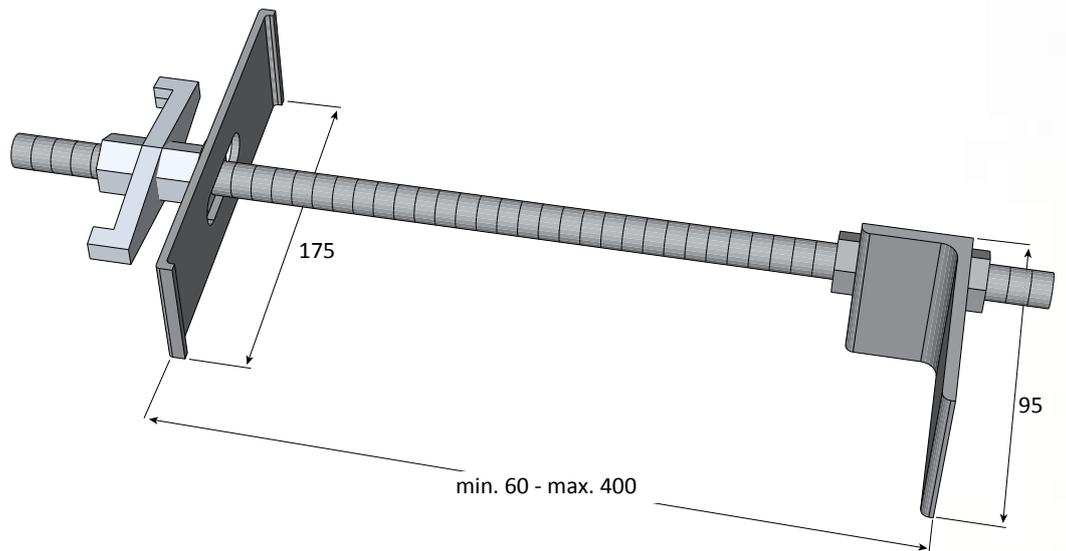
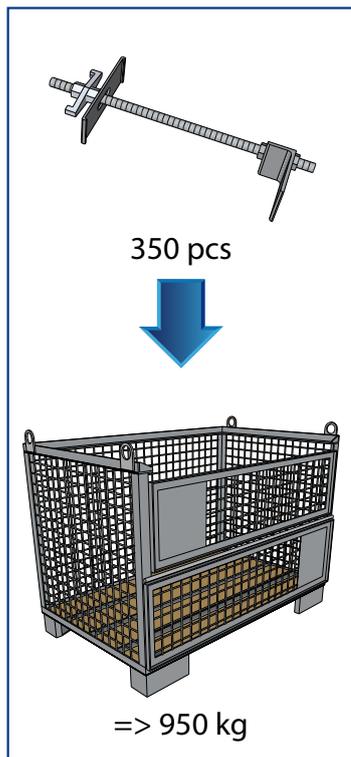
Fixation pour ouverture et fenêtre



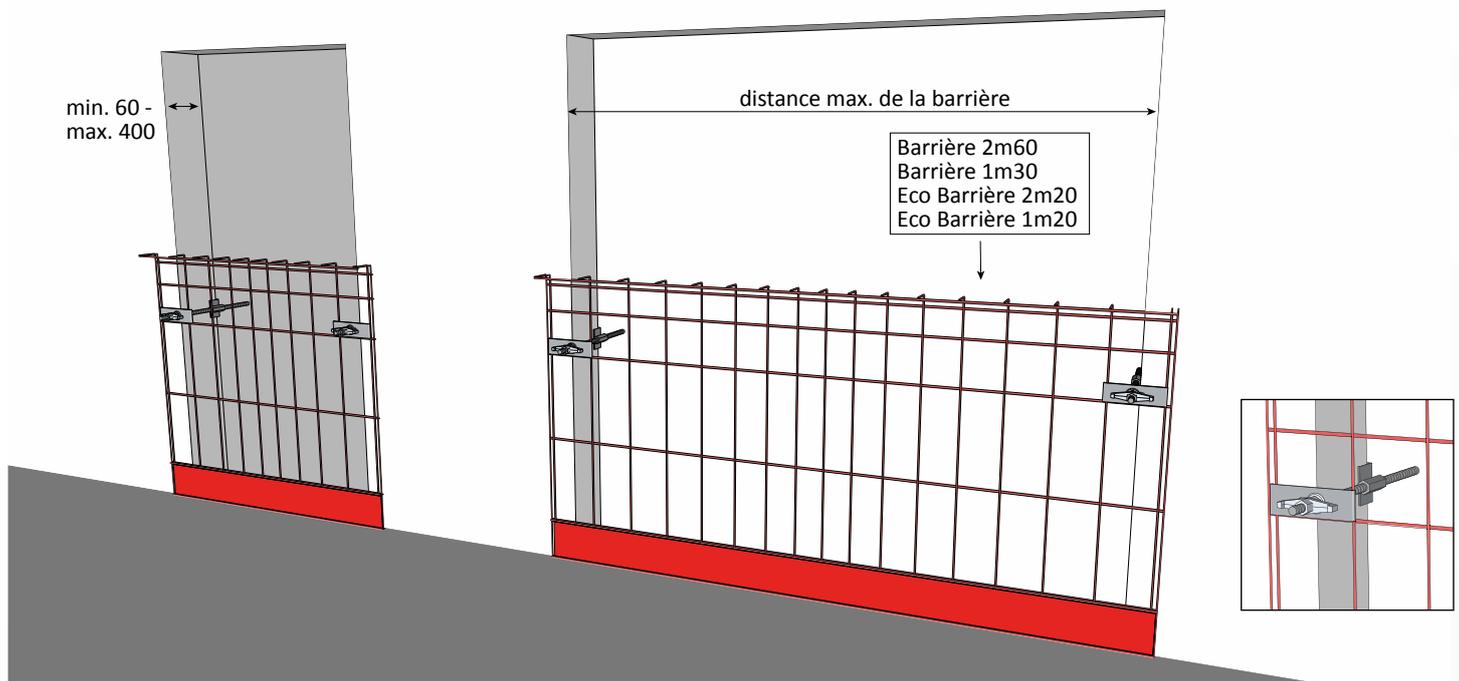
code : 5040015

2,00 kg

EN 13374 A



[mm]



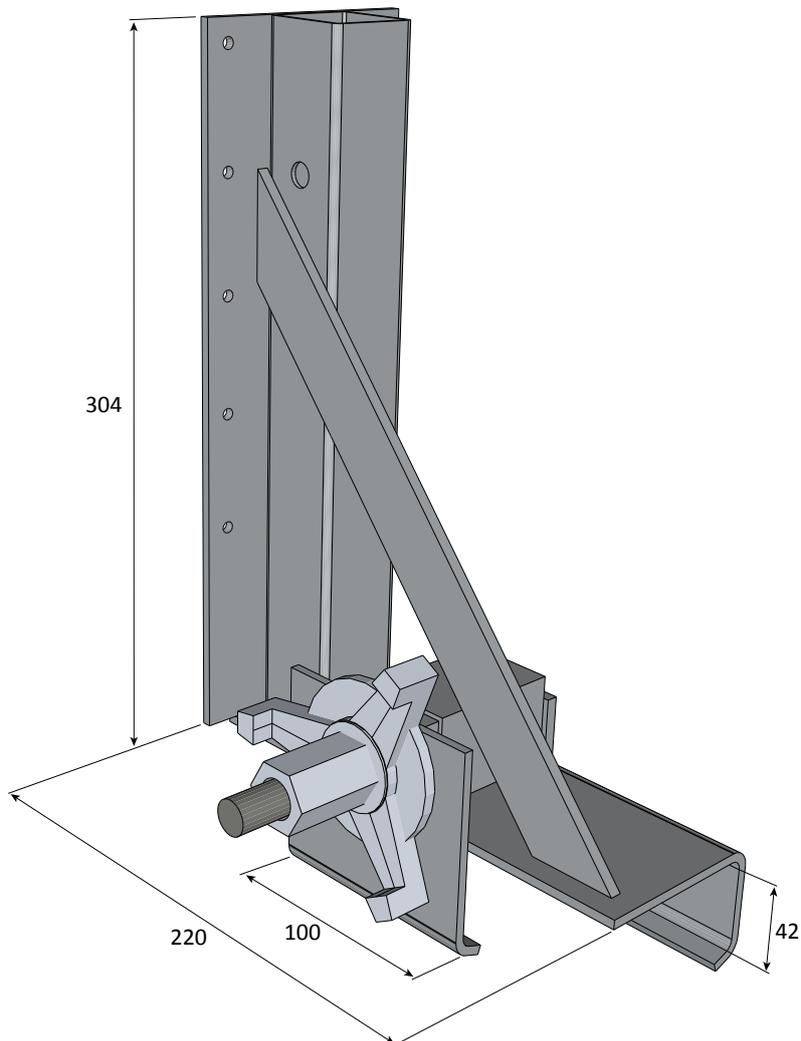
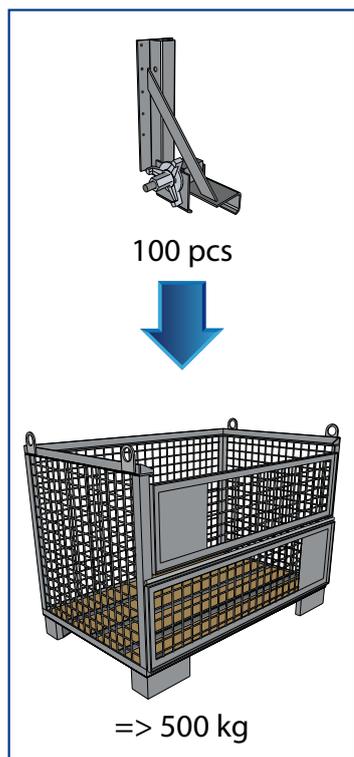


Fixation poutrelle bois

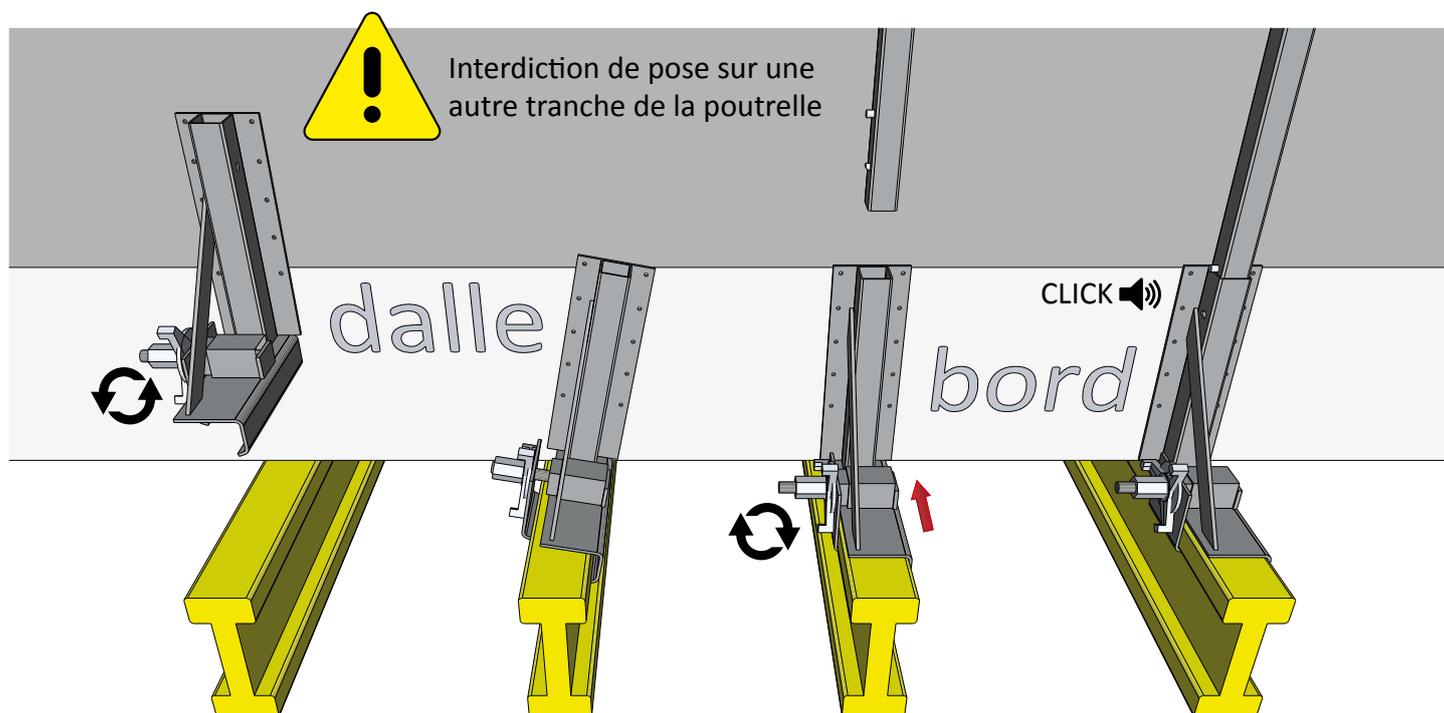
code : 5041003

4,15 kg

EN 13374 A



[mm]



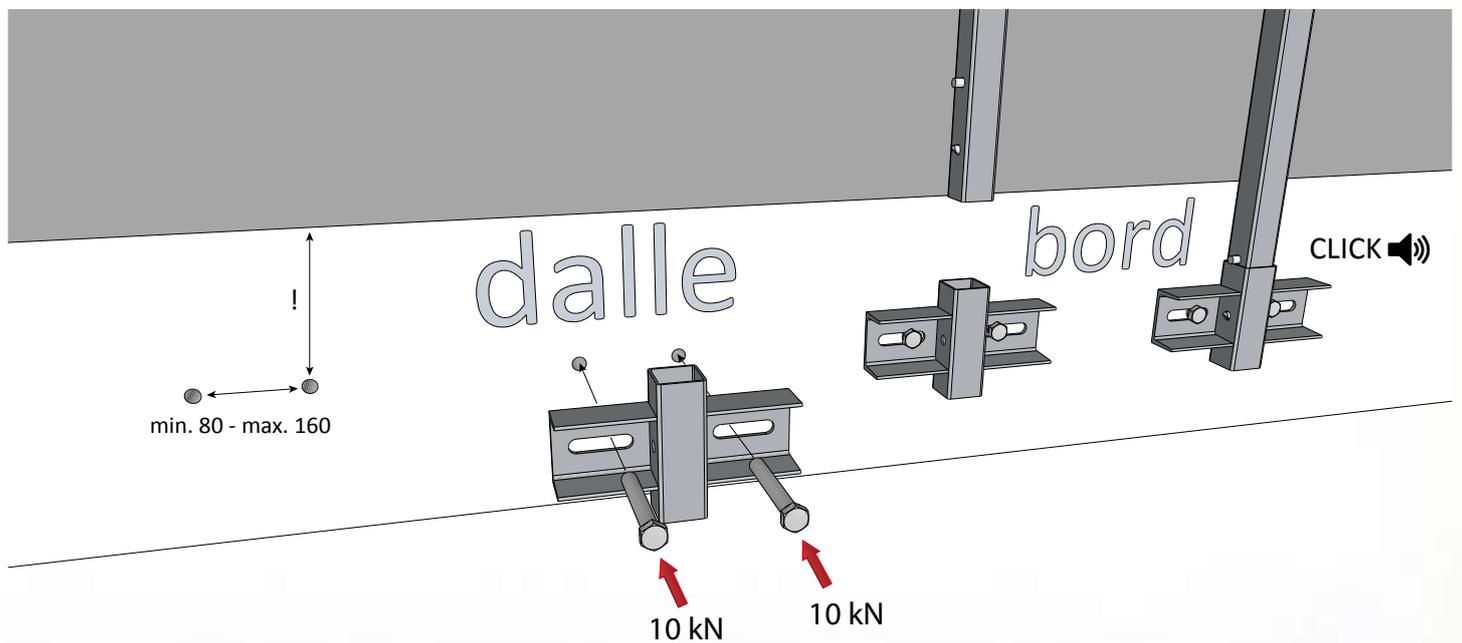
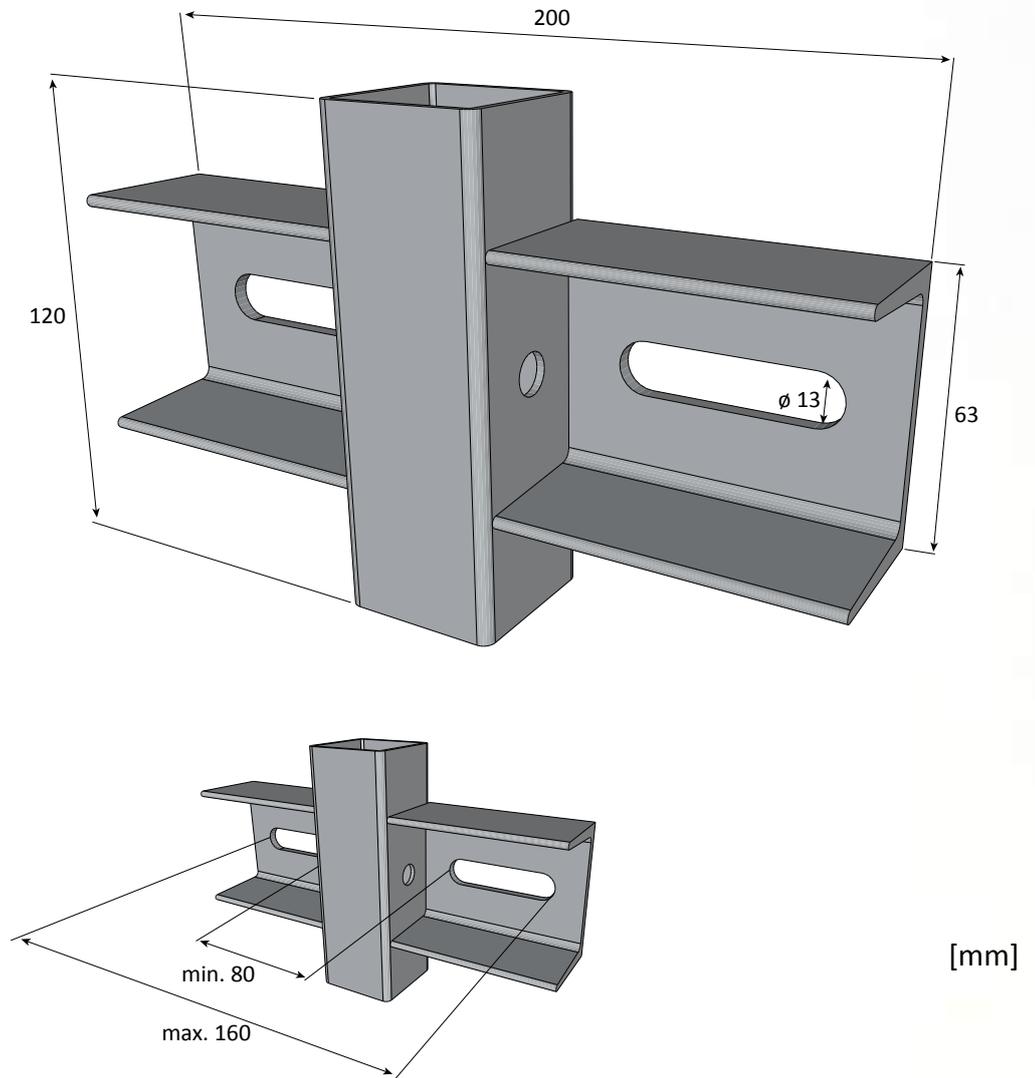
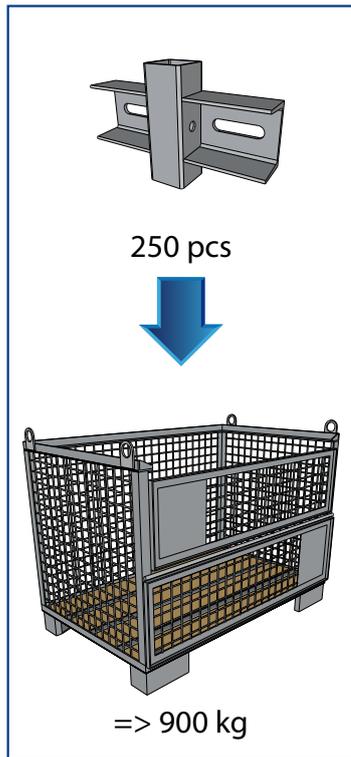
Fixation balcon



code : 5040023

3,24 kg

EN 13374 A

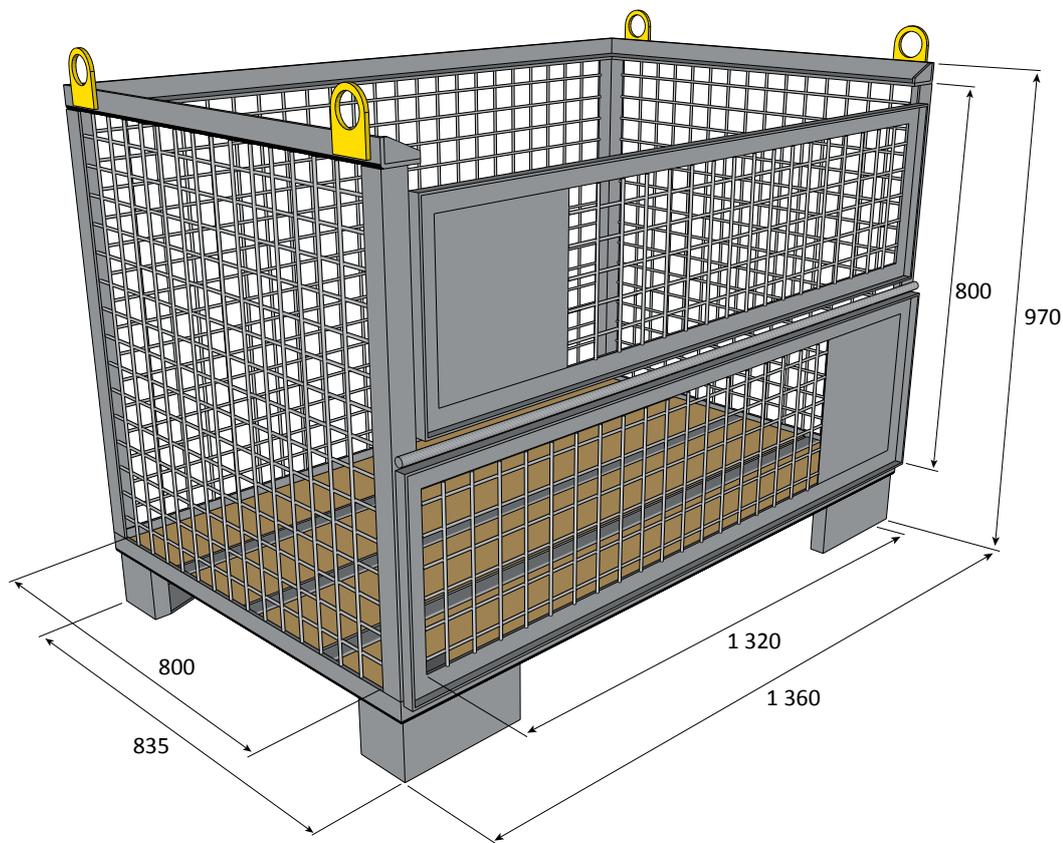




Panier acier

code : 6010006

80 kg



[mm]

max. 4 pcs
-> Stockage sur dalle béton



max. 1 000 kg

Le levage doit se faire panier par panier.

Accrochage avec l'utilisation d'un équipement adapté (échafaudage, pir, ...) au-delà de 2 paniers de hauteur.

max. 2 pcs
-> Stockage sur chantier

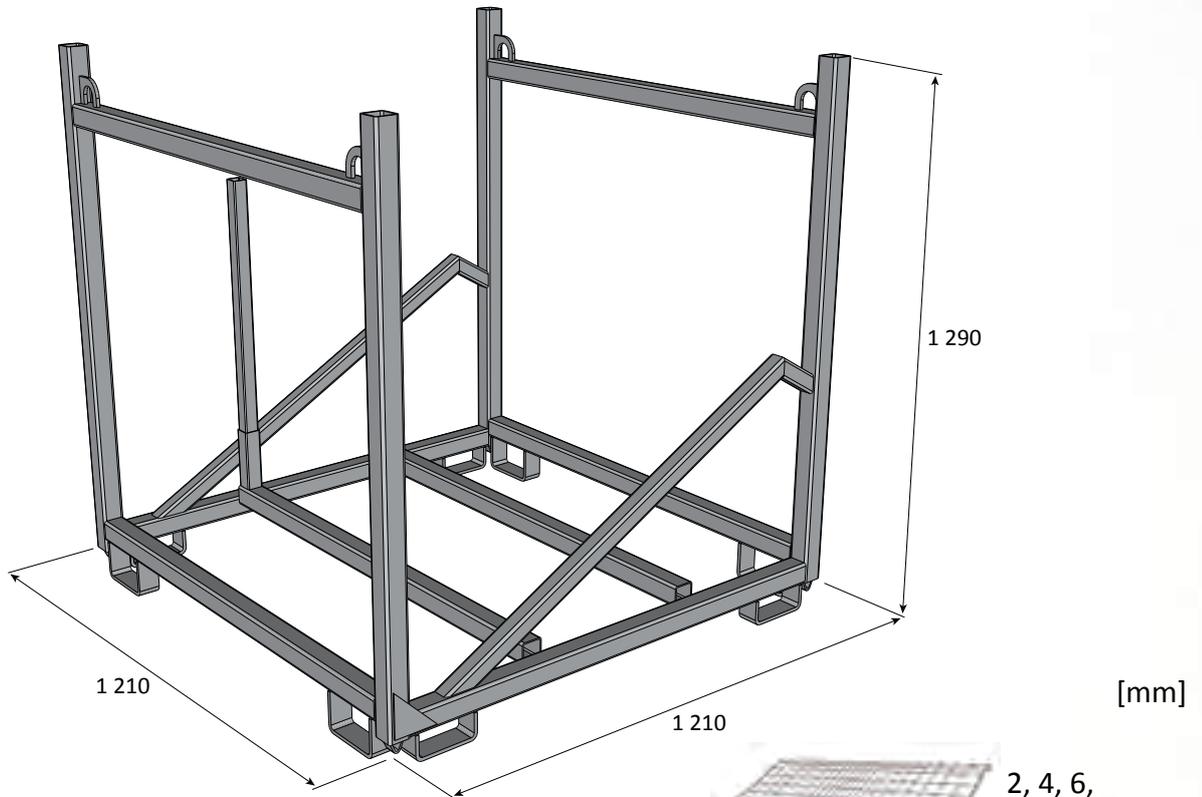


Palette acier



code : 2010007

90 kg



max. 3 pcs
-> Stockage sur dalle béton

Accrochage avec l'utilisation d'un équipement adapté (échafaudage, pir, ...) au-delà de 2 paniers de hauteur.



max. 1 500 kg

Le levage doit se faire panier par panier.

max. 2 pcs
-> Stockage sur chantier

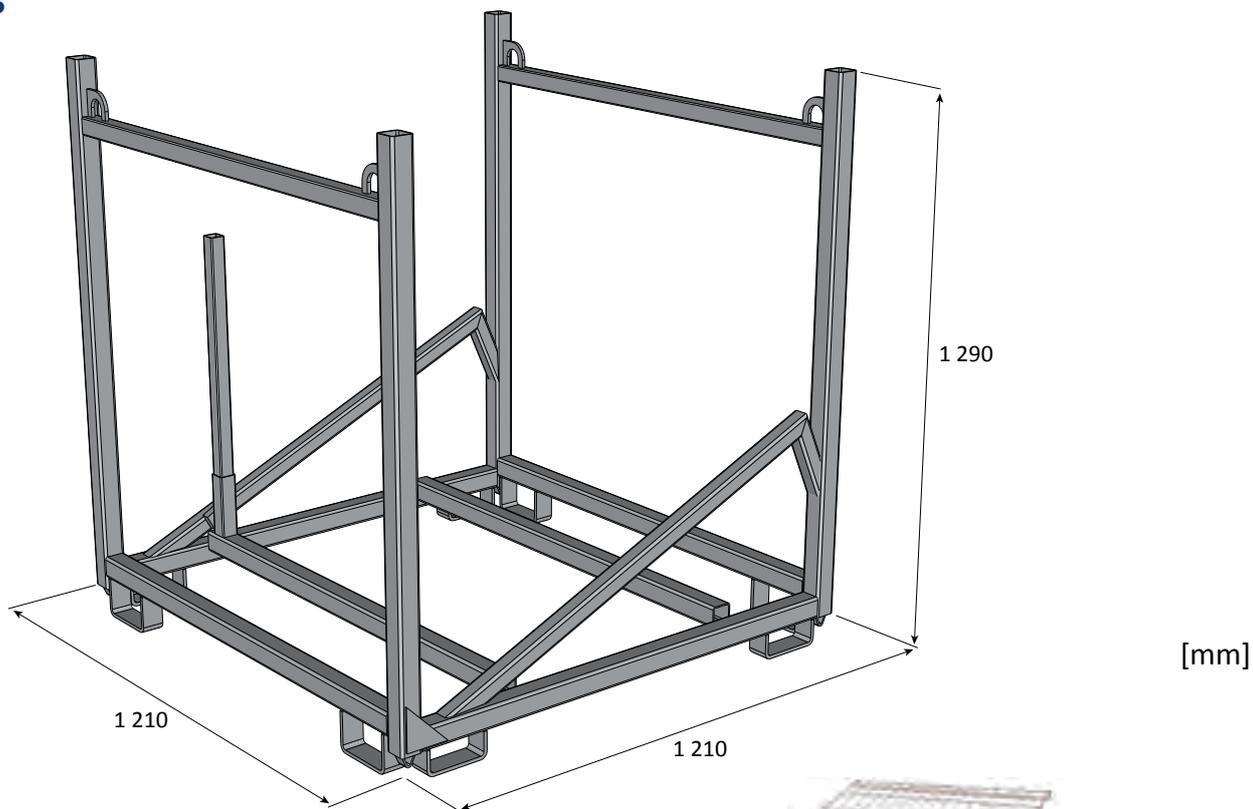




Palette acier eco

code : 2010015

90 kg



max. 3 pcs
-> Stockage sur dalle béton

Accrochage avec l'utilisation d'un équipement adapté (échafaudage, pir, ...) au-delà de 2 paniers de hauteur.



max. 800 kg

Le levage doit se faire panier par panier.



max. 2 pcs
-> Stockage sur chantier

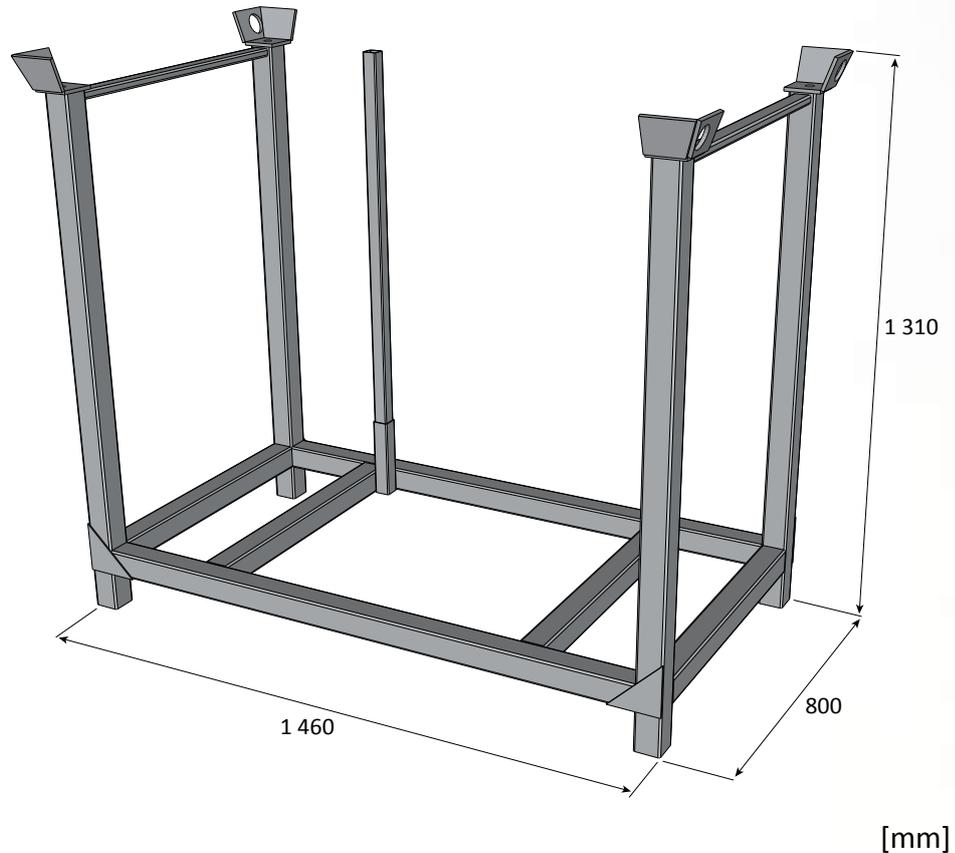


Palette acier 40 barrières escalier



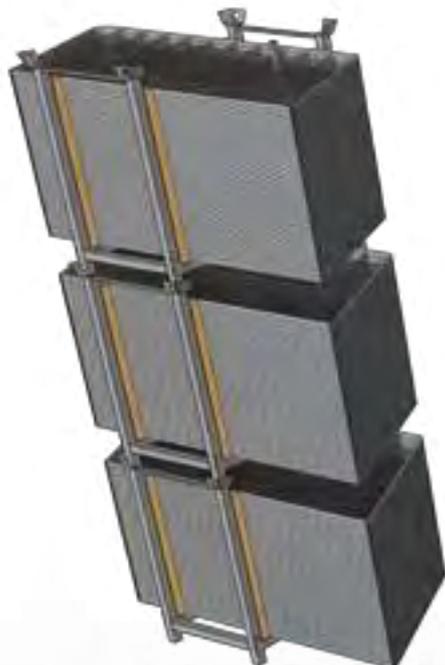
code : 2010004

90 kg



[mm]

max. 3 pcs
-> Stockage sur dalle béton



Accrochage avec l'utilisation d'un équipement adapté (échafaudage, pir, ...) au-delà de 2 paniers de hauteur.

max. 2 pcs
-> Stockage sur chantier



max. 1 000 kg

Le levage doit se faire panier par panier.

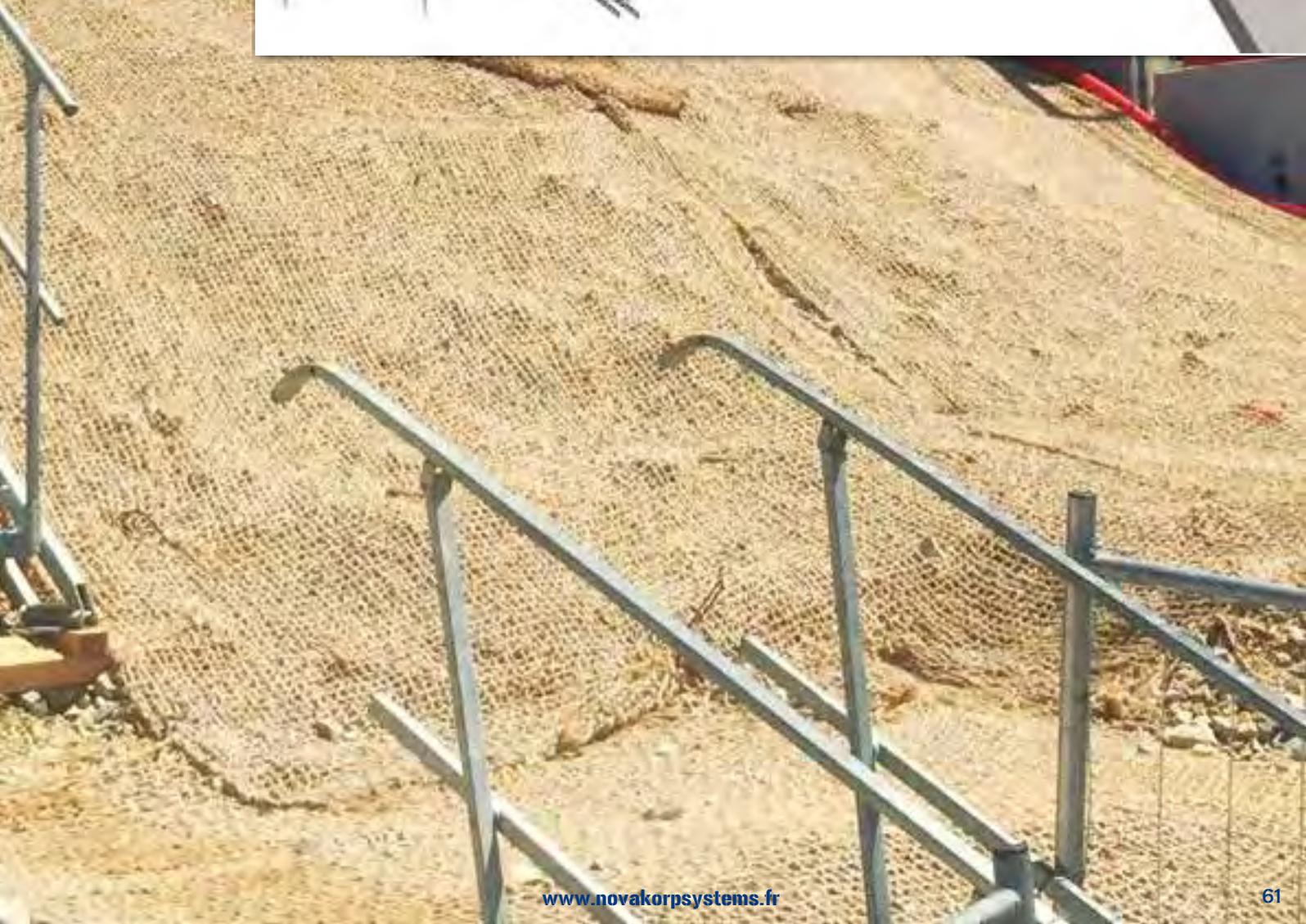
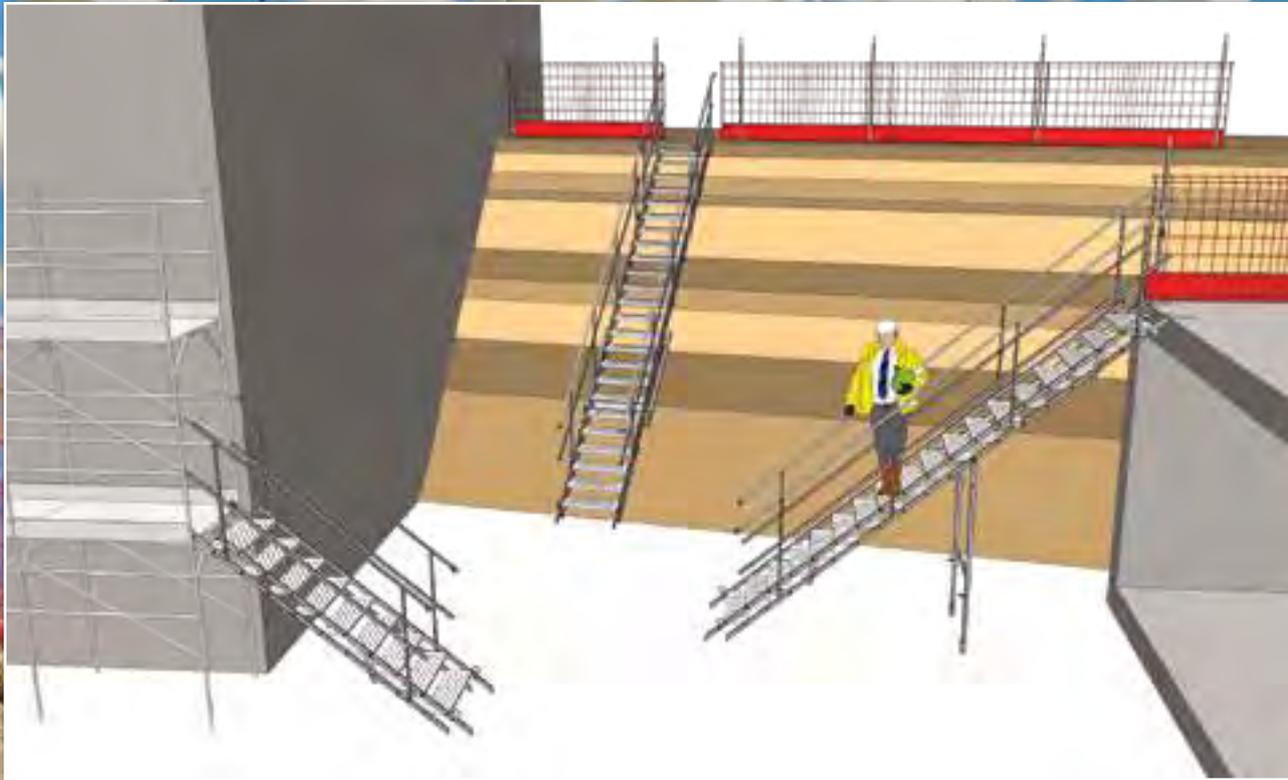




ESCALIER DE CHANTIER

page

66	Diagramme d'inclinaison
67	Montage escaliers
68	Montage support escalier
69	Escalier 700 et 1 000
70	Escalier 3 marches
71	Escalier 6 marches
72	Escalier 9 marches
73	Escalier 12 marches
74	Escalier 15 marches
75	Escalier 18 marches
76	Assemblage de 2 escaliers
77	Composants d'un escalier
78-79	Images 3D des composants
80-81	Notice Technique Escaliers

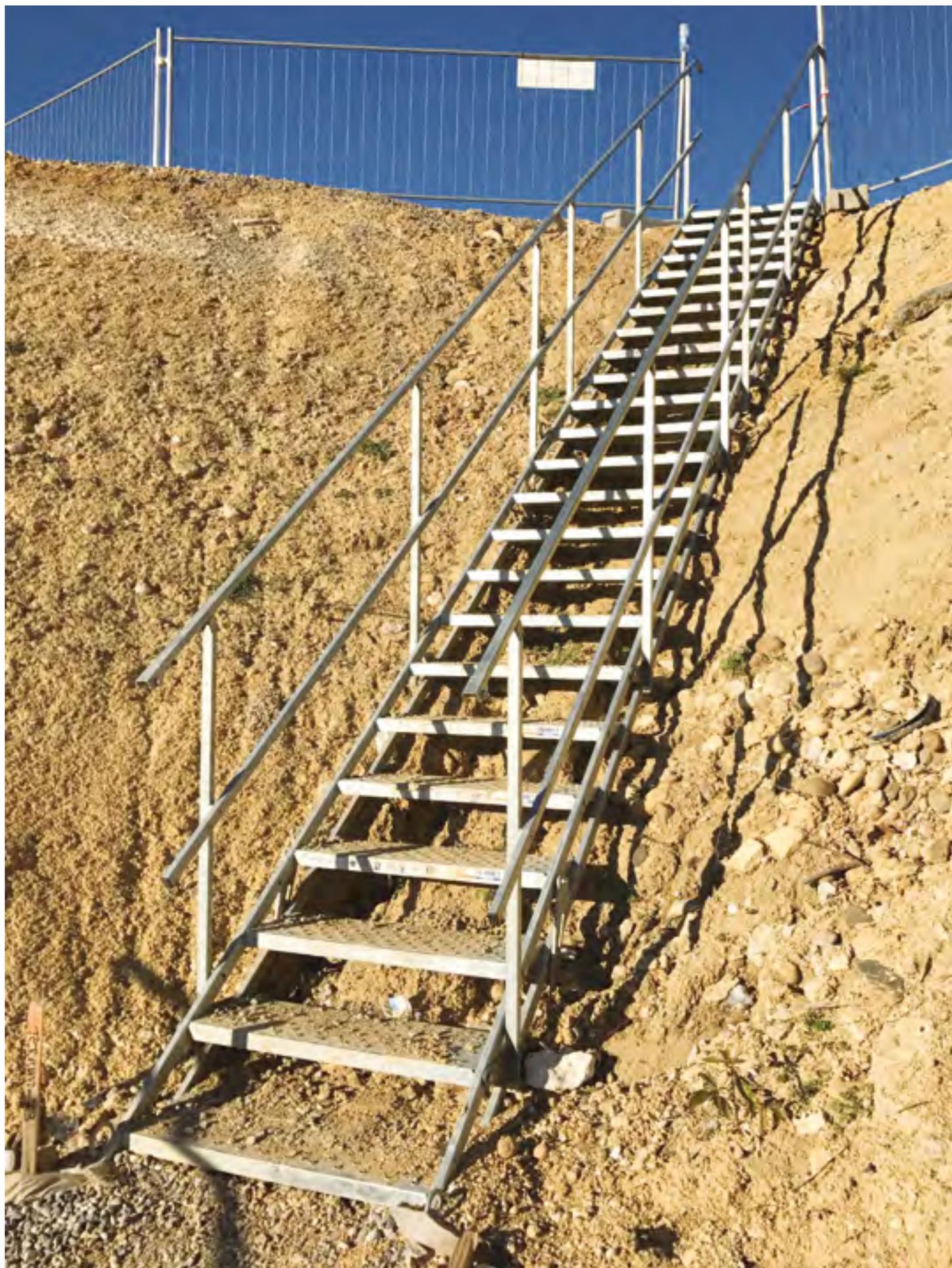




ESCALIER DE CHANTIER



ESCALIER DE CHANTIER





ESCALIER DE CHANTIER

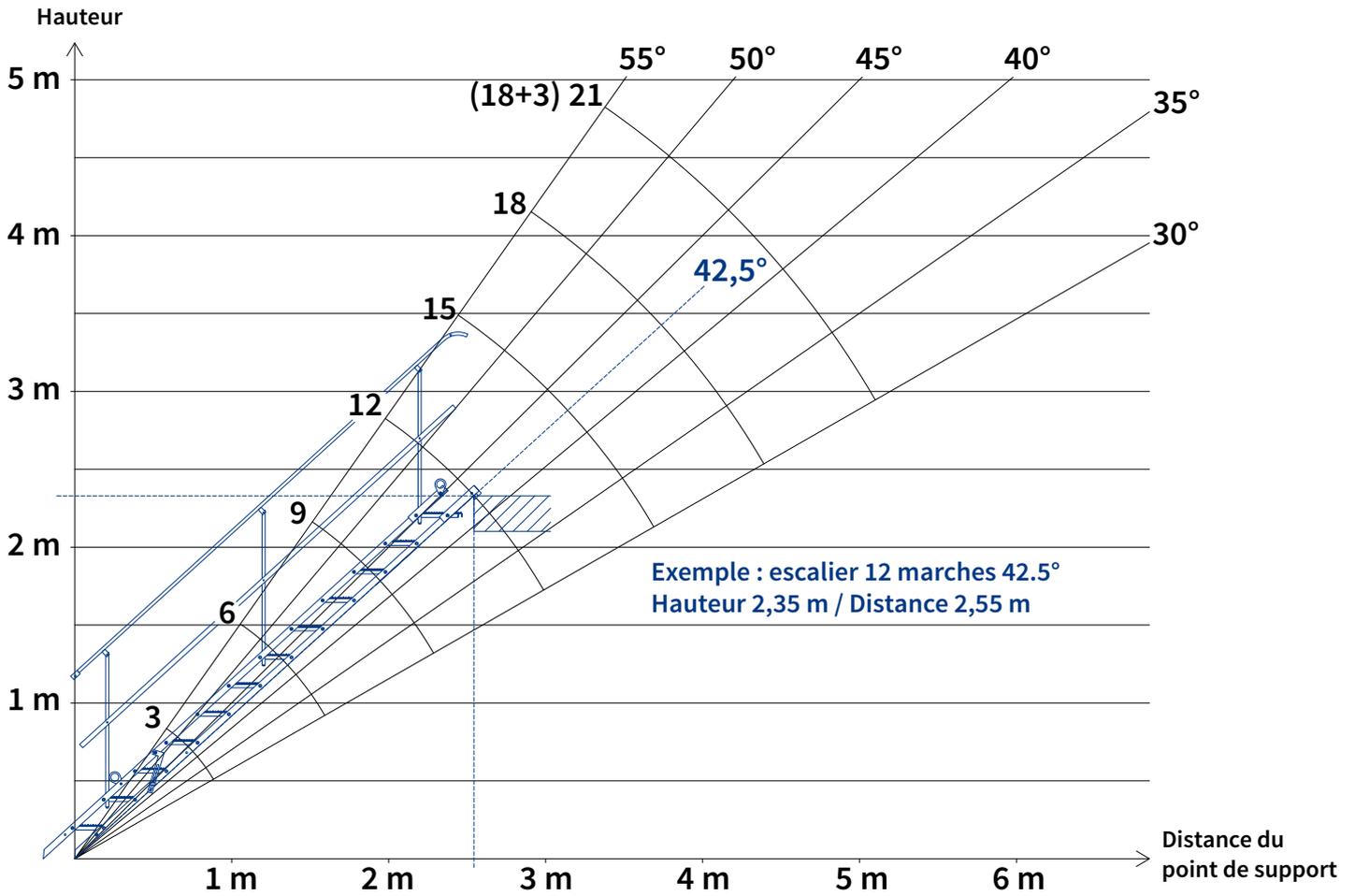


ESCALIER DE CHANTIER



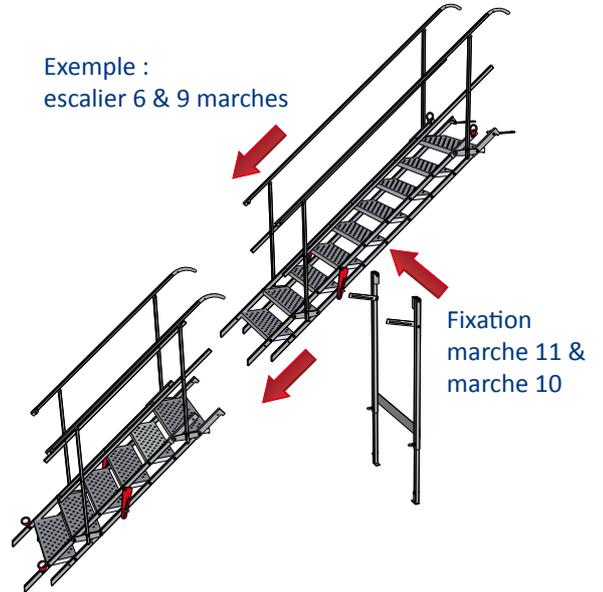


Diagramme d'inclinaison

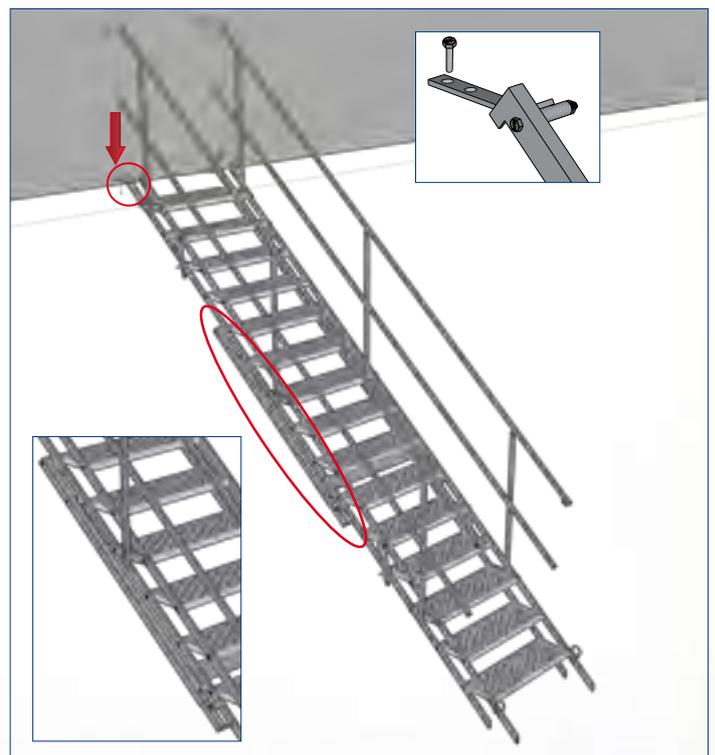
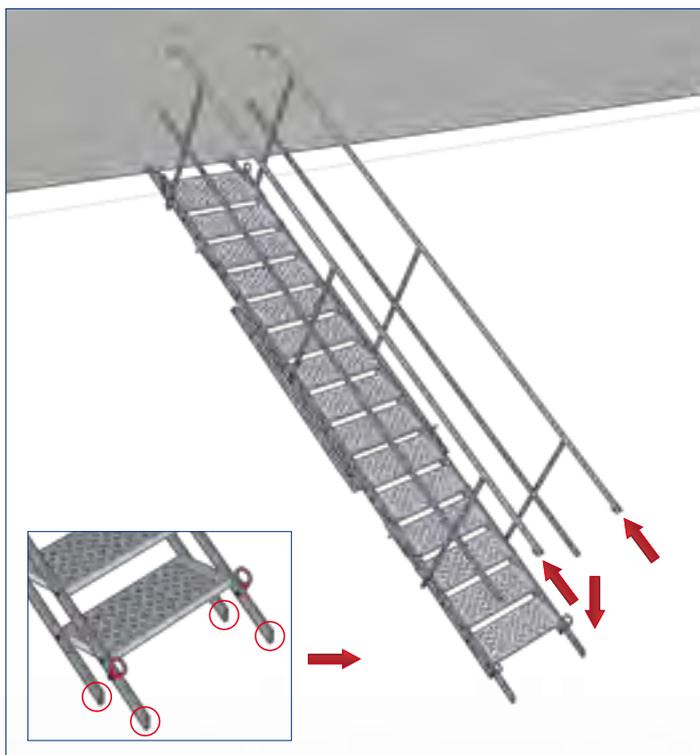
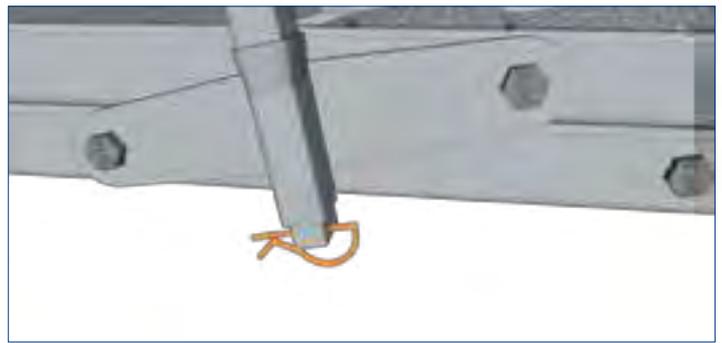
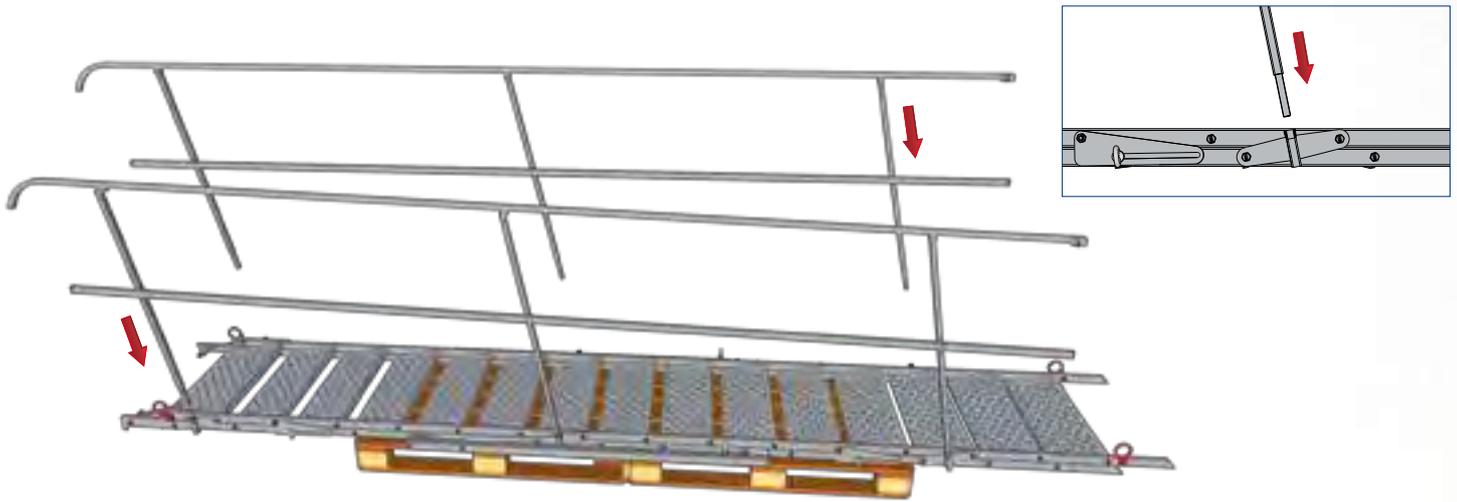


Connexion de deux escaliers (indépendants)	3 marches	6 marches	9 marches	12 marches
3 marches	—	—	—	✓
6 marches	—	—	✓	✓
9 marches	—	✓	✓	✓
12 marches	✓	✓	✓	—

✓ = Support à monter

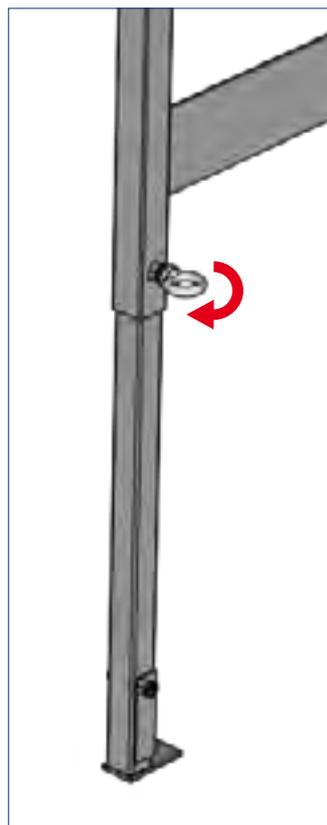
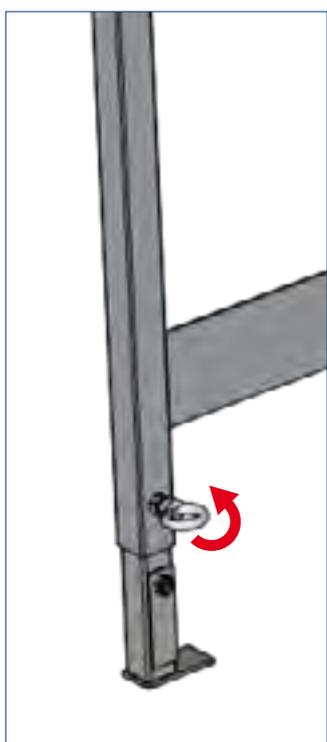
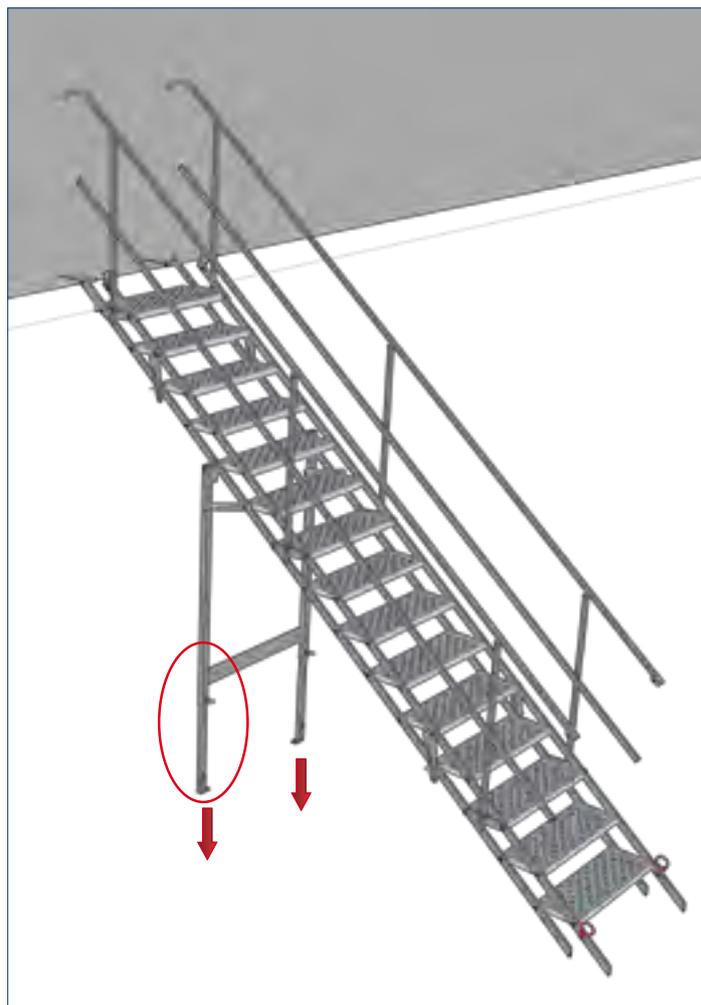
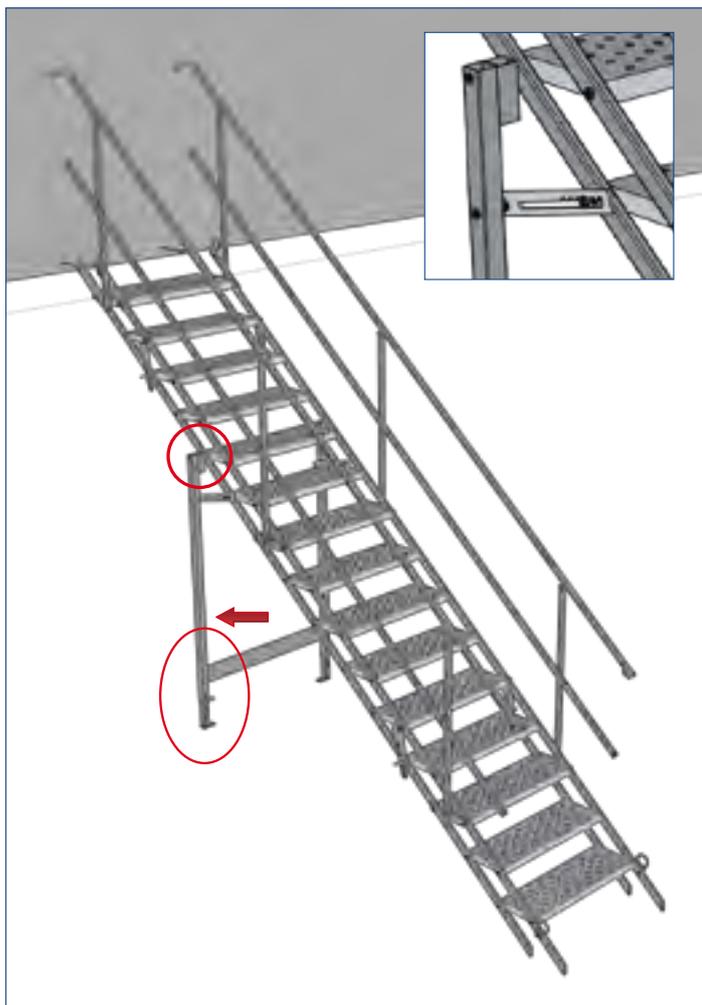


Montage escalier

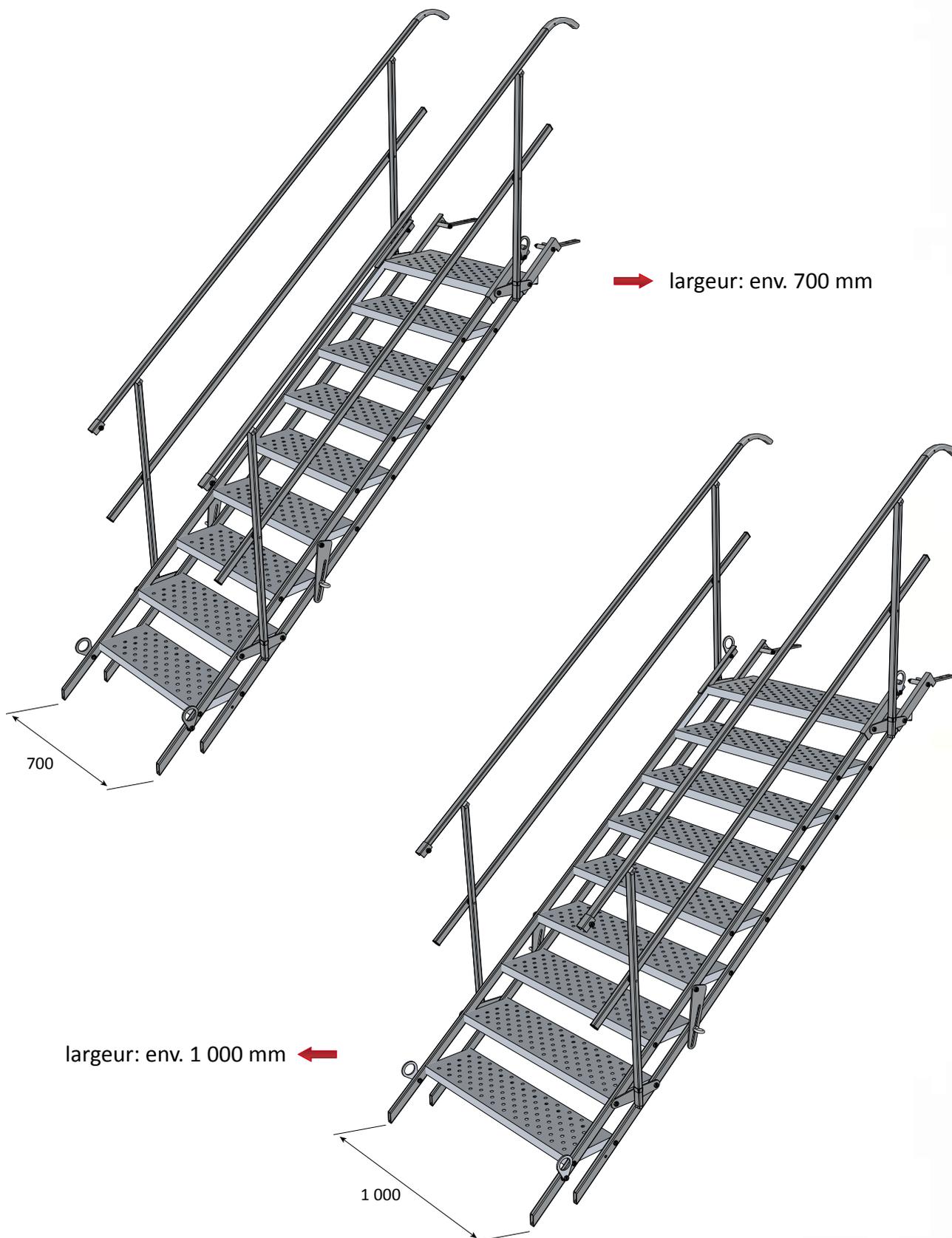




Montage support escalier



Escaliers 700 et 1 000





Escaliers 3 marches

Escalier 700 mm

code : 5060003

40 kg

Escalier 1 000 mm

code : 5061003

45 kg

EN 12811

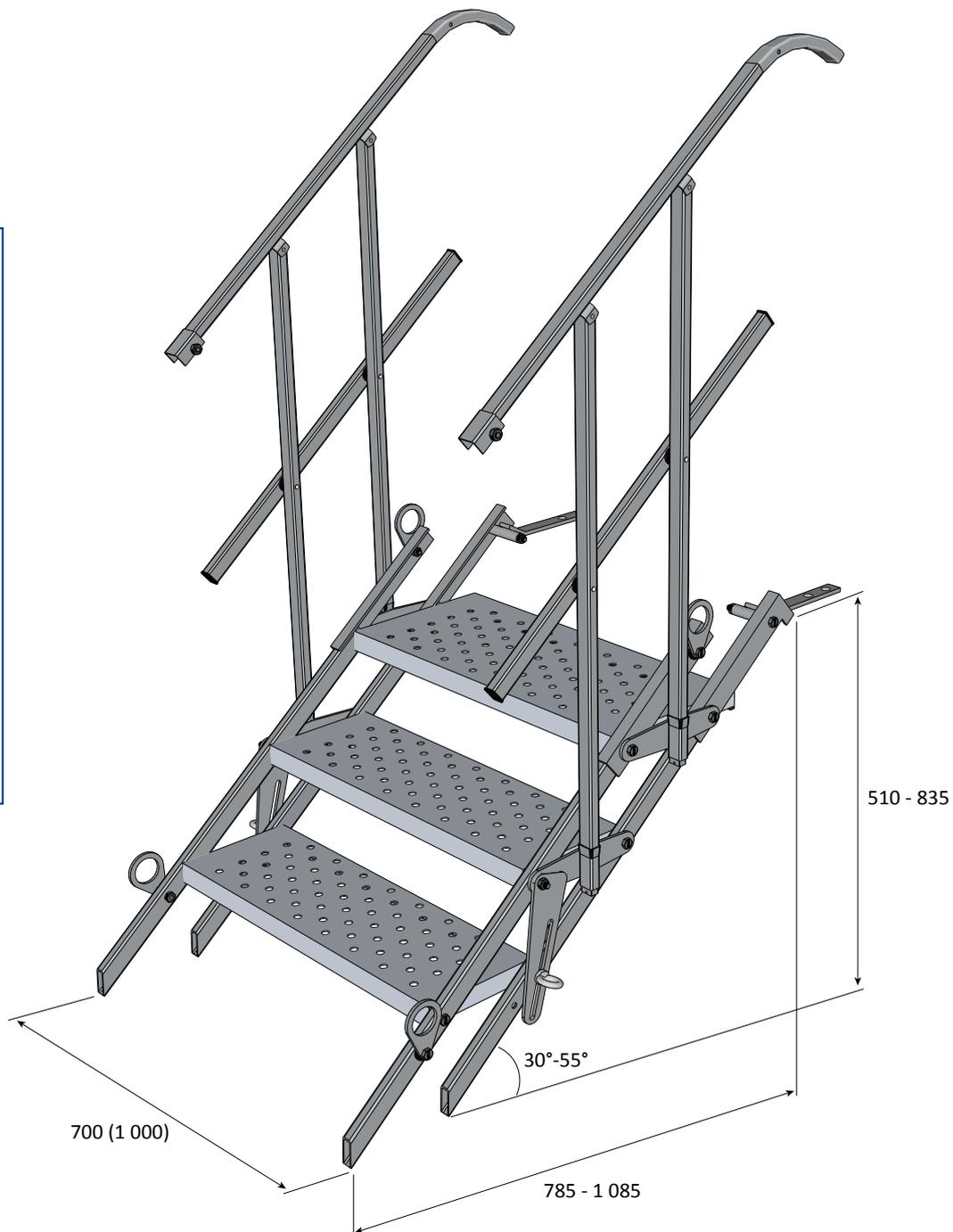
100 kg/m²

1 650 mm

1 270 mm

Max. 10 pcs

Escalier 700 mm : 420 kg
Escalier 1 000 mm : 470 kg



Max. 2 personnes



[mm]

Escaliers 6 marches



Escalier 700 mm

code : 5060006

63 kg

Escalier 1 000 mm

code : 5061006

73 kg

EN 12811

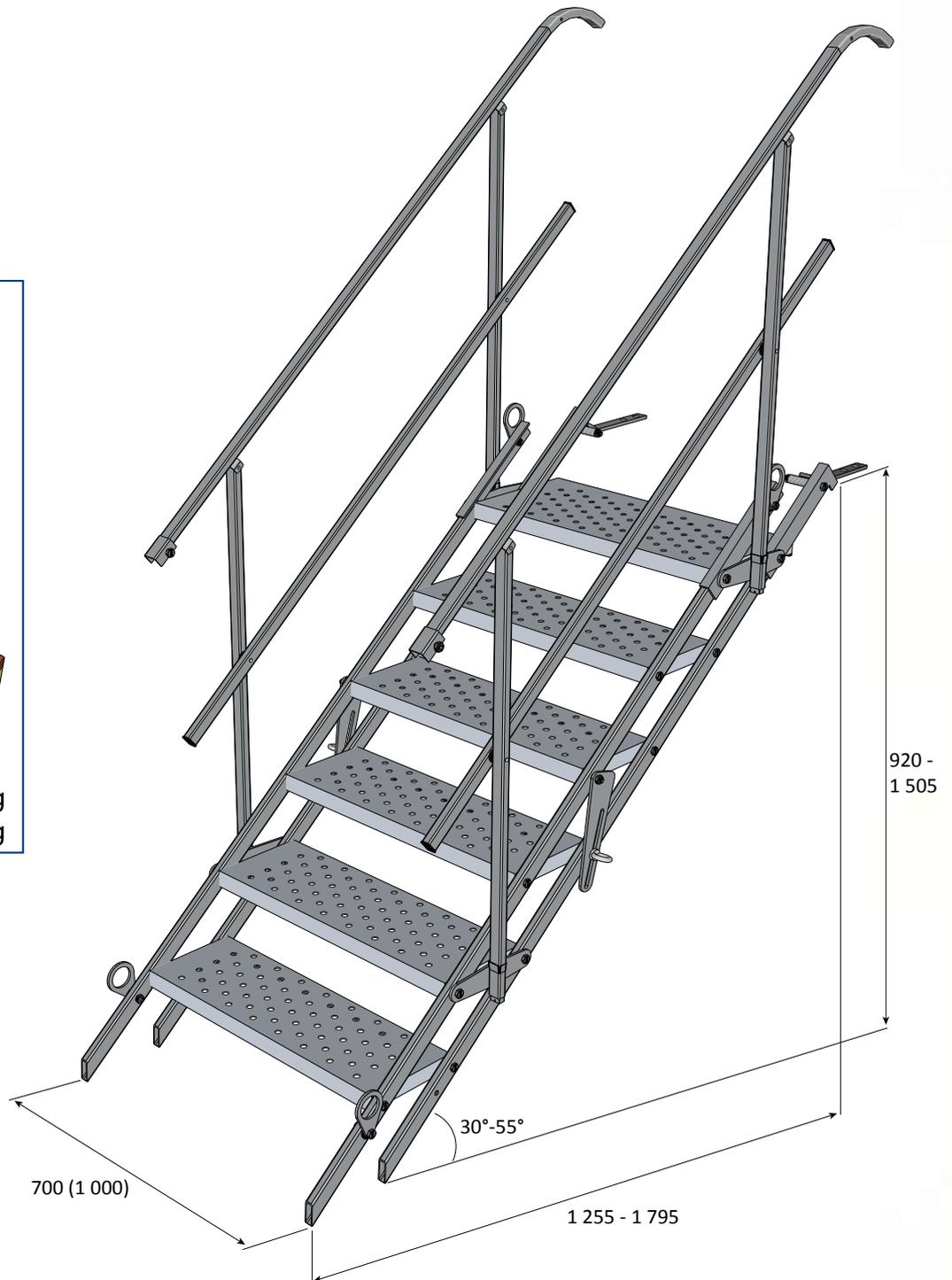
100 kg/m²

2 450 mm

2 080 mm

Max. 10 pcs

Escalier 700 mm : 650 kg
Escalier 1 000 mm : 750 kg



Max. 2 personnes



[mm]



Escaliers 9 marches

Escalier 700 mm

code : 5060009

85 kg

Escalier 1 000 mm

code : 5061009

99 kg

EN 12811

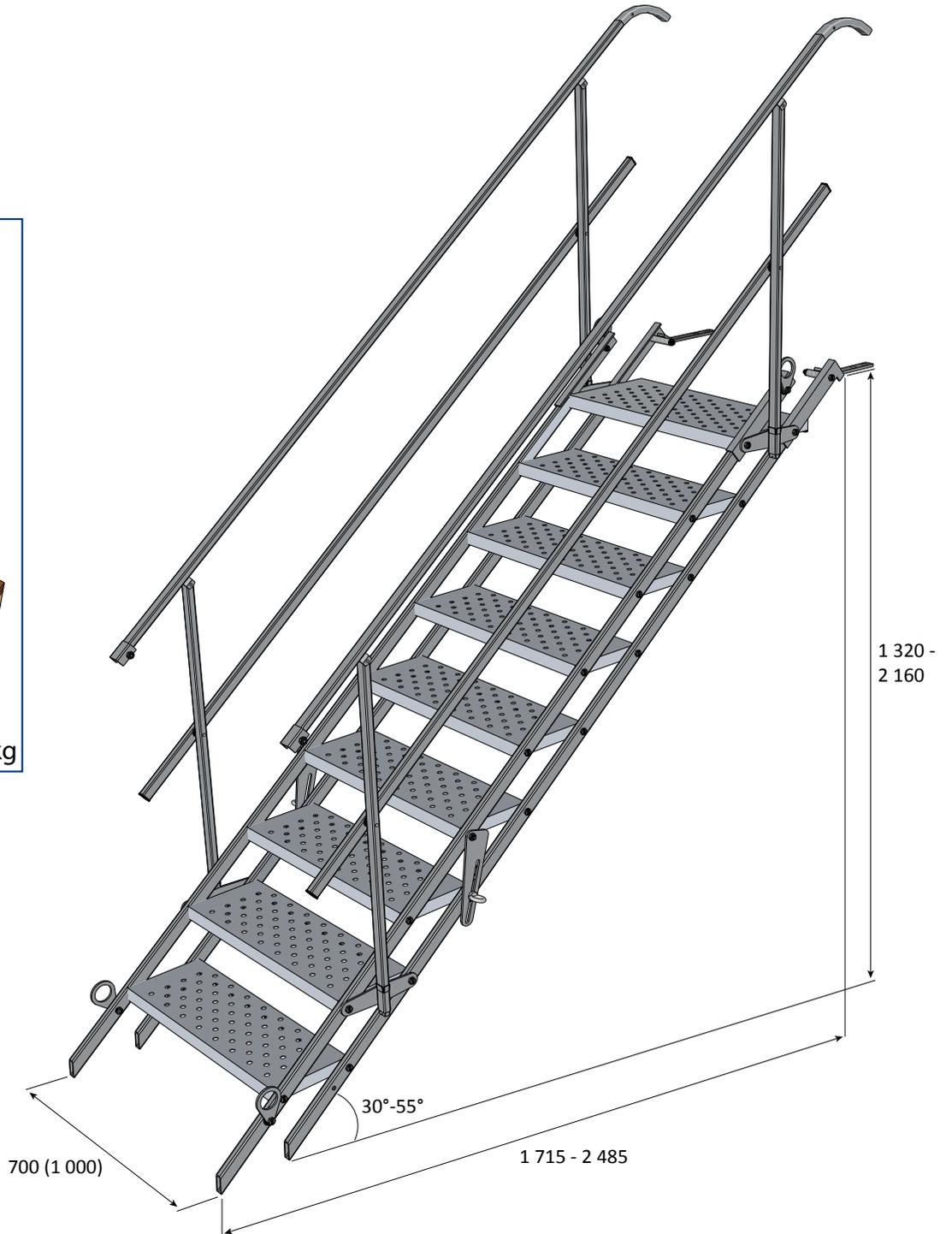
100 kg/m²

3 300 mm

2 890 mm

Max. 10 pcs

Escalier 700 mm : 870 kg
Escalier 1 000 mm : 1 010 kg



Max. 2 personnes



[mm]

Escaliers 12 marches



Escalier 700 mm
code : 5060012
 115 kg

Escalier 1 000 mm
code : 5061012
 132 kg

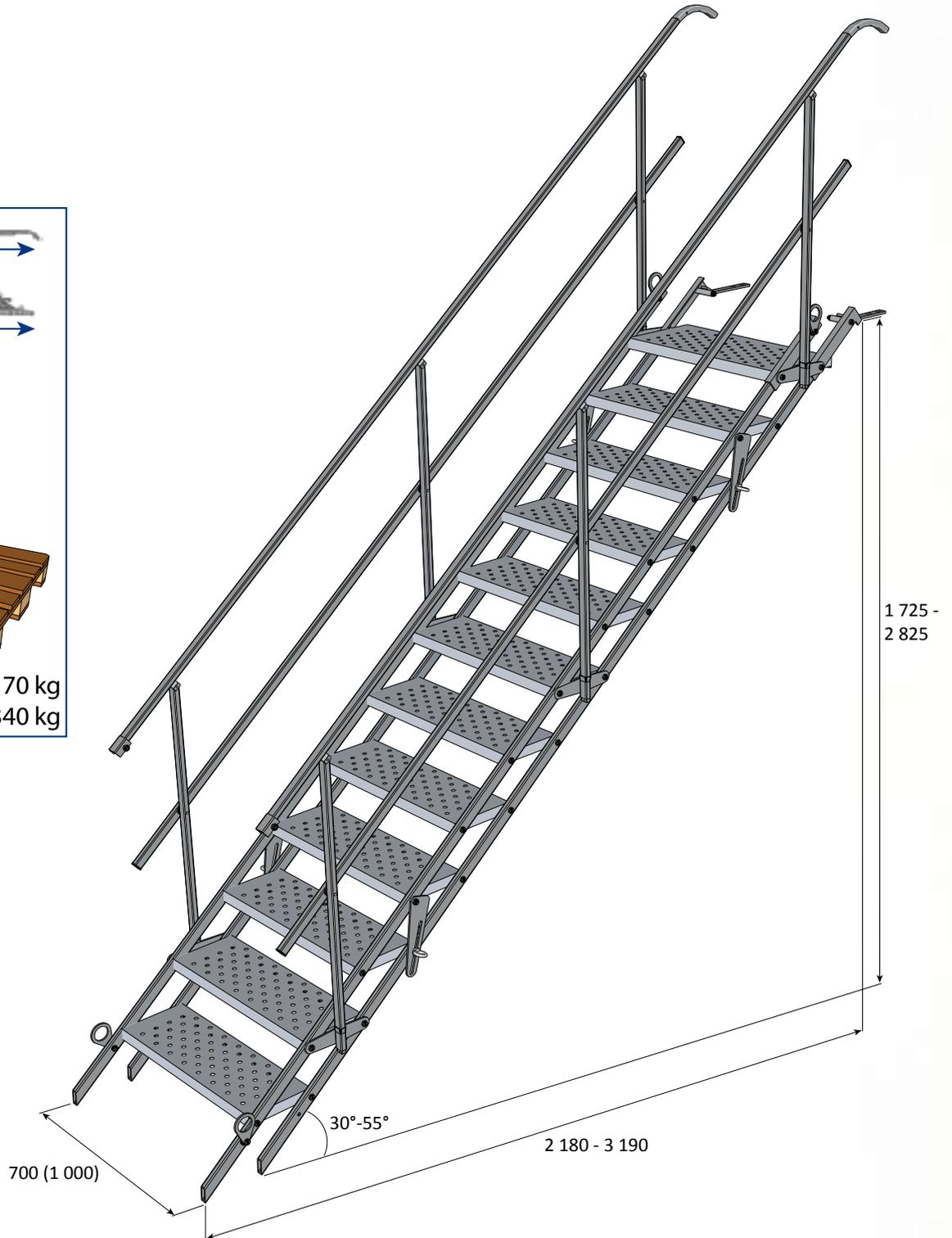
EN 12811
 100 kg/m²

4 100 mm

3 700 mm

Max. 10 pcs

Escalier 700 mm : 1 170 kg
 Escalier 1 000 mm : 1 340 kg



Max. 2 personnes



[mm]



Escaliers 15 marches

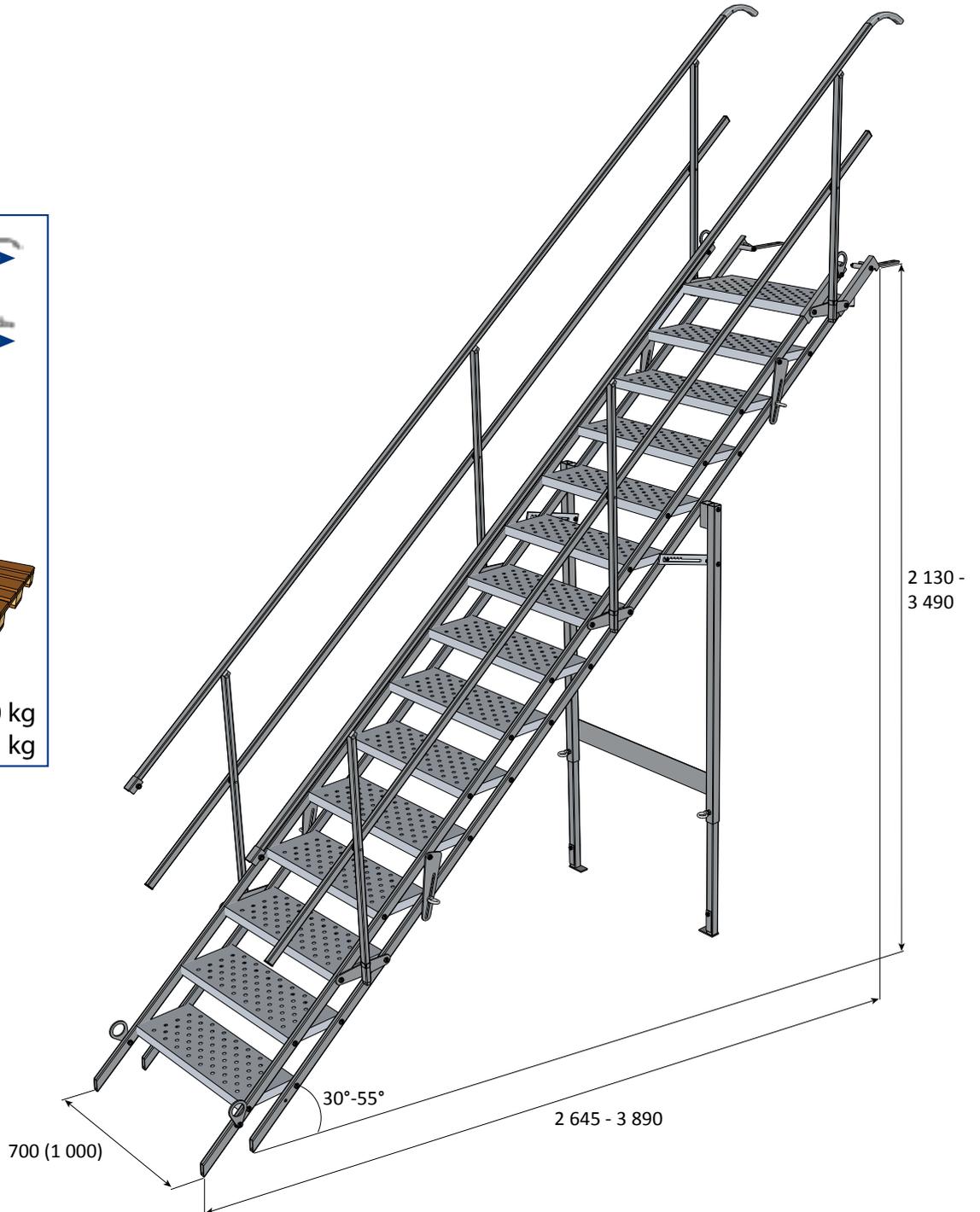
Escalier 700 mm
code : 5060015
152 kg

Escalier 1 000 mm
code : 5061015
175 kg

EN 12811
100 kg/m²

4 650 mm
4 510 mm
Max. 5 pcs
Escalier 700 mm : 800 kg
Escalier 1 000 mm : 915 kg

Max. 2 personnes



[mm]

Escaliers 18 marches



Escalier 700 mm
code : 5060018
180 kg

Escalier 1 000 mm
code : 5061018
210 kg

EN 12811
100 kg/m²

5 450 mm
5 320 mm
Max. 5 pcs
Escalier 700 mm : 940 kg
Escalier 1 000 mm : 1 090 kg

Max. 2 personnes



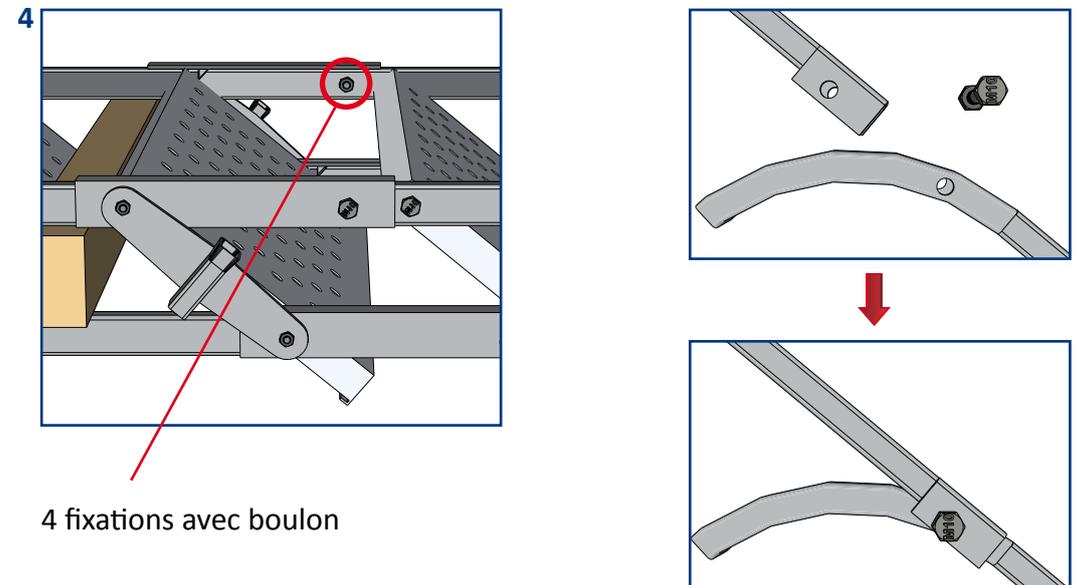
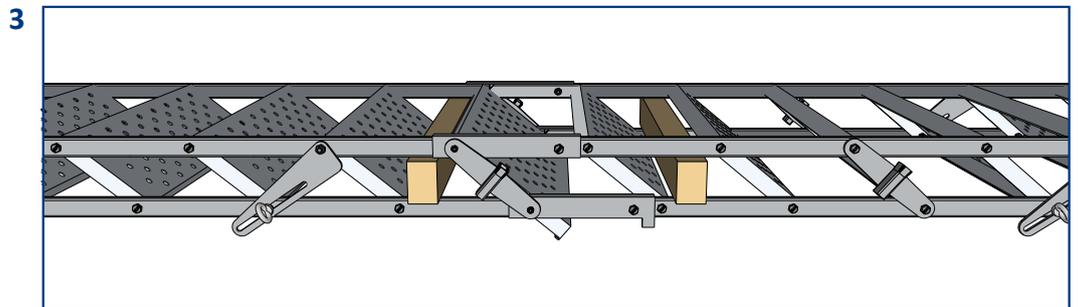
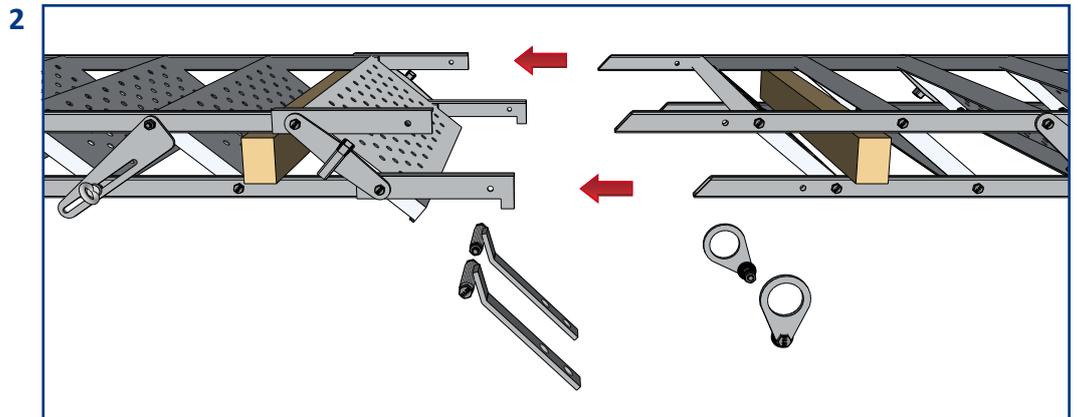
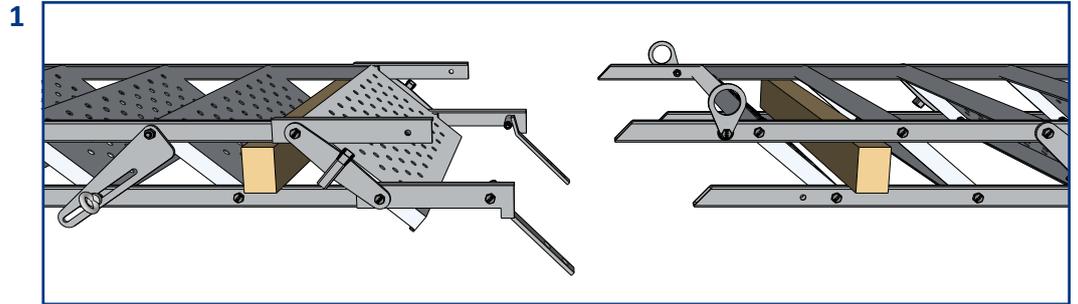
[mm]



Assemblage de 2 escaliers

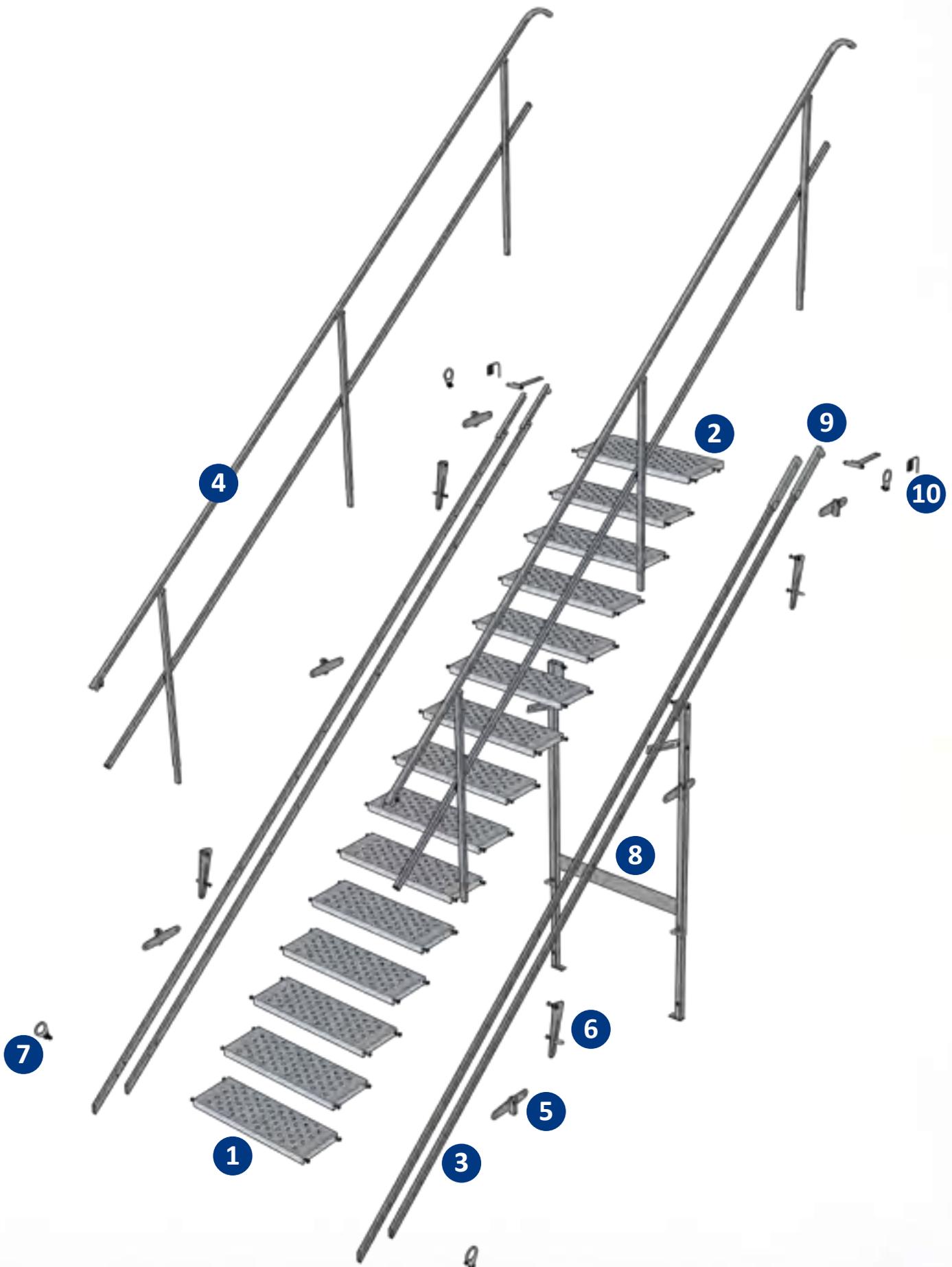


- max. 2 escaliers (indépendant)
- max. 21 marches (indépendant)
- 15-21 marches avec support escalier (indépendant)
- > 21 marches avec surface portante



4 fixations avec boulon

Composants d'un escalier





Images 3D des composants

Numéro	Code	Description	Image
1	5161010	Marche simple escalier 700	
	5161012	Marche simple escalier 1 000	
2	5161011	Marche palière escalier 700	
	5161013	Marche palière escalier 1 000	
3	5161031 5161061 5161091 5161121 5161151 5161181	Limon latéral: Escalier 3 marches Escalier 6 marches Escalier 9 marches Escalier 12 marches Escalier 15 marches Escalier 18 marches	
4	5161038 5161068 5161098 5161128 5161158 5161188	Garde-corps: Escalier 3 marches Escalier 6 marches Escalier 9 marches Escalier 12 marches Escalier 15 marches Escalier 18 marches	

Images 3D des composants

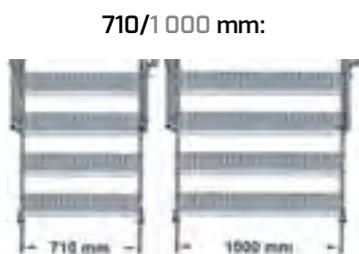
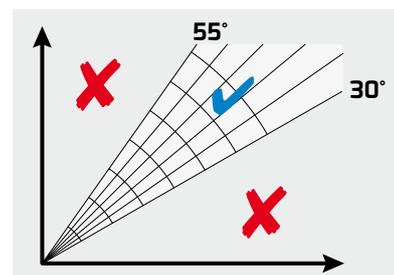
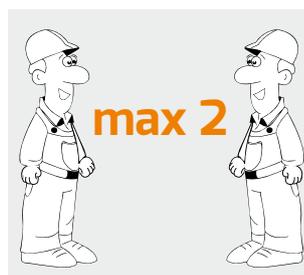
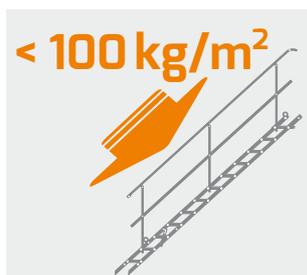
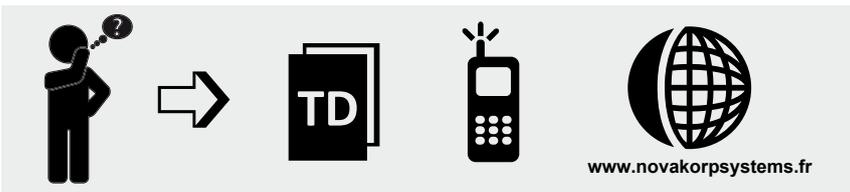


Numéro	Code	Description	Image
5	5161004	Fixation de garde-corps	
6	5161003	Mécanisme de verrouillage	
7	5161002	Anneaux de levage	
8	5061001 5061005	Support escalier 700 Support escalier 1 000	
9	5161001	Fixation de dalle	
10	5061103	Fixation sur tube	



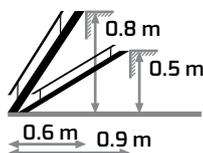
EN 12811-1:2003

© NOVAKORP Systems SARL • 07/2017
08106-08107-08108 • sous réserve de modification

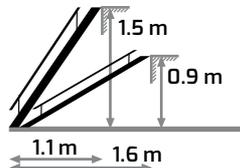


710/1 000 mm:

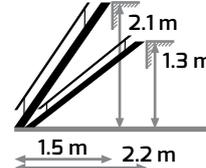
3 marches
40/45 kg



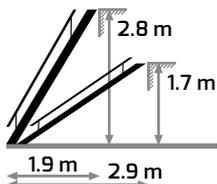
6 marches
63/73 kg



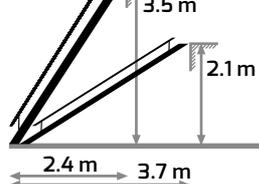
9 marches
85/99 kg



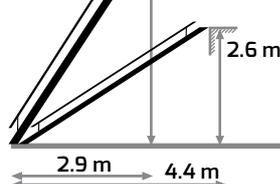
12 marches
115/132 kg



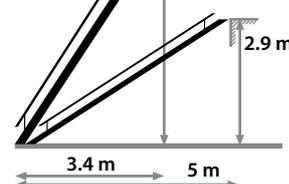
15 marches
152/175 kg



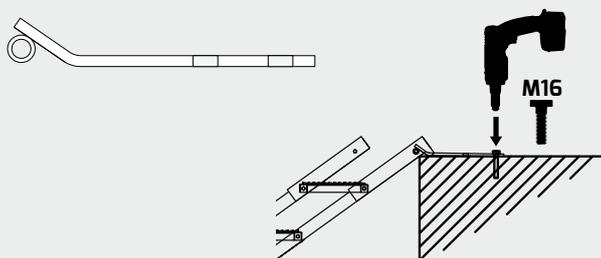
18 marches
181/208 kg



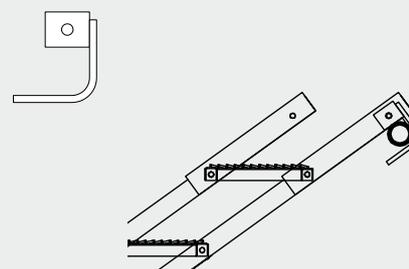
21 marches
221/253 kg

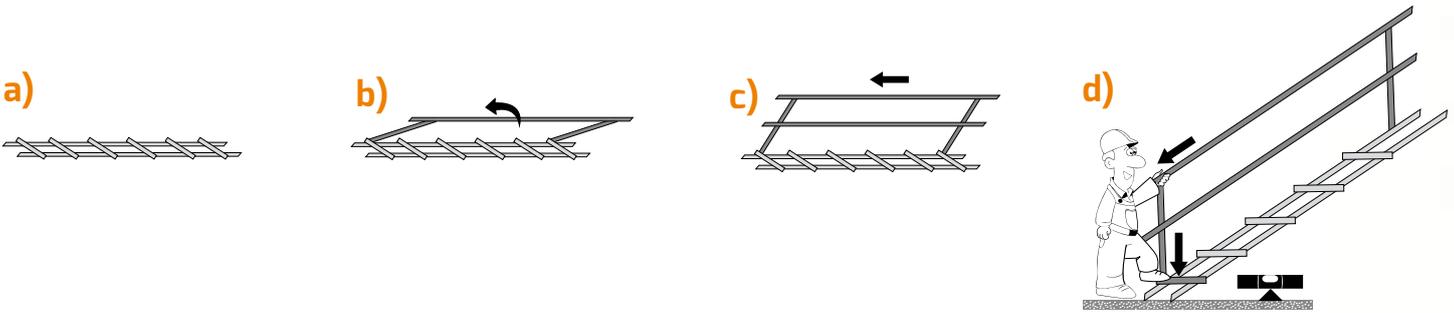
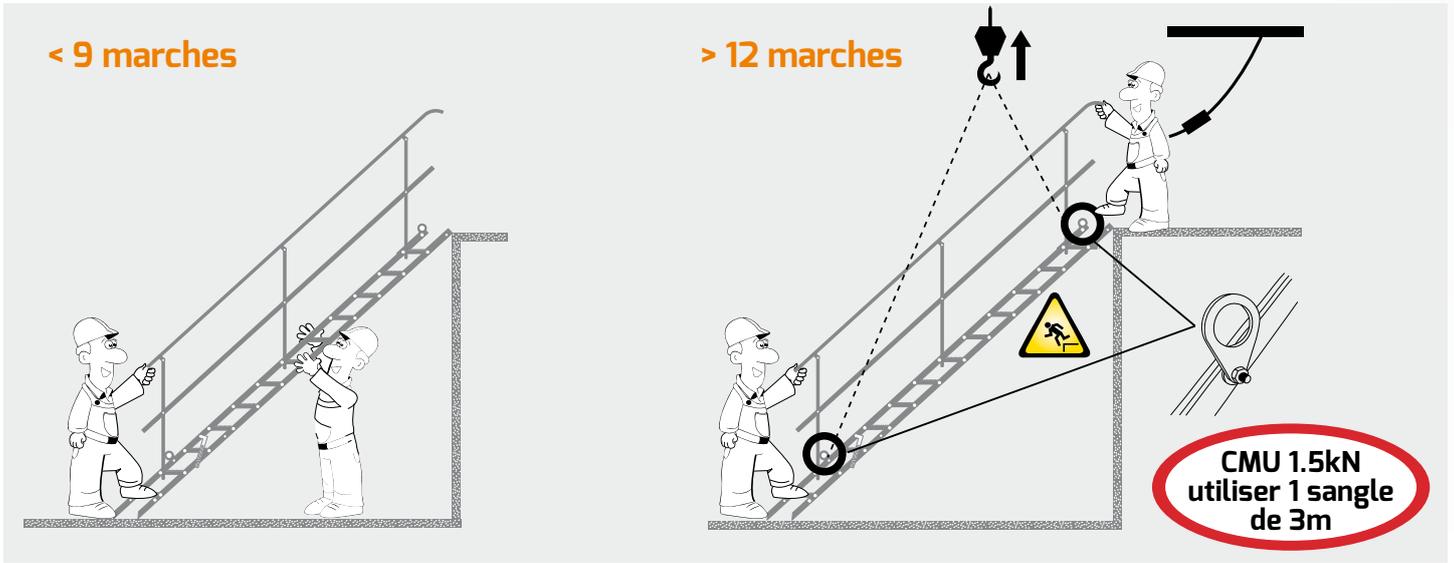


fixation de dalle



fixation sur tube





Vérification hebdomadaire !



Tous les 7 jours !



PASSERELLE ACIER

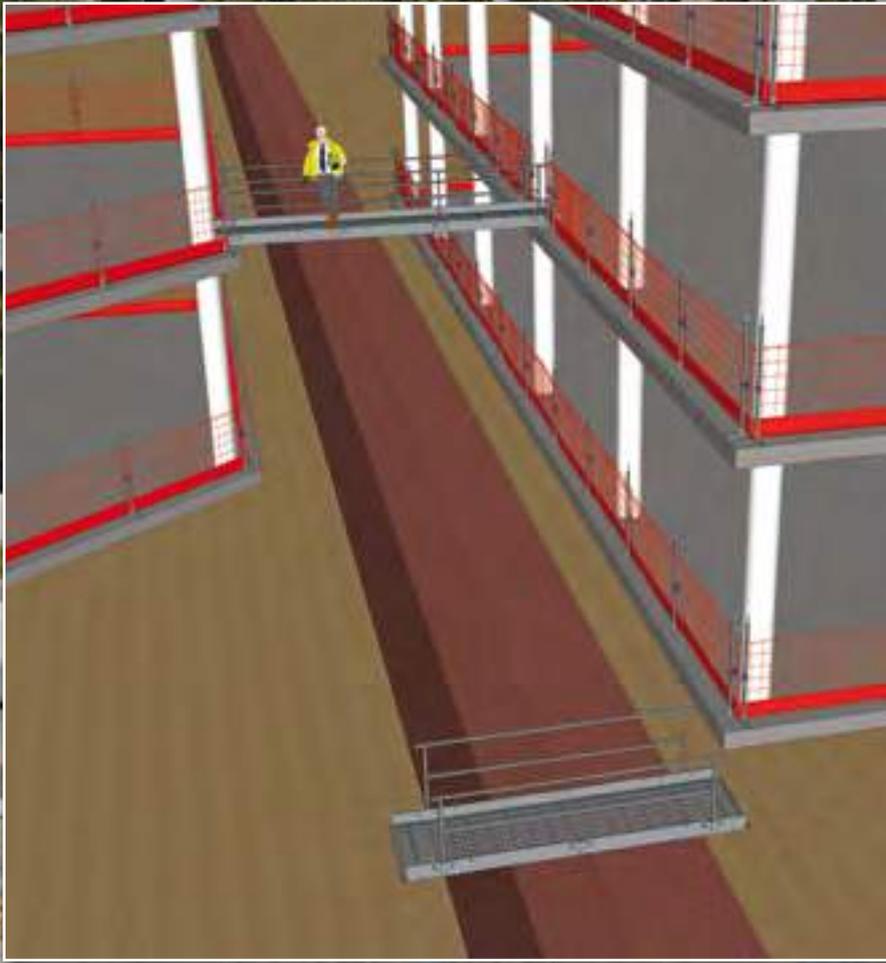
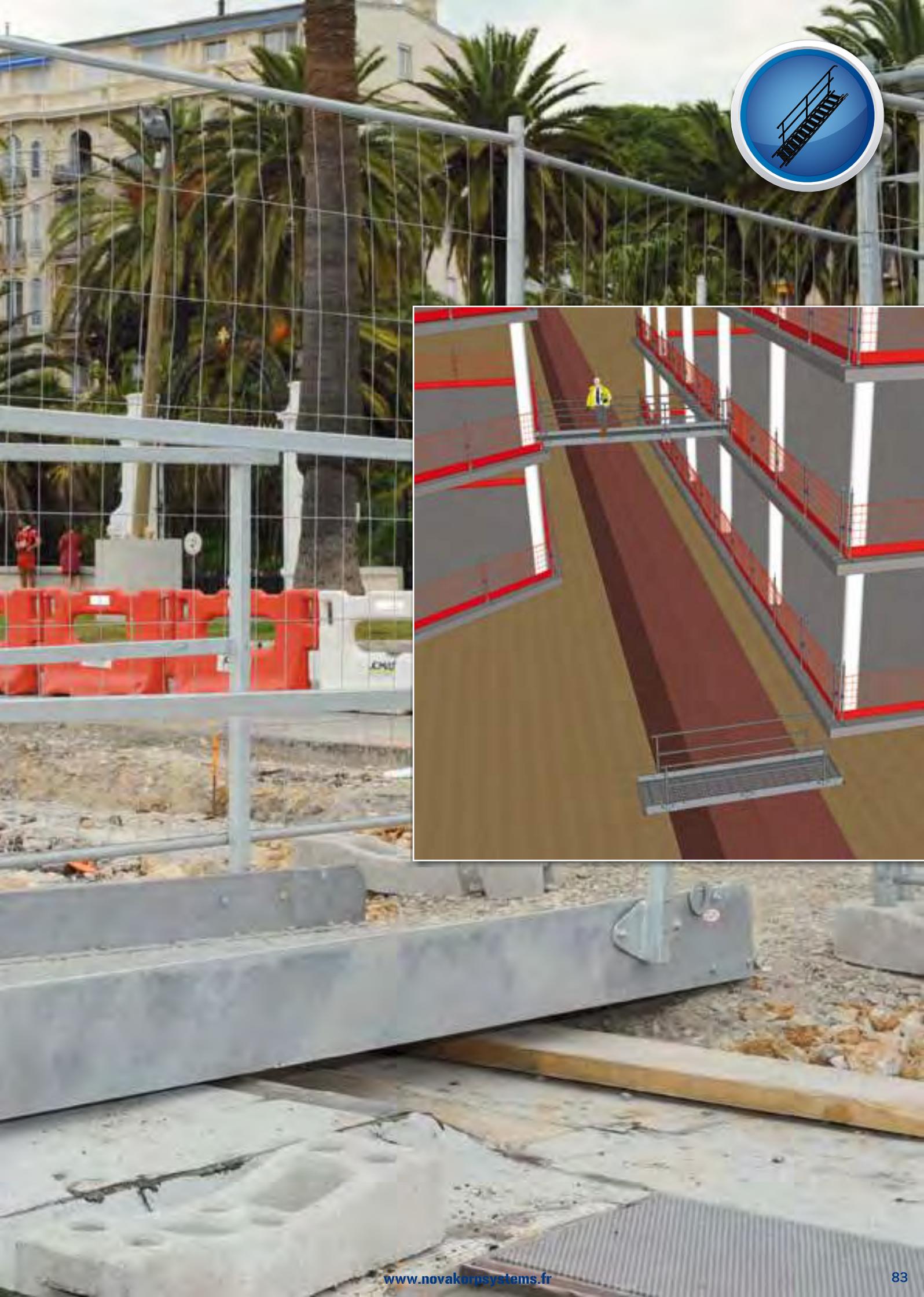
page

86 Passerelle acier de 2 m

87 Passerelle acier de 3 m

88 Passerelle acier de 4 m

89 Passerelle acier de 6 m





PASSERELLE ACIER



PASSERELLE ACIER



©JCMAT - Bernard Olives

©JCMAT - Bernard Olives



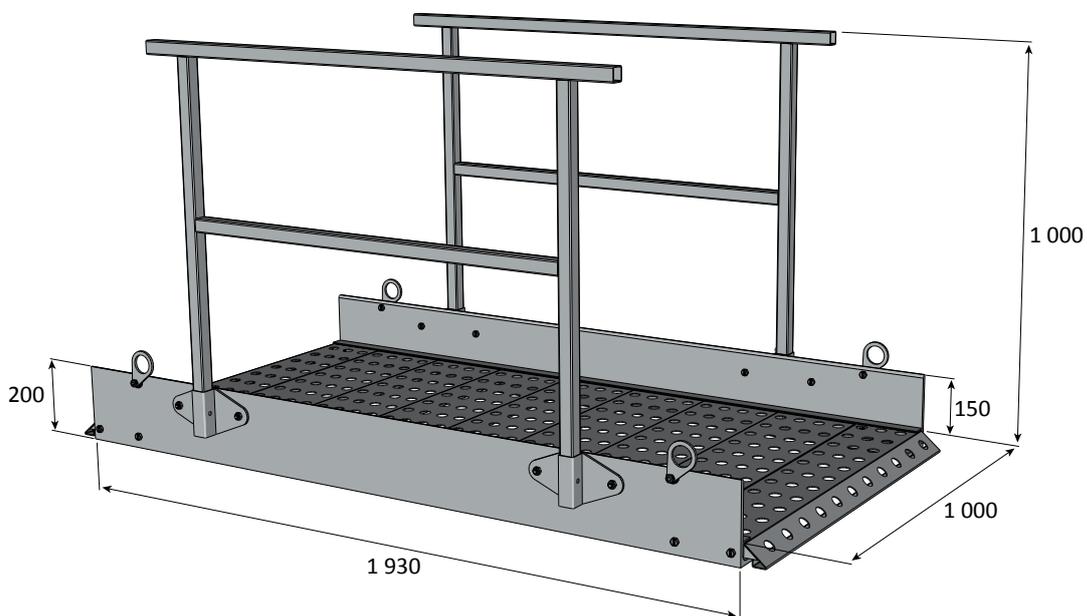
Passerelle acier de 2 m

code : 5062020

156 kg

193 x 100 x 100 cm

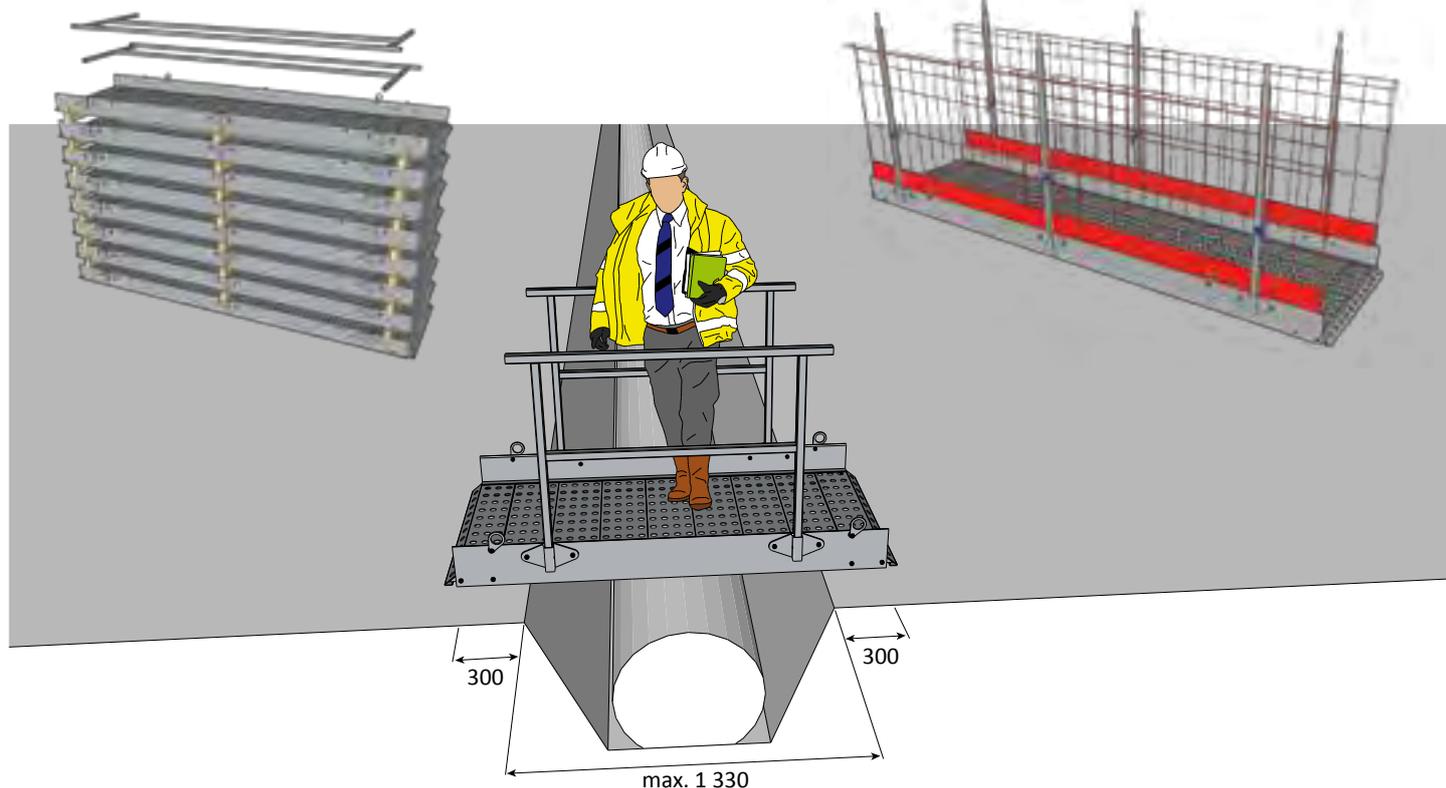
EN 12811



charge max.
5 kN/m²



[mm]



Passerelle acier de 3 m

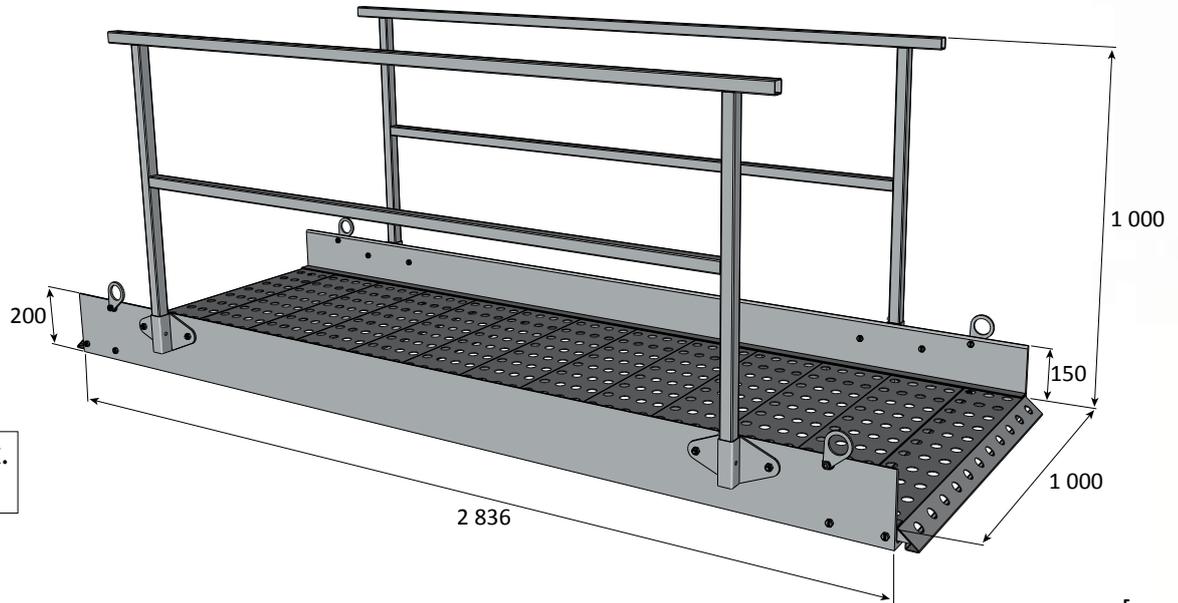


code : 5062030

225 kg

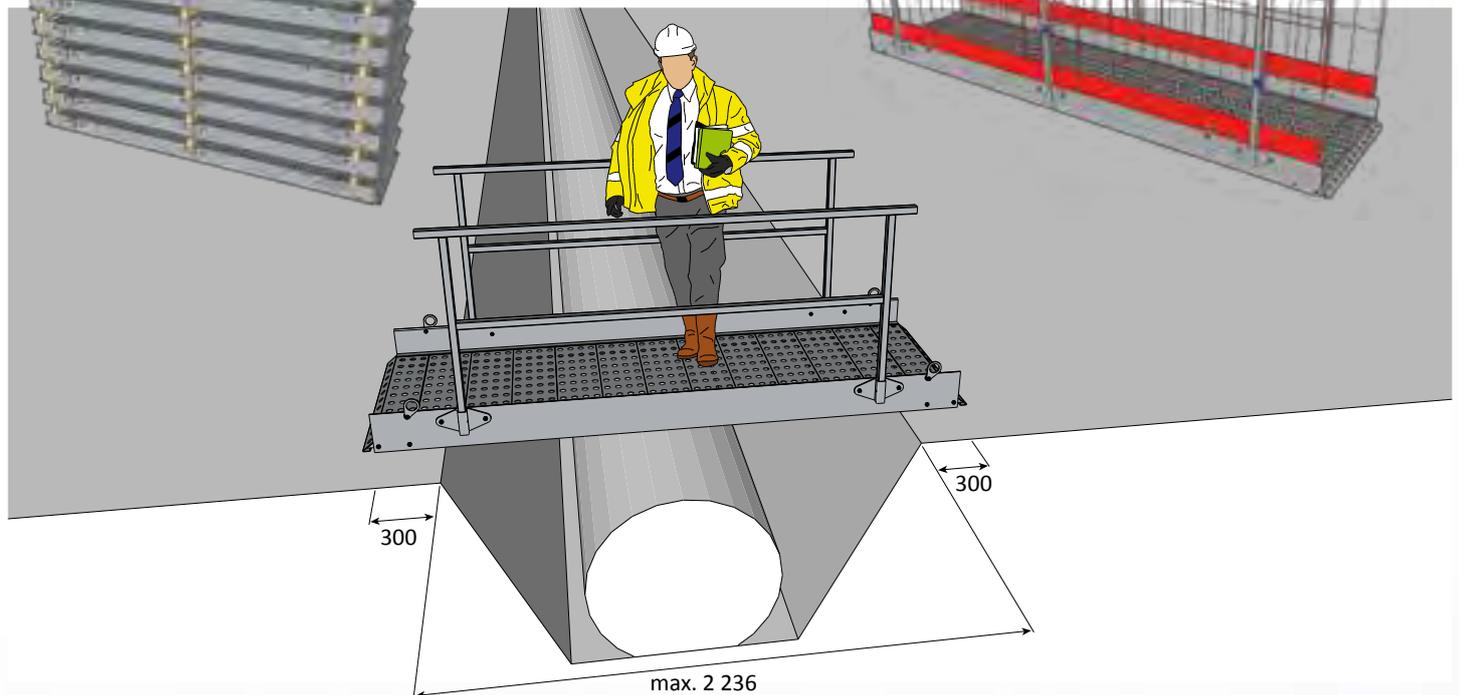
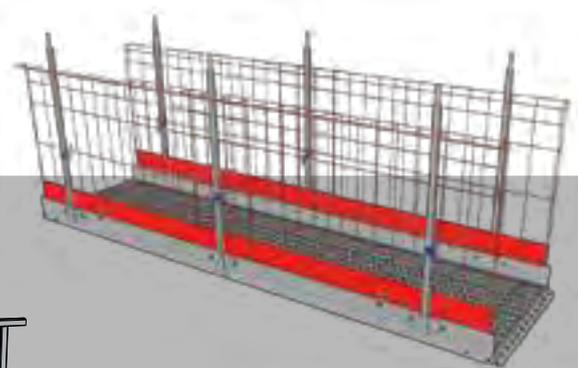
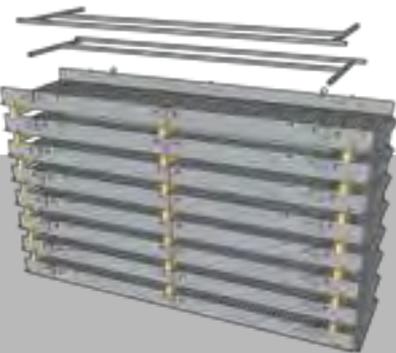
184 x 100 x 100 cm

EN 12811



charge max.
5 kN/m²

[mm]





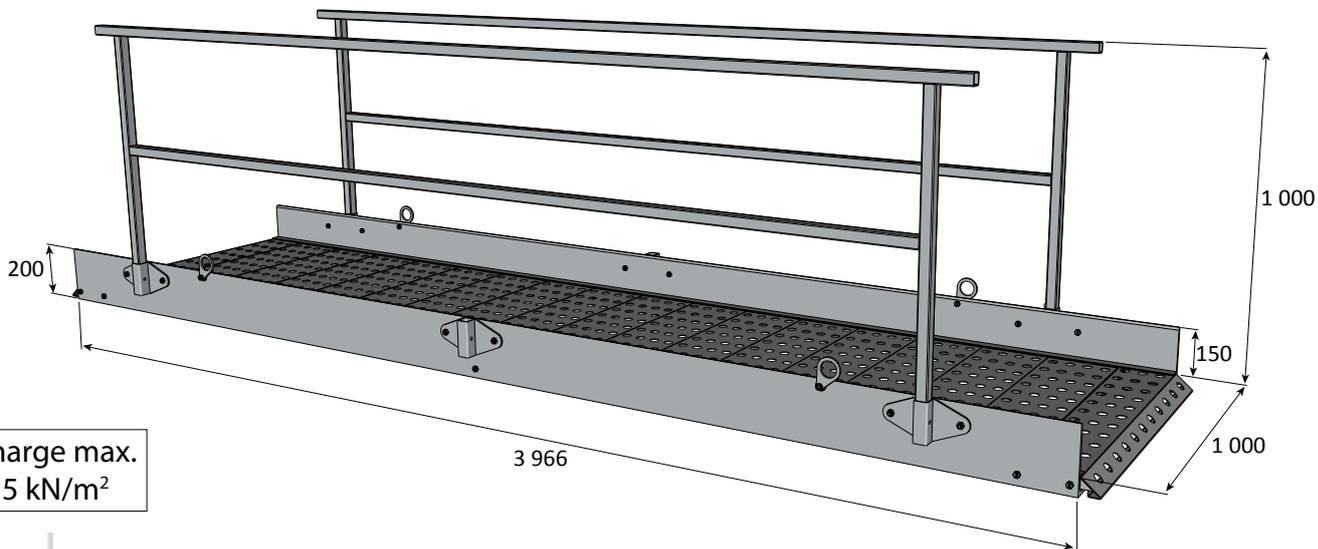
Passerelle acier de 4 m

code : 5062040

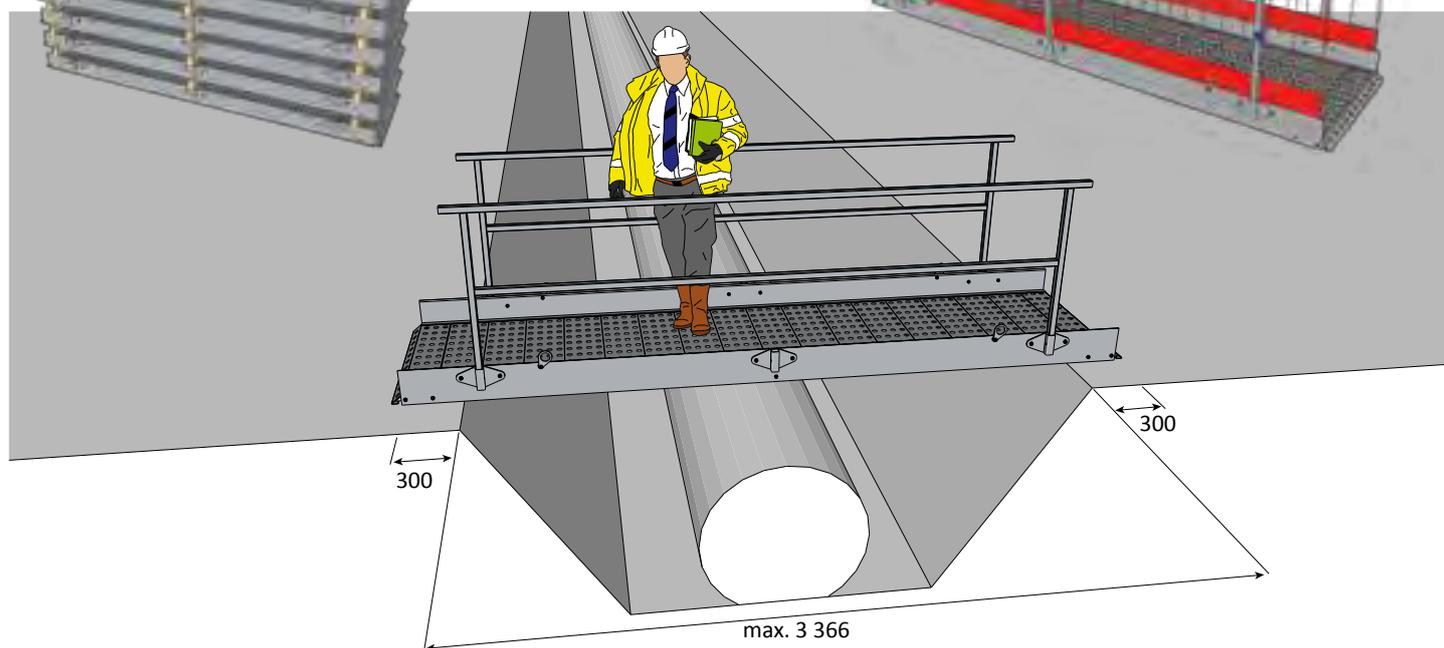
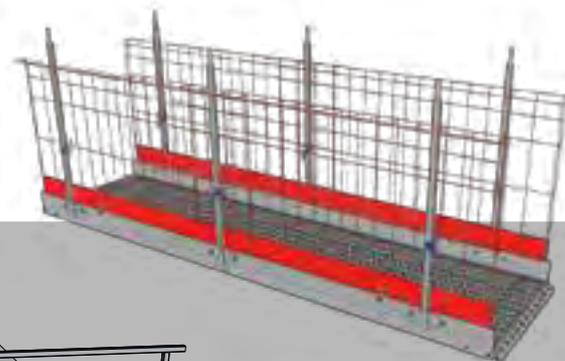
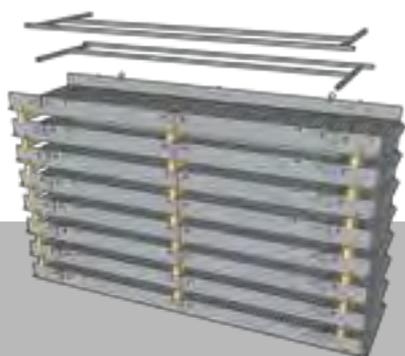
320 kg

397 x 100 x 100 cm

EN 12811



[mm]



Passerelle acier de 6 m

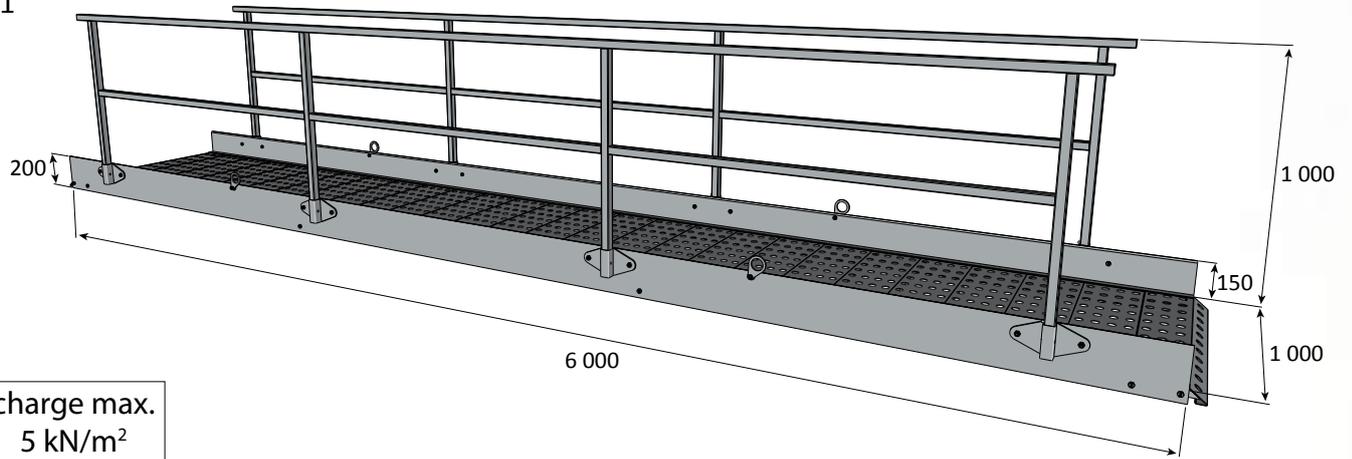


code : 5062060

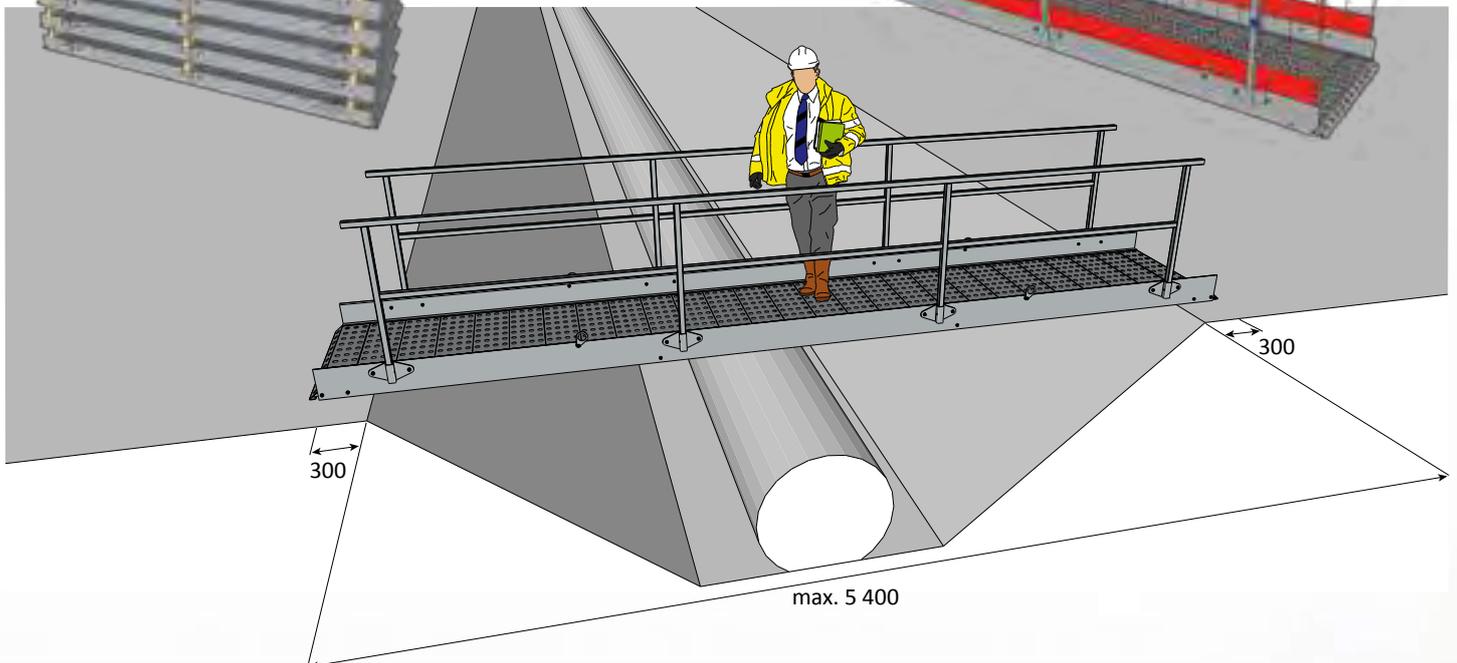
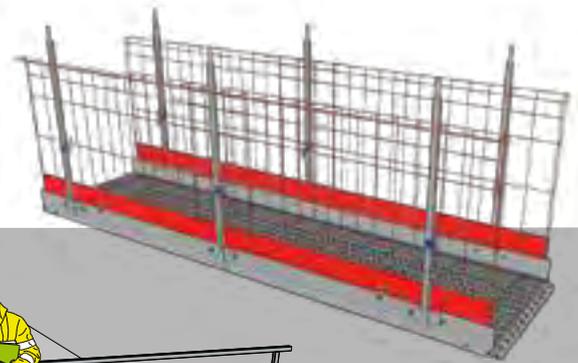
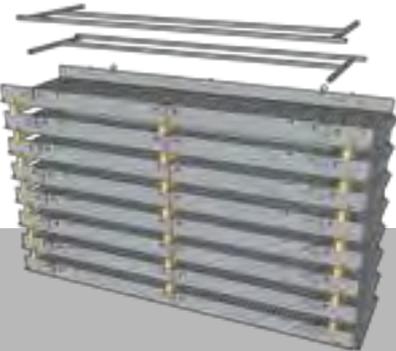
470 kg

600 x 100 x 100 cm

EN 12811



[mm]





TAPIS ROUGE

page

92 Tapis Rouge Travaux Publics

96 Tapis Rouge Travaux Bâtiment







TRTP

Tapis Rouge Travaux Publics



- Haute Visibilité
- Anti-Dérapant
- Ultra Résistant
- Autoportant
- Reste Propre
- Réutilisable
- Maniable
- Pose et Dépose Rapides

Le TRTP offre une performance élevée et une structure de drainage libre afin de filtrer la poussière et l'eau en assurant que la surface reste sûre et aussi propre que possible.

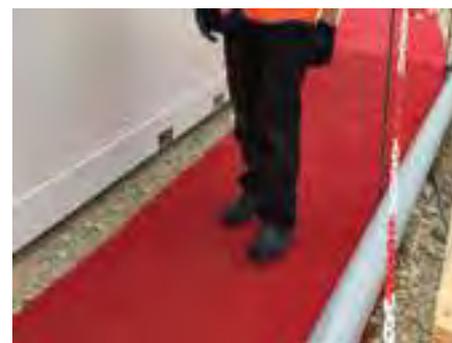


En rouleau de 10 m pré-emballé en palette de 60 m.



Couleur rouge / épaisseur : 14 mm*
Longueur : 10 m X 6 rouleaux = 60 m
Largeur : 1 m

*selon la configuration



Le TRTP garde les chaussures propres et reste intact même en usage intensif.



Prêt à poser sans fixation. Son poids propre suffit à le stabiliser.
Il indique les directions à suivre même par faible luminosité.



Vinyle non absorbant spécialement conçu à partir de PVC 100%*.
Résistant au feu et au gel.
Résistant aux UV.

*visuel agrandi 4 fois



Le TRTP permet une uniformisation des sols boueux, sableux ou avec gravier. Cette surface facilite une circulation des piétons en toute sécurité.

TRTP

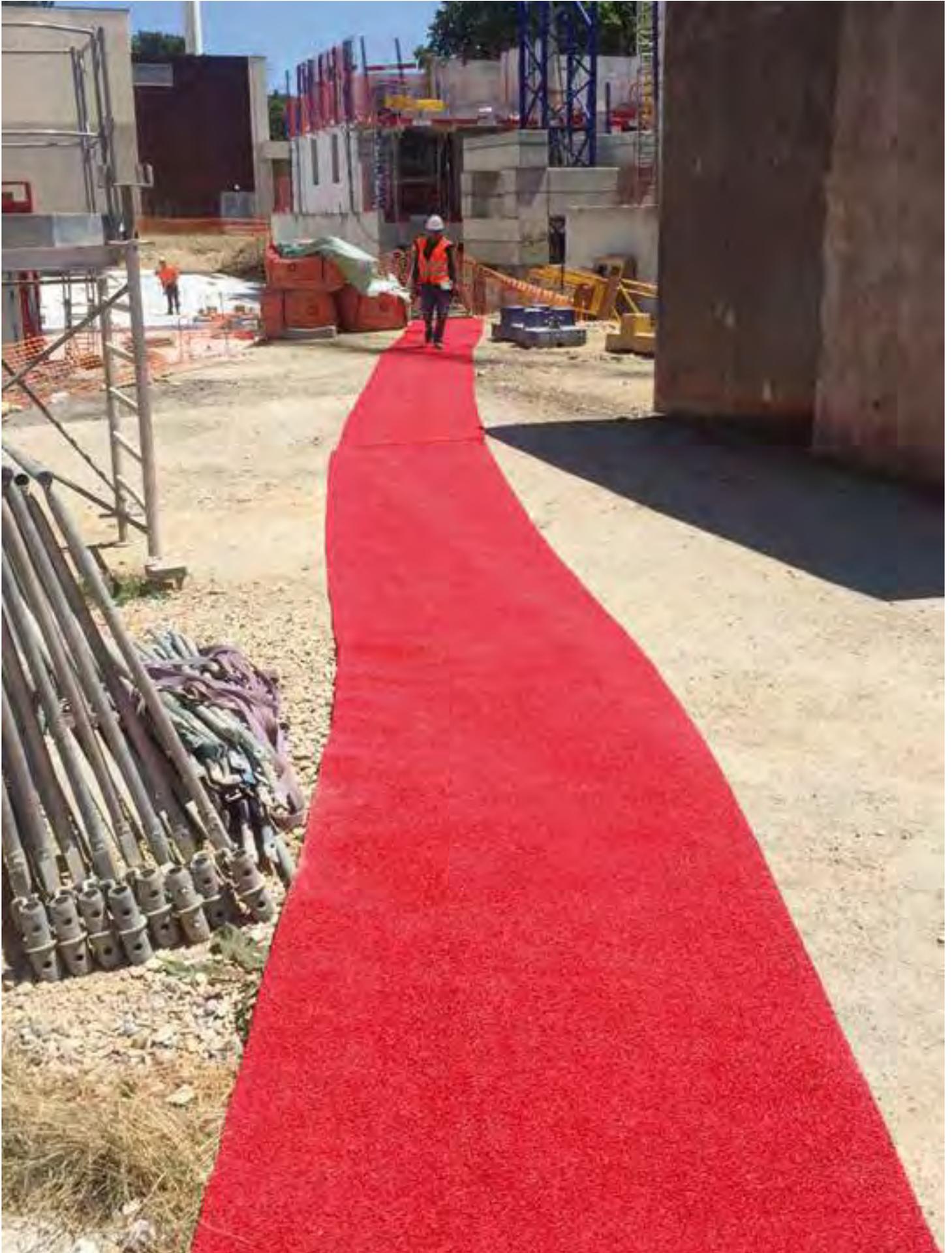
Tapis Rouge Travaux Publics





TRTP

Tapis Rouge Travaux Publics



TRTP

Tapis Rouge Travaux Publics





TRTB

Tapis Rouge Travaux Bâtiment

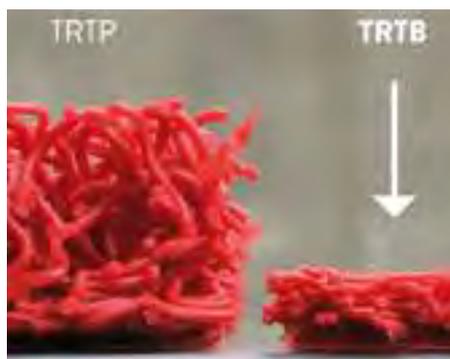


- Haute Visibilité
- Anti-Dérapant
- Ultra Résistant
- Autoportant
- Reste Propre
- Réutilisable
- Maniable
- Pose et Dépose Faciles

Le TRTB offre une performance élevée et une structure de drainage libre afin de filtrer la poussière et l'eau en assurant que la surface reste sûre et aussi propre que possible.



En rouleau de 10 m pré-emballé en palette de 150 m.



Couleur rouge / épaisseur : 3-4 mm*
Longueur : 10 m X 15 rouleaux = 150 m
Largeur : 1 m

*selon la configuration



Le TRTB garde les chaussures propres. Il reste intact et confortable même en usage intensif.

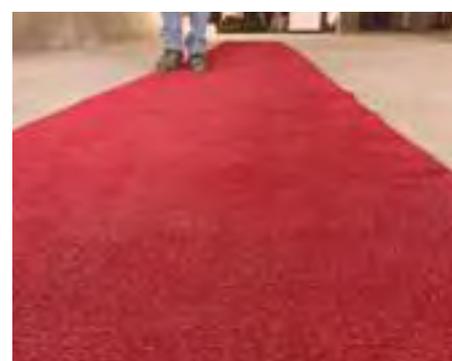


Prêt à poser sans fixation sur tout type de dalle. Son poids propre suffit à le stabiliser. Il indique les directions à suivre même par faible luminosité.



Vinyle non absorbant spécialement conçu à partir de PVC 100%*. Résistant au feu et au gel. Résistant aux UV.

*visuel agrandi 4 fois



Le TRTB permet une uniformisation des sols*. Cette surface facilite une circulation des piétons en toute sécurité.

*préparés (béton, carrelage, enrobé, bois, etc. ...)

TRTB Tapis Rouge Travaux Bâtiment





TRTB Tapis Rouge Travaux Bâtiment

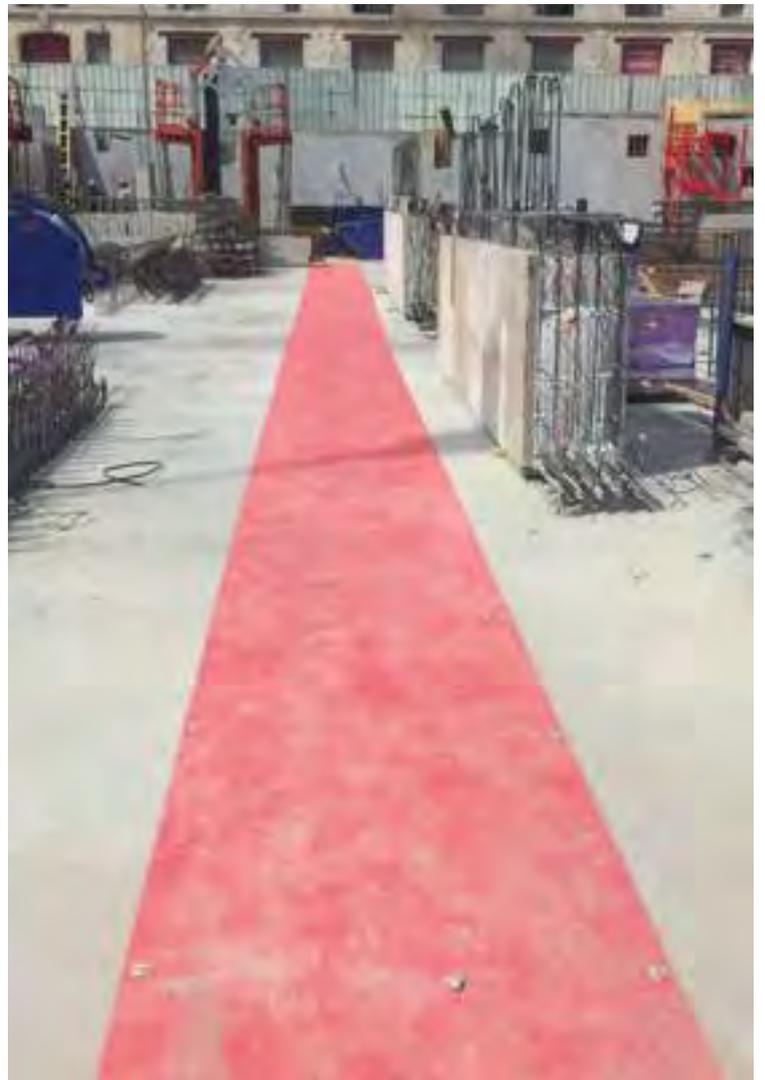
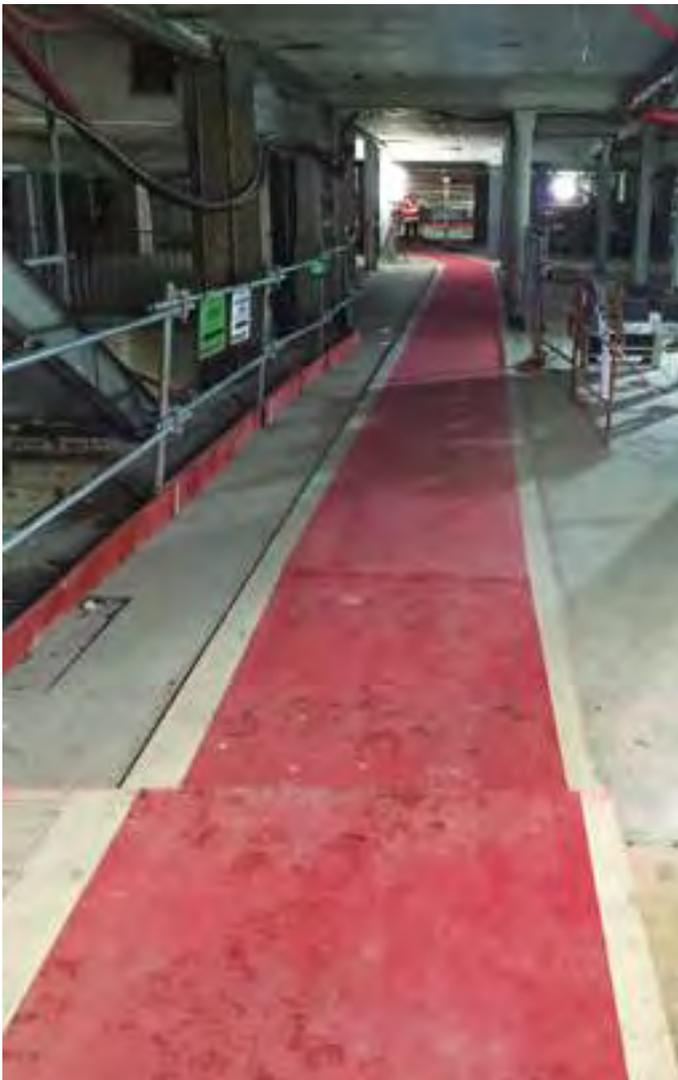


TRTB Tapis Rouge Travaux Bâtiment



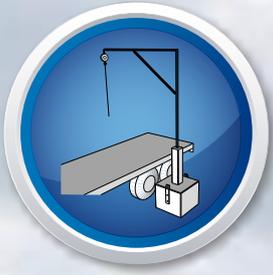


TRTB Tapis Rouge Travaux Bâtiment



TRTB Tapis Rouge Travaux Bâtiment





PROTECTION AU DÉCHARGEMENT

page

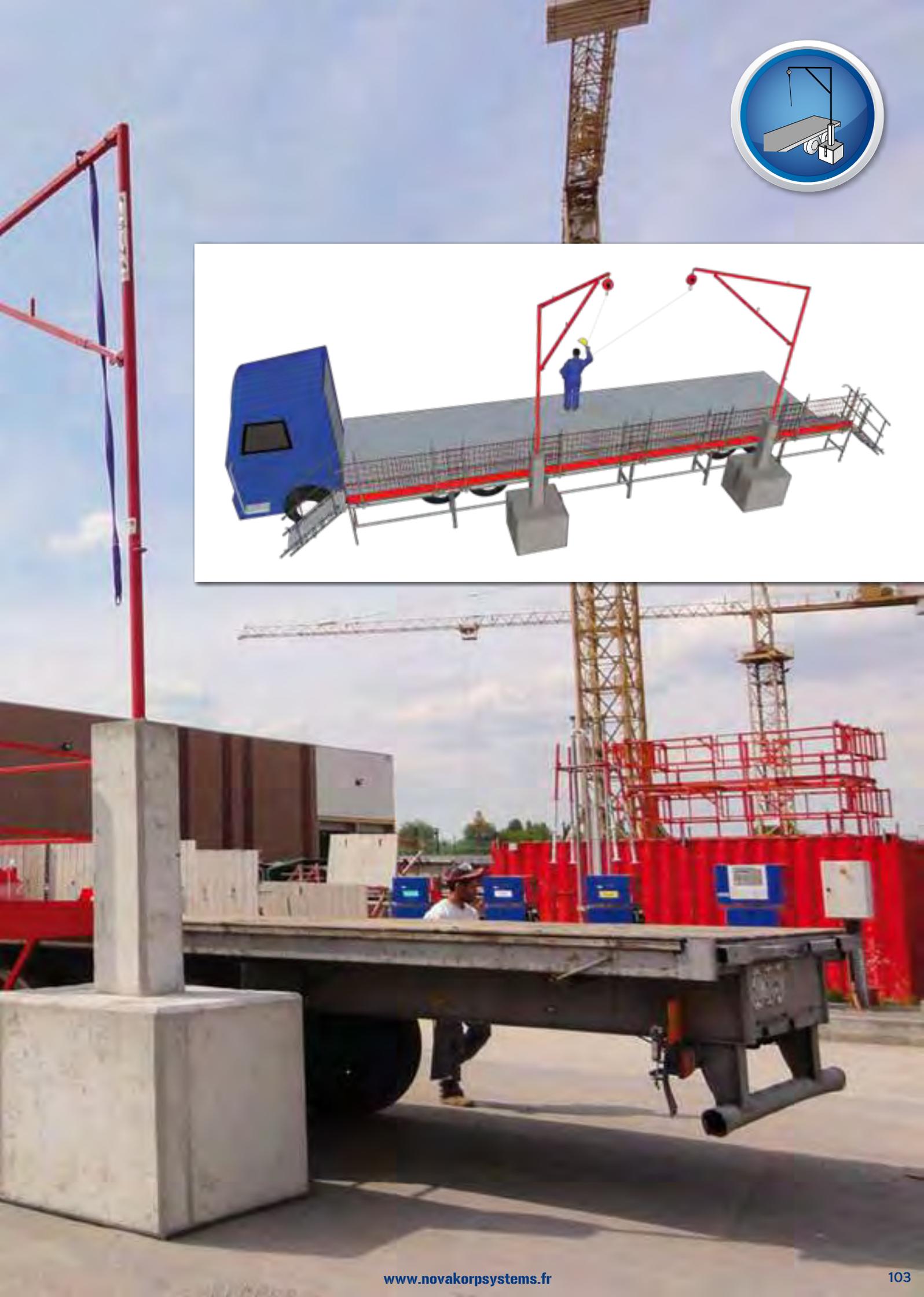
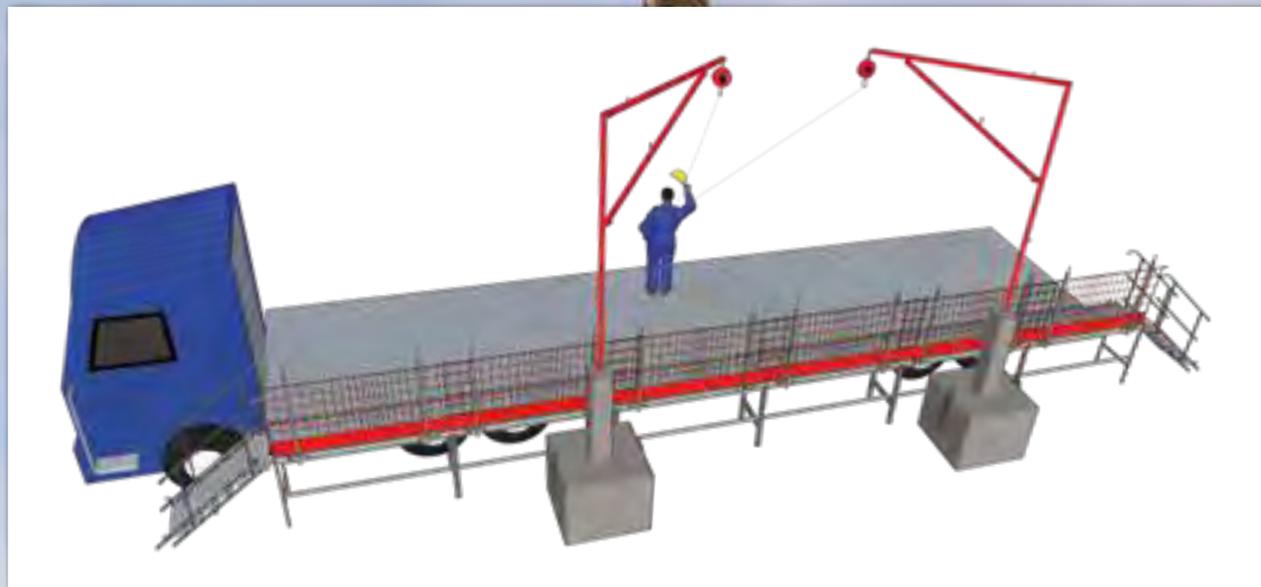
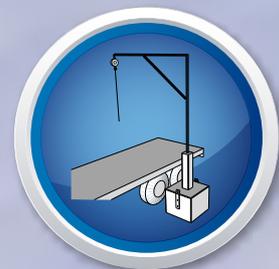
104 TLS Protection au déchargement

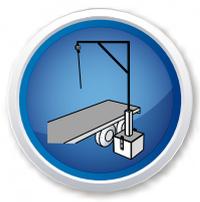
105 Bloc béton

106 Potence Alsipercha

107 Protection au déchargement







TLS Protection au déchargement

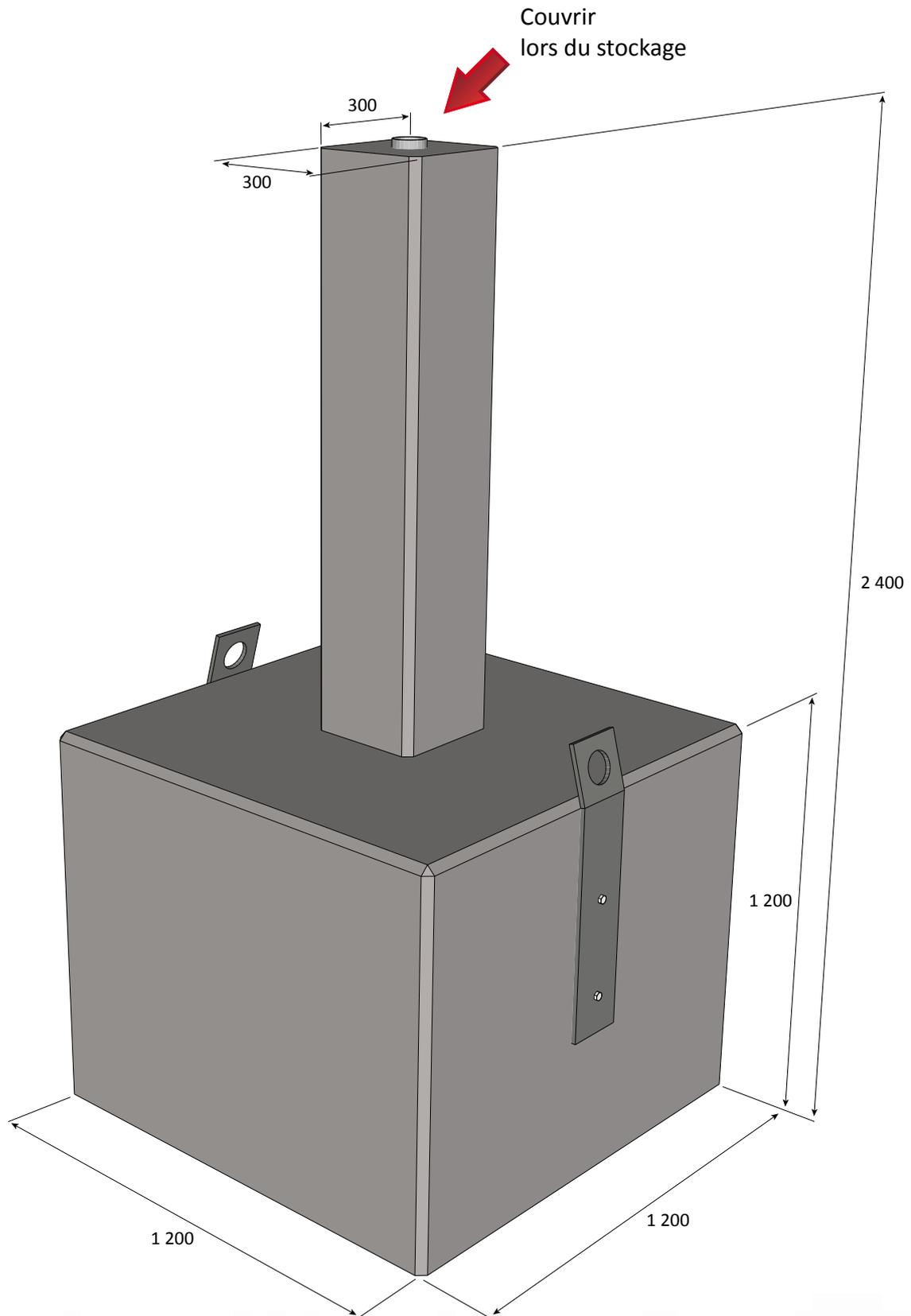


Bloc béton

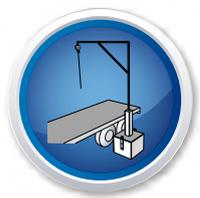


code : 1084467

4 000 kg



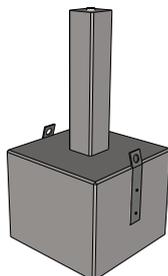
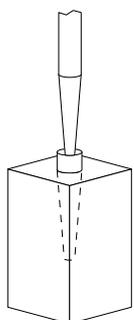
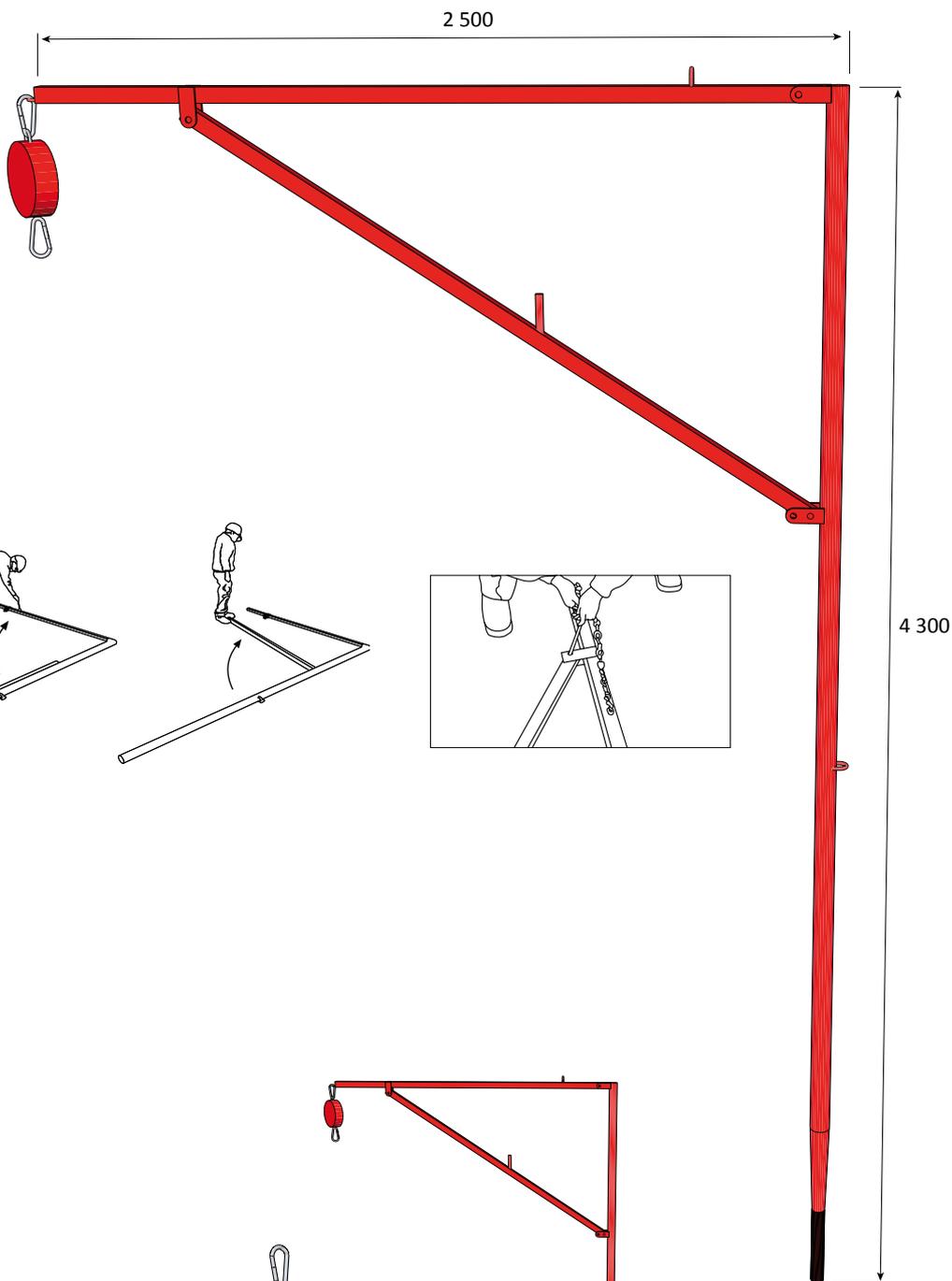
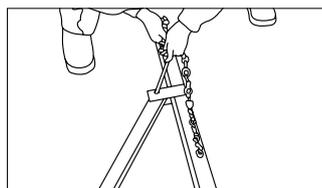
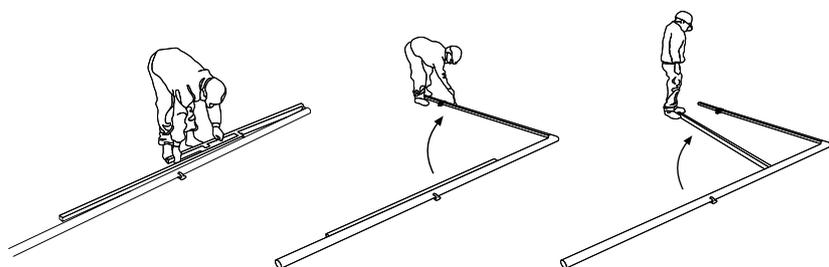
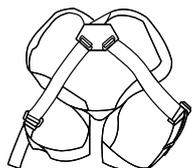
[mm]



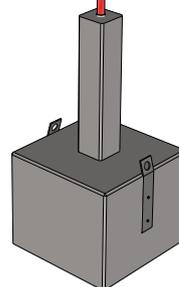
Potence Alsipercha

code : 1083010

80 kg
EN 795



Support pour rétractable de 10 m

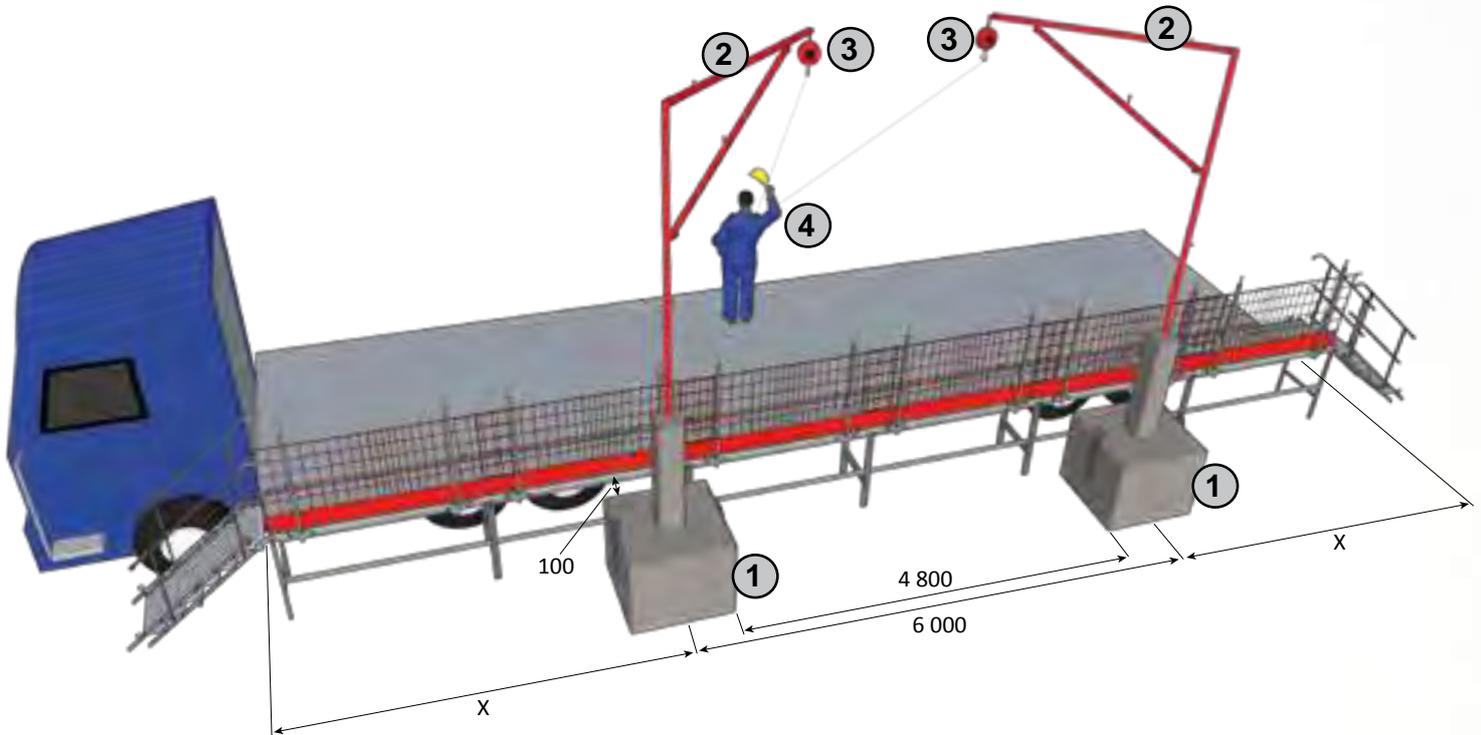


[mm]

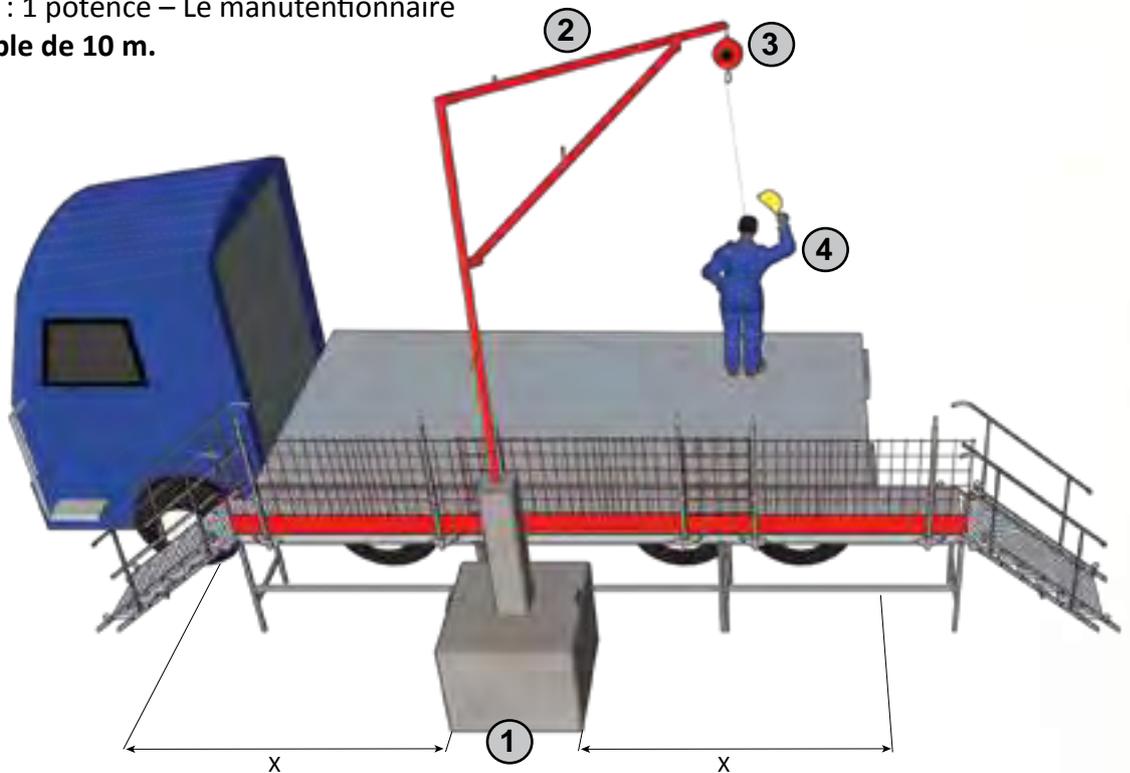


Protection au déchargement

Camion semi-remorque : 2 potences – Le manutentionnaire est attaché aux 2 rétractables de 10 m en même temps



Camion semi-remorque : 1 potence – Le manutentionnaire est attaché à 1 rétractable de 10 m.



- 1. Système de déchargement Alsipercha
- 2. Système Alsipercha
- 3. Rétractable de 10 m
- 4. Ouvrier

[mm]



SPECIALE TECHNIQUE

La Marseillaise

page	
110	Barrières customisées
112	Le Marseillaise
114	Barrières Spéciales
115	Le système barrière garde corps SG
116	SG Barrière 2m20 x 1m30
117	SG Barrière spéciale 2m20 x 1m30
118	Poteau réglable 1m30 & Glisseur
119	Palette acier rangement alterné des barrières
120	Protection déchargement camion





BARRIÈRES CUSTOMISÉES



Protection ascenseur sur mesure

Marti Construction SA, Suisse







LA MARSEILLAISE

une tour unique en Europe







BARRIÈRES SPECIALES

Projet Saint-Gobain La Défense



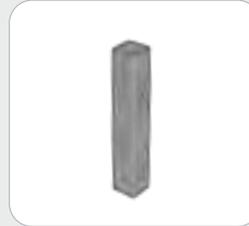


Le système barrière garde-corps SG

Les Fixations



Socle



Fourreau tube acier 325



Les potelets & glisseurs



Poteau réglable 1m30



Les barrières



SG Barrière 2m20

SG Barrière spéciale 2m20

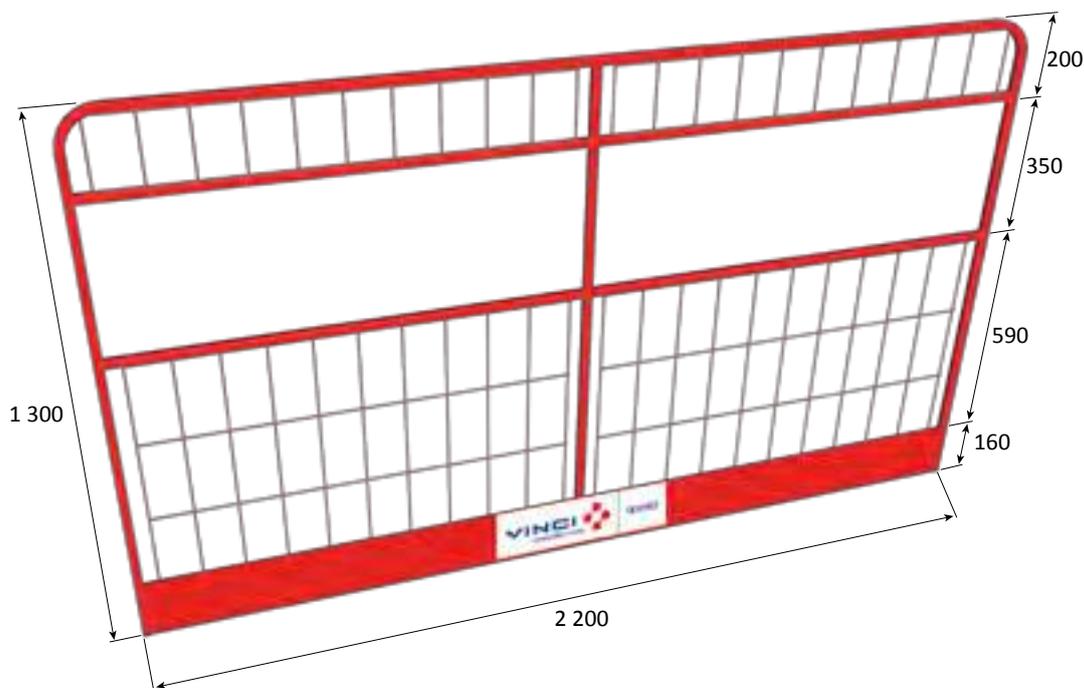
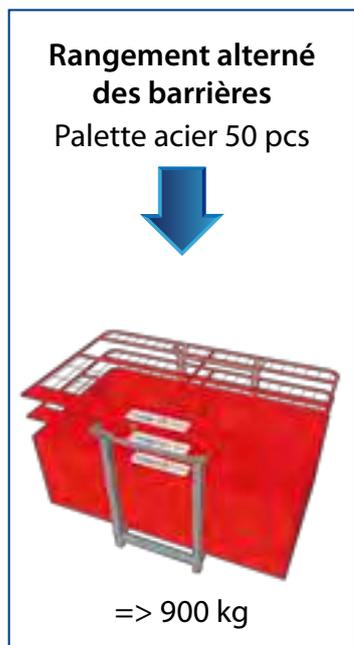


SG Barrière 2m20 x 1m30

code : 2022335

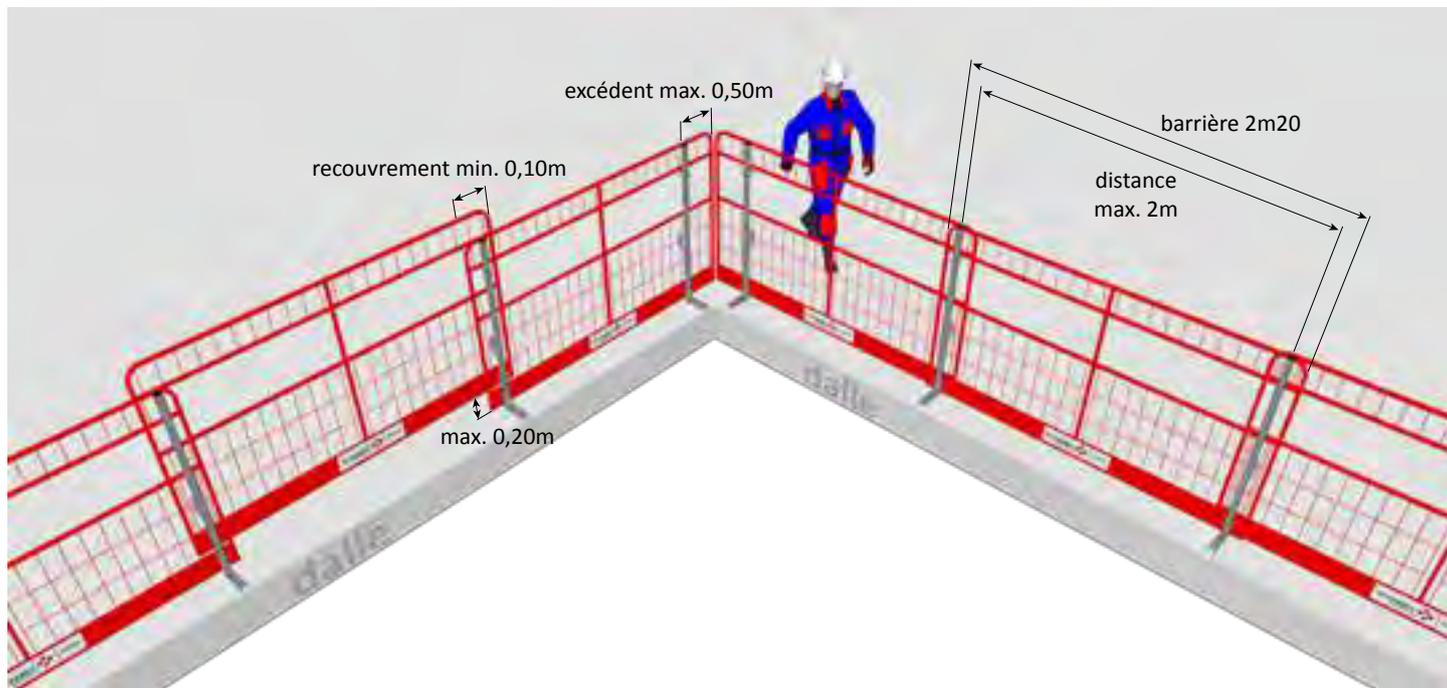
16,30 kg

EN 13374 A



[mm]

La plinthe doit toujours se situer vers le sol.



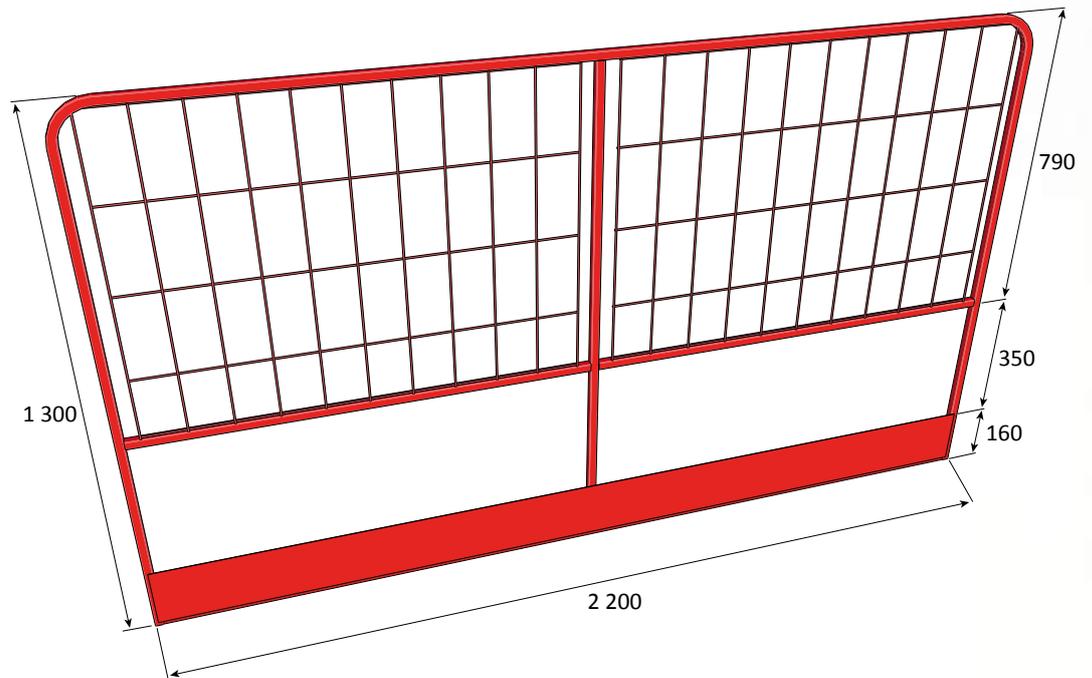
SG Barrière spéciale 2m20 x 1m30



code : 2022336

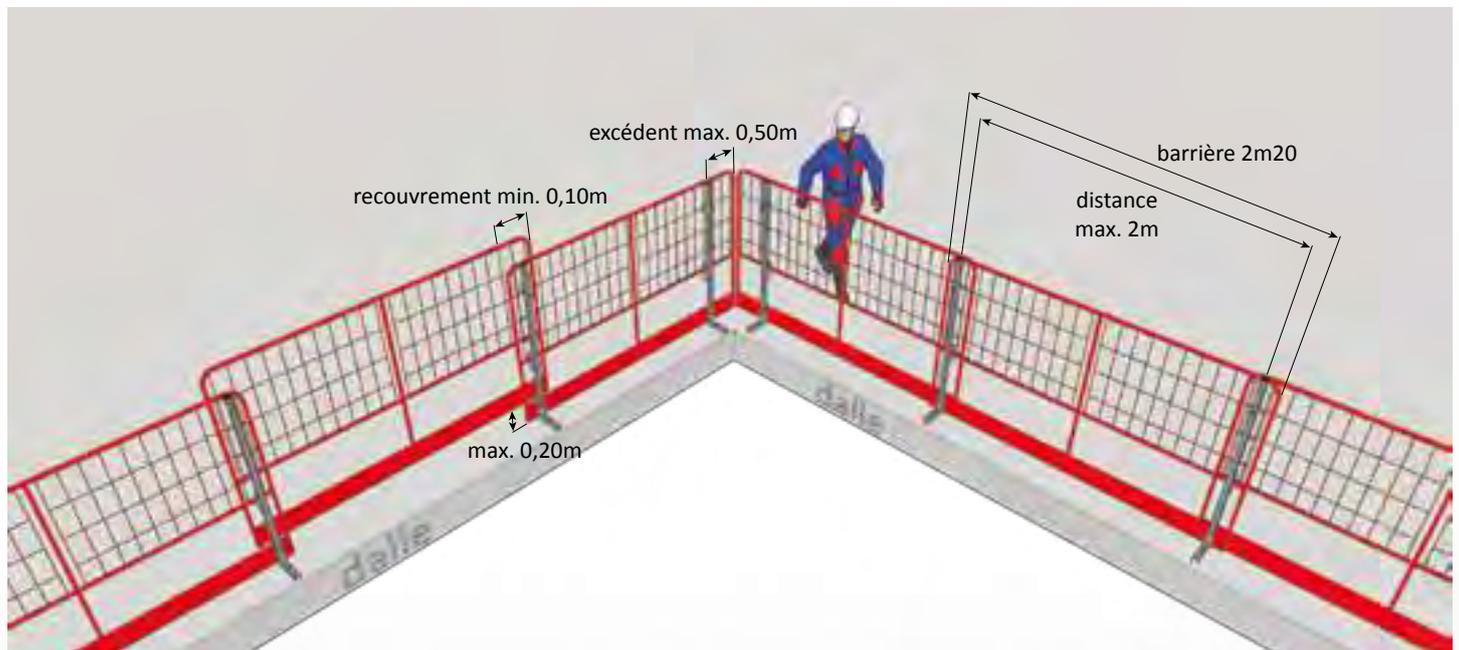
15,10 kg

EN 13374 A



[mm]

La plinthe doit toujours se situer vers le sol.



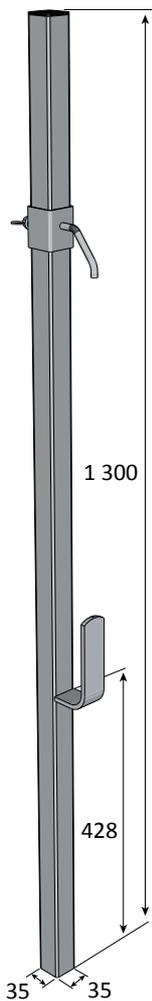
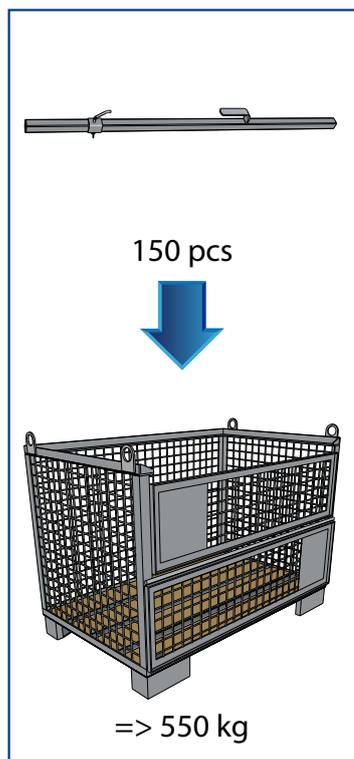


Poteau réglable 1m30 & Glisseur

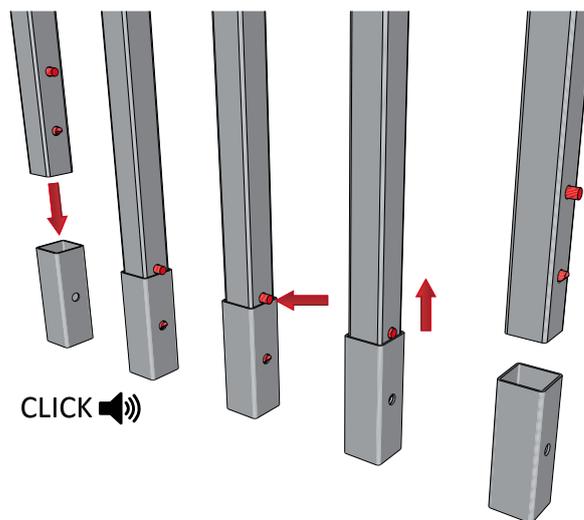
code : 5031300

3,10 kg

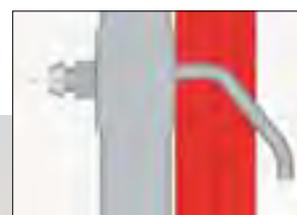
EN 13374 A



Système anti-soulèvement



En fonction de la configuration spécifique, le potelet peut être tourné sur son axe.





Palette acier rangement alterné des barrières

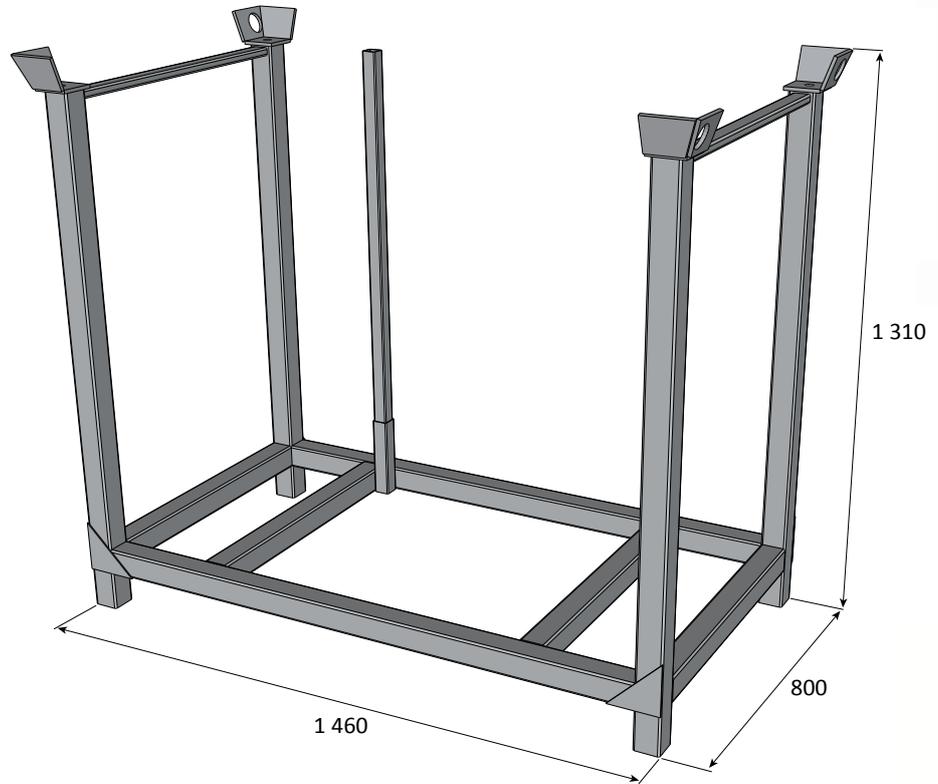
code : 2010004

65 kg

Rangement alterné des barrières
Palette acier 50 pcs

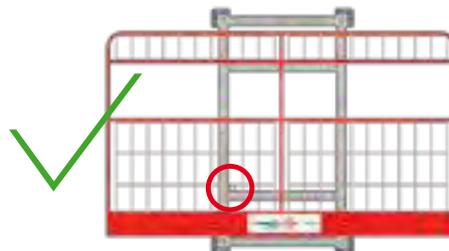



=> 900 kg



[mm]

max. 2 pcs
-> Stockage sur dalle béton



max. 900 kg



Accrochage avec l'utilisation d'un équipement adapté (échafaudage, pir, ...) au-delà de 2 paniers de hauteur.

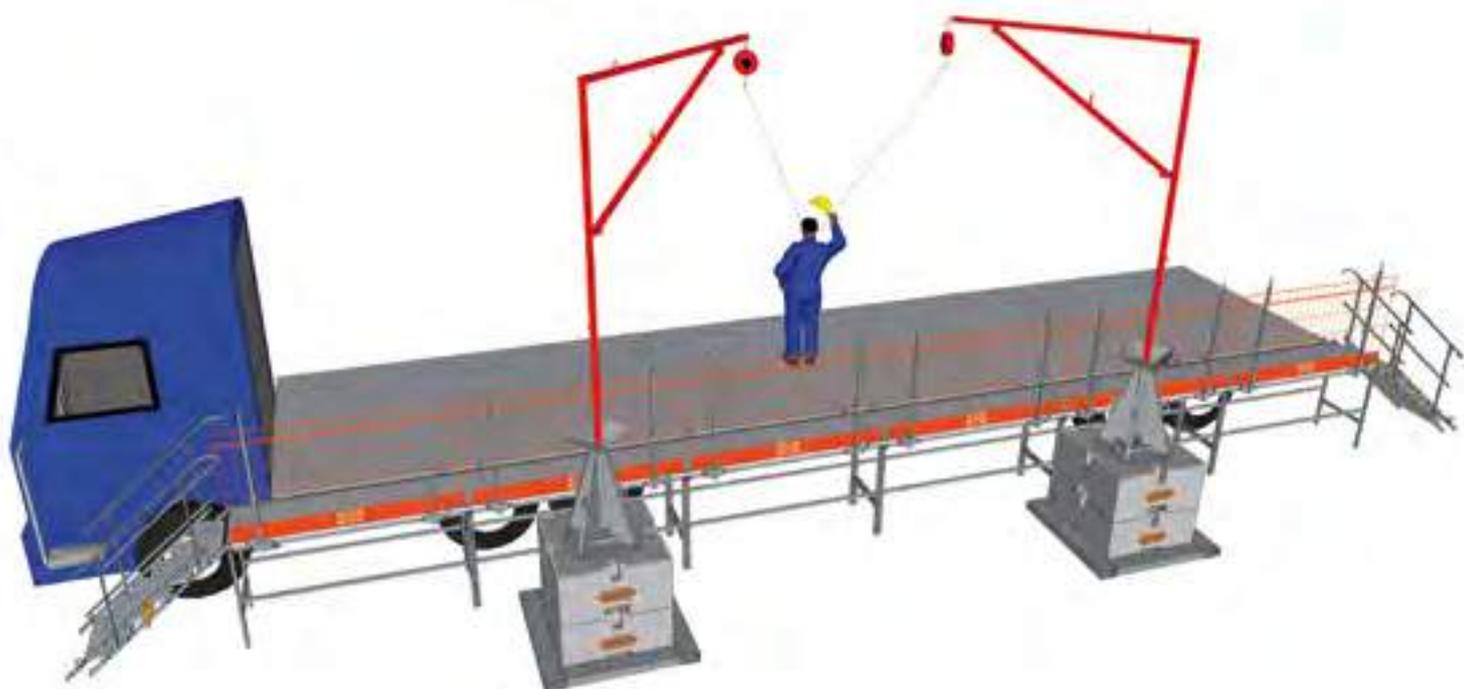
Le levage doit se faire panier par panier.



PROTECTION DÉCHARGEMENT CAMION

Développé pour le Groupe Bouygues





Lest en métal /
Béton Hussor



Support Cheminée
Récepteur de la Potence



Montage du Support Cheminée
sur les Lest Hussor



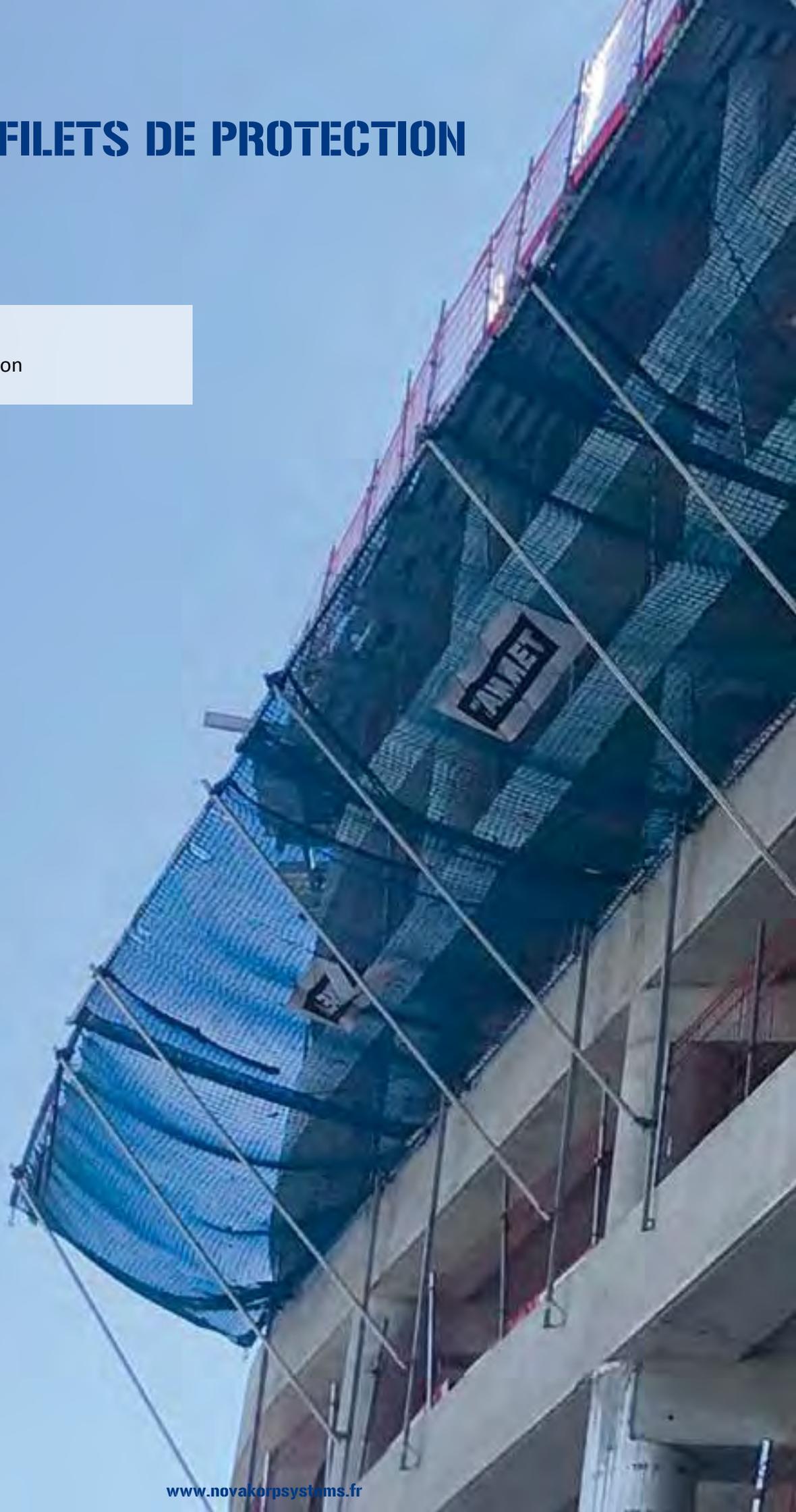
Perche et pose de la perche
dans le support cheminée



FILETS DE PROTECTION

page

129 Filets de protection







ENTREPRISE PETIT La Samaritaine



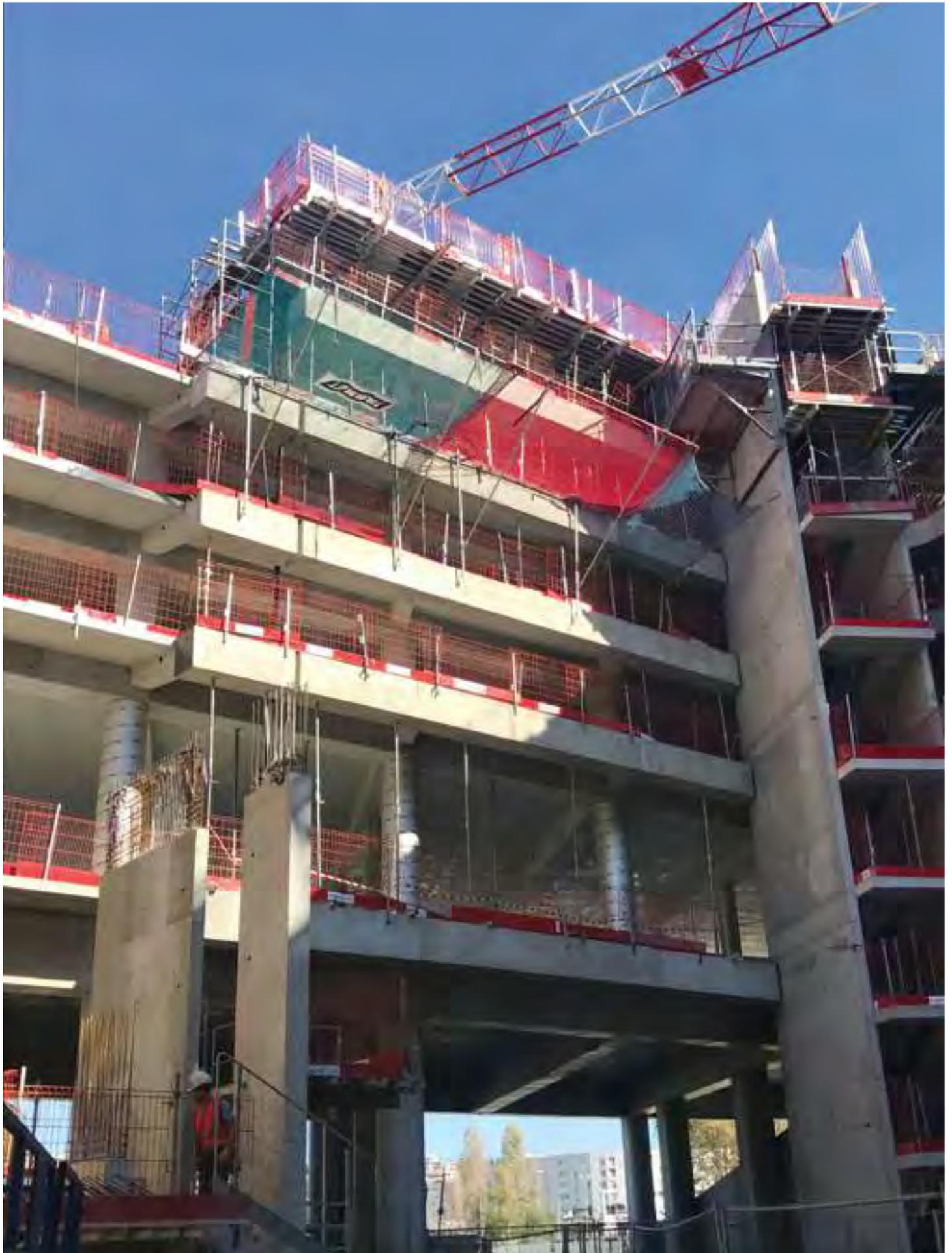
ENTREPRISE PETIT

La Samaritaine





CENTRE DE MAINTENANCE NIKAIA Nice



CENTRE DE MAINTENANCE NIKAIA Nice





TOURS DANSANTES Hambourg

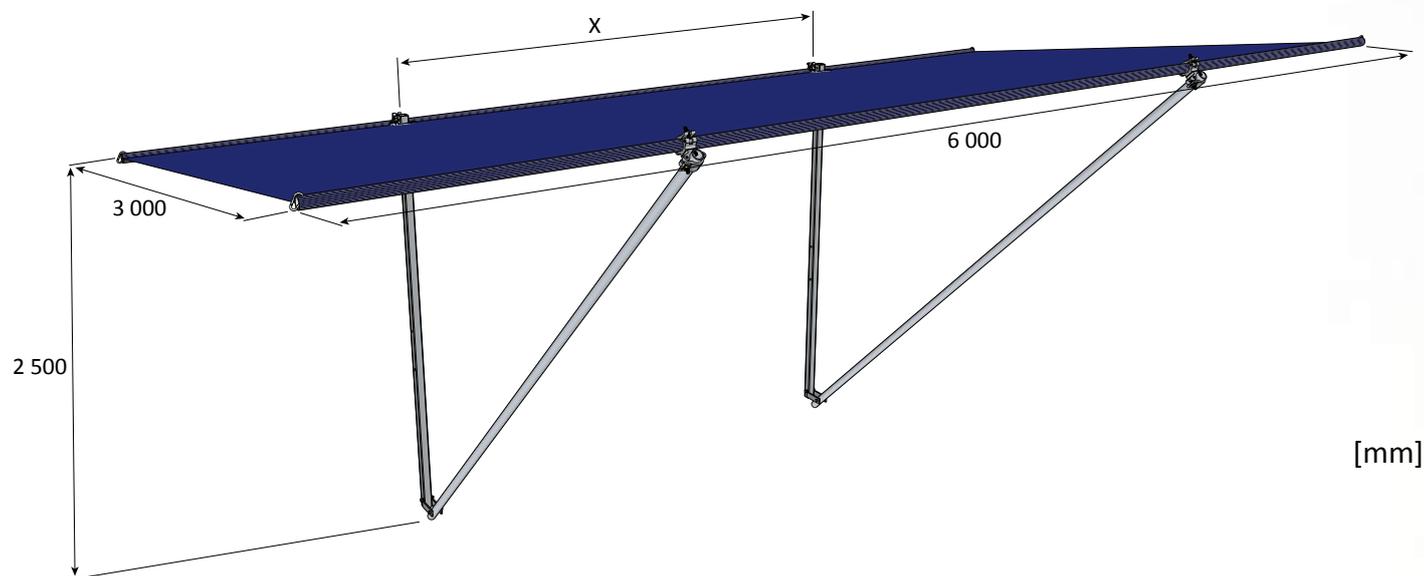


Filet de protection

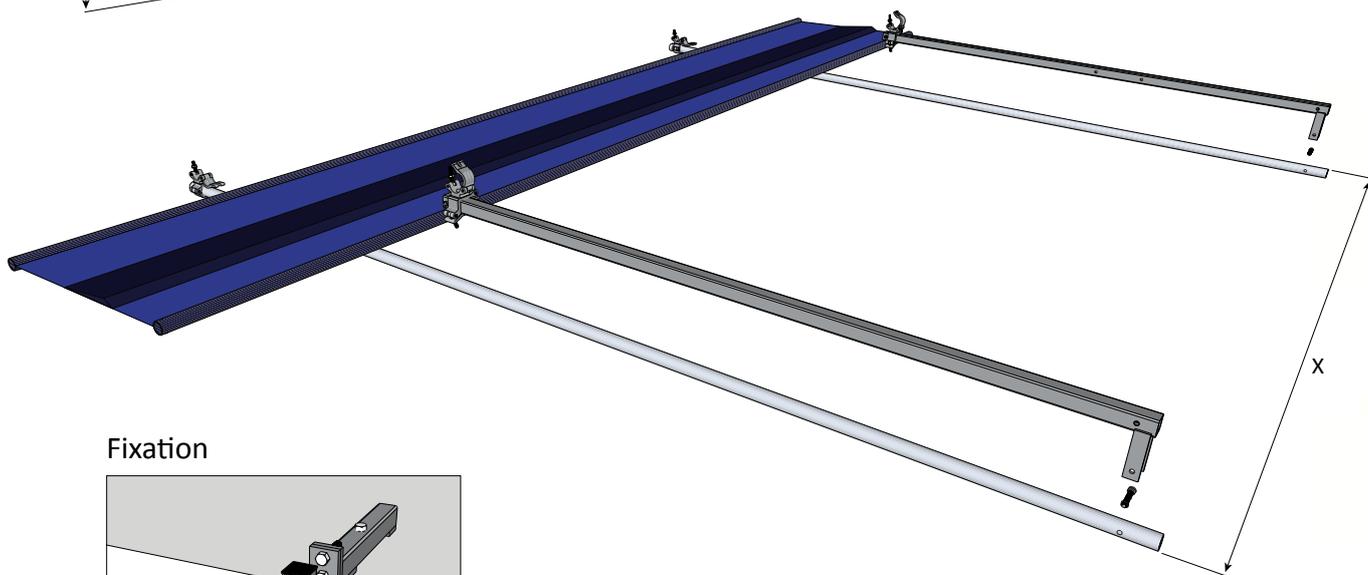


77 kg
EN 1263 1&2

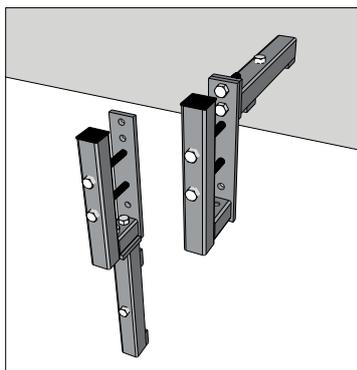
$x = 3,8m \pm 0,5m$
(Flexible)



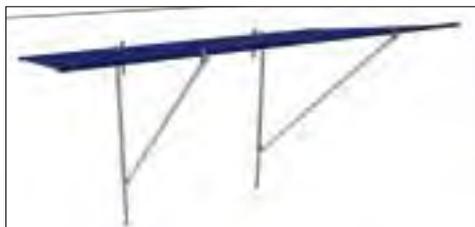
[mm]



Fixation



Fixation sur mur



Fixation sur dalle



Fixation sur dalle (avec rallonge)



PRODUITS

Barrières, Potelets, Accessoires TS



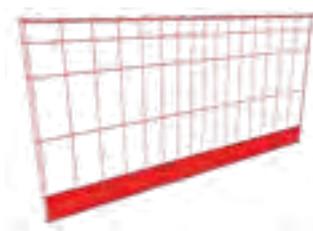
Barrière 1,30 m
code : 2021311
poids : 11 kg
page : 33



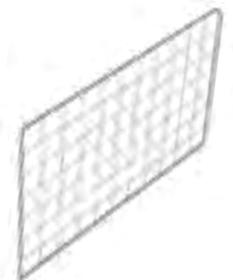
Barrière 2,60 m
code : 2022611
poids : 16 kg
page : 32



Eco Barrière 1,20 m
code : 2021200
poids : 5,9 kg
page : 35



Eco Barrière 2,20 m
code : 2022200
poids : 10 kg
page : 34



Barrière escalier
code : 2012412
poids : 14 kg
page : 37



Poteau français 1,50 m réversible
code : 5030016
poids : 3,5 kg
page : 39



Glisseur V2 Galva
code : 50315006
poids : 0,24 kg
page : 40



Socle
code : 5041001
poids : 1,1 kg
page : 41



Pince dalle
code : 5040003
poids : 5,58 kg
page : 42



Fixation escalier pour pince dalle
code : 50400031
poids : 1,1 kg
page : 43



Fixation sur mur
code : 5040005
poids : 2,5 kg
page : 44



Fixation sur mur réversible
code : 50400052
poids : 1,83 kg
page : 45



Fixation déportée
code : 5041014
poids : 1,3 kg
page : 46



Pince mâchoire acier
code : 5040007
poids : 4,13 kg
page : 47



Fixation mobile sur mur
code : 5040009
poids : 7,79 kg
page : 48



Support sur terre
code : 5040027
poids : 3,2 kg
page : 49



Support au sol
code : 5040013
poids : 1,6 kg
page : 50



Réservation plastique V2
code : 5040024
poids : 0,05 kg
page : 51



Fixation pour ouverture et fenêtre
code : 5040015
poids : 2 kg
page : 53



Fixation poutrelle bois
code : 5041003
poids : 4,15 kg
page : 54

PRODUITS

Accessoires TS, Tapis Rouge, Protection déchargement camion, Passerelle acier



Fixation balcon
code : 5040023
poids : 3,24 kg
page : 55



Fourreau tube acier
code : 5041011
poids : 1,43 kg
page : 52



code : 5041010
poids : 0,95 kg
page : 52



code : 5041008
poids : 0,56 kg
page : 52



Panier acier
code : 6010006
poids : 80 kg
page : 56



Palette acier
code : 2010007
poids : 90 kg
page : 57



Palette acier eco
code : 2010015
poids : 90 kg
page : 58



Palette acier 40 barrières escalier
code : 2010004
poids : 90 kg
page : 59



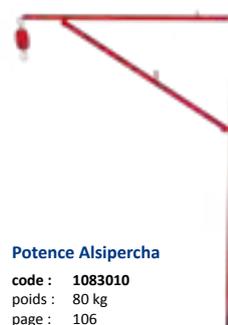
TRTP
rouleau : 1 x 10 m
page : 92



TRTB
rouleau : 1 x 10 m
page : 96



Bloc Béton
code : 1084467
poids : 4 000 kg
page : 105



Potence Alsipercha
code : 1083010
poids : 80 kg
page : 106

Passerelle acier 2 m
code : 5062020
poids : 156 kg
page : 86



Passerelle acier 4 m
code : 5062040
poids : 320 kg
page : 88



Passerelle acier 3 m
code : 5062030
poids : 225 kg
page : 87

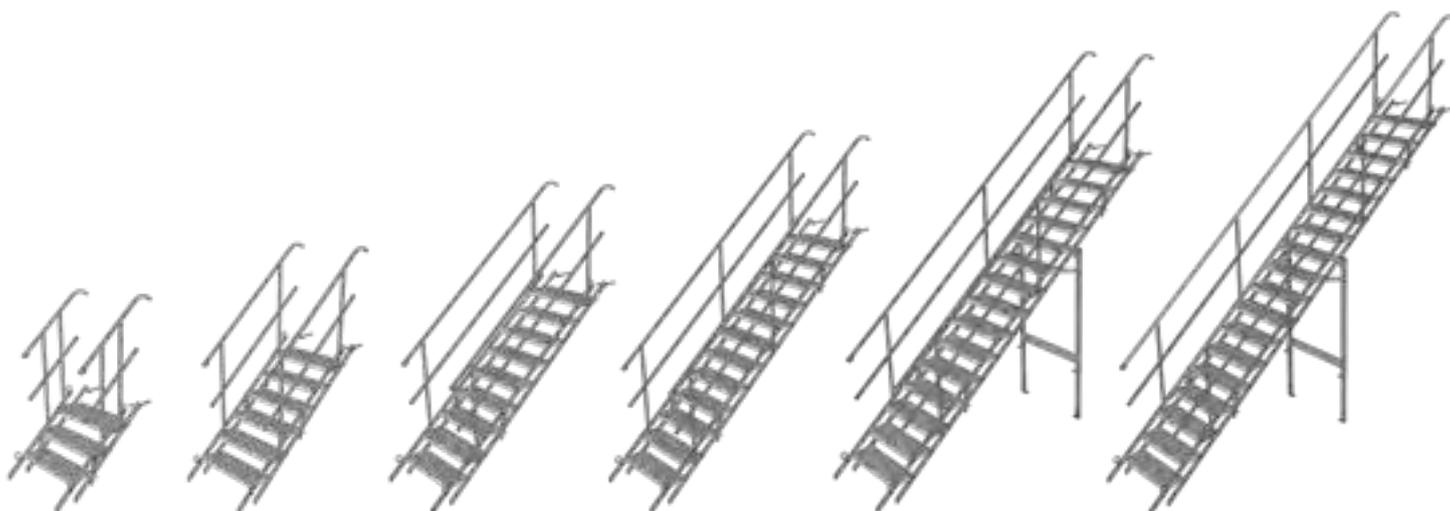


Passerelle acier 6 m
code : 5062060
poids : 470 kg
page : 89



PRODUITS

Escaliers, Filet de protection



Escalier 700

	3 marches	6 marches	9 marches	12 marches	15 marches	18 marches
code :	5060003	5060006	5060009	5060012	5060015	5060018
poids :	40 kg	63 kg	85 kg	115 kg	152 kg	180 kg
page :	70	71	72	73	74	75

Escalier 1 000

	3 marches	6 marches	9 marches	12 marches	15 marches	18 marches
code :	5061003	5061006	5061009	5061012	5061015	5061018
poids :	45 kg	73 kg	99 kg	132 kg	175 kg	210 kg
page :	70	71	72	73	74	75

Filet de protection

poids : 77 kg
page : 129



NOVAKORP systems

— Sécurité Garantie —

Île-de-France & Nord

Christian Duarte:

06 74 96 92 07

Rhône-Alpes & Centre

Thierry Alonzi:

06 31 45 15 03

Sud & Suisse

Thomas Garcia:

06 75 68 08 81

Grand Ouest

Adrien Durand-Raucher:

07 85 45 86 80

NOVAKORP Systems SARL

63 Rue Bouthier · 33100 Bordeaux · France
contact@novakorpsystems.fr

www.novakorpsystems.fr