



NOTICE DE MONTAGE **ESCALIER - SAUT DE LOUP**

Assembly instructions for staircase and crossover platforms

ACIER GALVANISÉ Galvanized steel

CONFORME AUX NORMES

Compliant with norms

NF E 85-015 | ISO 14122-3

CERTIFICATIONS

Certifications

EN 1090-2 | ISO 3834-3



Accéder à la version numérique

Access the digital version



Sommaire

Summary



00. Montage | Assembly

Précautions montage/utilisation & garanties Precautions for assembly, use & guarantees	3
---	---

Composition escalier Stair composition	4 - 5
---	-------

01. Escalier | Staircase

Module départ Starting module	6 - 7
----------------------------------	-------

Module bas Bottom module	8 - 9
-----------------------------	-------

Module intermédiaire Intermediate module	10 - 11
---	---------

Module d'arrivée Finishing module	12 - 13
--------------------------------------	---------

Marches & platelages Steps & decks	14 - 15
---------------------------------------	---------

Kit raidisseur Stiffener kit	16 - 17
---------------------------------	---------

02. Palier | Platform

Palier droit Front platform	18 - 19
--------------------------------	---------

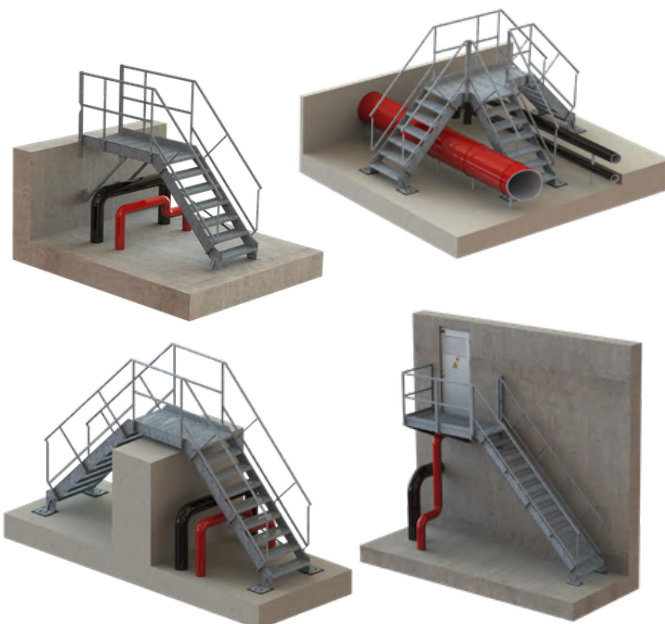
Kit bracons de palier Stiff arms kit for platform	20 - 21
--	---------

Palier modulable Modular platform	22 - 23
--------------------------------------	---------

Kit interface palier Platform interface kit	24 - 25
--	---------

Interface sortie latérale saut-de-loup Lateral exit interface for double staircase	26 - 27
---	---------

Interface sortie sur échelle Ladder interface kit	28 - 29
--	---------



03. Fixation | Fixing

Kit fixation au sol Ground fixing kit	30 - 31
--	---------

Platines au sol lestées Ground weighted fixings	32 - 33
--	---------

Potelets de fixation Top fixings	34 - 35
-------------------------------------	---------

04. Options | Options

Options d'escalier Staircase options	36 - 37
---	---------

05. Autres | Others

Configurateur en ligne Online configurator	38
---	----

Autres produits ANOXA ANOXA's others product	39
---	----

CONSIGNES D'UTILISATIONS Operating instructions

Généralités | General points

- Le montage de l'escalier doit être réalisé par au moins deux personnes.
- The staircase must be installed by at least two people.
- Les escaliers métalliques fixes sont destinés au personnel professionnel, notamment de maintenance et d'exploitation. Ils permettent un accès sécurisé aux bâtiments, installations industrielles, locaux et terrasses techniques.
- Fixed metal staircases are intended for professional staff, particularly maintenance and operations personnel. They provide safe access to buildings, industrial facilities, technical premises and roofs.
- Les escaliers fixes sont des moyens d'accès, leur utilisation doit donc être réservée à ce seul usage.
- Fixed stairs are means of access, so their use must be reserved for this purpose only.

Utilisation de l'escalier | Use of the staircase

- Ne pas dépasser la charge maximale autorisée CMU=200kg.
- Do not exceed the maximum allowed load CMU=200kg.
- Ne pas utiliser l'escalier lors de conditions météorologiques défavorables.
- Do not use the stairs during unfavourable weather conditions.
- Porter des chaussures appropriées pour monter sur l'escalier.
- Wear appropriate shoes to climb the stairs.

SAV - Garanties | After-sales service - Guarantees

- Toute réparation doit être effectuée exclusivement par la société ANOXA après expertise et avis de nos services qualité et industriel.
- Any repair must be carried out exclusively by the company ANOXA after assessment and opinion from our quality and industrial services.
- Les pièces de rechange doivent être d'origine.
- Spare parts must be original.
- Nos escaliers et accessoires sont garantis contre tous vices de fabrication. La garantie est limitée à la réparation ou au remplacement de tout article reconnu défectueux.
- Our stairs and accessories are guaranteed against all manufacturing defects. The warranty is limited to the repair or replacement of any item found to be defective.
- Sont exclus les produits ayant fait l'objet d'une modification sans notre accord, les dégâts occasionnés par un usage abusif ou anormal, et les produits détériorés lors du transport ou de la manutention.
- Products that have been modified without our agreement, damage caused by misuse or abnormal use, and products damaged during transport or handling are excluded.

Limites | Limits

- La responsabilité d'ANOXA couvre la fourniture seule du matériel. Il revient au client et/ou poseur de s'assurer de la capacité du support à absorber les contraintes liées à la fixation de l'escalier. Tout autre support hors standard devra faire l'objet d'une étude de faisabilité, d'une note de calcul par le client.
- ANOXA's liability covers the sole supply of the equipment. It is the responsibility of the client and/or installer to ensure the ability of the support to absorb the stresses related to the fastening of the staircase. Any other non-standard support must be the subject of a feasibility study and a calculation note by the client.
- Il est rappelé que, avant toute mise en service, une réception couvrant le produit et l'installation doit être réalisée, de préférence par un organisme officiel.
- It is reminded that, before any commissioning, an approval covering the product and the installation must be carried out, preferably by a statutory authority.

Composition escalier

Stair composition

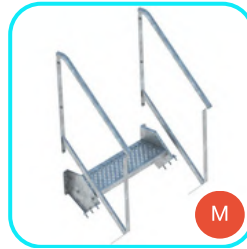
Nombre total de marches Total number of steps	Hauteur max (en mm) Max height (in mm)	Hauteur min (en mm) Min height (in mm)	Module de départ Starting module	Module bas Bottom module						Module intermédiaire Intermediate module			Module d'arrivée Finishing module		
				1 Marche	2 Marches	3 marches	4 Marches	5 Marches	6 Marches	4 Marches	5 Marches	6 Marches	Standard	Module d'arrivée d'escalier 2 marches	Module d'arrivée d'escalier 3 marches
2	315	525	1											1	
3	526	735	1	1											1
4	736	945	1		1									1	
5	946	1155	1			1								1	
6	1156	1365	1				1							1	
7	1366	1575	1					1						1	
8	1576	1785	1						1					1	
9	1786	1995	1			1				1				1	
10	1996	2205	1				1				1			1	
11	2206	2415	1					1				1		1	
12	2416	2625	1						1				1		1
13	2626	2835	1							1				1	
14	2836	3045	1									1		1	
15	3046	3255	1					1						1	
16	3256	3465	1						1				1		1
17	3466	3675	1					1						1	
18	3676	3885	1						1			2		1	
19	3886	4095	1							1				1	
Pages			6-7	8-9						10-11			12-13		

Composition escalier

Stair composition

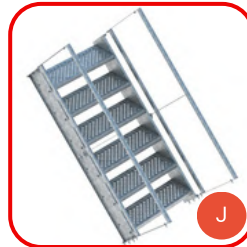
Module d'arrivée (page 12-13)

Finishing module (page 12-13)



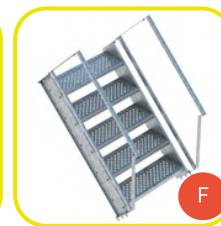
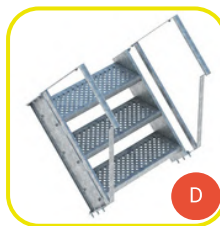
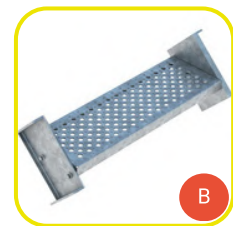
Module intermédiaire (page 10-11)

Intermediate module (page 10-11)



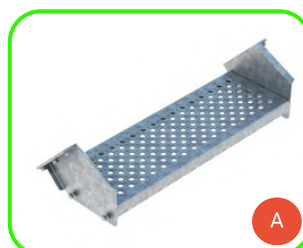
Module bas (page 8-9)

Bottom module (page 8-9)



Module de départ (page 6-7)

Starting module (page 6-7)



Module départ

Starting module



Outils | Tools



Clés requises | Wrench required

Toille Size	Norme DIN DIN Norm
M12	19 mm

Couple de serrage | Bolt torque

Toille Size	Couple de serrage Bolt torque
M12	25 Nm



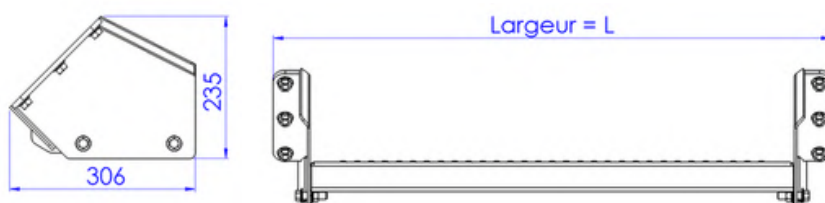
Les dimensions | Sizes

Emmarchement (en mm) Stair width (in mm)	L (en mm)
800	922
900	1022
1000	1122



Position du bloc |

Position of the block



Codification | Codification

Code Code	Désignation Designation	Quantité Quantity	Poids unitaire Unit weight
ESC12001	Limon départ	2	2,3 kg

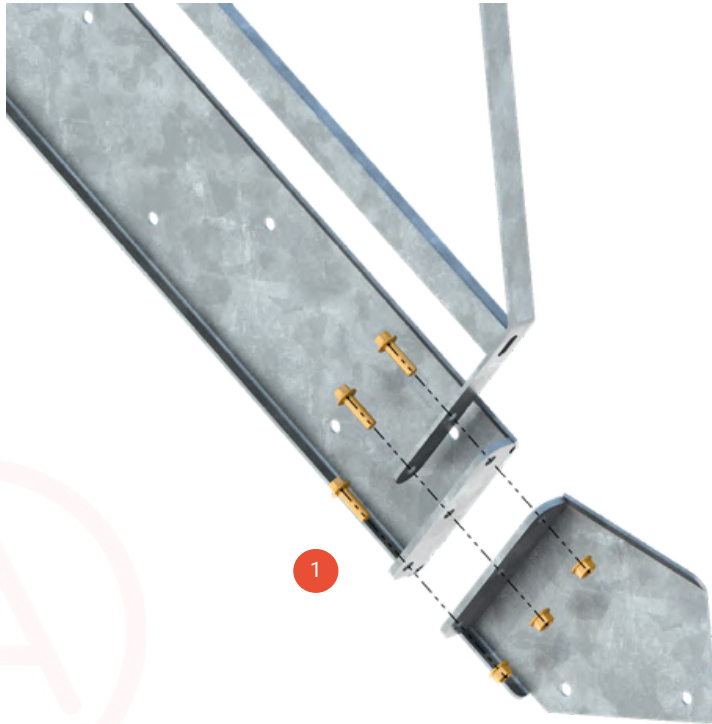
Voir page 14 pour la codification des marches | See page 14 for step coding

Module départ

Starting module

ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Limons & limons | Stringers & stringers

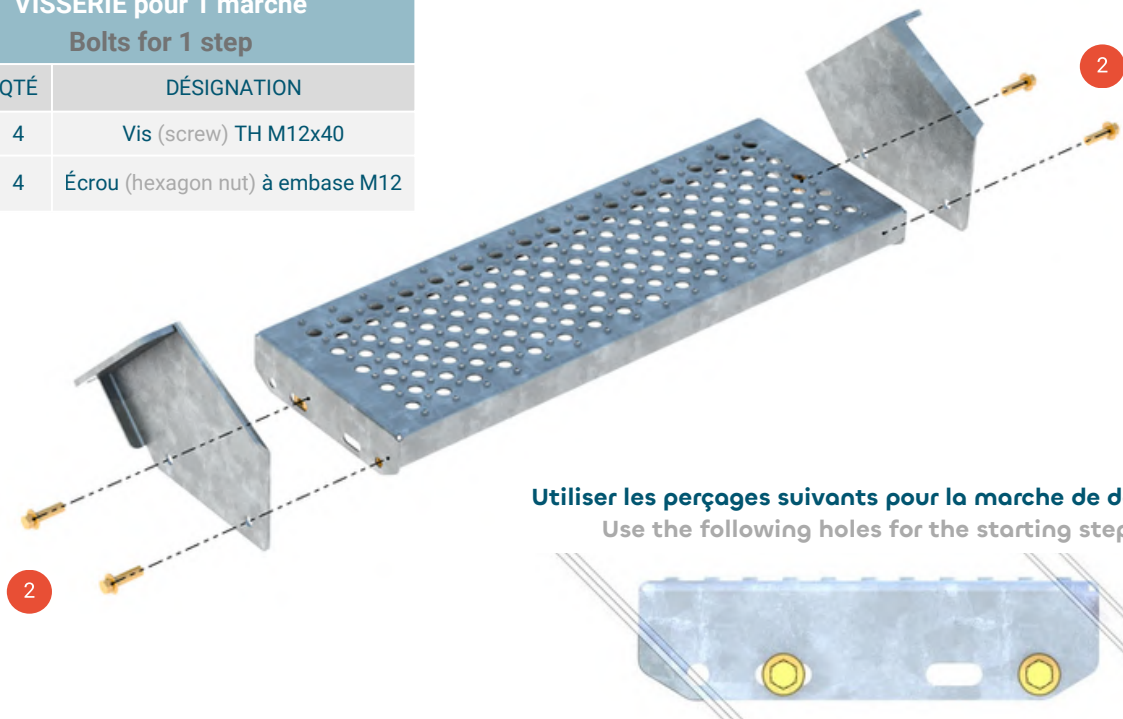


VISSERIE jonction limons Stringer connexion screw		
REP	QTÉ	DÉSIGNATION
1	3	Vis (screw) TH M12x40
	3	Écrou (hexagon nut) à embase M12

ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Marches & limons | Steps & stringers

VISSERIE pour 1 marche Bolts for 1 step		
REP	QTÉ	DÉSIGNATION
2	4	Vis (screw) TH M12x40
	4	Écrou (hexagon nut) à embase M12



Module bas

Bottom module



Outils | Tools



Clés requises | Wrench required

Taille Size	Norme DIN DIN Norm
M10	15 mm
M12	19 mm

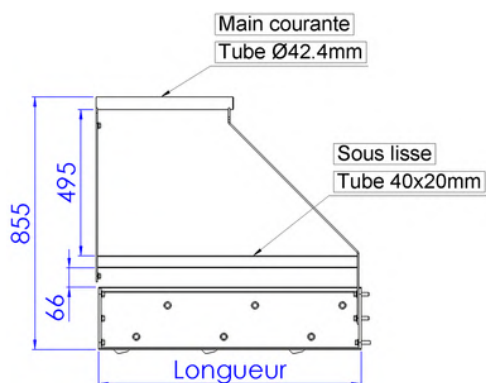
Couple de serrage | Bolt torque

Taille Size	Couple de serrage Bolt torque
M10	10 Nm
M12	25 Nm



Les dimensions | Sizes

Nombre de marches Number of steps	1	2	3	4	5	6
Longueur (en mm) Length (in mm)	297	594	891	1188	1485	1782



Position du bloc | Position of the block



Codification | Codification

Nombre de marche Number of steps	Code Code	Désignation Designation	Quantité Quantity	Poids unitaire Unit weight
1	ESC12002	LIMON INTERMÉDIAIRE - MODULE 1 MARCHÉ	2	3,45 kg
2	ESC12003	LIMON INTERMÉDIAIRE - MODULE 2 MARCHES	2	5,56 kg
	ESC12015	GARDE-CORPS DÉPART - MODULE 2 MARCHES - 1 Sous-lisse	0 ou 1 ou 2	3,66 kg
	ESC12016	GARDE-CORPS DÉPART - MODULE 2 MARCHES - 2 Sous-lisses	0 ou 1 ou 2	4,25 kg
3	ESC12004	LIMON INTERMÉDIAIRE - MODULE 3 MARCHES	2	7,67 kg
	ESC12017	GARDE-CORPS DÉPART - MODULE 3 MARCHES - 1 Sous-lisse	0 ou 1 ou 2	4,89 kg
	ESC12018	GARDE-CORPS DÉPART - MODULE 3 MARCHES - 2 Sous-lisses	0 ou 1 ou 2	5,99 kg
4	ESC12005	LIMON INTERMÉDIAIRE - MODULE 4 MARCHES	2	9,78 kg
	ESC12019	GARDE-CORPS DÉPART - MODULE 4 MARCHES - 1 Sous-lisse	0 ou 1 ou 2	6,12kg
	ESC12020	GARDE-CORPS DÉPART - MODULE 4 MARCHES - 2 Sous-lisses	0 ou 1 ou 2	7,73 kg
5	ESC12006	LIMON INTERMÉDIAIRE - MODULE 5 MARCHES	2	11,89 kg
	ESC12021	GARDE-CORPS DÉPART - MODULE 5 MARCHES - 1 Sous-lisse	0 ou 1 ou 2	7,36 kg
	ESC12022	GARDE-CORPS DÉPART - MODULE 5 MARCHES - 2 Sous-lisses	0 ou 1 ou 2	9,47 kg
6	ESC12007	LIMON INTERMÉDIAIRE - MODULE 6 MARCHES	2	14,23 kg
	ESC12023	GARDE-CORPS DÉPART - MODULE 6 MARCHES - 1 Sous-lisse	0 ou 1 ou 2	9,66 kg
	ESC12024	GARDE-CORPS DÉPART - MODULE 6 MARCHES - 2 Sous-lisses	0 ou 1 ou 2	12,27 kg

Voir page 14 pour la codification des marches | See page 14 for step coding

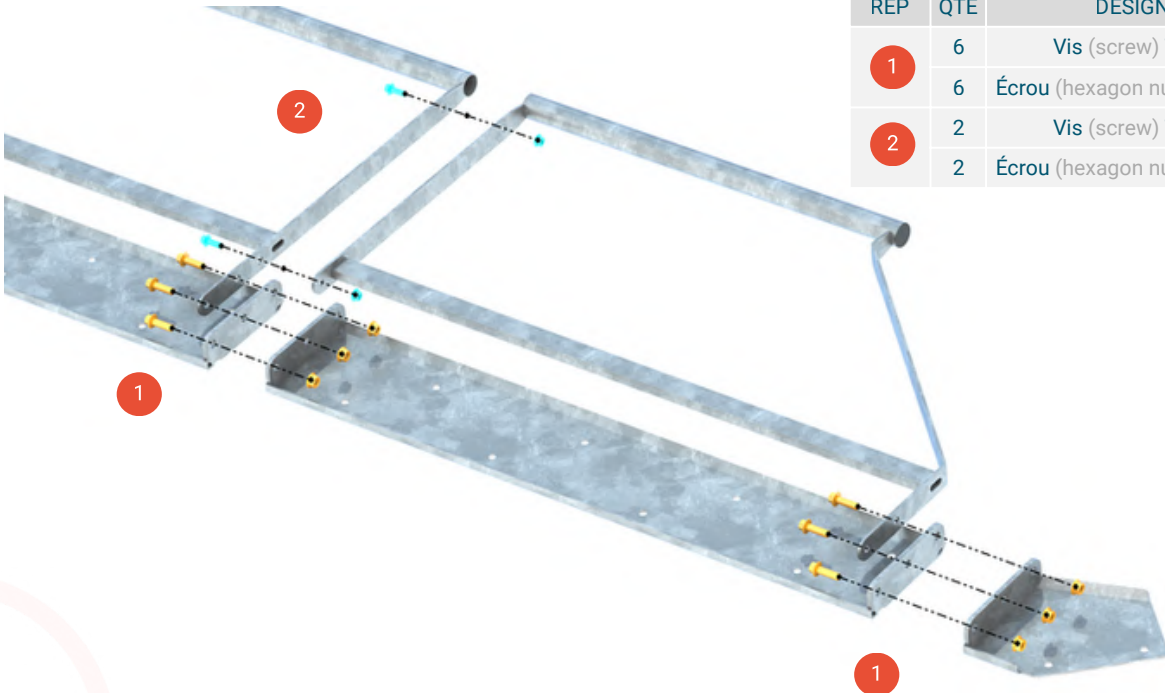
Module bas

Bottom module

ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Limons & garde-corps | Stringers & guardrails

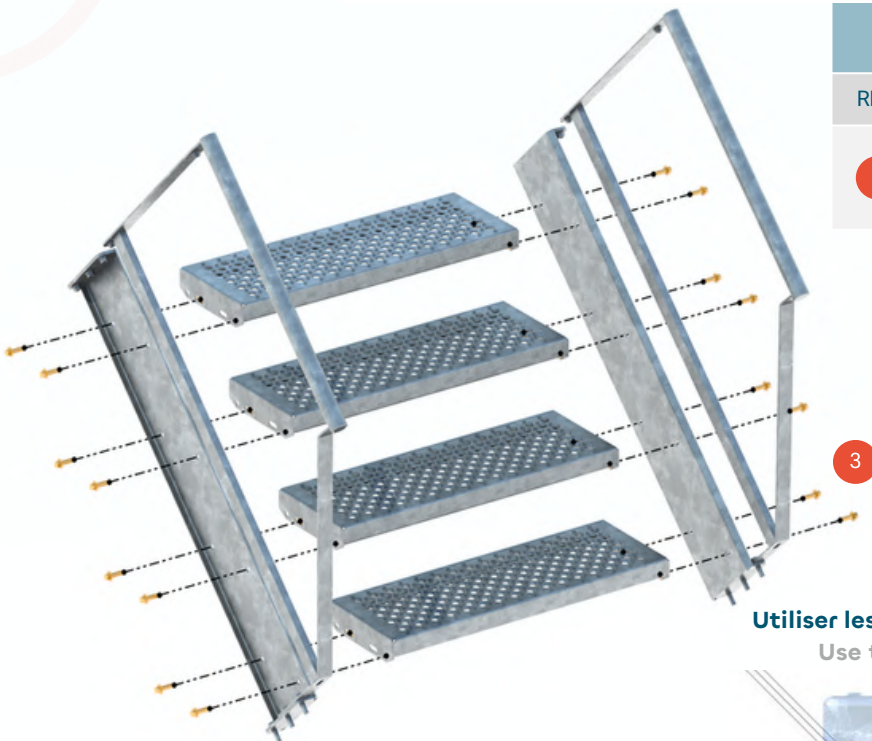
VISSERIE jonction limons Stringer connexion screw		
REP	QTÉ	DÉSIGNATION
1	6	Vis (screw) TH M12x40
	6	Écrou (hexagon nut) à embase M12
2	2	Vis (screw) TH M10x30
	2	Écrou (hexagon nut) à embase M10



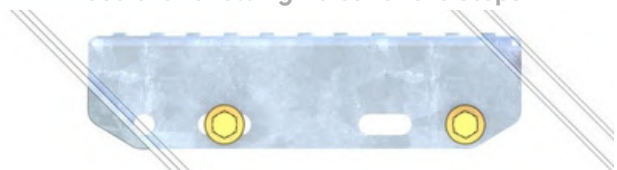
ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Limons & marches | Steps & stringers

VISSERIE pour 1 marche Screw for 1 step		
REP	QTÉ	DÉSIGNATION
3	4	Vis (screw) TH M12x40
	4	Écrou (hexagon nut) à embase M12



Utiliser les perçages suivants pour les marches |
Use the following holes for the steps



Module intermédiaire

Intermediate module



Outillage | Tools



Clés requises | Wrench required

Taille Size	Norme DIN DIN Norm
M10	15 mm
M12	19mm

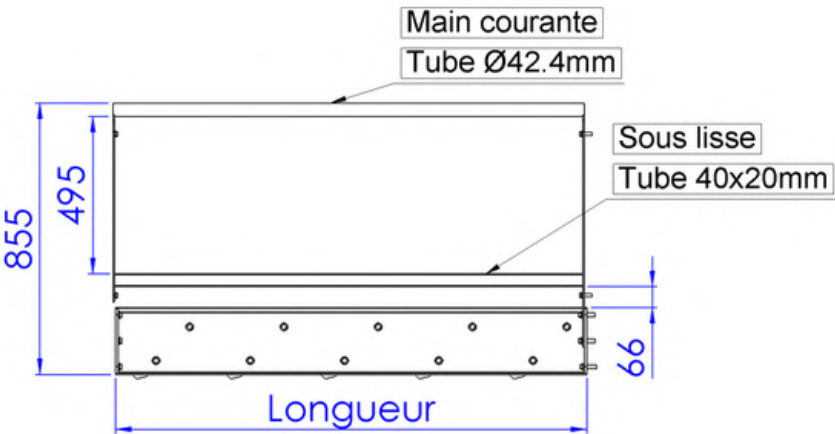
Couple de serrage | Bolt torque

Taille Size	Couple de serrage Bolt torque
M10	10 Nm
M12	25 Nm



Les dimensions | Sizes

Nombre de marches Number of steps	4	5	6
Longueur (en mm) Lenght (in mm)	1188	1485	1782



Position du bloc | Position of the block



Codification | Codification

Nombre de marche Number of steps	Code Code	Désignation Designation	Quantité Quantity	Poids unitaire Unit weight
4	ESC12005	LIMON INTERMÉDIAIRE - MODULE 4 MARCHES	2	9,78 kg
	ESC12025	GARDE-CORPS INTERMÉDIAIRE - MODULE 4 MARCHES - 1 Sous-lisse	0 ou 1 ou 2	6,88 kg
	ESC12026	GARDE-CORPS INTERMÉDIAIRE - MODULE 4 MARCHES - 2 Sous-lisse	0 ou 1 ou 2	8,88 kg
5	ESC12006	LIMON INTERMÉDIAIRE - MODULE 5 MARCHES	2	11,89 kg
	ESC12027	GARDE-CORPS INTERMÉDIAIRE - MODULE 5 MARCHES - 1 Sous-lisse	0 ou 1 ou 2	8,11 kg
	ESC12028	GARDE-CORPS INTERMÉDIAIRE - MODULE 5 MARCHES - 2 Sous-lisse	0 ou 1 ou 2	10,62 kg
6	ESC12007	LIMON INTERMÉDIAIRE - MODULE 6 MARCHES	2	14,23 kg
	ESC12029	GARDE-CORPS INTERMÉDIAIRE - MODULE 6 MARCHES - 1 Sous-lisse	0 ou 1 ou 2	10,41 kg
	ESC12030	GARDE-CORPS INTERMÉDIAIRE - MODULE 6 MARCHES - 2 Sous-lisse	0 ou 1 ou 2	13,42kg

Voir page 14 pour la codification des marches | See page 14 for step coding

Module intermédiaire

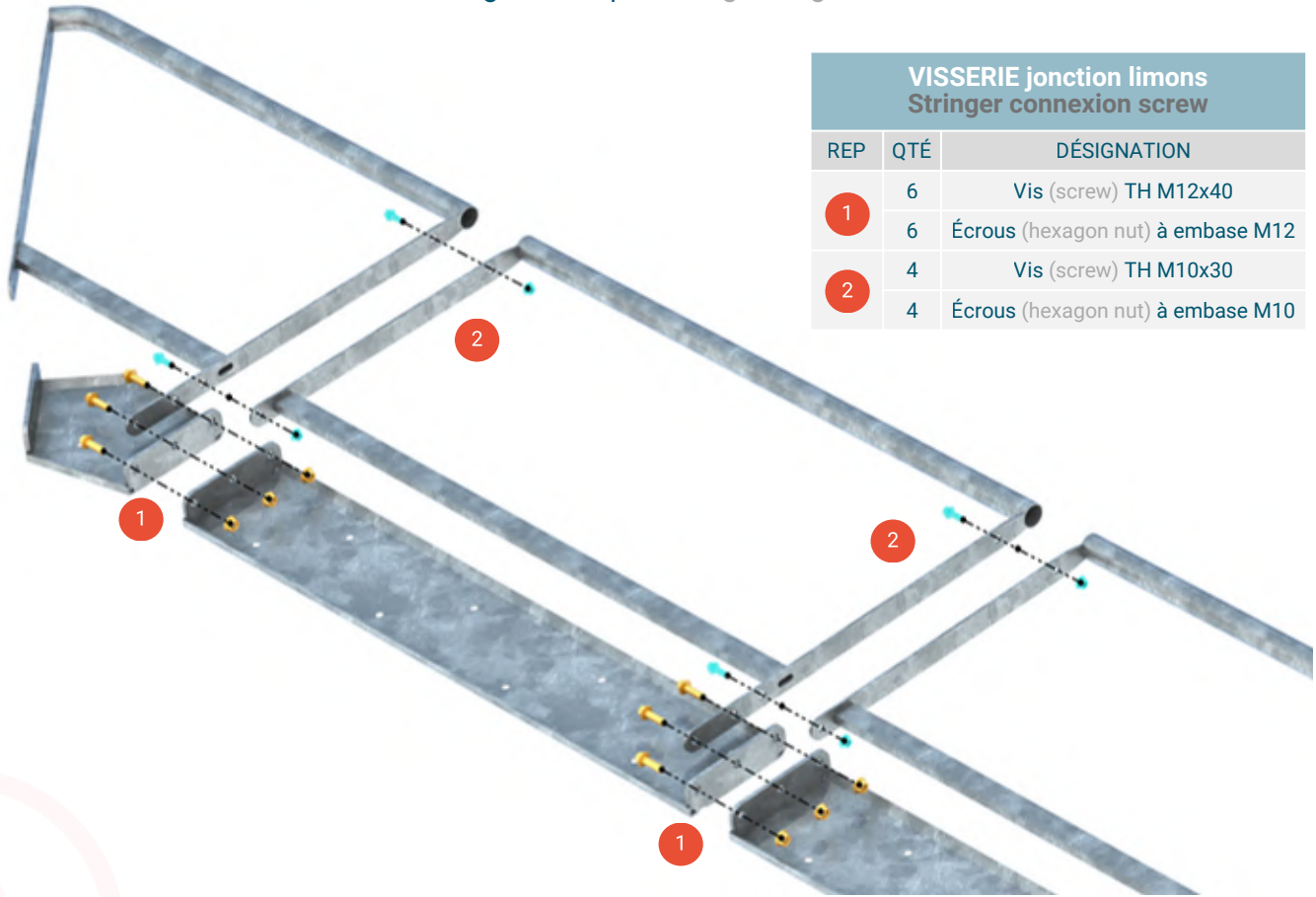
Intermediate module

ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Limons & garde-corps | Stringers & guardrails

VISSERIE jonction limons Stringer connexion screw

REP	QTÉ	DÉSIGNATION
1	6	Vis (screw) TH M12x40
	6	Écrous (hexagon nut) à embase M12
2	4	Vis (screw) TH M10x30
	4	Écrous (hexagon nut) à embase M10



ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Marches & limons | Steps & stringers

VISSERIE pour 1 marche Bolts for 1 step

REP	QTÉ	DÉSIGNATION
3	4	Vis (screw) TH M12x40
	4	Écrous (hexagon nut) à embase M12

Utiliser les perçages suivants pour les marches |
Use the following holes for steps



Module d'arrivée

Finishing module



Outillage | Tools



Clés requises | Wrench required

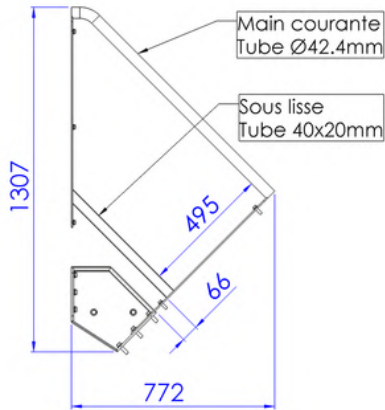
Taille Size	Norme DIN DIN Norm
M10	15mm
M12	19mm

Couple de serrage | Bolt torque

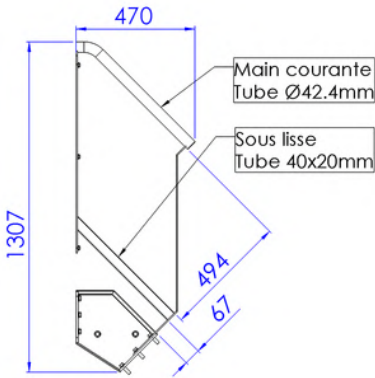
Taille Size	Couple de serrage Bolt torque
M10	10 Nm
M12	25 Nm



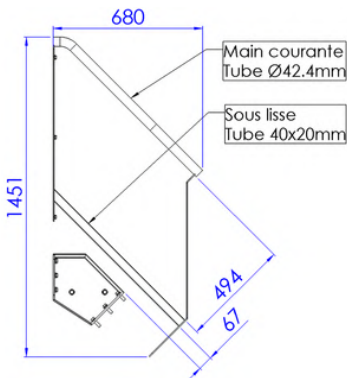
Les dimensions | Sizes



Arrivée standard |
Standard check-in



Arrivée escalier 2 marches |
Arrival staircase 2 steps



Arrivée escalier 3 marches |
Arrival staircase 3 steps



Position du bloc |

Position of the block



Codification | Codification

Code Code	Désignation Designation	Quantité Quantity	Poids unitaire Unit weight
ESC12008	LIMON D'ARRIVÉE	2	3,6 kg
ESC12031	GARDE-CORPS D'ARRIVÉE STANDARD - 1 SOUS-LISSE	0 ou 1 ou 2	5,72 kg
ESC12032	GARDE-CORPS D'ARRIVÉE STANDARD - 2 SOUS-LISSE	0 ou 1 ou 2	7,1 kg
ESC12033	GARDE-CORPS D'ARRIVÉE POUR ESCALIER 2 MARCHES - 1 SOUS-LISSE	0 ou 1 ou 2	5,0 kg
ESC12034	GARDE-CORPS D'ARRIVÉE POUR ESCALIER 2 MARCHES - 2 SOUS-LISSE	0 ou 1 ou 2	5,9 kg
ESC12035	GARDE-CORPS D'ARRIVÉE POUR ESCALIER 3 MARCHES - 1 SOUS-LISSE	0 ou 1 ou 2	6,2 kg
ESC12033	GARDE-CORPS D'ARRIVÉE POUR ESCALIER 3 MARCHES - 2 SOUS-LISSE	0 ou 1 ou 2	7,7 kg

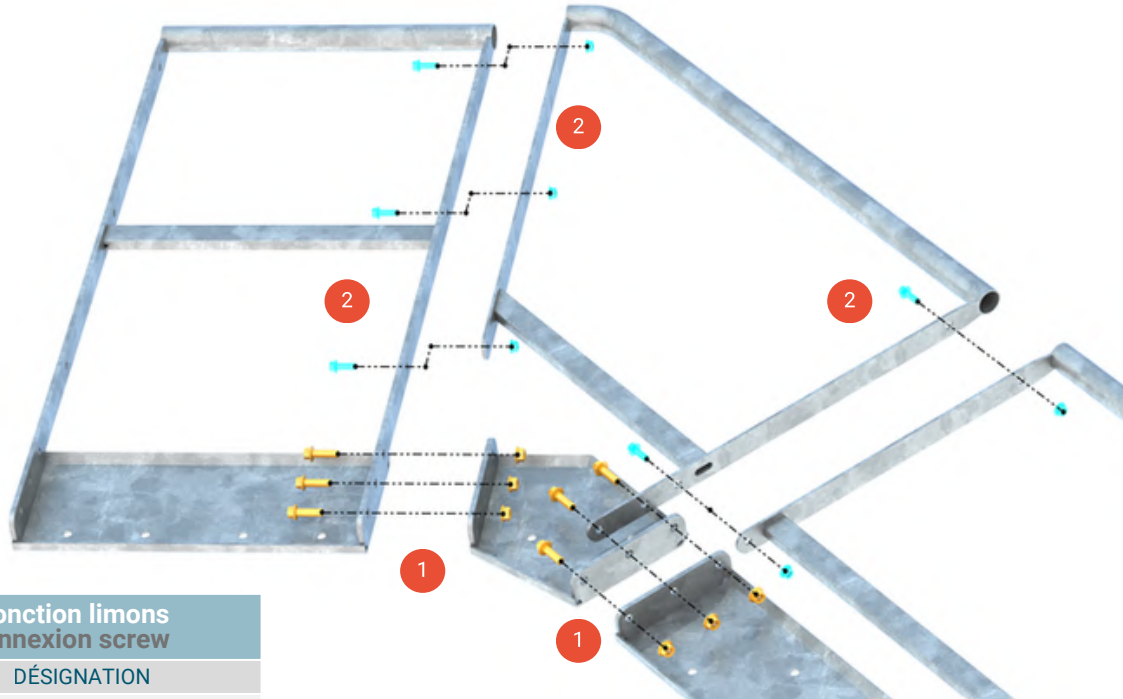
Voir page 14 pour la codification des marches | See page 14 for step coding

Module d'arrivée

Finishing module

ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Limons & garde-corps | Stringers & guardrails

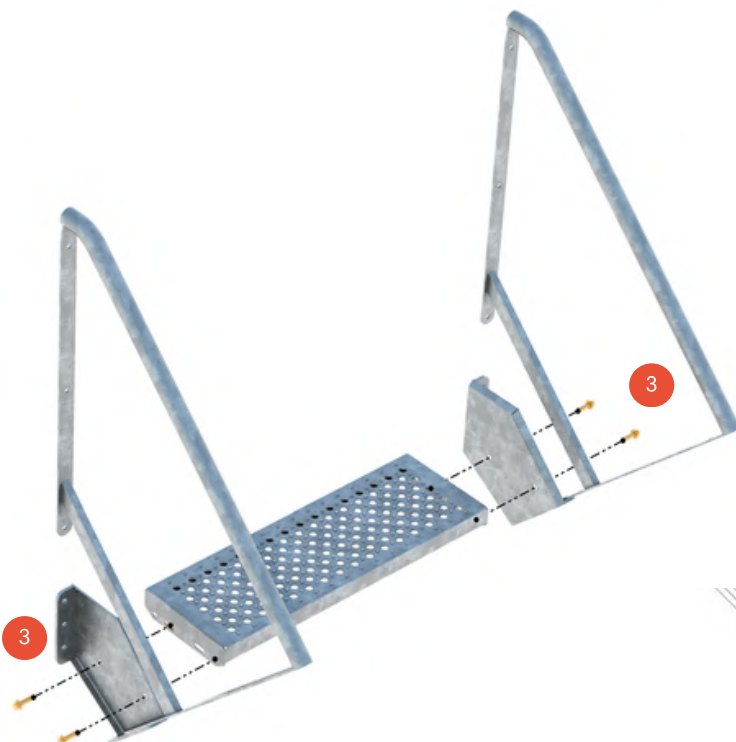


VISSERIE jonction limons Stringer connexion screw

REP	QTÉ	DÉSIGNATION
1	6	Vis (screw) TH M12x40
	6	Écrous (hexagon nut) à embase M12
2	5	Vis (screw) TH M10x30
	5	Écrous (hexagon nut) à embase M10

ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Marches & limons | Steps & stringers



VISSERIE Connexion bolts

REP	QTÉ	DÉSIGNATION
3	4	Vis (screw) TH M12x40
	4	Écrous (hexagon nut) à embase M12

Utiliser les perçages suivants pour la marche |
Use the following holes for the step



Marches & platelages

Steps & decks



Outillage | Tools



Clés requises | Wrench required

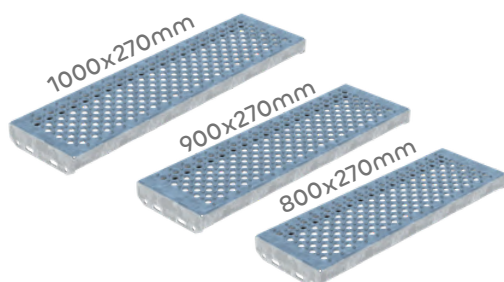
Taille Size	Norme DIN DIN Norm
M12	19 mm

Couple de serrage | Bolt torque

Taille Size	Couple de serrage Bolt torque
M12	25 Nm



Les dimensions | Sizes

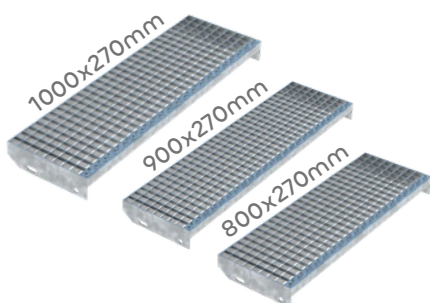


Marche perforée Ø16mm (pour escalier et palier)

Classe anti dérapance : R10 |

Perforated step Ø16mm (for stairs and platform)

Anti-slip class : R10



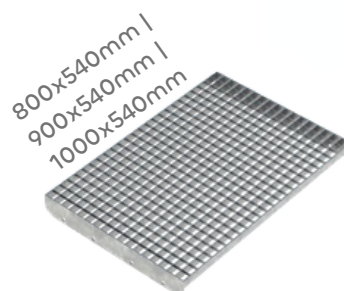
Marche caillebotis - Maille 30x30 sans crantage

(pour escalier seulement) Classe anti dérapance : R10 |

Grating step - 30x30 mesh without serration

(for stairs only)

Anti-slip class : R10



Platelage en caillebotis - Maille 30x30

sans crantage (pour palier seulement)

Classe anti dérapance R10 |

Grating decking - Mesh 30x30 without

serration (for bearings only)

Anti-slip class : R10



Position du bloc |

Position of the block



Codification | Codification

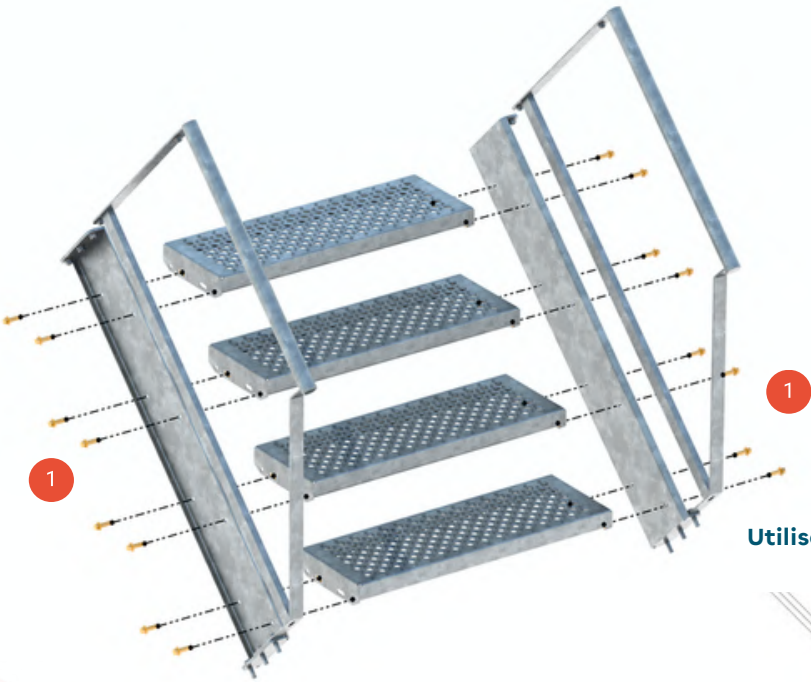
Code Code	Désignation Designation	Quantité Quantity	Poids unitaire Unit weight
ESC02101	MARCHE PERFORÉE - 800mm x 270mm	Suivant devis	5 kg
ESC02102	MARCHE PERFORÉE - 900mm x 270mm	Suivant devis	5,6 kg
ESC02103	MARCHE PERFORÉE - 1000mm x 270mm	Suivant devis	6,1 kg
ESC02104	MARCHE CAILLEBOTIS - 800x270 - MAILLE 30x30 - SANS CRANTAGE	Suivant devis	5 kg
ESC02105	MARCHE CAILLEBOTIS - 900x270 - MAILLE 30x30 - SANS CRANTAGE	Suivant devis	5,8 kg
ESC02106	MARCHE CAILLEBOTIS - 1000x270 - MAILLE 30x30 - SANS CRANTAGE	Suivant devis	6,5 kg
ESC02107	MARCHE CAILLEBOTIS - 800x540 - MAILLE 30x30 - SANS CRANTAGE	Suivant devis	9 kg
ESC02108	MARCHE CAILLEBOTIS - 900x540 - MAILLE 30x30 - SANS CRANTAGE	Suivant devis	10,2 kg
ESC02109	MARCHE CAILLEBOTIS - 1000x540 - MAILLE 30x30 - SANS CRANTAGE	Suivant devis	11,3 kg

Marches & platelages

Steps & decks

ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Marches & limons d'escalier | Staircase strings & steps



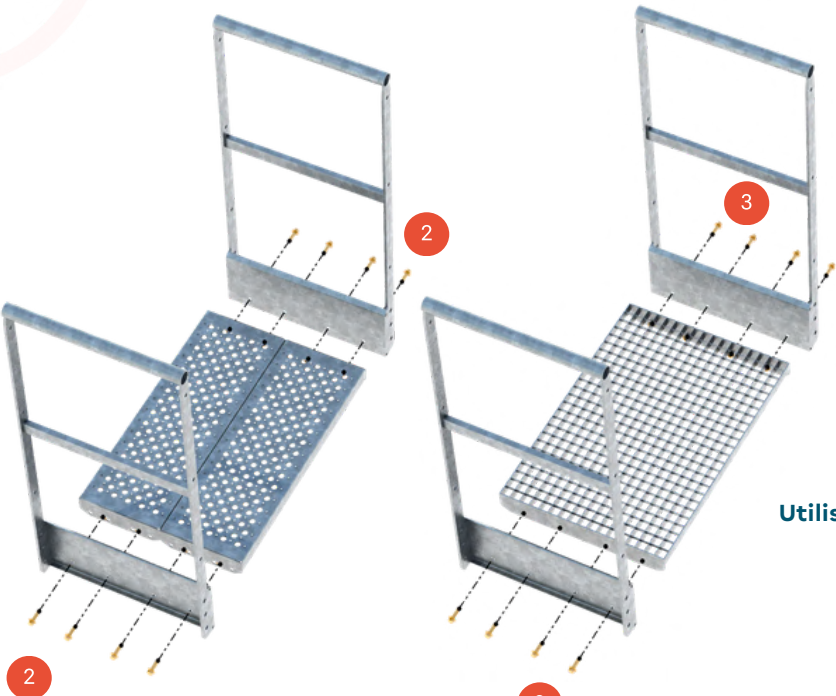
VISSERIE par marche Stringer connexion screw		
REP	QTÉ	DÉSIGNATION
1	4	Vis (screw) TH M12x40
	4	Écrou (hexagon nut) à embase M12

Utiliser les perçages suivants pour les marches |
Use the following holes for steps



ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Marches & limons de palier | Platform strings & steps



VISSERIE par marche/grille Bolts by step/grating		
REP	QTÉ	DÉSIGNATION
2	4	Vis (screw) TH M12x40
	4	Écrous (hexagon nut) à embase M12
3	8	Vis (screw) TH M12x40
	8	Écrous (hexagon nut) à embase M12

Utiliser les perçages suivants pour les marches |
Use the following holes for steps



**Montage marches
perforées |**
Perforated steps assembly

**Montage
platalage caillebotis |**
Grating assembly

Kit raidisseur

Stiffener kit



Outils | Tools



Clés requises | Wrench required

Taille Size	Norme DIN DIN Norm
M8	13 mm
M12	19 mm

Couple de serrage | Bolt torque

Taille Size	Couple de serrage Bolt torque
M8	6,1 Nm
M12	25 Nm

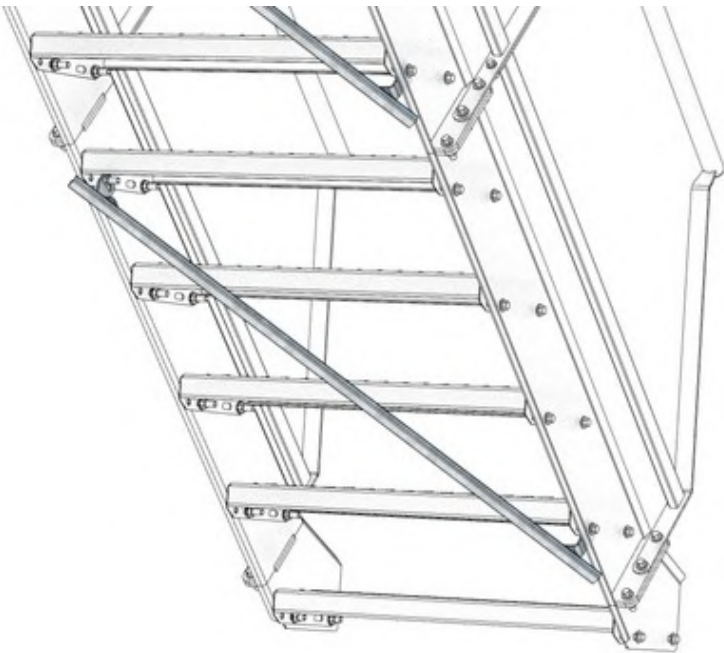


Quantité | Quantity

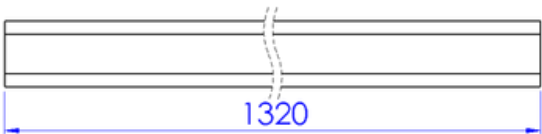
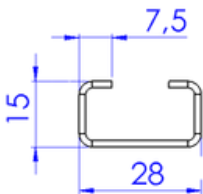
Nombre de marches Number of steps	Nombre de kit raidisseur Number of stiffener kit
0 à 5 marches	0 raidisseur
6 à 9 marches	1 raidisseur
10 à 14 marches	2 raidisseurs
15 à 19 marches	3 raidisseurs



Position du bloc | Position of the block



Les dimensions | Sizes



Codification | Codification

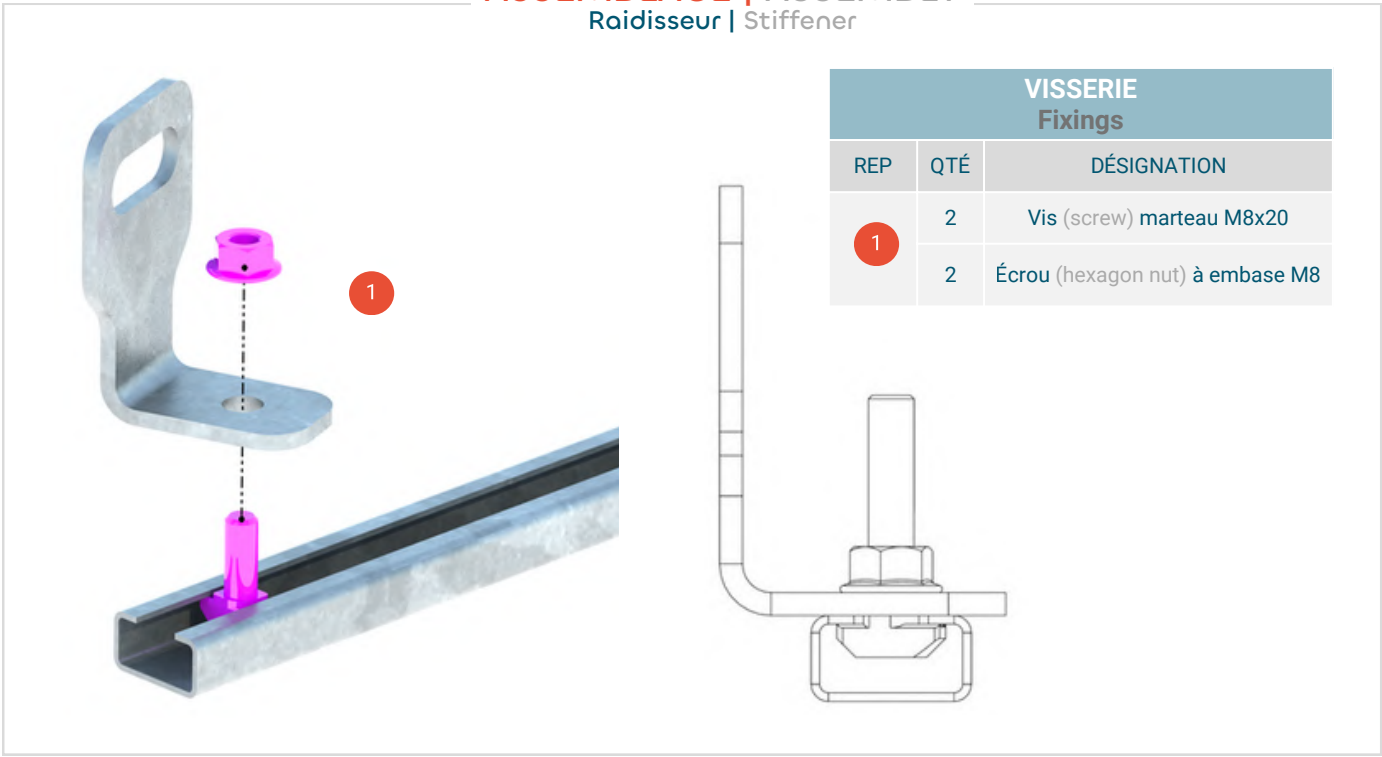
Code Code	Désignation Designation	Quantité Quantity	Poids unitaire Unit weight
ESC02081	KIT - RAIDISSEUR ESCALIER	Suivant hauteur escalier	1,3 kg

Kit raidisseur

Stiffener kit

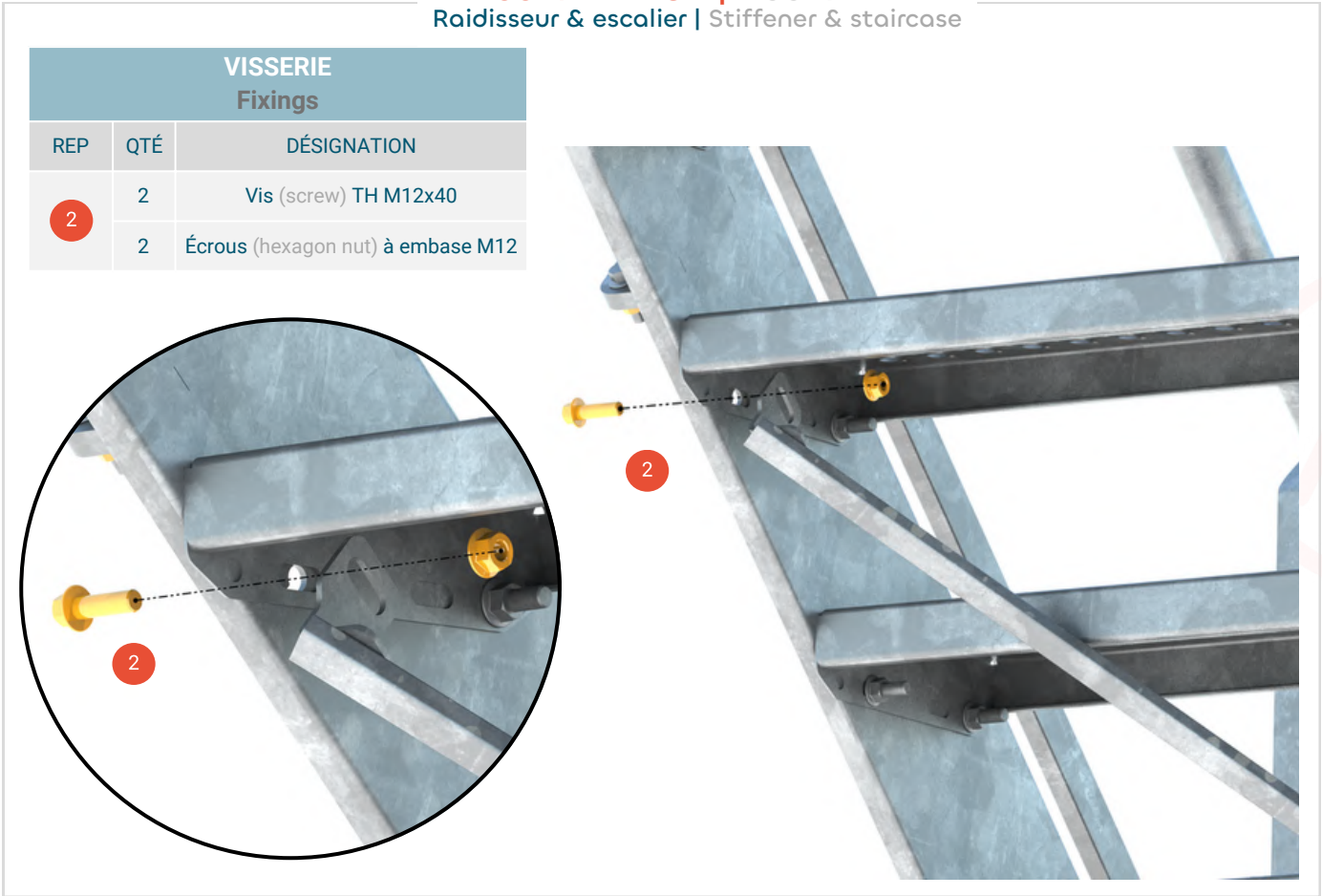
ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Raidisseur | Stiffener



ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Raidisseur & escalier | Stiffener & staircase



Palier droit

Front platform



Outils | Tools



Clés requises | Wrench required

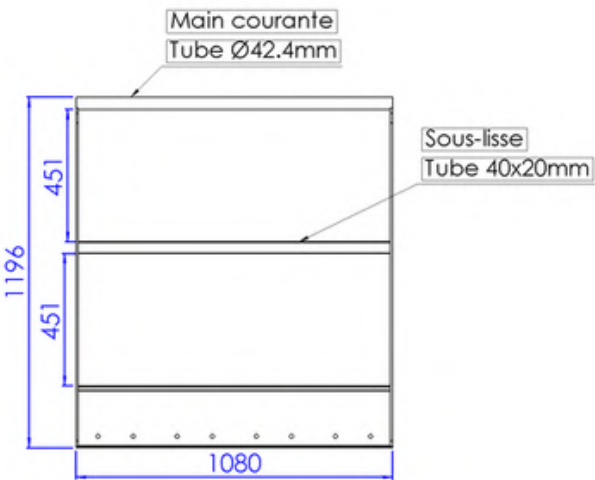
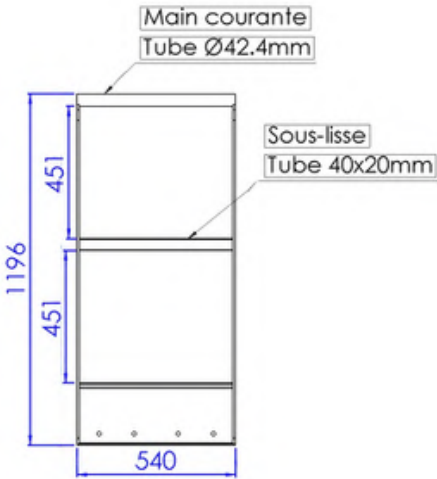
Taille Size	Norme DIN DIN Norm
M10	15 mm
M12	19 mm

Couple de serrage | Bolt torque

Taille Size	Couple de serrage Bolt torque
M10	10 Nm
M12	25 Nm



Les dimensions | Sizes



Position du bloc | Position of the block



Codification

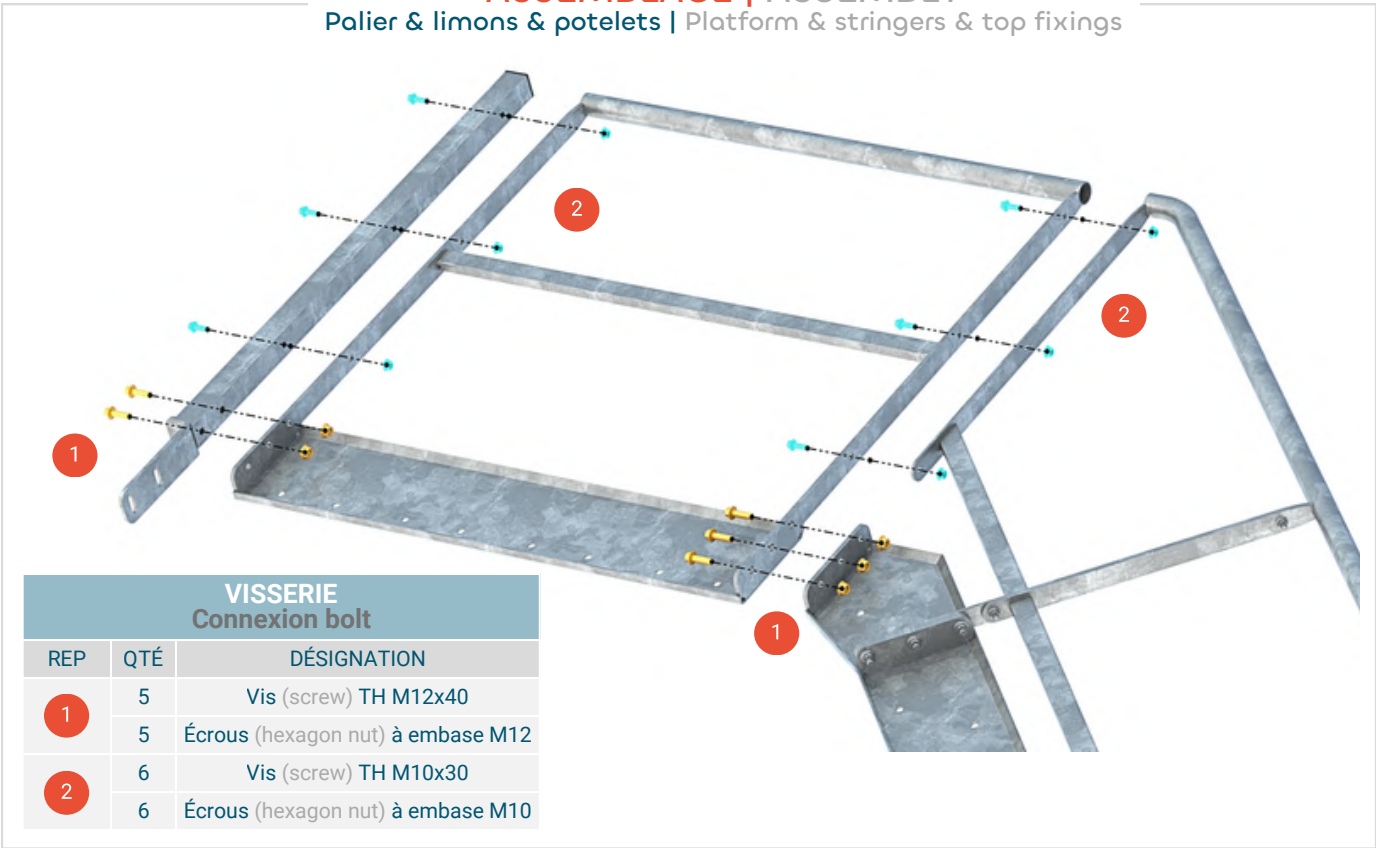
Code Code	Désignation Designation	Quantité Quantity	Poids unitaire Unit weight
ESC02031	KIT - LIMONS + 2 GC - PALIER 540mm (MARCHES NON INCLUSES)	Suivant devis	24,3 kg
ESC02031-0GC	KIT - LIMONS SANS GC - PALIER 540mm (MARCHES NON INCLUSES)	Suivant devis	10,5 kg
ESC02031-1GC	KIT - LIMONS + 1 GC - PALIER 540mm (MARCHES NON INCLUSES)	Suivant devis	17,4 kg
ESC02032	KIT - LIMONS + 2 GC - PALIER 1080mm (MARCHES NON INCLUSES)	Suivant devis	36,6 kg
ESC02032-0GC	KIT - LIMONS SANS GC - PALIER 1080mm (MARCHES NON INCLUSES)	Suivant devis	18,3 kg
ESC02032-1GC	KIT - LIMONS + 1 GC - PALIER 1080mm (MARCHES NON INCLUSES)	Suivant devis	27,3 kg

Palier droit

Front platform

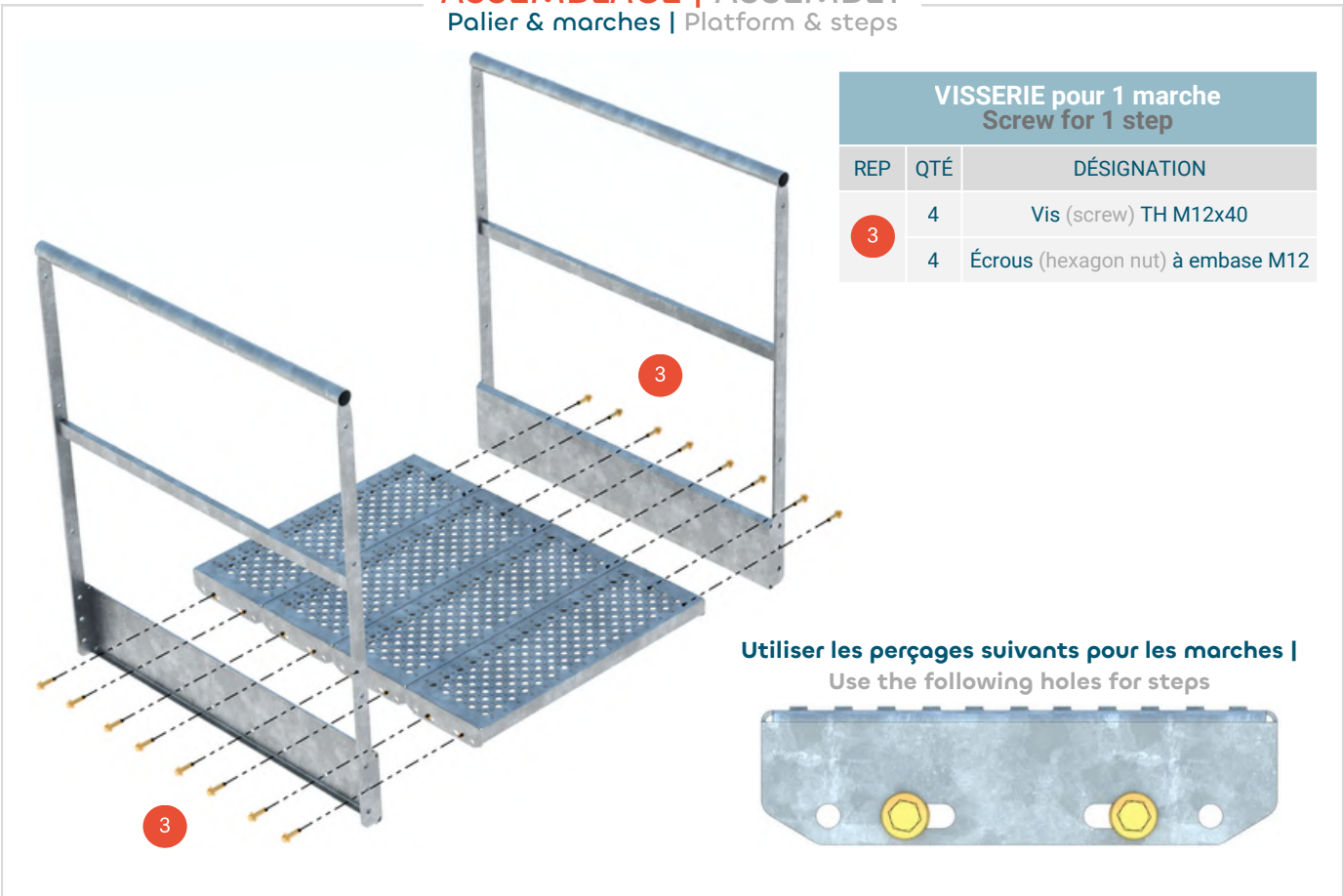
ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Palier & limons & potelets | Platform & stringers & top fixings



ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Palier & marches | Platform & steps



Kit bracons de palier

Stiff arms kit for platform



Outillage | Tools



Clés requises | Wrench required

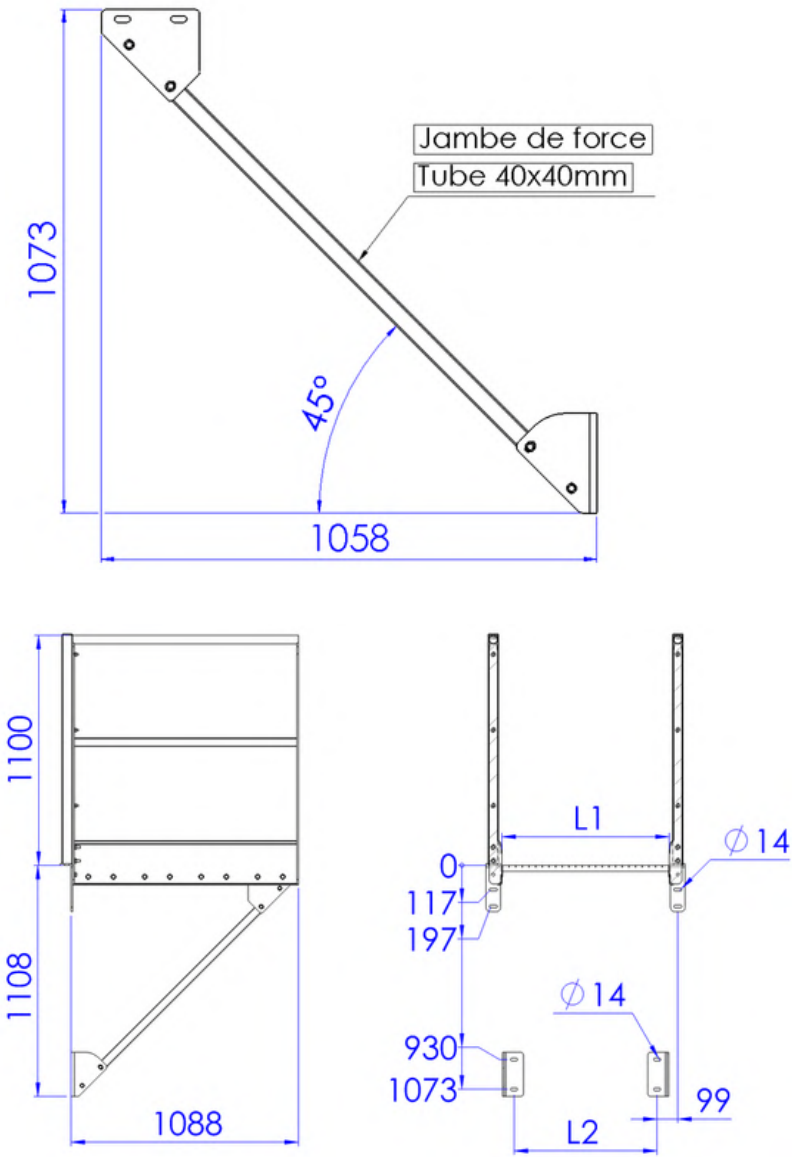
Taille Size	Norme DIN DIN Norm
M10	15 mm
M12	19 mm

Couple de serrage | Bolt torque

Taille Size	Couple de serrage Bolt torque
M10	10 Nm
M12	25 Nm



Les dimensions | Sizes



Position du bloc | Position of the block



L1 (en mm) L1 (in mm)	L2 (en mm) L2 (in mm)
800	684
900	784
1000	884



Codification | Codification

Code Code	Désignation Designation	Quantité Quantity	Poids unitaire Unit weight
ESC02082	KIT - BRACONS ESCALIER (PAIRE)	1	18,3 kg

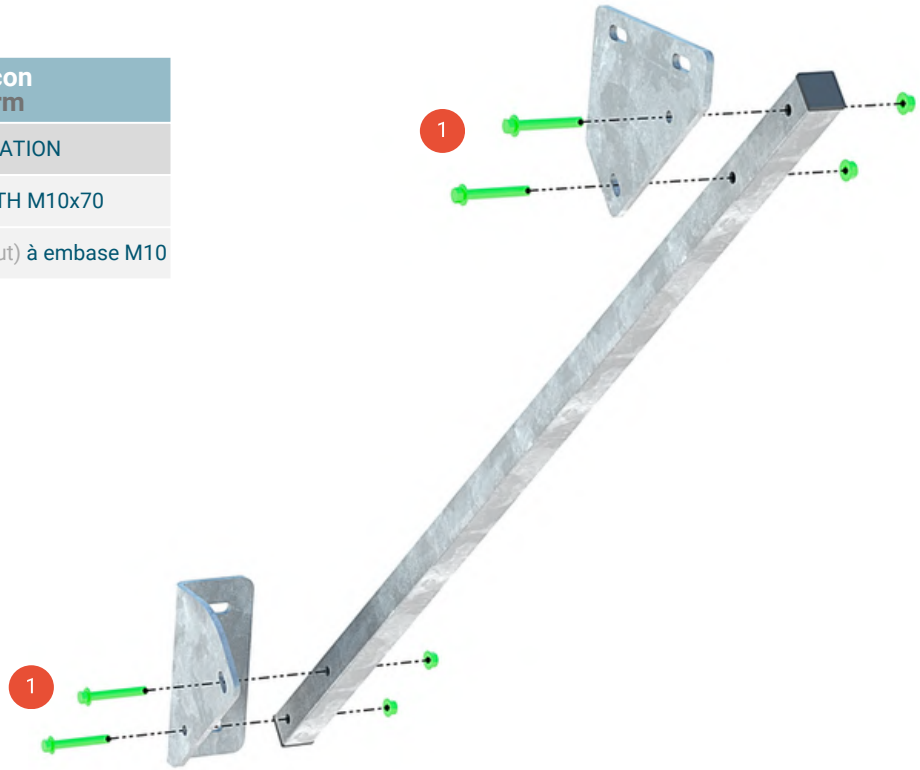
Kit bracons de palier

Stiff arms kit for platform

ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Bracons | Stiff arms

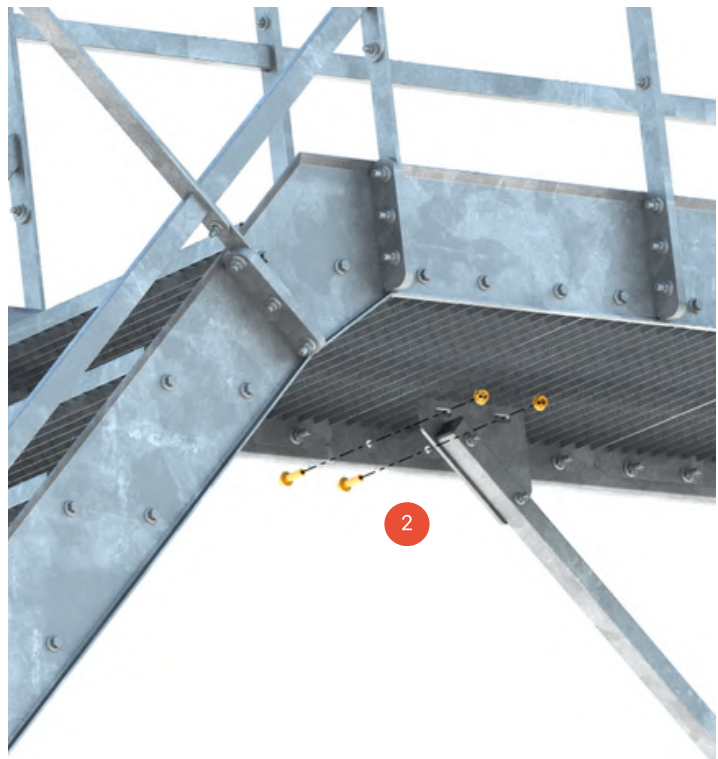
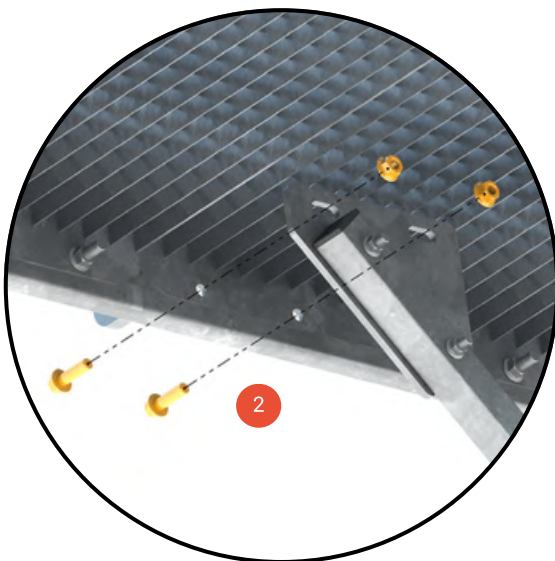
VISSERIE par bracon Screws by stiff arm		
REP	QTÉ	DÉSIGNATION
1	4	Vis (screw) TH M10x70
	4	Écrous (hexagon nut) à embase M10



ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Bracons & palier | Stiff arms and platform

VISSERIE par bracon Screws by stiff arm		
REP	QTÉ	DÉSIGNATION
2	2	Vis (screw) TH M12x40
	2	Écrous (hexagon nut) à embase M12



Palier modulable

Modular platform



Outillage | Tools



Clés requises | Wrench required

Taille Size	Norme DIN DIN Norm
M10	15 mm

Couple de serrage | Bolt torque

Taille Size	Couple de serrage Bolt torque
M10	10 Nm



Les dimensions | Sizes



Palier Lg.1000mm - F0 |
Platform Lg.1000mm - F0



Palier Lg.1000mm- F2 |
Platform Lg.1000mm- F2



Palier Lg.1500mm - F0 |
Platform Lg.1500mm - F0



Palier Lg.1500mm - F2 |
Platform Lg.1500mm - F2



Position du bloc | Position of the block



Codification | Codification

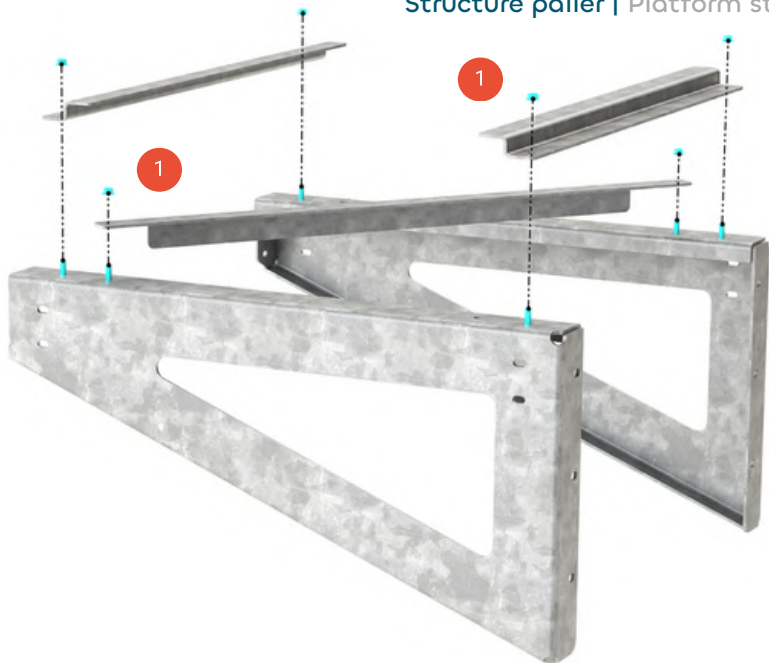
Longueur palier Platform lenght	Code Code	Désignation Designation	Poids unitaire Unit weight
1000 mm	ESC02041F0	KIT - Palier modulable 1000mm x 1000mm - F0	109 kg
	ESC02041F2	KIT - Palier modulable 1000mm x 1000mm - F2	100 kg
	ESC02042F0	KIT - Palier modulable 1000mm x 1100mm - F0	117 kg
	ESC02042F2	KIT - Palier modulable 1000mm x 1100mm - F2	107 kg
	ESC02043F0	KIT - Palier modulable 1000mm x 1200mm - F0	125 kg
	ESC02043F2	KIT - Palier modulable 1000mm x 1200mm - F2	114 kg
1500 mm	ESC02044F0	KIT - Palier modulable 1500mm x 1000mm - F0	138 kg
	ESC02044F2	KIT - Palier modulable 1500mm x 1000mm - F2	128 kg
	ESC02045F0	KIT - Palier modulable 1500mm x 1100mm - F0	148 kg
	ESC02045F2	KIT - Palier modulable 1500mm x 1100mm - F2	138 kg
	ESC02046F0	KIT - Palier modulable 1500mm x 1200mm - F0	158 kg
	ESC02046F2	KIT - Palier modulable 1500mm x 1200mm - F2	147 kg
/	ESC02061	KIT - INTERFACE ESCALIER / PALIER MODULABLE	11,5 kg

Palier modulable

Modular platform

ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Structure palier | Platform structure



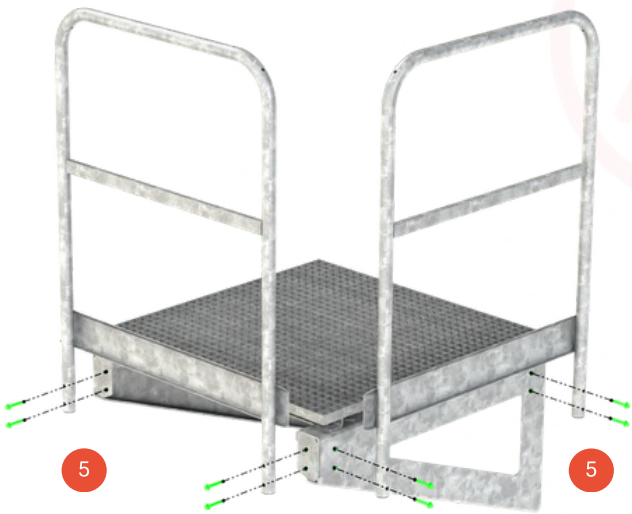
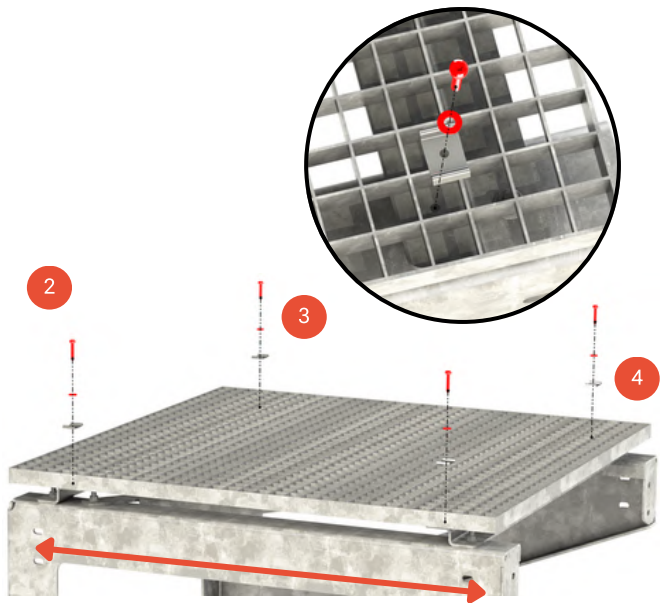
VISSERIE Connexion bolt		
REP	QTÉ	DÉSIGNATION
1	6	Vis (screw) TH M10x30
	6	Écrous (hexagon nut) à embase M10

ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Structure & garde-corps | Structure & guardrail

VISSERIE caillebotis Grating bolts		
REP	QTÉ	DÉSIGNATION
2	4	Vis (screw) autoforeuse TF 6.3x45
3	4	Cavalier maille 30x30 (clips mesh 30x30)
4	4	Rondelle (washer) Ø6x14

VISSERIE par garde-corps Guardrail bolts		
REP	QTÉ	DÉSIGNATION
5	4	Vis (screw) TH M10x70
	4	Écrous (hexagon nut) à embase M10



Sens bande porteuse suivant la flèche rouge |
Load-bearing bar direction according to the red arrow

Kit interface palier

Platform interface kit

Outillage | Tools



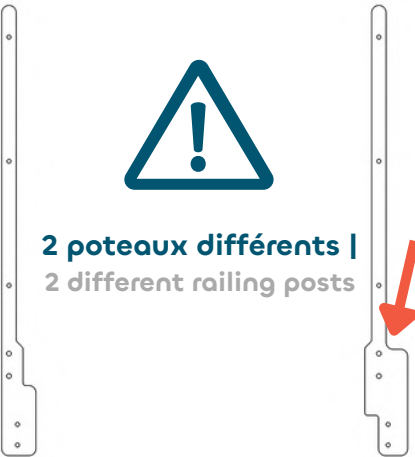
Clés requises | Wrench required

Toille Size	Norme DIN DIN Norm
M10	15 mm
M12	19 mm

Couple de serrage | Bolt torque

Toille Size	Couple de serrage Bolt torque
M10	10 Nm
M12	25 Nm

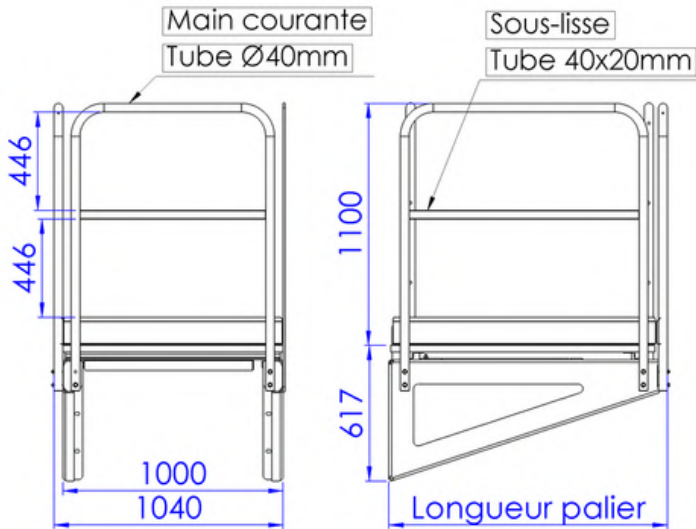
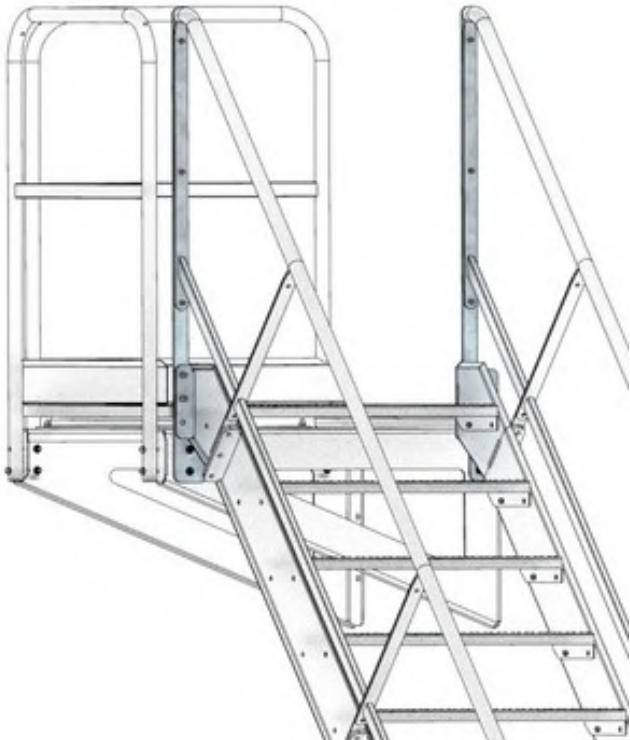
Les dimensions | Sizes




2 poteaux différents |
2 different railing posts

**Ce poteau est toujours
du côté du mur |**
This railing post is
always on the side
of the wall

Position du bloc | Position of the block



Emmarchement de l'escalier (en mm) Step width of the staircase (in mm)	Longueur palier (en mm) Platform lenght (in mm)
800	1065
900	1165
1000	1265

Codification

Code Code	Désignation Designation	Poids unitaire Unit weight
ESC02061	KIT - INTERFACE ESCALIER PALIER MODULABLE	11,5 kg

Kit interface palier

Platform interface kit

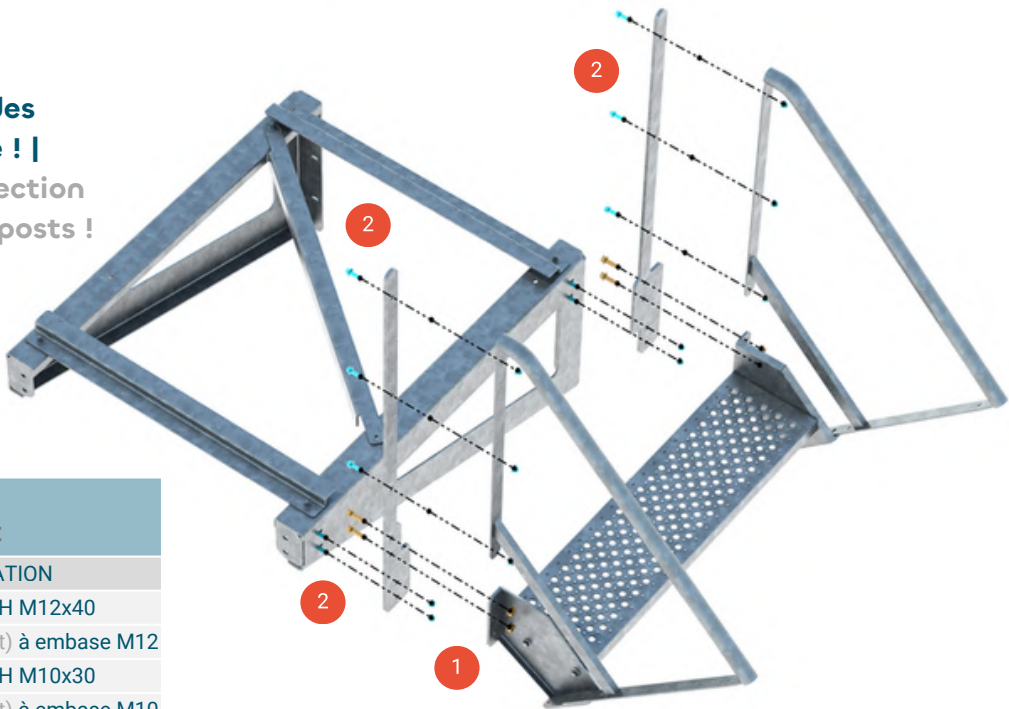
ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Cas 1 : escalier le long du mur | Case 1 : stair along the wall



Attention au sens des poteaux d'interface ! |

Be careful with the direction of the interface railing posts !



VISSERIE Connexion bolt

REP	QTÉ	DÉSIGNATION
1	4	Vis (screw) TH M12x40
	4	Écrous (hexagon nut) à embase M12
2	10	Vis (screw) TH M10x30
	10	Écrous (hexagon nut) à embase M10

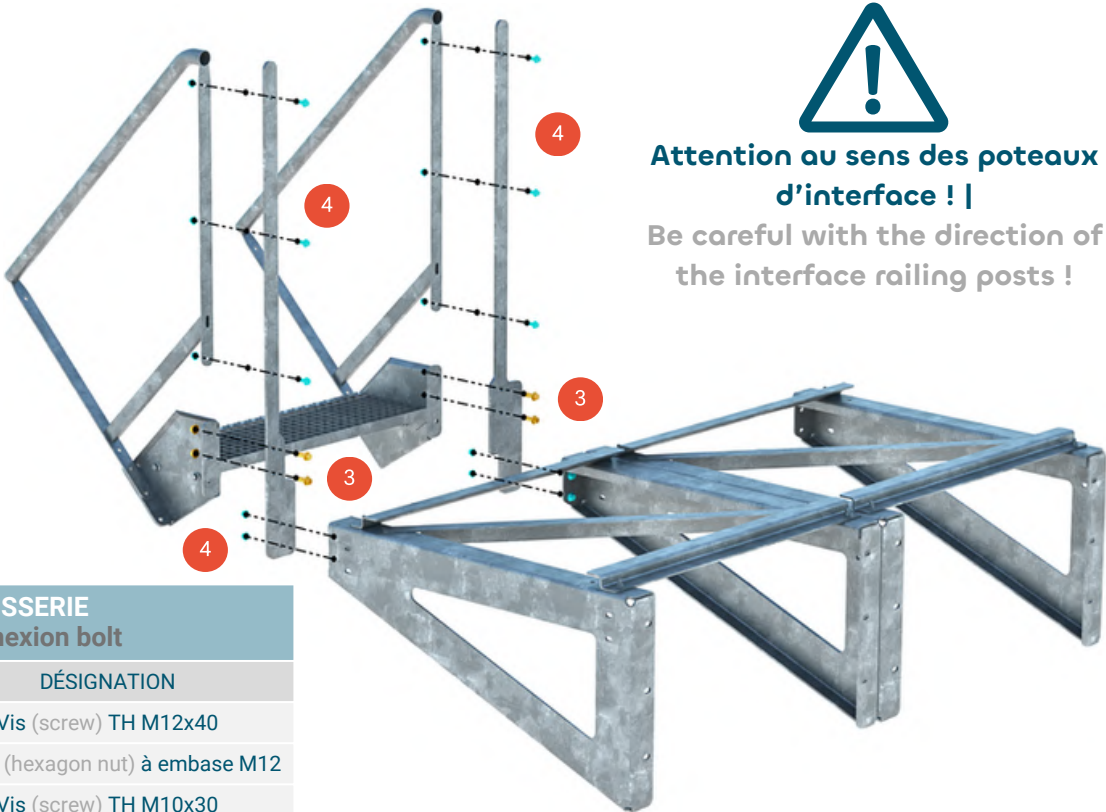
ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Cas 2 : escalier face au mur | Case 2 : stair facing the wall



Attention au sens des poteaux d'interface ! |

Be careful with the direction of the interface railing posts !



VISSERIE Connexion bolt

REP	QTÉ	DÉSIGNATION
3	4	Vis (screw) TH M12x40
	4	Écrous (hexagon nut) à embase M12
4	10	Vis (screw) TH M10x30
	10	Écrous (hexagon nut) à embase M10

Interface saut-de-loup

Lateral exit interface for double staircase



Outillage | Tools



Clés requises | Wrench required

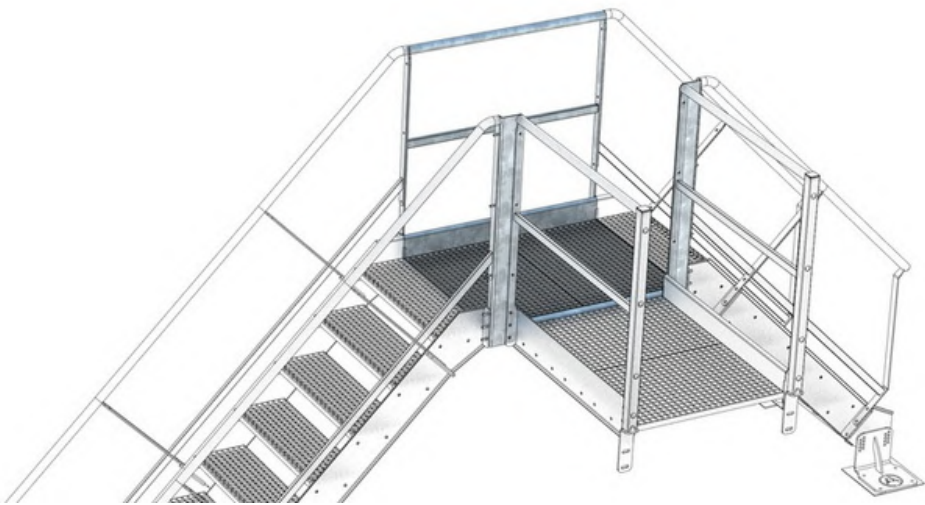
Taille Size	Norme DIN DIN Norm
M12	19 mm

Couple de serrage | Bolt torque

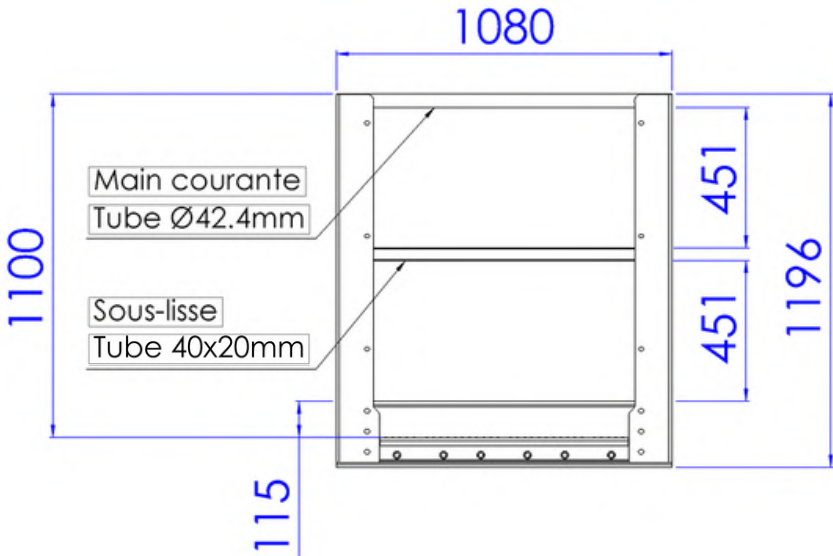
Taille Size	Couple de serrage Bolt torque
M12	25 Nm



Position du bloc | Position of the block



Les dimensions | Sizes



Codification | Codification

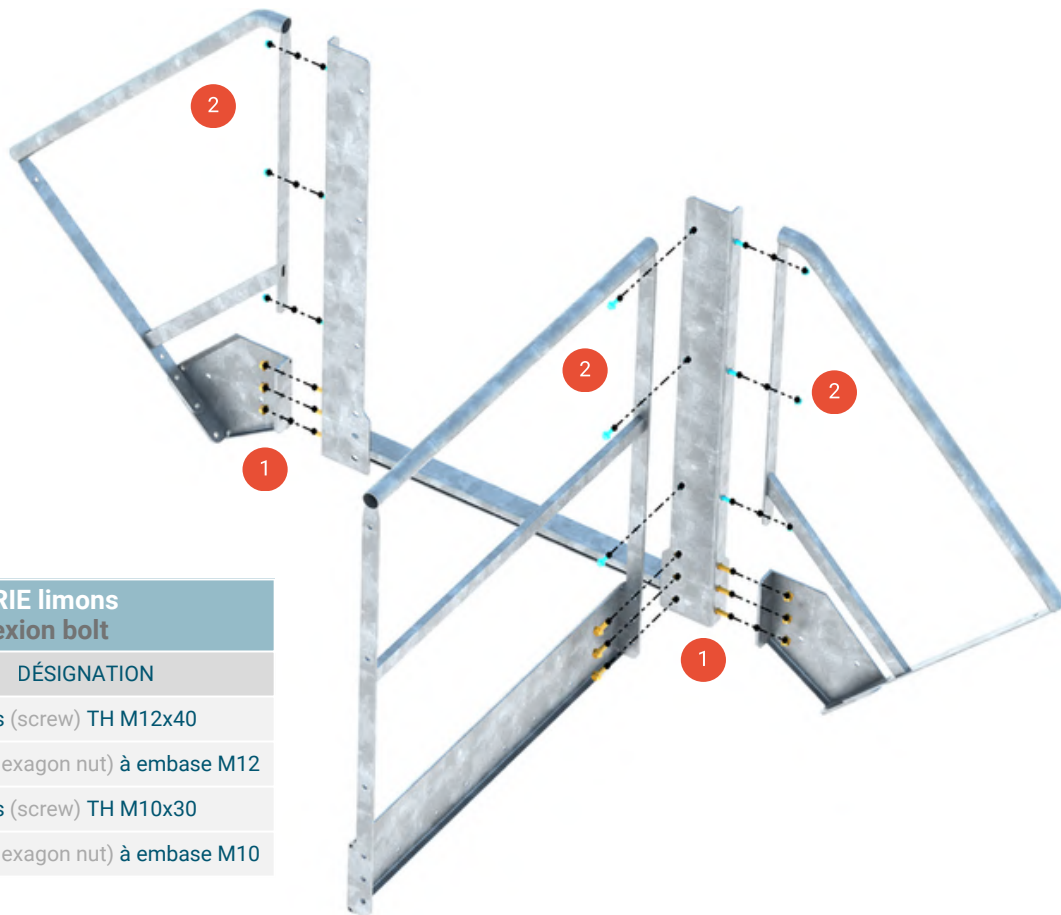
Code Code	Désignation Designation	Poids unitaire Unit weight
ESC02062	KIT - INTERFACE PALIER LATÉRALE SDL	40 kg

Interface saut-de-loup

Lateral exit interface for double staircase

ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

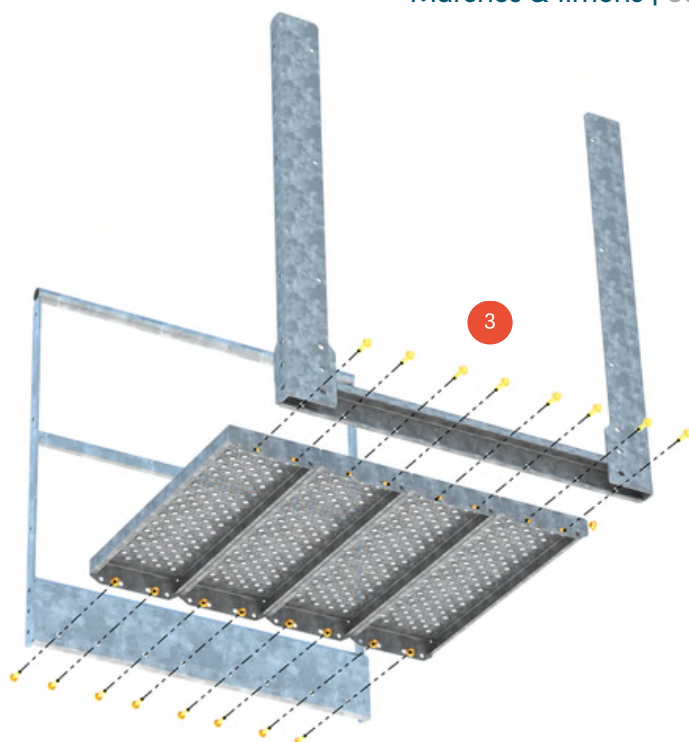
Limons & garde-corps | Stringers & guardrails



VISserie limons Connexion bolt		
REP	QTÉ	DÉSIGNATION
1	18	Vis (screw) TH M12x40
	18	Écrous (hexagon nut) à embase M12
2	18	Vis (screw) TH M10x30
	18	Écrous (hexagon nut) à embase M10

ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Marches & limons | Steps & stringers



VISserie Connexion bolt		
REP	QTÉ	DÉSIGNATION
3	16	Vis (screw) TH M12x40
	16	Écrous (hexagon nut) à embase M12

Utiliser les perçages suivants pour les marches |
Use the following holes for the steps



Interface escalier/échelle

Ladder interface kit



Outillage | Tools



Clés requises | Wrench required

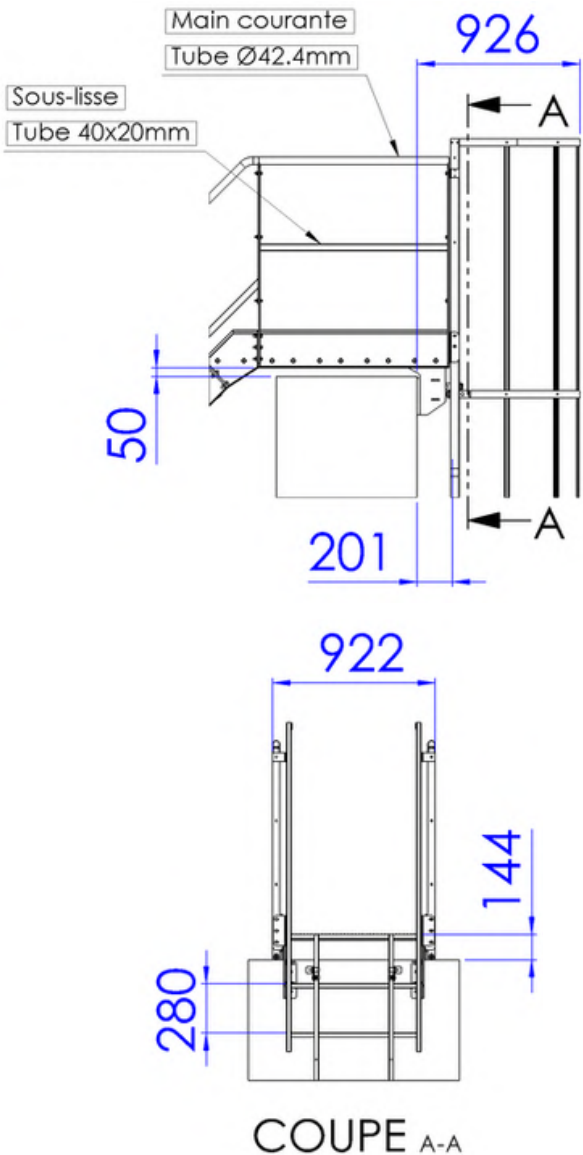
Taille Size	Norme DIN DIN Norm
M8	13 mm
M10	15 mm
M12	19 mm

Couple de serrage | Bolt torque

Taille Size	Couple de serrage Bolt torque
M8	6,1 Nm
M10	10 Nm
M12	25 Nm



Les dimensions | Sizes



Position du bloc |

Position of the block



Codification | Codification

Code Code	Désignation Designation	Poids unitaire Unit weight
ESC02345	KIT - INTERFACE ECHELLE /ESCALIER - 800mm	10 kg

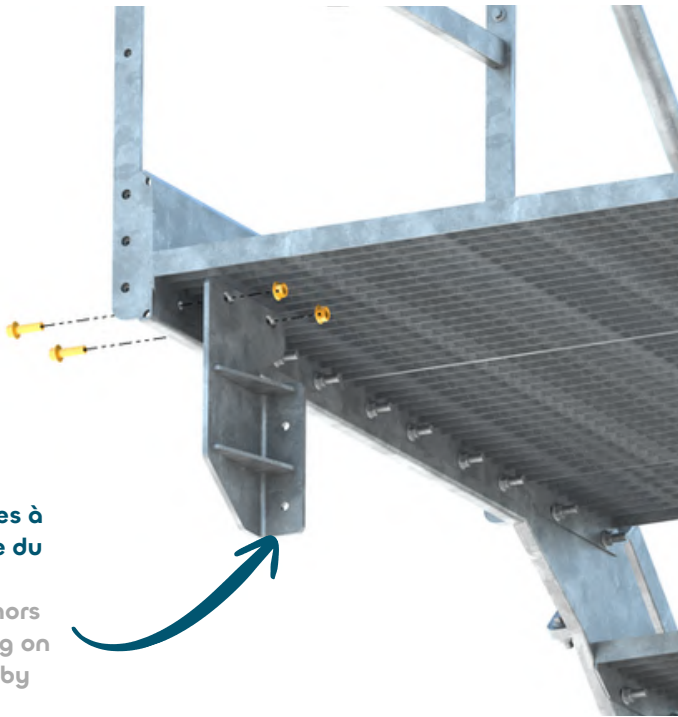
Interface escalier/échelle

Ladder interface kit

ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Limons & interface | Stringers & Interface

VISSERIE (par côté) Connexion bolt (by side)		
REP	QTÉ	DÉSIGNATION
1	2	Vis (screw) TH M12x40
	2	Écrous (hexagon nut) à embase M12

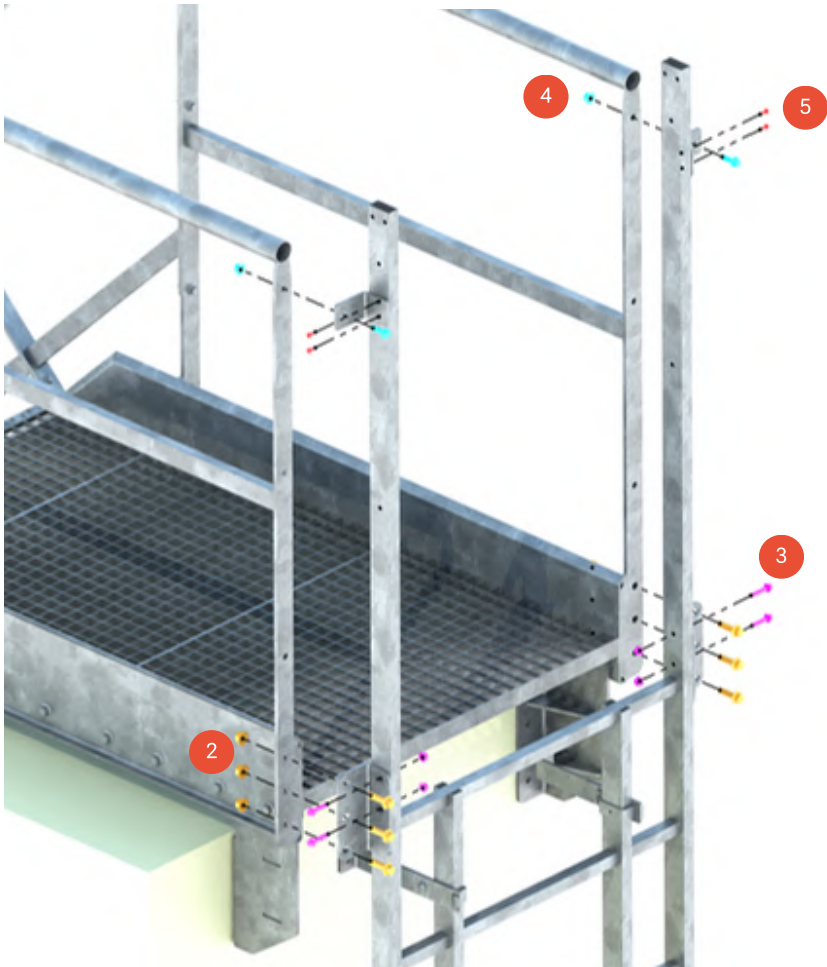


À chevillement dans l'environnement, chevilles à choisir par l'installateur suivant la nature du support (non fournies par Anoxa)

To be anchored in the environment, anchors must be chosen by the installer depending on the nature of the support (not provided by Anoxa)

ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Limons & garde-corps | Stringers & guardrails



VISSERIE Connexion bolt		
REP	QTÉ	DÉSIGNATION
2	6	Vis (screw) TH M12x40
	6	Écrous (hexagon nut) à embase M12
3	2	Vis (screw) TH M10x30
	2	Écrous (hexagon nut) à embase M10
4	4	Vis (screw) TH M8x40
	4	Écrous (hexagon nut) à embase M8
5	4	Vis (screw) autoforeuse TH 4.8x19

Fixation au sol

Ground fixing



Outils | Tools



Clés requises | Wrench required

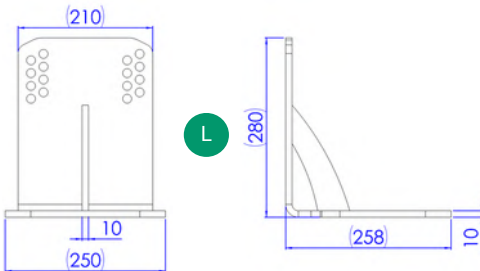
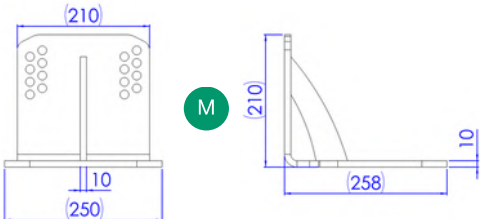
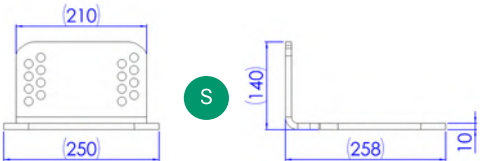
Taille Size	Norme DIN DIN Norm
M12	19 mm

Couple de serrage | Bolt torque

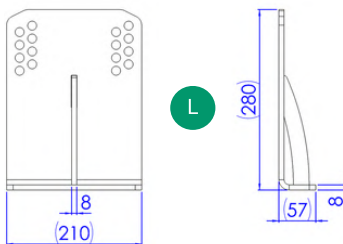
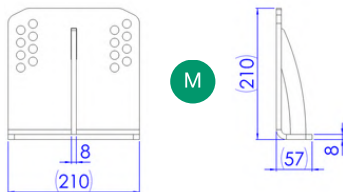
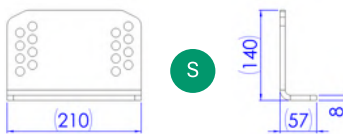
Taille Size	Couple de serrage Bolt torque
M12	25 Nm



Les dimensions | Sizes



Fixation standard |
Main fixing



Fixation étroite |
Narrow attachment



Position du bloc | Position of the block



Codification | Codification

Code Code	Désignation Designation	Quantité Quantity	Poids unitaire Unit weight
ESC02201	KIT - PIED DE FIXATION STANDARD - HAUTEUR 100-170mm	1	12,5 kg
ESC02202	KIT - PIED DE FIXATION STANDARD - HAUTEUR 170-240mm	1	15,7 kg
ESC02203	KIT - PIED DE FIXATION STANDARD - HAUTEUR 240-310mm	1	18 kg
ESC02211	KIT - PIED DE FIXATION STANDARD + SEMELLE - HAUTEUR 100-170mm	1	13,8 kg
ESC02212	KIT - PIED DE FIXATION STANDARD + SEMELLE - HAUTEUR 170-240mm	1	17 kg
ESC02213	KIT - PIED DE FIXATION STANDARD + SEMELLE - HAUTEUR 240-310mm	1	19,3 kg
ESC02221	KIT - PIED DE FIXATION ETROIT - HAUTEUR 100-170mm	1	5,4 kg
ESC02222	KIT - PIED DE FIXATION ETROIT - HAUTEUR 170-240mm	1	8,3 kg
ESC02223	KIT - PIED DE FIXATION ETROIT - HAUTEUR 240-310mm	1	10,6 kg
ESC02231	KIT - PIED DE FIXATION ETROIT + SEMELLE- HAUTEUR 100-170mm	1	6,7 kg
ESC02232	KIT - PIED DE FIXATION ETROIT + SEMELLE- HAUTEUR 170-240mm	1	9,6 kg
ESC02233	KIT - PIED DE FIXATION ETROIT + SEMELLE- HAUTEUR 240-310mm	1	11,9 kg

Fixation au sol

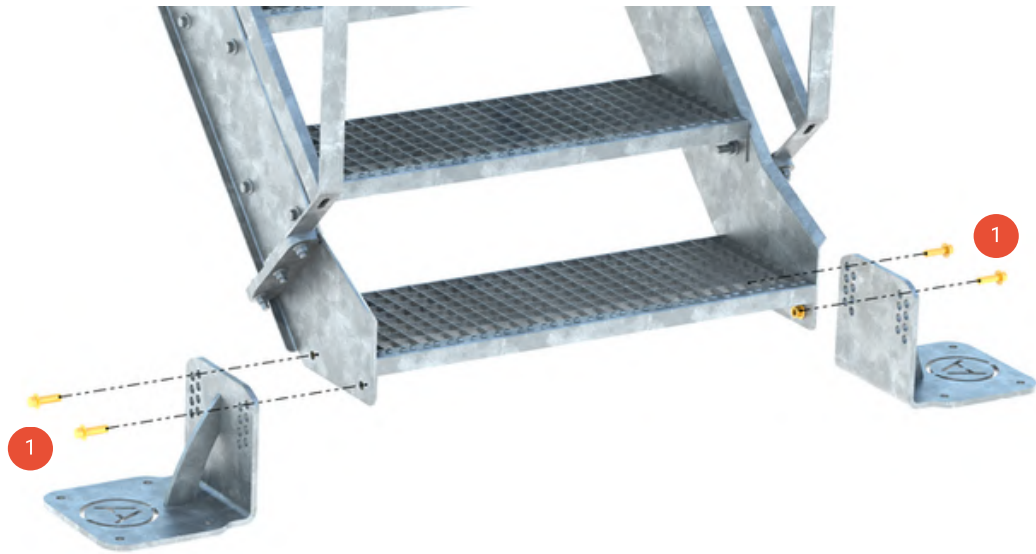
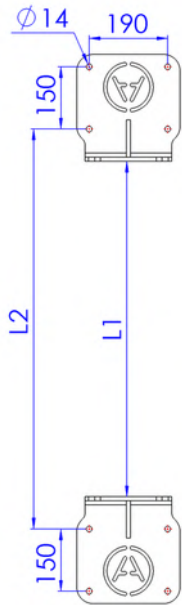
Ground fixing

ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Fixations & limons | Fixings & stringers

Emmarchement L1 (en mm) Stair width L1 (in mm)	L2 (en mm) L2 (in mm)
800	964
900	1064
1000	1164

VISSERIE Connexion bolt		
REP	QTÉ	DÉSIGNATION
1	4	Vis (screw) TH M12x40
	4	Écrous (hexagon nut) à embase M12

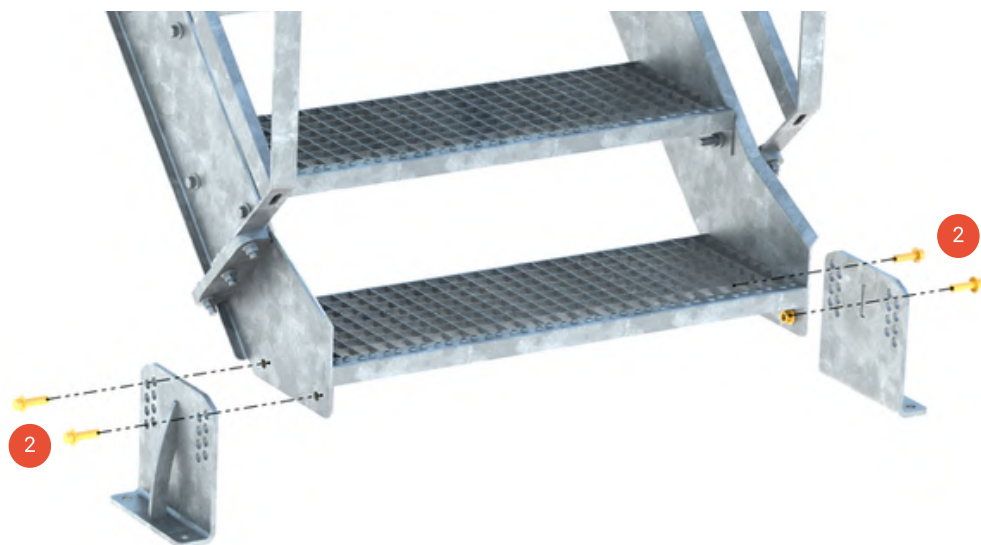
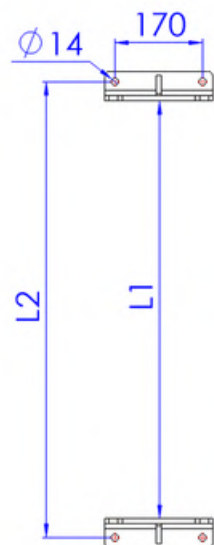


ASSEMBLAGE | Assembly

Fixations & limons | Fixings & stringers

Emmarchement L1 (en mm) Stair width L1 (in mm)	L2 (en mm) L2 (in mm)
800	882
900	982
1000	1082

VISSERIE Connexion bolt		
REP	QTÉ	DÉSIGNATION
2	4	Vis (screw) TH M12x40
	4	Écrous (hexagon nut) à embase M12



Platines au sol lestées

Ground weighted fixings



Outils | Tools



Clés requises | Wrench required

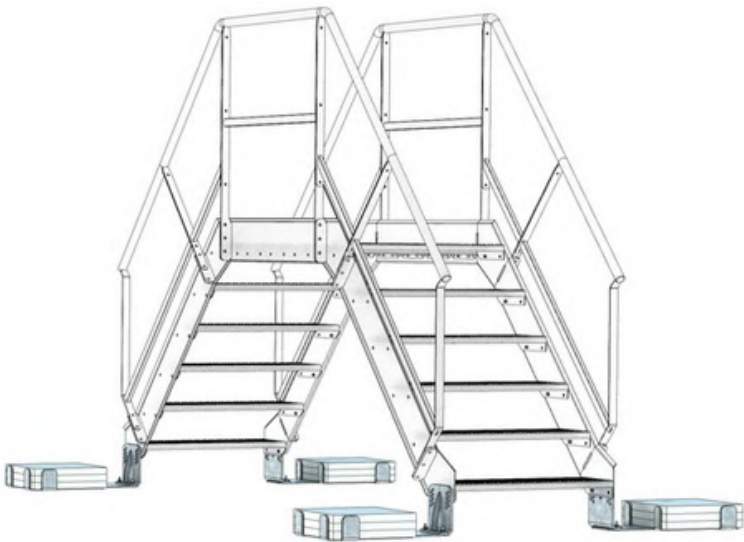
Taille Size	Norme DIN DIN Norm
M12	19 mm

Couple de serrage | Bolt torque

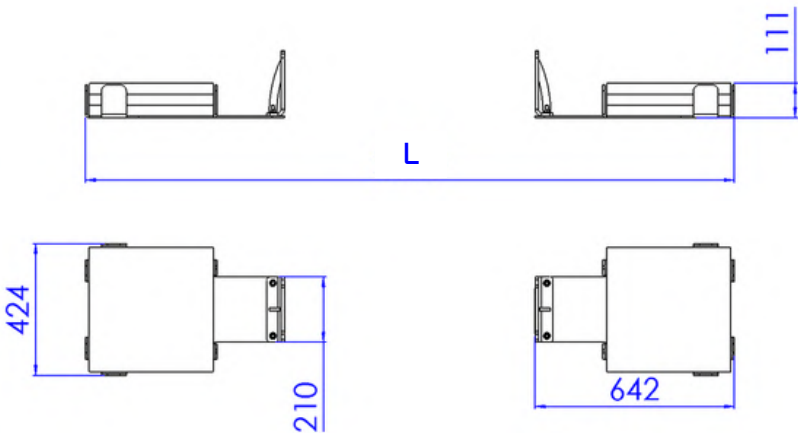
Taille Size	Couple de serrage Bolt torque
M12	25 Nm



Position du bloc | Position of the block



Les dimensions | Sizes



Emmarchement (en mm) Stair width (in mm)	L (en mm) L (in mm)
800	2090 mm
900	2190 mm
1000	2290 mm



Codification | Codification

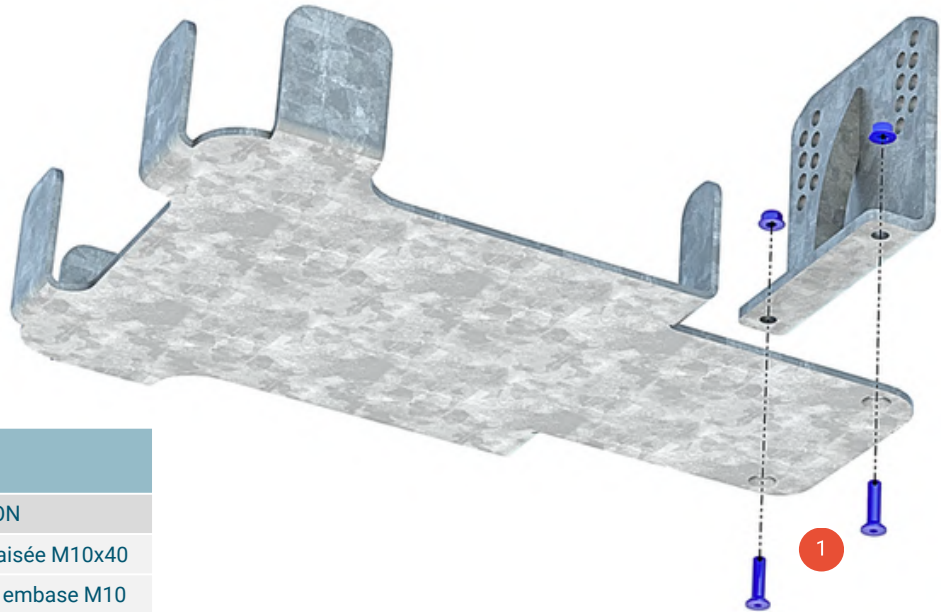
Code Code	Désignation Designation	Quantité Quantity	Poids unitaire (sans leste) Unit weight (without ballast)
ESC02241	KIT - PIED DE FIXATION POUR CONTREPOIDS - HAUTEUR 100-170mm	1	26,4 kg
ESC02242	KIT - PIED DE FIXATION POUR CONTREPOIDS - HAUTEUR 170-240mm	1	29,2 kg
ESC02243	KIT - PIED DE FIXATION POUR CONTREPOIDS - HAUTEUR 240-310mm	1	31,5 kg
AM00265	DALLE GRAVILLONNEE 400 x 400	Suivant devis	12 kg

Platines au sol lestées

Ground weighted fixings

ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Fixation & extension | Fixing & extender

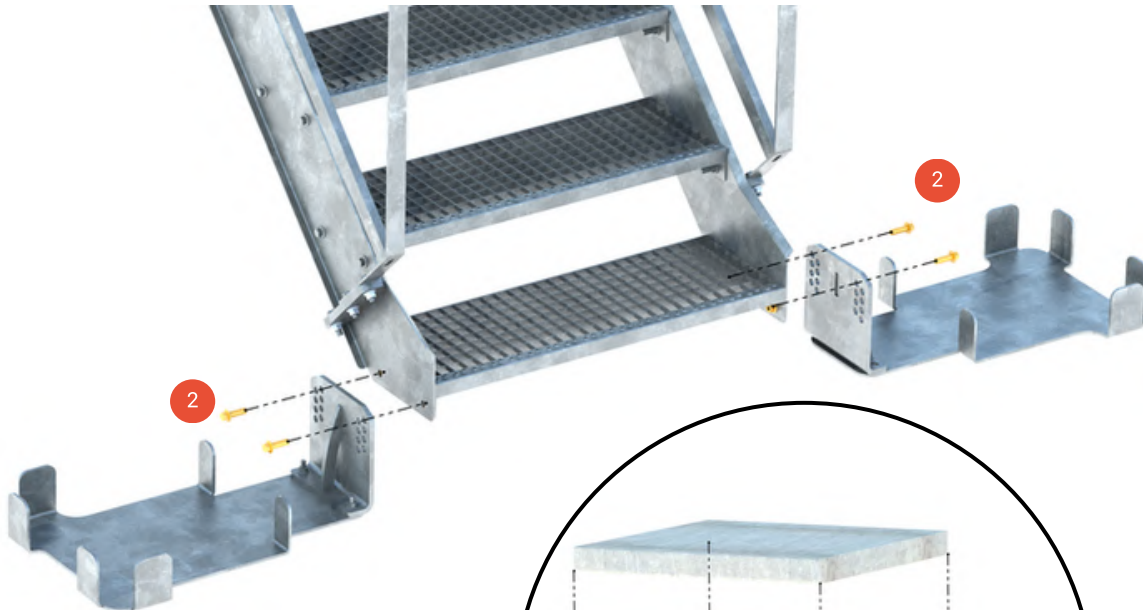


VISSERIE par côté Bolts by side

REP	QTÉ	DÉSIGNATION
1	2	Vis (Flat head screw) fraisée M10x40
	2	Écrous (hexagon nut) à embase M10

ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Fixations & marche | Fixings & step



VISSERIE par côté Bolts by side

REP	QTÉ	DÉSIGNATION
2	4	Vis (screw) TH M12x40
	4	Écrous (hexagon nut) à embase M12

Potelets de fixation

Top fixings



Outils | Tools



Clés requises | Wrench required

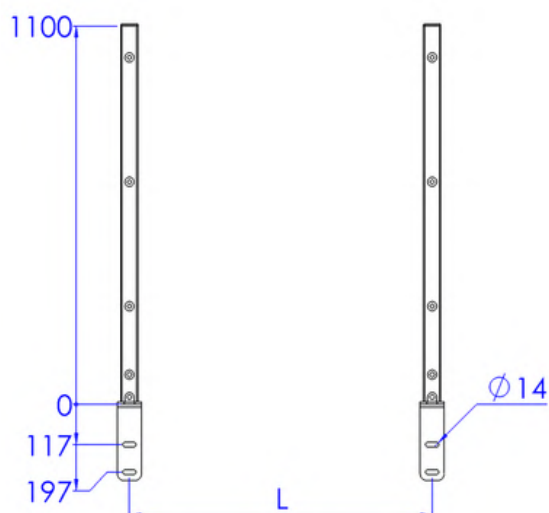
Toille Size	Norme DIN DIN Norm
M12	19 mm

Couple de serrage | Bolt torque

Toille Size	Couple de serrage Bolt torque
M12	25 Nm



Les dimensions | Sizes



Potelets avec garde-corps |
Top fixing with guardrail



Potelets sans garde-corps |
Top fixing without guardrail



Position du bloc | Position of the block



Emmarchement (en mm) Stair width (in mm)	L (en mm) L (in mm)
800	882
900	982
1000	1082



Codification | Codification

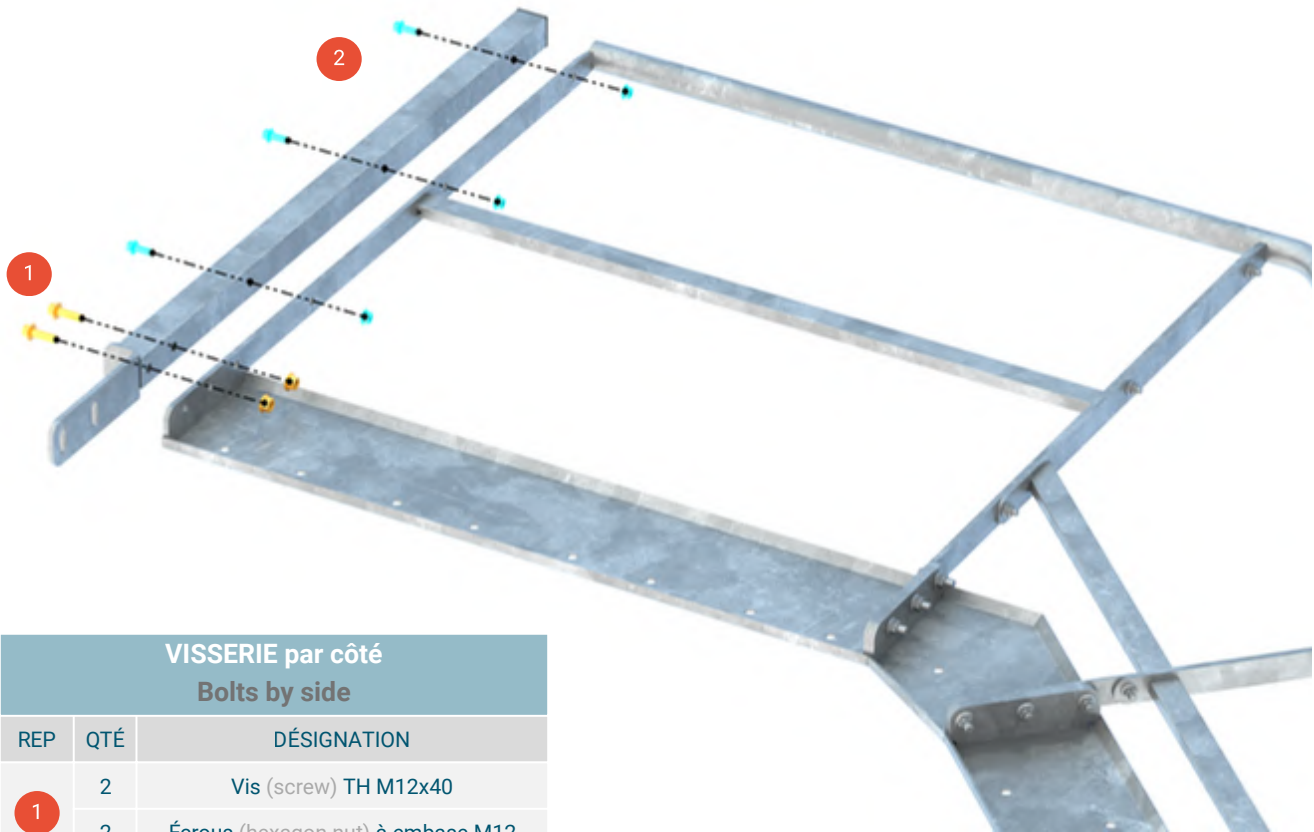
Code Code	Désignation Designation	Quantité Quantity	Poids unitaire Unit weight
ESC02200	KIT - POTELET DE FIXATION (PAIRE)	1	11,7 kg
ESC02200-0GC	KIT - POTELET DE FIXATION SS GC (PAIRE)	1	7,5 kg
ESC02200-1GC	KIT - POTELET DE FIXATION 1 GC (PAIRE)	1	3,2 kg

Potelets de fixation

Top fixings

ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Limons & potelets | Stringers & top fixings

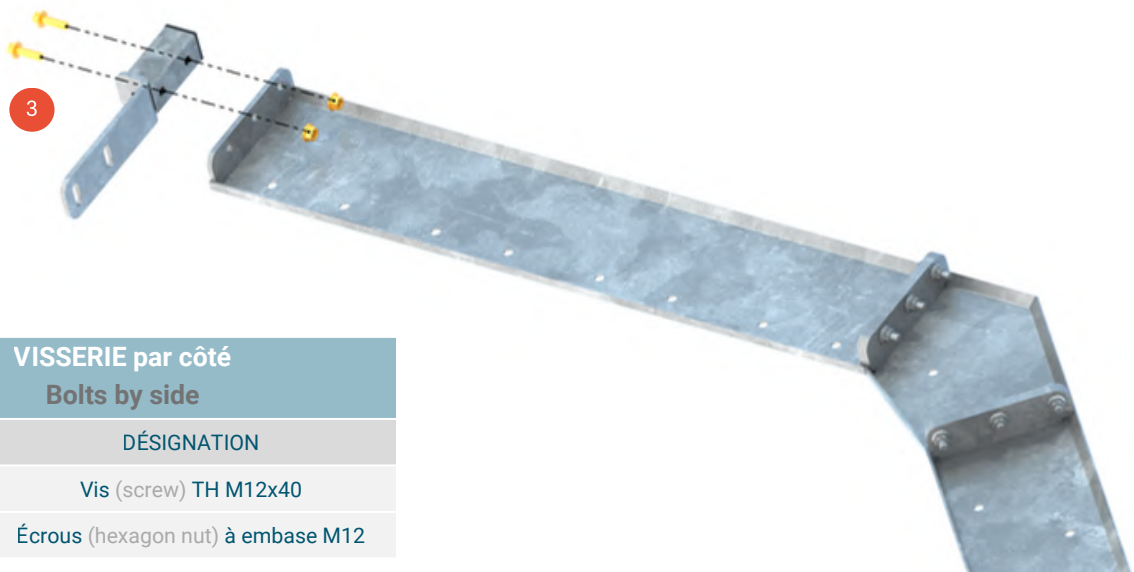


VISSERIE par côté Bolts by side

REP	QTÉ	DÉSIGNATION
1	2	Vis (screw) TH M12x40
	2	Écrous (hexagon nut) à embase M12
2	3	Vis (screw) TH M10x30
	3	Écrous (hexagon nut) à embase M10

ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Limons & potelets | Stringers & top fixings



VISSERIE par côté Bolts by side

REP	QTÉ	DÉSIGNATION
3	2	Vis (screw) TH M12x40
	2	Écrous (hexagon nut) à embase M12

Options

Options



Outillage | Tools



Clés requises | Wrench required

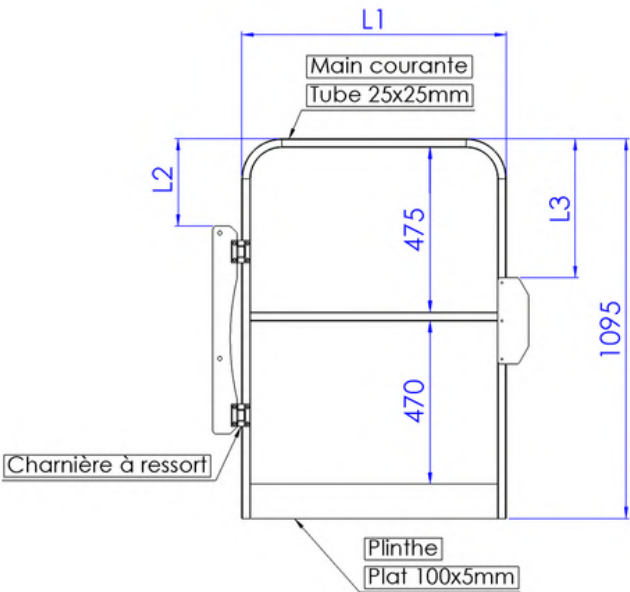
Taille Size	Norme DIN DIN Norm
M12	19 mm

Couple de serrage | Bolt torque

Taille Size	Couple de serrage Bolt torque
M12	25 Nm



Les dimensions | Sizes



Position du bloc | Position of the block



Position du portillon Position of the gate	Emmarchement (en mm) Stair width (in mm)	L1 (en mm) L1 (in mm)	L2 (en mm) L2 (in mm)	L3 (en mm) L3 (in mm)
Haut de l'escalier Top of the stair	800	760	77	180
	900	860		
	1000	960		
Bas de l'escalier Bottom of the stair	800	760	252	400
	900	860		
	1000	960		

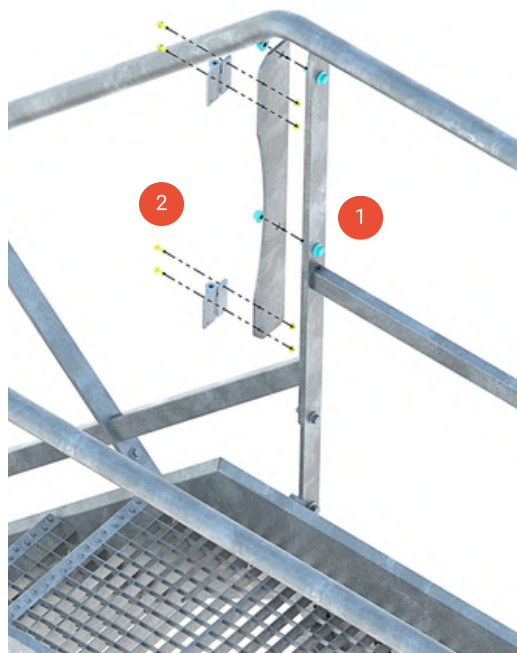


Codification | Codification

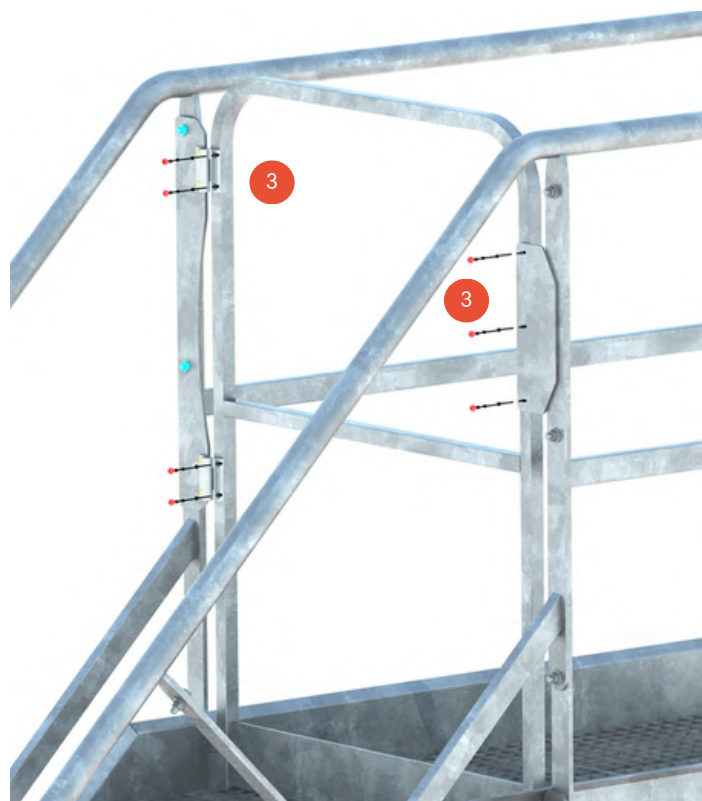
Code Code	Désignation Designation	Poids unitaire Unit weight
ESC02341	KIT - COUDE DE DEPART GARDE CORPS (paire)	1 kg
ESC02342	KIT - PORTILLON DE SECURITE ESCALIER - 800mm	8,9 kg
ESC02343	KIT - PORTILLON DE SECURITE ESCALIER - 900mm	9,5 kg
ESC02344	KIT - PORTILLON DE SECURITE ESCALIER - 1000mm	10,1 kg

ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Portillon & garde-corps | Gate & guardrails



Étape 1 | Step 1



Étape 2 | Step 2

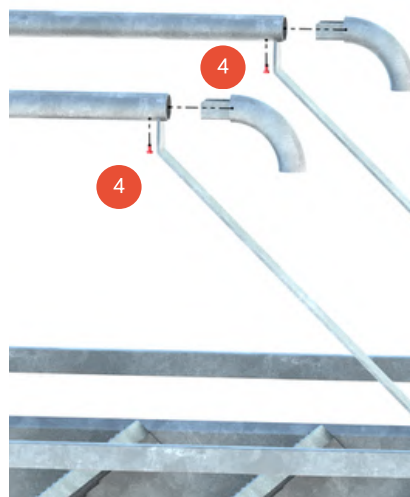
VISSERIE par côté

Bolts by side

REP	QTÉ	DÉSIGNATION
1	2	Vis (screw) TH M10x30
	2	Écrous (hexagon nut) à embase M10
2	4	Vis (screw) TH M6x16
	4	Écrous (hexagon nut) à embase M6
3	7	Vis (screw) autoforeuse TF 4.8x19

ASSEMBLAGE | ASSEMBLY

Crosses & garde-corps | Grips & guardrails



VISSERIE par côté

Bolts by side

REP	QTÉ	DÉSIGNATION
4	2	Vis (screw) autoforeuse TF 4.8x19

Configurateur en ligne

Online configurator



Devis immédiat

Instant Quote

Retrouvez vos échelles à crinoline, escaliers et sauts-de-loup sur notre configurateur en ligne (outil accessible depuis anoxa.fr).
Configure your caged ladders, stairways and crossover platforms using our online configurator (available at anoxa.fr)



1. Configurez vos échelles, escaliers et sauts-de-loup en toute autonomie. Prévisualisez vos configurations sous tous les angles grâce au plan 3D dynamique.

Configure your caged ladders, stairways and crossover platforms independently. Preview your configurations from all angles using the dynamic 3D plan.

2. Rajouter des accessoires et produits standards dans vos projets.

Add standard accessories and products to your projects.

3. Gérez vos projets depuis votre espace client.

Manage your projects from your customer account.

4. Obtenez des devis détaillés avec poids et le tarif du transport pour chaque configuration.

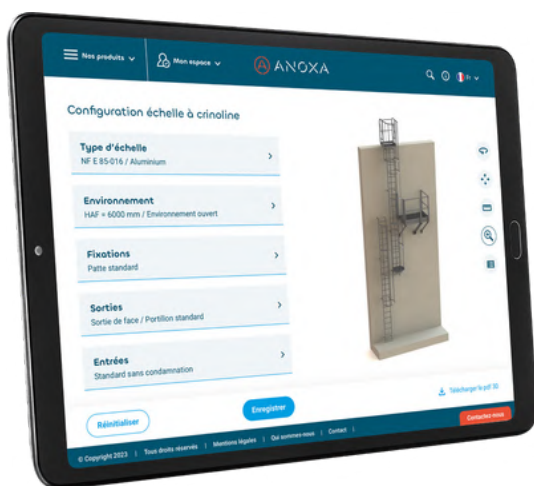
Generate detailed quotations including product weight and shipping costs for each configuration.

5. Obtenez des plans cotés sur mesure avec instructions de pose (échelles et fixations).

Generate dimensioned drawings with installation instructions (ladders and fixing brackets).

6. Passez commande directement en ligne.

Place your order directly online.



Les autres produits ANOXA

ANOXA's others product

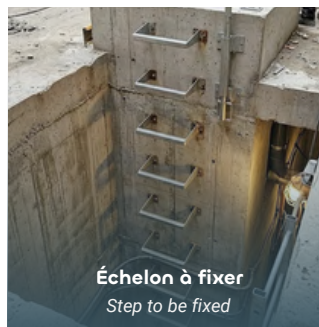
ÉCHELLES | LADDERS



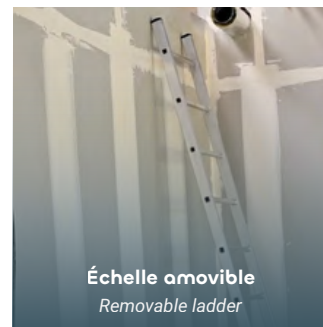
Échelle à crinoline
Caged ladder



Échelle renforcée (RATP)
Heavy-duty ladder (RATP type)

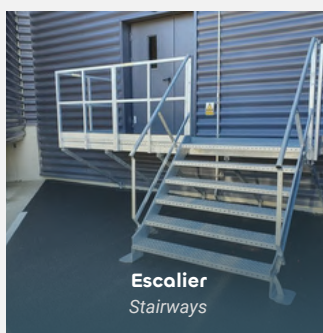


Échelon à fixer
Step to be fixed

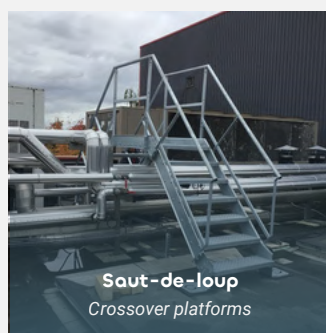


Échelle amovible
Removable ladder

ESCALIERS ET SAUTS-DE-LOUP | STAIRWAYS AND CROSSOVER PLATFORMS



Escalier
Stairways



Saut-de-loup
Crossover platforms



Escalier de chantier
Construction stairways



Marchepied
Step stool

GARDE-CORPS | GUARDRAILS



Garde-corps acier soudé
Welded steel guardrail



Garde-corps autoportant
Freestanding guardrail



Garde-corps fixe
Fixed guardrail



Garde-corps circulaire
Circular railing

PASSERELLE ET PLATEFORME | GATEWAY AND PLATFORM



Plateforme Individuelle Roulante
Individual Rolling Platform



Passerelle de franchissement
Crossing footbridge



Passerelle circulaire
Circular footbridge



Rampe modulable
Modular ramp

Retrouvez nos matériels de chantier et toutes nos solutions sur mesure sur

ANOXA.FR

YESKA
GROUP



ANOXA
ALU ACIER INOX

Rue de la Coulée Verte - P.A de la Fringale
27100 Val-de-reuil, France
(+33).2.32.09.57.80
commercial@anoxa.fr

 **ANOXA.FR** 