

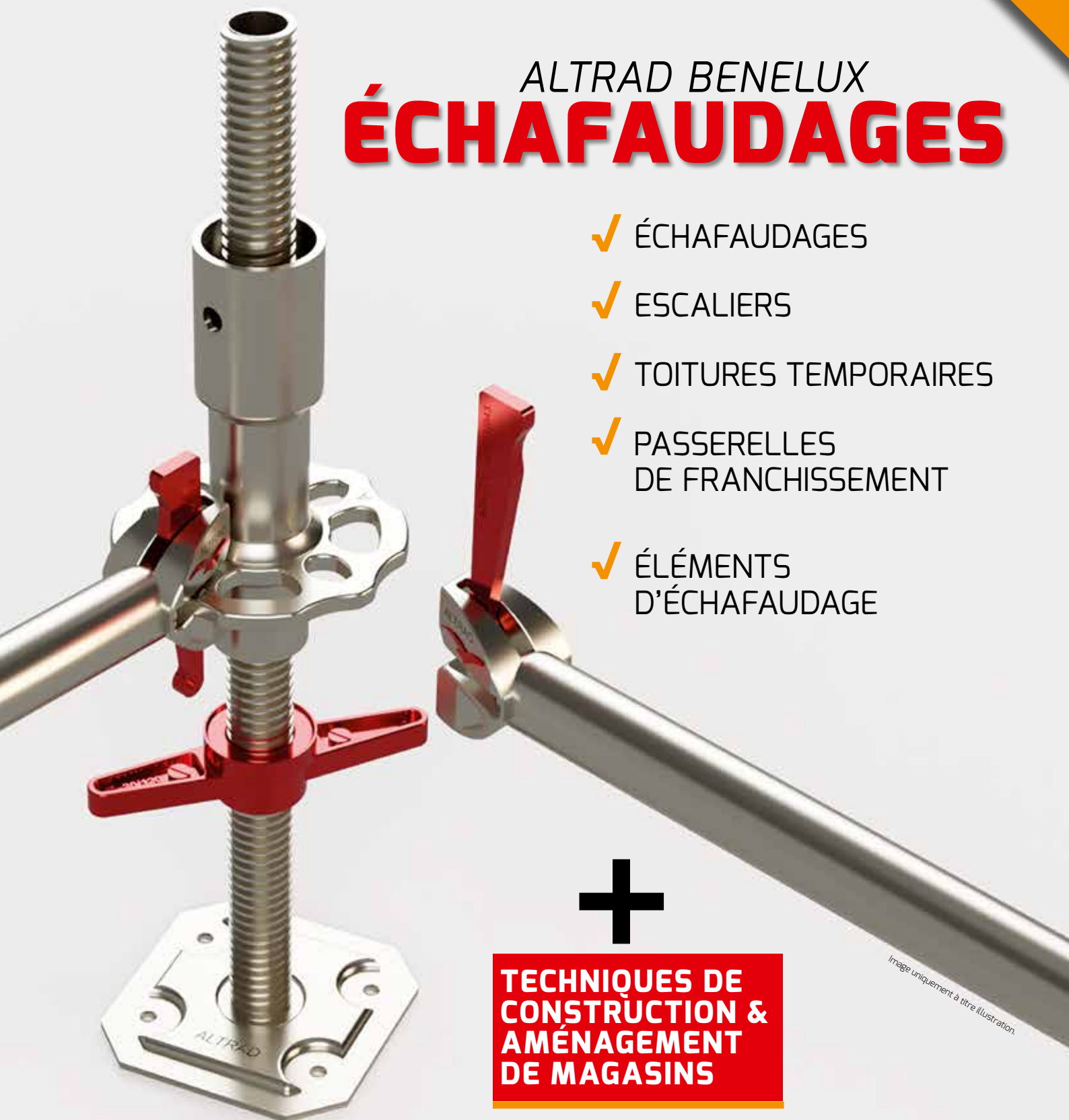


BENELUX
PLETTAC STEIGERS
ÉCHAFAUDAGES

BROCHURE
GÉNÉRALE

ALTRAD BENELUX ÉCHAFAUDAGES

- ✓ ÉCHAFAUDAGES
- ✓ ESCALIERS
- ✓ TOITURES TEMPORAIRES
- ✓ PASSERELLES
DE FRANCHISSEMENT
- ✓ ÉLÉMENTS
D'ÉCHAFAUDAGE



**TECHNIQUES DE
CONSTRUCTION &
AMÉNAGEMENT
DE MAGASINS**

Image uniquement à titre d'illustration.

PERSONNES DE CONTACT

Anvers - Limbourg - Brabant
Floris De Keyser
floris@altrad.be
+32 (0) 472/32 64 63

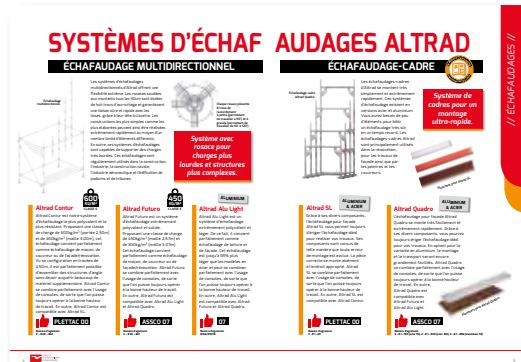
Flandre occ. et or.
Lodewijk Dehaese
lodewijk@altrad.be
+32 (0) 474/53 17 62

Bruxelles - Wallonie - Brabant - Luxembourg
Christophe Vanlathem
christophe.vanlathem@altrad.be
+32 (0) 491/62 62 05

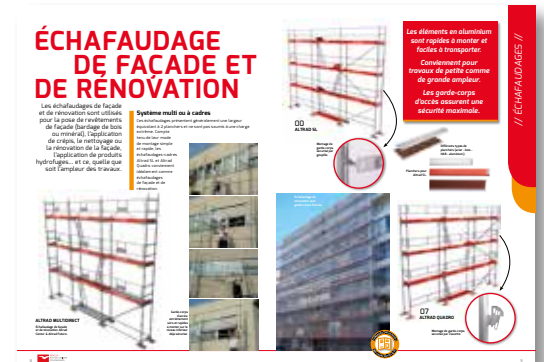
Les Pays-Bas
Corne De Beuckelaer
corne.debeuckelaer@altrad.be
+31 (0) 681/61 21 69

Location
Bart van Rouveroij
bart.van.rouveroij@altrad.be
+32 (0) 478/59 88 49

4



8



18



20



ALTRAD
BENELUX
PLETTAC STEIGERS
ÉCHAFAUDAGES

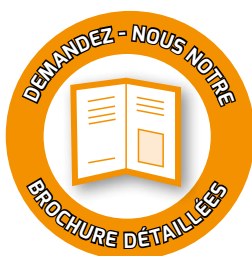
CONTACT

ALTRAD BENELUX NV
Industrieweg 11
3190 Boortmeerbeek
T: +32 (0) 16/31.01.40
F: +32 (0) 16/31.01.50
info@altrad.be
www.altradbenelux.be

Nos brochures détaillées

Vous souhaitez
obtenir un
complément

d'information sur certains types
d'échafaudages ou sur nos escaliers, nos
toitures temporaires, nos passerelles
de franchissement ou nos accessoires
d'échafaudages? N'hésitez pas à demander
nos brochures détaillées.



Le groupe Altrad

Depuis sa création il y a plus de trente ans,
le groupe ALTRAD a connu une croissance
considérable et est actif dans plusieurs
segments de marché. Qu'ils soient mis

en vente ou proposés à la location, les échafaudages sont
directement destinés à l'utilisateur final, dans le secteur du
bâtiment et dans l'industrie. Pour chacun de ces segments, le
groupe ALTRAD est parvenu à se forger une position de leader du
marché, tant au plan national qu'au niveau européen. À l'échelon
mondial, le groupe Altrad exporte vers plus de 100 pays et réalise
un chiffre d'affaires de 3,4 milliards d'euros.

SOMMAIRE

14



ÉCHAFAUDAGES

4-5

Systèmes d'échafaudages Altrad

6-7

Échafaudage de maçon

8-9

Échafaudage de façade et de rénovation

10-11

Échafaudage de toiture

12-13

Échafaudage de soutien

14-17

Escaliers

18-19

Toitures temporaires et passerelles de franchissement

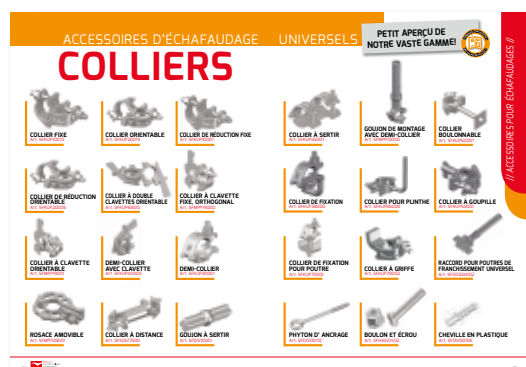
20-21

Location Altrad

22-25

Accessoires d'échafaudage universels

22



26



TECHNIQUES DE CONSTRUCTION ET AMÉNAGEMENT DE MAGASINS

26-27

Garde-corps pour toitures //

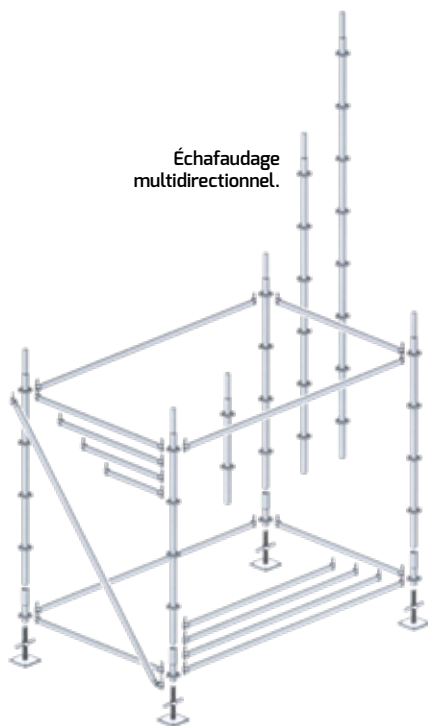
Garde-corps mobiles pour toitures //

Portiques à câbles // Rayonnages de magasin

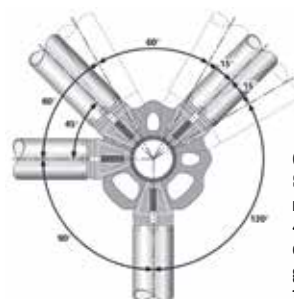
SYSTÈMES D'ÉCHAF

ÉCHAFAUDAGE MULTIDIRECTIONNEL

Échafaudage multidirectionnel.



Les systèmes d'échafaudages multidirectionnels d'Altrad offrent une flexibilité extrême. Les rosaces soudées aux montants tous les 50cm sont dotées de huit trous d'accrochage et garantissent une liaison sûre et rapide avec les lisses, grâce à leur tête à clavette. Les constructions les plus simples comme les plus élaborées peuvent ainsi être réalisées extrêmement rapidement au moyen d'un nombre limité d'éléments différents. En outre, ces systèmes d'échafaudages sont capables de supporter des charges très lourdes. Ces échafaudages sont régulièrement utilisés dans la construction, l'industrie, la construction navale, l'industrie aéronautique et l'édification de podiums et de tribunes.



Chaque rosace présente 8 trous de raccordement: 4 petits (permettant de travailler à 90°) et 4 grands (permettant de travailler de 60° à 120°).

Système avec rosace pour charges plus lourdes et structures plus complexes.

600
KG/M²
CLASSE 6

Altrad Contur

Altrad Contur est notre système d'échafaudage le plus polyvalent et le plus résistant. Proposant une classe de charge de 600kg/m² (portée 2,50m) et de 450kg/m² (maille 3,00m), cet échafaudage convient parfaitement comme échafaudage de maçon, de couvreur ou de façade/rénovation. Vu sa configuration en travées de 2,50m, il est parfaitement possible d'assembler des structures d'angle sans devoir acquérir beaucoup de matériel supplémentaire. Altrad Contur se combine parfaitement avec l'usage de consoles, de sorte que l'on puisse toujours opérer à la bonne hauteur de travail. En outre, Altrad Contur est compatible avec Altrad SL.



PLETTAC 00

Numéro d'agrément.
Z - 8.22 - 843

450
KG/M²
CLASSE 5

Altrad Futuro

Altrad Futuro est un système d'échafaudage extrêmement polyvalent et solide. Proposant une classe de charge de 450kg/m² (maille 2,57m) et de 300kg/m² (maille 3,07m). Cet échafaudage convient parfaitement comme échafaudage de maçon, de couvreur ou de façade/rénovation. Altrad Futuro se combine parfaitement avec l'usage de consoles, de sorte que l'on puisse toujours opérer à la bonne hauteur de travail. En outre, Altrad Futuro est compatible avec Altrad Alu Light et Altrad Quadro.



ASSCO 07

Numéro d'agrément.
Z - 8.22 - 841

ALUMINIUM

Altrad Alu Light

Altrad Alu Light est un système d'échafaudage extrêmement polyvalent et léger. De ce fait, il convient parfaitement comme échafaudage de toiture et de façade. Cet échafaudage est jusqu'à 65% plus léger que les modèles en acier et peut se combiner parfaitement avec l'usage de consoles, de sorte que l'on puisse toujours opérer à la bonne hauteur de travail. En outre, Altrad Alu Light est compatible avec Altrad Futuro et Altrad Quadro.



07

Numéro d'agrément.
B/02/015/15

AUDAGES ALTRAD

ÉCHAFAUDAGE-CADRE



Échafaudage-cadre
Altrad Quadro.



Les échafaudages-cadres d'Altrad se montent très simplement et extrêmement rapidement. Ces systèmes d'échafaudage existent en versions acier et aluminium. Vous aurez besoin de peu d'éléments pour bâtir un échafaudage très sûr en un temps record. Les échafaudages-cadres Altrad sont principalement utilisés dans la rénovation, pour les travaux de façade ainsi que par les peintres et les couvreurs.

Système de cadres pour un montage ultra-rapide.



Planchers pour Altrad SL.

**ALUMINIUM
& ACIER**

Altrad SL

Grâce à ses divers composants, l'échafaudage pour façade Altrad SL vous permet toujours d'ériger l'échafaudage idéal pour réaliser vos travaux. Ses composants sont conçus de telle manière que toute erreur de montage est exclue. La pièce correcte se monte aisément à l'endroit approprié. Altrad SL se combine parfaitement avec l'usage de consoles, de sorte que l'on puisse toujours opérer à la bonne hauteur de travail. En outre, Altrad SL est compatible avec Altrad Contur.



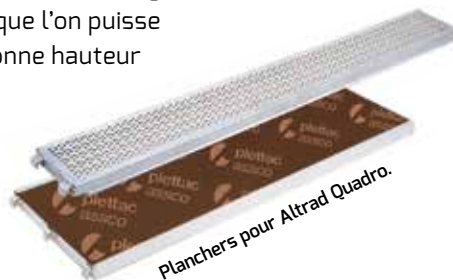
PLETTAC 00

Numéro d'agrément.
Z - 8.1 - 29

**ALUMINIUM
& ACIER**

Altrad Quadro

L'échafaudage pour façade Altrad Quadro se monte très facilement et extrêmement rapidement. Grâce à ses divers composants, vous pourrez toujours ériger l'échafaudage idéal pour vos travaux. En optant pour la variante en aluminium, le montage et le transport seront encore grandement facilités. Altrad Quadro se combine parfaitement avec l'usage de consoles, de sorte que l'on puisse toujours opérer à la bonne hauteur de travail. En outre, Altrad Quadro est compatible avec Altrad Futuro et Altrad Alu Light.



Planchers pour Altrad Quadro.



ASSCO 07

Numéro d'agrément.
Z - 8.1 - 190 (acier 70), Z - 8.1 - 849 (acier 100), Z - 8.1 - 886 (aluminium 70)

// ÉCHAFAUDAGES //

ÉCHAFAUDAGE DE MAÇON

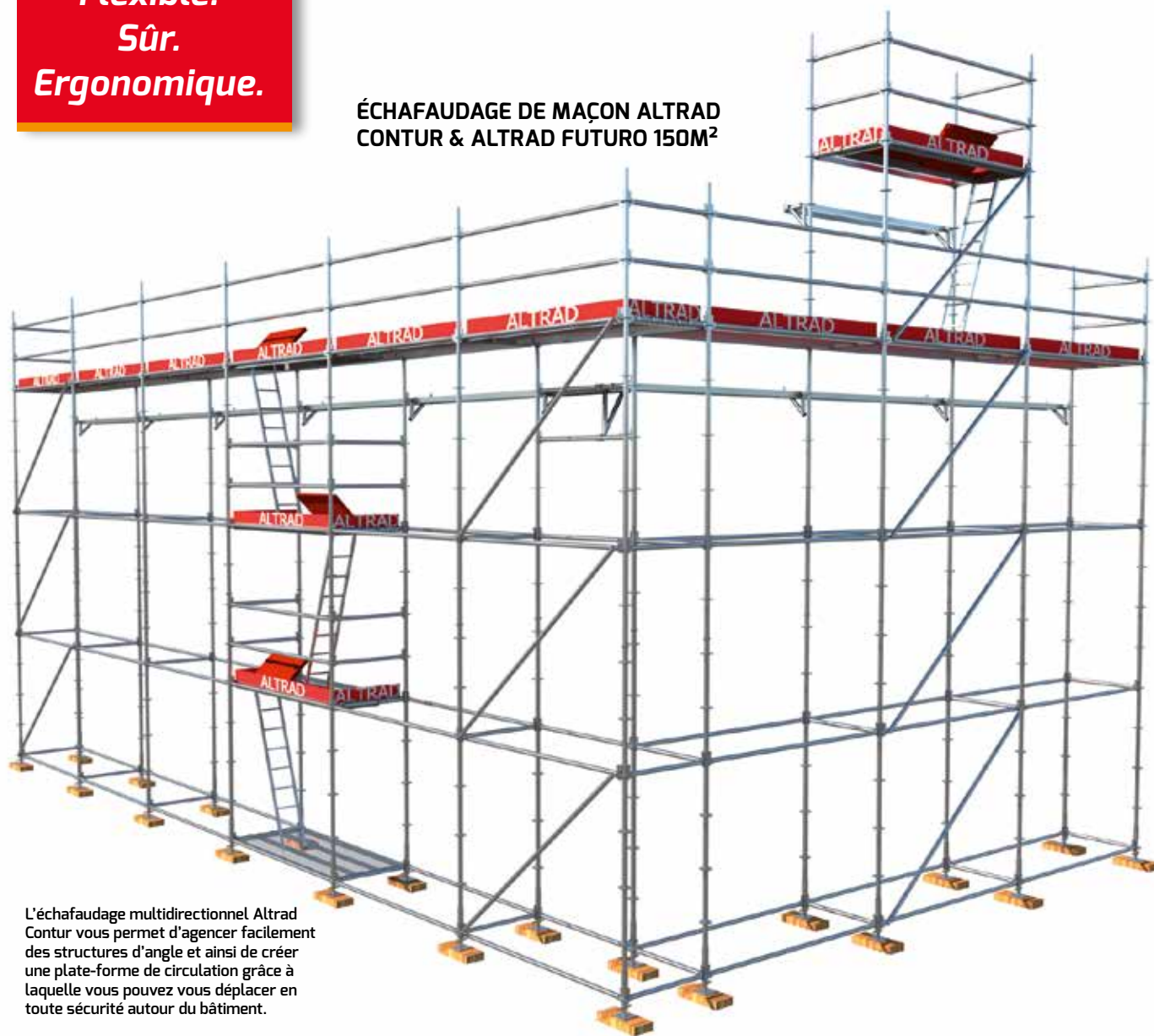
Les échafaudages de maçon sont principalement utilisés pour les travaux de maçonnerie nécessitant des planchers de plus grande largeur que les échafaudages de façade ou de rénovation traditionnels.

**Flexible.
Sûr.
Ergonomique.**

Échafaudage multidirectionnel

Tant les modèles Altrad Contur qu'Altrad Futuro sont des systèmes d'échafaudages qui peuvent être montés rapidement et en toute sécurité. Ils peuvent donc être érigés autour des bâtiments des plus complexes. Grâce à l'usage de consoles déplaçables en hauteur, il est toujours possible de travailler de façon ergonomique.

ÉCHAFAUDAGE DE MAÇON ALTRAD
CONTUR & ALTRAD FUTURO 150M²

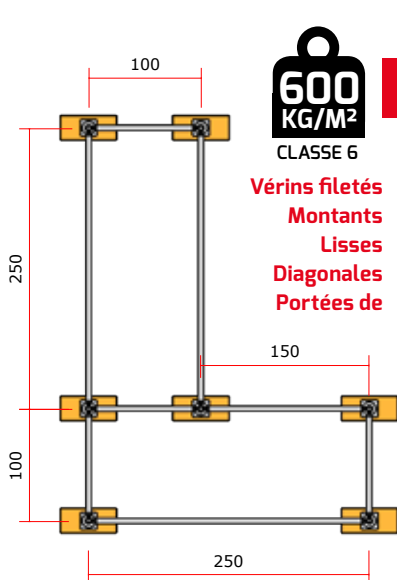


L'échafaudage multidirectionnel Altrad Contur vous permet d'agencer facilement des structures d'angle et ainsi de créer une plate-forme de circulation grâce à laquelle vous pouvez vous déplacer en toute sécurité autour du bâtiment.



Les échafaudages de maçon conviennent également pour les bâtiments complexes.

Les consoles permettent au maçon de se positionner 50cm plus bas que son matériel. Vous favorisez ainsi l'ergonomie de votre travail: vous devez vous pencher moins loin et vous pouvez ainsi soulager votre dos.



600
KG/M²
CLASSE 6

00

Altrad Contur

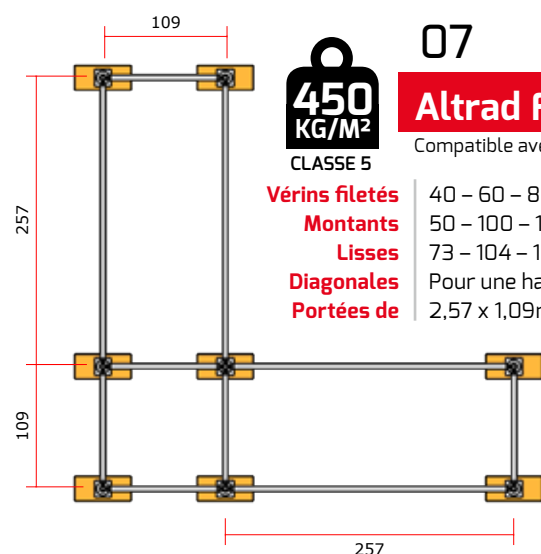
Compatible avec Altrad SL.

Vérins filetés
Montants
Lisses
Diagonales
Portées de

40 - 60 - 80 - 78cm inclinables
50 - 100 - 150 - 200 - 300 - 400cm
74 - 75 - 100 - 106 - 139 - 150 - 200 - 250 - 300cm
Pour une hauteur de travée de 50 - 100 - 150 - 200cm
2,50 x 1,00m - 600kg/m² - Classe 6



Un accès sûr et aisé à l'échafaudage est assuré par les planchers équipés d'une trappe et d'une échelle.



450
KG/M²
CLASSE 5

07

Altrad Futuro

Compatible avec les échafaudages Altrad Alu Light et Altrad Quadro.

Vérins filetés
Montants
Lisses
Diagonales
Portées de

40 - 60 - 80 - 78cm inclinables
50 - 100 - 150 - 200 - 300 - 400cm
73 - 104 - 109 - 140 - 157 - 207 - 257 - 307cm
Pour une hauteur de travée de 50 - 100 - 150 - 200cm
2,57 x 1,09m - 450kg/m² - Classe 5



// ÉCHAFAUDAGES //

ÉCHAFAUDAGE DE FAÇADE ET DE RÉNOVATION

Les échafaudages de façade et de rénovation sont utilisés pour la pose de revêtements de façade (bardage de bois ou minéral), l'application de crépis, le nettoyage ou la rénovation de la façade, l'application de produits hydrofuges... et ce, quelle que soit l'ampleur des travaux.

Système multi ou à cadres

Ces échafaudages présentent généralement une largeur équivalant à 2 planchers et ne sont pas soumis à une charge extrême. Compte tenu de leur mode de montage simple et rapide, les échafaudages-cadres Altrad SL et Altrad Quadro conviennent idéalement comme échafaudages de façade et de rénovation.

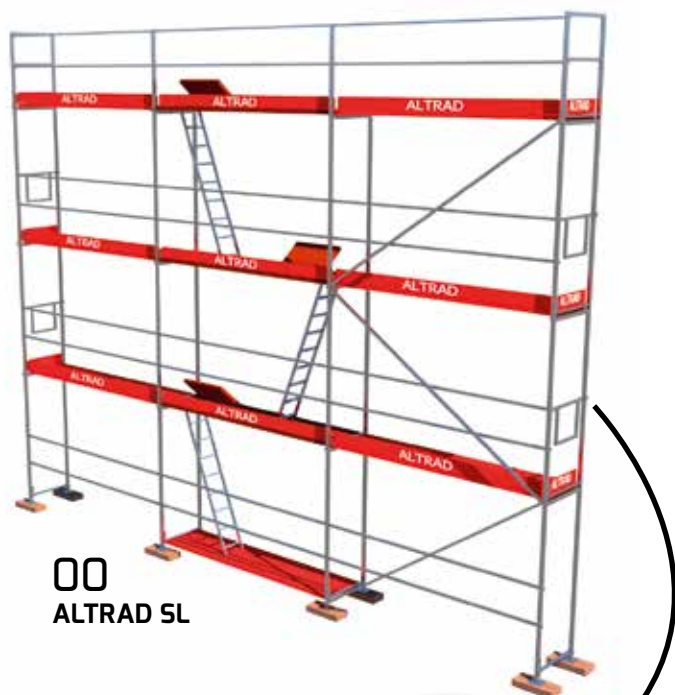


ALTRAD MULTIDIRECT

Échafaudage de façade et de rénovation Altrad Contur & Altrad Futuro.



Garde-corps d'accès: extrêmement sûrs et rapides à monter sur le niveau inférieur déjà sécurisé.



00
ALTRAD SL

Montage de garde-corps sécurisé par goupille.



Les éléments en aluminium sont rapides à monter et faciles à transporter.

Convient pour travaux de petite comme de grande ampleur.

Les garde-corps d'accès assurent une sécurité maximale.

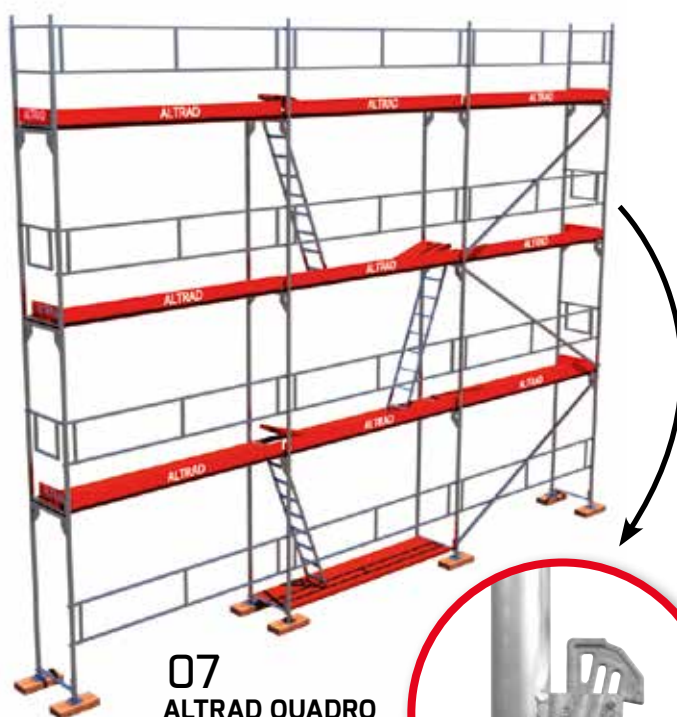


Différents types de planchers (acier - bois - HAB - aluminium).

Planchers pour Altrad SL.



Échafaudage de rénovation avec garde-corps d'accès.



07
ALTRAD QUADRO

Montage de garde-corps sécurisé par clavette.

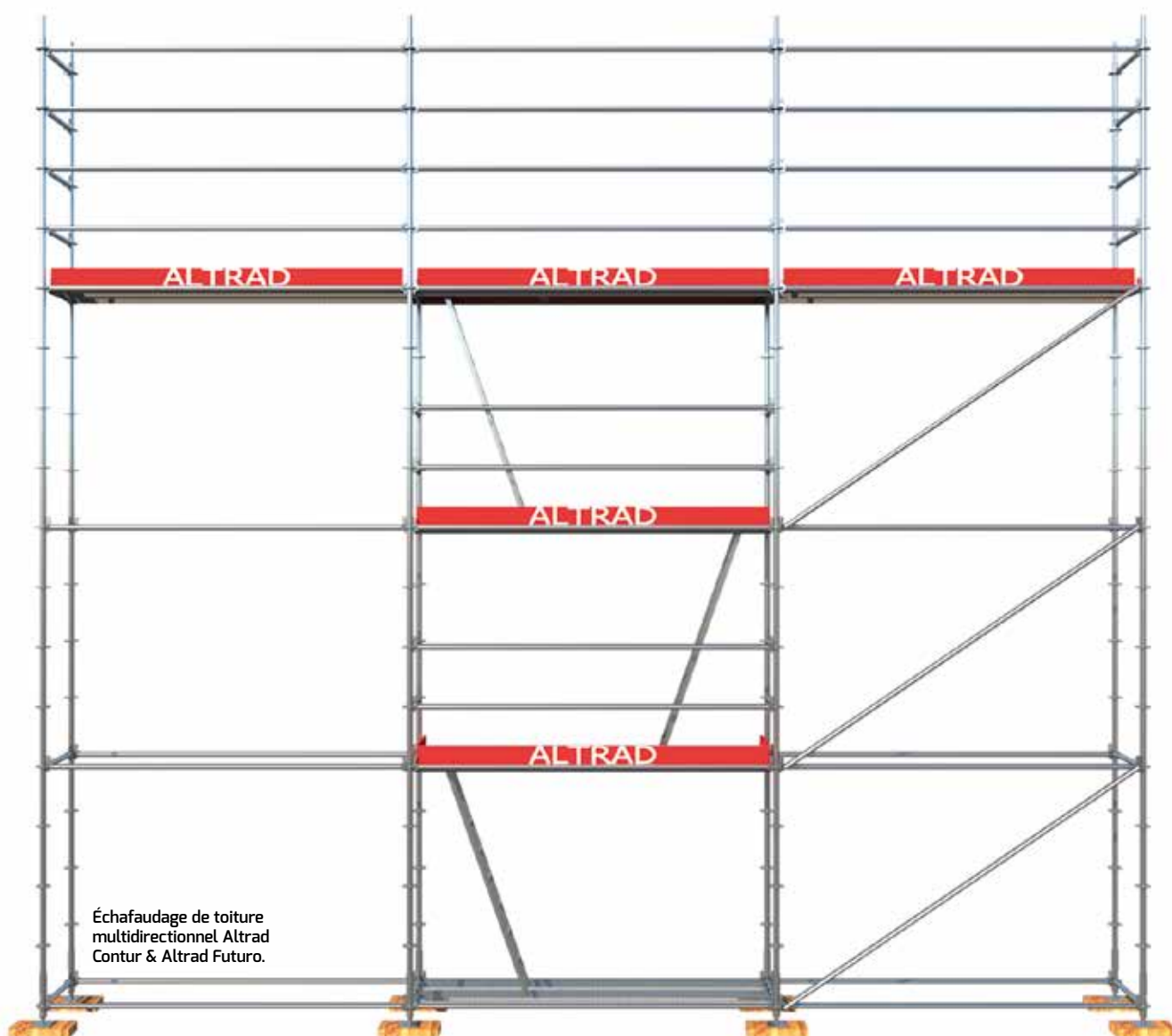


ÉCHAFAUDAGE DE TOITURE

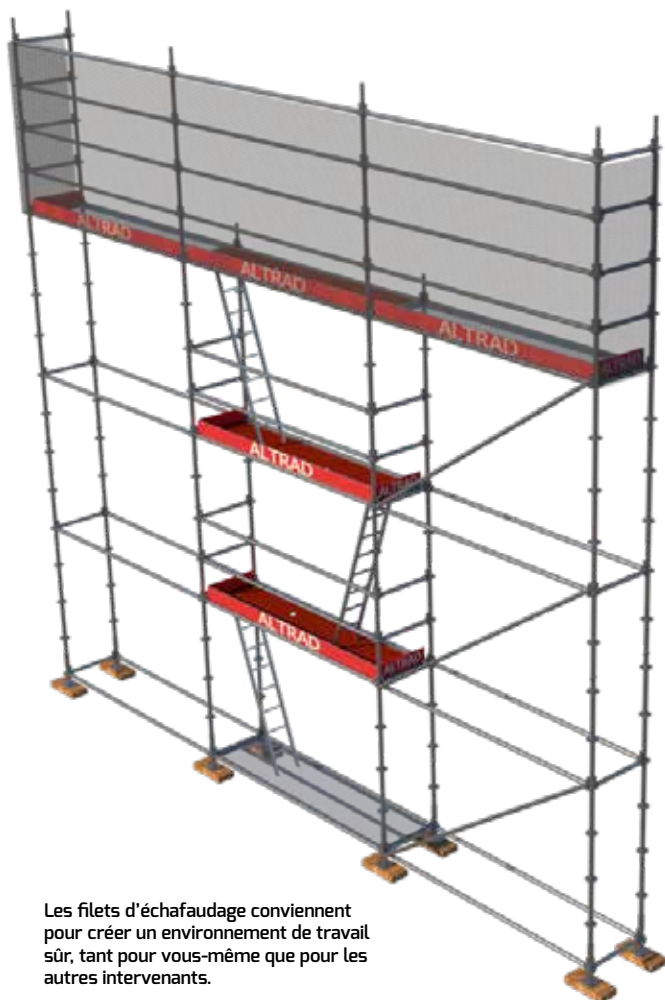
Les échafaudages de toiture sont utilisés pour permettre un accès sécurisé aux toits et pour prévenir les chutes de hauteur. Ils assurent également une plate-forme de travail sûre et stable.

Système multi ou à cadres

Ces échafaudages présentent généralement une largeur équivalant à 2 planchers et ne sont pas soumis à une charge extrême. Compte tenu de leur mode de montage simple et rapide, les échafaudages-cadres Altrad SL et Altrad Quadro conviennent idéalement comme échafaudages de toiture. Pour les structures plus complexes, vous pouvez utiliser les systèmes d'échafaudages multidirectionnels Altrad Contur et Altrad Futuro.



Échafaudage de toiture multidirectionnel Altrad Contur & Altrad Futuro.



Les filets d'échafaudage conviennent pour créer un environnement de travail sûr, tant pour vous-même que pour les autres intervenants.

Échafaudage-cadre Altrad SL.



Créez une plate-forme de travail stable et sûre afin de pouvoir travailler efficacement.

PASSERELLES DE TRAVAIL



Les passerelles de travail peuvent être pourvues de garde-corps et/ou de plinthes.

Passerelles de travail en aluminium

Les passerelles de travail en aluminium conviennent pour tous les travaux d'entretien, de réfection et de construction. Grâce à leur poids léger, elles se montent et se transportent facilement. Il est possible d'installer rapidement et simplement un garde-corps pour accroître votre sécurité.

Disponibles en différentes longueurs:

- 4,16m x 0,60m - 21kg
- 5,16m x 0,60m - 26kg
- 6,16m x 0,60m - 35kg
- 8,16m x 0,60m - 56kg
- 10,16m x 0,60m - 80kg

200KG/M² JUSQU'À UNE LONGUEUR MAXIMALE DE 6,16M.

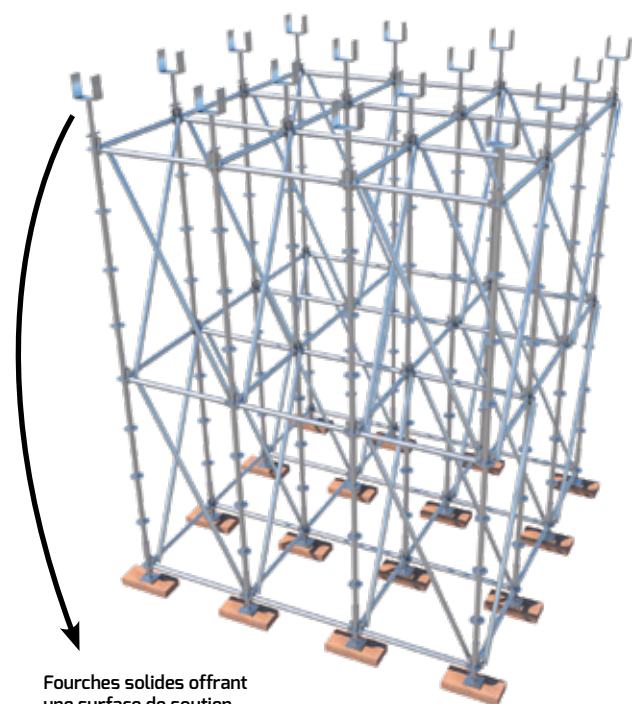
150KG/M² POUR LES LONGUEURS DE 8,16 ET 10,16M.



60 cm



ÉCHAFAUDAGE DE SOUTAINEMENT



Fourches solides offrant une surface de soutien importante pour accueillir les poutres de soutien.

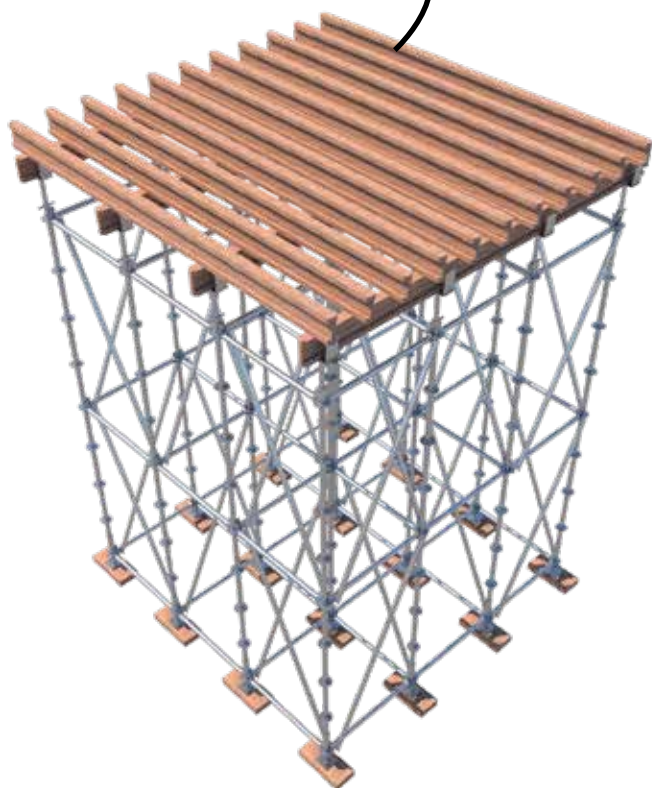
Les échafaudages multidirectionnels Altrad peuvent être utilisés comme structure de support, notamment pour les planchers, les poutres et les terrasses en béton à couler. Grâce à leur solidité et à leur caractère multidirectionnel, les possibilités offertes par ces échafaudages sont infinies.

Soutien multiple

Grâce à l'utilisation de montants dotés ou non de broches et de vérins supérieurs démontables, les échafaudages multidirectionnels Altrad Contur et Altrad Futuro peuvent également servir de support lors du coulage de dalles et de poutres en béton. S'il est correctement utilisé, un seul montant peut supporter jusqu'à 5 tonnes.



Soutien avec poutres en bois H20. D'autres variantes sont également possibles.



Échafaudages multidirectionnels sur chantiers de construction.

ÉCHAFAUDAGES ROULANTS



Échafaudage roulant industriel Altrad

Les échafaudages roulants Altrad conviennent parfaitement pour les utilisateurs professionnels, tant en cas d'applications intérieures qu'extérieures. Vous pouvez utiliser l'échafaudage roulant pour atteindre de plus grandes hauteurs moyennant l'usage de stabilisateurs. L'épaisseur des tubes des échafaudages roulants mesure 4mm.

Ces échafaudages roulants sont disponibles en plusieurs dimensions.

75 cm x 180 cm
75 cm x 285 cm
150 cm x 180 cm
150 cm x 285 cm

300
KG/M²



(Dé)montage très facile et rapide grâce au système à encliqueter.



TRAPPE ET ÉCHELLE

Un accès aisé et sécurisé.

Les planchers équipés d'une trappe et d'une échelle permettent un accès aisé et sécurisé à l'échafaudage. Le petit matériel peut ainsi être rapidement acheminé jusqu'à la plate-forme de travail. Ces accessoires sont disponibles pour tous les modèles d'échafaudage de la gamme Altrad, qu'ils soient de type à cadres ou multidirectionnels.



ESCALIERS DE GROS ŒUVRE

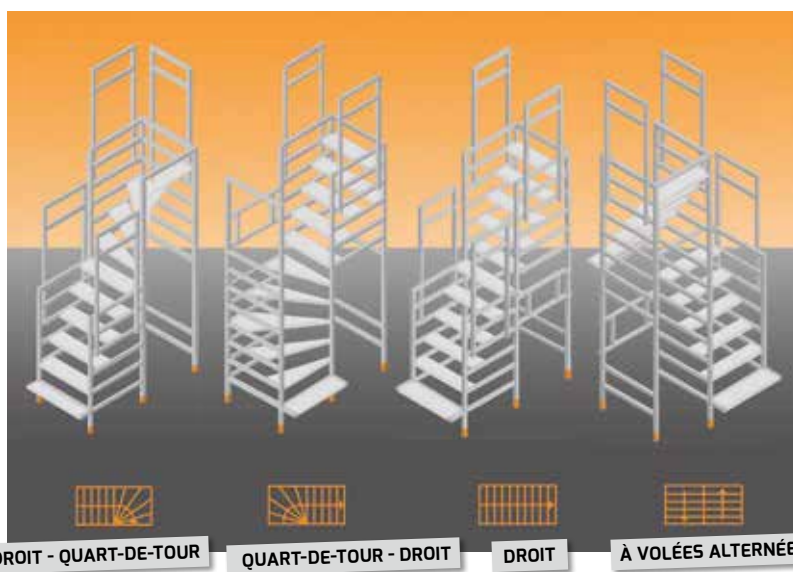
Oubliez les échelles!

L'escalier de gros œuvre Altrad peut être utilisé n'importe où sur le chantier pour acheminer le matériel à l'étage supérieur. Vous pouvez idéalement l'installer dans les cages d'escalier et les puits d'ascenseur. Grâce à ses dimensions compactes, il occupe très peu d'espace et se transporte facilement. Les marches sont fabriquées en acier galvanisé mais la pièce la plus lourde ne pèse pas plus de sept kilos. L'ensemble donne donc

un escalier très robuste qui reste néanmoins facilement manipulable par une personne seule. Grâce aux différents types de marches, il est possible d'assembler sans problème des modèles droits ou quart-de-tour. Les ancrages fournis vous permettent en outre de fixer l'escalier au mur. Vous pouvez ainsi superposer jusqu'à quatre étages d'escalier. Les garde-corps supérieur (en option) garantissent la sécurité de l'accès au niveau supérieur.



Dimensions de l'escalier: 0,80m x 1,56m x 2,84m.



ESCALIERS À PALIERS

// ESCALIERS //



Grâce aux escaliers à paliers, n'importe quel étage devient accessible rapidement et en toute facilité.



La tour d'escaliers permet au personnel et au matériel d'accéder facilement à la plate-forme de travail. Ces éléments existent en différentes dimensions et hauteurs (1m et 2m).

Atteignez des hauteurs insoupçonnées

Les escaliers à paliers peuvent être utilisés à la fois pour accéder aux échafaudages ou pour l'édification de tours d'escaliers indépendantes. Ces escaliers peuvent être montés rapidement et assemblés sur de grandes hauteurs. Ils vous permettront d'acheminer le matériel, petit ou de moyenne importance, jusqu'à la plate-forme de travail. Ces escaliers peuvent également servir d'accès lors de manifestations événementielles. Les escaliers à paliers sont disponibles pour tous les modèles d'échafaudage de la gamme Altrad, qu'ils soient de type à cadres ou multidirectionnels.



ESCALIERS RANGER

5 types
différents
disponibles: de
0,6m à 3,5m.



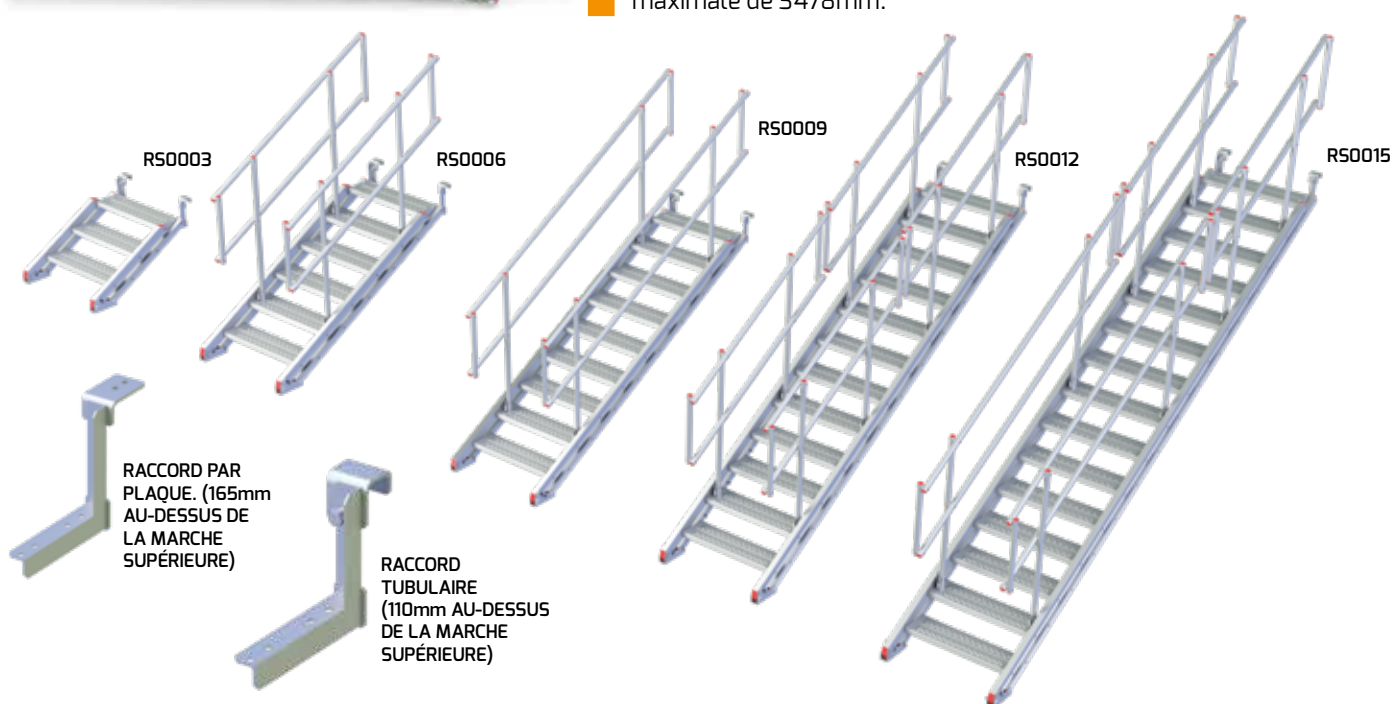
Escalier multifonctionnel en aluminium

L'escalier Ranger est facile à monter et s'utilise de façon ultra-polyvalente (sur chantier, en entrepôt...). L'escalier peut servir d'accès temporaire ou définitif. La rampe de cet escalier se démonte facilement, de sorte qu'il occupe peu de place lors de son stockage ou de son transport. Il existe 5 escaliers disponibles pouvant s'élever jusqu'à une hauteur maximale de 3478mm.



**AVANTAGEUX:
MARCHES
PIVOTANTES!**

Les escaliers peuvent être utilisés pour différentes hauteurs et applications.



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES (DU NIVEAU DU SOL À LA MARCHÉ SUPÉRIEURE)

Code art.	MARCHES	HAUTEUR MINIMALE (mm)	HAUTEUR MAXIMALE (mm)	GARDE-CORPS REQUIS	LARGEUR (mm)
RS0003	3	557	783	AUCUN	
RS0006	6	985	1457	2 garde-corps courts	
RS0009	9	1412	2130	2 garde-corps longs	
RS0012	12	1840	2804	4 garde-corps courts	
RS0015	15	2267	3478	2 garde-corps courts et 2 longs	



ESCALIERS PUBLICS

// ESCALIERS //

Accès public à une plate-forme,
un podium ou un chantier.



Garantissez un accès sûr et large

Les tours d'escaliers Altrad pour accès publics vous offrent toujours la solution la plus sûre et la plus facile dans les circonstances les plus diverses. Qu'il s'agisse d'assurer l'accès à un chantier de construction ou de permettre au public de se rendre sur un site événementiel, en passant par un accès provisoire à un immeuble à appartements.

Les tours d'escaliers Altrad pour accès publics sont constituées de limons et de marches indépendants qui sont assemblés durant le montage de la tour. Que ce soit les systèmes multidirectionnels Altrad Contur ou Altrad Futuro, nous disposons du matériel nécessaire pour construire une tour d'escaliers sur mesure.



Nos garde-corps de type "protection enfants" assurent une sécurité maximale.

Les toitures temporaires d'Altrad Benelux protègent votre chantier et vos matériaux des intempéries, de la surcharge sonore et de la pollution.

TOITURES TEMPORAIRES



La toiture roulante aménagée au-dessus du pont de Temse a permis sa rénovation rapide.



ÉGALEMENT DISPONIBLE
À LA LOCATION, VOIR PAGE 20.

Hangars temporaires dans le port d'Anvers.



Altrad Benelux UNI Roof

UNI Roof est un système de toiture très convivial et pratique pour protéger votre chantier et vos matériaux. Sa structure en aluminium et son bâchage PVC permettent d'utiliser ce système de toiture dans toutes les conditions climatiques.

Qu'est-ce qui rend ce système si particulier?

Ce système de toiture léger peut même être monté sans boulons ni grues. Plusieurs compositions sont possibles: en version à 1 ou 2 versants de toiture ainsi que des configurations en voûte avec poutres de franchissement de 40, 70, 78 ou 133cm. La structure de toiture se compose de poutres de franchissement universelles en aluminium. Vous pouvez également utiliser ces dernières pour d'autres types d'échafaudages.

PASSERELLES DE FRANCHISSEMENT

ACCÈS PUBLIC.
POSSIBILITÉ
JUSQU'À
500KG/M2

Passerelle Asterix HD en aluminium

Nos poutres de franchissement Astérix HD s'avèrent idéales pour réaliser des portées de grande longueur et capables de supporter des contraintes élevées. Il est même possible de réaliser des ponts accessibles au public, supportant 500kg/m² sur une portée libre supérieure à 20m. Grâce à l'utilisation d'un système à encliqueter en aluminium assorti d'entretoises diagonales et de poutres à treillis, ce système s'avère exceptionnellement léger et rapide à monter. L'ensemble de la construction peut être assemblé au niveau du sol puis être mis en place au moyen d'une grue ou d'un élévateur télescopique. Une solution non seulement rapide mais également sécurisante. À l'avenir, il sera également possible de construire des travées encore plus longues.

**La solution
idéale pour vos
événements.**

**CONTACT
TOITURES
TEMPORAIRES**

Christophe Vanlathem
christophe.vanlathem@altrad.be
toiturestemporaires@altrad.be
+32 (0) 491/62 62 05

Des rails sont
utilisés à fin
de pouvoir
déplacer le toit
facilement.

Autres possibilités

Notre système de toiture offre une solution innovante pour les projets les plus divers: abris isolés, hangars temporaires, voies ferrées, clôtures de chantier, podiums, plateaux et ponts, enveloppement de bâtiments, fouilles archéologiques...



Une toiture temporaire a été mise en place pour réparer les dégâts de l'incendie.



Une économie
sur les coûts

Une efficacité
affirmée

Multifonctionnel
& flexible



ALTRAD BENELUX LOCATION

✓ Échafaudages

✓ Toitures
temporaires

✓ Passerelles de
franchissement

Pourquoi louer un échafaudage chez ALTRAD Benelux?

Louer un échafaudage chez Altrad Benelux s'effectue de façon aisée et rapide, bon marché et en souplesse. Vous nous indiquez les éléments dont vous avez besoin et quelques heures plus tard, vous pouvez venir les retirer sur notre site de Boortmeerbeek. Nos spécialistes en échafaudages sont toujours à votre disposition et peuvent vous accompagner tout au long de vos projets. Comme le matériel que nous fournissons est issu de notre propre production, nous sommes toujours en mesure de vous garantir les meilleurs produits au prix le plus juste et de vous offrir un service rapide.

Une productivité
accrue

8 fixations
par point d'attache

Sûr &
précis



LES AVANTAGES D'UN ÉCHAFAUDAGE LOUÉ CHEZ ALTRAD BENELUX

- Stock important
- Support technique possible
- Guide de montage standard
- L'ensemble du matériel dispose des agréments nécessaires
- Le matériel est toujours soigneusement inspecté avant d'être loué
- Une économie sur les coûts pour les grands projets
- Flexible

AVEC ALTRAD FUTURO, NOUS PROPOSONS UN SYSTÈME D'ÉCHAFAUDAGE MODULAIRE POUR:

- Échafaudages de maçon
- Échafaudages de rénovation et de façade pour habitations, églises, musées, bâtiments historiques...
- Échafaudages de secours
- Échafaudages indépendants
- Tours d'escaliers
- Plates-formes de travail
- Protection contre les intempéries
- Entretien de navires et d'avions
- Structures pour manifestations évenementielles
- Support et sous-structure de tribunes et de podiums

**NOUVEAU
À LA LOCATION:**
TOITURES TEMPORAIRES
ET PASSERELLES
DE FRANCHISSEMENT!

CONTACT POUR LA LOCATION

Bart van Rouveroi
bart.van.rouveroi@altrad.be
+32(0)478.58.88.49
verhuur@altrad.be
www.altradsteigers.be

// LOCATION //

ACCESSOIRES D'ÉCHAFAUDAGE

COLLIERS



COLLIER FIXE
Art. 5FKUP10010



COLLIER ORIENTABLE
Art. 5FKUP20019



COLLIER DE RÉDUCTION FIXE
Art. 5FKUP10001



COLLIER DE RÉDUCTION ORIENTABLE
Art. 5FKUP20005



COLLIER À DOUBLE CLAVETTES ORIENTABLE
Art. 5FKUP83010



COLLIER À CLAVETTE FIXE, ORTHOGONAL
Art. 5FMPP19000



COLLIER À CLAVETTE ORIENTABLE
Art. 5FMPP19001



DEMI-COLLIER AVEC CLAVETTE
Art. 5FKUP40000



DEMI-COLLIER
Art. 5FKUP30001



ROSACE AMOVIBLE
Art. 5FMPP28001



COLLIER À DISTANCE
Art. 5FSOG17500



GOUJON À SERTIR
Art. 5FDIV10001



COLLIER À SERTIR
Art. 5FKUP65001



**GOIJON DE MONTAGE
AVEC DEMI-COLLIER**
Art. 5FMPP10000



**COLLIER
BOULONNABLE**
Art. 5FKUP60001



COLLIER DE FIXATION
Art. 5FKUP38000



COLLIER POUR PLINTHE
Art. 5FKUP56000



COLLIER À GOUPILLE
Art. 5FKUP50001



**COLLIER DE FIXATION
POUR POUTRE**
Art. 5FKUP75001



COLLIER À GRIFFE
Art. 5FKUP70002



**RACCORD POUR POUTRES DE
FRANCHISSEMENT UNIVERSEL**
Art. 5FO0324002



PHYTON D' ANCRAGE
Art. 5FDIV00110



BOULON ET ÉCROU
Art. 5FHAS01402



CHEVILLE EN PLASTIQUE
Art. 5FDIV00105

PLANCHERS D'ÉCHAFAUDAGE

Caractéristiques

Avec ou sans armature

Longueurs: 2,00m / 2,50m / 3,00m / 3,50m / 4,00m

Largeur: 24cm

Épaisseur: 0,45cm

En trois parties, collées et imprégnées



Les planchers d'échafaudage doivent être pourvus d'un cachet afin de pouvoir être utilisés sur un échafaudage.



Fabricant.

Code suivant la norme DIN 4420
(norme obligatoire pour les planchers utilisés sur les échafaudages).

Classe de tri suivant la norme DIN 4074



Code de l'année en cours.

a = nom du choix de tri du bois (a,b,c...).

A = mois (p.ex. A = janvier, B = février)

FILETS POUR ÉCHAFAUDAGES

Filet blanc pour échafaudages – léger/ouvert

2,57 x 50m (A)

Filet blanc pour échafaudages – léger/ouvert

3,07 x 50m (B)

Filet blanc pour échafaudages – lourd/fermé

2,57 x 50m (C)

Filet blanc pour échafaudages – lourd/fermé

3,07 x 50m (D)

Art. 5SMT055301 (A)

Art. 5SMT055402 (B)

Art. 5WXR140841 (C)

Art. 5WXR140851 (D)





5,5 kg

Art. SX102802



**AGRÉÉ POUR
UN USAGE INDUSTRIEL.**

HARNAIS

**Kit de protection antichute à
utiliser pour le montage d'échafaudages.**

Ceinture-harnais à 3 points d'accrochage
Absorbeur d'énergie 1,50m
Coffre de rangement pratique



PANIERES POUR ÉTAIS



Palette de stockage empilable
125 x 85 x 90 avec montants fixes.
Pourvue de 4 œillets de levage.
Galvanisée à chaud.
Art. HH004001



Palette de stockage pour
20 cadres SL 70 ou Quadro.
Pourvue de 4 œillets de levage et
déplaçable par élévateur.
Art. 5FSL718500



Palette de stockage empilable
85 x 85 x 90
avec montants fixes.
Pourvue de 4 œillets de levage.
Galvanisée à chaud.
Art. HH004000



Bac grillagé.
100 x 80 x 120
Art. 5FDIV0012



Palette de stockage empilable
125 x 85 x 90 avec montants
amovibles.
Pourvue de 4 œillets de levage.
Galvanisée à chaud.
Art. 5FSOG11500



Bac empilable 120 x 100 x 60
ou 100 x 80 x 60.
Pourvue de 4 œillets de levage.
Galvanisée à chaud.
Art. VMT100200 (grand)
Art. VMT100100 (petit)

JUSQU'À 2 TONNES

GARDE-CORPS DE TOITURE

Le garde-corps de toiture Altrad vous permet de créer rapidement une structure sûre garantissant un travail en sécurité sur les toits plats.



Avec un garde-corps de toiture, vous créez un environnement de travail sécurisé sur les toits plats.



Système rabattable

Chaque montant peut être rabattu individuellement de sorte que l'on puisse poursuivre le travail sans devoir démonter la rambarde. Des raccords angulaires réglables spéciaux vous permettent également de clôturer entièrement les coins du toit.

Montant rabattable pour garde-corps de toiture
Rambarde simple 3,00m
Bloc de ballast 22,5kg avec poignée
Pièce d'angle 90°
Pièce d'angle 180°

Art. DAK 001001
Art. DAK 002001
Art. DAK 003001
Art. DAK 004001
Art. DAK 004002

GARDE-CORPS DE TOITURE MOBILE

Le garde-corps de toiture mobile d'Altrad est un système idéal pour pouvoir travailler en toute flexibilité sur les toits plats.

Base sur roues

Les différentes travées du garde-corps de toiture peuvent être assemblées au moyen de goupilles soudées et de raccords à sertir de manière à créer un espace de travail plus vaste.

Grâce à la conception ingénieuse de la base sur roues, votre rebord de toiture reste libre, de sorte que vous ne devez pas déplacer sans cesse le système. Les blocs de ballast lui garantissent la stabilité nécessaire.



Un garde-corps pour toiture mobile vous permet donc de travailler de manière flexible sur les toits plats.

PORTIQUE À CÂBLES

Grâce aux portiques à câbles pratiques d'Altrad, vous pouvez créer une passerelle de franchissement permettant aux câbles de rejoindre le chantier en toute sécurité.



Portique solide

Les portiques à câbles peuvent être dotées d'un pilier intermédiaire pour permettre le franchissement de plusieurs bandes de circulation sans que les câbles d'alimentation ne pendent. La large console de pied est fixée au sol au moyen de goujons ou lestée de poids afin de garantir un positionnement solide, quelle que soit la nature du sol.

Tous les éléments se montent aisément et rapidement et sont disponibles en différentes longueurs.

// TECHNIQUES DE CONSTRUCTION
& AMÉNAGEMENT DE MAGASINS //

RAYONNAGES



Un stockage efficace

Altrad propose également différentes solutions pour optimiser l'agencement de votre espace de stockage et entrepôt.

Qu'il s'agisse de matériel de petites ou de grandes dimensions, nous disposons de solutions de stockage parfaites pour vous.

BUILDING IS OUR LIFE...

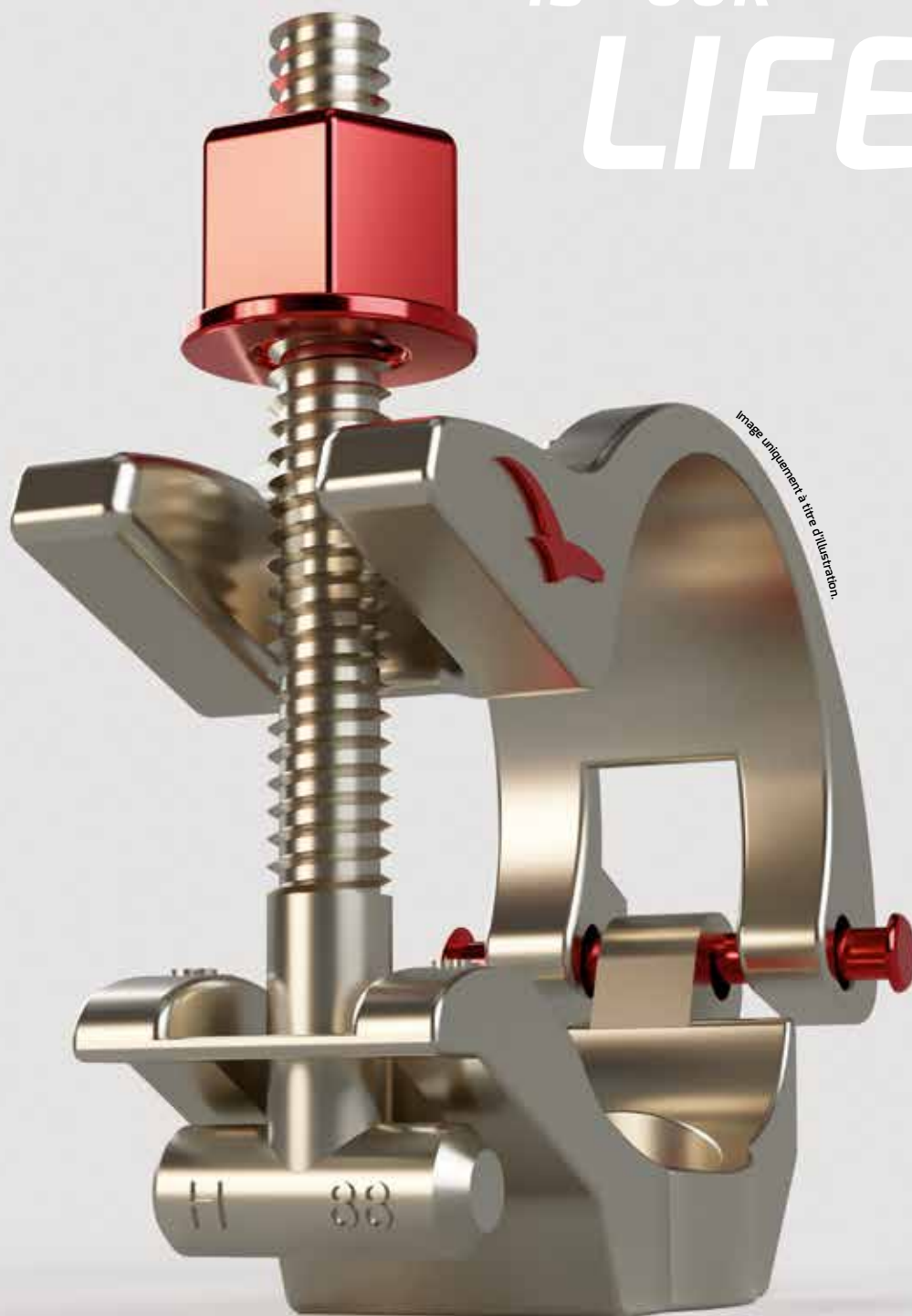


Image uniquement à titre d'illustration



BENELUX
PLETTAC STEIGERS
ÉCHAFAUDAGES

ALTRAD BENELUX NV
Industrieweg 11 - 3190 Boortmeerbeek
T: +32 (0) 16/31.01.40 - F: +32 (0) 16/31.01.50 - info@altrad.be
www.altradbenelux.be
Éditeur responsable: Wessel Fransen