

ALTRAD
PLETTAC MEFRAN 

NOTRE MATÉRIEL
VOTRE SAVOIR-FAIRE !



CATALOGUE

SOMMAIRE

Tir : 01/2024

ALTRAD PLETTAC MEFRAN	P3
ÉCHAFAUDAGE GAMME METRIX	P4 - 7
ÉCHAFAUDAGE GAMME MULTISECU+	P8 - 11
ÉCHAFAUDAGE GAMME SECURIFRAN	P12 - 15
SOLUTIONS DE STOCKAGE, MANUTENTION ET DE TRANSPORT	P16 - 17
ECHAFTOIT, LA SOLUTION POUR ÉCHAFAUDER SUR LES TOITS !	P18
PROTECTION DE TRÉMIE D'ACCÈS	P19
PARAPLUIE ALTRIX	P20 - 21
● PARAPLUIE COVERIX	P22 - 23
ESCALIERS DE CHANTIER ET PUBLIC	P24
ESCALIERS DE CHANTIER ESCAPLUS ET ESCAMAX	P25
ÉCHAFAUDAGE ROULANT GAMME RSECU	P26
● ÉCHAFAUDAGE ROULANT ALUMINIUM GAMME ALUMAX	P27
MONTE-MATÉRIAUX ET TREUILS	P28
FILETS ET BÂCHES	P29
MATÉRIELS ET ACCESSOIRES UNIVERS GROS ŒUVRE / SECOND ŒUVRE	P30
MATÉRIELS ET ACCESSOIRES UNIVERS CHARPENTE / COUVERTURE	P31
NOS SERVICES	P32
LOGICIELS	P33
SOLUTIONS DE REPRISE DE PARC ÉCHAFAUDAGES	P34 - 35
OFFRE NOUVEAUX INSTALLÉS	P36
LES SOLUTIONS DE FINANCEMENTS	P37
OFFRE PARRAINAGE	P38

La **marque NF** délivrée par l'**AFNOR** assure aux utilisateurs les garanties suivantes :

- La conformité des modèles aux normes **NF EN 12810, NF EN 12811 et au référentiel NF - 096.**
- L'existence d'un contrôle de qualité de la fabrication.
- Des vérifications périodiques en usine par un organisme indépendant.





À chaque métier, son échafaudage !

ALTRAD PLETTAC MEFRAN, fabricant d'échafaudages, c'est :

- Le plus grand réseau commercial de vente directe en France avec 40 technico-commerciaux répartis sur tout le territoire.
- Un département d'études : recherches et développement, plans, conseils, logiciels de dessins, notes de calculs et interfaces.
- Sept dépôts de proximité.

ALTRAD PLETTAC MEFRAN vend et loue de l'échafaudage dans toute la France. Dans son offre, 3 gammes d'échafaudages qui conviennent à tous les corps de métiers :

- Le gros œuvre et le second œuvre du bâtiment
- La rénovation
- Les monuments historiques
- Les constructions métalliques
- L'industrie chimique
- Les centrales nucléaires
- Les chantiers navals
- Les plate-formes pétrolières
- Le spectacle, etc...

3

Pour nous joindre :

Siège social: 16 avenue de la Gardie, 34510 Florensac - 04 67 94 52 52

Etablissement principal: 19 route d'Ozoir, 77680 Roissy en Brie - 01 60 18 33 33
apm@altrad.com



Retrouvez la liste de nos dépôts et coordonnées de nos technico-commerciaux par département en scannant le QR Code ci-contre.

La sécurité d'un grand groupe

ALTRAD PLETTAC MEFRAN est une filiale du groupe Français **ALTRAD** présent dans le monde dans **plus de 60 pays**.

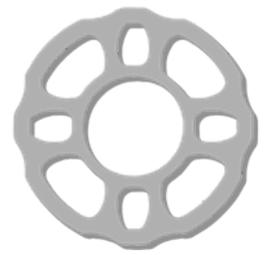
Mohed ALTRAD
Fondateur et Dirigeant
du Groupe ALTRAD
©ANDRE HAMPARTZOUMIAN





Accédez à la
notice de montage
en scannant
le **QR CODES**

GAMME **METRIX**



METRIX, qualité et robustesse !

Échafaudage de Haute Performance, le **METRIX** se distingue comme la référence incontestée du marché. Combinant habilement modularité et capacités de charges élevées, cet échafaudage multidirectionnel est conçu pour répondre aux exigences les plus variées.

Le **METRIX** représente le choix indiscutable.

- Disponible en largeur 0.70 m ou 1 m diamètre de tube 48,3mm, épaisseur 3,2 mm.
- Montage en garde-corps MDS ou lisses

Chantier façade hôtel particulier - Entreprise Sarl JC Courboulay (72)



METRIX 0,7m PLANCHER ACIER 3m = 600 daN (classe 6)*
METRIX 1m PLANCHER ACIER 3m = 450 daN (classe 5)*

* 1 daN soit environ 1 kg



Client DSA - Campus d'Aix-en-Provence
 © Martial Thiebaut

METRIX, la sécurité avant tout.

La sécurité collective facile à installer avec nos garde-corps de montage MDS.



Les garde-corps permanents de sécurité MDS, montés à partir du niveau inférieur déjà protégé.

Le monteur accède donc à l'étage supérieur en toute sécurité.

La légèreté et l'ergonomie parfaite du garde-corps facilite sa mise en place



5

Accrochage des planchers sur des lisses rondes avec le verrouillage intégré.

Blocage par papillon tournant



ou Blocage par tige



Poignées de manutention

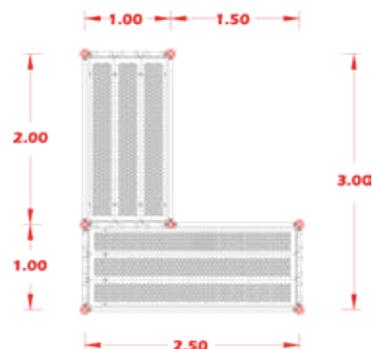


Un code couleur pratique



Une même couleur pour les lisses et les diagonales d'une même maille.

Divisibilité



Le METRIX bénéficie du droit d'usage de la marque



photos non contractuelles

7 poteaux METRIX au lieu de 8 pour un échafaudage non métrique.

Économie à la vente et à la location, gain de poids et de temps de montage.

Angles traités sans accessoires et sans différences de niveaux.

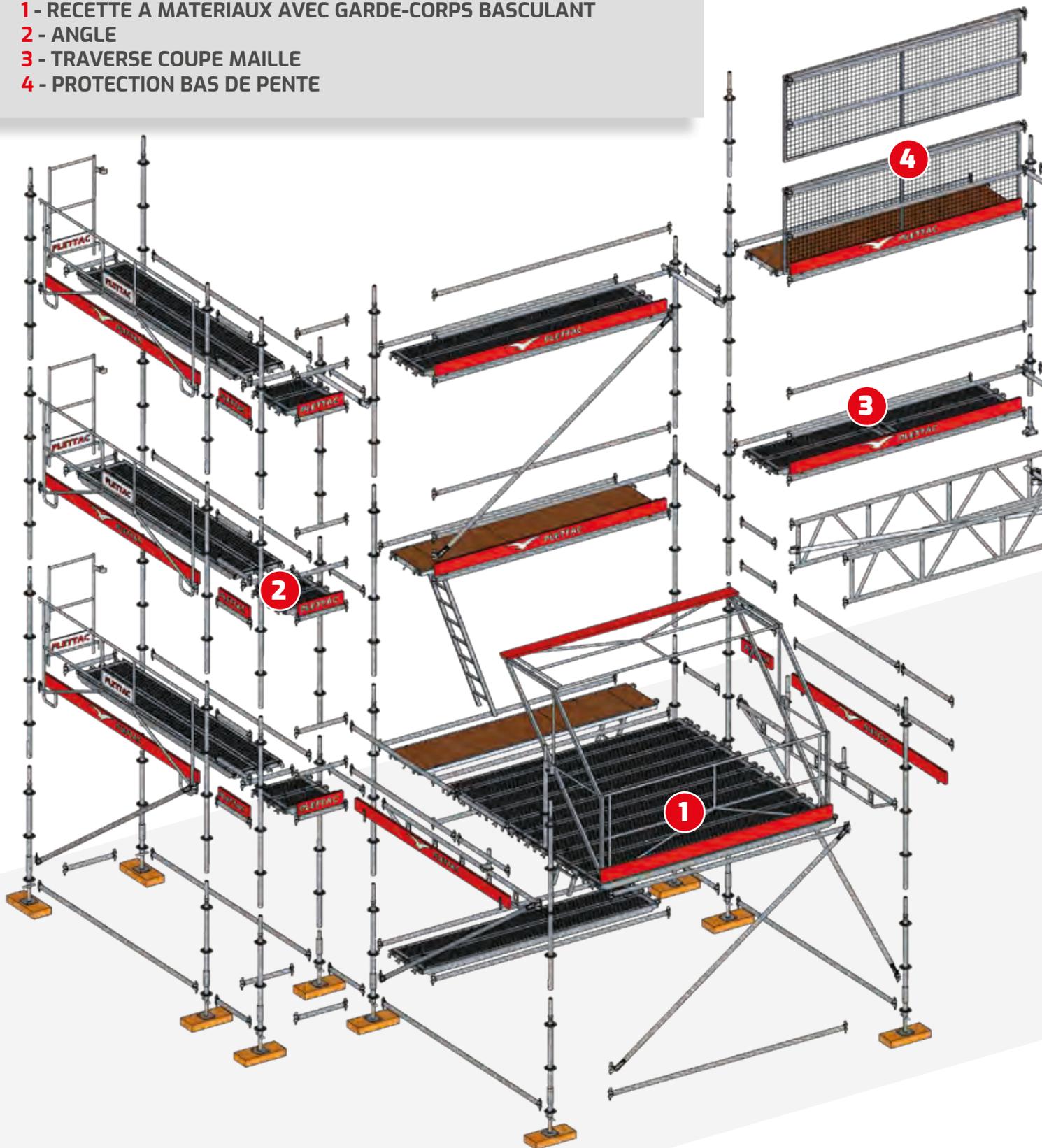


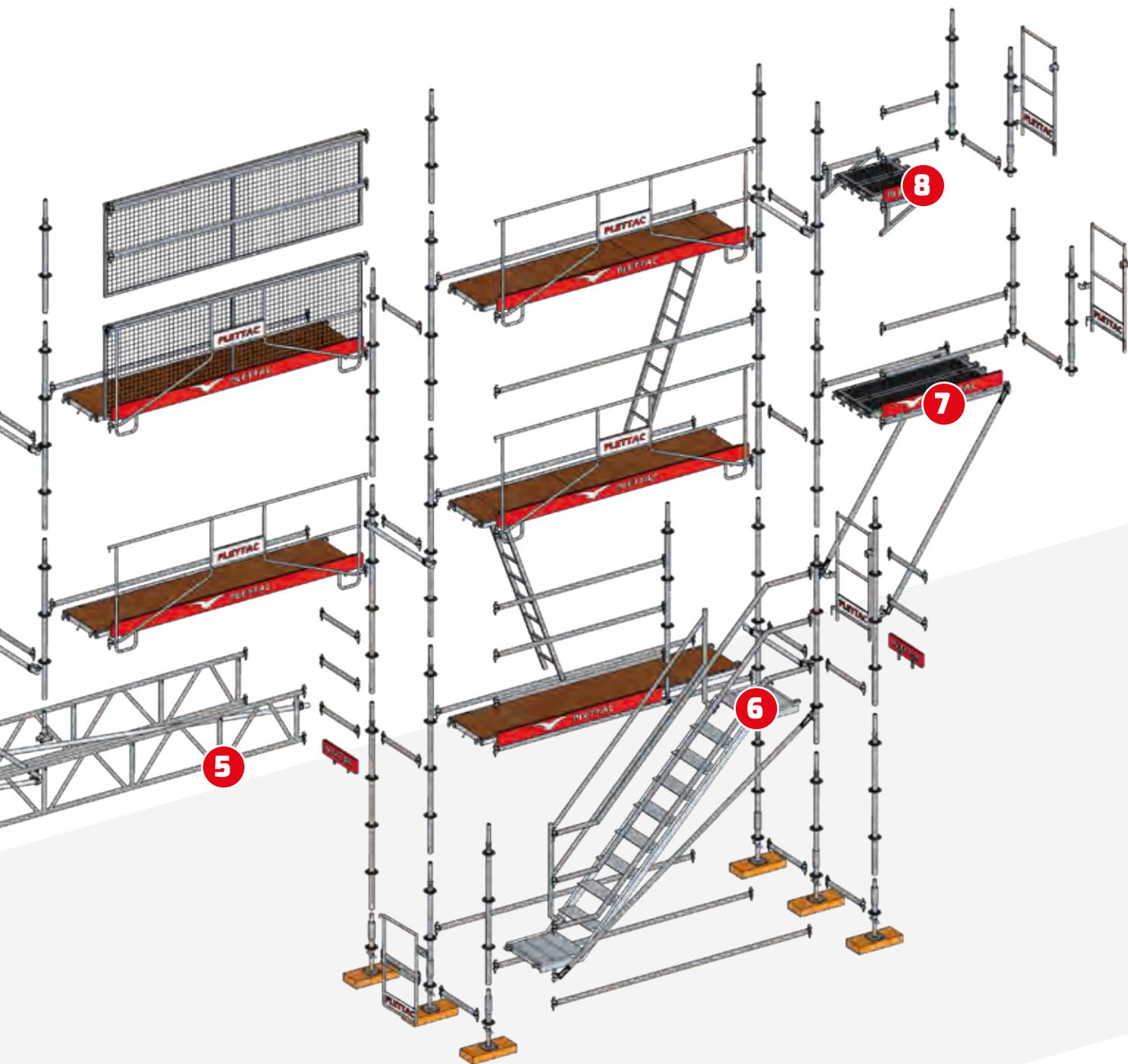
Accédez à la
notice de montage
en scannant
le **QR CODES**

GAMME METRIX



- 1 - RECETTE A MATERIAUX AVEC GARDE-CORPS BASCULANT
- 2 - ANGLE
- 3 - TRAVERSE COUPE MAILLE
- 4 - PROTECTION BAS DE PENTE





- 5 - POUTRE DE FRANCHISSEMENT**
- 6 - ESCALIER EN VERRUE**
- 7 - DEPORT 1500**
- 8 - DEPORT 700**



MULTISECU+ 1

GAMME

MULTISECU



MULTISECU+ 2

Accédez à la notice de montage en scannant les QR CODES

MULTISECU +, la polyvalence d'un multidirectionnel, la légèreté en plus !

Le MULTISECU+, échafaudage révolutionnaire au diamètre record de 45 mm, offrant la polyvalence d'un multidirectionnel avec une légèreté exceptionnelle. Cadres H, poteaux compatibles, garde-corps MDS, lisses de toutes longueurs : une adaptabilité unique !

Entraxe de 800 mm, accueillant 2 planchers de 365 mm, il s'adapte à tous les chantiers, de la façade, aux structures complexes.

Ses nombreux accessoires assurent une modularité maximale.

Moins de poids, moins de fatigue, plus de productivité !
la solution par excellence alliant performance, légèreté, et polyvalence.



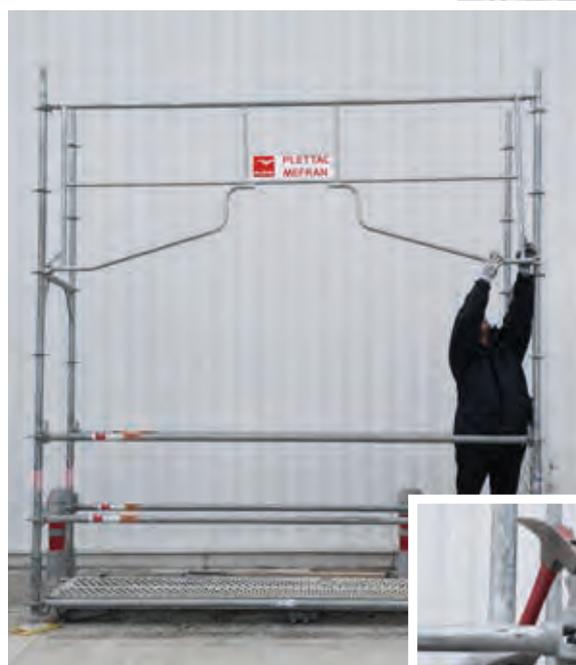
MULTISECU+1 PLANCHER ACIER 3m = 300 daN (classe 4)*
MULTISECU+2 PLANCHER ACIER 3m = 300 daN (classe 4)*

* 1 daN soit environ 1 kg

Le MULTISECU + est un **échafaudage MDS.**

Ses éléments d'élévation (cadres ou montants) et de protection MDS permettent un montage rapide et en sécurité.

RAVALISO - Tour charenton © Christophe Audebert



9

Un code couleur pour les lisses et les diagonales d'une même maille.



Le MULTISECU+ bénéficie du droit d'usage de la marque



photos non contractuelles



MULTISECU+ 1

GAMME

MULTISECU



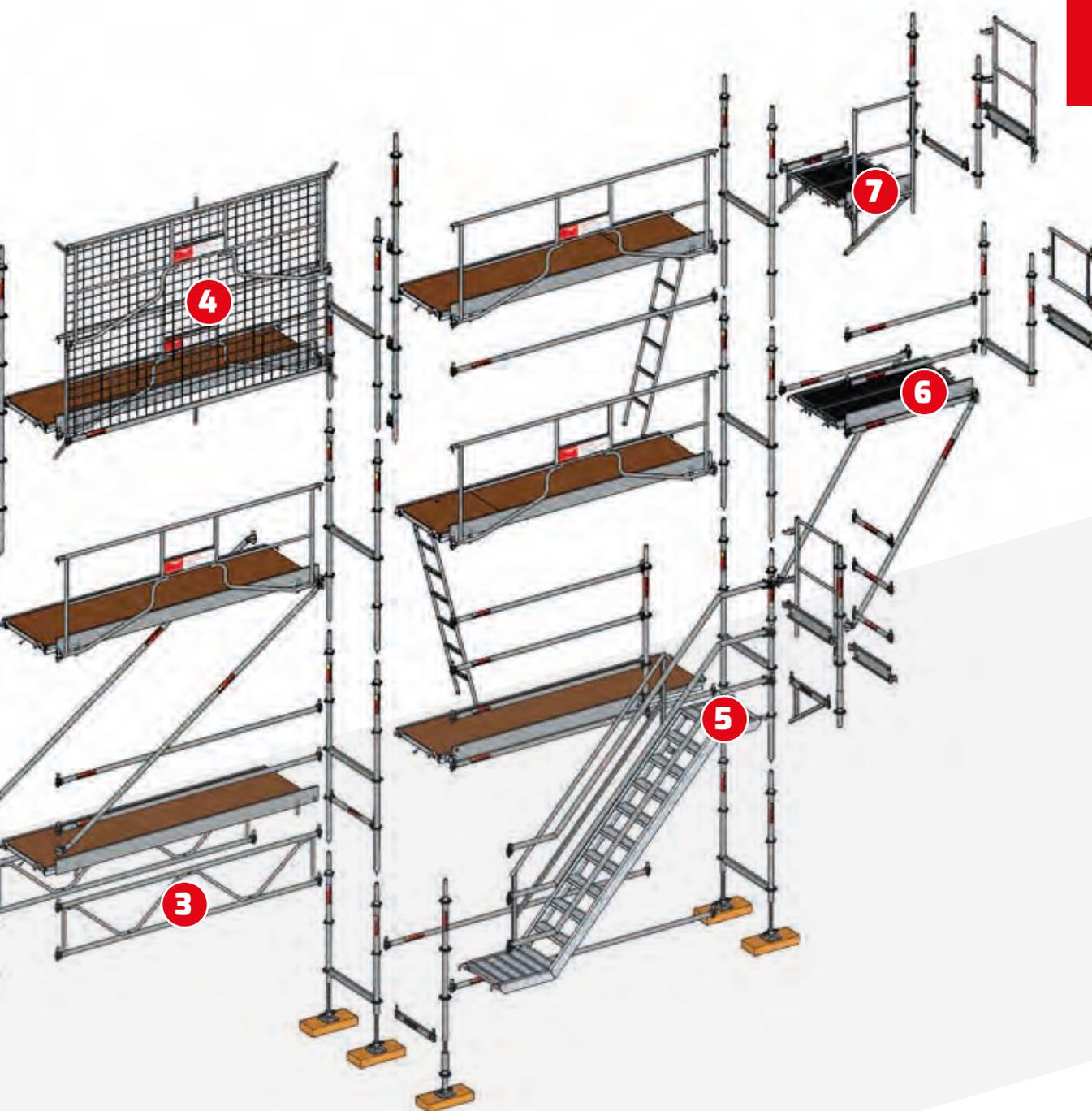
Accédez à la notice de montage en scannant le **QR CODES**

- 1 - RECETTE A MATERIAUX
- 2 - ANGLE





MULTISECU+ 2



- 3 - POUTRE DE FRANCHISEMENT**
- 4 - PROTECTION BAS DE PENTE**
- 5 - ESCALIER EN VERRUE**
- 6 - DEPORT 1500**
- 7 - DEPORT 800**



GAMME **SECURIFRAN**

Accédez à la notice de montage en scannant le **QR CODES**

L'échafaudage de façade **léger, facile et rapide à monter, en toute sécurité.**

MONTAGE SANS OUTILS

Le **SECURIFRAN**, échafaudage en tube d'acier de 45 mm de diamètre, alliant robustesse et légèreté. Avec une largeur de 800 mm et des travées de 3 m, 2.5 m, 2 m, 1,8 m, 1 m.

Idéal pour les travaux de peinture, ravalement, isolation, couverture, il séduit par son montage rapide, sans outil.

Premier échafaudage MDS sur le marché français, le **SECURIFRAN** garantit rapidité et fiabilité.



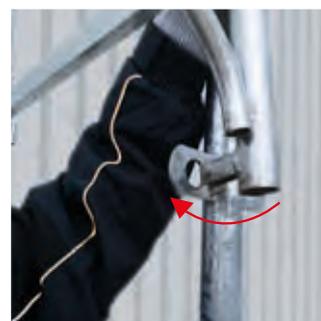
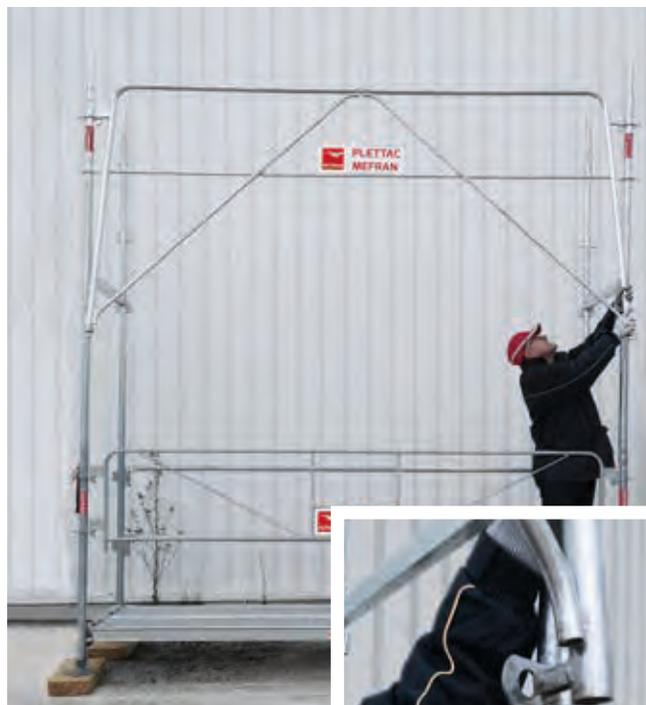
SECURIFRAN PLANCHER ACIER 3M = 300 daN (classe 4)*
SECURIFRAN PLANCHER ALUMINIUM 3M = 200 daN (classe 3)*



Sécurité totale

* 1 daN soit environ 1 kg

13



Grâce au **garde-corps MDS** qui se monte de l'étage du dessous déjà protégé, le monteur accède à l'étage supérieur en toute sécurité.

Le SECURIFRAN bénéficie du droit d'usage de la marque



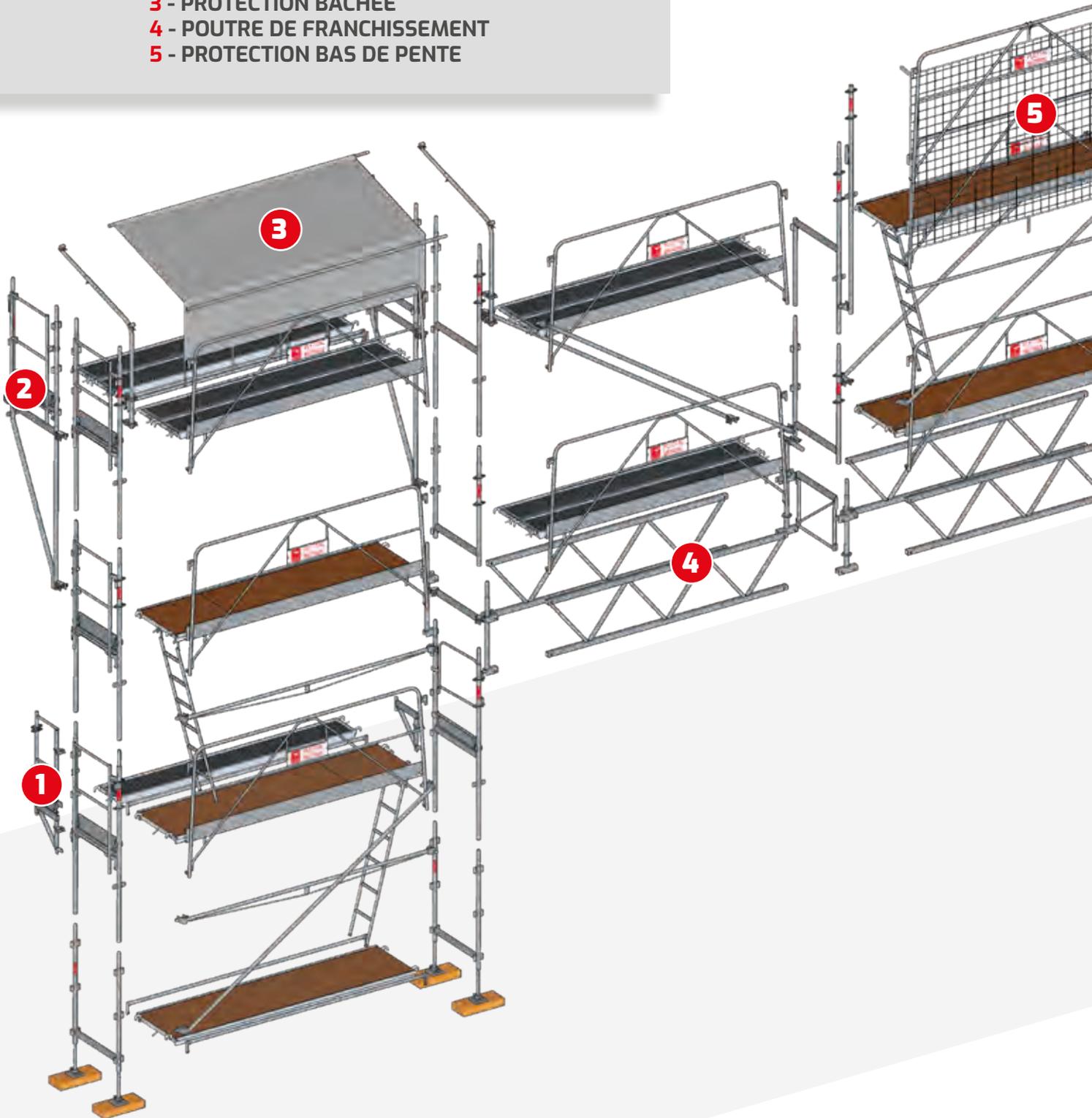


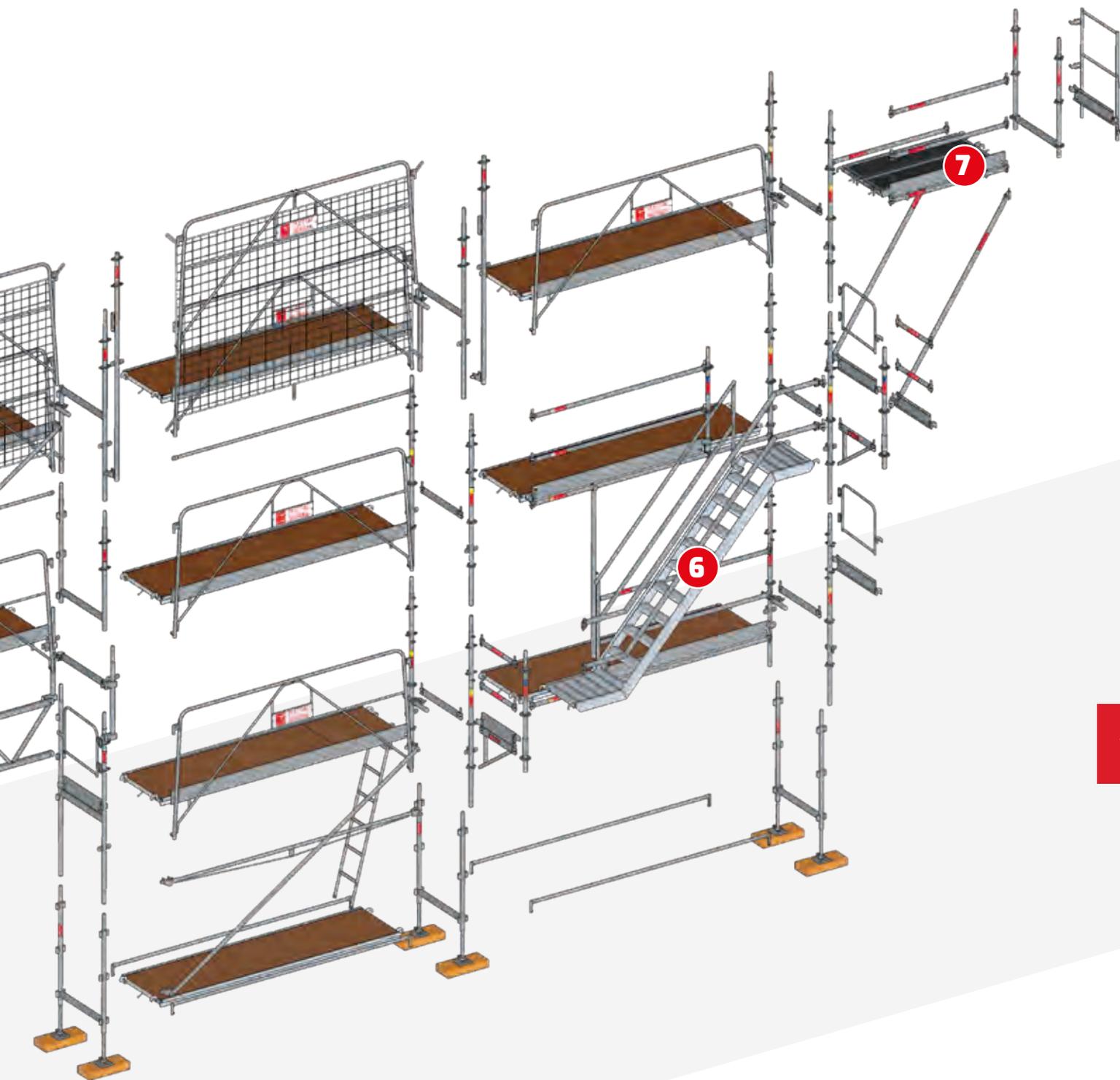
GAMME SECURIFRAN



Accédez à la notice de montage en scannant le **QR CODES**

- 1 - DEPORT 365
- 2 - DEPORT 800
- 3 - PROTECTION BÂCHÉE
- 4 - POUTRE DE FRANCHISSEMENT
- 5 - PROTECTION BAS DE PENTE





6 - ESCALIER EN VERRUE
7 - DÉPORT 1500



Plus
d'informations
en scannant
le QR CODES

STOCKAGE, MANUTENTION ET TRANSPORT

Solutions de stockage, manutention et transport pour vos échafaudages (prévention tms)

Remorques et containers

ALTRAD PLETTAC MEFRAN propose une large gamme de remorques afin de pouvoir transporter en toute simplicité les échafaudages de nos différentes gammes dans des containers adaptés.



Il existe différents types de remorques et de containers afin de répondre à tous vos besoins. Devis sur demande.

Remorque sans container



Containers adaptables sur les remorques



Châssis et paniers

Il existe dans notre gamme, différents châssis et paniers qui s'adaptent à tous vos besoins.



Cantilevers

Structures en acier conçues pour le stockage.
Les cantilevers disposent d'une structure très facile à monter. Elle est formée de poteaux verticaux (IPN) sur lesquels on dispose des bras à différentes hauteurs.
Protection en extérieur par une casquette.

La manipulation des charges lourdes devra être réalisée avec un appareil de levage.

Les avantages de ce produit sont multiples :

- **Modularité**: écartement des poteaux en fonction des charges à reprendre.
- **Facilité de montage**
- **Grande résistance**

Il existe également en version double face.

photos non contractuelles



Plus
d'informations
en scannant
le QR CODES

ECHAFTOIT



L'ECHAFTOIT, c'est une solution **solide, légère, adaptable à toutes les toitures, fiable et rapide à mettre en œuvre!**



18

- Assure la sécurité des opérateurs qui travaillent et circulent sur les toits.
- Permet de réaliser une plateforme à base d'échafaudage sur faîtage pour la rénovation de cheminées difficilement accessibles.
- Assure la réalisation d'échafaudage sur pignon à partir de toit à une pente.
- Aide à la réalisation de plateforme de travail.
- Permet la réalisation d'échafaudage sur pignon à partir de toit à deux pentes.



photos non contractuelles



Accédez à la notice de montage en scannant le QR CODES

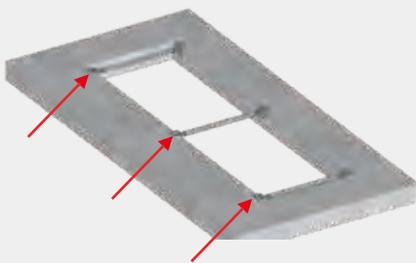


Protections de trémie

Notre protection de trémies évite les chutes de hauteur pour un travail en sécurité. Elle permet également un accès sécurisé, ainsi que l'approvisionnement des matériaux.

Pose simple et rapide. Adaptation à toutes les dimensions de trémies grâce à une combinaison de tubes et de planchers.

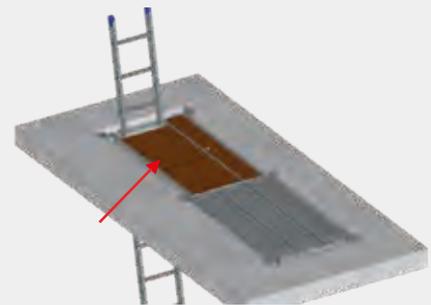
Ce système permet de couvrir des trémies rectangulaires, carrées ou en L, allant de 0.9 m à 4 m de large.



Pose des tubes et des vérins



Pose des planchers standards



Pose du plateau de protection

19

La charge admissible sur la protection de trémie est de 200daN/m².

La trappe du plateau de protection trémie est ajourée afin de laisser passer n'importe quelle échelle une fois la trappe refermée.

Une deuxième trappe permet de faire passer les matériaux en sécurité.



photos non contractuelles



Accédez à la
notice de montage
en scannant
le **QR CODES**

PARAPLUIES

Accédez à la notice de montage en scannant le **QR CODES**

ALTRIX, **structure en aluminium**

ALTRIX, la référence des parapluies en aluminium pour les chantiers d'envergure. Les poutres ALTRIX, légères et robustes, sont disponibles en longueurs de 2 m à 8 m, offrant une capacité de couverture de très grande portée.

Surmontées de rails en aluminium indépendants, ces poutres sont idéales pour les chantiers complexes. La modularité des poutres et des accessoires, assure une adaptabilité maximale.

Le levage à la grue des mailles préalablement montées au sol, espacées de 1,5 à 2,5 m, permet une installation optimisée. Le montage rapide et sans outil est facilité par les liaisons autobloquantes des diagonales et entretoises sur les poutres.

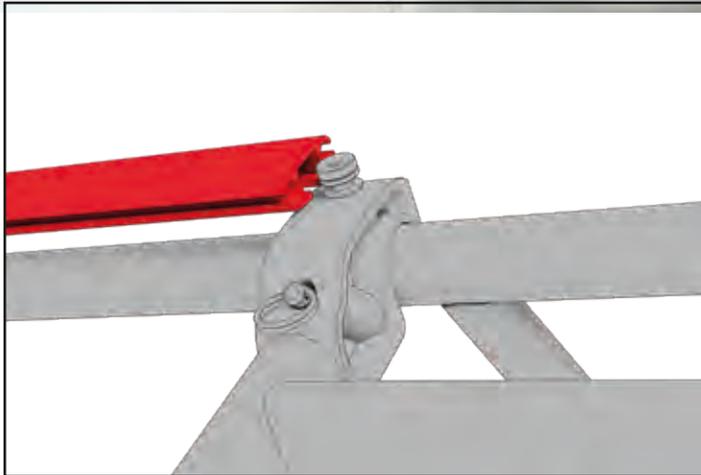
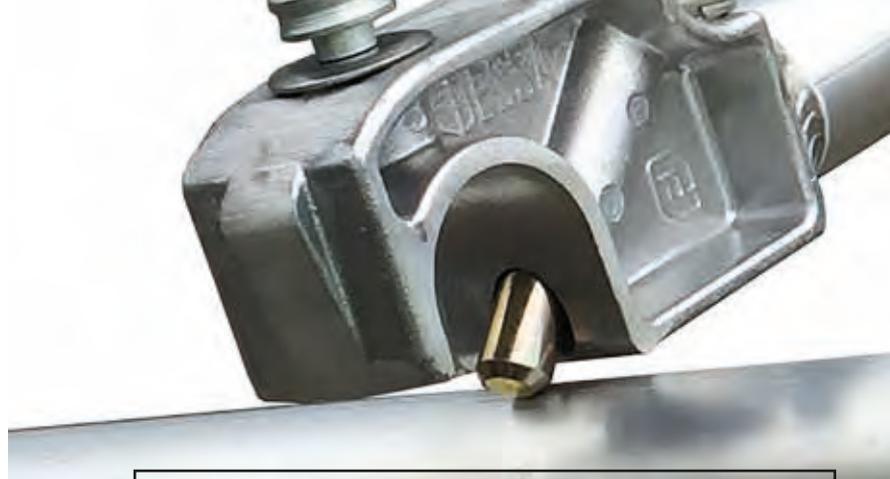
ALTRIX est la solution incontournable pour une protection efficace sur les chantiers d'envergure, offrant la combinaison parfaite de robustesse, de modularité et de facilité d'installation.

20



photos non contractuelles

Agen Echafaudages – Musée Ingres à Montauban (82) – ©JC Boyer
Everest Echafaudage – Parapluie à Bourg-en-Bresse (01)
ALTRAD Arnholdt – Bourse de commerce à Paris
SBPR – Parapluie à Béziers (34) – ©Lionel Barbe
ALTRAD Arnholdt – Gare de Bordeaux (33) – ©Richard Nourry



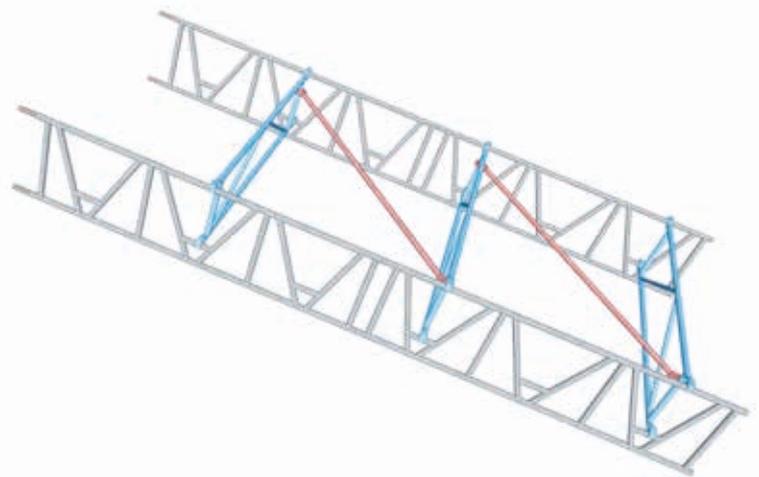
Rails pour baches indépendants des poutres

Les roulettes fixées sur les mâchoires des poutres reçoivent les rails (en rouge ci-contre) et en assurent l'alignement.

Les joncs des baches s'insèrent dans les fentes situées des deux côtés des rails.

Montage rapide et sans outil

Liaisons autobloquantes des diagonales (en rouge ci-contre) et entretoises (en bleu ci-contre) sur les poutres, assurent un montage rapide et sans outils.



Tirage d'une bâche



Ci-dessous, utilisation des poutres pour un franchissement au dessus des rails de la gare de Bordeaux, à usage de plate-forme de travail.





Accédez à la
notice de montage
en scannant
le **QR CODES**

PARAPLUIES

COVERIX, parapluie en structure d'échafaudage modulaire*, facile et économique.

Le **COVERIX**, parapluie économique en structure d'échafaudage surmontée de rails en aluminium et de bâches à joncs.

Jusqu'à 10 m de portée, cet assemblage repose en grande partie sur des pièces standards du METRIX, assurant une solution robuste et économique.

La structure porteuse, intègre poteaux, lisses et diagonales.
Le reste, d'accessoires ALTRIX.

Espacées de 50 cm, les fermes sont préalablement montées au sol et levées à la grue.

Avec sa conception novatrice, **COVERIX** représente une option moins onéreuse comparée à celle des parapluies traditionnels.

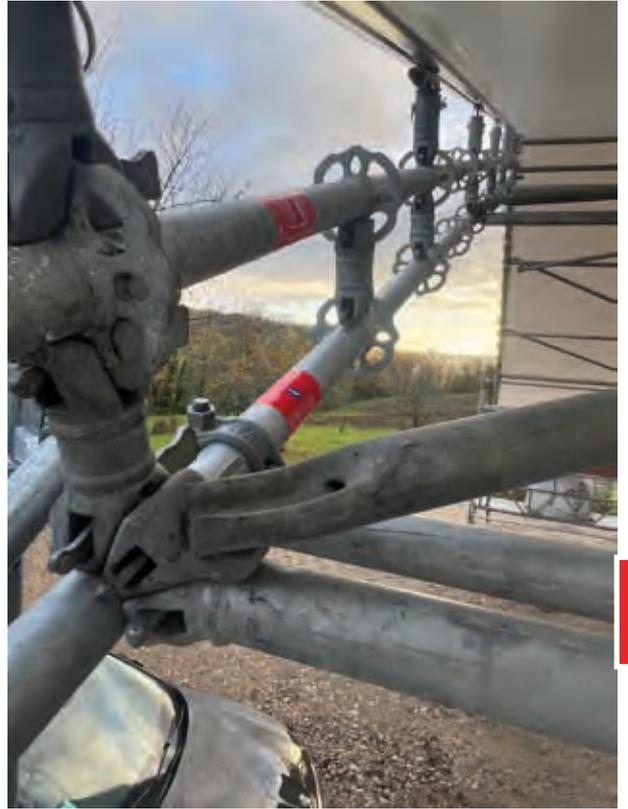
Cette solution est performante et économique.



Chantier COVERIX - EURL Paramelle Fabien (46)

photos non contractuelles

* Développement en cours sur la gamme **MULTISECU+**





Plus
d'informations
en scannant
le **QR CODES**

ESCALIERS



Plus
d'informations
en scannant
le **QR CODES**

Accédez à la notice de montage en scannant le **QR CODES**

Escalier de chantier en **volées aluminium**

Une solution polyvalente s'adaptant parfaitement à toutes nos gammes d'échafaudages. Conçus pour offrir davantage de confort et de sécurité, ces escaliers permettent une circulation facile et rapide, offrant une mobilité accrue aux utilisateurs.

Les volées peuvent être utilisées de deux manières distinctes : en encorbellement sur les échafaudages de façade ou en tour escalier. Cette polyvalence répond aux besoins variés des chantiers.

Cette solution est conforme aux normes et aux réglementations en matière de sécurité. En intégrant ces escaliers à vos chantiers, vous gardez une solution moderne et confortable.



Europe Echafaudage
Escalier au Louvres à Paris



Europe Echafaudage
Escalier Pont Neuf à Paris



Europe Echafaudage – Sainte Chapelle du château de Vincennes (94)
©Christophe Audebert

24

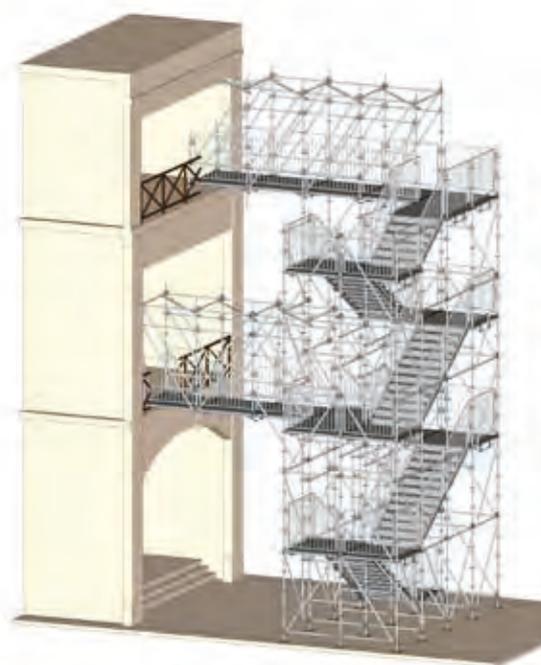
Escalier d'accès **pour le public**

Conçus à partir d'éléments METRIX, notre solution d'escalier public tient compte des exigences particulières imposées par l'accueil du public.



Europe Echafaudage – Escalier pour le public

photos non contractuelles



Plus
d'informations
en scannant
le **QR CODES**



Plus d'informations en scannant le QR CODES

Escaliers de chantier **ESCAPLUS**

ESCAPLUS, un escalier de chantier tournant à faible encombrement. Montés au sol et levés à la grue, ces modules peuvent être superposés jusqu'à une hauteur de 24 mètres, offrant un accès précis (tous les 24 cm) aux postes de travail.



Compact, avec des dimensions de 1,50 m x 1,50 m (entraxe poteaux) et 1,75 m x 1,75 m (hors tout), **ESCAPLUS** offre une hauteur utile de 2,40 m et une hauteur totale de 3,10 m. Chaque module est entièrement démontable, facilitant le rangement en châssis, et ses pièces légères et peu encombrantes simplifient le transport.

Sorties latérales possibles sur les quatre faces et possibilité d'orienter **ESCAPLUS** par tranche de 90°.

Conforme à la norme NF P 93-521 – tours d'accès de chantier à échelles, à marches ou escaliers. **ESCAPLUS** est la solution pour faciliter et sécuriser les accès sur vos chantiers.



25



Plus d'informations en scannant le QR CODES

Escaliers de chantier **ESCAMAX**

Cet escalier quart tournant est spécialement conçu pour desservir tous les étages d'un échafaudage ou pour assurer une sortie unique.

ESCAMAX, escalier de chantier à faible encombrement, aux dimensions compactes de 1,5 m x 1,5 m, est entièrement compatible avec l'échafaudage Métrix.

Équipé de limons d'1 m recevant 5 marches, **ESCAMAX** peut être levé à la grue.

Lorsqu'il est accolé à un échafaudage, **ESCAMAX** libère la surface de travail, offrant ainsi une solution idéale, optimisant l'espace sur le chantier.

Avec **ESCAMAX**, associez la simplicité d'accès à la compatibilité totale à l'échafaudage Métrix.





Accédez à la
notice de montage
en scannant
le **QR CODES**

ÉCHAFAUDAGES Roulants

Rsecu 200 et Rsecu 300 : MDS catégorie 1

Grâce à un système astucieux, l'opérateur ne peut accéder au niveau supérieur qu'après la mise en place des garde-corps, éliminant tout risque de se retrouver dans le vide.

Répondant aux normes les plus récentes de sécurisation des outils de travail, ces dispositifs brevetés, bénéficient du droit d'usage à la marque NF. Ils offrent une adaptabilité optimale avec des largeurs de 0,65 m (Rsecu 200) et 0,75 m (Rsecu 300), et des longueurs de 2 m et 3 m respectivement. En acier galvanisé, de diamètre 42 mm, ils s'adaptent à toutes les configurations de chantiers.

Avec une Hauteur de travail maximale de 14 m en intérieur et 10 m en extérieur, ces solutions garantissent la sécurité à toutes les hauteurs. Leur montage ultra-rapide sans outils, les rend indispensables sur le chantier. Optez pour l'innovation et la sécurité avec le R SECU 200 ET R SECU 300.

26



Le RSECU bénéficie du droit d'usage de la marque



Echafaudage roulant certifié 

Organisme certificateur : AFNOR CERTIFICATION

11, rue Francis de Pressensé,

F-93571 LA PLAINE SAINT DENIS CEDEX

Référentiel de certification :  - Equipements de chantiers

 -096) disponible sur www.marque-nf.com

La marque  certifie la conformité aux normes NF EN

1004-1 et au référentiel  -096



Plus d'informations en scannant le QR CODES



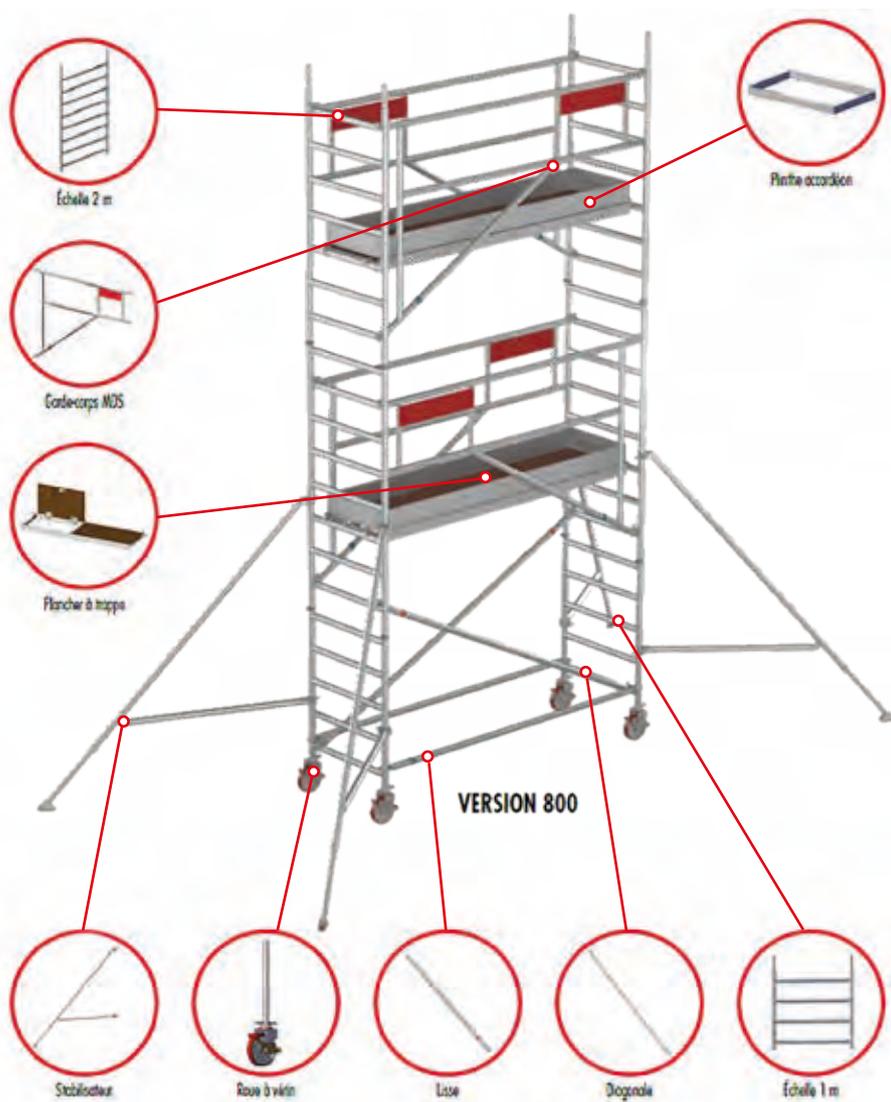
AluMax, le Roulant aluminium MDS

Notre nouvel échafaudage roulant en aluminium MDS catégorie 2. Solution efficace et sécurisée pour vos travaux en hauteur.

Avec une longueur de 2,5 m, une largeur de 0,8 m, un diamètre de tube de 49 mm et une HAUTEUR DE TRAVAIL MAXIMALE de 10 m, AluMax est une structure robuste.

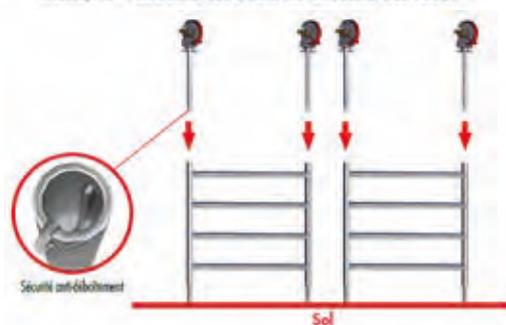
Elle est ultra-légère, prévenant ainsi les troubles musculo-squelettiques.

Le garde-corps MDS, ergonomique, assure un montage rapide et sécurisé. Les roulettes de diamètre 20 cm, avec frein, facilitent la circulation sur sol dégradé.

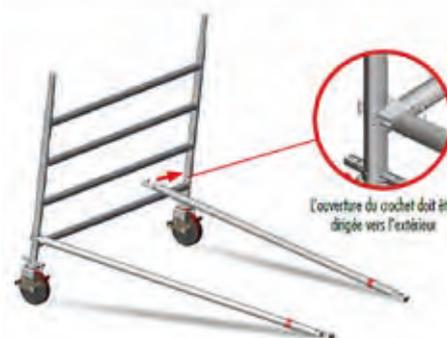


MONTAGE AVEC ÉCHELLES STANDARDS Hauteurs paires (hauteur de plancher)

- Mise en place des roues à vérins sur les 2 échelles 1 m (4 barreaux)**
Échelles posées au sol, insérer les 4 roues à vérins dans les montants. Verrouiller les freins de chacune des roues.



- Mise en place des lisses sur la première échelle 1 m (4 barreaux)**
Relever la première échelle 1 m, puis placer et cliquer les 2 lisses horizontales sur les montants en veillant à les positionner de telle façon que l'ouverture du crochet soit dirigée vers l'extérieur.
Les crochets doivent toujours être armés avant positionnement: un "clac" sonore sera émis lorsqu'ils seront verrouillés. Ceci permet de vérifier le bon montage.



27



Plus
d'informations
en scannant
le QR CODES

MONTE-MATÉRIAUX ET TREUILS

Nous avons la solution **GEDA** !

Depuis **plus de 80 ans**, les produits d'élévation **GEDA** équipent les chantiers de monuments Historiques, industries, bâtiments, etc...

Nous sommes partenaires avec la société GEDA, car depuis toujours nous nous soucions de la qualité et de la fiabilité de nos produits.

Spécialiste de l'accès en hauteur, leurs produits évoluent en permanence grâce à leur grande expertise chantier.

GEDA MINI / MAXI



GEDA LIFT



GEDA[®]
ORIGINAL

photos non contractuelles

FILETS ET BÂCHES



Nous proposons une large gamme de bâches pour couvreurs, de bâches armées, de filets antichute, de manutention, de protection ainsi que l'impression numérique.

BÂCHES POUR COUVREURS



BÂCHE ARMÉE POUR ÉCHAFAUDAGES



FILETS DE SÉCURITÉ ANTICHUTE HORIZONTALS



FILETS DE MANUTENTION



29

FILETS POUR ÉTENCHÉISTES



FILETS PARE-GRAVATS



FILETS IMPRESSION NUMÉRIQUE



photos non contractuelles

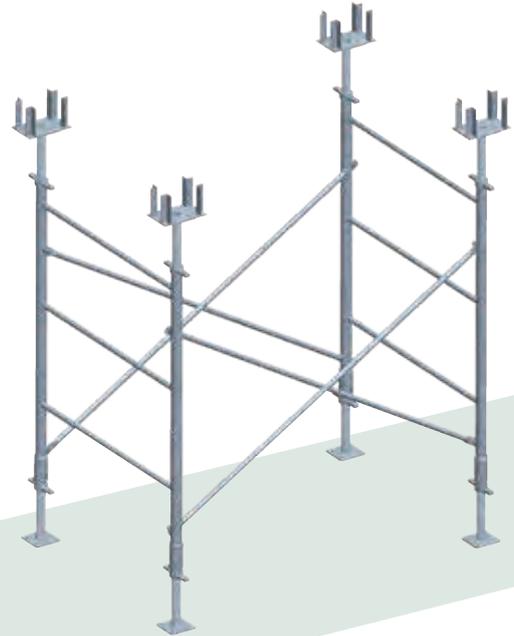
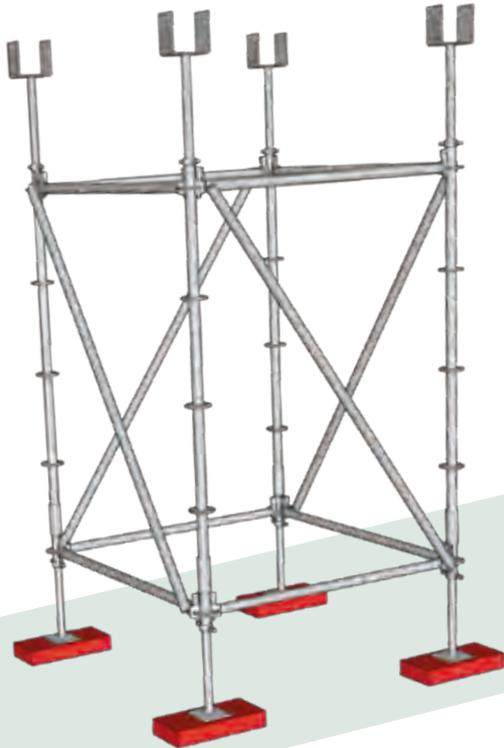


Plus d'informations en scannant le QR CODES

UNIVERS

GROS ŒUVRE / SECOND ŒUVRE

TOUR ÉTAIS METRIX / TOUR ÉTAIS MEFRAN



GOULOTTE D'ÉVACUATION



BACS / BENNES À BETON / LÈVE-PALETTE



ÉTAIS



TRÉTEAUX



PATINS DE COFFRAGE



BROUETTE



photos non contractuelles

UNIVERS

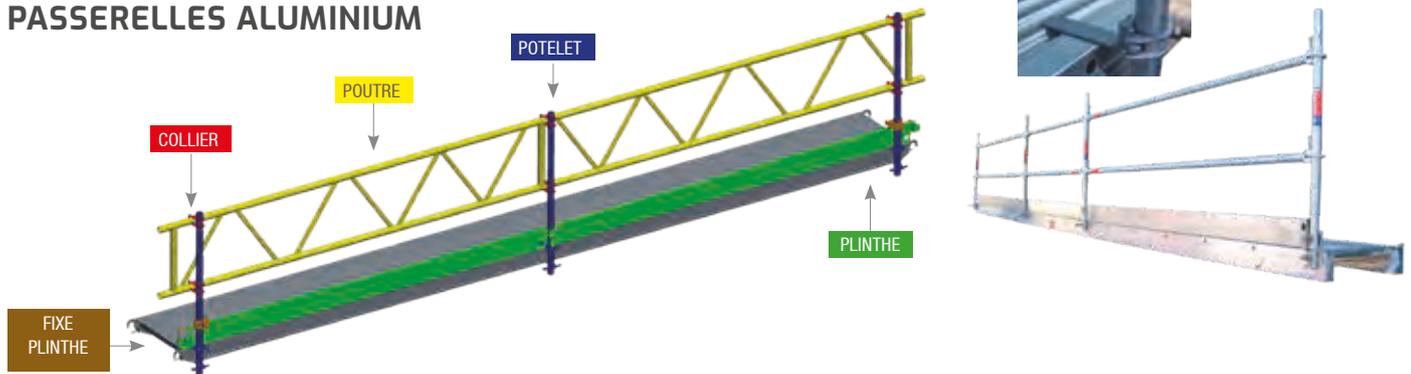
CHARPENTES ET COUVERTURES

Plus d'informations en scannant le QR CODES



Nous proposons des matériels et accessoires spécifiques aux métiers de couvreurs et charpentiers.

PASSERELLES ALUMINIUM



PASSERELLES MTB



31

PROTECTIONS COLLECTIVES



photos non contractuelles



NOS SERVICES

Location d'échafaudages

ALTRAD PLETTAC MEFRAN propose son matériel METRIX à la location*. Cela permet aux entreprises de l'essayer et de compléter leurs investissements.

Gestion de parc

ALTRAD PLETTAC MEFRAN assure un service exclusif: la gestion, dans ses dépôts, du matériel appartenant à ses clients qui réalisent ainsi de grandes économies de loyers, de dépôts et de personnel.

La traçabilité du matériel leur appartenant est assurée, avec une rotation optimale.

Reprises de parc échafaudage

Avec l'opération de reprise **ALTRAD PLETTAC MEFRAN**, changer votre parc échafaudage !

Pour moderniser votre parc d'échafaudage, **ALTRAD PLETTAC MEFRAN**, dans certaines conditions, assure le rachat de votre matériel.

Solutions de financement

ALTRAD PLETTAC MEFRAN travaille avec des organismes financiers qui apportent à nos clients des solutions de financement.

Force commerciale

40 technico-commerciaux répartis à travers la France.



Liste de nos dépôts et coordonnées de nos technico-commerciaux par département en scannant le QR Code ci-contre.

* sous réserve d'acceptation du dossier

Bureau d'études recherche et développement

Deux bureaux d'études à votre écoute et à votre service.

BUREAU D'ÉTUDES DE ROISSY-EN-BRIE
Tél. +33 (0)1 60 18 33 20
rmelet@altrad.com

BUREAU D'ÉTUDES DE FLORENSAC
Tél. +33 (0)4 67 94 52 97
jsipolis@altrad.com

photos non contractuelles

Lyon Echafaudage - Centre Georges Pompidou à Paris - ©Christophe Audebert



Logiciels d'aide à la préparation de chantier

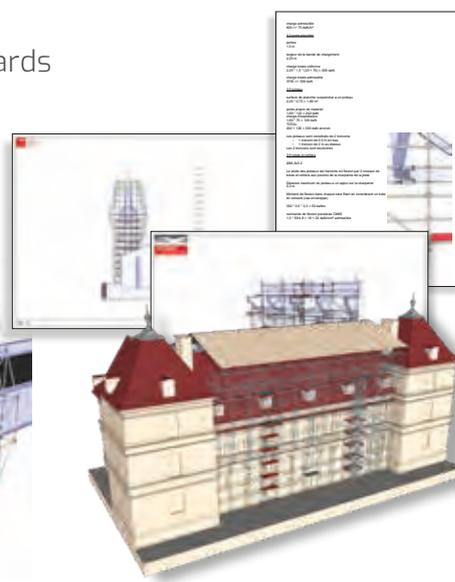
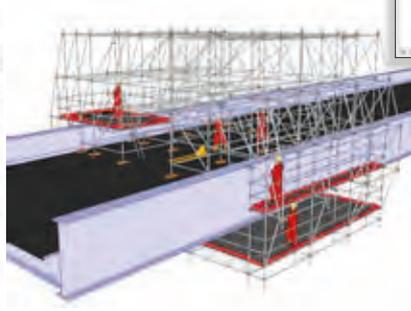
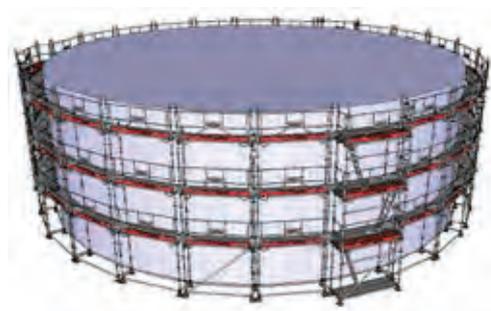
Plans et notes de calculs

Nos logiciels permettent de vous fournir des plans en 3D, les listes de matériels, les notes de calculs et les animations en réalité augmentée.

Grâce au B.I.M., nous intégrerons facilement nos structures d'échafaudages sur vos réalisations. Nous assurons des formations personnalisées sur nos logiciels.

Les extensions **SKETCHUP** pour toutes nos gammes d'échafaudages permettent:

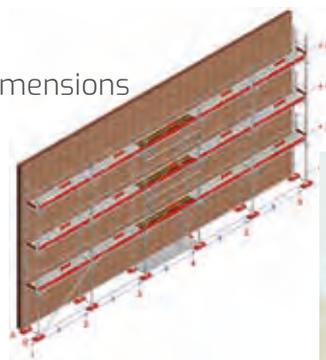
- La modélisation automatique en volume d'échafaudages standards
- La modélisation manuelle d'échafaudages complexes
- La mise en plan
- L'aide au colisage
- La descente de charge par poteau
- Notes de calculs pour les façades



33

Le logiciel **PLETTAC VISION**, téléchargeable **GRATUITEMENT** sur internet assure:

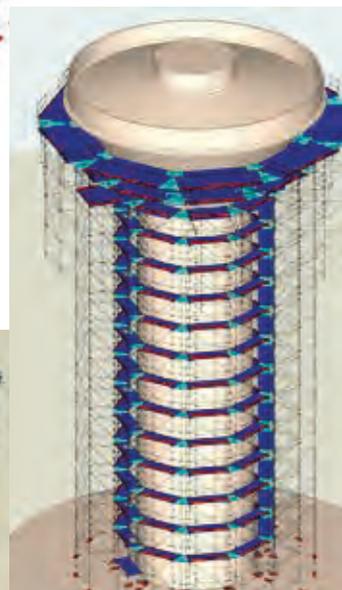
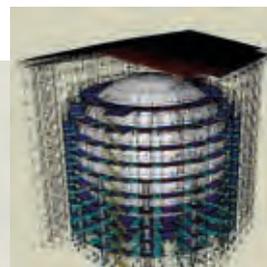
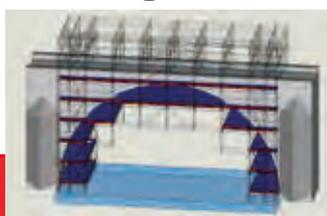
- Le dessin automatique des échafaudages de façade en 3 dimensions
- Les plans de montage
- Les devis
- Les décomptes de matériel
- Les descentes de charges.



La bibliothèque 3D des éléments **METRIX** et **MULTISECU+**, permet:

- La création de plans complexes en 3D sur le logiciel AutoCAD
- Le décompte du matériel
- L'envoi du dessin vers PLETTAC MTX

photos non contractuelles





SOLUTIONS DE REPRISE DE PARC ÉCHAFAUDAGES

AVEC L'OPÉRATION DE REPRISE ALTRAD **PLETTAC MEFRAN**,
CHANGEZ VOTRE PARC ÉCHAFAUDAGE !

*Nous remplaçons vos parcs d'échafaudages quelle que soit la marque,
par des gammes NF MDS (montage et démontage en sécurité).
Vous gagnerez ainsi en rapidité, vous améliorerez votre image de marque
et vous travaillerez sereinement en toute sécurité.*



34

**GAMME
METRIX**

**GAMME
MULTISECU +**

**GAMME
SECURIFRAN**

ALTRAD **PLETTAC MEFRAN a réalisé en 1 an, plus de 500 échanges et
remise en conformité de parc d'échafaudages.**

**Consultez notre catalogue
et contactez notre Technico-commerciale de secteur :**



REPRISE DE PARC INTERVIEW CLIENT



L'entreprise **MARANDEAU CHIGNARD** a été créée en 1999 et est située à Vernantes dans le Maine-et-Loire (49). Dans le but de changer leur parc vieillissant, ALTRAD PLETTAC MEFRAN a su leur proposer une solution adaptée.

Monsieur MARANDEAU, pouvez-vous nous présenter votre entreprise ?

L'entreprise emploie 30 salariés. Nous sommes une entreprise de maçonnerie réalisant des logements, des bâtiments industriels et des travaux de rénovation.

Comment vous est venue l'envie de changer de gamme d'échafaudage ?

Nous étions équipés d'un parc d'échafaudage vieillissant en cadre H et qui n'était plus adapté pour nos équipes. Au cours d'une formation sur le montage d'échafaudages, nos équipes ont utilisé de l'échafaudage METRIX et nous ont fait part de leur souhait d'utiliser ce type de matériel plus adapté à leurs besoins.



Comment s'est passé le processus de remplacement de votre parc ?

Le nouvel échafaudage METRIX nous a été livré au dépôt alors que nous étions encore sur nos chantiers avec notre ancien échafaudage. Nous avons donc pu, avec notre commercial Altrad Plettac Mefran et son équipe, préparer les lots pour nos différentes équipes, sans encombre, avant l'évacuation de notre ancien matériel. Ce changement n'a occasionné aucune perturbation dans notre activité, tout ayant été bien préparé en amont.

Quelle gamme avez-vous choisi ?

Nous avons choisi la gamme METRIX, NF, de Classe 6 multidirectionnel avec des garde-corps MDS en diamètre 49 et entraxe 100. Son montage rapide, ses garanties de sécurité pour nos équipes et sa robustesse nous ont orienté vers ce modèle.



La procédure de reprise de votre parc a-t-elle été compliquée ?

Non, nous avons effectué un inventaire de notre matériel, et notre commercial nous a fait une proposition de reprise. Nous sommes passés d'environ 500 m² d'échafaudages, de notre ancienne gamme, à 720 m² de METRIX.

Conseilleriez-vous cette démarche à d'autres entreprises ?

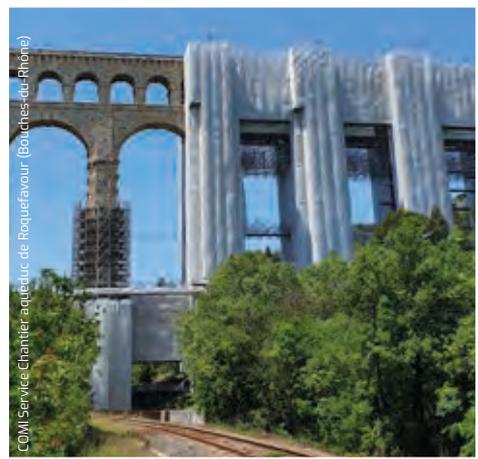
Oui car cet échafaudage est bien plus sécurisant pour nos collaborateurs, plus rapide au montage et au démontage.

Mr. MARANDEAU, co-gérant de l'entreprise Marandeu Chignard

OFFRE SPÉCIALE

15% de matériel **gratuit** supplémentaire*

* Offre valable pour tout **nouvel installé** de moins de 6 mois



À valoir sur tous nos catalogues et sur nos promotions en cours.

À renvoyer par courrier, par fax (voir ci-dessous)
ou par mail (apm@altrad.com).

EXEMPLE

Votre investissement est de 10 000,00 euros H.T.,
bénéficiez de 1500,00 euros H.T. de matériel gratuit en plus.



36

15 % de matériel supplémentaire

sur votre première commande

Bénéficiaire : _____

ALTRAD PLETTAC MEFRAN
16 Avenue de la Gardie
34510 FLORENSAC

Fait à Florensac Le : _____



Chantier Metrix avec parapluie ALTRIX - Client FL SERVICES

NOM GERANT :

Tél :

@mail :

RAISON SOCIALE, ADRESSE ET SIGNATURE DE LA SOCIÉTÉ

Je souhaite être contacté par un responsable commercial

LES SOLUTIONS DE FINANCEMENTS

Vous disposez de 3 possibilités :

- L'achat comptant
- Le crédit à la banque
- La location LOCAM

Voici les différents **avantages** & **inconvénients** des différentes formules

L'autofinancement (achat comptant)

- Pas d'endettement au bilan
- Propriété du matériel
- Impact dur la trésorerie

Les difficultés de trésorerie sont la première cause de défaillance des entreprises !

Le crédit bancaire traditionnel

- Propriété du matériel, conserve sa trésorerie
- Hausse de l'endettement au bilan : Réduit la capacité d'emprunter pour d'autres biens
- Impact sur la capacité de négociation bancaire (si besoins de découvert, escompte...)
- Financement maxi 100 % HT : Le client avance la TVA
- Délais de réponse du banquier et politique d'accord

La location financière LOCAM (classique ou "gratuite")

- Pas d'endettement au passif du bilan : rappel uniquement en annexe
- Comptabilisation des loyers en charges d'exploitation : baisse du résultat fiscal
- Capacité d'autofinancement préservée : pour d'autres projets et/ou trésorerie
- Capacité d'emprunt auprès du banquier préservée : pour d'autres projets
- Capacité de négociation de lignes court terme préservée (si besoins découvert, escompte...)
- Financement 100 % TTC : Pas d'avance de TVA, ZERO apport
- Durées de remboursement sur mesure : colle au budget du client (13 à 84 mois)
- Accord rapide dans la journée : pas de temps perdu à présenter un projet à la banque
- Pas de caution personnelle, ni de frais de dossier
- Possibilité d'ajouts de matériels en cours de contrat : contrats flexibles
- Propriété du matériel reportée à la fin du contrat

photos non contractuelles





PARRAINAGE ALTRAD



Vous êtes Parrain

Recommandez ALTRAD **PLETTAC MEFRAN** à un de vos confrères installé ou en cours d'installation n'étant pas encore client !

1 Renseignez au bas de cette page, le coupon de parrainage et le renvoyer par mail à l'adresse suivante: parrainageapm@altrad.com ou le donner directement à votre responsable commercial.

Le coupon est également disponible en téléchargement directement sur **notre site internet** : altradplettacmefran.fr, à la rubrique téléchargement.

2 Dès la 1ère commande validée par votre Filleul, Bénéficiez dans un délai de 3 mois de :

- 10% de matériel gratuit sur votre prochain achat en matériel neuf (valeur du cadeau plafonnée à 5000 €).
- 1 Parka ALTRAD PLETTAC MEFRAN

Vous êtes Filleul

Vous avez été recommandé par un de vos confrères !

À partir de 1000 € d'achat

1 Bénéficiez de 10% de matériel gratuit sur votre première commande en matériel neuf (valeur du cadeau plafonnée à 5000 €)*.

2 Frais de transport offerts (uniquement sur les ventes)*.

3 1 PARKA ALTRAD PLETTAC MEFRAN*



*Offre non cumulable avec l'offre nouvel installé

Photos non contractuelles



COUPON PARRAINAGE ALTRAD

PARRAIN

ENTREPRISE :

ADRESSE :

TÉL :

@MAIL :

N° de SIRET :

CACHET DE L'ENTREPRISE

FILLEUL

ENTREPRISE :

ADRESSE :

TÉL :

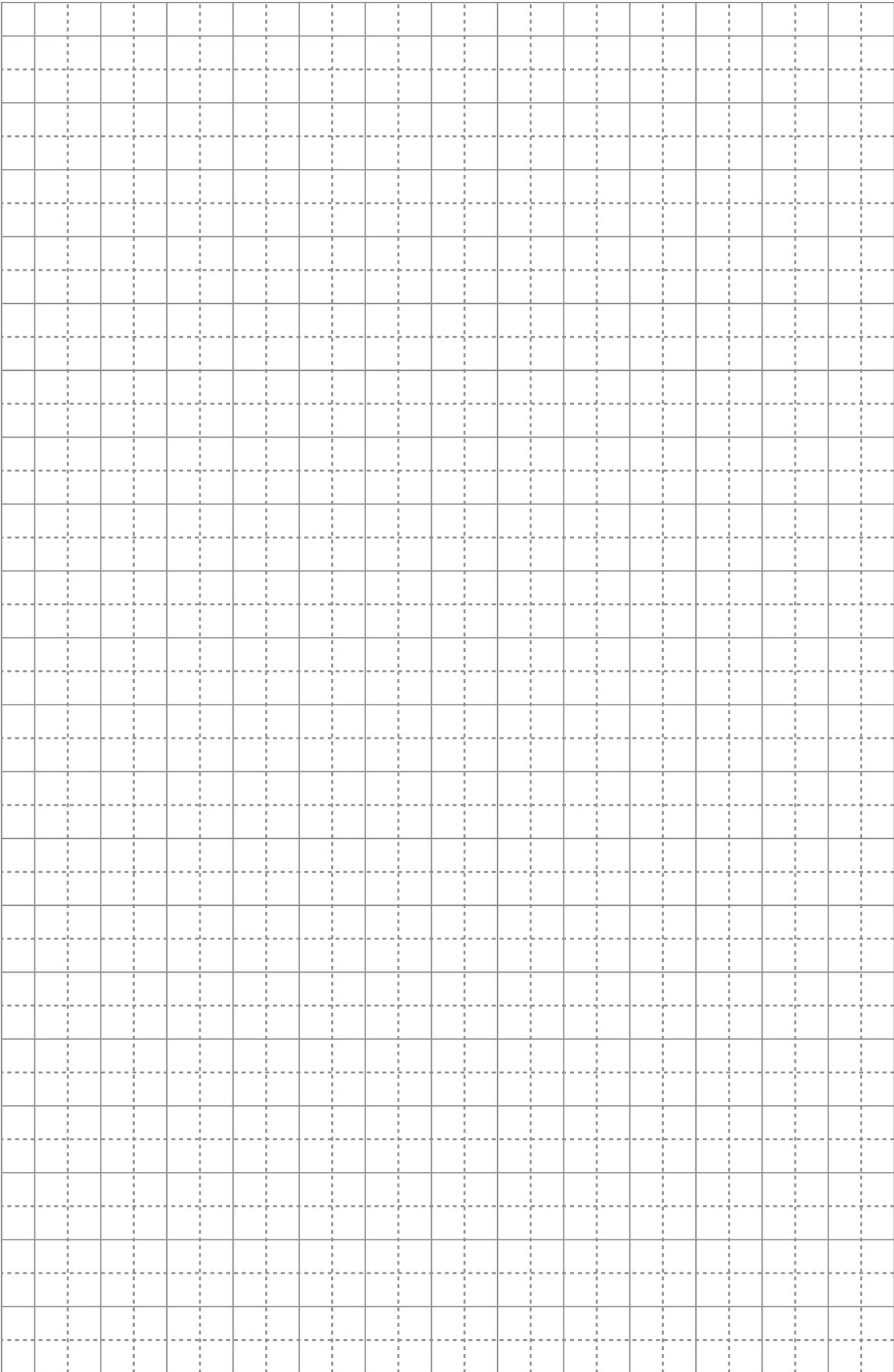
@MAIL :

Activité /Projet :

N° de SIRET :

CACHET DE L'ENTREPRISE

Coupon complété avec cahet de l'entreprise à renvoyer par mail à l'adresse suivante : parrainageapm@altrad.com ou à donner directement à votre responsable commercial.



*Liste de nos dépôts
et coordonnées de nos technico-commerciaux par département
en scannant le QR Code ci-contre.*



VOTRE CONTACT ALTRAD PLETTAC MEFRAN :



RETROUVEZ NOUS :



ALTRAD PLETTAC MEFRAN

Siège social : 16, avenue de la Gardie - 34510 FLORENSAC - France
Tél. : 04 67 94 52 52 - Fax : 04 67 94 52 36

Établissement principal : 19, route d'Ozoir - 77680 Boissy en Brie - France
Tél. : 01 60 18 33 33 - Fax : 01 60 60 41 68

sites internet : www.altradplettacmefran.fr - www.altrad.com