

20^e
ÉDITION

L'ECHELLE
EUROPEENNE

Catalogue

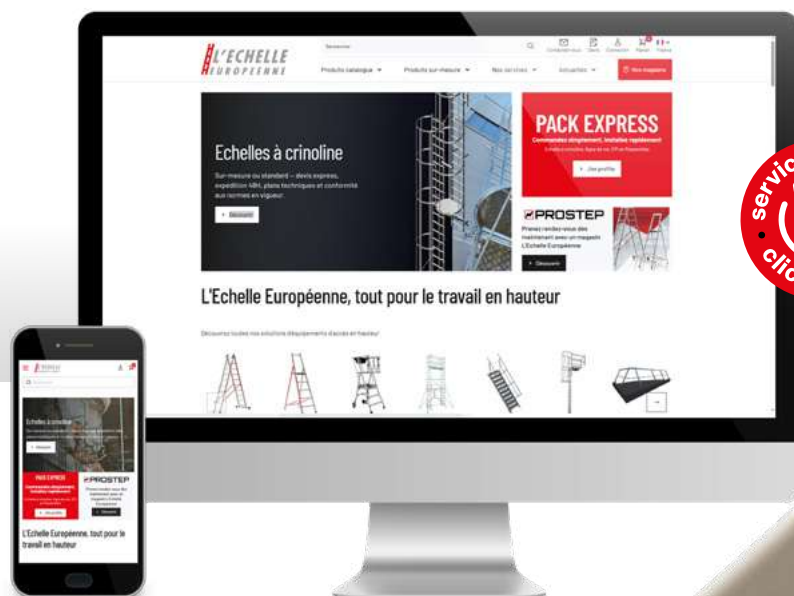
CONCEPTEUR FABRICANT DISTRIBUTEUR



À l'écoute de ses clients professionnels

Grâce à un réseau de franchises conséquent et des équipes au fait des dernières normes en vigueur, les spécialistes de la hauteur sont en mesure de répondre aux attentes de nombreux corps de métiers :

- ➔ **Les métiers du bâtiment**
Maîtres d'œuvre, maîtres d'ouvrage, chefs de chantier, conducteurs de travaux...
- ➔ **Les métiers de l'industrie**
Responsables logistiques, responsables HSE...
- ➔ **Les administrations et collectivités**
Mairies, administrations, régies de transports publics...
- ➔ **Les métiers spécifiques**
Couvresseurs, étancheurs, charpentiers, peintres, chauffagistes, agriculteurs...



Les spécialistes de la hauteur sont aussi **sur internet**

Informations produits, normes, actualités
Commandes en ligne*
Expédition en 48h*
Service Click & collect*

*Dans les magasins participants

**Rendez-vous
en ligne sur www.echelle-europeenne.com**



Édito

Un groupe dédié à l'amélioration des conditions de travail en hauteur pour tous les professionnels

C'est avec une fierté renouvelée que nous présentons la 20^e édition du catalogue de L'Échelle Européenne. Cette nouvelle version marque une étape importante dans le développement de notre groupe, qui affirme pleinement son rôle de **Concepteur, Fabricant et Distributeur** de solutions d'accès et de sécurisation en hauteur destinées aux professionnels.

Depuis plus de 40 ans, nous mettons notre expertise au service des métiers du bâtiment, de l'industrie, de la maintenance et de tous ceux pour qui la sécurité en hauteur est un enjeu quotidien. Grâce à une fabrication européenne maîtrisée, à un bureau d'études intégré et à des gammes propriétaires développées au plus près des besoins du terrain, nous concevons des équipements robustes, ergonomiques et conformes aux normes les plus exigeantes.

Cette 20^e édition a été pensée pour offrir une lecture plus claire et une sélection de produits encore mieux structurée. Elle rassemble l'ensemble de nos solutions essentielles, nos innovations et nos équipements disponibles dans le réseau, afin d'accompagner vos projets, du plus simple au plus complexe.

Notre ambition reste inchangée : **améliorer les conditions de travail en hauteur, simplifier les choix techniques et sécuriser les interventions au quotidien.**

Nous poursuivons également nos engagements en matière de durabilité, avec des produits conçus pour durer, des process industriels optimisés et une volonté constante de réduire notre impact environnemental sans compromis sur la performance ou la sécurité.

L'Échelle Européenne, c'est aussi une entreprise proche de ses clients et de ses partenaires. Nos équipes, sur le terrain comme au sein du groupe, travaillent chaque jour avec passion pour apporter des solutions fiables, adaptées et immédiatement disponibles.

Nous remercions chaleureusement toutes celles et ceux qui nous accordent leur confiance. Elle demeure notre moteur et la raison même de notre engagement.

Florence Potier et Clément Dubourg

Direction du Groupe L'Échelle Européenne



Notre histoire

**“Depuis plus de 40 ans,
nous donnons de la hauteur
aux projets des professionnels.”**

Innovation, exigence, proximité : les fondations d'un fabricant européen en mouvement.



1981

Naissance d'un fabricant visionnaire

L'Échelle Européenne voit le jour à Montpellier, avec une idée simple et ambitieuse : proposer des solutions d'accès en hauteur plus sûres, plus durables, plus adaptées aux professionnels.

Années 1990

Développement du réseau

L'entreprise structure un réseau de points de vente spécialisés en France, tout en posant les bases de son organisation industrielle. Les premiers modèles brevetés d'échelles, plates-formes et structures sur-mesure voient le jour.

Années 2000

Intégration verticale & croissance

L'Échelle Européenne développe sa propre unité de fabrication et intègre un bureau d'études technique pour concevoir des solutions personnalisées. L'innovation devient un pilier fort de l'entreprise, au service des métiers du bâtiment, de l'industrie et de la maintenance.

2010

L'internationalisation

Ouverture à de nouveaux marchés : Belgique, Suisse, Espagne, DOM-TOM. Les produits fabriqués en France répondent aux normes européennes les plus strictes, et séduisent par leur robustesse et leur fiabilité.

2015

Accélération de l'outil industriel

La centrale de Saint-Jean-de-Védas devient le cœur logistique et technique du groupe. Elle regroupe la production, le stockage, la logistique, un centre d'essai interne, ainsi que les services marketing & documentaires.

2020

Nouveaux univers de marque

Lancement de gammes exclusives :

PROSTEP Echelles, escabeaux, marchepieds

GEEKO Plates-formes individuelles roulante (PIR -PIRL)

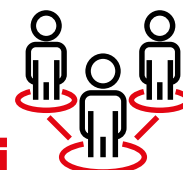
CONEXT Systèmes antichute (lignes de vie et ancrages)

FIXUP Echelles fixes avec ou sans crinoline

LEEVEL Dispositifs sur mesure pour l'accès le cheminement et le travail

FASTGUARD Gardes-corps permanents

ROLLTEK Échafaudages professionnels



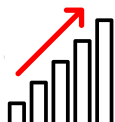
Aujourd'hui

Vers une nouvelle étape

L'Échelle Européenne structure son réseau de distribution européen, avec un catalogue dédié aux partenaires professionnels.

Le groupe affirme sa mission :

CONCEVOIR, FABRIQUER ET LIVRER des solutions d'accès et de sécurisation adaptées à chaque métier, dans une logique de partenariat durable.



Nos Engagements



Un réseau de distribution européen expert, fiable et durable

Devenir distributeur L'Échelle Européenne, c'est intégrer un réseau structuré autour d'une **ambition commune** : diffuser des solutions d'accès et de sécurité en hauteur parmi les plus performantes du marché, en bénéficiant de l'appui d'une centrale reconnue, experte et engagée.

Une centrale au service de ses distributeurs

En tant que distributeur, vous accédez à une gamme complète, exclusive et techniquement différenciante, avec un accompagnement personnalisé, des supports commerciaux, et une plate-forme B2B facilitant la commande, la gestion des stocks et l'accès à l'information technique.

Une formation produits 100 % en ligne, accessible à tout moment

Vous bénéficiez d'un parcours de formation digital sur nos produits, notre philosophie commerciale et les arguments clés de vente. Cette autonomie vous permet de monter en compétence à votre rythme, où que vous soyez en Europe.

Une logistique centralisée, performante et flexible

Grâce à notre plate-forme logistique en France, nous assurons des expéditions rapides vers toute l'Europe. Nos stocks sont pilotés en temps réel pour garantir la disponibilité des produits clés et une réduction des délais.

Des produits fiables, durables et normés

Nos solutions sont conçues pour durer, par nos ingénieurs, conformes aux normes européennes en vigueur, testées dans notre centre d'essais et majoritairement issues de notre production interne. En choisissant L'Échelle Européenne, vous proposez à vos clients des produits à forte valeur ajoutée et différenciateurs.

Notre ambition commune

Proposer, partout en Europe, les solutions les plus sûres et les plus adaptées pour le travail en hauteur.

« ENSEMBLE, DONNONS DE LA HAUTEUR À VOS PROJETS »



La centrale la force industrielle du réseau

40 ans ←
de savoir-faire
à chaque étape :

CONCEVOIR, PRODUIRE, LIVRER

Chez L'Échelle Européenne, la centrale n'est pas qu'un centre logistique :
c'est le cœur battant de toute notre organisation.

Située à Saint-Jean-de-Védas (Hérault- France), elle concentre savoir-faire, technologies et réactivité pour répondre à toutes les demandes, même les plus spécifiques. Grâce à cette structure intégrée, nous accompagnons nos clients dans toutes les étapes de leur projet, de l'étude technique à la livraison, avec un haut niveau d'exigence.



Une puissance industrielle au service des professionnels

Des dizaines d'années d'expérience, des **milliers de solutions** installées, un réseau en pleine expansion. Voici, sans date ni limite, les forces qui font la valeur de L'Échelle Européenne.



Une gamme unique de marques métiers

8 marques exclusives
+6 000 références produits
3 univers : Accès – Sécurisation – Sur-mesure



Une fabrication européenne intégrée

2 sites industriels (France, Espagne)
2 400 m² d'ateliers de production en France
Production sur mesure & série



Un réseau et une logistique structurés

Plate-forme logistique centralisée
Livraison **48h / 72h / 15j**
Produits traçables avec **QR code**
Stock permanent sur les références cœur de gamme



Un pôle d'expertise complet

1 bureau d'étude intégré
1 centre d'essai interne
1 cellule SAV dédiée
1 centre de formation Qualiopi



Un engagement technique & commercial

Fiches techniques détaillées
Rendus 3D, notices, brochures
Services personnalisés pour les distributeurs



La logistique

Une organisation repensée pour livrer plus vite,
plus souvent et avec plus de fiabilité

La logistique est un pilier essentiel de la performance L'Échelle Européenne.
En 2025, deux évolutions majeures renforcent notre capacité à mieux servir le réseau et les professionnels :

un HUB logistique modernisé et **des lignes de transport directes** à nos couleurs.

Un HUB logistique nouvelle génération

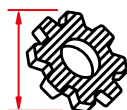
Situé à Saint-Jean-de-Védas, notre nouveau HUB de **2440 m²** a été conçu pour optimiser les flux et répondre à la demande croissante de notre réseau.

Ce que cela change pour vous :

- **Plus de fluidité dans les expéditions** grâce aux 8 quais de chargement
- **Une meilleure capacité de traitement** des volumes
- **Des délais plus maîtrisés**
- **Plus d'espace dédié au sur-mesure**, pour répondre rapidement aux demandes spécifiques



2440 m²
de stockage



Espace dédié
au sur-mesure



8 quais de
chargement

Nos lignes de transport directes

En 2025, L'Échelle Européenne déploie ses propres lignes de transport directes : **des camions à nos couleurs, des trajets optimisés, des livraisons plus régulières.**

Les bénéfices pour les professionnels :

- **Livraisons plus rapides** grâce à des trajets directs
- **Plus de fiabilité** : un contrôle renforcé de nos flux
- **Une meilleure visibilité des tournées**, pour anticiper vos besoins
- **Un service plus régulier partout en France**, grâce aux lignes L01 à L07

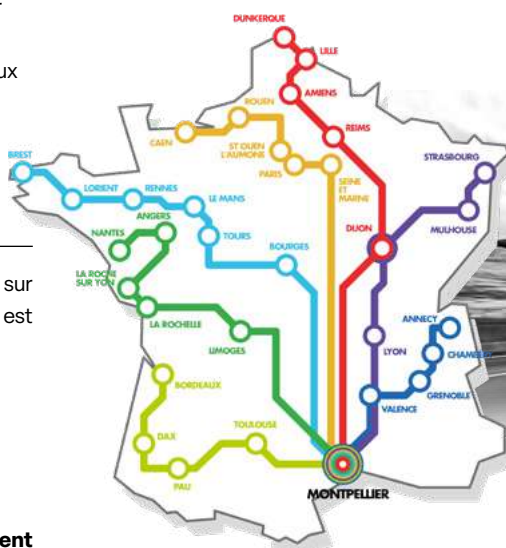
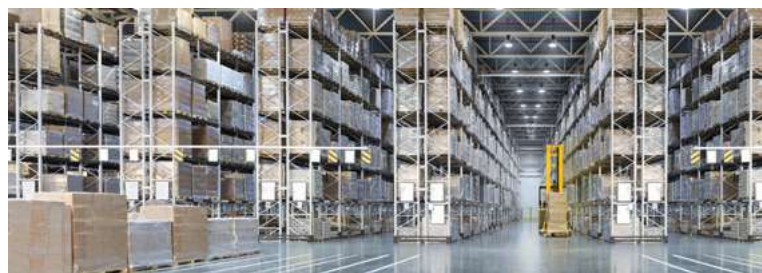
Une logistique pensée pour le terrain

Que ce soit pour un produit standard, un équipement sur mesure ou une commande urgente, notre organisation est conçue pour :

- **livrer au bon moment**
- **renforcer la disponibilité des produits**
- **assurer un service constant et professionnel**

Notre objectif :

mettre votre matériel à disposition le plus rapidement possible, pour que vos chantiers ne s'arrêtent jamais.



**LIVRER MIEUX,
LIVRER PLUS VITE,
LIVRER POUR VOUS**

L'Echelle Européenne en chiffres

depuis
1981

UNE ENTREPRISE
familiale et
Montpéliéraine

350

COLLABORATEURS
à travers toute La France

6

FAMILLES
de produits

6000

RÉFÉRENCES CONFORMES
aux dernières normes
en vigueur

Certification ISO

9001

**MANAGEMENT
DE LA QUALITÉ**

une garantie de fiabilité, de
rigueur et de performance
à chaque étape de votre projet



Certification ISO

45001

**SANTÉ ET SÉCURITÉ
AU TRAVAIL**

notre engagement à offrir
à nos collaborateurs un
environnement de travail sûr



Certification

Qualiopi

**QUALITÉ
DES FORMATIONS**

formations professionnelles
structurées, adaptées et éligi-
bles aux financements publics



Devenir franchisé

Reconnue pour la qualité, l'innovation et la sécurité de ses produits, L'Échelle Européenne propose des solutions sur-mesure adaptées à chaque besoin.

Avec un réseau de plus de 50 points de vente en Europe, l'entreprise offre une forte notoriété et un modèle de franchise éprouvé.

Devenir franchisé L'Échelle Européenne, c'est rejoindre un réseau dynamique et bénéficier d'un accompagnement complet : formation initiale, outils de gestion, assistance marketing, et soutien opérationnel.

Le franchisé profite de la force d'une enseigne reconnue tout en conservant une autonomie entrepreneuriale. Grâce à la diversité de l'offre et à la demande croissante pour des solutions sécurisées en hauteur, la franchise L'Échelle Européenne représente une opportunité de succès dans un secteur en pleine expansion.



Notre objectif

**Améliorer
les conditions
du travail
en hauteur**

Le réseau **aujourd'hui**

France métropolitaine
44 points de vente

Île de La Réunion
1 point de vente

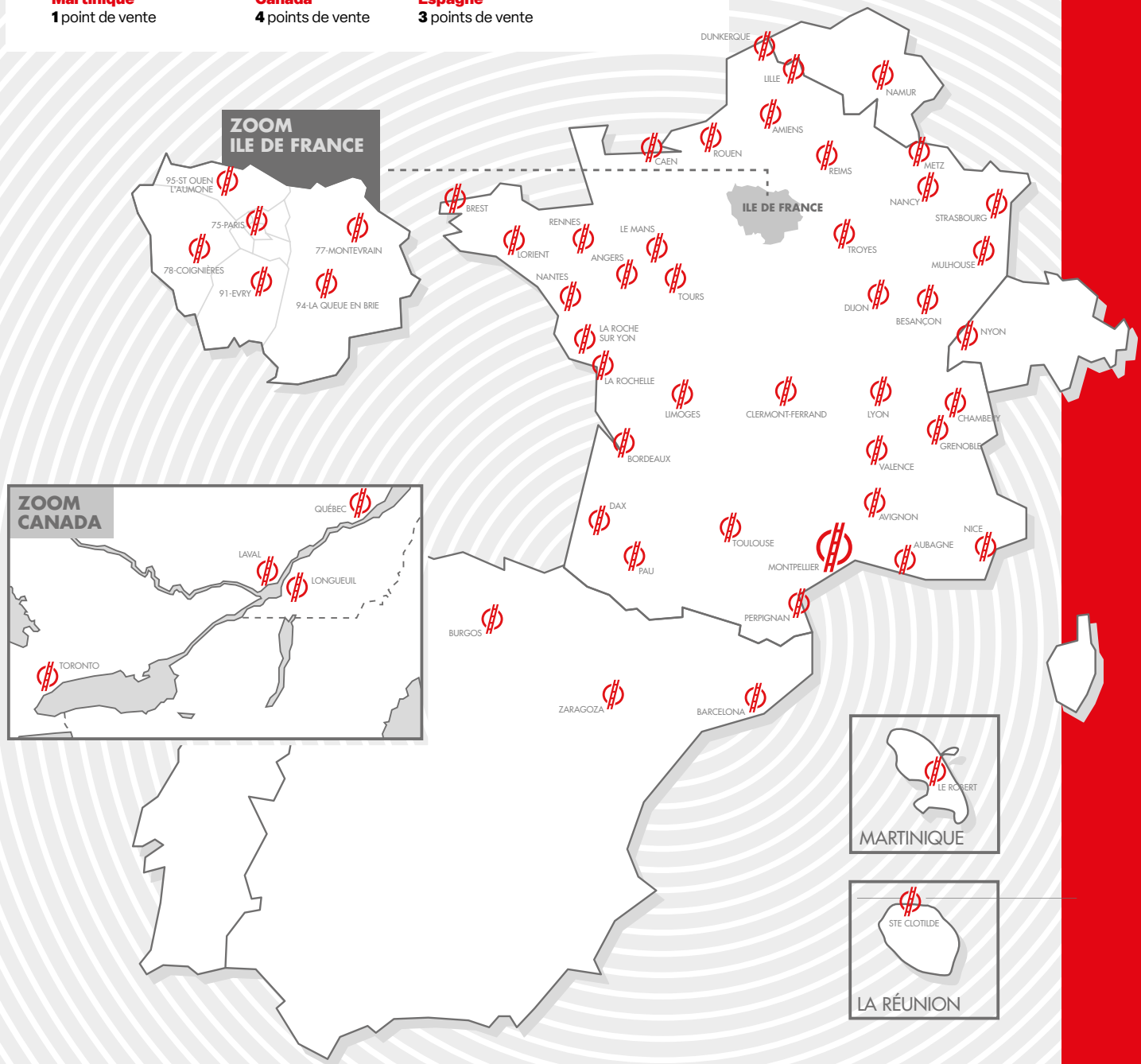
Belgique
2 points de vente

Suisse
1 point de vente

Martinique
1 point de vente

Canada
4 points de vente

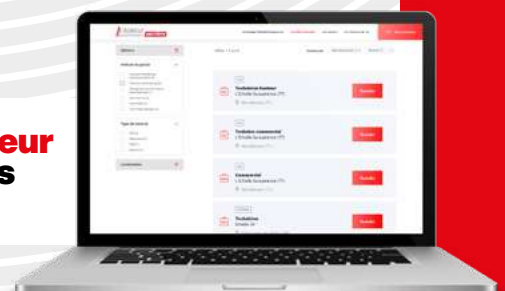
Espagne
3 points de vente



Un réseau de plus de **50 magasins**



Devenez **spécialistes de la hauteur** en découvrant toutes nos offres sur notre site **Carrière**



Nos services **exclusifs**

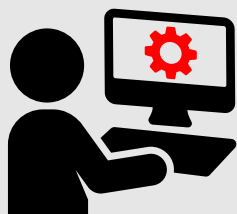
Depuis plus de 40 ans, L'Echelle Européenne accompagne les professionnels de l'industrie, du BTP, de l'agriculture et de la maintenance en offrant des solutions d'accès en hauteur, de circulation et de sécurisation de toiture sur-mesure.

Avec un réseau de 50 magasins et des techniciens qualifiés partout en France, **nous vous proposons un éventail de services spécialisés** pour optimiser la protection de vos équipes et la conformité de vos installations.



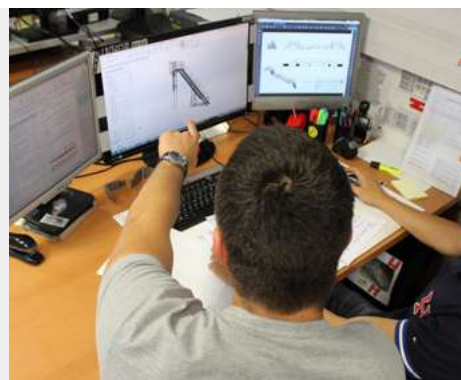
Contrôle et vérification des EPI pour les travaux en hauteur

Garantissez la sécurité de vos équipes grâce à notre service de **vérification des Équipements de Protection Individuelle (EPI)**. Nos experts assurent un contrôle rigoureux de vos harnais, casques, longes et autres équipements de sécurité pour le travail en hauteur.



L'expertise du bureau d'études L'Echelle Européenne

Profitez de **l'expertise de nos bureaux d'études** pour concevoir et mettre en place des solutions personnalisées d'accès sécurisé en hauteur. Que vous ayez besoin de passerelles, d'échelles, ou de dispositifs anti-chute, nous vous accompagnons de l'étude à la mise en œuvre.



Mise en conformité des accès en hauteur

Demandez l'intervention de nos spécialistes pour **la mise en conformité de vos installations d'accès en hauteur**. Notre équipe évalue vos environnements de travail et vous propose des ajustements et solutions qui renforcent la prévention des accidents et améliorent la sécurité des employés.



Diagnostic sécurité pour les travaux en hauteur

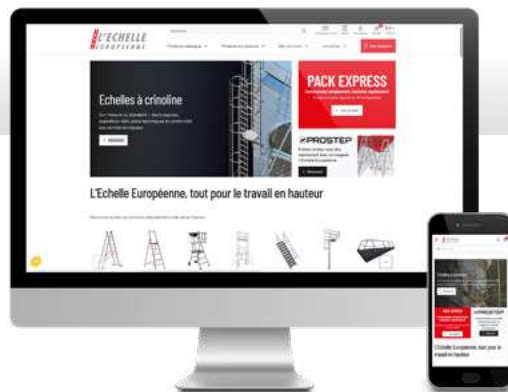
Nos techniciens vous proposent un **diagnostic rapide et complet** de vos zones de circulation et d'accès en hauteur. En particulier pour les toitures, nos experts inspectent les conditions de sécurité et vous conseillent sur les améliorations à apporter pour une protection optimale.





Plus d'informations en ligne
sur notre site internet

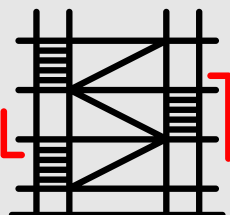
www.echelle-europeenne.com



Prestation de contrôle d'ancrage et de ligne de vie sur toiture

Pour garantir la fiabilité de vos installations existantes, **nous effectuons des contrôles d'ancrage et de ligne de vie sur vos toitures.**

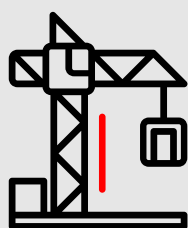
Nos techniciens vérifient la solidité et la sécurité de ces éléments cruciaux, vous assurant ainsi un travail en hauteur sans risque.



Location et montage d'échafaudages fixes et roulants

Améliorez la productivité de vos chantiers avec notre service de **location et montage d'échafaudages fixes et roulants.**

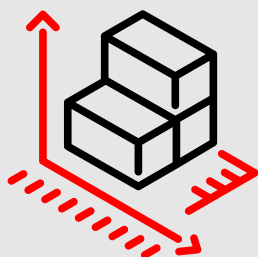
Qu'il s'agisse de travaux à court ou long terme, nous fournissons des solutions fiables, flexibles et adaptées à tous vos besoins d'accès en hauteur.



Gestion de chantier pour la fourniture d'accès en hauteur

Nous vous proposons **une gestion de chantier complète** en ce qui concerne la fourniture d'accès en hauteur.

Nos techniciens planifient, installent et assurent le suivi des équipements de sécurisation pour vous garantir des chantiers efficaces et sécurisés.



Fourniture et pose d'équipements sur-mesure

Que vous ayez besoin **d'accéder en hauteur, de circuler ou de sécuriser une toiture**, L'Echelle Européenne propose des solutions spécifiques qui s'adaptent aux différentes contraintes du bâtiment pour optimiser la sécurité et la productivité des collaborateurs.



Le centre de **production**

Une production
maîtrisée ←

**UNE RÉACTIVITÉ DE TERRAIN,
UN ENGAGEMENT SUR LA QUALITÉ**

Une fabrication locale, précise et réactive

Notre unité de production fabrique chaque jour des solutions d'accès, de circulation et de sécurisation professionnelles : escaliers, passerelles, crinolines, plates-formes, structures spécifiques...

Notre **force** repose sur :

- Des **moyens industriels** modernes (découpe alu, mécano-soudure, assemblage),
- Des **équipes** formées aux contraintes terrain,
- Des **délais courts**, même pour les solutions sur-mesure.

Chaque pièce produite est issue d'un process rigoureux, documenté, conforme aux normes en vigueur. L'ensemble est piloté depuis la centrale, pour une parfaite cohérence entre les besoins du client et la solution livrée.



Types de produits fabriqués en **sur-mesure** :

- **Escaliers & plates-formes** sur mesure (LEEVEL)
- **Échelles** à crinoline (FIXUP)
- Structures de **sécurité** (garde-corps, ancrages...)
- **Châssis**, montures, platines, pièces spécifiques



Le bureau d'études

Transformer vos projets en solutions concrètes

Le bureau d'études L'Échelle Européenne est un service intégré à la centrale. Il accompagne les distributeurs et les clients dans la conception de solutions techniques sur-mesure.

Nos ingénieurs et techniciens interviennent dès la phase d'avant-vente pour :

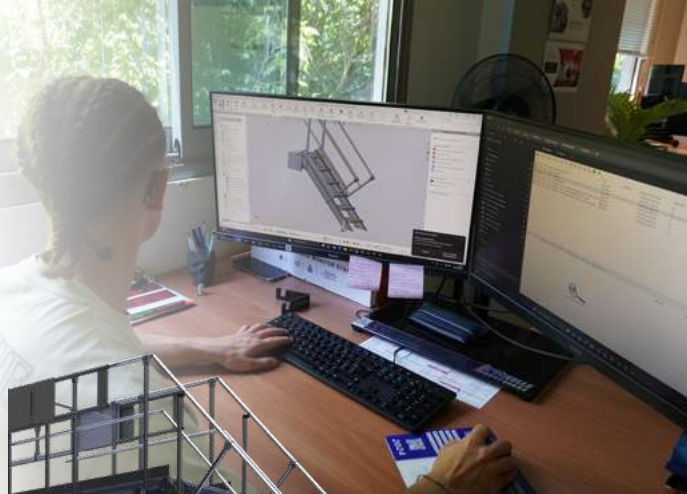
- **Analyser** les besoins et les contraintes du chantier,
- **Proposer** une solution conforme aux normes (EN 14122, EN 131, etc.),
- **Produire** des plans 2D/3D et des simulations,
- **Intégrer** les maquettes dans un environnement BIM si besoin.

Ce service est un atout majeur pour les distributeurs : il permet de proposer des **réponses précises, argumentées, visuelles et adaptées** à chaque client final.



Nos prestations :

- **Études** de faisabilité
- **Conception** sur-mesure
- **Plans** techniques 2D/3D
- **Dossiers** de conformité
- **Assistance** à la prescription



Un projet complexe ?

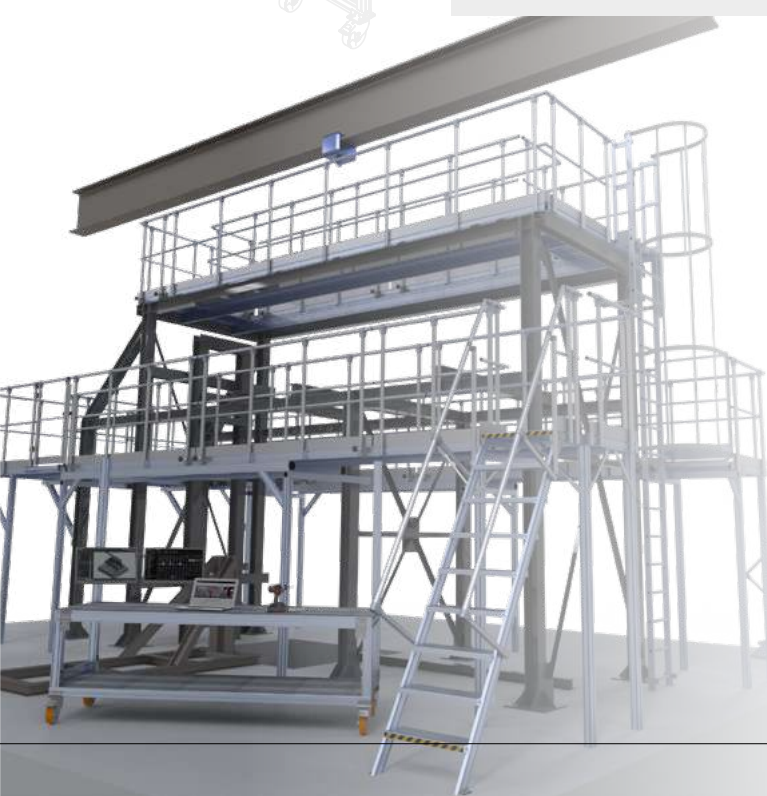
NOTRE BUREAU D'ÉTUDES EN FAIT UNE SOLUTION CLAIRE, CONCRÈTE ET RÉALISABLE

Un centre d'essais pour garantir l'excellence

Avant d'être entre vos mains, nos produits passent par un **processus rigoureux de validation** dans notre centre d'essais.

Cet espace dédié nous permet de simuler des conditions réelles d'utilisation pour tester **la résistance, la sécurité et la durabilité de chaque solution.**

Cette exigence de qualité garantit des produits conformes aux normes les plus strictes, **pour une fiabilité sans compromis.**



Nos univers de **marque**

Des solutions expertes pour chaque besoin métier

Chez L'Échelle Européenne, chaque produit s'inscrit dans un univers métier structuré, appuyé sur notre savoir-faire de fabricant.

Nos gammes propres— conçues, testées et fabriquées en France et en Europe — garantissent à vos clients des équipements performants, fiables, normés et adaptés à leurs contraintes terrain.



PIRL & plates-formes d'élévation manuelle

- **GEEKO** propose des plates-formes compactes, pliables et légères, idéales pour les chantiers en intérieur, zones à faible encombrement ou accès techniques.
- Leur conception simple et ergonomique en fait un outil rapide à déployer, facile à stocker et à déplacer. Elles peuvent être utilisées en extérieur.
- Pour les métiers de la finition, de l'agencement, de la maintenance légère.



Échelles & escabeaux professionnels

- **PROSTEP** est la référence pour les échelles de travail à usage intensif.
- Conformés aux normes EN 131, dotées de profils renforcés, de systèmes de verrouillage et de patins ultra-adhérents garantis à vie, les produits **PROSTEP** allient sécurité, longévité et confort d'utilisation.
- Pour les pros du bâtiment, de l'industrie, de la maintenance.



Élévation manuelle sur mesure & maintenance légère

- **BEESAFE** est notre solution d'élévation compacte, sans énergie : plates-formes manuelles à mât, dispositifs d'accès légers, escaliers mobiles, assistance hydraulique.
- Conçue pour des environnements sans alimentation électrique ou avec fortes contraintes de déplacement, la gamme combine simplicité, efficacité et sécurité.
- Pour les sites sensibles, ERP, environnements industriels contraints.



Crinolines & ancrages muraux

- **FIXUP** couvre l'ensemble des solutions d'échelles fixes, de crinolines et de platines de fixation adaptées à tous types de structures.
- Fabriquées sur mesure, elles assurent un accès conforme, sécurisé et durable, avec de multiples options de personnalisation.
- Pour les accès en toiture, silos, installations techniques ou industrielles.



CONEKT

Systèmes de sécurité antichute

- **CONEKT** offre une gamme complète de lignes de vie à rail ou à câble et des points d'ancrage pour sécuriser le travail en hauteur.
- Faciles à poser, conformes à la norme EN 795, les systèmes CONEKT sont conçus pour protéger efficacement les intervenants sur toiture, structure ou façade.
- Pour les couvreurs, mainteneurs, installateurs sécurité, gestionnaires de bâtiment.

EPI

L'Échelle Européenne

Protection individuelle pour le travail en hauteur

- **Notre sélection d'EPI** incarne l'exigence qualité et la rigueur de L'Échelle Européenne : harnais, longues, casques, connecteurs... Chaque produit est choisi, testé et validé par nos experts pour garantir la conformité, le confort et la sécurité des utilisateurs.
- Pour tous les professionnels intervenant en hauteur, avec ou sans ligne de vie.



Des solutions techniques ← conçues pour les environnements exigeants

L'ÉCHELLE EUROPÉENNE, C'EST AUSSI UNE GAMME DE MARQUES MÉTIERS COMPLÉMENTAIRES, conçues pour répondre aux problématiques spécifiques des professionnels : accès sur mesure, sécurisation collective, élévation sans énergie. Chaque marque est née d'un besoin terrain, d'une innovation ou d'une exigence particulière — et traduite par notre bureau d'étude et notre unité de fabrication.



 **LEEVEL**

Escaliers, plates-formes & structures sur mesure

- **LEEVEL** regroupe les solutions d'accès complexes : escaliers industriels, plates-formes techniques, passerelles de franchissement, postes de travail.
- Chaque projet est conçu sur mesure à partir d'un cahier des charges terrain, avec intégration des contraintes techniques, réglementaires et environnementales.
- Pour les sites industriels, stations de traitement, bâtiments tertiaires, collectivités.

 **FASTGUARD**

Garde-corps fixes & autoportants

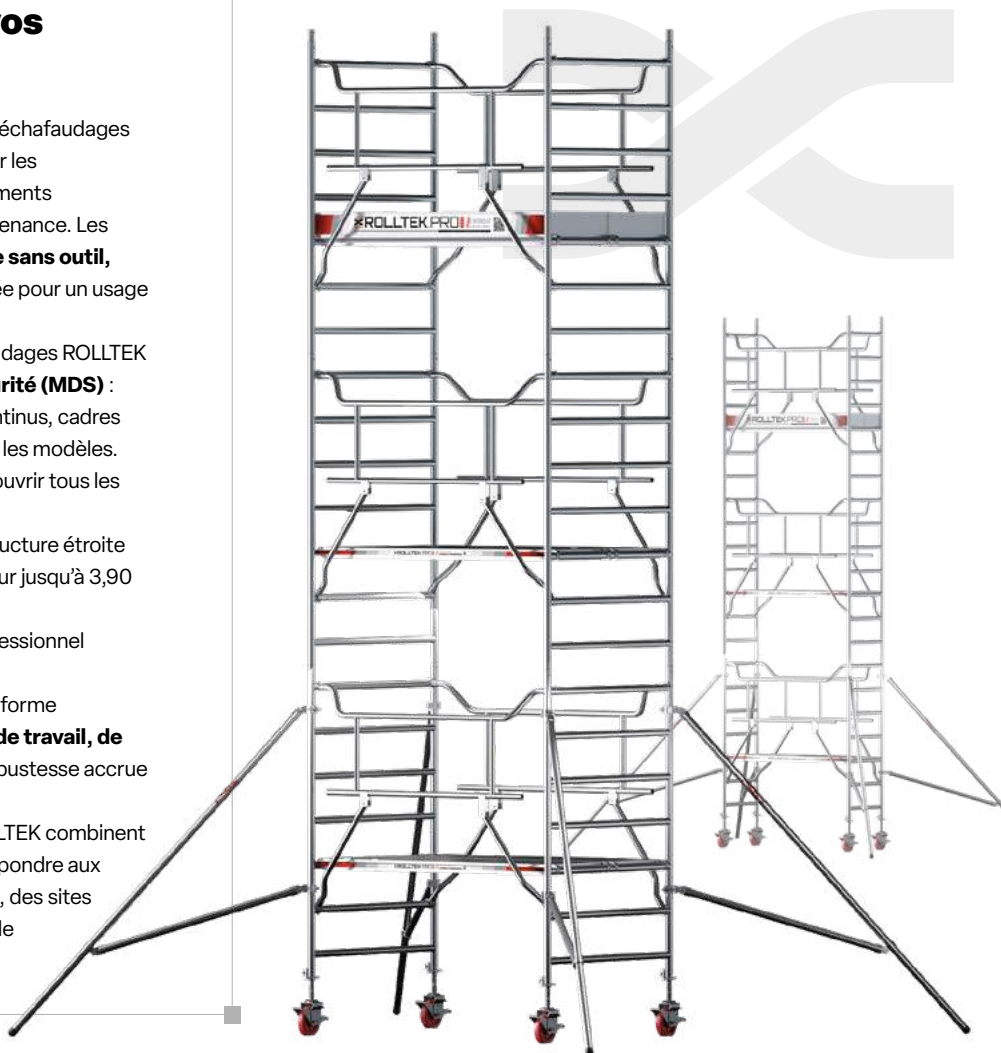
- **FASTGUARD** répond aux besoins de protection collective antichute, en toiture ou sur machine.
- Qu'il s'agisse de garde-corps à fixer, autoportants, rabattables ou intégrés dans des systèmes complexes, la gamme est pensée pour conjuguer sécurité, durabilité et facilité de pose.
- Pour les bâtiments tertiaires, zones techniques, toitures plates ou inclinées.



Échafaudages roulants aluminium – sécurité, rapidité & performance sur tous vos chantiers

- **ROLLTEK** regroupe une gamme complète d'échafaudages roulants en aluminium, conçus pour sécuriser les interventions en hauteur dans les environnements industriels, tertiaires, logistiques et de maintenance. Les structures offrent un **montage ultra-rapide sans outil**, une grande stabilité et une ergonomie pensée pour un usage intensif comme ponctuel.
- Conformés à la **norme EN 1004**, les échafaudages ROLLTEK intègrent les principes de **montage en sécurité (MDS)** : plates-formes avec trappe, garde-corps continus, cadres robustes et roues pivotantes réglables selon les modèles.
- La gamme se décline en trois univers pour couvrir tous les besoins :
 - ROLLTEK GO** – compact, base pliante, structure étroite (750 mm) : idéal pour les travaux d'intérieur jusqu'à 3,90 m de hauteur de travail
 - ROLLTEK PRO100** – échafaudage alu professionnel grande hauteur jusqu'à 13,70 m
 - ROLLTEK PRO200** – version double plate-forme (1955x1280 mm), offrant **plus d'espace de travail, de confort et de productivité**, avec une robustesse accrue et un montage sécurisé jusqu'à 13,70 m
- Fabriqués en Europe, les échafaudages ROLLTEK combinent **sécurité, maniabilité et longévité**, pour répondre aux exigences des entreprises du second œuvre, des sites industriels, des collectivités et des équipes de maintenance.

ROLLTEK



Lexique des pictos

Le **catalogue de L'Echelle Européenne** est doté d'un système de pictogrammes facilitant l'information et la compréhension des nombreux produits proposés par les spécialistes de la hauteur.

Nouveauté	Nouveau produit proposé par L'Echelle Européenne	Fabrication française	Fabrication européenne	Analyse du projet par notre bureau d'étude
48H	Possibilité d'obtenir un devis accompagné d'un plan réalisés sur le configurateur en ligne	CLICK & COLLECT	Possibilité de retirer le produit en Click&Collect depuis un magasin du réseau	
JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS	Produit disponible jusqu'à épuisement des stocks			
48H	Produit expédié sous un délai de 2 jours ouvrés	72H	Produit expédié sous un délai de 3 jours ouvrés	7J
15J	Produit expédié sous un délai de 15 jours ouvrés	7J	Produit expédié sous un délai de 7 jours ouvrés	48H
PATINS GARANTIS À VIE	Possibilité de changer les patins du produit sans surcoût à vie	GARANTIE 10 ANS	Produit garantie 10 ans	
Les produits conçus et fabriqués par L'Echelle Européenne sont marqués d'une échelle rouge				
Utilisation du produit en position au sol	Utilisation du produit en position murale	Utilisation du produit en position murale haute	Utilisation du produit au plafond	
3	3 utilisateurs maximum	4	4 utilisateurs maximum	5
				5 utilisateurs maximum

L'Echelle Européenne

La force et le succès des magasins L'Echelle Européenne reposent sur l'idée de présenter dans un même lieu l'ensemble des produits permettant à toute clientèle de monter, de travailler, de circuler, de stationner à une certaine hauteur et cela en toute sécurité.



Sommaire

Fabrication sur-mesure 18

Échelle à crinoline 22

Fabrication sur-mesure 48

Plates-formes BEESAFE 50

Réalisations sur-mesure 69

Escaliers extérieurs 80

Escaliers hélicoïdaux 85

Escaliers droits et ERP 90

Protection antichute 92

Protections collectives 98

Lignes de vie et ancrage 130

EPI antichute 168

Échelles et escabeaux 188

Échelles 192

Escabeaux et plates-formes 226

Échafaudages 254

Echafaudages roulants 258

Echafaudages fixes 290

Élévation 298

Élévation de personnes 302

Élévation de charges 314

Fabrications sur-mesure

Pour vos besoins d'accès sur-mesure, de déplacement en hauteur,
L'Échelle Européenne met à votre service une prestation globale : étude,
conception, fabrication et montage de produits sur-mesure.

Sommaire

Infos et normes **2 0**

Crinoline

Exemples de configuration **2 6**

Echelles et arceaux **3 0**

Fixations **3 2**

Sorties **3 4**

Entrées et condamnations **3 8**

Réalisations échelle à crinoline **4 6**

Fabrications sur-mesure

Plates-formes BEESAFE **5 0**

Plates-formes roulantes **5 6**

Marchepieds roulants **5 8**

Escaliers industriels **5 9**

Passerelle de cheminement **6 2**

Passerelles de franchissement **6 4**

Réalisations sur-mesure

Réalisations logistique / transport **6 6**

Réalisations infrastructure industrielle **7 2**

Réalisations collectivités et administrations **7 6**

Réalisations sécurisation des bâtiments **7 8**

Les normes de fabrication des accès sur machines et sur bâtiments

Au plus près de l'évolution du cadre normatif, L'Échelle Européenne vous apporte des solutions conformes aux dernières normes en vigueur.

Type d'accès	Accès installations/Zones industrielles	Accès machines
Intitulé	Éléments d'installations industrielles / Moyens d'accès permanents	Sécurité des machines/Moyens d'accès permanents aux machines
Domaine d'application	Spécifie les prescriptions de conception et donne les principales dimensions sur les moyens d'accès permanents aux éléments d'installations industrielles	S'applique à toutes les machines (fixes ou mobiles) où des moyens d'accès fixes sont nécessaires. S'applique également aux plates-formes de travail et aux passerelles donnant accès aux parties du bâtiment où la machine est installée
Choix d'un moyen d'accès	NF E85-013 Novembre 2017	NF EN ISO 14122-1 Mars 2017
Passerelles et plates-formes de travail	NF E85-014 Juillet 2023	NF EN ISO 14122-2 Mars 2017
Escaliers - Échelles à marches - Garde-corps	NF E85-015 Juillet 2019	NF EN ISO 14122-3 Mars 2017
Échelles fixes	NF E85-016 Décembre 2022	NF EN ISO 14122-4 Mars 2017
Protection anti-intrusion	NF E85-012 Septembre 2021	
Accès roulant	EN 131-7 Août 2013	

Une fabrication pour empêcher quels risques ?

Les normes d'accès sur machines et sur bâtiments définissent les types de risques à prendre en compte et les conditions de choix du type de moyen :



Analyse des risques

Risque de chute
Risque de glissade
Risque de trébuchement
Risque d'efforts physiques excessifs (grande hauteur d'accès sur échelle par ex.)
Risque de chute de matériaux ou objets
Accès sur une zone dangereuse

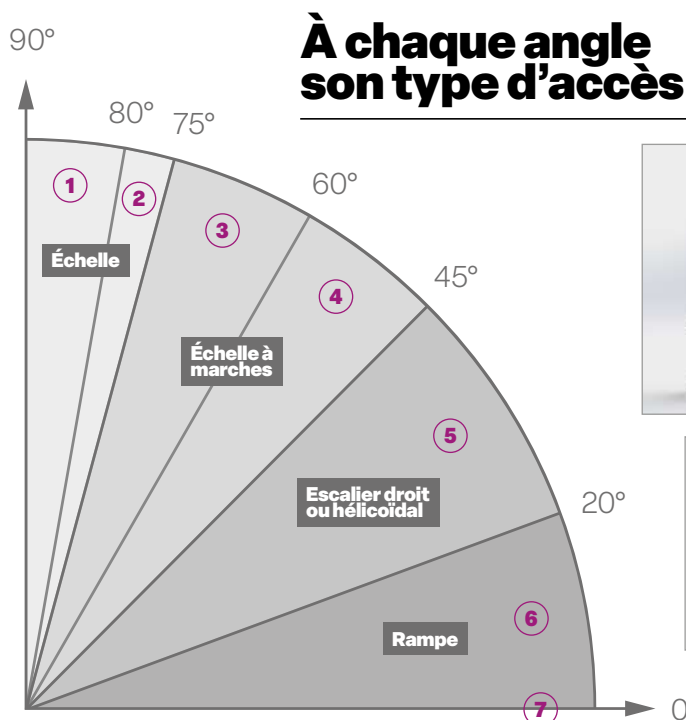
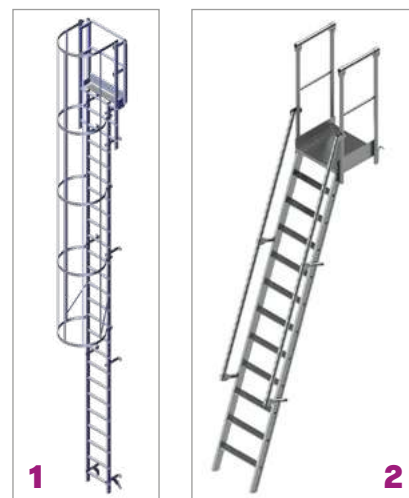
Quelles fabrications sur mesure ? Passerelle, escalier, échelle à marches, rampe...

Le choix du type d'accès doit se faire sur la base de conditions que prévoient les normes d'accès :



Conditions de choix

Appréciation des risques
Ergonomie
Fréquence d'utilisation
Importance de la dénivellation
Espace au sol
Taille et type des outils des utilisateurs



Les règles de l'accès par échelle à crinoline

Servant aussi bien à accéder à une zone de maintenance ou à une machine, les échelles à crinoline peuvent également servir à évacuer des personnes (en complément d'un système d'évacuation existant).

2 normes définissent la composition d'une crinoline suivant son lieu d'implantation :

NF E85-016 Décembre 2022

Bâtiments industriels, installations industrielles, locaux et terrasses techniques

NF EN ISO 14122-4 Mars 2017

Installations sur machines



Les règles de composition

Hauteur de protection

À partir de 3 m de hauteur à franchir, l'échelle doit se munir d'une protection dorsale composée de filants et d'arceaux (les arceaux se positionnent tous les 1,5 m de hauteur verticale).

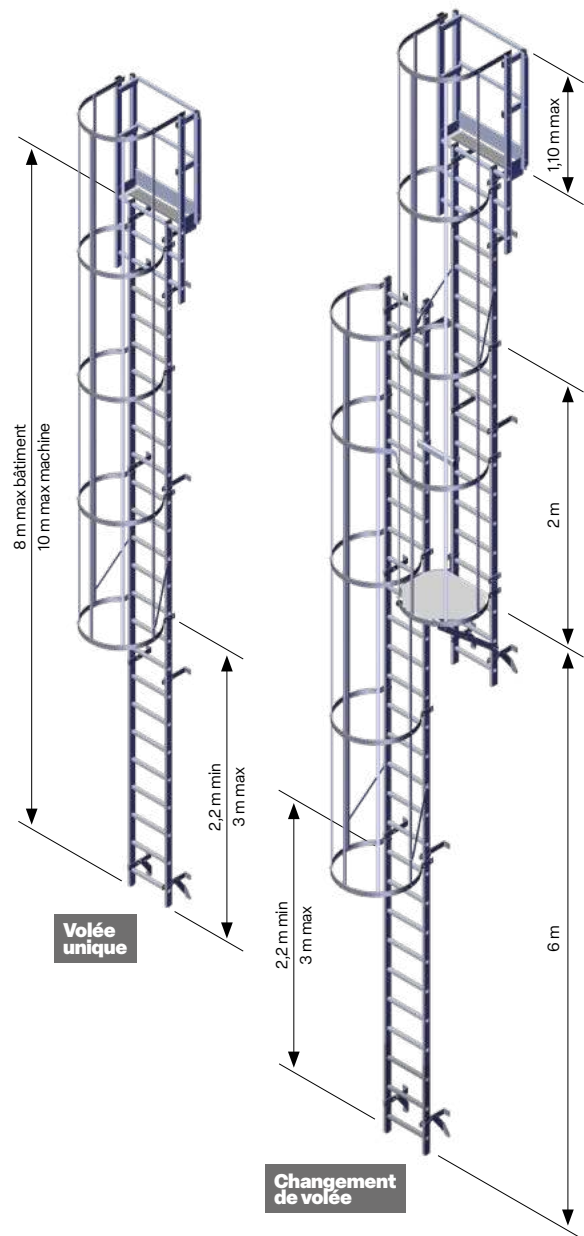
Cas des volées uniques

Sur bâtiment (**NF E85-016**), il est permis d'utiliser une échelle à volée unique jusqu'à 8 m de hauteur à franchir.

Sur machine (**NF EN ISO 14122-4**), une volée unique est permise jusqu'à 10 m de hauteur à franchir.

Cas des changements de volée

Quel que soit le lieu d'implantation, les changements doivent être réalisés à partir de 6 m et s'alterner également tous les 6 m.



Sortie avec marche palière et portillon

Les protections normatives

L'orifice d'accès doit être équipé d'un portillon de sécurité.

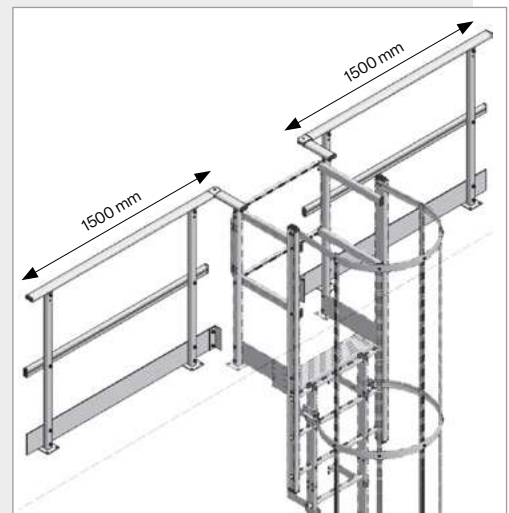
Des mains courantes doivent assurer la continuité entre les montants de l'échelle et la main courante du garde-corps de l'aire d'arrivée.

L'échelon supérieur doit être une marche palière pour combler le vide entre l'échelle et l'aire d'arrivée.

(**NF E85-016**)

Des moyens capables de prévenir les chutes de hauteur de personnes doivent être prévus de chaque côtés de l'aire d'arrivée, sur une longueur minimum de 1500 mm de part et d'autre de l'axe vertical de l'échelle.

(**NF EN ISO 14122-4**)



Système d'échelle à crinoline

Conforme aux dernières normes d'accès sur bâtiment NF E85-016 et à la norme d'accès aux machines NF EN ISO 14122-4

Fort de son expérience de plus de 40 ans dans la vente de solutions d'accès en hauteur, le réseau L'Echelle Européenne a développé son propre système d'échelle à crinoline.

Entièrement en aluminium, le système s'adapte à tous les types de bâtiments ou de machines.

Assemblage et montage rapide des échelles.

Adaptation optimale au site d'implantation grâce aux différents systèmes de condamnation et à une large gamme de sorties de crinoline.

Caractéristiques générales

- **Diamètre de passage** : 700 mm
- **Espacement entre échelons** : 28 cm
- **Largeur hors-tout de l'échelle** : 448 mm
- **Profilé d'échelle** : 60 x 24 mm
- Arceaux livrés avec la visserie **montée**
- Fabriquée **en Europe**

Notices de montage



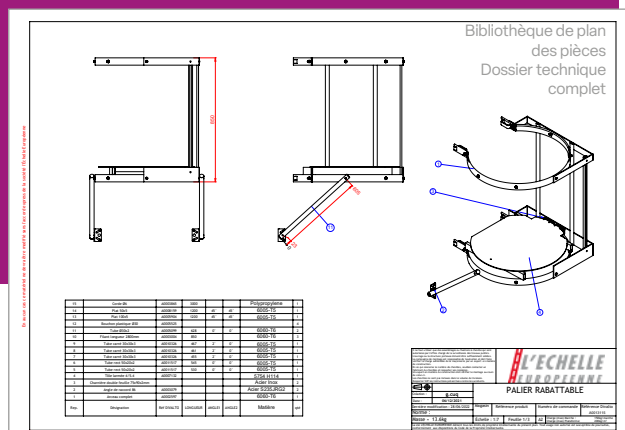
NF E85-016



NF EN ISO 14122-4

Documentation complète

- Livrée avec la notice de montage
- Certificat de conformité
- Plans des pièces en pdf disponibles à la demande
- Fichiers dxf et dwg pour tous les bureaux d'études et architectes
- Plans d'échelles à crinoline sur-mesure fournis à la demande



CFIXUP



CONCEPTION
**L'ECHELLE
EUROPÉENNE**



Éléments de base

Échelle simple de largeur hors tout 448 mm avec échelons de 30 x 30 mm striés antidérapants, section des montants 60 x 24 mm

Arceaux livrés avec 2 brides de fixation sur les montants de l'échelle. Ils existent en 4 modèles (standard, élargi, latéral, double)

Filants longueur de 2800 mm ils assurent la protection de l'utilisateur

Échelle

Arceau

Éléments d'adaptation au site d'implantation

Changements de volées, zones de repos

Suivant la hauteur à franchir, les normes exigent des changements de volées tous les 6 mètres qui peuvent être réalisés par des paliers latéraux, des arceaux paliers ou des paliers repliables.



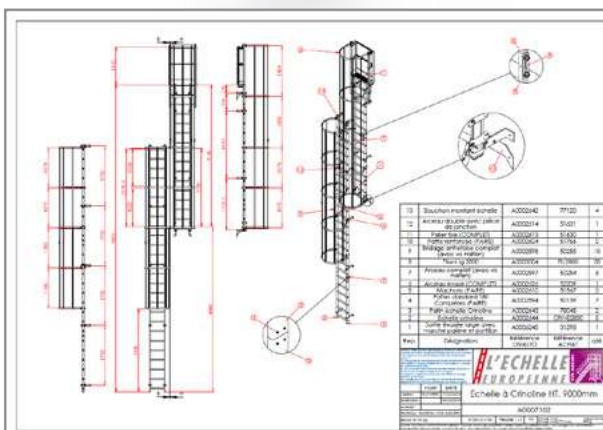
Palier fixe



Palier + garde-corps



Palier intermédiaire repliable



Sorties

Le choix du type de sortie permet d'offrir un accès adapté à l'aire d'arrivée de la crinoline selon la présence ou non de garde-corps existants, d'acrotères, de passerelles d'accès.

Les normes NF EN ISO 14122-4 et NF E85-016 imposent en sortie de crinoline un portillon ainsi qu'une marche palière sur le dernier échelon.

Sorties spéciales de crinoline



Sortie latérale

Crosse escamotable pour fixation sur échelle ou murale

Aide d'entrée extensible

Sorties simples



Sortie droite sous conditions de présence d'échelle à crinoline

Sortie simple évasée large

Sortie avec marche palière et portillon

Sorties avec passage acrotère



Garde corps de sortie longueur 1,50 m avec/sans plinthe

Garde-corps de sortie



Sortie large avec passage d'acrotère

Option portillon

Fermetures, accès, condamnations

Suivant l'accessibilité au site, la nature des utilisateurs, la réglementation et les normes imposent de contrôler et limiter l'accès à l'échelle.



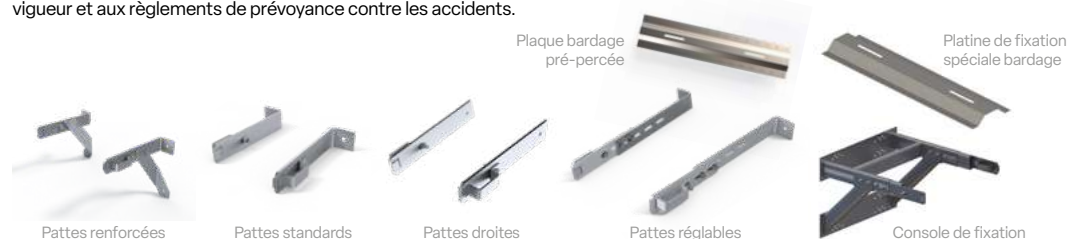
Porte de condamnation avec opercule



Système entrée escamotable sans échelle

Modes de fixations

Suivant le support de fixation du bâtiment (bardage, béton, cuve...), l'échelle à crinoline doit être fixée par un technicien compétent. La mise en place et la fixation des échelles à crinoline sur les bâtiments ou les installations diverses doivent obéir aux normes en vigueur et aux règlements de prévoyance contre les accidents.



Pattes renforcées

Pattes standards

Pattes droites

Pattes réglables

Console de fixation

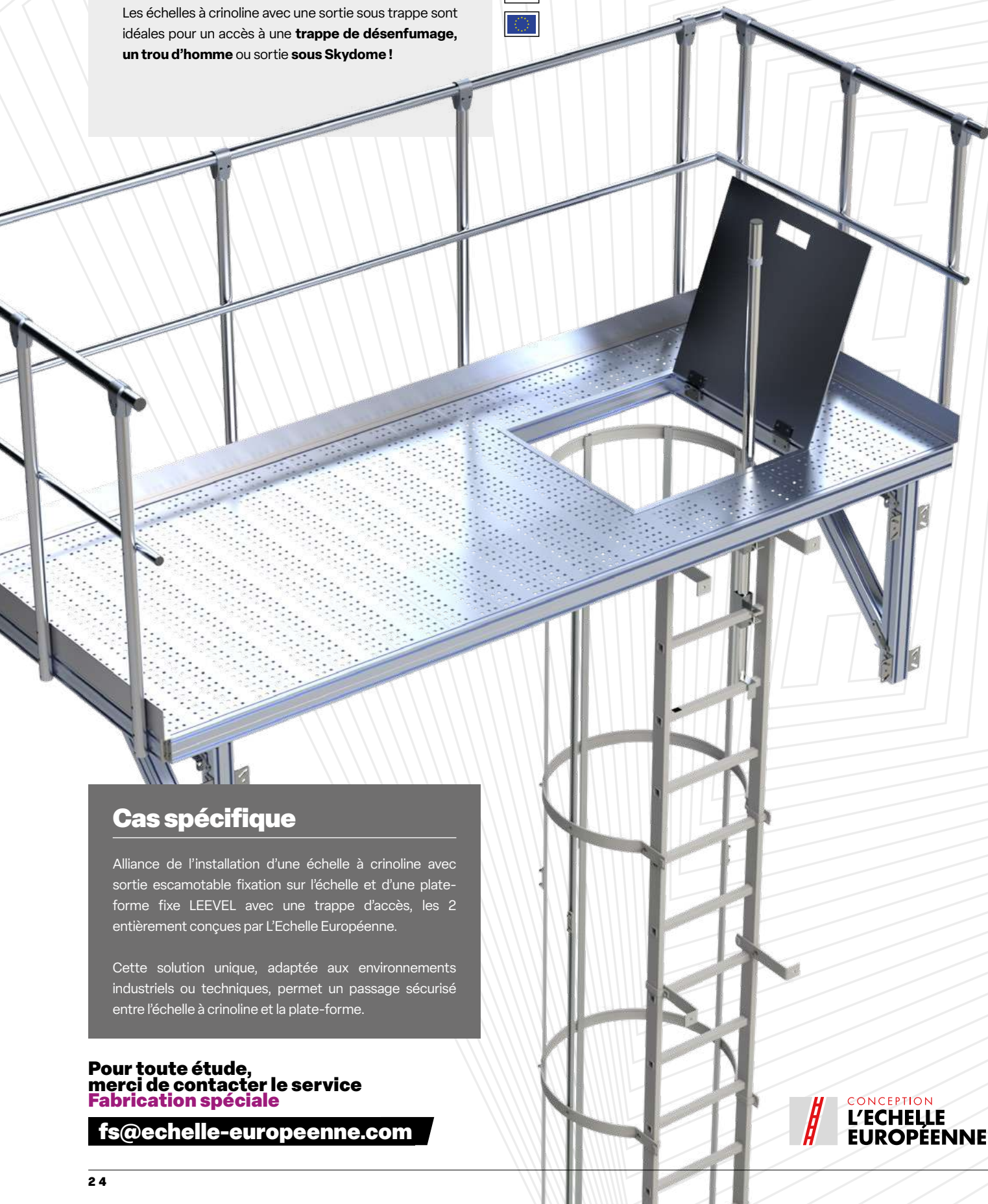
Plaque bardage pré-percée

Platine de fixation spéciale bardage

Accès sous trappe

Découvrez cette solution de double sécurisation avec une échelle à crinoline et une plate-forme fixe LEEVEL en aluminium.

Les échelles à crinoline avec une sortie sous trappe sont idéales pour un accès à une **trappe de désenfumage**, un **trou d'homme** ou sortie **sous Skydome** !



Cas spécifique

Alliance de l'installation d'une échelle à crinoline avec sortie escamotable fixation sur l'échelle et d'une plate-forme fixe LEEVEL avec une trappe d'accès, les 2 entièrement conçues par L'Echelle Européenne.

Cette solution unique, adaptée aux environnements industriels ou techniques, permet un passage sécurisé entre l'échelle à crinoline et la plate-forme.

**Pour toute étude,
merci de contacter le service
Fabrication spéciale**

fs@echelle-europeenne.com

Gamme assainissement

Echelle à crinoline en polyester ou composite

Le polyester (ou plus exactement Complexe verre polyester (PRV)) est un matériau durable et résistant à la corrosion, adapté aux environnements humides ou chimiques.

Un des fabricants clés sur le marché européen pour ce type de produit spécifique est FORDIATEC, leurs produits peuvent être installés, entre autres, sur des installations en milieux maritimes ou corrosifs.

Ce fabricant possède 2 gammes :

Une gamme eau potable ACS, pour l'immersion dans les ouvrages de stockage et de traitement (châteaux d'eau, citernes, réservoirs semi-enterrés, filtres, décanteurs).

Une Gamme assainissement et bâtiment : pour accès et immersion dans les ouvrages de stockage et de traitement des effluents (postes de relevage, stations d'épuration, silos à boues, bassins d'orages).

Conforme aux normes

NF E85-016

NF EN ISO 14122-4

Avantages produits

- Imputrescible, offrant donc la possibilité d'installation en milieux maritimes ou corrosifs, et une durée de vie prolongée du produit
- Traitement anti-UV
- Résistance mécanique adaptée
- Matériau isolant



Gamme ACS



NF E85-016

Échelle à crinoline hauteur 2500 mm sans arceaux

Échelle à crinoline en aluminium sans arceaux.
Hauteur à franchir 2500 mm.

- Visserie inox
- Echelle à crinoline longueur 1960 mm Q : 1
- Patin bas d'échelle Q : 2
- Pattes de fixation standards Q : 2
- Pattes de fixation renforcées en partie basse Q : 1
- Sortie de face normalisée en largeur 700 mm Q : 1

Avantages

Conception en aluminium qui ne nécessite aucun entretien, expédition rapide en 72 heures.

Code	Désignation
A0014312	Echelle a crinoline h2500 sans arceaux EN 85-016



NF E85-016

Échelle à crinoline hauteur 2500 mm avec arceaux

Échelle à crinoline en aluminium de faible hauteur avec arceaux.

- Visserie inox
- Arceau complet (avec vis halfen) Q : 1
- Arceau de sortie sans clame Q : 1
- Patins caoutchouc Q : 2
- Echelle à crinoline en 1960 mm Q : 1
- Pièces de liaison pour filant Q : 5
- Filant longueur 2800 mm Q : 5
- Pattes standard 180 mm complètes Q : 2
- Pattes renforcées complètes - la paire Q : 1
- Sortie standard 700 mm avec marche paliere et portillon Q : 1



Échelle à crinoline petite hauteur en situation

Avantages

Conception en aluminium qui ne nécessite aucun entretien, expédition rapide en 72 heures.

Code	Désignation
A0014311	Echelle a crinoline h2500 avec arceaux EN 85-016

Version NF E85-016
Disponible en version
NF EN ISO 14122-4

Version NF E85-016
Disponible en version
NF EN ISO 14122-4



NF E 85-016

Échelle à crinoline hauteur 4500 mm avec crosse de sortie escamotable

Configuration avec crosse de sortie d'échelle à crinoline pour tous les accès au travers de skydômes, de passerelles ou encore de plates-formes.

Échelle à crinoline en aluminium pour une hauteur à franchir de 4500 mm.

- Visserie inox
- Entrée standard avec un départ à 3000 mm
- Arceau complet (avec vis halfen) Q : 2
- Renfort pour premier arceau Q : 1
- Manchonnage pour échelle complet - la paire
- Patins caoutchouc Q : 2
- Echelle à crinoline en 1960 mm Q : 1
- Echelle à crinoline en 2800 mm Q : 1
- Pièces de liaison pour filant Q : 5
- Filant longueur 2800 mm Q : 3
- Pattes standard 180 mm complètes Q : 2
- Pattes renforcées complètes - la paire
- Crosse escamotable fixation sur échelle diamètre 40 X 3,5 mm Q : 1

Avantages

Conception en aluminium qui ne nécessite aucun entretien, expédition rapide en 72 heures.

Code	Désignation
A0014317	Echelle a crinoline h4500mm avec crosse de sortie escamotable EN 85-016

Sortie avec crosse escamotable sur échelle

Version NF E85-016
Disponible en version
NF EN ISO 14122-4



NF E 85-016

Échelle à crinoline hauteur 5000 mm sortie latérale

Configuration conçue pour les sorties latérales sur plate-formes existantes.

Échelle à crinoline en aluminium pour une hauteur à franchir de 5000 mm.

- Visserie inox
- Entrée standard avec un départ à 2500 mm
- Arceau complet (avec vis halfen) Q : 3
- Renfort pour premier arceau Q : 1
- Manchonnage pour échelle complet - la paire
- Patins caoutchouc Q : 2
- Echelle à crinoline en 1960 mm Q : 1
- Echelle à crinoline en 2800 mm Q : 1
- Pièces de liaison pour filant Q : 10
- Filant longueur 2800 mm Q : 7
- Pattes standard 180 mm complètes Q : 2
- Pattes renforcées complètes - la paire
- Sortie latérale gauche avec portillon Q : 1
- Echelle escamotable doigt d'indexage Q : 1

Avantages

Conception en aluminium qui ne nécessite aucun entretien, expédition rapide en 72 heures.

Code	Désignation
A0014318	Echelle a crinoline h5000mm sortie laterale EN 85-016

Sortie latérale avec portillon

Version NF E85-016
Disponible en version
NF EN ISO 14122-4



NF E 85-016

Échelle à crinoline hauteur 6000 mm

Échelle à crinoline en aluminium permettant de franchir une hauteur de 6000 mm.

- Visserie inox
- Entrée standard avec un départ à 2500 mm
- Arceau complet (avec vis halfen) Q : 4
- Renfort pour premier arceau Q : 1
- Arceau de sortie sans clame Q : 1
- Manchonnage pour échelle complet - la paire
- Patins caoutchouc Q : 2
- Echelle à crinoline en 2800 mm - Q : 2
- Pièces de liaison pour filant - Q : 10
- Filant longueur 2800 mm - Q : 9
- Pattes standard 180 mm complètes Q : 4
- Pattes renforcées complètes - la paire
- Sortie standard 700 mm avec marche palière et portillon Q : 1

Avantages

Conception en aluminium qui ne nécessite aucun entretien, expédition rapide en 72 heures.

Code	Désignation
A0014314	Echelle a crinoline h6000mm EN 85-016

Version NF E85-016
Disponible en version
NF EN ISO 14122-4



NF E 85-016

Échelle à crinoline hauteur 6000 mm avec passage d'acrotère

Échelle à crinoline en aluminium de hauteur 6000 mm.

Sortie haute munie d'une passerelle de franchissement d'acrotère.

Configuration équipée d'une sortie latérale intermédiaire avec plate-forme.

- Visserie inox
- Entrée standard avec un départ à 2500 mm
- Arceau complet (avec vis halfen) Q : 4
- Renfort pour premier arceau Q : 1
- Arceau de sortie sans clame Q : 1
- Manchonnage pour échelle complet - la paire
- Patins caoutchouc Q : 2
- Echelle à crinoline en 2800 mm Q : 2
- Pièces de liaison pour filant Q : 10
- Filant longueur 2800 mm Q : 9
- Palier 1000x 1000 mm Q : 1
- Bracon pour fixation palier - La paire
- Patte de fixation au sol - La paire
- Pattes standard 180 mm complètes Q : 4
- Pattes renforcées complètes - la paire
- Plot résine pour redescente d'acrotère Q : 2
- Portillon de sécurité largeur 770 mm Q : 1
- Sortie passage d'acrotère largeur 770 mm Q : 1
- Sortie latérale gauche avec portillon Q : 1

Avantages

Conception en aluminium qui ne nécessite aucun entretien, expédition rapide en 72 heures.

Palier
1000 x 1000 mm



Sortie
latérale
avec
portillon

Version NF E85-016
Disponible en version
NF EN ISO 14122-4



Code	Désignation
A0014319	Echelle a crinoline h6000 mm avec acrotère EN 85-016



NF E85-016

Échelle à crinoline hauteur 9000 mm

Échelle à crinoline en aluminium de hauteur 9000 mm avec changement de volée.

- Visserie inox
- Entrée standard avec un départ à 2500 mm
- Changement de volée à 3010 mm
- Arceau complet (avec vis halfen) Q : 7
- Arceau double avec pièce de jonction Q : 1
- Renfort pour premier arceau Q : 2
- Arceau de sortie sans clame Q : 1
- Manchonnage pour échelle complet - la paire Q : 3
- Patins caoutchouc Q : 2
- Echelle à crinoline en 2800 mm Q : 3
- Echelle à crinoline en 1960 mm Q : 2
- Pièces de liaison pour filant Q : 20
- Filant longueur 2800 mm Q : 17
- Palier avec changement de volée Q : 1
- Pattes standard 180 mm complètes Q : 7
- Pattes renforcées complètes - la paire Q : 2
- Sortie standard 700 mm avec marche palière et portillon Q : 1

Avantages

Conception en aluminium qui ne nécessite aucun entretien, expédition rapide en 72 heures.

Version NF E85-016
Disponible en version
NF EN ISO 14122-4

Code	Désignation
A0014315	Echelle a crinoline h9000mm EN 85-016



NF E 85-016

Échelle à crinoline hauteur 12000 mm

Échelle à crinoline en aluminium de hauteur 12000 mm

- Visserie inox
- Entrée standard avec un départ à 2500 mm
- Changement de volée à 6000 mm
- Arceau complet (avec vis halfen) Q : 9
- Arceau double avec pièce de jonction Q : 1
- Renfort pour premier arceau Q : 2
- Arceau de sortie sans clame Q : 1
- Manchonnage pour échelle complet - la paire Q : 5
- Patins caoutchouc Q : 2
- Echelle à crinoline en 2800 mm Q : 2
- Echelle à crinoline en 1960 mm Q : 5
- Pièces de liaison pour filant Q : 25
- Filant longueur 2800 mm Q : 23
- Palier avec changement de volée Q : 1
- Pattes standard 180 mm complètes Q : 8
- Pattes renforcées complètes - la paire Q : 2
- Sortie standard 700 mm avec marche palière et portillon Q : 1

Avantages

Conception en aluminium qui ne nécessite aucun entretien, expédition rapide en 72 heures.

Version NF E85-016
Disponible en version
NF EN ISO 14122-4



Sortie standard avec portillon et marche palière largeur 700mm

Code	Désignation
A0014316	Echelle a crinoline h12000mm EN 85-016

EN 131 | NF E85-016 | EN ISO 14122-4

Echelles pour crinoline

Échelles élargies en aluminium pour constituer des échelles à crinoline.

Se relient entre elles avec des manchons en aluminium.

Existent en diverses longueurs.

- Espacement des échelons : 280 mm
- Section du montant : 60 x 24 mm
- Section de l'échelon : 30 x 30 mm

Code	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Poids (kg)
A0006419	1960	450	3,75
A0002644	2800	450	5,36
A0008122	3640	450	6,97
A0005093	5040	450	9,66
A0010281	6160	450	11,80



NF E85-016 | EN ISO 14122-4

Bouchon d'échelles

Accessoires pour boucher les profilés d'échelles à crinoline.

- Matière pour le patin : caoutchouc
- Matière pour l'embout : plastique

Code	Poids (g)	Couleur
A0002642	50	Rouge
A0002642	50	Noir
A0002643	10	Blanc

Red PVC end cap for
fixed ladder
A0002642



Bouchon d'échelles
en PVC noir
A0002642



Patin bas d'échelles
en caoutchouc
A0002643

Manchons d'échelle à crinoline

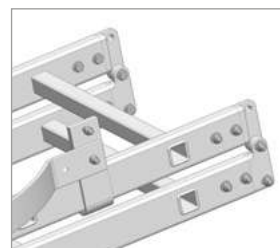
Accessoires pour manchonner les profilés d'échelles à crinoline.

Vendus par paires.

- En aluminium
- Version fixe avec visserie inox
- Fixations des manchons : 4 vis 4,8 mm x 19 mm

Avantages

Articulés, les manchons permettent de pré-monter l'échelle avant l'arrivée sur le chantier pour une pose plus rapide.



Manchons
articulés



Manchons
fixes



Code	Version	Poids (kg)
A0002610	fixe	0,38

NF E85-016 | EN ISO 14122-4

Arceau standard

Arceau en aluminium pour échelle à crinoline.

Se positionne verticalement tous les 1,5 m.

- En aluminium
- Espacement entre filants < 300 mm
- Diamètre intérieur : 700 mm

Code	Version	Diamètre (mm)	Poids (kg)
A0002597	Visserie inox	700	1,51



Avantages

Livré avec la visserie Halfen pré-montée pour les filants.

EN 14122-4 | NF E85-016

Arceau élargi pour sortie

Arceau élargi en aluminium pour une largeur de sortie de 700 mm.

Se positionne au niveau de la sortie d'échelle à crinoline.

- Arceau en aluminium
- Visserie zinguée ou inox

Code	Version	Diamètre (mm)	Poids (kg)
A0006400	Visserie inox	700	1,30

Avantages

Livré avec la visserie Halfen pré-montée pour les filants.



NF E85-016 | EN ISO 14122-4

Double arceau pour changement de volée

Arceau double en aluminium s'utilisant pour créer un passage entre 2 volées d'échelle verticale. Livré avec visserie Halfen pour les filants et pièce de jonction entre les 2 arceaux 3/4.

- En aluminium
- Diamètre intérieur : 700 mm
- Espacement entre filants < 300 mm
- Visserie inox

Code	Diamètre (mm)	Poids (kg)
A0002614	700	2,20



NF E85-016 | EN 14122-4

Main-courante pour changement de volée de crinoline

Nouvel accessoire pour sécuriser le changement de volée d'une crinoline

Accessoire à positionner à l'intérieur du changement de volée permettant de combler le vide entre 2 volées d'échelle à crinoline.

- Main-courante en aluminium.

Code	Désignation
A0013148	Main-courante pour palier de changement de volée de crinoline



NF E85-016 | EN 14122-4

Palier de changement de volée de crinoline

Arceau de palier renforcé permettant de créer une zone de repos à l'intérieur d'une échelle à crinoline.

Arceau en aluminium.

Palier en tôle larmée.

Livré avec la visserie Halfen pré-montée pour les filants.

- Diamètre intérieur : 700 mm
- Visserie inox

Code	Poids (kg)
A0013153	7,0



NF E85-016 | EN 14122-4

Palier rabattable d'échelle à crinoline

Palier rabattable pour échelle à crinoline

- Permet de créer des zones de repos à l'intérieur d'une crinoline lorsqu'il est impossible de dédoubler les volées d'une échelle
- Palier en tôle larmée
- Livré pré-monté avec vis halfen et filant
- Diamètre intérieur : 700 mm
- Livré avec une corde

Code	Désignation	Poids (kg)
A0013115	Palier rabattable d'échelle à crinoline	13,6

Avantages

Conformes aux dernières normes en vigueur



NF E85-016 | EN ISO 14122-4

Arceau de sortie latérale

Arceau ouvert permettant de :

- créer une sortie latérale sur un palier ou une passerelle

- créer un arceau double pour les changements de volée

Livré avec la visserie Halfen pour les filants.

- Arceau en aluminium
- Espacement entre filants < 300 mm
- Diamètre intérieur : 700 mm
- Visserie inox

Code	Poids (kg)
A0006615	0,96



NF E85-016 | EN ISO 14122-4

Renfort d'arceau de crinoline

Renfort d'arceau à positionner sur le premier arceau de chaque volée d'échelle.

- Fixation à l'intérieur de l'échelon
- Reprise de fixation sur 2 filants

Code	Poids (kg)
A0002625	0,91



NF E85-016 | EN ISO 14122-4

Filant et jonction de filant pour crinoline

Filant assurant la protection antichute de l'utilisateur.

Prévoir 5 filants par arceau.

- En aluminium
- Longueur de filant : 2800 mm

Code	Longueur (mm)	Poids (g)	Version
A0003004	2800	900	
A0002598		80	visserie inox



NF E85-016 | EN ISO 14122-4

Pattes de fixation standards

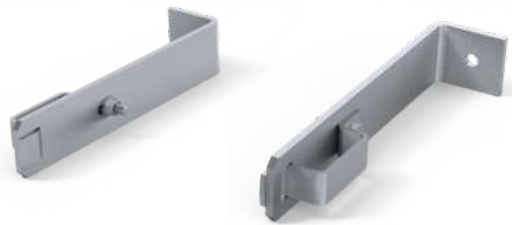
Paire de pattes de fixation pour échelle à crinoline.

Pré-montées et vendues par paires.

A fixer verticalement tous les 2,5 m maximum.

- En aluminium
- Diamètre de perçage : 11 mm
- Écartement du mur au montant : 184 mm
- Écartement du mur à l'échelon : 210 mm
- Longueur : 272 mm
- Largeur : 50 mm

Code	Longueur (mm)	Version	Largeur (mm)	Ecartement (mm)	Poids (kg)
A0002594	272	Visserie inox	50	184	0,82



NF E85-016 | EN ISO 14122-4

Pattes de fixation renforcées

Se positionnent à la base de chaque extrémité des volées d'échelles à crinoline en suspension.

Préconisées dans le cas où l'échelle n'est pas fixée ou ne repose pas au sol. Les pattes

renforcées sont aussi utilisées au départ d'un changement de volée.

Vendues par paires.

- En aluminium
- Diamètre de perçage : 11 mm
- Longueur : 272 mm

Code	Longueur (mm)	Ecartement (m)	Poids (kg)
A0002624	272	0,18	1,36



NF E85-016 | EN ISO 14122-4

Pattes de fixation droites

Pattes de fixation permettant de souder ou sceller l'échelle à crinoline.

Se fixent verticalement tous les 2,50 m.

Vendues par paires.

- En aluminium
- Longueur de la patte : 321 mm
- Largeur : 50 mm

Code	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Poids (kg)
A0002595	321	50	0,81



NF E85-016 | EN ISO 14122-4

Pattes de fixation réglables

Pattes de fixation permettant de décaler l'échelle de la façade.

A fixer verticalement tous les 2,50 mm maximum.

Prémontées et vendues par paires.

- En aluminium
- Visserie zingué ou visserie inox
- 2 champs de réglage : 150-270 mm et 270-390 mm
- Diamètre de perçage : 11 mm

Code	Version	Longueur (mm)	Ecartement (mm)	Poids (kg)
A0002611	visserie inox	239 - 359	150 - 270	1,00
A0002612	visserie inox	359 - 479	270 - 390	1,07



Bracons de pattes de fixation réglables

Permettent de renforcer les pattes de fixation réglables au départ des volées suspendues.

Les bracons sont à monter sur les pattes en départ de toutes les volées lorsque les pattes réglables sont utilisées.

S'utilisent avec les pattes réglables références 51571 et 51571L.

- Diamètre de perçage : 11 mm
- Visserie inox

Code	Désignation	Poids (kg)
A0010057	Paire de bracon de renfort pour patte de fixation réglable	1,07



NF E85-016 | EN ISO 14122-4

Console de fixation réglable

Console de fixation télescopique permettant de gérer de grands décalages de fixation.

Console de support murale en aluminium réglable pour échelle à crinoline.

Se fixe dans des supports pleins et s'adapte sur du bardage.

- Distance de perçage horizontal : 420 mm
- Distance de perçage vertical : 250 mm
- Plage de déport en l'état : de 460 à 720 mm
- Déport mini avec recoupe des montants (fixe et coulissant) : 350 mm
- Fixation recommandée par plaque (sur cette console de fixation réglable il y a en 2) :
Si fixation sur bardage : 16 vis auto-foreuses ou bien 8 rivets pop alu 7,7 mm
Si fixation béton /autres : 2 goudjons
- Visserie inox

Code	Ecartement (m)	Poids (kg)
A0008236	0,35 à 0,72	4,00

Avantages

Possibilité de déport plus court avec une redécoupe des montants.



NF E85-016 | EN ISO 14122-4

Console de fixation réglable spéciale

Console de fixation télescopique permettant de gérer de grands décalages de fixation.

Console de support murale en aluminium pour échelle à crinoline. 4 champs de réglages disponibles.

Se fixe dans des supports pleins et s'adapte sur du bardage.

- Entraxe de fixation horizontal haut : 459 mm
- Entraxe de fixation horizontal bas : 445 mm
- Déport maxi : 1500 mm
- Déport mini : 900 mm
- Diamètre de perçage : 14 mm
- Entraxe de perçage verticale variable :
590 mm pour un déport de 900 à 1050 mm
691 mm pour un déport de 1051 à 1200 mm
790 mm pour un déport de 1201 à 1350 mm
889 mm pour un déport de 1351 à 1500 mm

Options

Possibilité de déport plus court avec une redécoupe des montants.

Code	Ecartement (m)	Poids (kg)
A0012422	0,90 - 1,50	8,00



NF E85-016 | EN ISO 14122-4

Plaque de fixation spéciale bardage

Accessoire de fixation d'échelle à crinoline sur un bardage acier.

Étanchéité préservée par l'utilisation de rondelles en néoprène et de bande d'étanchéité.

Espacement maximal entre plaques avec un minimum de 3 plaques : 2,50 m.

- Épaisseur de la plaque : 4 mm
- Fixation recommandée : 8 rivets pop alu 7,7 mm ou 16 vis auto-foreuses
- Kit de fixation pour plaque bardage disponible : composé de 16 vis auto-foreuses 4,8 x 38 inox et de 2 bandes d'étanchéité de 800 mm
- Dimension de la plaque : 800 x 177 mm
- Pour la version préperçée : 15 trous sont réalisés de chaque côté avec un espacement de 54 mm entre chaque perçage. La bande d'étanchéité est comprise dans cette version et déjà positionnée

Code	Désignation	Dimensions (mm)	Poids (kg)
A0009001	Plaque de fixation pour bardage	800 x 177	1,52
A0015710	Plaque bardage pré percée avec bande d'étanchéité collée	800 x 175	1,90
A0015625	Kit de fixation auto-foreuse (16) pour plaque bardage		0,20
A0008888	Rouleau de bande d'étanchéité	1830	0,01
A0008881	Rivet pop alu 7,7	diam 7,70	0,10
A0015413	Boîte de 500 vis autoforeuses inox 4,8 x 38 mm		1,00

Version plaque pré percée
A0015710



Avantages

Evite de découper le bardage acier.
Disponibilité d'une version pré percée.



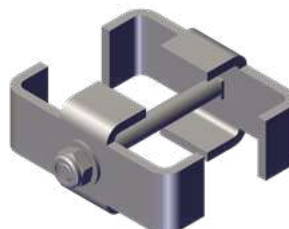
Montants pour renfort d'échelle

Montants à fixer, de part et d'autre, de votre échelle fixe permettant de la renforcer.

A fixer tous les 1500 mm, pour une hauteur d'échelle de 4 mètres maximum (au-delà nous consulter).

- Montants en aluminium
- Poids : 28,34 kg

Code	Désignation	Matière
A0005659	Montant d'échelle nu	Aluminium
A0002642	Patin d'échelle à crinoline	Caoutchouc
A0008132	Fixation du montant	Aluminium



Accessoires de fixation au sol

Permet de fixer le départ de l'échelle au sol ou sur plot.

Cornières vendues à la paire.

Plot en résine vendu à l'unité.

Code	Désignation	Poids (kg)
A0007383	Plot en résine pour fixation redescende d'acrotère	11,00
A0007338	Paire de cornières de fixation au sol	0,70

Avantages

La fixation de l'échelle sur plot permet de positionner et stabiliser une échelle au sol sans traverser le complexe d'étanchéité.



Sorties passerelle d'échelle à crinoline

Sorties type passerelle pour les passages d'acrotères de bâtiments.

Existe en 3 longueurs de plates-formes pour passer tous les acrotères.

Montage simple par emboîtement.

- Platelage en tôle striée antidérapante
- Existe sur demande en longueur sur-mesure (référence A0010608, jusqu'à 2 mètres de longueur, au delà nous consulter)



Longueur
725 mm



Longueur
950 mm



Longueur
1175 mm

Code	Désignation	Largeur (mm)	Longueur plate-forme (mm)	Longueur libre sous plate-forme (mm)	Poids (kg)
A0006304	Sorties passerelle longueur 725 largeur 770	770	725	645	19,02
A0006305	Sorties passerelle longueur 950 largeur 770	770	950	860	21,25
A0006306	Sorties passerelle longueur 1175 largeur 770	770	1175	1085	23,49
A0006227	Portillon de sécurité	770			3,10
A0010608	Passage d'acrotère sur-mesure	Sur-mesure	Jusqu'à 2 mètres		
A0007383	Plot en résine pour fixation redescende d'acrotère				11,00
A0007338	Paire de cornières de fixation au sol				0,70

Avantages _

Permet de passer la plupart des acrotères et des relevés d'étanchéité de bâtiments.

Options _

Portillon à retour automatique avec blocage par aimant - fixation de la redescende d'acrotère sur plot



Plot
résine

Sortie droites d'échelle à crinoline

Sorties frontales pour les échelles à crinoline.

2 largeurs au choix : normale ou élargie suivant la fréquence d'utilisation.

Avec portillon à retour automatique et marche palière.

- Marche en tôle striée
- Largeur de passage : 700 ou 560 mm
- Force de traction de l'aimant du portillon : 18 kg

Avantages _

Portillon équipé d'un aimant empêchant son ouverture lorsqu'il y a des rafales de vent.

Code	Largeur de passage (mm)	Version	Poids (kg)
A0006244	560	avec portillon	11,87
A0006245	700	avec portillon	12,58

Largeur
560



Largeur
700 mm



Loquet pour portillon d'échelle à crinoline

Plat et loquet en aluminium.

Visserie et ressort en inox.

Poignée en caoutchouc.

- Dimension hors-tout : 117 x 169 mm
- Epaisseur : 38 mm

Code	Désignation	Poids (kg)
A0015202	Loquet de fermeture pour portillon échelle à crinoline	0,40



Sortie droite d'échelle

Fixation par emboîtement.
Existe en 2 largeurs de passage.
Conçu pour un environnement restreint.
Non conforme aux normes en vigueur.

Code	Largeur de passage (mm)	Poids (kg)
A0005613	567	5,19
A0006243	707	5,37

Largeur
560 mm

Largeur
700 mm

Sortie droite simple avec marche palière

Fixation par bridage sur les montants de l'échelle.
Utilisable uniquement sur une échelle fixe.
Nécessité d'une seule fixation en partie haute.
Conçu pour un environnement restreint.
Non conforme aux normes en vigueur.

- Largeur de passage : 500 mm
- Dimensions marche palière : 435 x 225 mm

Code	Version	Largeur de passage (mm)	Poids (kg)
A0002602	sans marche palière	500	3,05
A0010174	avec marche palière	500	3,76

NF E85-015 | EN ISO 14122-3

Garde-corps de sortie

Garde-corps latéraux recommandés lors des sorties d'échelles à crinoline sur machine.
A positionner de chaque côté de la sortie.
Existent avec ou sans plinthe.

- En aluminium
- Structure en tube reliée par des raccords tubulaires
- Longueur : 1500 mm

Garde-corps de sortie L 1,50 m avec plinthe

Code	Version	Longueur (m)	Poids (kg)
A0002627	avec plinthe	1,50	6,00
A0002628	sans plinthe	1,50	5,00

NF E85-015 | EN ISO 14122-3

Garde-corps sortie d'échelle VERSION FASTGUARD

Kit complet de garde-corps pour sécuriser les sorties d'échelles à crinoline sur toitures.

Ces kits de garde-corps latéraux sont conçus pour assurer la mise en sécurité des zones de sortie d'échelles à crinoline sur toiture.
Livré prêt à assembler, il s'installe de chaque côté de la sortie afin de limiter les risques de chute lors du passage à l'aire d'arrivée. Pour chaque côté, un kit de liaison en plus doit être commandé pour un raccord à la gamme de garde-corps Fastguard.
Existent avec ou sans plinthe.

- Longueur du garde-corps : 1500 mm
- Structure en aluminium
- Installation latérale de part et d'autre de la sortie d'échelle
- Kit livré démonté avec visserie

Nouveauté

Code	Version	Longueur (m)	Poids (kg)
A0015942	sans plinthe	1,50	5,20
A0015943	avec plinthe	1,50	6,69

Accessoires pour échelle à crinoline

Gamme de pièces détachées pour échelle à crinoline.

Accessoires pour échelle à crinoline :

- Barre d'accroche fixe ou réglable sur échelle
- Crochets d'échelle zinguée (vendus par paires)
- Clame pour arceau et pattes de fixation
- Vis halfen inox

Code	Désignation	Longueur (mm)	Matériau
A0006480	Barre d'accroche réglable	460-650	Acier zingué
A0000010	Barre accroche fixe d'échelle	480	Acier zingué
A0004835	Crochets d'échelle zinguée diam 30 mm (la paire)		Acier zingué
A0004837	Crochets d'échelle zinguée diam 50 mm (la paire)		Acier zingué
A0002598	Pièce de liaison de filant - Visserie inox		Aluminium
A0002629	Clame pour arceau et pattes de fixation		Aluminium
A0003094	Vis halfen inox M8x20		Inox

Pièce de liaison pour filants

Clame pour arceau

Barre réglable

Barre fixe

Crochet d'échelle

Crosses de sortie d'échelle à crinoline

Crosses escamotables en aluminium pour sortie au travers d'une zone d'arrivée.

Accessoires de sorties d'échelles à crinoline pour tous les accès au travers de skydômes, de passerelles, de plates-formes... Servent également pour les descentes dans des réseaux d'assainissement, des cuves...
Existent en 3 versions : fixation sur échelons, sur montant ou fixation murale.

- En aluminium



Version en fixation murale en position haut
A0002646

Version en fixation murale en position basse
A0002646

Aide d'entrée extensible
A0002615

Version en fixation sur échelle
A0013152

Code	Désignation	Longueur (mm)	Poids (kg)
A0002615	Aide d'entrée extensible pour échelle à crinoline	1500	3,68
A0013152	Crosse de sortie escamotable d'échelle à crinoline	1700	2,08
A0002646	Crosse murale de sortie d'échelle à crinoline	1500	1,65

EN 795-A

Ancrage pour sortie d'échelle à crinoline

Nouvel accessoire de sortie crinoline pour assurer la continuité de la sécurité antichute sur une zone d'arrivée de crinoline.

Créer un point d'ancrage avec ce nouvel accessoire de sortie. S'adapte sur les échelles fixes de marque L' Echelle Européenne.

- Kit composé d'un profilé muni d'un point d'ancrage et d'un kit de fixation sur échelons d'échelles.

Code	Version
A0013194	Pour échelle aluminium
A0013365	Pour échelle acier

NF E85-016 | EN ISO 14122-4

Sortie latérale d'échelle à crinoline

Permet de créer une sortie latérale sécurisée en extrémité d'échelle à crinoline ou en intermédiaire. Équipée d'un portillon à retour automatique. Fermeture du portillon par un aimant.

- Fixation par 4 perçages de 9 mm

Code	Version	Largeur de passage (mm)	Poids (kg)
A0009595	Gauche	770	7,16
A0008295	Droite	770	7,16



NF E85-014 | EN ISO 14122-2

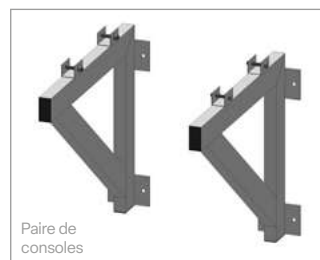
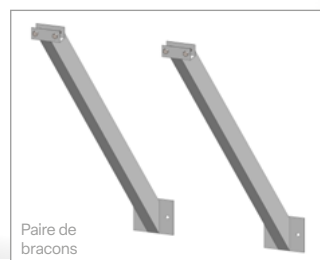
Palier de repos latéral

Permet de créer des zones latérales de repos sur l'échelle à crinoline.

S'utilise lorsque qu'un accès ou une aire de repos doit être créé latéralement à la crinoline (accès machine ou porte).

Livré sans portillon.

- Existe en 5 dimensions
- Structure portante en aluminium
- Platelage en tôle d'aluminium larmée



Options

Fixation par des consoles ou des bracons

800 x 700 mm



1500 x 1000 mm



1000 x 1000 mm



Code	Dimensions (mm)	Poids (kg)
A0008844	800 x 700	16,14
A0008845	1000 x 1000	21,50
A0009539	1500 x 1000	28,90
A0012127	700 x 1000	17,87
A0012128	700 X 1500	23,27
A0009562	Paire de consoles pour palier	5,95
A0009560	Paire de bracons pour palier 800 x 700	3,25
A0009561	Paire de bracons pour palier 1000 x 1000	3,96

NF E85-016 | EN 14122-4

Réhausse de garde-corps pour palier d'échelle à crinoline

Nouveau système de réhausse de garde-corps pour palier d'échelle à crinoline

Réhausse de garde-corps de palier permettant de surélever la protection de 500 mm par rapport au garde-corps.

Kit à composer de 2 références suivant les dimensions de la plate-forme à sécuriser.

- En aluminium

Code	Désignation	Dimensions (mm)
A0013154	Réhausse garde corps palier frontal 800	500 x 800
A0013155	Réhausse garde corps palier frontal 1000	500 x 1000
A0013156	Réhausse garde corps palier frontal 1500	500 x 1500
A0013157	Réhausse garde corps palier latéral 700	500 x 700
A0013158	Réhausse garde corps palier latéral 1000	500 x 1000



Entrée escamotable

Idéale pour condamner des accès

Entrée escamotable avec un système de verrouillage à doigt d'indexage.

Composition du kit :

- Echelle à fixer
- Echelle mobile
- Système de guidage
- Système de verrouillage.

Code	Désignation	Poids (kg)
A0010535	Entrée escamotable pour échelle à crinoline avec doigt d'indexage	12,42
A0010067	Entrée escamotable avec pédale (échelle incluse)	14,46



Doigt indexage



Pédalier

Demi-porte de condamnation

Condamnation d'échelle à crinoline économique.

Disponible avec ou sans opercule circulaire.

- Système de verrouillage par cadenas (cadenas non fourni)
- Tôle en aluminium satinée avec découpe laser logo «Echelle»

Code	Désignation	Dimensions (mm)	Poids (kg)
A0015908	Demi-porte de condamnation avec opercule	780 x 450	11,14
A0015909	Demi-porte de condamnation sans opercule	780 x 450	5,45



avec opercule



sans opercule

Porte de condamnation

Porte de condamnation simple pour échelle à crinoline.

En standard avec ou sans opercule circulaire.

- Porte en aluminium satinée avec découpe laser logo «Echelle»
- Fixation par 3 charnières sur les montants de l'échelle d'accueil
- Visserie inox
- Système de verrouillage par cadenas (cadenas non fourni)

Code	Désignation	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Poids (kg)
A0015911	Porte de condamnation sans opercule	2269	450	9,00
A0015910	Porte de condamnation avec opercule	2269	450	17,52



avec opercule



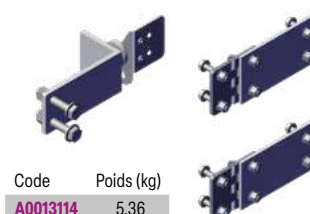
sans opercule

Kit de déport pour porte de condamnation

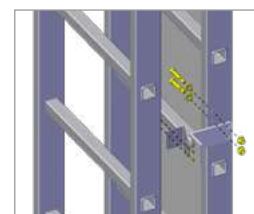
Permet de déporter la porte de condamnation de l'échelle verticale pour permettre le passage d'une ligne de vie verticale.

S'adapte exclusivement sur les échelles à crinoline L'Echelle Européenne.

- En aluminium
- Composition du kit : 2 charnières et système de fermeture livré avec visserie inox



Code A0013114 Poids (kg) 5,36



Cadenas aluminium 40 mm Masterlock **Nouveauté**

Cadenas compact et léger, idéal pour sécuriser rapidement vos accès d'échelle à crinoline. Sa conception en aluminium massif assure une protection durable contre les intempéries et les tentatives d'effraction.

Convient aux environnements intérieurs ou extérieurs nécessitant un cadenas fiable et résistant à la corrosion.

- Corps : aluminium massif 40 mm
- Anse : acier cémenté, hauteur 51 mm, diamètre 6 mm
- Dimension : 13 x 40 x 89 mm (Epaisseur x Longueur x Hauteur)
- Mécanisme : cylindre à 4 goupilles
- Système de verrouillage : double verrouillage
- Résistance : renforcée contre le crochetage et l'arrachage
- Fourni avec 2 clés
- Poids : 103 gr
- Garantie : garantie à vie limitée (fabricant)

Avantages

Résistant aux intempéries.
Anse en acier cémenté offrant une meilleure résistance au coupe-boulon.
Double verrouillage augmentant la résistance à l'arrachement.

Code	Référence	Poids (kg)
A0015897	9140EURDLH	0,103



Cadenas à combinaison 4 chiffres Masterlock **Nouveauté**

Cadenas à combinaison robuste et simple d'usage, idéal pour sécuriser vos accès à crinoline sans avoir à se soucier de la clé ! Sa finition laiton offre une durabilité élevée face aux intempéries et à la corrosion.

Conçu pour sécuriser tout équipement ayant besoin d'être utilisé uniquement par des personnes habilitées, avec un accès personnalisé sans clé.

Adapté aux environnements intérieurs et extérieurs grâce à sa structure résistante aux intempéries.

- Corps : aluminium finition laiton (40 mm)
- Anse : acier Ø 6 mm
- Dimension : 40 x 18 mm x 81 mm (Largeur x Epaisseur x Hauteur)
- Molettes : laiton
- Combinaison : programmable 4 chiffres
- Résistance : bonne résistance aux intempéries et à la corrosion
- Garantie à vie limitée (fabricant)

Avantages

Pas de clé donc pas d'oubli ni de perte !
Corps finition laiton et molettes en laiton pour une meilleure résistance à la corrosion.

Code	Référence	Poids (kg)
A0015898	604EURD	0,24



Cadenas acier inoxydable haute résistance Masterlock **Nouveauté**

Cadenas haute résistance conçu pour assurer une mise en sécurité durable même en environnements agressifs. Sa structure en acier inoxydable garantit une performance optimale face à la corrosion des bords de mer et milieux salins.

Idéal pour la sécurisation des accès techniques exposés aux intempéries, aux zones maritimes ou aux environnements corrosifs.

Convient pour protéger nos accès d'échelle à crinoline nécessitant un niveau de sécurité renforcé.

- Système de verrouillage : à clé (4 clés fournies)
- Structure : corps en acier laminé avec protection en acier inoxydable
- Anse : alliage de bore, section octogonale
- Dimensions du corps : 44 mm
- Dimensions de l'anse : A = 8 mm, B = 38 mm, C = 21 mm
- Mécanisme interne : cylindre à 4 goupilles
- Garantie : garantie à vie limitée (fabricant)

Avantages

Anse en alliage de bore offrant une résistance maximale à la coupe et au sciage.
Double verrouillage à billes limitant toute effraction par crochetage ou pied-de-biche.

Code	Référence	Poids (kg)
A0015899	M1EURDLFST	0,32



Cadenas Bluetooth extérieur Ø 9 mm **Nouveauté**

Cadenas connecté haute résistance pour un contrôle d'accès moderne, sécurisé et totalement sans clé. Conçu pour les environnements extérieurs exigeants, il garantit une gestion simple et extrêmement fiable de vos accès techniques.

Idéal pour sécuriser des sites techniques, zones logistiques, équipements multi-utilisateurs ou installations nécessitant une gestion fine et évolutive des accès, comme par exemple des accès échelle à crinoline.

Permet un pilotage à distance via smartphone et un suivi précis des ouvertures, même en conditions extérieures difficiles.

- Structure : corps en zinc avec couverture en élastomère thermoplastique
- Anse : alliage de bore Ø 9 mm avec joints d'étanchéité
- Système de verrouillage : ouverture via application Master Lock® Vault Enterprise / Vault Home ou code directionnel
- Double verrouillage de l'anse
- Cryptage Bluetooth sécurisé : 256 bits
- Accès de secours : code directionnel + possibilité de déverrouillage via batterie externe
- Partage d'accès : permanent ou temporaire, via application ou interface web
- Suivi : historique des accès et notifications de batterie faible
- Batterie : 1 x CR2 remplaçable
- Résistance climatique : -25°C à +65°C
- Dimensions du corps : 56 mm
- Dimensions de l'anse : A = 9 mm, B = 51 mm, C = 23 mm
- Livré avec la patte adéquate (Ø 10mm)
- Garantie : 2 ans (fabricant)

Avantages

Gestion connectée : ouverture via smartphone, partage d'accès et historique consultable.
Anse en alliage de bore avec joints d'étanchéité pour une résistance renforcée en extérieur.
Fonction de secours intégrée : code directionnel et possibilité d'alimentation externe en cas de batterie épuisée.

Code	Référence	Poids (kg)
A0015900	4401EURLEHC	0,375



NF E 85-012 | NF EN ISO 14122-1 | NF EN ISO 14122-4

Porte et opercule de condamnation avec pédale et serrure - CEC 100

Porte de condamnation avec opercule conçue pour tout type d'échelle normalisée à crinoline, fixée en partie basse, empêchant la montée à toute personne non autorisée et/ou non habilitée.

Verrouillage par serrure encastrée.

Déverrouillage par pédale actionnable au pied de l'intérieur de la crinoline.

Adaptable sur des échelles avec des largeurs différentes de 400 mm (sur demande).

- Dimensions HT : L 715 cm x H 1905 cm, (largeur de la porte 480 cm)
- Panneau en acier à double parois (épaisseur 15/10e). Protection par galvanisation correspondant à une couche de zinc minimum de 169,6 microns par face, soit une résistance de 200 à 300 heures au brouillard salin
- Pédale de déverrouillage actionnable au pied à la descente, de l'intérieur de la crinoline
- Paumelles à ressort en acier zingué à régler à la fermeture
- Serrure encastrée à barillet Européen et jeu de 3 clés (fournis)
- Sens d'ouverture droite ou gauche (à définir à la commande)
- Visserie d'assemblage fournie et kit de fixation sur échelle fourni également (indication à donner à la commande)
- Protection par galvanisation correspondant à une couche de zinc minimum de 169.6 microns par face, soit une résistance de 200 à 300 heures au brouillard salin, matériel testé au Laboratoire National d'Essais (LNE)
- Stock disponible – envoi sous 48/72h
- Garantie 12 mois
- Colisage en carton individuel (panneau et opercule assemblés)
- Certificats de conformité sur demande

Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0015443	CEC100A/202D	Porte et opercule de condamnation avec pédale et serrure - sens d'ouverture droite	55,00
A0015442	CEC100A/202G	Porte et opercule de condamnation avec pédale et serrure - sens d'ouverture gauche	55,00

Porte et opercule de condamnation en position ouverte



Paumelles à droite, fermeture automatique



Pédale de déverrouillage

Avantages

Unique produit du marché certifié conforme à la norme NF E 85-012.

Options

Panneau de fond. Joles latérales. Tôle perforée autour de la crinoline. Autre serrure à barillet non Européen. Adaptation possible sur tous types d'échelles fixes grâce aux différents kits d'adaptation disponibles.

NF E 85-012 | NF EN ISO 14122-1 | NF EN ISO 14122-4

Porte et opercule de condamnation sans pédale avec cadenas - CEC 400

Porte de condamnation avec opercule conçue pour tout type d'échelle normalisée à crinoline, fixée en partie basse, empêchant la montée à toute personne non autorisée et/ou non habilitée.

Verrouillage par serrure encastrée ou cadenas.

Dispositif de maintien en position ouverte, consignable par cadenas.

Adaptable sur des échelles avec des largeurs différentes de 400 mm (sur demande).

Disponible en version acier galvanisé sur demande.

- Dimensions HT : L 715 cm x H 1800 cm, (largeur de la porte 480 cm)
- Panneau en aluminium à double parois (épaisseur 15/10e)
- Serrure encastrée à barillet Européen et jeu de 3 clés (fournis) ou verrouillage par cadenas (fourni) Dispositif automatique de maintien en position ouverte consignable par cadenas
- Paumelles à ressort à régler en position d'ouverture garanties en utilisation extérieure.
- Visserie d'assemblage fournie et kit de fixation sur échelle fourni également (indication à donner à la commande)
- Sens d'ouverture droite ou gauche (à définir à la commande)
- Matériel testé au Laboratoire National d'Essais (LNE)
- Stock disponible – envoi sous 48/72h
- Garantie 12 mois
- Colisage en carton individuel (panneau livré opercule démonté)
- Certificats de conformité sur demande

Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0015445	CEC403Z/210Z/D	Porte et opercule de condamnation sans pédale avec cadenas - sens d'ouverture droite	17,00
A0015444	CEC403Z/210Z/G	Porte et opercule de condamnation sans pédale avec cadenas - sens d'ouverture gauche	17,00
A0015447	CEC403A/211/D	Porte et opercule de condamnation sans pédale avec serrure - sens d'ouverture droite	17,00
A0015446	CEC403A/211/G	Porte et opercule de condamnation sans pédale avec serrure - sens d'ouverture gauche	17,00

Paumelles à droite, fermeture à serrure



Porte et opercule de condamnation en position ouverte



Options

Panneau de fond. Joles latérales. Tôle perforée autour de la crinoline. Autre serrure à barillet non Européen. Adaptation possible sur tous types d'échelles fixes grâce aux différents kits d'adaptation disponibles.

Obturbateur pivotant maintien manuel avec cadenas - AC 600

NF E 85-012 | NF EN ISO 14122-1
NF EN ISO 14122-4

Obturbateur de condamnation pour tout type d'échelle normalisée à crinoline, fixée en partie basse (partie supérieure de la protection à environ 2300 mm du sol), empêchant la montée à toute personne non autorisée et/ou non habilitée. Verrouillage par cadenas.

Adaptable sur des échelles avec des largeurs différentes de 400 mm (sur demande).

Disponible en version acier galvanisé sur demande.

- Dimensions HT : L 392 cm x H 500 cm, (largeur de la demi-porte 385 cm)
- Panneau en aluminium à double parois d'une épaisseur de 15/10e
- Verrouillage par cadenas (fourni). Consignation en position d'ouverture par chaînette et cadenas.
- Paumelles à ressort à régler en position d'ouverture, garanties en utilisation extérieure.
- Visserie d'assemblage fournie et kit de fixation sur échelle fourni également (indication à donner à la commande)
- Sens d'ouverture droite ou gauche (à définir à la commande)
- Matériel testé au Laboratoire National d'Essais (LNE)
- Stock disponible – envoi sous 48/72h
- Garantie 12 mois
- Colisage en carton individuel (panneau livré opercule démonté)
- Certificats de conformité sur demande



Avantages

Unique produit du marché certifié conforme à la norme NF E 85-012.

Options

Panneau de fond. Joutes latérales. Tôle perforée autour de la crinoline. Adaptation possible sur tous types d'échelles fixes grâce aux différents kits d'adaptation disponibles.

Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0015449	AC603/213/D	Obturbateur pivotant maintien manuel avec cadenas - sens d'ouverture droite	12,00
A0015448	AC603/213/G	Obturbateur pivotant maintien manuel avec cadenas - sens d'ouverture gauche	12,00

Nouveauté

Porte de condamnation à crochets avec serrure - PANCROA

NF E 85-012 | NF EN ISO 14122-1
NF EN ISO 14122-4

Porte de condamnation sans opercule conçue pour tout type d'échelle normalisée avec ou sans crinoline, fixée en partie basse, empêchant la montée à toute personne non autorisée et/ou non habilitée.

Fixation par crochets positionnés en partie supérieure de la porte, repris sur un échelon de l'échelle.

Deux poignées de manutention en face avant.

Verrouillage par cadenas (fourni).

Adaptable sur des échelles avec une largeur intérieure de 400 mm.

- Dimensions HT : L 0,38 m x H 1,80 m
- Panneau en aluminium à double parois (épaisseur 15/10e)
- Protection par galvanisation correspondant à une couche de zinc minimum de 169,6 microns par face, soit une résistance de 200 à 300 heures au brouillard salin
- Poids : 17,00 kg
- Matériel testé au Laboratoire National d'Essais (LNE)
- Stock disponible – envoi sous 48/72h
- Garantie 12 mois
- Colisage en carton individuel (panneau et opercule démonté)
- Certificats de conformité sur demande

Options

Panneau de fond. Joutes latérales.

Code	Référence	Poids (kg)
A0015887	PANCROA	17,00



Nouveauté

Palier de repos intermédiaire - C21

NF E 85-016
NF EN ISO 14122-4

Palier de repos intermédiaire pivotant pour échelles verticales fixes à crinoline.

Remplace le palier avec changement de volée d'échelle.

Fermeture et verrouillage automatiques par paumelle à ressort (déverrouillage à la montée par poignée et à la descente par pédale).

Adaptable sur des échelles aluminiums avec une largeur intérieure de 400-450 mm.

- En acier électrozingué
- Ø 720 mm réalisé en tôle ép. 2 mm, résistance au brouillard salin de 600 heures
- Sens d'ouverture droite ou gauche (à définir à la commande)
- Kit de fixation fourni
- Matériel testé au Laboratoire National d'Essais (LNE)
- Stock disponible – envoi sous 48/72h
- Garantie 12 mois
- Colisage en carton individuel (système entièrement assemblé)
- Certificats de conformité sur demande
- Info montage : un espace de 415 mm entre deux arceaux est nécessaire au montage pour le bon débattement du palier à l'extérieur de la crinoline

Options

Fermeture assistée par régulateur de vitesse hydraulique intégré dans les 15 derniers degrés (plage d'utilisation - 20° à + 50°)

Code	Référence	Poids (kg)
A0015888	C2100A/202/D	35,00
A0015889	C2100A/202/G	35,00



Kits de fixation universels

Kits de fixation prévu pour l'adaptation des condamnations d'échelle à crinoline sur les échelles fixes.

4 modèles de kits disponibles en standard (pour adaptation sur echelle largeur intérieure 400 mm avec cadenas ou serrure au choix).

Autres kits disponibles sur demande.

Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0015450	KITM213	Kit de fixation obturateur pivotant - verrouillage cadenas	1,50
A0015451	KITM200/202	Kit de fixation porte et opercule de condamnation avec pédale - verrouillage serrure	10,00
A0015453	KITM210/Z	Kit de fixation porte et opercule sans pédale avec cadenas	1,50
A0015452	KITM210/211	Kit de fixation porte et opercule sans pédale avec serrure	3,50

KITM 210-211



KITM 210-Z



KITM 200-202



KITM 213



Tôle perforée pour crinoline

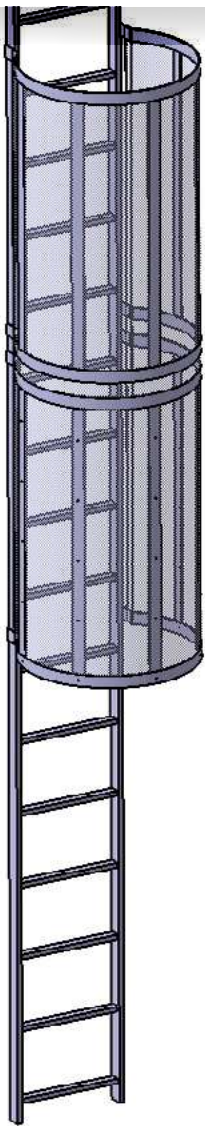
NF E 85-012

Tôle perforée sur le périmètre de la crinoline en aluminium interdisant l'accès à l'échelle par la crinoline.

Protection de type C : AC303.

- Hauteur totale : 1 000 mm
- Diamètre : 710 mm
- Fixation par rivets (fournis)
- NB : conseillé d'en avoir 2 pièces (cf norme NF E 85-012)

Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0015456	AC303	Tôle perforée pour crinoline	4,00



Paire de joues latérales pour échelle à crinoline

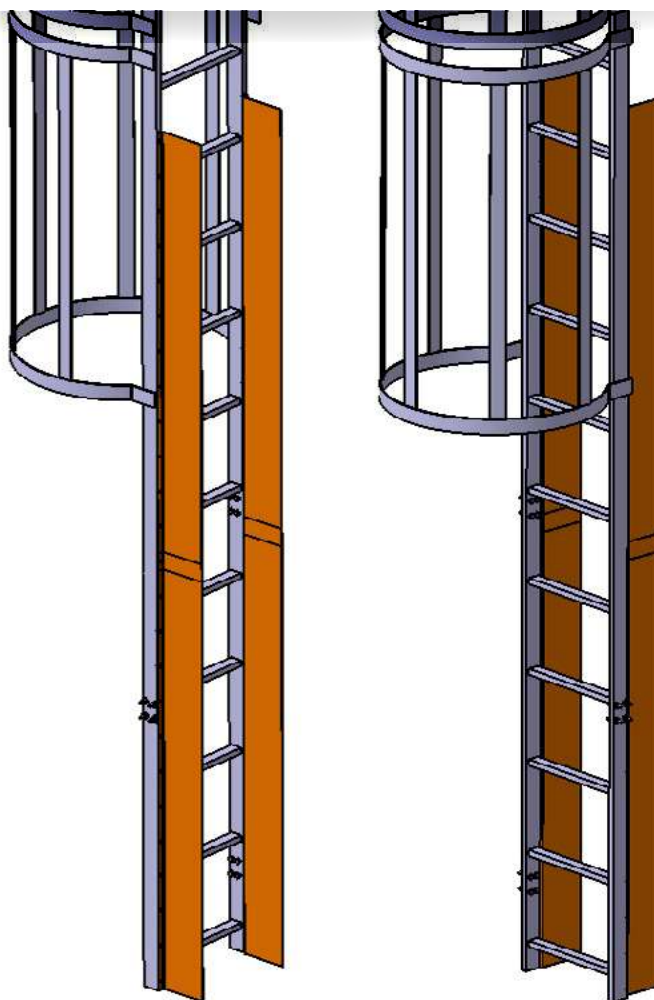
NFE 85-012

Joues latérales standard en aluminium constituée de 4 éléments à assembler par rivets (fournis) interdisant l'accès par les côtés de l'échelle.

Protection de type D : AC103.

- Hauteur totale : 3 000 mm
- Profondeur : 200 mm
- Fixation par rivets (fournis)
- Livré en coupe de 1,5 m

Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0015454	AC103	Paire de joues latérales	8,00



Panneau de fond pour échelle à crinoline

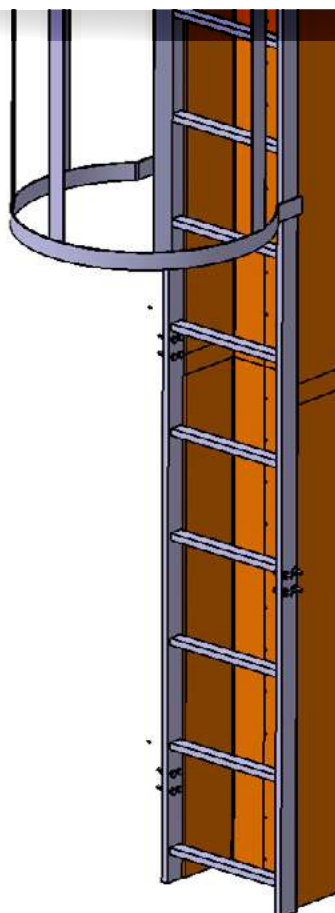
NFE 85-012

Panneau de fond standard en aluminium constitué de 4 coques à assembler par rivets (fournis) interdisant l'accès par l'arrière de l'échelle.

Protection de type D : AC203

- Hauteur totale : 3 000 mm
- Profondeur : 200 mm
- Largeur réglable de 300 à 520 mm
- Fixation par rivets (fournis)
- Livré en coupe de 1,5 m

Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0015455	AC203	Panneau de fond	15,00



Prise de cotes crinoline



Normes ☐ NF E 85-016 (Bâtiment) ☐ EN 14 122-4 (Industrie)

Date : / /

Visserie ☐ Acier zingué ☐ Inox

Quantité :

Support

1 - Sol de départ

- ☐ Bardage avec plaque de fixation bardage
- ☐ Béton
- ☐ Autres :

3 - Retombée

- ☐ Bardage avec plaque de fixation bardage
- ☐ Béton
- ☐ Autres :

2 - Hauteur principale

- ☐ Bardage avec plaque de fixation bardage
- ☐ Béton
- ☐ Autres :

4 - Sol d'arrivée

- ☐ Bardage avec plaque de fixation bardage
- ☐ Béton
- ☐ Autres :

Fixations

1 - Sol de départ

- ☐ Fixation au sol
- ☐ Plots de lestage (par 2)
- ☐ Pas de reprise au sol

2 - Hauteur principale

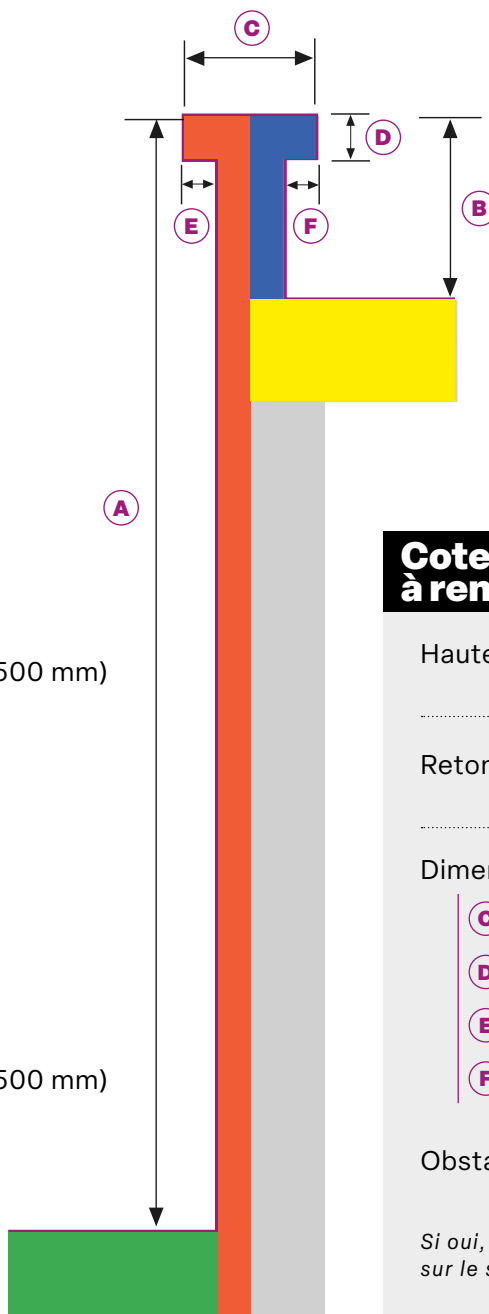
- ☐ Pattes standards 180 mm
- ☐ Pattes réglables 150/270 mm
- ☐ Pattes réglables 270/390 mm
- ☐ Pattes droites à souder
- ☐ Déportée :
 - ☐ Console réglable 350/720 mm
 - ☐ Support sur-mesure (jusqu'à 1500 mm)

3 - Retombée

- ☐ Pattes standards 180 mm
- ☐ Pattes réglables 150/270 mm
- ☐ Pattes réglables 270/390 mm
- ☐ Pattes droites à souder
- ☐ Déportée :
 - ☐ Console réglable 350/720 mm
 - ☐ Support sur-mesure (jusqu'à 1500 mm)

4 - Sol d'arrivée

- ☐ Pattes standards 180 mm
- ☐ Pattes réglables 150/270 mm
- ☐ Pattes réglables 270/390 mm



Cotes à renseigner

Hauteur à franchir **A** :
..... mm

Retombée **B** :
..... mm

Dimensions acrotère :

- C** mm
- D** mm
- E** mm
- F** mm

Obstacle : ☐ Oui
☐ Non

Si oui, merci de dessiner l'obstacle sur le schéma.

Entrées

- ☐ Sans échelle
- ☐ Standard - sans condamnation
- ☐ Entrée escamotable

Condamnations

- ☐ Porte de condamnation avec opercule
- ☐ Demi-porte de condamnation avec opercule
- ☐ Porte de condamnation sans opercule
- ☐ Demi-porte de condamnation sans opercule
- ☐ Cadenas

**Sorties****Face**

- ☐ Marche palière et portillon (sortie standard)
- ☐ Avec passage d'acrotère :
 - ☐ avec portillon
 - ☐ sans portillon

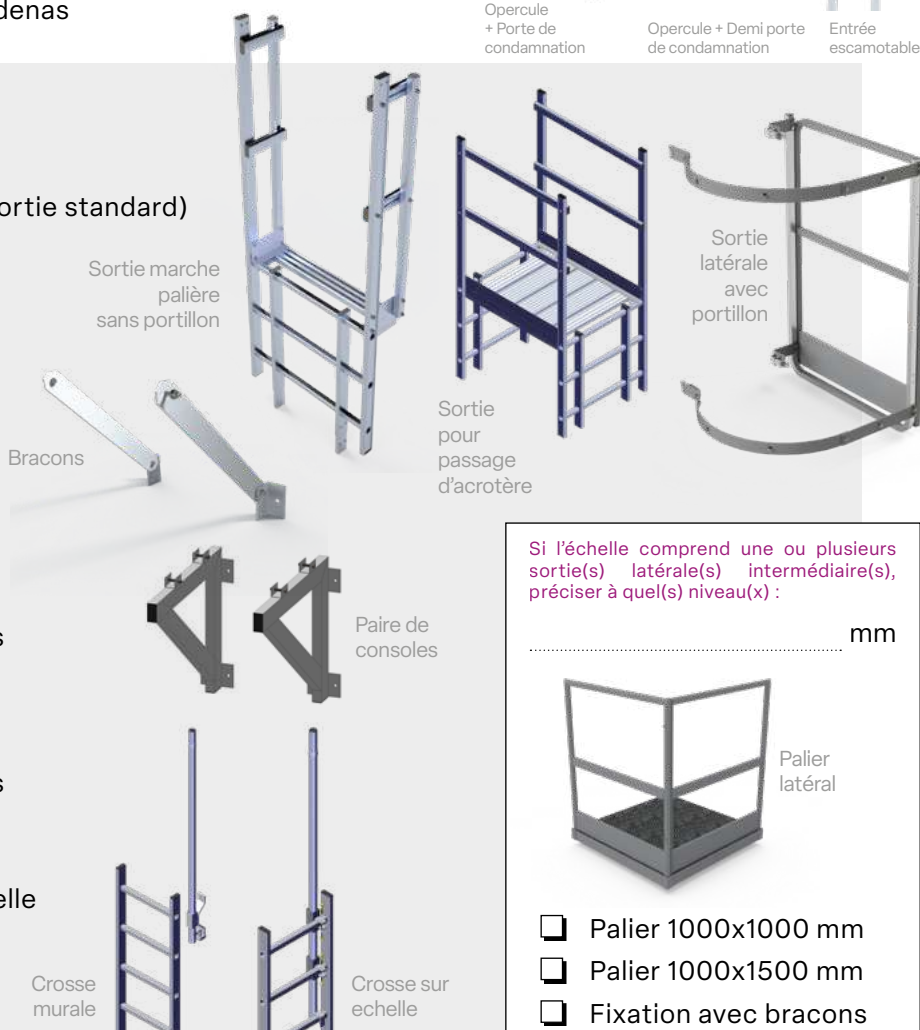
Latérale

- Avec portillon ☐ à gauche ☐ à droite

- ☐ Option palier 1000x1000
 - ☐ Fixation avec bracons
 - ☐ Fixation avec consoles
- ☐ Option palier 1000x1500
 - ☐ Fixation avec bracons
 - ☐ Fixation avec consoles

Sous trappe

- ☐ Crosse escamotable sur échelle
- ☐ Crosse murale
- ☐ Sans crosse



Si l'échelle comprend une ou plusieurs sortie(s) latérale(s) intermédiaire(s), préciser à quel(s) niveau(x) :

..... mm



- ☐ Palier 1000x1000 mm
- ☐ Palier 1000x1500 mm
- ☐ Fixation avec bracons
- ☐ Fixation avec consoles

Options

- ☐ Ancrage pour sortie d'échelle
- ☐ Garde-corps de sortie
 - ☐ avec plinthe
 - ☐ sans plinthe
- ☐ Echelle à crochet
- ☐ Palier de repos rabattable
- ☐ Manchons articulés
- ☐ Rehausse garde-corps palier
- ☐ Kit de déport pour porte de condamnation

Remarques

(exemple : crinoline dans environnement restreint, changements de volée)



- Echelle à crinoline sur chevalet LEEVEL
- Hauteur à franchir : 4,80 m



- Hauteur à franchir : 7,80 m
- Fixations sur bardage
- Munie d'un opercule de condamnation



Crinoline industrie sur bardage

Voir nos réalisations





- Changement de volée
- Fixation sur bardage
- Porte de condamnation
- Conforme EN ISO 14122-4



- Hauteur à franchir de 12000 mm
- Palier latéral de 1500 mm par 1500 mm



Système de fabrication sur-mesure



Pour escaliers, escaliers à plates-formes, passerelles, plates-formes roulantes...

Caractéristiques du système

- Système **d'assemblage par mécano-boulonnage**, qui permet d'interchanger chaque composant
- **Bureau d'étude à votre écoute** pour vous accompagner dans vos projets spécifiques
- **Structure modulaire** permettant des constructions spéciales sur-mesure pour tous les domaines d'application
- **Aluminium**
- **Charge totale admissible 200 kg/m²**, charge admissible par marche 150 kg
- Expédition en modules prémontés au départ de l'usine garantissant un **montage rapide** sur le site
- **Dimensions spéciales** et autres inclinaisons de marches disponibles sur demande
- **Conception et fabrication 100 % française**, situées dans notre centre de production de St-Jean-de-Védas
- **Garantie 2 ans**

Contraintes gérées

Équipement roulant
Équipement autoportant
Plate-forme déportée
Réglage télescopique de la hauteur
Accès par trappe



Options



Levier



Cric de mise en hauteur



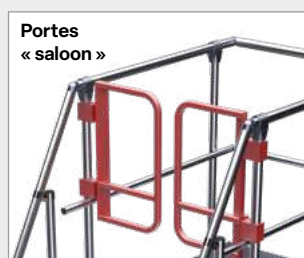
Anneau de grutage



Plot en résine recyclée



Ouverture standard



Portes « saloon »



Tablette porte-outils



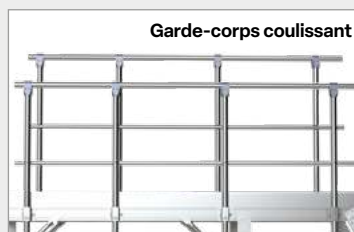
Pied réglable



Chainette de sécurité



Caoutchouc de protection



Garde-corps coulissant



Fourreau de levage



Contrepoids lestage / autoportant



Roues avec moyeux en aluminium (plusieurs diamètres)

Élément spécifique



Bande de marquage jaune et noire

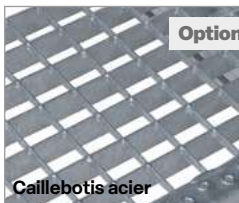
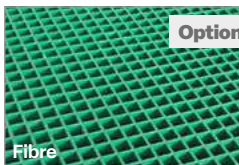
Toutes les possibilités du système LEEVEL

Garde-corps en version



CONCEPTION
**L'ECHELLE
EUROPÉENNE**

Revêtement pour marche et plate-forme



Largeur de passage

600/800/1000 mm
en standard
En sur-mesure
jusqu'à 1400 mm

Inclinaison d'accès

30°, 45° et 60° en standard
Autres inclinaisons
sur demande

Profondeur de marche 200, 270 ou 400 mm

Avantages

Sur-mesure.
Alliage léger et résistant.
Montage rapide.

Conforme aux normes

NF EN 14122-1	NF E85-013
NF EN 14122-2	NF E85-014
NF EN 14122-3	NF E85-015
NF EN 14122-4	NF E85-016

NF P93-520 | NF EN ISO 14122-2 | NF EN ISO 14122-3 | NF EN ISO 14122-4

Plate-forme d'élévation BEESAFE

INNOVATION L'Echelle Européenne qui facilite l'intégration des réglages de hauteur de travail sur tous types de plates-formes et de passerelles fixes ou roulantes.

L'Echelle Européenne a développé et breveté une nouvelle technologie d'assistance au levage de plates-formes de travail en hauteur par assistance hydraulique.

Le concept BEESAFE est unique, il permet des réglages de hauteurs de travail précis sur des plates-formes ou passerelles fixes ou roulantes.

Le produit est fabriqué en fonction des attentes de l'utilisateur face à ses contraintes, ce qui implique une multitude de combinaisons possibles dans les limites des normes auxquelles nous nous référons.

Les produits BEESAFE apportent un confort, une facilité et une rapidité d'élévation inégalés.

- Dimensions de la plate-forme entièrement réalisables sur-mesure
- Longueur de plate-forme entre 1200 et 2000 mm
- Largeur de plate-forme entre 500 et 1200 mm
- Longueur déport frontal : 700 mm maximum en fixe, 500 mm maximum en amovible
- Longueur déport latéral sur-mesure : 300 mm maximum
- Hauteur plate-forme variable de 750 à 2500 mm
- Course simple ciseau : 580 mm / Course double ciseaux : 1100 mm
- Type d'accès sur plate-forme : échelle verticale ou escalier pendulaire
- Sécurisation de l'accès : chaînette, portillon ou porte saloons
- Capacité : 250 kg
- Homologuée pour 1 à 2 utilisateurs

1 an de garantie

Avantages

Une conception personnalisée. Maintenance réduite au minimum sans intervenant extérieur (VGP). Les produits BEESAFE ne sont pas des PEMP, donc pas de nécessité d'obtention du CACES R 386. Le réglage de la plate-forme est millimétrique depuis le sol.

Options

Déport frontal ou déport latéral. Jupe de protection du système de levage. Garde-corps amovibles ou semi-amovibles pour passage de portes. Porte saloon ou portillon. Mains-courantes jaunes RAL 1003 disponibles en option.



Serrage des rigidificateurs



Sécurisation de la plate-forme par portillon (en option)



Plate-forme BEESAFE sur-mesure avec escalier d'accès



Pied à réglage millimétrique pour stabilisateurs télescopiques (en option)



Élévation hydraulique de la plate-forme par simple appui



Redescente de la plate-forme facilitée par une poignée



Accès par échelle

La technologie BEESAFE en situation

Secteur agroalimentaire



Secteur industriel



Secteur logistique



 **BEESAFE**

**La force hydraulique
pour tous vos accès**



BEESAFE
COMPACT
SIMPLE



BEESAFE
COMPACT
SIMPLE AVEC
DÉPORT

NF P93-520 | NF EN ISO 14122-2

NF EN ISO 14122-3 | NF EN ISO 14122-4

BEESAFE COMPACT simple (avec ou sans déport)

**Hauteur réglable jusqu'à 2000 mm avec une course simple
ciseau de 580 mm**

- 2 modèles disponibles selon la plage de hauteurs souhaitée :
- modèle A pour une amplitude de 750 à 1320 mm
- modèle B pour une amplitude de 1420 à 2000 mm
- Surface de travail agréable avec une plate-forme de
1200 x 600 mm sans déport et 1800 x 600 mm avec déport
- Accès plate-forme sécurisé par un portillon à retour
automatique
- Conçue pour passer les largeurs de 900 mm
- Homologuée pour accueillir jusqu'à 2 utilisateurs
- Capacité de charge de 250kg
- 1 an de garantie

 **BEESAFE**
COMPACT

Avantages _

Pas de vérification générale périodique
(VGP) nécessaire, se manipule sans
CACES, réglage de la hauteur facile,
pas d'électricité nécessaire

Options _

Garde-corps fixes ou
amovibles. Bâche de
protection. Tablette de
travail.

Code	Désignation
A0013209	BEESAFE COMPACTE SIMPLE Plate-forme 1200 x 600 mm réglable en hauteur jusqu'à 2000 mm
A0013212	BEESAFE COMPACT SIMPLE AVEC DÉPORT Plate-forme 1800 x 600 mm réglable en hauteur jusqu'à 2000 mm



BEESAFE
COMPACTE
DOUBLEBEESAFE
COMPACTE
DOUBLE AVEC
DEPORT

NF P93-520 | NF EN ISO 14122-2
NF EN ISO 14122-3 | NF EN ISO 14122-4

BEESAFE COMPACT double (avec ou sans déport)

Hauteur réglable au millimètre jusqu'à 2500 mm avec une course double ciseau de 1100 mm

- 2 modèles disponibles selon la plage de hauteurs souhaitée :
- modèle C pour la plage basse de 1000 à 2100 mm
- modèle D pour la plage haute de 1400 à 2500 mm
- Surface de travail agréable avec une plate-forme de 1200 x 600 mm sans déport et 1800 x 600 mm avec déport
- Accès plate-forme sécurisé par un portillon à retour automatique
- Conçue pour passer les largeurs de 900 mm
- Homologuée pour accueillir jusqu'à 2 utilisateurs
- Capacité de charge de 250kg
- 1 an de garantie

 **BEESAFE**
COMPACT

Avantages _

Pas de vérification générale périodique (VGP) nécessaire, se manipule sans CACES, réglage de la hauteur facile, pas d'électricité nécessaire

Options _

Garde-corps fixes ou amovibles. Bâche de protection. Tablette de travail.

Code	Désignation
A0013214	BEESAFE COMPACTE DOUBLE Plate-forme 1200 x 600 mm réglable en hauteur jusqu'à 2500 mm
A0013217	BEESAFE COMPACTE DOUBLE AVEC DEPORT Plate-forme 1800 x 600 réglable en hauteur jusqu'à 2500 mm





BEESAFE
CONFORT
SIMPLE



BEESAFE
CONFORT
SIMPLE AVEC
DÉPORT

NF P93-520 | NF EN ISO 14122-2

NF EN ISO 14122-3 | NF EN ISO 14122-4

BEESAFE CONFORT simple (avec ou sans déport)

Hauteur réglable au millimètre jusqu'à 2000 mm avec une course simple ciseau de 580 mm

- 2 modèles disponibles selon la plage de hauteurs souhaitée :
- modèle A pour une amplitude de 750 à 1320 mm
- modèle B pour une amplitude de 1420 à 2000 mm
- Surface de travail agréable avec une plate-forme de 1200 x 800 mm sans déport et 1800 x 800 mm avec déport
- Accès plate-forme sécurisé par un portillon à retour automatique
- Homologuée pour accueillir jusqu'à 2 utilisateurs
- Capacité de charge de 250kg

1 an de garantie

 **BEESAFE**
CONFORT

Avantages _

Pas de vérification générale périodique (VGP) nécessaire, se manipule sans CACES, réglage de la hauteur facile, pas d'électricité nécessaire

Options _

Garde-corps fixes ou amovibles. Bâche de protection. Tablette de travail.

Code	Désignation
A0013210	BEESAFE CONFORT SIMPLE Plate-forme 1200 x 800 mm réglable en hauteur jusqu'à 2000 mm
A0013213	BEESAFE CONFORT SIMPLE AVEC DÉPORT Plate-forme 1800 x 800 mm réglable en hauteur jusqu'à 2000 mm



BEESAFE
CONFORT
DOUBLEBEESAFE
CONFORT
DOUBLE AVEC
DEPORT

NF P93-520 | NF EN ISO 14122-2
NF EN ISO 14122-3 | NF EN ISO 14122-4

BEESAFE CONFORT double (avec ou sans déport)

Hauteur réglable au millimètre jusqu'à 2500 mm avec une course double ciseau de 1100 mm

- 2 modèles disponibles selon la plage de hauteurs souhaitée :
- modèle C pour la plage basse de 1000 à 2100 mm
- modèle D pour la plage haute de 1400 à 2500 mm
- Surface de travail agréable avec une plate-forme de 1200 x 800 mm sans déport et 1800 x 800 mm avec déport
- Accès plate-forme sécurisé par un portillon à retour automatique
- Homologuée pour accueillir jusqu'à 2 utilisateurs
- Capacité de charge de 250 kg

1 an de garantie

**BEESAFE
CONFORT**

Avantages

Pas de vérification générale périodique (VGP) nécessaire, se manipule sans CACES, réglage de la hauteur facile, pas d'électricité nécessaire

Options

Garde-corps fixes ou amovibles. Bâche de protection. Tablette de travail.

Code	Désignation
A0013215	BEESAFE CONFORT DOUBLE Plate-forme 1200 x 800 mm réglable en hauteur jusqu'à 2500 mm
A0013218	BEESAFE CONFORT DOUBLE AVEC DEPORT Plate-forme 1800 x 800 réglable en hauteur jusqu'à 2500 mm



EN ISO 14122-2 | EN ISO 14122-3

Plate-forme roulante LEEVEL inclinaison 60°/45°



Plate-forme roulante en aluminium conçue pour des postes de travail sur machines ou pour accéder à des zones techniques sur bâtiments ou machines.

- 3 largeurs de passages standards : 600, 800 et 1000 mm (possibilité jusqu'à 1400 mm, nous consulter)
- Longueur de plate-forme de 600 à 12 000 mm (au-delà nous consulter)
- Marches et plate-forme antidérapantes LEEVELGRIP en version standard (autres revêtements possibles)
- Main-courante en aluminium anodisé (laquage jaune de sécurité en option)
- Profondeur de marche en 45° : 270 mm
- Profondeur de marche en 60° : 200 mm
- Hauteur entre marche en 45° (en standard) : 210 mm
- Hauteur entre marche en 60° (en standard) : 250 mm
- Hauteur de plate-forme possible : jusqu'à 3000 mm
- Livrée avec 2 roues pivotantes à freins et 2 roues fixes
- Roues avec moyeux en aluminium et bandage polyuréthane
- Charge admissible sur plate-forme 200 kg/m²
- Charge admissible par marche 150 kg
- Livrée montée

Options

Frein à levier. 2 choix de portillons possibles :

- Classique
- Saloon.

Main-courantes jaunes RAL 1003 disponibles en option. Pour version 45° option plinthe disponible pour mise en conformité norme NF E85-015.



Plate-forme roulante en version inclinaison à 45°



Avec option mains-courantes jaunes RAL 1003 - Inclinaison 45°



Avec option mains-courantes jaunes RAL 1003 - Inclinaison 60°

Platelage drainant et antidérapant LEEVELGRIP



Option portillon saloon



EN ISO 14122-2 | EN ISO 14122-3

Plate-forme roulante LEEVEL inclinaison 60°/45° avec déport frontal

Ce modèle avec déport pourra vous permettre d'accéder à des zones normalement difficiles à atteindre à cause d'une contrainte au sol par exemple.

Plate-forme roulante en aluminium conçue pour des postes de travail sur machines ou pour accéder à des zones techniques sur bâtiments ou machines.

- 3 largeurs de passages standards : 600, 800 et 1000 mm (possibilité jusqu'à 1400 mm, nous consulter)
- Déport maximal de 700 mm
- Longueur de plate-forme de 600 à 12 000 mm à adapter en fonction du déport
- Marches et plate-forme antidérapantes LEEVELGRIP en version standard (autres revêtements possibles)
- Main-courante en aluminium anodisé (laquage jaune de sécurité en option)
- Profondeur de marche en 45° : 270 mm
- Profondeur de marche en 60° : 200 mm
- Hauteur entre marche en 45° (en standard) : 210 mm
- Hauteur entre marche en 60° (en standard) : 250 mm
- Hauteur de plate-forme possible : jusqu'à 3000 mm
- Livrée avec 2 roues pivotantes à freins et 2 roues fixes
- Roues avec moyeux en aluminium et bandage polyuréthane
- Charge admissible sur plate-forme 200 kg/m²
- Charge admissible par marche 150 kg
- Livrée montée



Plate-forme de travail
roulante LEEVEL
inclinaison 60°/45° avec
déport frontal avec lest



Plate-forme de travail
roulante LEEVEL
inclinaison 60°/45° avec
déport frontal avec lest
et main-courante jaune

Options

Frein à levier. 2 choix de portillons possibles :

- Classique
- Saloon.

Main-courantes jaunes RAL 1003 disponibles en option.
Pour version 45° option plinthe disponible pour mise en conformité norme NF E85-015.



Plate-forme de travail roulante
LEEVEL inclinaison 60°/45°
avec déport frontal sans lest



Plate-forme roulante
avec déport et main-
courante jaune

Code	Désignation
A0015617	Escalier avec plate-forme roulante 45° déport frontal
A0015616	Escalier avec plate-forme roulante 60° déport frontal

EN ISO 14122-3 | EN 14183

Marchepied roulant LEEVEL

Nous concevons votre marchepied entièrement sur-mesure.

2 choix d'inclinaison d'accès : 60° pour des postes de travail occasionnels ou 45° pour des postes de travail fréquents. Facile à déplacer grâce aux 2 bras de déplacement avec poignées.

Longueur de plate-forme au choix (standard) : 600 et 800 mm. Sur-mesure et jusqu'à 1400 mm sur demande.

- Montants munis de patins antidérapants haute résistance
 - Équipé de 2 roues à bande caoutchouc non tachante de diamètre 100 mm
 - Main-courante en aluminium anodisé (laquage jaune de sécurité en option)
 - Plate-forme et marches en LEEVELGRIP en version standard (autres revêtements possibles)
 - Largeur extérieure au montant sans main-courante : 651 mm ou 851 mm
 - Profondeur de marche 200 mm, (inclinaison 60°), hauteur de marche 250 mm (valeur de référence)
 - Profondeur de marche 270 mm, (inclinaison 45°), hauteur de marche 200 mm (valeur de référence)
 - Charge admissible sur plate-forme 200 kg/m², sur marche 150 kg
 - Inclinaison de 10° du plan arrière de support avec option garde-corps frontal
- 1 an de garantie

Options

Avec ou sans garde-corps. Stabilisateur en option recommandé pour la conformité à la norme EN 14122.2. Possibilités de portillon (classique ou saloon). Mains-courantes jaunes RAL 1003 disponibles en option.



Marchepied roulant en version sans garde-corps avec inclinaison à 60°



Marchepied roulant en version sans garde-corps avec inclinaison à 45°



Avec option mains-courantes jaunes RAL 1003



Escalier sans palier LEEVEL inclinaison 45° / 60°



Escalier en aluminium pour tous types d'accès pour des environnements non accessibles au public tels que toitures terrasses, ateliers industriels, accès machines...

Escalier à positionner dans les environnements avec un faible espace de recul.

3 largeurs de passage en standard : 600, 800 ou 1000 mm (sur-mesure et jusqu'à 1400 mm sur demande).

Permet des accès jusqu'à 4000 mm de hauteur.

- Main-courante en aluminium anodisé (laquage jaune de sécurité en option)
- Marches fortement antidérapantes LEEVELGRIP en standard (autres revêtements possibles)
- Profondeur de marche : 200 mm
- Hauteur entre marches : 250 mm (valeur de référence)
- Charge admissible par marche : 150 kg
- Fixation au sol en standard avec 2 cornières de fixation (diamètre de perçage 11 mm)
- Fixation au mur en standard avec 2 platines de fixation (diamètre de perçage 12 mm)
- Livré avec 1 ou 2 mains-courantes à monter

1 an de garantie

Inclinaison 45°

	A	B	C
Nombre de marches	Largeur de marche (mm)*	Ecartement (mm)	Hauteur dernière marche (mm)*
2	600/800/1000	597	400
3	600/800/1000	797	600
4	600/800/1000	997	800
5	600/800/1000	1197	1000
6	600/800/1000	1397	1200
7	600/800/1000	1597	1400
8	600/800/1000	1797	1600
9	600/800/1000	1997	1800
10	600/800/1000	2197	2000
11	600/800/1000	2397	2200
12	600/800/1000	2597	2400
13	600/800/1000	2797	2600
14	600/800/1000	2997	2800
15	600/800/1000	3197	3000
16	600/800/1000	3397	3200

Inclinaison 60°

	A	B	C
Nombre de marches	Largeur de marche (mm)*	Ecartement (mm)	Hauteur dernière marche (mm)*
2	600/800/1000	448	500
3	600/800/1000	593	750
4	600/800/1000	737	1000
5	600/800/1000	881	1250
6	600/800/1000	1026	1500
7	600/800/1000	1170	1750
8	600/800/1000	1314	2000
9	600/800/1000	1459	2250
10	600/800/1000	1603	2500
11	600/800/1000	1747	2750
12	600/800/1000	1891	3000
13	600/800/1000	2036	3250
14	600/800/1000	2180	3500
15	600/800/1000	2324	3750
16	600/800/1000	2469	4000

*Hauteur et largeur intermédiaires possibles

Avantages

Inclinaison de 45° recommandée lorsque l'accès est fréquent.

Options

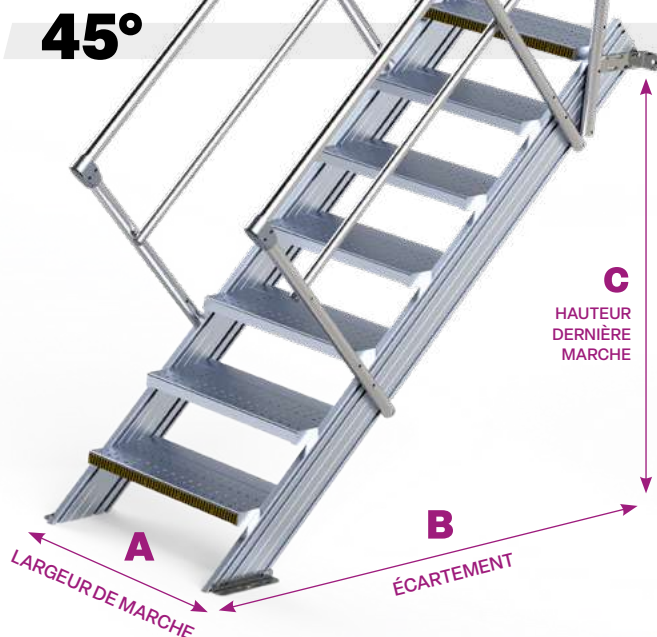
Option plinthe pour mise en conformité à la norme accès bâtiment NF E85-015. Mains-courantes jaunes RAL 1003 disponibles en option (possibilité sur 1 côté ou sur les 2).



Détail
cornière
de
fixation
basse



Détail
patte de
fixation
haute



Escalier avec palier LEEVEL inclinaison 60°

Escalier en aluminium avec palier pour tous les types d'accès en environnements non accessibles au public tels que toitures terrasses, ateliers industriels, machines...

Platelage en LEEVELGRIP, un revêtement exclusif drainant et antidérapant. Inclinaison à 60° pour les environnements avec peu de recul.

3 largeurs de passages standards disponibles : 600, 800 ou 1000 mm (sur-mesure et jusqu'à 1400 mm sur demande).

Hauteur de plate-forme jusqu'à 4000 mm.

- Inclinaison 60°
- Fixation au mur en standard avec 2 platines de fixation (diamètre de perçage 12 mm)
- Fixation au sol en standard avec 2 cornières de fixation (diamètre de perçage 11 mm)
- Platelage de la plate-forme et marches en LEEVELGRIP
- Main-courante en aluminium anodisé (laquage jaune de sécurité en option)
- Profondeur de marche : 200 mm
- Hauteur de marche : 250 mm (valeur de référence)
- Longueur de plate-forme : de 600 mm à 12 000 mm (au-delà nous consulter)
- Charge admissible sur plate-forme : 200 kg/m²
- Charge admissible par marche : 150 kg
- Livré monté avec 1 ou 2 mains-courantes

1 an de garantie

	A	B	C
Nombre de marches*	Largeur de marche (mm)**	Ecartement (mm)	Hauteur dernière marche (mm)**
2	600/800/1000	860	500
3	600/800/1000	1004	750
4	600/800/1000	1149	1000
5	600/800/1000	1293	1250
6	600/800/1000	1437	1500
7	600/800/1000	1581	1750
8	600/800/1000	1726	2000
9	600/800/1000	1870	2250
10	600/800/1000	2014	2500
11	600/800/1000	2159	2750
12	600/800/1000	2303	3000
13	600/800/1000	2447	3250
14	600/800/1000	2592	3500
15	600/800/1000	2736	3750
16	600/800/1000	2880	4000

*Plate-forme comprise

**Hauteur et largeur intermédiaires possibles



Avantages

Escalier muni d'une plate-forme, recommandée lorsque l'accès est fréquent ou lorsque l'escalier mène à un poste de travail.

Options

Bracons pour configuration en sortie latérale. Garde-corps frontal. Mains-courantes jaunes RAL 1003 disponibles en option.



Platelage drainant et antidérapant LEEVELGRIP



Option portillon classique



Détail patte de fixation haute



Détail patte de fixation basse



Escalier avec palier LEEVEL inclinaison 45°



Escalier en aluminium avec palier pour tous les types d'accès en environnements non accessibles au public tels que toitures terrasses, ateliers industriels, machines...

Inclinaison idéale pour les accès fréquents.

Hauteur de plate-forme jusqu'à 4000 mm.

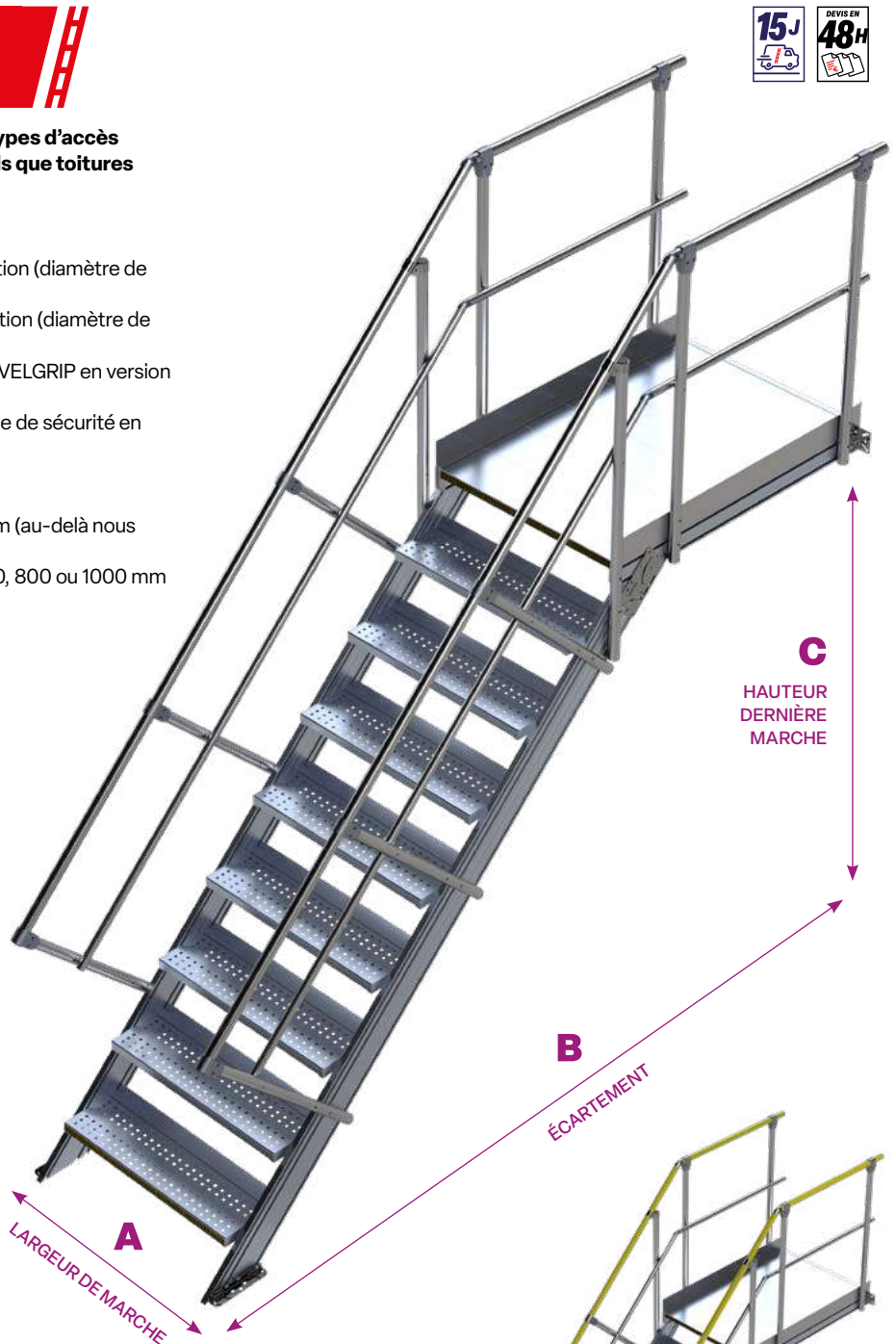
- Fixation au mur en standard avec 2 platines de fixation (diamètre de perçage 11 mm)
 - Fixation au sol en standard avec 2 cornières de fixation (diamètre de perçage 11 mm)
 - Platelage de la plate-forme et des marches en LEEVELGRIP en version standard (autres possibilités sur demande)
 - Main-courante en aluminium anodisé (laquage jaune de sécurité en option)
 - Profondeur de marche : 270 mm
 - Hauteur de marche : 200 mm (valeur de référence)
 - Longueur de plate-forme : de 600 mm à 12 000 mm (au-delà nous consulter)
 - 3 largeurs de passages standards disponibles : 600, 800 ou 1000 mm (sur-mesure et jusqu'à 1400 mm sur demande)
 - Charge admissible sur plate-forme : 200 kg/m²
 - Charge admissible par marche : 150 kg
 - Livré monté avec 1 ou 2 mains-courantes
- 1 an de garantie

	A	B	C
Nombre de marches*	Largeur de marche (mm)**	Ecartement (mm)	Hauteur dernière marche (mm)**
2	600/800/1000	960	400
3	600/800/1000	1160	600
4	600/800/1000	1360	800
5	600/800/1000	1560	1000
6	600/800/1000	1760	1200
7	600/800/1000	1960	1400
8	600/800/1000	2160	1600
9	600/800/1000	2360	1800
10	600/800/1000	2560	2000
11	600/800/1000	2760	2200
12	600/800/1000	2960	2400
13	600/800/1000	3160	2600
14	600/800/1000	3360	2800
15	600/800/1000	3560	3000
16	600/800/1000	3760	3200

*Plate-forme comprise

**Hauteur et largeur intermédiaires possibles

Références détaillées sur le site internet



A
LARGEUR DE MARCHÉ

B
ÉCARTEMENT

C
HAUTEUR
DERNIÈRE
MARCHÉ



Détail
cornière
de
fixation
haute



Détail
cornières
de fixation
basses



Option portillon
classique



Avec option
mains-courantes
jaunes RAL 1003

Avantages

Inclinaison de 45° et plate-forme d'accès recommandées lorsque l'accès est fréquent et lorsque l'accès mène à un poste de travail.

Options

Plinthes pour mise en conformité à la norme accès bâtiment NF E85-015. Bracons pour sortie latérale. Garde-corps frontal. Mains-courantes jaunes RAL 1003 disponibles en option.

NF E85-014 | NF E85-015

Passerelle de toiture sur mesure FASTWALK

Sécurisez les déplacements des intervenants sur toitures avec FASTWALK.

Système de chemin de toiture rapide à poser qui s'adapte à toutes les configurations de toitures.

Permet de créer des zones de circulation sécurisées avec des configurations droites, des angles à 90°, des jonctions en T, en L, avec des changements de pentes.

Toutes les inclinaisons standards (0-45°) de toitures sont gérées grâce à d'astucieux kits de fixations.

La passerelle FASTWALK permet des changements de pente pour le passage de faitage et de noue de toiture.

FASTWALK se fixe sur bac acier et sur fibrociment grâce à des interfaces de fixations dédiées.

FASTWALK se pose facilement sur plots pour tous les complexes d'étanchéité courants.

- Largeurs de passage (mm) : 600 / 800
- Platelage : profil drainant et antidérapant LEEVELGRIP ou strié antidérapant
- Inclinaisons gérées : 0-15° / 15-30° / 30-45°
- Poids passerelle (kg/m) : 8,66 (GRIP 600 mm) / 10,25 (GRIP 800 mm)
- Entraxe de fixation max (mm) : 2500
- Charge d'exploitation (kg/m²) : 150

3 ans de garantie

Avantages

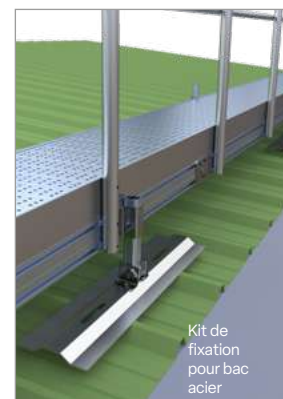
Facile à installer grâce à des systèmes de platines de liaisons sans soudures. Devis en 48 H.

Options

Choix du plancher :
- revêtement drainant LEEVELGRIP
- revêtement antidérapant en aluminium strié. Largeur de passage : 1000 mm.



Fixation sur plot pour toiture béton et toiture étanchée



Kit de fixation pour bac acier



Zoom passage de pente



Kit de fixation pour toiture fibrociment



Jonction en L



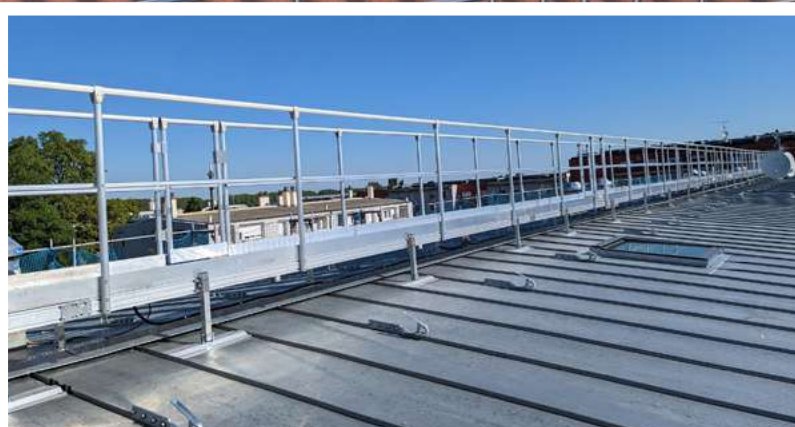
Platelage en alu strié



Jonction en T



Platelage drainant et antidérapant



NF E85-014 | NF E85-015 | EN 14122-2 | EN 14122-3

Passerelle de franchissement LEEVEL inclinaison 60°/45°

La passerelle de franchissement de toiture permet le passage en sécurité de tous les obstacles sur les terrasses techniques tels que les gaines, réseaux de tuyauterie, relevés d'étanchéité...

Assemblage entièrement par visserie, l'équipement est rapide à monter.

La passerelle de franchissement peut être asymétrique entre ses 2 plans de montée.

Livree montée en standard avec garde-corps (au besoin les garde-corps peuvent être démontés).

- Inclinaison 60° pour une utilisation occasionnelle
- En standard, marches et plate-forme en LEEVELGRIP haute résistance
- Platelage en aluminium strié ou caillebotis sur demande
- Longueurs de plate-forme disponibles : de 600 à 3 000 mm (au-delà nous consulter)
- Fixation au sol en standard avec 4 cornières de fixation (diamètre de perçage 11 mm)
- Largeurs disponibles : 600, 800, 1 000 mm
- Pour connaître la largeur hors-tout de la plate-forme en question rajouter 141 mm
- Sur inclinaison 60°, profondeur de marche 200 mm, hauteur entre marches 250 mm (en standard)
- Sur inclinaison 45°, profondeur de marche 270 mm, hauteur entre marches 200 mm (en standard)
- Main courante en aluminium anodisé (laquage jaune de sécurité en option)
- Charge admissible sur plate-forme 200 kg/m²
- Charge admissible par marche 150 kg

1 an de garantie



Fabrications sur-mesure

Inclinaison 60°

Inclinaison	Nombre de marches de chaque côté	Largeur de passage (mm)*	Hauteur sur plate-forme (mm)*	Hauteur sous plate-forme (mm)*
60	1 + plateforme	600/800/1000	500	425
60	2 + plateforme	600/800/1000	750	675
60	3 + plateforme	600/800/1000	1000	925
60	4 + plateforme	600/800/1000	1250	1175

*Hauteur et largeur intermédiaires possibles

Inclinaison 45°

Inclinaison	Nombre de marches de chaque côté	Largeur de passage (mm)*	Hauteur sur plate-forme (mm)*	Hauteur sous plate-forme (mm)*
45	1 + plateforme	600/800/1000	400	325
45	2 + plateforme	600/800/1000	600	525
45	3 + plateforme	600/800/1000	800	725
45	4 + plateforme	600/800/1000	1000	925
45	5 + plateforme	600/800/1000	1200	1125

*Hauteur et largeur intermédiaires possibles



Avantages _

Platelage de la plate-forme en LEEVELGRIP, un revêtement exclusif anti-dérapant et drainant.

Options _

Stabilisation par plots autoportants pour éviter le perçage du bâtiment. Mains-courantes jaunes RAL 1003 disponibles en option.

NF E85-014 | NF E85-015

Passerelle de franchissement PFK inclinaison 45° en kit

Découvrez notre passerelle saut de loup en aluminium conçue pour le passage de gaines, de tuyauteries sur toiture et terrasses techniques. Livrée en kit pour une manutention facilitée sur chantier et adaptable à tous types d'environnements industriels.

Passerelle conçue pour tous les passages d'acrotère, joint de dilatation de toiture, passage de terrasse...

Marches et passerelle fortement antidérapantes en aluminium strié.

Livrée en 4 modules à assembler (plans de montée, passerelle, garde-corps et rampes) avec notice de montage.

- Hauteur de marches : 200 mm
- Longueur de plate-forme : 800, 1400 ou 2000 mm
- Longueur sous plate-forme : 500, 1100 mm ou 1700 mm
- Largeur de passage : 600 mm
- Inclinaison des plans de montée : 45°
- Revêtement : aluminium strié
- Cornières de fixation réglables en hauteur
- Normes de la passerelle type saut de loup :
- Cette passerelle est conforme aux normes NF E85-014 et NF E85-015.
- La première concerne les passerelles et plateformes de travail,
- la deuxième les escaliers, échelles à marches et garde-corps.
- Elles régissent les dimensions, la sécurité ainsi que la résistance des équipements concernés.

Avantages

Montée sur vos chantiers en seulement 1h30 ! Cornières de fixation réglables en hauteur.

Options

Passerelle autoportante avec fixation sur plots en résine. Stabilisateur avec ou sans lests.

PLAN DE MONTÉE
A

PLAN DE MONTÉE
B



Plan de montée A

Plan de montée B

	N° de marches plan A*	1	2	3	4	5	6	7
N° de marches plan B*	Hauteur sous plate-forme (mm)	314 - 284	514 - 484	714 - 684	914 - 884	1114 - 1084	1314 - 1284	1514 - 1484
1	314 - 284	A0015029						
2	514 - 484	A0015030	A0015036					
3	714 - 684	A0015031	A0015037	A0015042				
4	914 - 884	A0015032	A0015038	A0015043	A0015047			
5	1114 - 1084	A0015033	A0015039	A0015044	A0015048	A0015051		
6	1314 - 1284	A0015034	A0015040	A0015045	A0015049	A0015052	A0015054	
7	1514 - 1484	A0015035	A0015041	A0015046	A0015050	A0015053	A0015055	A0015056

Références pour longueur de plate-forme **800 mm**

*Plate-forme non incluse

Plan de montée A

Plan de montée B

	N° de marches plan A*	1	2	3	4	5	6	7
N° de marches plan B*	Hauteur sous plate-forme (mm)	314 - 284	514 - 484	714 - 684	914 - 884	1114 - 1084	1314 - 1284	1514 - 1484
1	314 - 284	A0015057						
2	514 - 484	A0015058	A0015064					
3	714 - 684	A0015059	A0015065	A0015070				
4	914 - 884	A0015060	A0015066	A0015071	A0015075			
5	1114 - 1084	A0015061	A0015067	A0015072	A0015076	A0015079		
6	1314 - 1284	A0015062	A0015068	A0015073	A0015077	A0015080	A0015082	
7	1514 - 1484	A0015063	A0015069	A0015074	A0015078	A0015081	A0015083	A0015084

Références pour longueur de plate-forme **1400 mm**

*Plate-forme non incluse

Plan de montée A

Plan de montée B

	N° de marches plan A*	1	2	3	4	5	6	7
N° de marches plan B*	Hauteur sous plate-forme (mm)	314 - 284	514 - 484	714 - 684	914 - 884	1114 - 1084	1314 - 1284	1514 - 1484
1	314 - 284	A0015085						
2	514 - 484	A0015086	A0015092					
3	714 - 684	A0015087	A0015093	A0015098				
4	914 - 884	A0015088	A0015094	A0015099	A0015103			
5	1114 - 1084	A0015089	A0015095	A0015100	A0015104	A0015107		
6	1314 - 1284	A0015090	A0015096	A0015101	A0015105	A0015108	A0015110	
7	1514 - 1484	A0015091	A0015097	A0015102	A0015106	A0015109	A0015111	A0015112

Références pour longueur de plate-forme **2000 mm**

*Plate-forme non incluse

NF E85-014 | NF E85-015

Passerelle de franchissement PFK inclinaison 60° en kit

Passerelle de type saut de loup conçue pour le passage de gaines, de tuyauteries sur toiture et terrasses techniques.

Livree en kit pour une manutention facilitée sur chantier.

Passerelle conçue pour tous les passages d'acrotère, joint de dilatation de toiture, passage de terrasse...

Marches et passerelle fortement antidérapantes en aluminium strié.

Livree en 4 modules à assembler (plans de montée, passerelle, garde-corps et rampes) avec notice de montage.

- Longueur de plate-forme : 800, 1400 ou 2000 mm
- Longueur sous plate-forme : 600, 1200 mm ou 1800 mm
- Largeur de passage : 600 mm
- Inclinaison des plans de montée : 60°
- Revêtement : aluminium strié
- Cornières de fixation réglables en hauteur
- En option fixation sur plots en résine pour préserver le complexe d'étanchéité

Avantages

Montée sur vos chantiers en seulement 1h30 !
Cornières de fixation réglables en hauteur.

Options

Passerelle autoportante avec fixation sur plots en résine.
Stabilisateur avec ou sans lests.

PLAN DE MONTÉE
A

PLAN DE MONTÉE
B


72H

DEVIS EN
48H

Plan de montée A

	N° de marches plan A*	1	2	3	4	5	6	7
N° de marches plan B*	Hauteur sous plate-forme (mm)	390 - 428	640 - 678	890 - 928	1140 - 1178	1390 - 1428	1640 - 1678	1890 - 1928
1	390 - 428	A0009955				Références pour longueur de plate-forme 800 mm		
2	640 - 678	A0009956	A0009962					
3	890 - 928	A0009957	A0009963	A0009968				
4	1140 - 1178	A0009958	A0009964	A0009969	A0009973			
5	1390 - 1428	A0009959	A0009965	A0009970	A0009974	A0009977		
6	1640 - 1678	A0009960	A0009966	A0009971	A0009975	A0009978	A0009980	
7	1890 - 1928	A0009961	A0009967	A0009972	A0009976	A0009979	A0009981	A0009982

Références pour longueur de plate-forme 800 mm

*Plate-forme non incluse

Plan de montée A

	N° de marches plan A*	1	2	3	4	5	6	7
N° de marches plan B*	Hauteur sous plate-forme (mm)	390 - 428	640 - 678	890 - 928	1140 - 1178	1390 - 1428	1640 - 1678	1890 - 1928
1	390 - 428	A0010014				Références pour longueur de plate-forme 1400 mm		
2	640 - 678	A0010015	A0009983					
3	890 - 928	A0010016	A0009984	A0009989				
4	1140 - 1178	A0010017	A0009985	A0009990	A0009994			
5	1390 - 1428	A0010018	A0009986	A0009991	A0009995	A0009998		
6	1640 - 1678	A0010019	A0009987	A0009992	A0009996	A0009999	A0010001	
7	1890 - 1928	A0010020	A0009988	A0009993	A0009997	A0010000	A0010002	A0010003

Références pour longueur de plate-forme 1400 mm

*Plate-forme non incluse

Plan de montée A

	N° de marches plan A*	1	2	3	4	5	6	7
N° de marches plan B*	Hauteur sous plate-forme (mm)	390 - 428	640 - 678	890 - 928	1140 - 1178	1390 - 1428	1640 - 1678	1890 - 1928
1	390 - 428	A0015113				Références pour longueur de plate-forme 2000 mm		
2	640 - 678	A0015114	A0015120					
3	890 - 928	A0015115	A0015121	A0015126				
4	1140 - 1178	A0015116	A0015122	A0015127	A0015131			
5	1390 - 1428	A0015117	A0015123	A0015128	A0015132	A0015135		
6	1640 - 1678	A0015118	A0015124	A0015129	A0015133	A0015136	A0015138	
7	1890 - 1928	A0015119	A0015125	A0015130	A0015134	A0015137	A0015139	A0015140

Références pour longueur de plate-forme 2000 mm

*Plate-forme non incluse

Stabilisateur pour PFK 45° et 60°

Stabilisateur compatible avec le PFK 45° et PFK 60°, permettant de lester le produit.

Possibilité d'empiler les plots de lestage les uns sur les autres.

- En aluminium
- Fourni sans plots de lestages (à commander en plus)

Code	Référence	Largeur (mm)	Poids (kg)
A0015610	A0015610	1290	5,50





Plate-forme de travail modulaire multi-usage

Commandez cette plate-forme modulaire multi-usage idéale pour vos maintenances et réparations de camions, véhicules utilitaires et bien d'autres machines ou installations.

Plate-forme de travail multi-fonctionnelle permettant par exemple d'effectuer des travaux sur le becquet arrière, le spoiler avant, le pare-brise ainsi que sur le toit d'un camion, de manière simple, confortable et sûre.

Cette plate-forme existe avec un réglage en hauteur avec clavette ; nécessitant très peu d'entretien car les engrenages n'ont pas besoin d'être graissée ou avec un réglage en hauteur avec manivelle ; pratique à utiliser ou à manoeuvrer.

L'accès à la plate-forme peut se faire de 3 manières :

Accès avec échelle : facile à mettre en place grâce à des crochets de suspensions, elle peut être retirée pour servir à d'autres zones d'intervention.

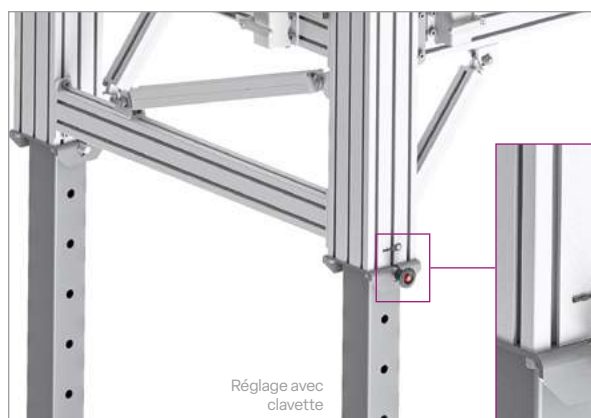
Accès par escalier à 4 montants : il se positionne de face, s'adapte automatiquement à la hauteur (entre 19° et 59°), largeur de marche de 500 mm, double garde-corps latéraux.

Accès par escalier à 4 montants à palier : il se positionne en L sur la partie frontale avec prolongement palier (935 x 680 mm) et garde-corps. Il s'adapte également automatiquement à la hauteur (entre 19° et 59°), largeur de marche de 500 mm, double garde-corps latéraux.

- Plate-forme en aluminium nervuré R11
- Dimension plate-forme : l 3250 mm x L 1200 mm
- Longueur intérieure : 3000 mm
- 2 choix de réglage pour la hauteur : avec clavette ou avec manivelle
- Largeur des marches : 800 mm
- Hauteur de station : entre 800 et 2000 mm
- 3 types d'accès plate-forme disponibles à commander en plus : accès échelle, accès escalier, accès escalier + palier
- Roues pivotantes avec frein de stationnement
- Charge total admissible : 300 kg
- Charge des marches/échelons : 150 kg



Réglage avec manivelle



Réglage avec clavette



Avantages _

Pour le réglage avec clavette : bon rapport qualité/prix, maintenance réduite.

Pour le réglage avec manivelle : réglage en continu, peu d'effort requis, pas de consommation électrique.

Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0014879	226001	Plate-forme modulaire réglage avec piquetage	285,00
A0014880	226002	Plate-forme modulaire réglage avec manivelle	325,00
A0014881	20001135	Accès aux échelles	34,00
A0014882	20001137	Escalier à 4 montants	135,00
A0014883	20001136	Escalier à quatre montants à palier	172,50



Base plate-forme avec
réglage clavette



Base plate-forme avec
réglage manivelle



**Escalier à
4 montants à palier**



Accès à l'échelle



Escalier à 4 montants

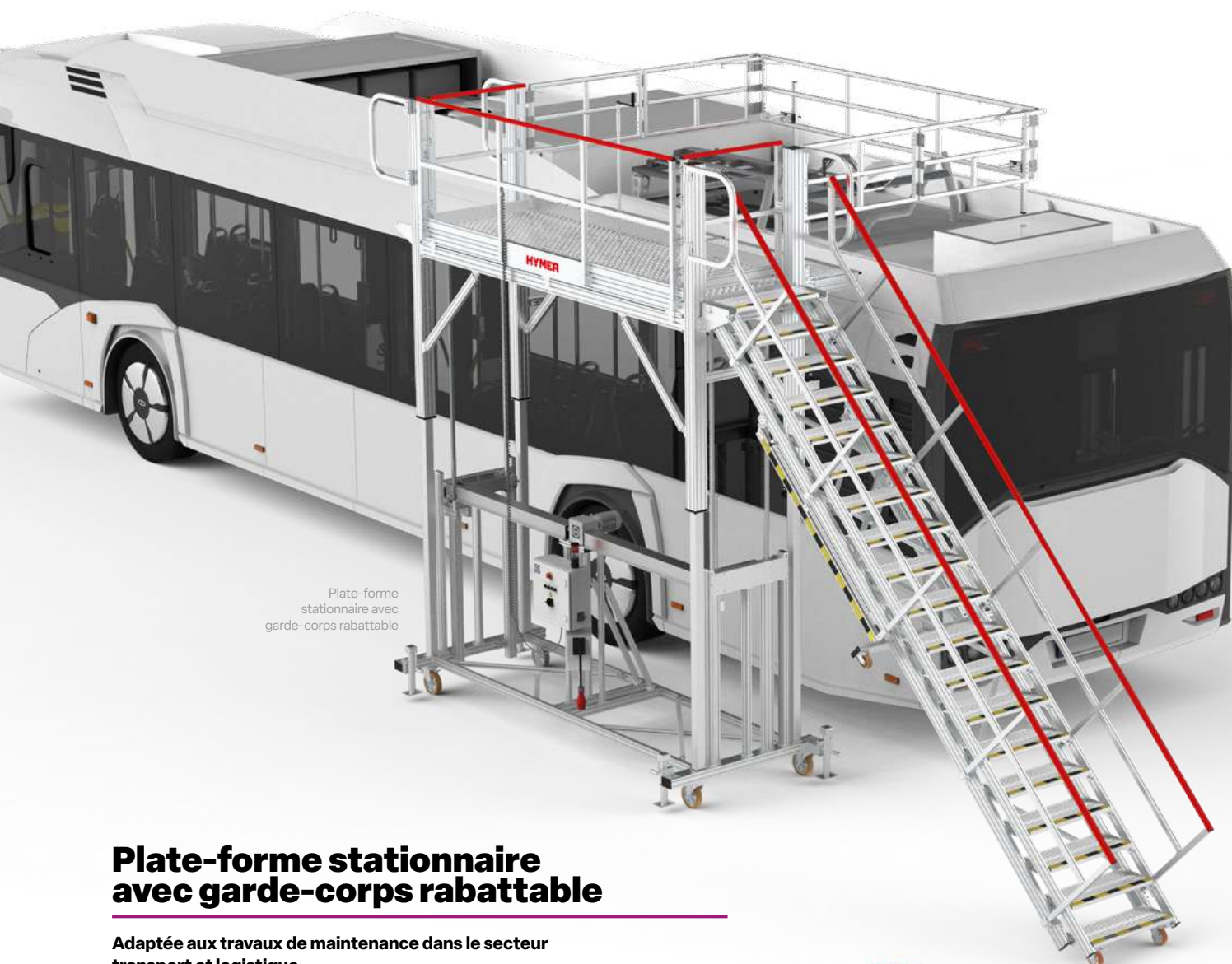


Plate-forme stationnaire avec garde-corps rabattable

Adaptée aux travaux de maintenance dans le secteur transport et logistique.

Plate-forme :

Les extensions en deux parties en direction du véhicule permettent une transition sans espace sur le toit du véhicule
 Réglage de la hauteur par manivelle, avec une visseuse ou électriquement
 Revêtement de sol en caillebotis d'acier de classe de résistance R13.

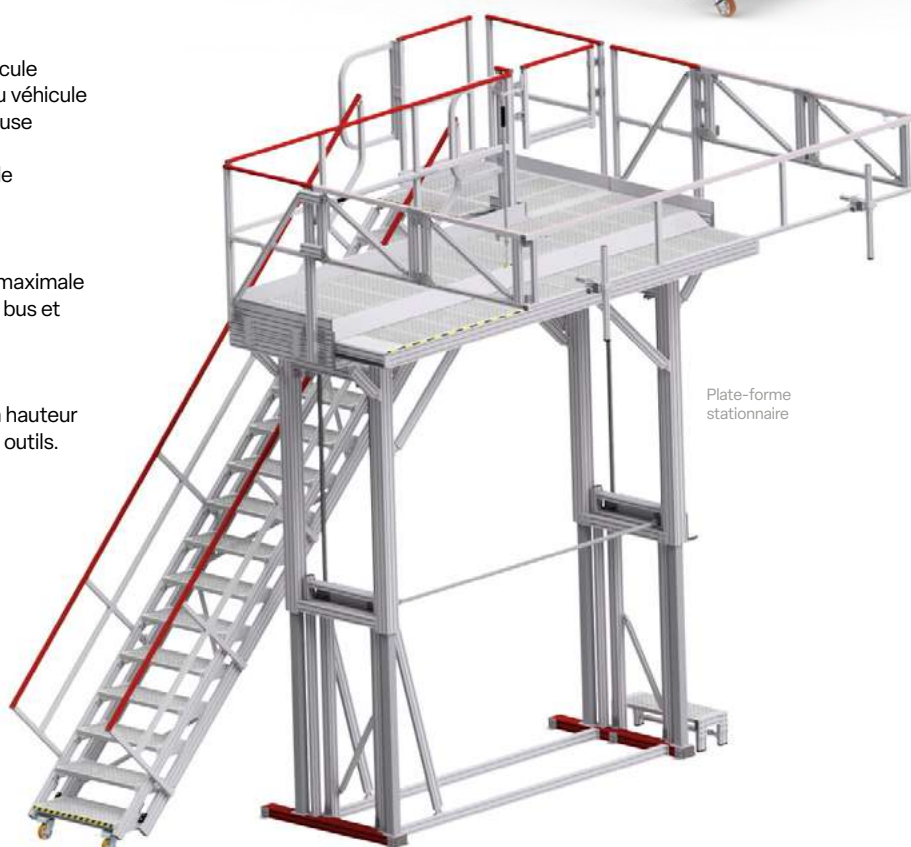
Garde-corps :

Garde-corps dépliable pour une sécurité de travail maximale sur les camionsciternes, les véhicules utilitaires, les bus et les camping-cars.

Accès :

Escalier confortable à quatre montants, réglable en hauteur permet une montée ergonomique, même avec des outils.

- Dimension de la plate-forme : 1000 x 4000 mm
- Réglage de la hauteur : 2500 à 4000 mm



Nos réalisations logistique / transport



Plate-forme de travail sur wagon SNCF

Plate-forme de maintenance pour bloc électrique d'une rame de TGV.

- Hauteur de plate-forme : 3150 mm
- Dimension plate-forme : 1250 X 4150 mm
- Déport de 300 mm
- Largeur accès escalier : 800 mm
- Inclinaison d'utilisation 45°





Voir une démonstration



NF EN 14122-2 | NF EN 14122-3

Plate-forme de maintenance pour pare-brise de tramway

Les opérateurs doivent accéder en haut de la tête du tramway.

Positionnement de l'équipement au plus près du pare-brise.

Conception par modules pour éviter un encombrement trop important dans l'atelier.

Équipement conçu pour 3 opérateurs simultanés.

- Ensemble mobile composé d'une plate-forme de travail et de deux escabeaux d'accès
- Hauteur de la plate-forme en aluminium strié : 2 200 mm
- Découpe de la plate-forme centrale en fonction des cotes du pare-brise du tramway
- Système de connexion des plates-formes d'accès par aimants
- Double portillon de protection avec système de maintien

Avantages

Plates-formes réalisées pour différentes compagnies de transports en commun : Montpellier, Bordeaux...





Plate-forme roulante de déchargement camion plateau

Plate-forme de la longueur d'un camion plateau permettant aux utilisateurs de travailler en toute sécurité pour le déchargement de leur marchandise.

- Garde-corps rabattable de chaque côté
- Longueur : 13 000 mm
- Largeur : 800 mm
- Hauteur plate-forme : 1300 mm



EN 14122-2 | EN 14122-3

Plate-forme de maintenance pour bateaux

Utilisation de matériaux compatibles avec les contraintes climatiques liées à l'environnement sali.

Irrégularité des niveaux du sol.

Accès sur des chalutiers de différentes hauteurs.

- Inclinaison d'accès à 45° pour un meilleur confort de montée
- Équipement de la plate-forme d'accès par des garde-corps amovibles pour pouvoir sortir sur les 3 côtés de la plate-forme
- Équipement entièrement mobile sur 6 roues pleines en aluminium
- Largeur de passage des plates-formes : 800 mm
- Hauteur d'accès des plates-formes : 4 600 mm et 3 800 mm

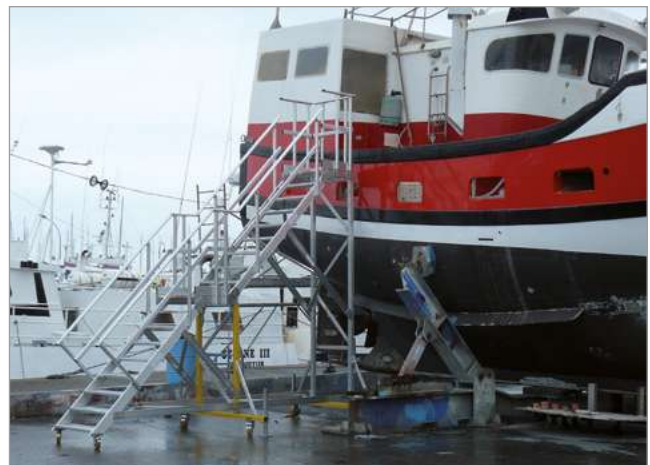


Plate-forme roulante maintenance camions

Plate-forme en platelage LEEVELGRIP pour la maintenance des camions patrouilleurs autoroutiers.

Garde-corps en tubes ronds.

Plate-forme en U mobile en 3 parties avec aimants.

Utilisation séparée possible.

- Hauteur de la plate-forme : 2400 mm
- Longueurs : 800 / 1000 mm
- Platelage en aluminium strié



Nos réalisations infrastructure industrielle



EN ISO 14122-2

Plate-forme roulante télescopique

Poste de travail réglable sur plusieurs hauteurs pour le fuselage d'ailes d'avion.
Équipement conçu pour des équipes de 3 opérateurs.
Équipement mobile et léger car déplacement fréquent sur les 2 côtés de l'avion.
Réglage de la hauteur de plate-forme via un cric manuel.

- Hauteur de travail : 3400 - 4000 mm
- Large emmarchement de 1000 mm
- Profondeur de marche : 250 mm
- Dimensions de plate-forme : 3000 x 1200 mm
- Conception pendulaire de l'escalier avec des inclinaisons de 37° à 65°
- 4 roues directionnelles
- Garde-corps amovibles





EN 14122-2 | EN 14122-3

Création de postes de travail pour maintenance mécanique, électrique et assemblage de pièces sur des tracteurs enjambeurs

Produit devant servir sur plusieurs machines avec des hauteurs de travail et des largeurs de machine différentes.

Équipement devant intégrer une zone de rangement des outillages servant à travailler sur la machine.

4 zones d'intervention à couvrir autour de la machine.

Poste de travail servant pour des équipes de 2 personnes.

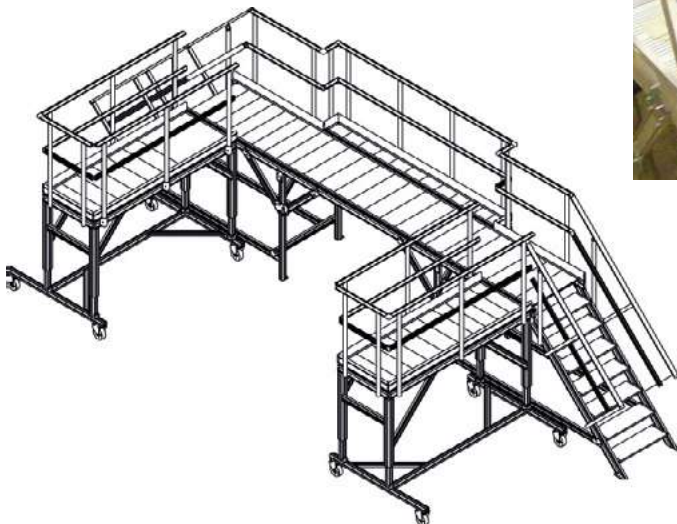
Équipement devant être mobile et léger car pouvant servir dans divers endroits de l'atelier.

Poste de travail devant assurer la sécurité collective les opérateurs.

- Équipement composé de 2 passerelles réglables manuellement, d'une passerelle d'accès et d'une plate-forme roulante avec déport
- Création d'un poste de travail via un encerclement sur les 3 côtés de la machine avec 3 passerelles roulantes rattachables entre elles
- Largeur des passerelles normalisée 800 mm
- Accès par 2 escaliers à 8 marches avec une inclinaison de 45°
- Réglage, par un cric manuel, de la hauteur de plate-forme de 1400 mm à 1900 mm des 2 passerelles latérales
- Entraxe possible entre les passerelles de 2200 mm à 4000 mm
- Passerelle arrière munie d'un déport de 200 mm pouvant être aménagé pour recevoir les outillages et la visserie
- Garde-corps amovibles sur les 2 plates-formes latérales pour travailler au plus près de la machine
- Accès sur la partie haute des machines avec une plate-forme roulante déportée équipée de contrepoids, hauteur de plate-forme 2100 mm



Fabrications sur-mesure





EN ISO 14122-2 | EN ISO 14122-3

Plate-forme roulante de sécurisation de poste de travail

Plate-forme de travail roulante permettant d'assurer la remise en état des toitures de wagon.

Liaison des garde-corps de protection des 2 plates-formes par un système de goupille.

Accès aux plates-formes de travail grâce au passage au travers des planchers pour gagner en encombrement au sol.

Liaison des plates-formes entre elles par emboîtement des garde-corps.

- Hauteur des 2 plates-formes : 2550 mm
- Plates-formes munies de trappes
- Déport de 500 mm
- Bords des plates-formes équipés de tampons de protection
- Équipement entièrement mobile



NF E85-013/14/15/16 | EN 14122-2/3/4

Plates-formes LEEVEL pour entreprise chauffagiste

Installation de plusieurs plates-formes sur-mesure pour accéder, travailler et circuler en toute sécurité sur toiture bâtiment.

L'Echelle Européenne a conçu et fabriqué, grâce notamment à l'élaboration de plans 3D, des plates-formes de travail LEEVEL sur-mesure pour s'adapter à la complexité de la toiture bâtiment de cette entreprise chauffagiste du Rhône.

- Platelage anti-dérapant LEEVELGRIP
 - Intallation sur plot pour éviter de percer les complexe d'étanchéité du sol bitumé
 - Escaliers d'accès avec marches de 200 mm
 - Rampes et garde-corps de sécurisation
- 1 an de garantie





NF E85-013/14/15/16 EN 14122-2/3/4

Passerelle de circulation LEEVEL

Installation d'une passerelle sur-mesure pour une entreprise de climatisation lyonnaise.

Pour effectuer les travaux quotidiens de maintenance et réparation des climatisations et système de chauffage de cette entreprise lyonnaise, les spécialistes de la hauteur ont fabriqué une passerelle sur-mesure de marque LEEVEL en prenant en compte toutes les contraintes d'espace et d'obstacles du chantier.

- Echelle et rampe d'accès pour accéder à la passerelle
 - Platelage LEEVELGRIP
 - Plot de fixation pour éviter de percer le complexe d'étanchéité bitume
 - Emjambement des gaines et tuyaux des machines
- 1 an de garantie



Avantages

Adaptation au chantier sur toiture avec de multiples obstacles au sol et des accès en hauteur à sécuriser.

Voir nos réalisations



Nos réalisations collectivités et administrations



Passerelle de maintenance de saieuses

Utilisateurs : services techniques de voirie.

Passerelle conçue pour enlever les mottes de sel des saieuses.

Platelage de type caillébottis antidérapant en acier galvanisé pour gérer les contraintes d'enneigement et de corrosion du sel.

- Longueurs (mm) : 5000
- Largeur de passage (mm) : 1000
- Inclinaison : 45°





Plate-forme roulante pour maintenance du stade

Plate-forme pour stade Louis II à Monaco pour maintenance des caméras.

Contrainte de pouvoir passer sous une porte de 2000 mm.

Équipée d'un contre poids mobile qui permet de la faire rouler et de réduire sa hauteur.

- Hauteur de la plate-forme : 3000 mm
- Inclinaison d'utilisation : 60°
- Plate-forme avec déport : 1100 mm



**Voir nos
réalisations**



Rampe accessibilité handicapés

Rampe d'accès à un centre de formation en conformité à la réglementation sur l'accessibilité handicapés.

- Hauteur à franchir 500 mm
- Respect de l'inclinaison de 5 %
- Revêtement tôle larmée et tôle aluminium striée
- Largeur de passage : 1400 mm
- Longueur volée 1 : 9095 mm
- Longueur volée 2 : 3998 mm
- Palier intermédiaire volée max de 10 m
- Fixation sur longrine de béton



Nos réalisations sécurisation des bâtiments



Passerelle de circulation sur toiture bâtiment

Passerelle de circulation de 63 mètres de long, installée sur couverture bac acier.

L'accès à la passerelle s'effectue via une échelle à échelons de 2 mètres de hauteur avec sortie évasée et portillon à retour automatique.

- Revêtement en aluminium strié
- Largeur de passage : 600 mm
- Jonction des plates-formes en angle avec tôles larmées
- Système de fixation sur bac acier
- Garde-corps latéral



NF E85-015

Passerelle de franchissement pour passage d'acrotère et de tuyauterie

Passerelle de passage entre toitures.

Sans fixations pour préserver l'étanchéité.

- Largeur de passage : 1000 mm
- Longueur de plate-forme : 1100 mm
- Platelage en caillibotis acier
- Hauteur de passage : 1380 mm





NF E85-15 | NF E85-014

Passerelle de franchissement laquée pour toiture

Aluminium roof step-over for safe circulation on rooftops.
Allows safe passage over pipes and ventilation systems.
Equipped with black-coated guardrails to preserve the building's aesthetics.

- Largeur de passage : 800 mm
- Hauteur de passage : 1380 mm et 1150 mm
- Marches en tôle aluminium strié
- Inclinaisons d'utilisation : 45° et 60°



Fabrications sur-mesure



NF E85-015 | NF E85-014

Accès sécurisé climatisation sur toiture

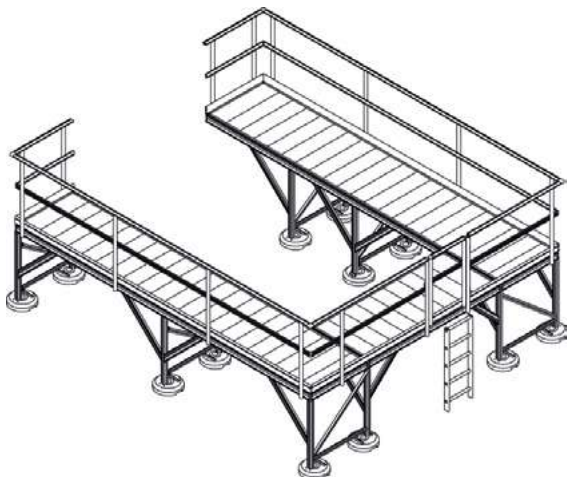
Créer 2 accès sécurisés sur groupes de climatisations sur la toiture d'un bâtiment.

Impossibilité de se fixer sur le complexe d'étanchéité de la toiture.

Plusieurs obstacles à gérer : conception devant faire le tour de la machinerie et devant s'intégrer entre les puits de lumière de la toiture, gérer les problèmes de pente de toiture et la flexibilité de l'étanchéité.

Mise en sécurité collective des équipements.

- 2 plates-formes autoportantes périphériques avec accès par échelle
- Hauteur de plate-forme de 1280 mm
- Dimensions des plates-formes : 600 x 3400 mm
- Platelage en aluminium strié
- Création de porte-à-faux permettant le passage au-dessus des puits de lumière de la toiture
- Largeur de passage 1000 mm
- Fixation sur plot béton en résine préservant l'étanchéité
- Accès par échelle verticale
- Sécurisation antichute par des garde-corps et portillons



Escaliers extérieurs

Notre catalogue compte plus de 300 références couvrant tous les styles :
suspensifs, hélicoïdaux, sur poutre...
L'expérience d'un professionnel de l'escalier : nous sommes spécialistes depuis plus de 45 ans.



Sommaire

Infos et normes

8 2

Réalisations d'escaliers

Escaliers hélicoïdaux extérieurs

8 5

Escaliers droits ERP

9 0

De nombreux choix d'escaliers s'offrent à vous.

Nos escaliers ERP assurent fluidité d'évacuation, sécurité renforcée et esthétisme harmonieux, tout en valorisant votre infrastructure.

Avec nos issues de secours, soyez prêt à faire face à toute situation d'urgence en toute confiance.

Enfin, nos équipements PMR reflètent notre engagement pour une accessibilité sans compromis.

Découvrez l'ensemble de nos modèles d'escaliers sur notre site dédié !



L'Échelle Européenne conçoit et installe

des escaliers de secours, des escaliers pour votre entreprise, vos locaux techniques, vos espaces accessibles au public.

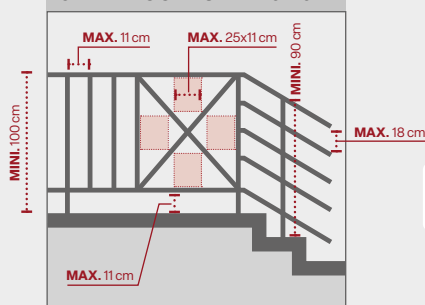
De la prise de cotes jusqu'à la pose en passant par les conseils d'implantation, le montage des dossiers techniques, les rendez-vous de suivi de chantier : nous prenons en charge votre projet de A à Z.



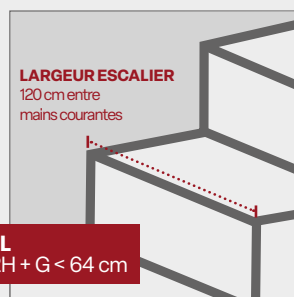
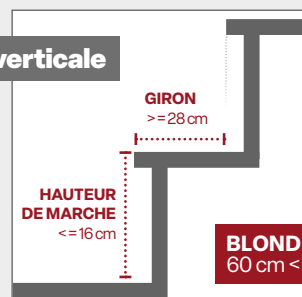
Escalier pour l'accessibilité d'un bâtiment

Accessibilité P.M.R / Code de la construction

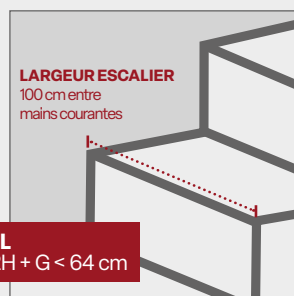
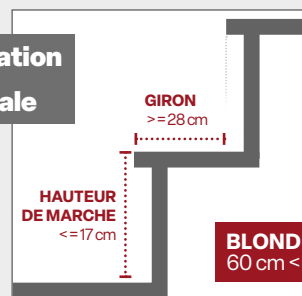
GARDE-CORPS NFP 01-012



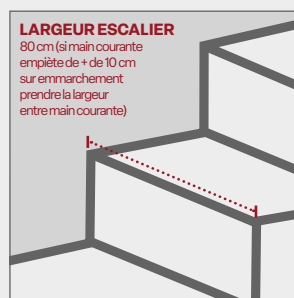
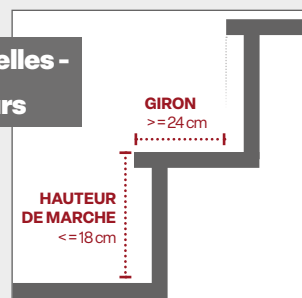
ERP : circulation verticale



Bâtiment d'habitation collective : circulation verticale



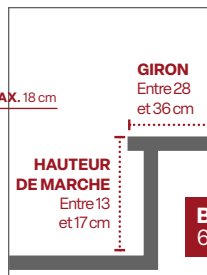
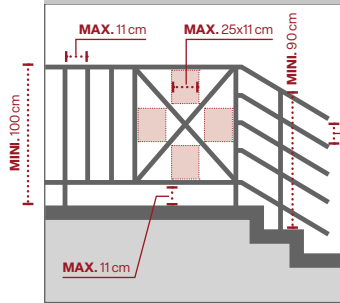
Maisons individuelles - logements : escaliers intérieurs



Escalier pour évacuer

Évacuation / Code de la construction

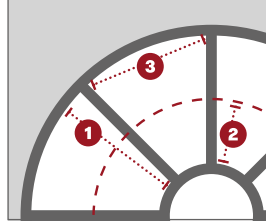
GARDE-CORPS NF P 01-012



BLONDEL
 $60 \text{ cm} < 2H + G < 64 \text{ cm}$

1 LARGEUR ESCALIER
Système des unités de passage
1 UP = 90 cm
2 UP = 140 cm

2 LIGNE DE FOULÉE MAX. 60 cm
3 GIRON EXTÉRIEUR MAX. 42 cm



Dégagement : toute partie de la construction permettant le cheminement d'évacuation des occupants (porte, sortie, issue, zone de circulation, escalier, couloir, rampe...).

Le type d'établissement : l'établissement est classifié selon sa nature d'activité.

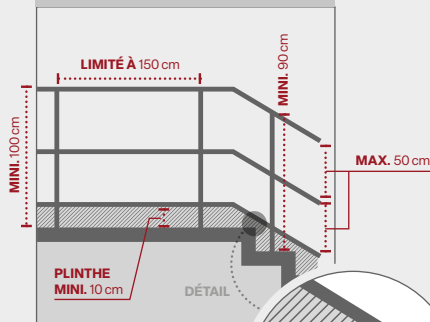
La catégorie d'établissement : suivant l'importance de l'effectif accueilli dans l'établissement, les escaliers, en nombre et en dimensions, seront différenciés.

Unité de passage : la largeur des escaliers est définie en fonction d'unités de passage allant de 60 à 90 cm. Le dimensionnement de l'escalier d'évacuation se fera suite à l'avis des commissions de sécurité du site sur ces 4 notions et à l'analyse de nos spécialistes de la hauteur.

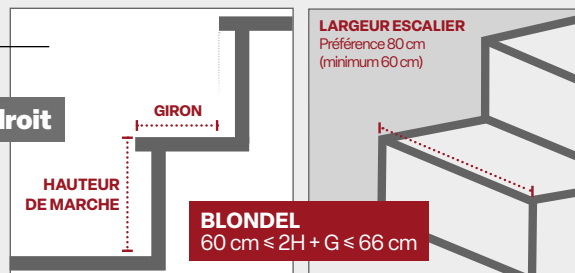
Escalier pour les installations techniques

NF E85-015 / Lieux de travail tels que bâtiments industriels, installations industrielles, locaux et terrasses techniques

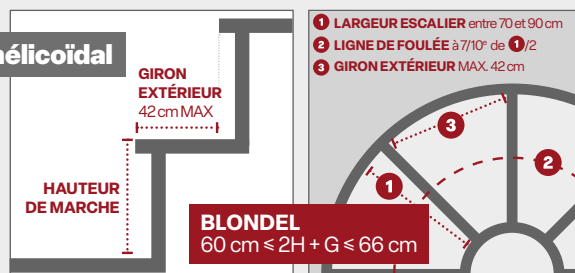
GARDE-CORPS NF E85-015



Escalier droit

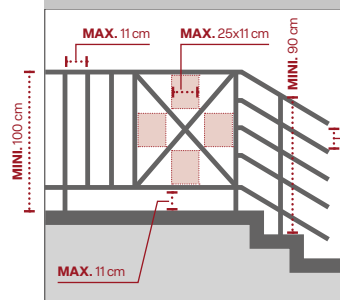


Escalier hélicoïdal

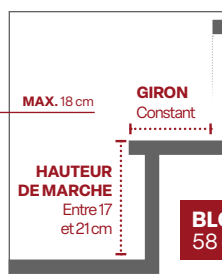


Escalier pour l'entreprise

GARDE-CORPS NF P 01-012



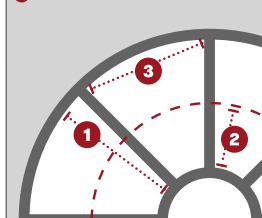
Code du travail / Lieu de travail non accessible au public



BLONDEL
 $58 \text{ cm} < 2H + G < 64 \text{ cm}$

1 LARGEUR ESCALIER
Système des unités de passage
1 UP = 90 cm
2 UP = 140 cm

2 LIGNE DE FOULÉE MAX. 60 cm
3 GIRON EXTÉRIEUR MAX. 42 cm



Revêtements pour les escaliers extérieurs

Différents **types de revêtements** existent, conseils et explication

Les escaliers extérieurs sont souvent exposés aux intempéries, aux variations de température et à d'autres conditions environnementales, ce qui peut les rendre sujets à la corrosion. **Voici les différents types de revêtements visant à prévenir la rouille et la corrosion :**

Thermolaquage (ou revêtement en poudre)

Cette finition de surface est utilisée principalement sur les métaux. Il implique l'application d'une fine couche de poudre de résine polymère sur la surface d'un matériau, généralement en acier ou en aluminium. Cette poudre est ensuite chauffée à des températures élevées dans un four spécialisé. La chaleur provoque la fusion de la poudre, créant un revêtement uniforme et durable. Le thermolaquage offre une finition esthétique, résistante aux intempéries, à la corrosion, et aux rayons UV.



Peinture anticorrosion

La peinture anticorrosion est une solution de revêtement de base plus économique que le thermolaquage qui crée une barrière physique entre l'escalier et les éléments extérieurs. Choisissez une peinture spécialement conçue pour résister à la corrosion, comme une peinture époxy ou une peinture antirouille.



Galvanisation

Ce procédé consiste, par immersion de la pièce métallique dans un bain de zinc fondu, à recouvrir l'acier d'une couche de zinc pour le protéger contre la corrosion. Cela crée une barrière physique qui empêche l'acier d'entrer en contact direct avec l'humidité et l'oxygène.



Electrozinguage (ou galvanisation électrolytique ou galvanoplastie)

Dans la même lignée que la galvanisation il y a l'électrozinguage, parfois privilégié pour les pièces plus petites ou les applications nécessitant une finition plus esthétique.

C'est un procédé électrochimique consistant à recouvrir une pièce métallique, généralement en acier, d'une fine couche de zinc. Le processus se déroule dans une solution électrolytique contenant des sels de zinc. La pièce à revêtir est placée dans cette solution en tant que cathode, tandis qu'une anode en zinc est également immergée. Lorsque le courant électrique passe à travers la solution, des ions de zinc migrent de l'anode vers la cathode. Ces ions se déposent sur la surface de la pièce métallique, formant une couche de zinc uniforme et adhérente.



Métallisation

La métallisation, également connue sous le nom de projection thermique métallique, est un processus de protection contre la corrosion qui implique l'application d'une couche métallique sur une surface... Il existe plusieurs méthodes de métallisation, mais l'une des plus courantes consiste à projeter des particules de métal fondu (généralement du zinc ou de l'aluminium) sur la surface à traiter à l'aide d'un pistolet de pulvérisation. La couche métallique crée une barrière physique qui protège le matériau de base contre la corrosion.



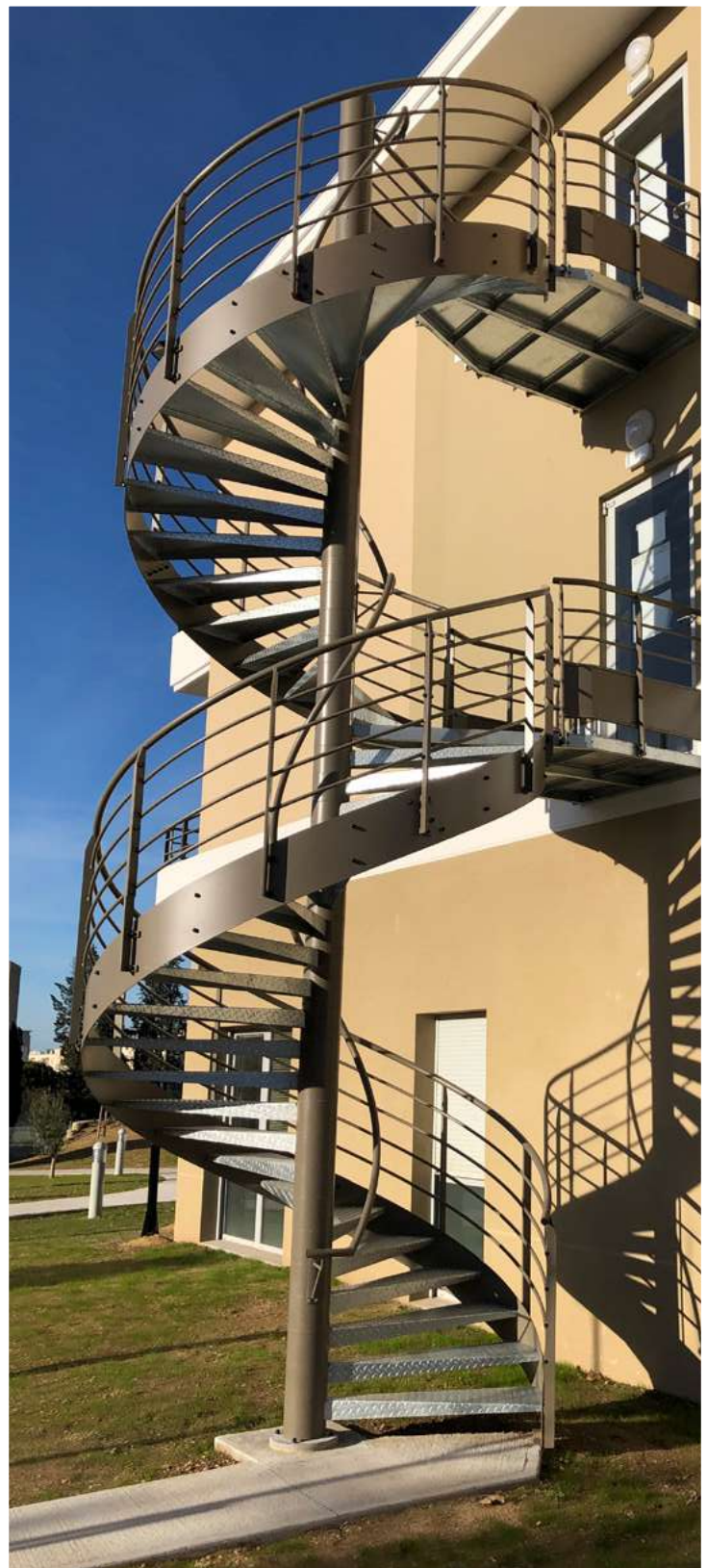
La matière en elle-même, l'acier inoxydable

L'acier inoxydable est intrinsèquement résistant à la corrosion en raison de sa composition chimique. Bien que plus cher que l'acier ordinaire, il offre une excellente durabilité et une apparence esthétique.



Escalier de secours extérieur 3 unités de passage

- 2 niveaux d'accès sur palier
- Acier laqué
- Garde-corps à lisses conforme NF P01-012





Garde-corps
à lisses



Garde-corps
tôle lisse

GM 40

Escalier industriel léger, résistant et esthétique !

Escalier industriel extérieur ou ERP en aluminium, ce qui lui confère un gain de poids non négligeable pour la pose ainsi qu'un gain en terme de coût logistique.

Bonne résistance à la corrosion.

Brevet déposé pour son fût à structure alvéolaire en aluminium.

- Fut, marches et garde-corps en aluminium
- Platelage des marches et du palier en tôle larmée
- Ø main-courante : 40 mm
- Matière de la main-courante en polyuréthane noir, à section hexagonale
- Hauteur à franchir maximum : 5 160 mm
- Diamètre extérieur : 2 500 mm
- Diamètre fût : 260 mm
- Largeur de passage : 900 mm
- Recouvrement des marches : 50 mm
- Hauteur de garde-corps rampant : 950 mm
- Hauteur de garde-corps droit : 1000 mm
- Modèle de garde-corps au choix : à lisses, en tôle découpée ou en tôle lisse
- Visserie en acier zingué



Garde-corps
tôle découpée

Escalier ERP

- Accès sur toiture du magasin Leroy Merlin
- Escalier hélicoïdal acier
- Sécurisation de l'accès via une cage anti-intrusion



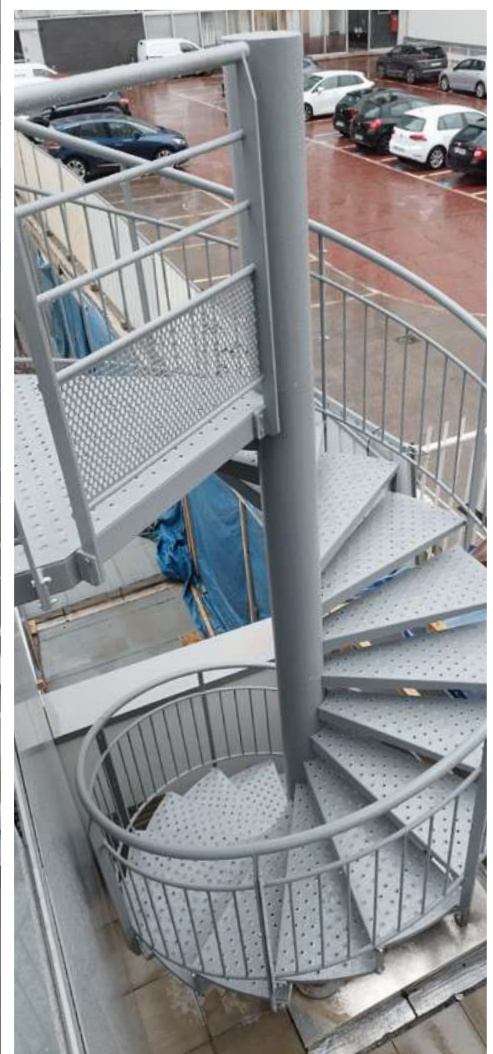


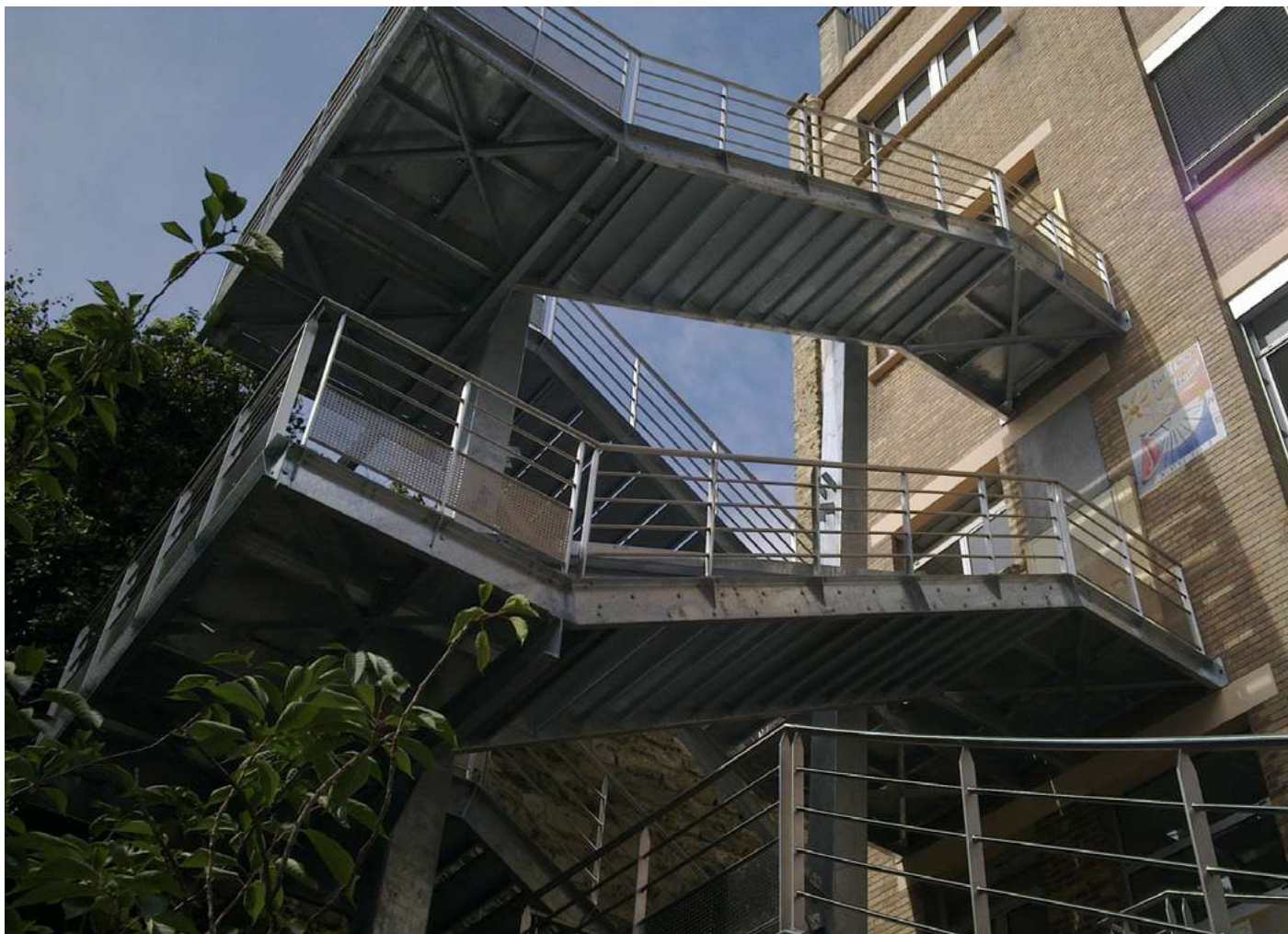
Escalier extérieur 2 niveaux

- Diamètre 1900 mm
- 2 niveaux d'accès
(4.20 m + 3.20 m)

Escalier de secours en acier

- Acier galvanisé
- Finition thermolaquée
- Garde-corps en barreaudage





Escalier demi-tournant en acier galvanisé

- Hauteur à franchir : 4700 mm
- Garde-corps à lisses conforme NF E 85-015



Protection antichute

Tout employeur utilisant du personnel travaillant en hauteur, doit s'assurer de la mise en place d'un système de protection contre les chutes.
La sécurisation par des équipements de protection individuelle intervient lorsque la mise en place de protection collective est impossible.



Sommaire

Infos et normes	9 4
-----------------	-----

Protection collective

Garde-corps permanents	10 0
------------------------	------

Garde-corps provisoires	11 6
-------------------------	------

Filets & protections plaquées	12 2
-------------------------------	------

Chemin de circulation	12 6
-----------------------	------

Barrières écluse & barrières de chantier	12 8
--	------

Lignes de vie et ancrages

Lignes de vie CONEKT	13 0
----------------------	------

Lignes de vie verticales	15 4
--------------------------	------

Ancrages singuliers	15 8
---------------------	------

Ancrages provisoires	16 4
----------------------	------

Protection individuelle

Casques	16 8
---------	------

Lampes frontales	16 9
------------------	------

Harnais	17 0
---------	------

Pack EPI	17 4
----------	------

Longes	17 6
--------	------

Enrouleurs	17 9
------------	------

Connecteurs	18 2
-------------	------

Sac de transports	18 3
-------------------	------

Sélection cordistes	18 4
---------------------	------

Réglementation sur l'utilisation des EPI antichutes



Le code du travail demande à privilégier les solutions de protection collective (EPC) antichute aux équipements de protection individuelle (EPI).

Article R 233-13-20 : « La prévention des chutes de hauteur est assurée par des garde-corps intégrés ou fixés de manière sûre, rigide et d'une résistance appropriée, placés à une hauteur comprise entre 1 mètre et 1,10 mètres et comportant au moins une plinthe de butée de 10 à 15 cm en fonction de la hauteur retenue pour les garde-corps, une main-courante et une lisse intermédiaire à mi-hauteur ou par tout autre moyen assurant une sécurité équivalente. »



Je suis utilisateur d'EPI droit du travail

Avant chaque utilisation d'un EPI antichute, je dois vérifier visuellement mon équipement et signaler toute défectuosité.

Je suis employeur droit du travail

Je dois mettre à disposition de manière gratuite et personnelle des équipements de protection contre les chutes de hauteur.

Je dois mettre en place des EPI contre les chutes de hauteur nécessaires et adéquats au travail à réaliser. Le matériel EPI que je propose aux employés doit être conforme aux normes CE et à usage personnel. La vérification de l'ensemble des EPI antichute doit être réalisée au moins une fois par an.

Je m'assure qu'une formation et/ou une habilitation du personnel qui utilise le matériel antichute a été faite.

Je suis propriétaire de bâtiment jurisprudence

J'ai l'obligation de prévoir les moyens de mise en sécurité des intervenants extérieurs sur mon bâtiment (étancheur, électricien, climaticien, ...).

Une évaluation des risques doit être faite sur mon bâtiment et son activité de façon à prévoir les moyens les plus adaptés à la sécurisation des intervenants (ancrages, lignes de vie, garde-corps...).

Vérification des EPI antichutes



Les EPI antichute font partie des EPI de catégorie 3 (risques graves ou mortels) et à ce titre ces types d'EPI doivent subir une vérification périodique générale (VPG). **(R.4323-99 du code du travail)**

Cette vérification a pour but premier de prévenir toute défectuosité d'un EPI antichute avant son utilisation.

La résistance, l'état général, l'état de conservation, l'état des éléments de sécurité, la présence de la documentation sont autant de points que comprend la VPG.

Cette vérification doit être enregistrée sur le registre de sécurité et doit être conservée durant 5 années. Ce registre doit être tenu à jour et à la disposition de l'inspection du travail et du Comité Hygiène, Sécurité et Conditions de travail (CHSCT).



Gagnez du temps et faites vérifier annuellement votre parc d'EPI antichute par des spécialistes de la hauteur !

Demandez un devis auprès de votre magasin L'Echelle Européenne le plus proche



Les normes de fabrication des EPI et EPC antichute

EN 353-1 : 2014



EN 353-2 : 2002



EN 354 : 2010



EN 355 : 2002



NFE 85-015 : 2019



EN 358 : 1999



EN 360 : 2002



EN 361 : 2002



EN 362 : 2004



EN 13374 Classe A



EN 567 : 2013



EN 341 : 2011



EN 795-A1



EN 795-A2



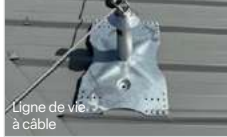
EN ISO 14122-3 : 2017



EN 795-B



EN 795-C



EN 795-D



EN 795-E



NF EN 1263-1



Info nouveauté normative



La norme **NF EN 13374 : Garde-corps périphérique temporaires** a été republiée en mai 2025, voici les principales évolutions à retenir :

- pas de changement du point de vue technique produit
- intégration de l'amendement A1
- clarification des exigences mécaniques et des essais
- renforcement de la documentation fabricant
- amélioration de la lisibilité pour les utilisateurs et contrôleurs (traçabilité)

L'analyse de risque antichute

L'analyse de risque antichute d'un environnement de travail permet de définir la meilleure implantation et les types de moyens antichutes les plus adéquats pour un bâtiment ou un poste de travail.

1. Mesurer le **temps et la fréquence d'exposition** au risque de chute
2. Définir les **points d'accès** sur la zone de travail
3. Définir les **zones à risques de chutes**
4. Définir les **zones de travail**
5. Choisir le **type de protection** antichute : EPI ou EPC

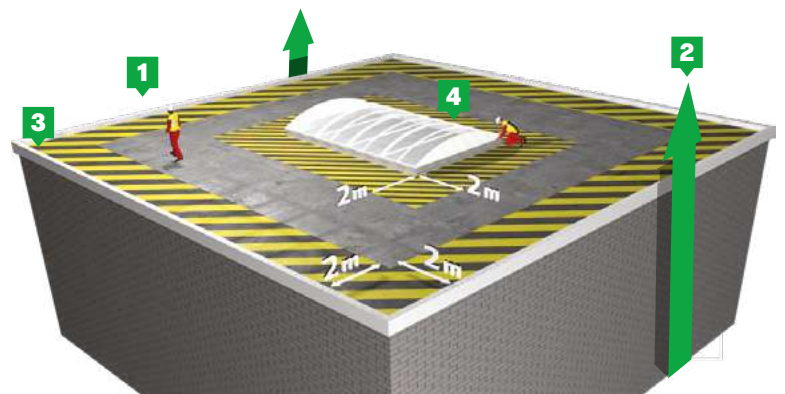
5

EPI



EPC

OU



Normes casques de protection

En l'absence de normes européennes spécifiques, relatives aux casques pour les travaux en hauteur, nous nous appuyons sur différents référentiels normatifs existants pour proposer une gamme de casques adaptés aux besoins de tous les professionnels :

EN 397 pour tous les casques de sécurité à usage professionnel

EN 12492 pour les casques de sécurité utilisés en escalade et en alpinisme

EN 50365 pour les casques isolants contre les risques électriques pour utilisation sur installations à basse tension

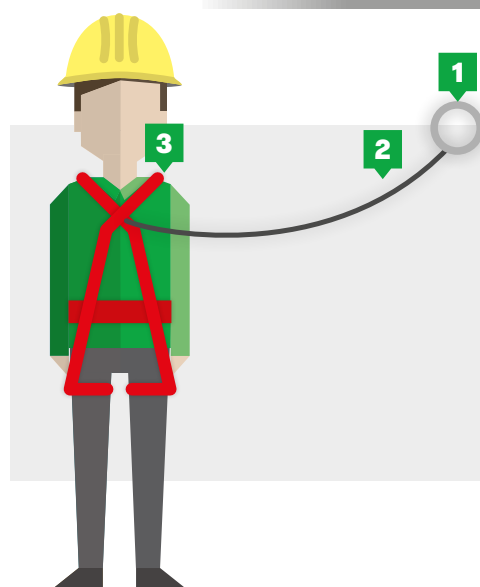
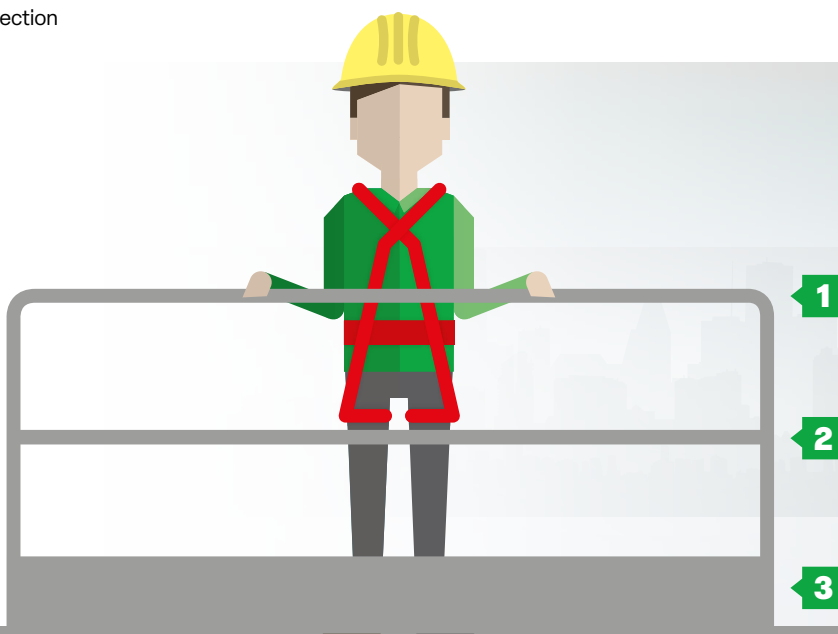


L'analyse de risque antichute

La protection antichute collective est la protection de l'homme par 3 hauteurs de protection :

1. Main courante de 1 m
2. Lisse de 50 cm
3. Plinthe de 10 cm

Ces hauteurs de protections se retrouvent dans les échafaudages, les nacelles, les garde-corps de terrasse, les PIRs, les équipements d'accès sur mesures...



La composition d'un EPI antichute

Il est toujours composé de 3 éléments :

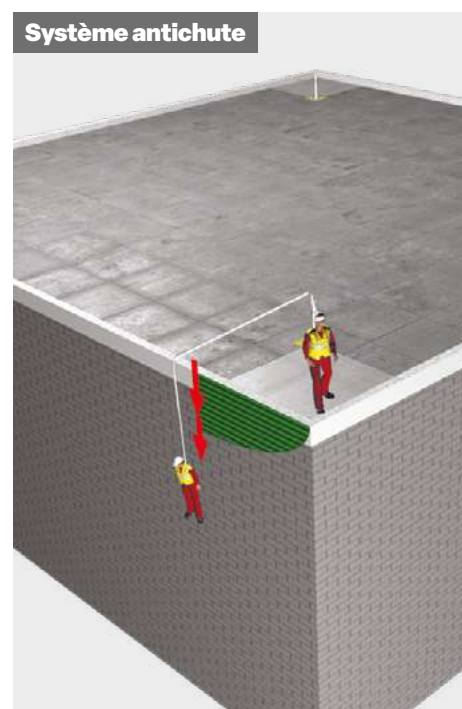
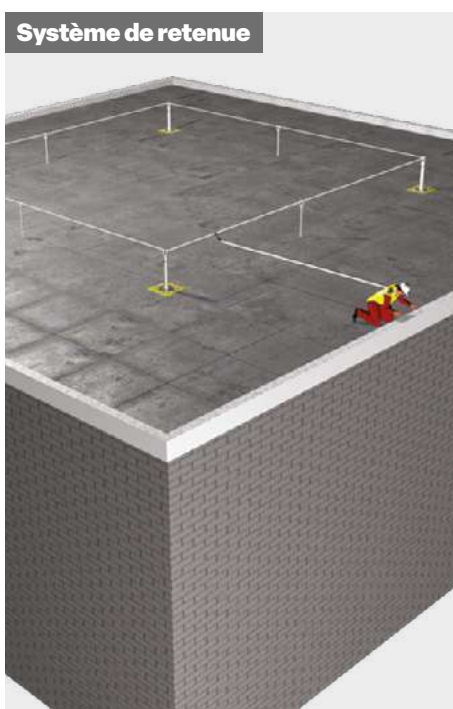
1. Le point d'ancrage ou d'amarrage
2. Le système de liaison
3. Le système de préhension au corps

Système de retenue / antichute

Le système de retenue est un mode de protection destiné à limiter les mouvements de l'utilisateur afin de l'empêcher d'atteindre des zones où une chute pourrait se produire. Il n'est pas capable d'arrêter une chute de hauteur et ne doit pas être confondu avec un système d'arrêt des chutes, même s'il est mis en œuvre avec des composants qui peuvent sembler similaires.

Ce dispositif n'est pas non plus destiné à assurer la fonction de maintien au poste de travail, par exemple pour empêcher l'utilisateur de glisser ou de tomber.

Il est préférable dans la plupart des cas de choisir un système de retenue à un système antichute.



Notion de facteur de chute / tirant d'air

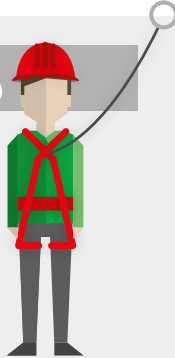
Suivant l'environnement et la hauteur potentielle de chute, le choix et l'implantation d'un EPI antichute se font en fonction de 2 notions fondamentales : le tirant d'air et le facteur de chute.

Facteur de chute

Il existe 3 facteurs de chutes (autrement dit, 3 niveaux de risques différents) en fonction de la position du point d'ancrage par rapport à celle de l'intervenant.

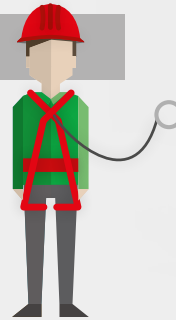
CHUTE DE FACTEUR 0

Point d'ancrage situé au-dessus de la tête
Longue tendue au-dessus de la personne
= Pas de chute libre



CHUTE DE FACTEUR 1

Point d'ancrage situé au niveau de l'attache dorsale du harnais ou légèrement au-dessus
= Chute libre de 1x la longueur du système de liaison



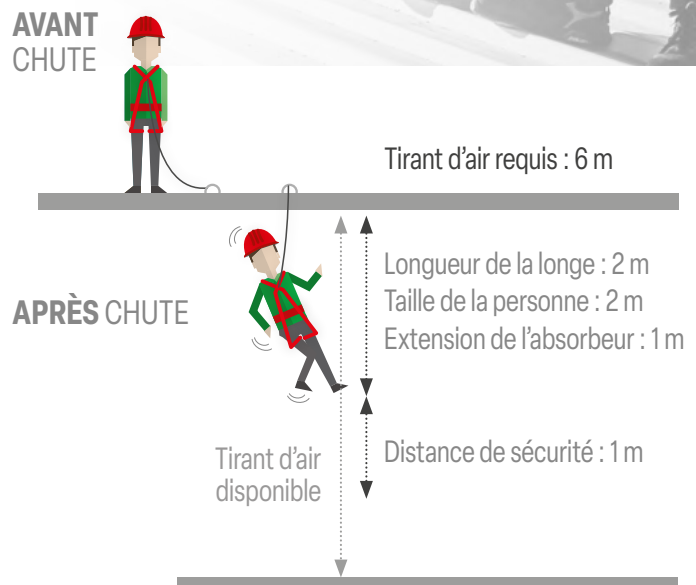
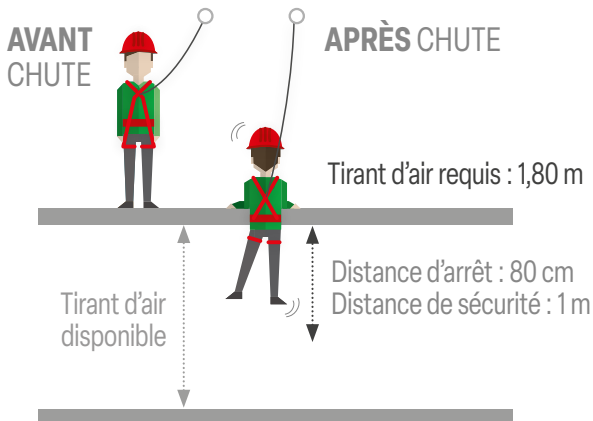
CHUTE DE FACTEUR 2

Point d'ancrage situé sous l'attache dorsale du harnais, ou près des pieds
= Chute libre de 2x la longueur du système de liaison



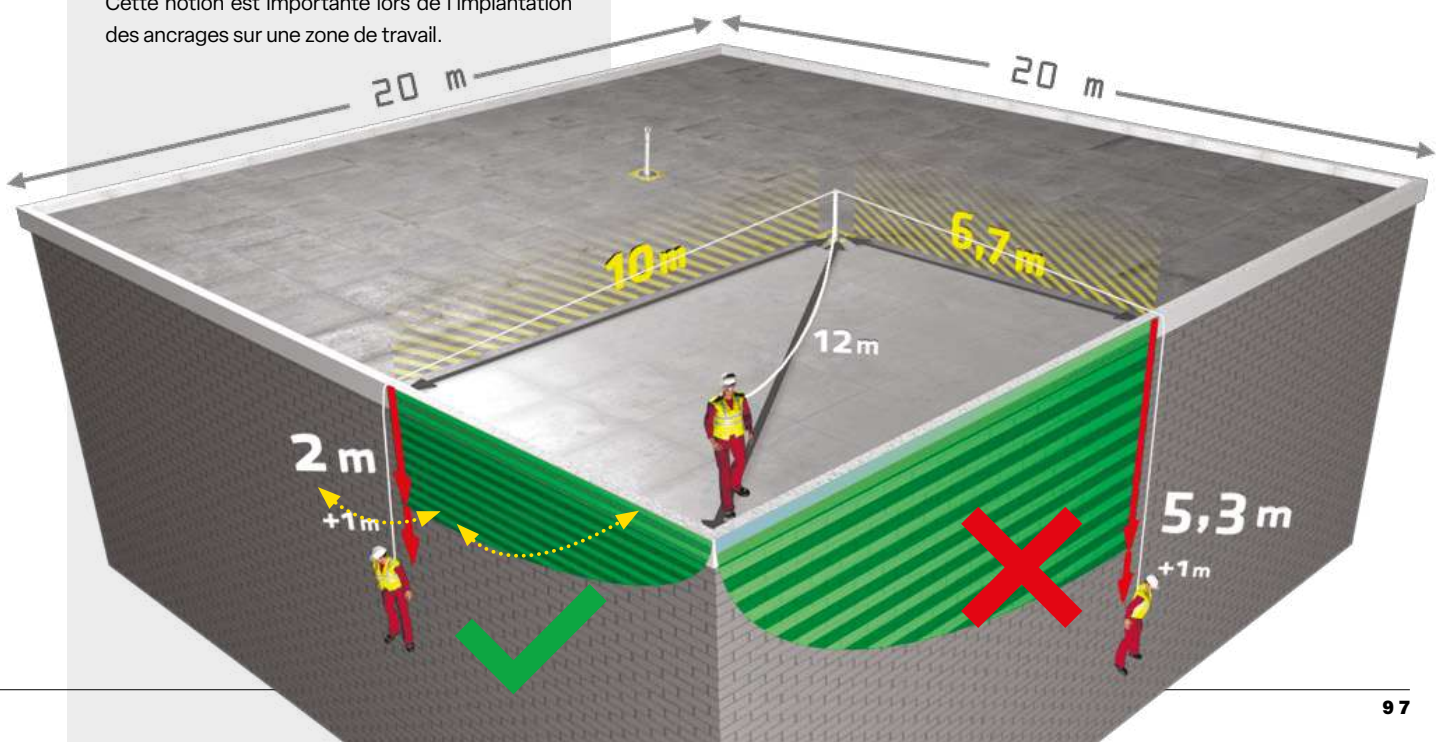
Le tirant d'air

C'est la distance nécessaire entre le point de chute et le sol pour éviter de heurter le sol en cas de chute. Il convient de différencier le tirant d'air disponible du tirant d'air requis.



L'effet pendulaire

Cette notion est importante lors de l'implantation des ancrages sur une zone de travail.





Les + produits

- Main-courante rectangulaire continue
- Produit en aluminium, léger et rapide au montage
- Des embases/sabots adaptés à chaque support de fixation
- Conformes aux normes **NFE 85-015 : 2019** et **EN 14122-3 : 2017**

Nos services

FASTGUARD

Avec la gamme de garde-corps FASTGUARD, vous bénéficiez non seulement d'un produit de qualité, **mais aussi d'un service sur-mesure qui l'accompagne !**



Devis et plan de calepinage rapide et gratuit



Stock partout en France (Paris, Marseille, Nantes, Bordeaux et Toulouse)



Livraison sur chantier

L'ensemble de nos fixations sont en vidéos !

Notre gamme de garde-corps FASTGUARD **est conçue par L'Échelle Européenne**, via ces vidéos vous constaterez du design, de la modularité et de la conformité de notre solution de sécurisation sur toiture, adaptée à tous types de bâtiments et d'industrie !

Découvrez-les grâce au QR code ci-contre ▶▶▶





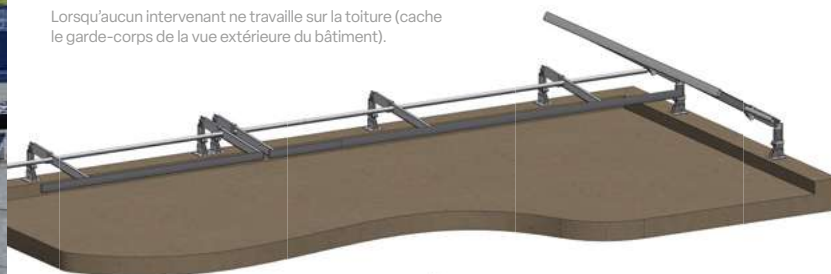
La version rabattable

Le système rabattable du garde-corps FASTGUARD® s'installe sur l'ensemble de notre gamme de protection collective (hors garde-corps de lanterneaux).

Il permet de conserver l'esthétique d'un bâtiment en se rabattant pour disparaître de la vue extérieure de l'édifice.

Position rabattue

Lorsqu'aucun intervenant ne travaille sur la toiture (cache le garde-corps de la vue extérieure du bâtiment).



Position droite

Le garde-corps garantit la sécurité des utilisateurs.

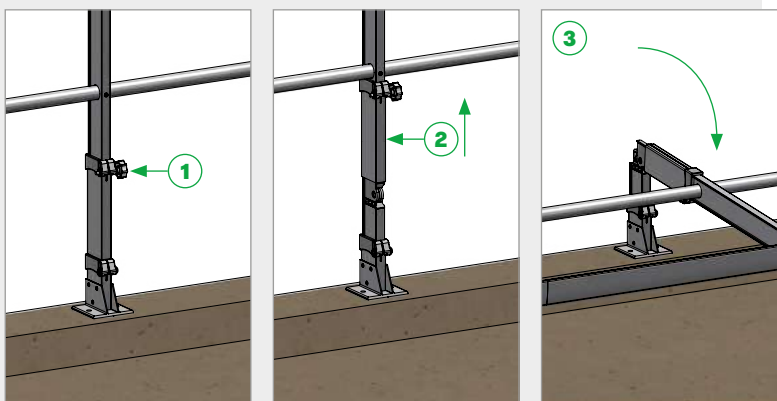


Comment l'utiliser ?

Pour rabattre le garde-corps :

1. Dévisser le bouton moleté (rep 1) situé sur le côté droit de l'embase afin de libérer le coulisseau (attention à ne pas dévisser complètement)
2. Lever le coulisseau (rep 2)
3. Rabattre le garde-corps en basculant la main-courante à l'intérieur de la terrasse.

Pour remettre le garde-corps en position de sécurité, procéder aux étapes inverses : relever le cadre rabattable à l'aide de la main-courante, descendez le coulisseau jusqu'en butée basse et visser le bouton moleté jusqu'au serrage complet du système.



Options et accessoires

Détails page 112

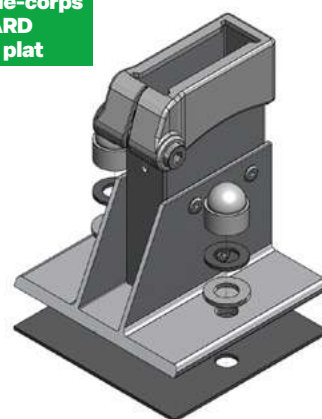
Portillons



Kit jonction + garde-corps 1,5 m
(cf page 35)



Kit étanchéité pour garde-corps FASTGUARD fixation à plat





Modèle autoportant montant droit

Notice
en ligne



Voir la
vidéo



NF E 85-015 : 2019 | EN ISO 14122-3 : 2017

Garde-corps FASTGUARD autoportant

Le garde-corps autoportant FASTGUARD permet la mise en sécurité des terrasses lorsqu'il est techniquement impossible de se fixer sur l'acrotère ou sur la dalle béton. Il évite toute intervention de perçage en toiture, préservant ainsi l'étanchéité.

Design unique du contre poids de 12,5 kg, géométrie optimisée et système de poignée rétractable permettant une optimisation de l'emballage et une meilleure manutention.

- Version droite ou inclinée 25°
- Version droite
- Matériau : aluminium et plastique (accessoires)
- Finition : brute ou thermolaquée
- Main-courante rectangulaire et sous-lisse ronde Ø35
- Entraxe maxi entre montants : 1500 mm
- Assemblage par vis CHC et vis autoforeuses
- Acrotère ou butée obligatoire pour toute installation du garde-corps autoportant
- Plinthe obligatoire si acrotère < 100 mm
- Pente maximum de 15° / 27% (autre configuration, consulter notre bureau d'études)

Avantages

Économique

Montage simple et rapide : embases montées sur les jambes de force en usine

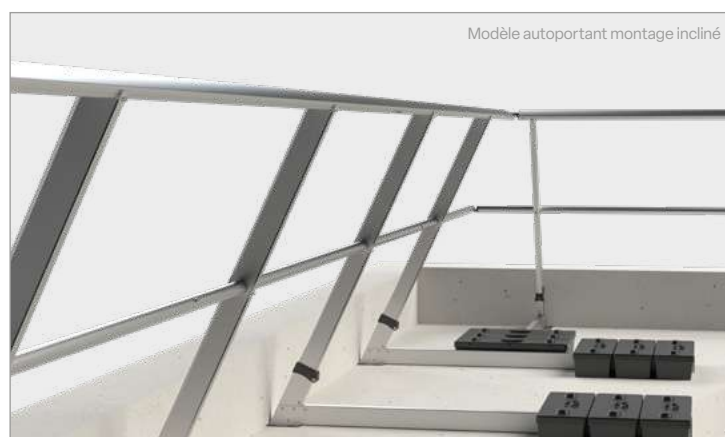
Manutention simplifiée :

- Contrepoids de lestage divisé en 2 ou 3 plots de 12,5 kg (selon la norme) munis d'une poignée ergonomique
 - Main-courante et sous-lisses de longueurs 3 m livrées en bottes de 7 et 5 unités
- Disponible en stock, délai court.

Options

Disponible en version rabattable. Thermolaquage sur demande avec teintes RAL. Kit portillon pour les modèles droits et inclinés.

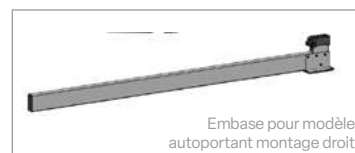
Code	Référence	Désignation
A0014808	EEAP-D2-V2	Garde-corps fastguard autoportant droit avec sous lisse
A0014809	EEAP-D3-V2	Garde-corps fastguard autoportant droit avec sous lisse et plinthe
A0014810	EEAP-I2-V2	Garde-corps fastguard autoportant incliné 25° avec sous lisse
A0014811	EEAP-I3-V2	Garde-corps fastguard autoportant incliné 25° avec sous lisse et plinthe



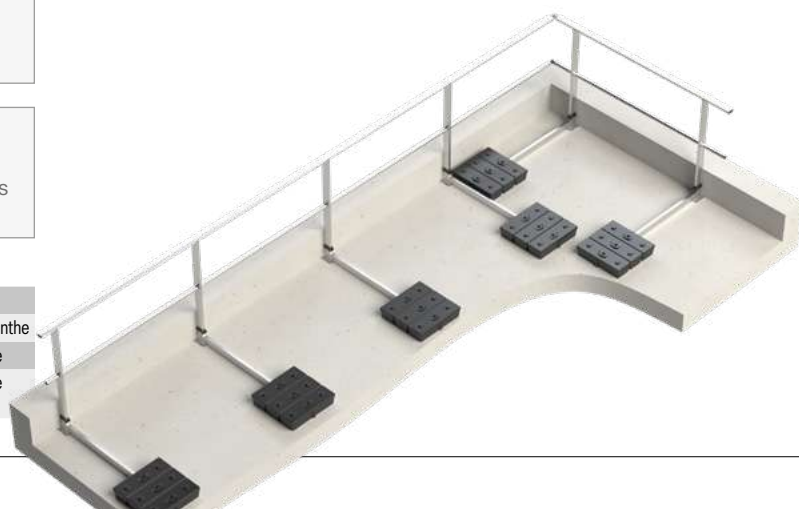
Modèle autoportant montage incliné



Plot plastique 12,50 kg



Embase pour modèle autoportant montage droit





Fixation sur bac acier montant droit

Notice
en ligne



Voir la
vidéo



NF E 85-015 : 2019 | EN 14122-3 : 2017

Garde-corps FASTGUARD fixation sur bac acier

Le garde-corps sur bac acier FASTGUARD est un système de protection collective antichute conçu pour la protection des toitures métalliques dont la pente est inférieure à 10°.

Il est adapté pour une fixation sur le bac sec ou panneau sandwich sans découpe, ni reprise d'étanchéité et se fixe sur les ondes du bac acier avec un entraxe de 100 à 500 mm (quelque soit le sens du bac, parallèle ou perpendiculaire). avec 63/100ème minimum d'épaisseur du bac (autres dimensions nous consulter).

- Version droite ou inclinée 25°
- Matériau : aluminium et plastique (accessoires)
- Finition : brute ou thermolaquée
- Angles de main-courante et sous lisse réglables
- Tubes avec embouts retreints emboîtables
- Assemblage par vis HC
- Entraxe maxi entre montants : 1500 mm
- Plinthe obligatoire si acrotère < 100 mm

Avantages

Étanchéité optimale : vis Drillnox DBS2 + rondelle cheminée
Délai court : disponible en stock
Main-courante et sous-lisses de longueurs 3 m livrées en bottes de 7 et 5 unités

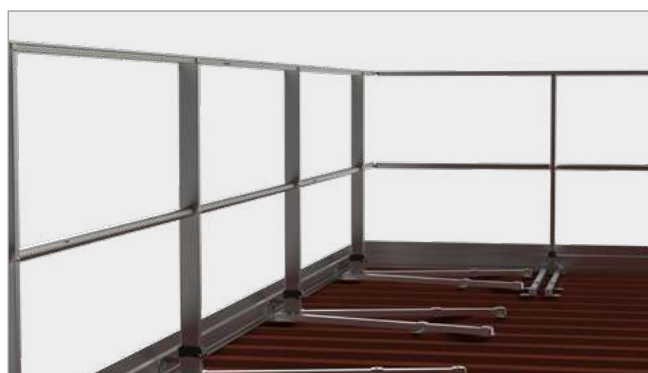
Options

Disponible en version rabattable.

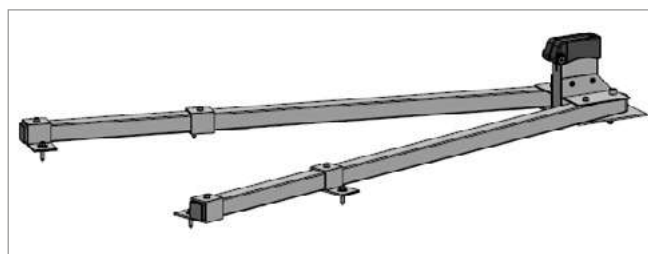
Thermolaquage sur demande avec teintes RAL.



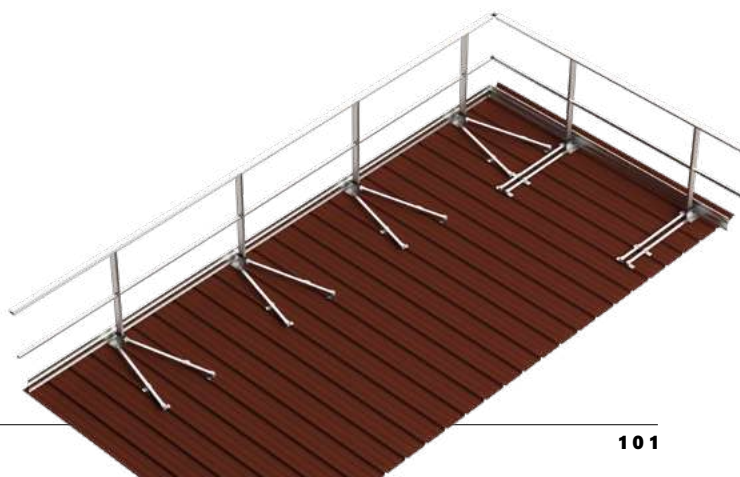
Embase pour bac acier montage droit



Fixation sur bac acier montant incliné



Code	Référence	Désignation
A0014804	EEBA-D2-V2	Garde-corps fastguard fixation sur bac acier droit avec sous lisse
A0014805	EEBA-D3-V2	Garde-corps fastguard fixation sur bac acier droit avec sous lisse et plinthe
A0014806	EEBA-I2-V2	Garde-corps fastguard fixation sur bac acier incliné 25° avec sous lisse
A0014807	EEBA-I3-V2	Garde-corps fastguard fixation sur bac acier incliné 25° avec sous lisse et plinthe





Fixation à plat montant droit

Notice
en ligne



Voir la
vidéo



NF E 85-015 : 2019 EN 14122-3 : 2017

Garde-corps FASTGUARD fixation à plat

Le garde-corps à plat est un système de protection collective antichute qui se fixe à plat (fixation à la française) sur structure métallique, acrotère ou dalle sans étanchéité.

La fixation à plat reste la solution la plus économique pour sécuriser une toiture-terrasse.

- Version droite ou inclinée 25°
- Matériau : aluminium et plastique (accessoires)
- Finition : brute ou thermolaquée
- Fixations : sur béton non fissuré C20/C25 par 2 chevilles M10 (en option, voir efforts selon notice)
- Entraxe maxi entre montants : 1500 mm
- Angles de main-courante et sous-lisse réglables à emboîter
- Assemblage par vis CHC et vis autoforeuses fournies
- Plinthe obligatoire si acrotère < 100 mm

Avantages

Économique.
Montage simple et rapide grâce à ses sous-lisses rétreintes facilement emboîtables.
Disponible en stock, délai court.
Main-courante et sous-lisses de longueurs 3 m livrées en bottes de 7 et 5 unités.

Options

Disponible en version rabattable.

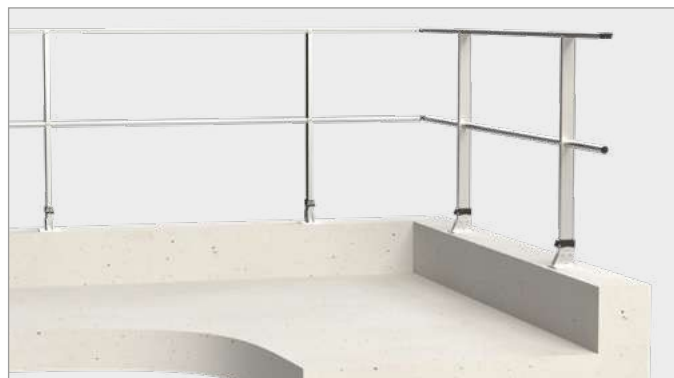
Thermolaquage sur demande avec teintes RAL. Cales de réglage (fournies sur demande, elles permettent d'assurer la bonne verticalité du montant lors d'une pose sur un support irrégulier).



Embase fixation à plat montage droit



Fixation à plat montant incliné



Code	Référence	Désignation
A0014774	EES-D1-V2	Garde-corps fastguard fixation à plat droit
A0014775	EES-D2-V2	Garde-corps fastguard fixation à plat droit avec sous-lisse
A0014776	EES-D3-V2	Garde-corps fastguard fixation à plat droit avec sous-lisse et plinthe
A0014777	EES-I1-V2	Garde-corps fastguard fixation à plat incliné 25°
A0014780	EES-I4-V2	Garde-corps fastguard fixation à plat incliné 25° avec 2 sous-lisse et plinthe
A0014778	EES-I2-V2	Garde-corps fastguard fixation à plat incliné 25° avec sous-lisse
A0014779	EES-I3-V2	Garde-corps fastguard fixation à plat incliné 25° avec sous-lisse et plinthe





Fixation en applique montant droit

**Notice
en ligne**



**Voir la
vidéo**



NF E 85-015 : 2019 | EN 14122-3 : 2017

Garde-corps FASTGUARD fixation en applique

Le garde-corps en applique FASTGUARD se fixe à l'intérieur ou à l'extérieur de l'acrotère.

Lorsqu'il y a un déport (couvertine, maçonnerie, etc), nous proposons une fixation avec applique déportée de 80 mm.

L'inclinaison du garde-corps est assurée par l'embase disponible en version droite et inclinée 25° (l'embase en applique inclinée est utilisée pour la version avec et sans déport).

- Matériau : aluminium et plastique (accessoires)
- Finition : brute ou thermolaquée
- Fixations : sur béton non fissuré C20/C25 par 2 chevilles M10 (en option, voir efforts selon notice)
- Entraxe maxi entre montants : 1500 mm
- Angles de main-courante et sous lisse avec embouts retraits emboîtables
- Assemblage par vis HC et vis autoforeuses fournies
- Plinthe obligatoire si applique en extérieur d'acrotère < 100 mm

Avantages

Économique. Disponible en stock, délai court.

Design fin et esthétique

Thermolaquage sur demande avec teintes RAL.

Main-courante et sous-lisses de longueurs 3 m livrées en bottes de 7 et 5 unités.



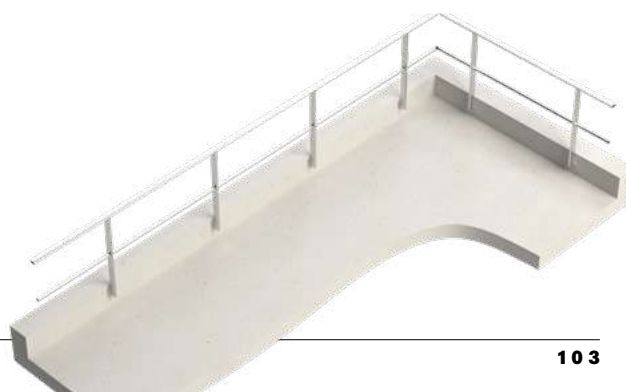
Embase en applique droit sans déport

Options

Disponible en version rabattable.



Code	Référence	Désignation
A0014784	EEAD-D1-V2	Garde-corps fastguard fixation en applique déporté droit
A0014785	EEAD-D2-V2	Garde-corps fastguard fixation en applique déporté droit avec sous lisse
A0014786	EEAD-D3-V2	Garde-corps fastguard fixation en applique déporté droit avec sous lisse et plinthe
A0014791	EEAD-I1-V2	Garde-corps fastguard fixation en applique déporté incliné 25°
A0014792	EEAD-I2-V2	Garde-corps fastguard fixation en applique déporté incliné 25° avec sous lisse
A0014793	EEAD-I3-V2	Garde-corps fastguard fixation en applique déporté incliné 25° avec sous lisse et plinthe
A0014844	EEAEXT-D1-V2	Garde-corps FASTGUARD fixation en applique extérieur droit avec sous-lisse et plinthe
A0014845	EEAEXT-I1-V2	Garde-corps FASTGUARD fixation en applique extérieur incliné avec sous-lisse et plinthe





Notice
en ligne



Voir la
vidéo



NF E 85-015 : 2019 | EN 14122-3 : 2017

Garde-corps FASTGUARD fixation en applique déportée

Le garde-corps en applique FASTGUARD se fixe à l'intérieur ou à l'extérieur de l'acrotère.

Fixation avec applique déportée de 80 mm (ou 110 et 130 mm) pour permettre le passage de la couvertine ou d'autres obstacles.

L'inclinaison du garde-corps est assurée par l'embase disponible en version droite et inclinée 25° (l'embase en applique inclinée est utilisée pour la version avec et sans déport).

- Matériau : aluminium et plastique (accessoires)
- Finition : brute ou thermolaquée
- Fixations : sur béton non fissuré C20/C25 par 2 chevilles M10 (en option, voir efforts selon notice)
- Entraxe maxi entre montants : 1500 mm
- Angles de main-courante et sous lisse avec embouts retraits emboîtables
- Assemblage par vis HC et vis autoforeuses fournies
- Plinthe obligatoire si applique en extérieur d'acrotère < 100 mm

Avantages

Économique. Disponible en stock, délai court.
Design fin et esthétique
Thermolaquage sur demande avec teintes RAL.
Main-courante et sous-lisses de longueurs 3 m livrées en bottes de 7 et 5 unités.

Options

Disponible en version
rabattable.

Embase
fixation
applique
déportée



Fixation applique déportée montant droit



Fixation applique déportée montant incliné



Code	Référence	Désignation
A0014784	EEAD-D1-V2	Garde-corps fastguard fixation en applique déporté droit
A0014785	EEAD-D2-V2	Garde-corps fastguard fixation en applique déporté droit avec sous lisse
A0014786	EEAD-D3-V2	Garde-corps fastguard fixation en applique déporté droit avec sous lisse et plinthe
A0014791	EEAD-I1-V2	Garde-corps fastguard fixation en applique déporté incliné 25°
A0014792	EEAD-I2-V2	Garde-corps fastguard fixation en applique déporté incliné 25° avec sous lisse
A0014793	EEAD-I3-V2	Garde-corps fastguard fixation en applique déporté incliné 25° avec sous lisse et plinthe





Fixation en applique extérieur montant droit

Notice
en ligne



Voir la
vidéo



NF E 85-015 : 2019 | EN 14122-3 : 2017

Garde-corps FASTGUARD fixation en applique extérieur

Le garde-corps en applique FASTGUARD se fixe à l'intérieur ou à l'extérieur de l'acrotère.

Le garde-corps fixation en applique extérieure nécessite la mise en place d'une plinthe.

Pour le garde-corps incliné, un manchon spécifique est proposé.

- Version droite ou inclinée 25°
- Matériau : aluminium et plastique (accessoires)
- Finition : brute ou thermolaquée
- Fixations : sur béton non fissuré C20/C25 par 2 chevilles M10 (en option, voir efforts selon notice)
- Entraxe maxi entre montants : 1500 mm
- Angles de main-courante et sous lisse avec embouts retraits emboîtables
- Assemblage par vis HC et vis autoforeuses fournies
- Plinthe obligatoire si acrotère < 100 mm



Fixation en applique extérieur inclinée 25°

Avantages

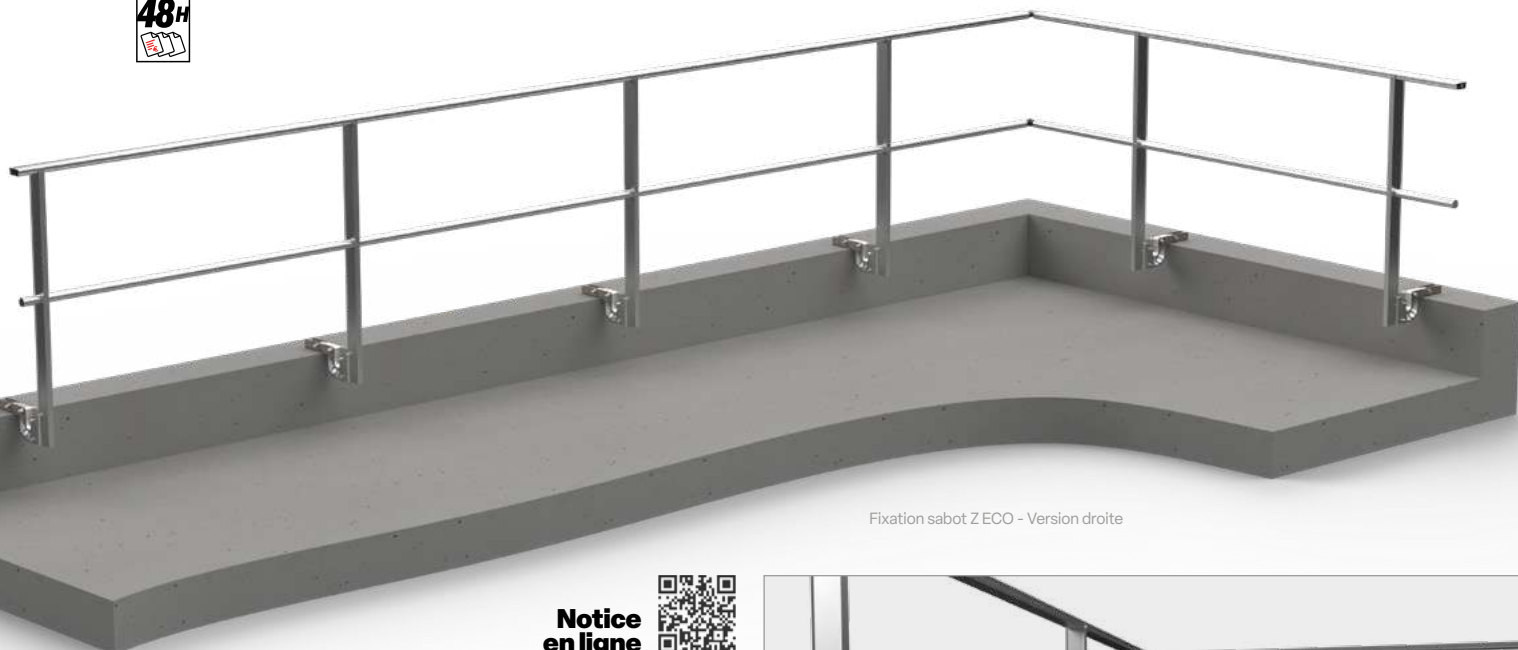
Économique. Disponible en stock, délai court.
Design fin et esthétique. Thermolaquage sur demande avec teintes RAL.
Main-courante et sous-lisses de longueurs 3 m livrées en bottes de 7 et 5 unités.

Options

Disponible
en version
rabattable.



Code	Référence	Désignation
A0014844	EEAEXT-D1-V2	Garde-corps FASTGUARD fixation en applique extérieur droit avec sous-lisse et plinthe
A0014845	EEAEXT-I1-V2	Garde-corps FASTGUARD fixation en applique extérieur incliné avec sous-lisse et plinthe



Fixation sabot Z ECO - Version droite

Notice
en ligne



Voir la
vidéo



NF E 85-015 : 2019 | EN 14122-3 : 2017

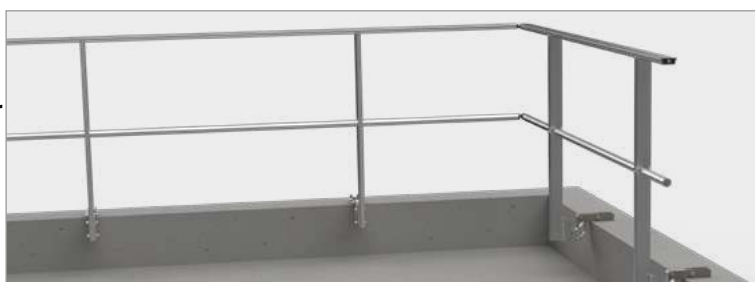
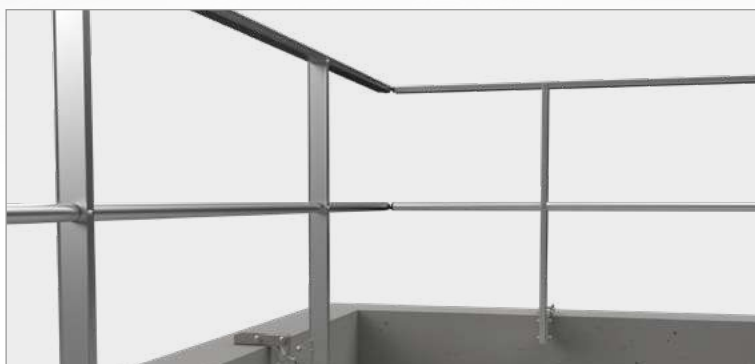
Garde-corps FASTGUARD fixation sur sabot Z ECO

Son embase sabot Z est adaptée pour se fixer sur l'acrotère en dessous de la couverture. La mise en place du garde-corps n'interfère donc pas sur l'étanchéité de l'acrotère, garantie par la couverture.

Pour chaque version, le sabot Z peut être adapté sur chantier en version droite ou inclinée.

Le sabot Z dans sa version économique est idéal pour un acrotère sans isolant.

- Sabot Z pour deux configurations : droit ou incliné 25° (prémonté en usine)
- Sabot en aluminium et acier spécifique innovant ultra résistant à la corrosion
- Fixation sur acrotère béton non fissuré C20/25 : 1 cheville M12 (en option, voir efforts selon notice)



Avantages

La main-courante rectangulaire et continue du garde-corps respecte l'architecture des bâtiments. Délai court, disponible en stock. Main-courante et sous-lisses de longueurs 3 m livrées en bottes de 7 et 5 unités.

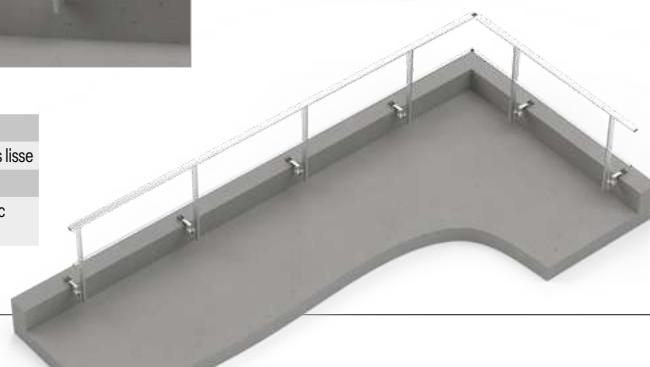
Options

Disponible en version rabattable. Thermolaquage sur demande avec teintes ral. Cale de réglage.

Fixation sabot
Z ECO version
inclinée 25°



Code	Référence	Désignation
A0014758	EEZ-D1-V2	Garde-corps fastguard fixation sur sabot Z ECO montant droit acrotère non isolé
A0014759	EEZ-D2-V2	Garde-corps fastguard fixation sur sabot Z ECO montant droit acrotère non isolé avec sous lisse
A0014760	EEZ-I1-V2	Garde-corps fastguard fixation sur sabot Z ECO montant incliné 25° acrotère non isolé
A0014761	EEZ-I2-V2	Garde-corps fastguard fixation sur sabot Z ECO montant incliné 25° acrotère non isolé avec sous lisse





**Notice
en ligne**



**Voir la
vidéo**



NF E 85-015 : 2019 | EN 14122-3 : 2017

Garde-corps FASTGUARD fixation sur sabot Z0 (isolé max 15 mm)

Son embase sabot Z est adaptée pour se fixer sur l'acrotère en dessous de la couverture. La mise en place du garde-corps n'interfère donc pas sur l'étanchéité de l'acrotère, garantie par la couverture.

Pour chaque version, le sabot Z peut être adapté sur chantier en version droite ou inclinée 25°.

Le sabot Z0 est muni d'un système coulissant, il s'adapte à un acrotère isolé jusqu'à 15 mm.

- Version droite ou inclinée 25°
- Matériau : aluminium et plastique (accessoires)
- Finition : brute ou thermolaquée
- Composants : Angles de main-courante et sous-lisse réglables
- Jonction emboîtable pour main-courante et sous-lisse avec embout rétreint emboîtable
- Entraxe maxi entre montants : 1 500 mm

Avantages

Un sabot Z pour deux configurations : droit ou incliné 25° (prémonté en usine).

Temps de pose réduit : main-courante à clipser et visser au montant. Délai court / disponible en stock.

Main-courante et sous-lisses de longueurs 3 m livrées en bottes de 7 et 5 unités.

Options

Disponible en version rabattable. Thermolaquage sur demande avec teintes RAL. Cale de réglage : Elle permet d'assurer la bonne verticalité du montant lors d'une pose sur un support irrégulier.

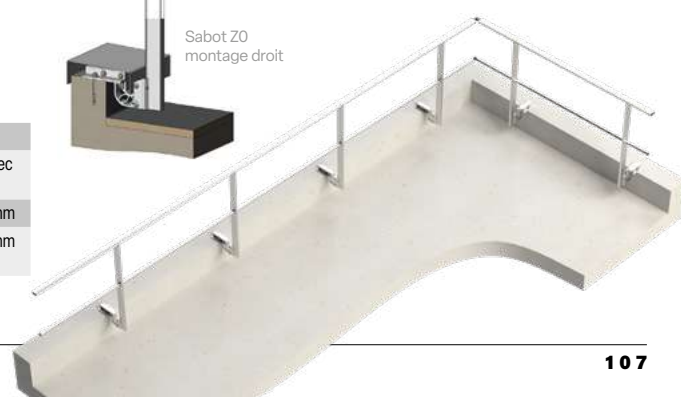


Vue d'ensemble sabot Z0 version inclinée 25°



Sabot Z0
montage droit

Code	Référence	Désignation
A0014762	EEZ0-D1-V2	Garde-corps fastguard fixation sur sabot Z0 montant droit acrotère isolé 0-15 mm
A0014763	EEZ0-D2-V2	Garde-corps fastguard fixation sur sabot Z0 montant droit acrotère isolé 0-15 mm avec sous lisse
A0014764	EEZ0-I1-V2	Garde-corps fastguard fixation sur sabot Z0 montant incliné 25° acrotère isolé 0-15 mm
A0014765	EEZ0-I2-V2	Garde-corps fastguard fixation sur sabot Z0 montant incliné 25° acrotère isolé 0-15 mm avec sous lisse





Vue d'ensemble sabot Z100 version droite

Notice
en ligne



Voir la
vidéo



NF E 85-015 : 2019 | EN 14122-3 : 2017

Garde-corps FASTGUARD fixation sur sabot Z100

Son embase sabot Z est adaptée pour se fixer sur l'acrotère en dessous de la couverture. La mise en place du garde-corps n'interfère donc pas sur l'étanchéité de l'acrotère, garantie par la couverture.

Profil du sabot Z adapté au passage d'une retombée importante de la couverture.

Pour chaque version, le sabot Z peut être adapté sur chantier en version droite ou inclinée 25°.

Le sabot Z100 est muni d'un système coulissant il s'adapte à un acrotère isolé jusqu'à 100 mm.

- Version droite et inclinée 25°
- Matériau : aluminium et plastique (accessoires)
- Finition : brute ou thermolaquée
- Composants : Angles de main-courante et sous-lisse réglables
- Jonction emboîtable pour main-courante et sous-lisse avec embout rétreint emboîtable
- Entraxe maxi entre montants : 1 500 mm

Avantages

Un sabot Z pour deux configurations : droit ou incliné 25° (prémonté en usine).

Temps de pose réduit : main-courante à clipser et visser au montant.

Délai court / disponible en stock.

Main-courante et sous-lisses de longueurs 3 m livrées en bottes de 7 et 5 unités.

Options

Disponible en version rabattable. Thermolaquage sur demande avec teintes RAL. Cale de réglage : Elle permet d'assurer la bonne verticalité du montant lors d'une pose sur un support irrégulier.

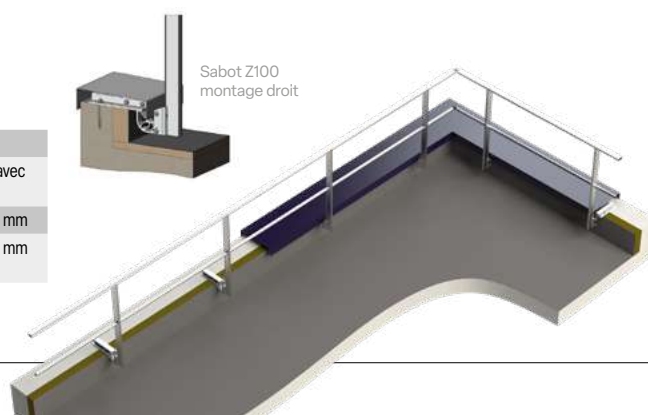


Vue d'ensemble sabot Z100
version inclinée 25°



Sabot Z100
montage droit

Code	Référence	Désignation
A0014766	EEZ100-D1-V2	Garde-corps fastguard fixation sur sabot Z100 montant droit pour acrotère isolé 100 mm
A0014767	EEZ100-D2-V2	Garde-corps fastguard fixation sur sabot Z100 montant droit pour acrotère isolé 100 mm avec sous lisse
A0014768	EEZ100-I1-V2	Garde-corps fastguard fixation sur sabot Z100 montant incliné 25° pour acrotère isolé 100 mm
A0014769	EEZ100-I2-V2	Garde-corps fastguard fixation sur sabot Z100 montant incliné 25° pour acrotère isolé 100 mm avec sous lisse





Vue d'ensemble Z160 version droite

Notice
en ligne



Voir la
vidéo



NF E 85-015 : 2019 | EN 14122-3 : 2017

Garde-corps FASTGUARD fixation sur sabot Z160



Son embase sabot Z est adaptée pour se fixer sur l'acrotère en dessous de la couvertine. La mise en place du garde-corps n'interfère donc pas sur l'étanchéité de l'acrotère, garantie par la couvertine.

Le profil de la platine Z160 est conçu pour permettre le passage d'un débord important de la couvertine.

La platine Z160 peut être ajustée sur chantier en version droite ou inclinée à 25°, et elle est équipée d'un système coulissant qui s'adapte à un acrotère isolé jusqu'à 160 mm.

- Version droite et inclinée 25°
- Matériau : aluminium et plastique (accessoires)
- Finition : brute ou thermolaquée
- Composants : Angles de main-courante et sous-lisse réglables
- Jonction emboîtable pour main-courante et sous-lisse avec embout rétreint emboîtable
- Entraxe maxi entre montants : 1 500 mm

Avantages

Un sabot Z pour deux configurations : droit ou incliné 25° (prémonté en usine).

Temps de pose réduit : main-courante à clipser et visser au montant. Délai court / disponible en stock.

Main-courante et sous-lisses de longueurs 3 m livrées en bottes de 7 et 5 unités.

Options

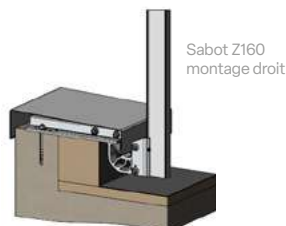
Disponible en version rabattable. Thermolaquage sur demande avec teintes RAL. Cale de réglage : Elle permet d'assurer la bonne verticalité du montant lors d'une pose sur un support irrégulier.



Vue d'ensemble Z160 version droite

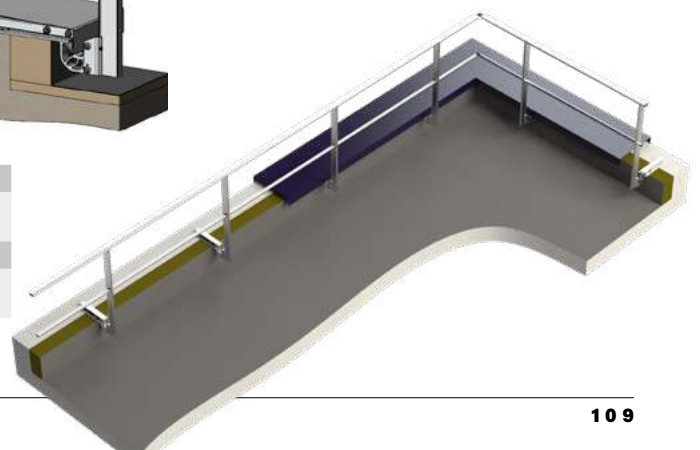


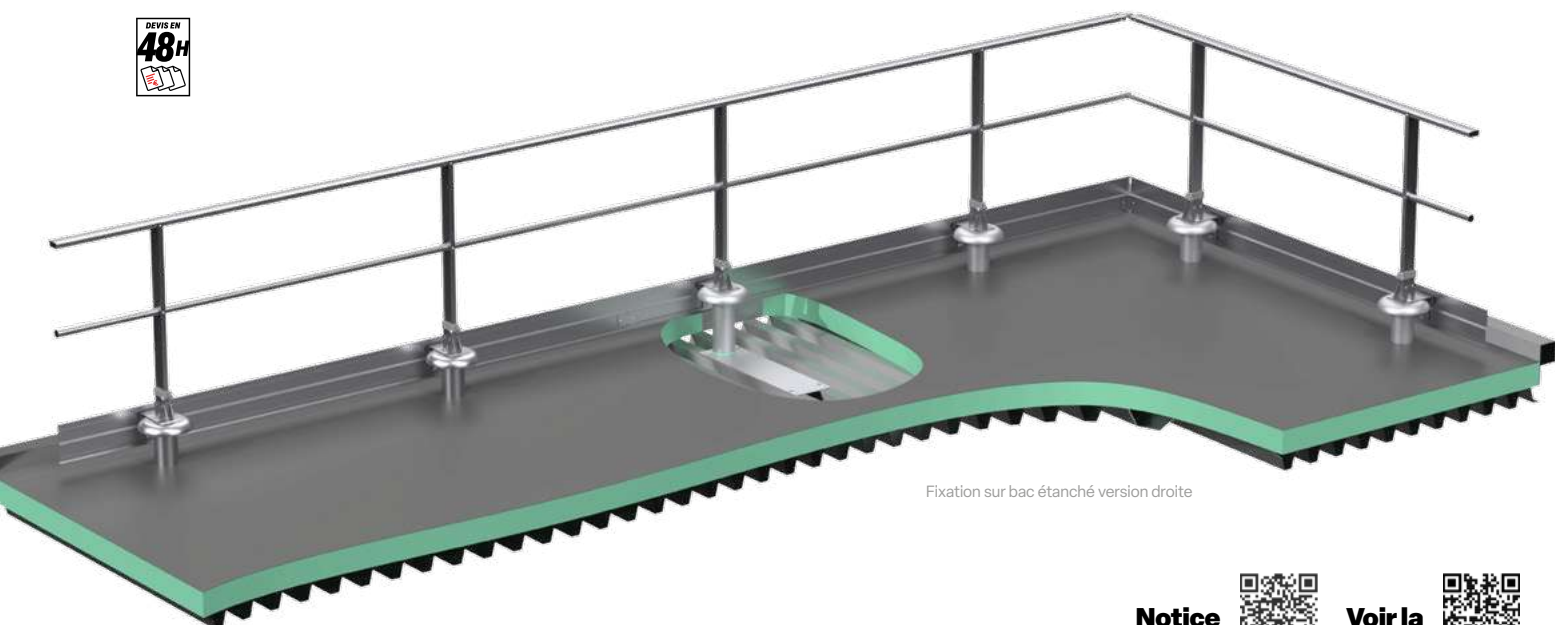
Vue d'ensemble Z160 version inclinée 25°



Sabot Z160 montage droit

Code	Référence	Désignation
A0014770	EEZ160-D1-V2	Garde-corps fastguard fixation sur sabot Z160 droit pour acrotère isolé 160 mm
A0014771	EEZ160-D2-V2	Garde-corps fastguard fixation sur sabot Z160 droit pour acrotère isolé 160 mm avec sous lisse
A0014772	EEZ160-I1-V2	Garde-corps fastguard fixation sur sabot Z160 incliné 25° pour acrotère isolé 160 mm
A0014773	EEZ160-I2-V2	Garde-corps fastguard fixation sur sabot Z160 incliné 25° pour acrotère isolé 160 mm avec sous lisse





Fixation sur bac étanché version droite

**Notice
en ligne**



**Voir la
vidéo**



NF E 85-015 : 2019 | EN ISO 14122-3 : 2017

Garde-corps FASTGUARD fixation sur bac étanché

Son sabot BE se fixe à travers le complexe d'étanchéité sur le bac. Sa conception permet une pose simple et rapide.

Trois potelets standard :

- Hauteur 300 mm pour isolant jusqu'à 145 mm
- Hauteur 400 mm pour isolant jusqu'à 245 mm
- Hauteur 500 mm pour isolant jusqu'à 345 mm.
- Version droite ou inclinée 25°
- Matériau : aluminium et plastique (accessoires)
- Finition : brute ou thermolaquée
- Fixation : 8 vis drillnox DBS2 avec rondelles étanches et rondelles cheminées
- Entraxe maxi entre montants : 1500 mm
- Angles de main-courante et sous-lisse réglables à emboîter
- Sous-lisses avec embouts retreints emboîtables
- Assemblage par vis HC
- Plinthe obligatoire si acrotère < 100 mm
- NOUVEAU : rupture pont thermique
- Le sabot BE du garde-corps FASTGUARD est un système spécialement conçu pour interrompre la transmission de chaleur entre l'intérieur et l'extérieur du bâtiment, limitant ainsi les déperditions énergétiques. Il assure la rupture du pont thermique au niveau du complexe d'étanchéité et préserve des risques de condensation ponctuelle sous le bac.

Avantages

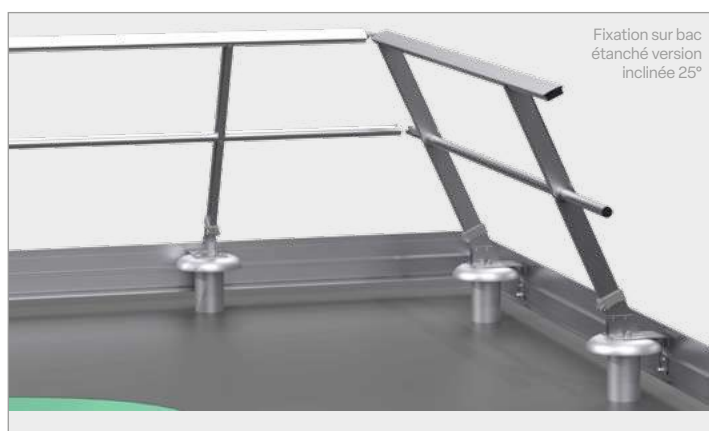
Montage simple et rapide.
Disponible en stock, délai court.
Main-courante et sous-lisses de longueurs 3 m livrées en bottes de 7 et 5 unités.

Options

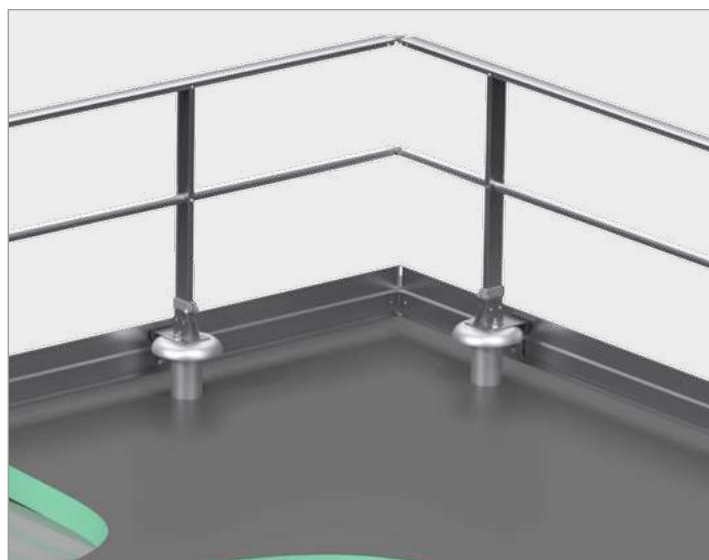
Disponible en version rabattable.
Thermolaquage sur demande avec teintes RAL.



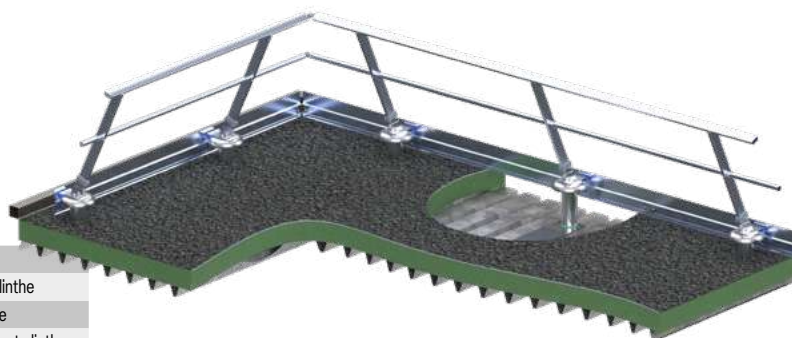
Embase bac étanché montage droit (manchon hors fourniture)



Fixation sur bac étanché version inclinée 25°



Fixation sur bac étanché version droite



Code	Référence	Désignation
A0014800	EEBE-D2-V2	Garde-corps fastguard fixation sur bac étanché droit avec sous lisse
A0014801	EEBE-D3-V2	Garde-corps fastguard fixation sur bac étanché droit avec sous lisse et plinthe
A0014802	EEBE-I2-V2	Garde-corps fastguard fixation sur bac étanché incliné 25° avec sous lisse
A0014803	EEBE-I3-V2	Garde-corps fastguard fixation sur bac étanché incliné 25° avec sous lisse et plinthe



Fixation sur dalle étanchée version droite

NF E 85-015 : 2019 | EN 14122-3 : 2017

Garde-corps FASTGUARD fixation sur dalle étanchée

Le garde-corps sur dalle étanchée FASTGUARD se fixe sur dalle isolée à travers le complexe d'étanchéité par le biais de son embase sabot D.

Disponible en trois hauteurs standards (300, 400 et 500 mm) elles respectent le DTU 43.1, norme d'étanchéité des toitures terrasses.

La reprise d'étanchéité est nettement simplifiée grâce à l'absence de fixation apparente.

Trois potelets standards :

- Hauteur 300 mm pour isolant jusqu'à 145 mm
- Hauteur 400 mm pour isolant jusqu'à 245 mm
- Hauteur 500 mm pour isolant jusqu'à 345 mm.
- Version droite ou inclinée 25°
- Angles de main-courante et sous lisse réglables avec embouts rétreints emboîtables
- Fixations sur béton non fissuré C20/C25 par 2 chevilles M10 (cf. Notice).
- Entraxe entre montants : jusqu'à 1750 mm* pour la version droite et inclinée; 1500 mm* maximum pour la version rabattable.
- * sous réserve de la bonne qualité du support de fixation et la validation des chevilles selon efforts.
- Assemblage par vis CHC et vis autoforeuses fournies
- Plinthe obligatoire si acrotère < 100 mm
- Installation à 250 mm minimum de l'acrotère
- NOUVEAU : rupture pont thermique
- Le sabot BE du garde-corps FASTGUARD est un système spécialement conçu pour interrompre la transmission de chaleur entre l'intérieur et l'extérieur du bâtiment, limitant ainsi les déperditions énergétiques. Il assure la rupture du pont thermique au niveau du complexe d'étanchéité et préserve des risques de condensation ponctuelle sous le bac.

Avantages

Montage simple et rapide : livré en kit prémonté pour une pose simplifiée avec étanchéité optimale.
Disponible en stock, délai court.
Main-courante et sous-lisses de longueurs 3 m livrées en bottes de 7 et 5 unités.

Options

Disponible en version rabattable.



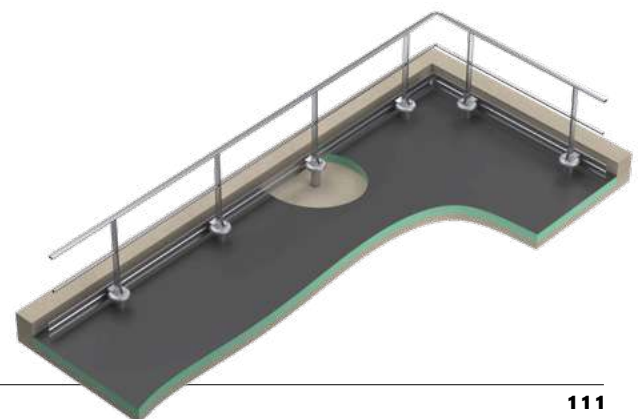
Sabot pour dalle étanchée montage droit (manchon hors fourniture)



Fixation sur dalle étanchée version inclinée 25°



Fixation sur dalle étanchée version droite



Code	Référence	Désignation
A0014795	EEDE-D2-V2	Garde-corps fastguard fixation sur dalle étanchée droit avec sous lisse
A0014796	EEDE-D3-V2	Garde-corps fastguard fixation sur dalle étanchée droit avec sous lisse et plinthe
A0014799	EEDE-I4-V2	Garde-corps fastguard fixation sur dalle étanchée incliné 25° avec 2 sous lisse et plinthe
A0014797	EEDE-I2-V2	Garde-corps fastguard fixation sur dalle étanchée incliné 25° avec sous lisse
A0014798	EEDE-I3-V2	Garde-corps fastguard fixation sur dalle étanchée incliné 25° avec sous lisse et plinthe

Kit de jonction pour garde-corps FASTGUARD

Kit de jonction permettant de relier la sortie d'une échelle à crinoline avec les garde-corps de toiture Fastguard.

Ce kit de liaison reliant les échelles à crinoline L'Echelle Européenne aux garde-corps Fastguard vous permettra d'avoir une solution complète de sécurisation pour vos toitures.

- En Aluminium
- Longueur : 1000 mm
- Composition du kit : 4 pattes de fixation, 2 angles de main-courantes, 2 angles de sous-lisses, 2 longueurs de main-courantes L 1000 mm, 2 longueurs de sous-lisses L 1000 mm, visserie inox (auto-foreuses 4,8x16 et 4,8x32).

Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0015175	34145	Kit jonction echelle / garde-corps	3,00



Kit Garde-corps sortie d'échelle
VERSION FASTGUARD
disponible page 35

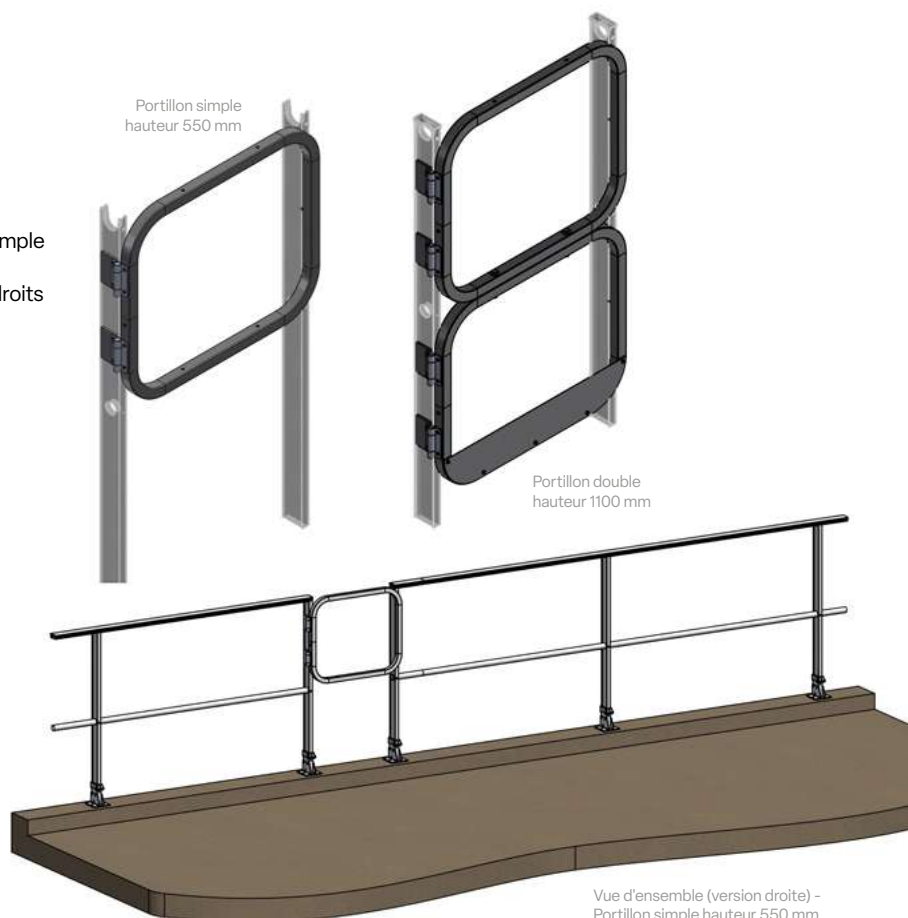
Portillons pour garde-corps FASTGUARD

Pour permettre le passage au travers de nos garde-corps FASTGUARD nous vous proposons la solution du portillon simple ou double !

Ces portillons s'adaptent sur des versions de garde-corps droits ou inclinés.

- En Aluminium
- Hauteur du portillon simple : 550 mm
- Hauteur du portillon double : 1100 mm
- Installation rapide et facile (voir la fiche technique)

Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0015478	A0015478	Kit complet portillon h1100 mm pour garde-corps fastguard	4,19
A0015477	A0015477	Kit complet portillon h550 mm pour garde-corps fastguard	1,95
A0015475	35747	Kit plaque montage portillon sur montant garde-corps	0,16
A0015476	35965	Kit plinthe portillon 1100 mm	0,29
A0015474	35960	Portillon seul h550 mm pour garde-corps fastguard	1,79
A0015521	35132	Kit adaptation portillon h 1100 mm / garde-corps incliné	3,00



Portillon double
hauteur 1100 mm

Portillon simple
hauteur 550 mm

Vue d'ensemble (version droite) -
Portillon simple hauteur 550 mm

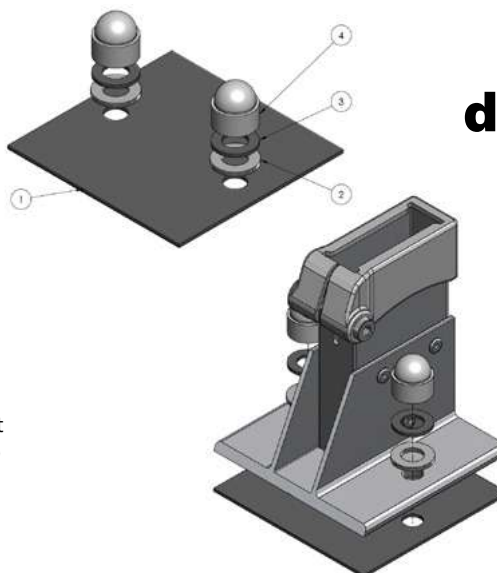
Kit étanchéité pour garde-corps FASTGUARD fixation à plat

Ce kit d'étanchéité, composé de joints et rondelles en caoutchouc associés à une fixation à scellement chimique, permet de garantir l'étanchéité et d'éviter les infiltrations d'eau lors de la fixation sur un support béton.

Il est prévu pour les embases à plat.

- Composition du kit :
 - 1 x Semelle caoutchouc 115 x 110 mm (rep1)
 - 2 x Rondelle M12 inox A2 (rep 2)
 - 2 x Rondelle caoutchouc épaisseur 2 mm Ø13 mm (rep 3)
 - 2 x Cache écrou plastique M12 noir (rep 4)
- Conseils d'installation :
 - Placer la semelle caoutchouc (rep 1), puis l'embase à plat, les rondelles 12 inox (rep 2) et caoutchouc (rep3), puis fixer le tout avec des chevilles M12, enfin placer les cache écrous M12 (rep 4) sur les têtes des fixations.

Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0015326	34401	Kit étanchéité pour embase à plat	0,54



Conseils d'installation

Placer la semelle caoutchouc (rep 1), puis l'embase à plat, les rondelles 12 inox (rep 2) et caoutchouc (rep3), puis fixer le tout avec des chevilles M12, enfin placer les cache écrous M12 (rep 4) sur les têtes des fixations.

Garde-corps FASTGUARD pour protection de lanterneaux

Solution de protection sans aucun perçage de votre étanchéité.

Autoportants, ces dispositifs assurent une protection collective contre les risques de chute au travers des lanterneaux, puits de lumière, exutoires de fumée, verrières des toitures terrasse.

De conception modulaire, ces garde-corps s'assemblent rapidement et sans outils sur les chantiers.

Chaque montant est stabilisé par une jambe de force avec semelle sous embase et 2 plots plastique.

- Matière : aluminium
- Finition : brute, thermolaquée sur demande
- Plot plastique (2 par montant) : 12,5 kg unitaire
- Main-courante rectangulaire emboîtable avec jonction en aluminium et sous-lisse ronde Ø35 emboîtable avec embout rétreint
- Hauteur du garde-corps : 1110 mm
- Portillon à rappel automatique en option
- Assemblage : par vis CHC et vis autoforeuses
- Entraxe maxi entre les montants : 1500 mm

Disponible avec un portillon



Avantages

Disponible en version avec portillon et en 3 tailles.

Montage facile et rapide : pose simplifiée et réglable sur site sans aucun perçage de l'étanchéité

Contrepoids de lestage FASTGUARD divisé en 2 éléments de 12,5 kg chacun, pour faciliter la manutention

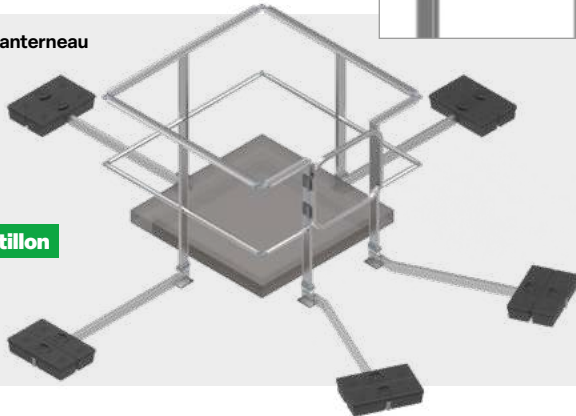
Options

En cas de lanterneau ouvrant, nous vous proposons les kits lanterneaux avec un portillon H 600 mm largeur de passage 640 mm.

Code	Référence	Dimensions lanterneaux (mm)	Dimensions garde-corps (mm)	Poids (kg)
A0015320	34167	1200 x 1200	1500 x 1500	123,00
A0015321	34169	1200 x 1200	1500 x 1500	155,00
A0015322	34174	1700 x 1700	2000 x 2000	179,00
A0015323	34175	1700 x 1700	2000 x 2000	210,00
A0015324	34180	2200 x 2200	2500 x 2500	235,00
A0015325	34181	2200 x 2200 mm	2500 x 2500	240,00

Dimension lanterneau 1200 mm

Avec portillon

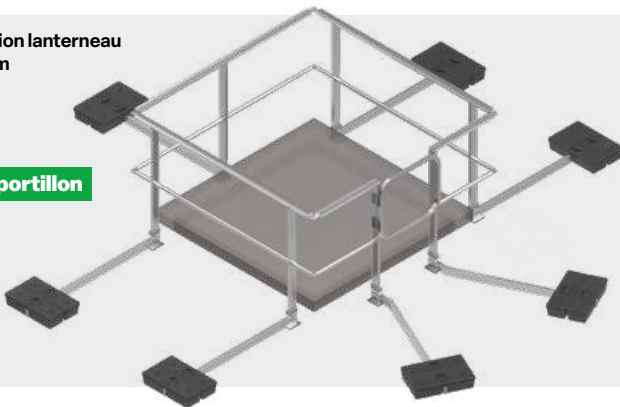


Sans portillon



Dimension lanterneau 1700 mm

Avec portillon

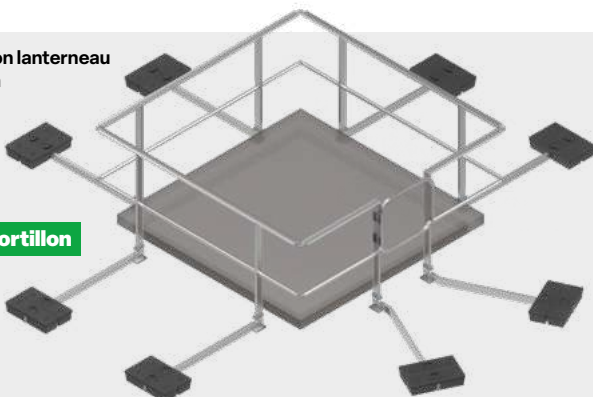


Sans portillon



Dimension lanterneau 2200 mm

Avec portillon



Sans portillon



NF E85-015 : 2019

Garde-corps permanent pour lanterneau version fixe

Garde-corps permanent conçu pour éviter tout risque de chute au travers les lanterneaux. Conforme aux exigences de la norme NF E85-015 : 2019.

Fixation par bridage autour du lanterneau à l'aide de tiges filetées en inox.

- Version conçue pour les lanterneaux fixes
- Garde-corps en aluminium et visserie acier zingué
- Adaptable en standard sur des lanterneaux de 800 à 1200 mm
- Livraison en kit avec notice de montage pour ajustement des longueurs de main-courantes et sous-lisses sur chantier
- Etude spécifique sur demande



Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0015261	A0015261	Garde-corps pour lanterneau version fixe	35,00

NF E85-015 : 2019

Garde-corps permanent pour lanterneau version aération

Garde-corps permanent conçu pour éviter tout risque de chute au travers les lanterneaux. Conforme aux exigences de la norme NF E85-015 : 2019.

Fixation par bridage autour du lanterneau à l'aide de tiges filetées en inox.

- Version conçue pour les lanterneaux permettant une aération
- Garde-corps en aluminium et visserie acier zingué
- Adaptable en standard sur des lanterneaux de 800 à 1200 mm
- Livraison en kit avec notice de montage pour ajustement des longueurs de main-courantes et sous-lisses sur chantier
- Etude spécifique sur demande



Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0015262	A0015262	Garde-corps pour lanterneau version aération	37,00

NF E85-015 : 2019

Garde-corps permanent pour lanterneau version accès

Garde-corps permanent conçu pour éviter tout risque de chute au travers les lanterneaux.
Conforme aux exigences de la norme NF E85-015 : 2019.

Fixation par bridage autour du lanterneau à l'aide de tiges filetées en inox.

- Version accès (avec portillon)
- Garde-corps en aluminium et visserie acier zingué
- Adaptable en standard sur des lanterneaux de 800 à 1200 mm
- Livraison en kit avec notice de montage pour ajustement des longueurs de main-courantes et sous-lisses sur chantier
- Etude spécifique sur demande



Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0015263	A0015263	Garde-corps pour lanterneau version accès	39,00

NF E85-015 : 2019

Garde-corps permanent pour lanterneau version désenfumage

Garde-corps permanent conçu pour éviter tout risque de chute au travers les lanterneaux.
Conforme aux exigences de la norme NF E85-015 : 2019.

Fixation par bridage autour du lanterneau à l'aide de tiges filetées en inox.

- Version conçue pour les lanterneaux en version désenfumage (grande ouverture)
- Garde-corps en aluminium et visserie acier zingué
- Adaptable en standard sur des lanterneaux de 800 à 1200 mm
- Livraison en kit avec notice de montage pour ajustement des longueurs de main-courantes et sous-lisses sur chantier
- Etude spécifique sur demande



Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0015423	A0015423	Kit garde-corps pour lanterneau desenfumage	61,00

Garde-corps ACIER60 fixation sur platine

EN 14122-3 (2017)
NF E 85-015 (2019)

Ces garde-corps acier s'installent rapidement en toute simplicité. Modèle disponible avec plinthe et une véritable main-courante. Utilisation préconisée dans le secteur du bâtiment, en industrie (en intérieur) ou encore sur passerelle.

- Matière : acier S235 JR G2
- Revêtement : galvanisé / thermolaqué / thermolaqué et teinté
- Forme et section : plat 60 x 10 mm
- Diamètre de la main-courante : Ø40 mm
- Hauteur de la main-courante : 1100 mm
- Diamètre lisse(s) intermédiaire(s) : Ø30 mm
- Type de fixation : sur platine, sur ou sous le caillebotis
- Dimension de la platine acier : 100 x 150 mm avec trou Ø12x20
- Poids au ml : 9,39 kg
- Entraxe maxi entre potelets 1500 mm
- NB : Visserie non fournie, nous préconisons 2 chevilles par potelet en inox ou en acier galvanisé de type M10

10 ans de garantie



Code	Référence	Finition	Montant (mm)	Nombre de lisses	Poids (kg)
A0012972	MLFSGPE0702G	Galvanisé	Droit	1	4,30
A0012973	MLFSGPE0702T	Teinté	Droit	1	4,30
A0012974	MLFSGPE0701G	Galvanisé	Droit	2	7,06
A0012975	MLFSGPE0701T	Teinté	Droit	2	7,06
A0012976	MLFSGPE0705G	Galvanisé	Droit	2	7,06
A0012977	MLFSGPE0705T	Teinté	Droit	2	7,06
A0012978	MLFSGPE0706G	Galvanisé	Droit	2	7,06
A0012979	MLFSGPE0706T	Teinté	Droit	2	7,06
A0012980	MLFSGPE0708G	Galvanisé	Droit	2	7,06
A0012981	MLFSGPE0708T	Teinté	Droit	2	7,06
A0012982	MLFSGPE0704G	Galvanisé	Incliné	1	4,04
A0012983	MLFSGPE0704T	Teinté	Incliné	1	4,04
A0012986	MLFSGPE0707G	Galvanisé	Incliné	2	6,79
A0012987	MLFSGPE0707T	Teinté	Incliné	2	6,79
A0012984	MLFSGPE0703G	Galvanisé	Incliné	2	6,79
A0012985	MLFSGPE0703T	Teinté	Incliné	2	6,79

Garde-corps ACIER60 fixation en applique déportée 100 mm

EN 14122-3 (2017)
NF E 85-015 (2019)

Installation rapide et simple. Déport de 100 mm et véritable main-courante. Utilisation préconisée dans le secteur du bâtiment, en industrie (en intérieur) ou encore sur passerelle (sur attente).

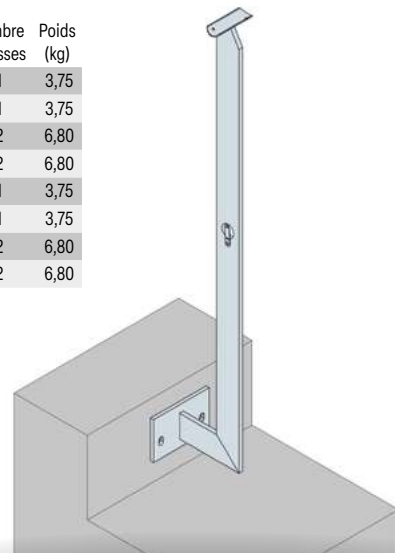
- Matière : acier S235 JR G2
- Revêtement : galvanisé / thermolaqué / thermolaqué et teinté
- Forme et section : plat 60 x 10 mm
- Diamètre de la main-courante Ø40 mm
- Hauteur de la main-courante : 1100 mm
- Diamètre lisse(s) intermédiaire(s) : Ø30 mm
- Type de fixation : en applique
- Matière et dimension de l'attente : acier, dimensions dépendantes du type de poutres, de leurs dimensions et du déport du caillebotis
- Poids au ml : 9,45 kg
- Entraxe maxi entre potelets : 1500 mm
- NB : Visserie non fournie, nous préconisons 2 chevilles par potelet en inox ou en acier galvanisé de type M10

10 ans de garantie

Code	Référence	Finition	Montant (mm)	Nombre de lisses	Poids (kg)
A0012996	MLFSGPE0604G	Galvanisé	Droit	1	3,75
A0012997	MLFSGPE0604T	Teinté	Droit	1	3,75
A0012998	MLFSGPE0603G	Galvanisé	Droit	2	6,80
A0012999	MLFSGPE0603T	Teinté	Droit	2	6,80
A0013000	MLFSGPE0608G	Galvanisé	Incliné	1	3,75
A0013001	MLFSGPE0608T	Teinté	Incliné	1	3,75
A0013002	MLFSGPE0607G	Galvanisé	Incliné	2	6,80
A0013003	MLFSGPE0607T	Teinté	Incliné	2	6,80

Avantages

Robuste, durable, galvanisé à chaud, intégration esthétique, blocage des lisses, utilisation possible pour passerelle.



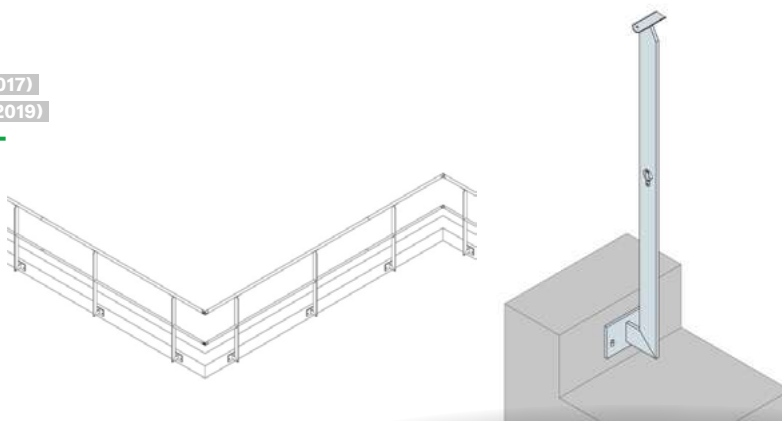
Garde-corps ACIER60 fixation en applique déportée 50 mm

EN 14122-3 (2017)
NF E 85-015 (2019)

Installation rapide et simple. Déport de 50 mm et véritable main-courante. Utilisation préconisée dans le secteur du bâtiment, en industrie (en intérieur) ou encore sur passerelle (sur attente).

- Matière : acier S235 JR G2
- Revêtement : galvanisation / thermolaqué / thermolaqué et teinté
- Forme et section : plat 60 x 10 mm
- Diamètre : main-courante Ø40 mm
- Hauteur de la main-courante : 1100 mm
- Diamètre lisse(s) intermédiaire(s) : Ø30 mm
- Type de fixation : en applique
- Matière et dimension de l'attente : acier, dimensions dépendantes du type de poutres, de leurs dimensions et du déport du caillebotis
- Poids au ml : 9,28 kg
- Entraxe maxi entre potelets : 1500 mm
- NB : Visserie non fournie, nous préconisons 2 chevilles par potelet en inox ou en acier galvanisé de type M10.

10 ans de garantie



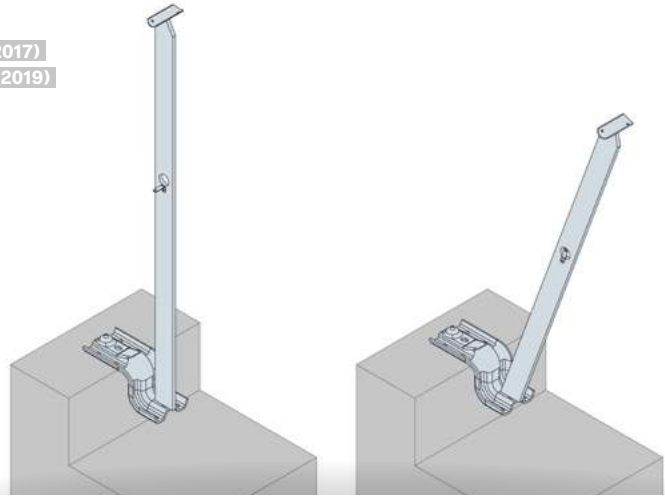
Code	Référence	Désignation	Finition
A0012988	MLFSGPE0602G	gc acier fixation en applique deport 50 mm droit 1 lisse, deport 50 mm	Galvanisé
A0012989	MLFSGPE0602T	gc acier fixation en applique deport 50 mm droit 1 lisse, deport 50 mm	Teinté
A0012990	MLFSGPE0601G	gc acier fixation en applique deport 50 mm droit 2 lisses, entraxe 500 mm	Galvanisé
A0012991	MLFSGPE0601T	gc acier fixation en applique deport 50 mm droit 2 lisses, entraxe 500 mm	Teinté
A0012992	MLFSGPE0606G	gc acier fixation en applique deport 50 mm incline 1 lisse	Galvanisé
A0012993	MLFSGPE0606T	gc acier fixation en applique deport 50 mm incline 1 lisse	Teinté
A0012994	MLFSGPE0605G	gc acier fixation en applique deport 50 mm incline 2 lisses, entraxe 500 mm	Galvanisé
A0012995	MLFSGPE0605T	gc acier fixation en applique deport 50 mm incline 2 lisses, entraxe 500 mm	Teinté

Garde-corps ACIER60 fixation sur platine Z150

EN 14122-3 (2017)
NF E 85-015 (2019)

Ces garde-corps sont conçus pour sécuriser les équipes d'intervention contre les chutes de hauteur sur les toitures terrasses non accessibles au public. Conditions d'utilisation : bâtiment neuf ou rénovation, fixation possible sur lisse métallique ou acrotère sans relevé d'étanchéité isolé.

- Acier galvanisé à chaud après fabrication selon la norme EN-1461
 - Thermolaquage teintes RAL
 - Potelet plat 60 x10 mm
 - Diamètre de la main-courante : 40 mm, fixation vis autoforeuses torx20
 - Hauteur de la main-courante 1100 mm
 - Diamètre de la lisse intermédiaire : 30 mm, fixation vis autoforeuses torx20
 - Poids au ml : 9,78 kg
 - Entraxe maximum entre potelets : 1500 mm
- 10 ans de garantie



Code	Référence	Finition	Montant (mm)	Nombre de lisses	Poids (kg)
A0012956	MLFSGPE0802G	Galvanisé	Droit	1	3,65
A0012957	MLFSGPE08T02T	Teinté	Droit	1	3,65
A0012958	MLFSGPE0801G	Galvanisé	Droit	2	5,00
A0012959	MLFSGPE08T01T	Teinté	Droit	2	5,00
A0012960	MLFSGPE0804G	Galvanisé	Incliné 20°	1	3,65
A0012961	MLFSGPE08T04T	Teinté	Incliné 20°	1	3,65
A0012962	MLFSGPE0803G	Galvanisé	Incliné 20°	2	5,00
A0012963	MLFSGPE08T03T	Teinté	Incliné 20°	2	5,00

Avantages

Rapide et simple d'installation, galvanisé à chaud, blocage des lisses, véritable min-courante et disponible avec plinthe.

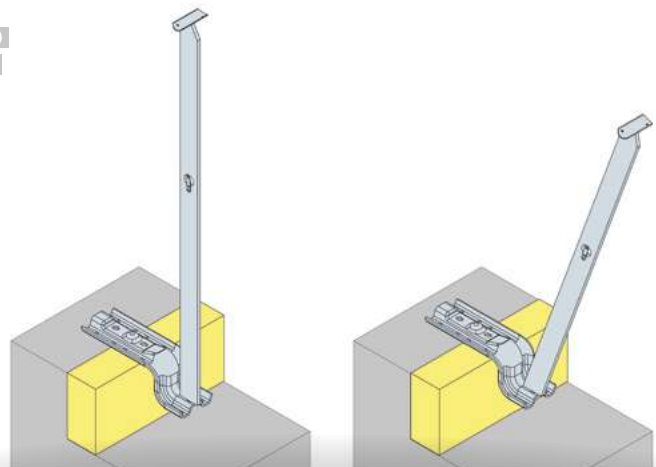
Garde-corps ACIER60 fixation sur platine Z250

NF E85-015 (2008)
EN 14122-3 (2007)

Ces garde-corps sont conçus pour sécuriser les équipes d'intervention contre les chutes de hauteur sur les toitures terrasses non accessibles au public.

Conditions d'utilisation : bâtiment neuf ou rénovation
fixation possible sur lisse métallique
acrotère avec relevé d'étanchéité isolé, épaisseur isolant 100 mm maxi.

- Acier galvanisé à chaud après fabrication selon la norme EN-1461
 - Thermo laquage teintes RAL
 - Potelet plat 60 x10 mm
 - Diamètre de la main-courante : 40 mm, fixation vis autoforeuses torx20
 - Hauteur de la main-courante 1100 mm
 - Diamètre de la lisse intermédiaire : 30 mm, fixation vis autoforeuses torx20
 - Poids au ml : 10,36 kg
 - Entraxe maximum entre potelets : 1500 mm
- 10 ans de garantie



Code	Référence	Finition	Montant (mm)	Nombre de lisses	Poids (kg)
A0012964	MLFSGPE0806G	Galvanisé	Droit	1	4,25
A0012965	MLFSGPE08T06T	Teinté	Droit	1	4,25
A0012966	MLFSGPE0805G	Galvanisé	Droit	2	5,60
A0012967	MLFSGPE08T05T	Teinté	Droit	2	5,60
A0012968	MLFSGPE0808G	Galvanisé	Incliné	1	4,25
A0012969	MLFSGPE08T08T	Teinté	Incliné	1	4,25
A0012970	MLFSGPE0807G	Galvanisé	Incliné	2	5,60
A0012971	MLFSGPE08T07T	Teinté	Incliné	2	5,60

Avantages

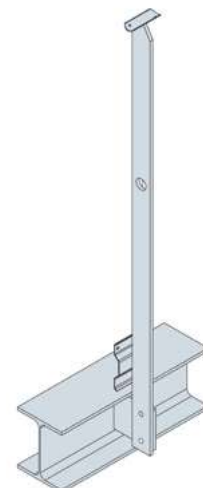
Rapide et simple d'installation, galvanisé à chaud, blocage des lisses, véritable min-courante et disponible avec plinthe.

Garde-corps ACIER60 fixation sur attente

EN 14122-3
NF E 85-015 (2019)

Constitué d'un potelet en fer plat d'une section 60x10 mm, il se distingue à sa base par la présence de deux lumières distantes de 80 mm et d'un support de plinthe. La hauteur du potelet varie en fonction de la position de l'attente qui doit être fabriquée sur-mesure avec des spécifications bien précises.

- Acier galvanisé à chaud après fabrication selon la norme EN-1461
 - Diamètre de la main-courante : 40 mm
 - Diamètre de la lisse basse 30 mm
 - Entraxe maximum entre potelets 1500 mm
 - Poids au ml 9,3 kg
- 10 ans de garantie



Code	Référence	Finition	Montant (mm)	Nombre de lisses	Poids (kg)
A0013004	MLFSGPE0301G	Galvanisé	Droit	2	5,80
A0013005	MLFSGPE03T01T	Teinté	Droit	2	5,80

Cavalier fixe support potelet pour bas de pente

EN 13374 - A

EN 13374 - B

Cette solution de sécurisation provisoire est une réponse aux besoins d'interventions ultérieures.

Ce cavalier fixe (composant des garde-corps temporaires pour toiture de faible pente) est à positionner sur du bac sec acier en bas de pente.

Cette solution est destinée à protéger les opérations de maintenance et de travaux sur toiture en bac acier de faible pente, inférieure à 30°.

Simple et rapide à poser, l'étanchéité est respectée grâce à la sous-face des cavaliers en mousse imprégnée de bitume permettant également l'adaptation à toutes les ondes.

NB : Pour les toitures inférieures à 30° la norme appliquée est la 13 374 classe A ou B. L'entraxe entre potelets bas de pente est de 2,66 m maximum et 2,20 m en rive. Une plinthe rigide est obligatoire.

Pour la protection intermédiaire on utilisera soit 2 lisses (si la pente est inférieure à 10°) soit un filet norme 1263-1 (pour toutes les pentes inférieures à 30°).

- En acier type S 235 JR G2
- Forme et section du potelet : tube rectangulaire 28 x 28 mm (pour potelet MLFLR21/02 ou MLFLR21/03)
- Ø lisse supérieure : tube Ø 30 mm avec butée (3 longueurs disponibles)
- Entraxe maxi : 2500 mm
- Fixation directe sur la couverture conforme au DTU en vigueur
- Les cavaliers sont livrés dans un carton de 12 pièces avec vis autoforeuses incluses et un rouleau de 8 ml de mousse.

Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0015435	MLFFP01/01	Cavalier fixe support potelet pour bas de pente	0,70

En situation - Bas de pente



Application en bas de pente



Options

Thermolaquage RAL disponible

Support potelet de rives

EN 13374 - A

Cette solution de sécurisation provisoire est une réponse aux besoins d'interventions ultérieures.

Ce support fixe (composant des garde-corps temporaires pour toiture de faible pente) est à positionner sur les rives de toiture bac acier.

Cette solution est destinée à protéger les opérations de maintenance et de travaux sur toiture en bac acier de faible pente, inférieure à 30°. Simple et rapide à poser, l'étanchéité est respectée grâce à la sous-face des supports de rive en butyle monté.

NB : Pour les toitures inférieures à 30° la norme appliquée est la 13 374 classe A ou B. L'entraxe entre potelets bas de pente est de 2,66 m maximum et 2,20 m en rive. Une plinthe rigide est obligatoire.

Pour la protection intermédiaire on utilisera soit 2 lisses (si la pente est inférieure à 10°) soit un filet norme 1263-1 (pour toutes les pentes inférieures à 30°).

- En acier type S 235 JR G2
- Forme et section du potelet : tube rectangulaire 28 x 28 mm (pour potelet MLFLR21/02 ou MLFLR21/03)
- Ø lisse supérieure : tube Ø 30 mm avec butée (3 longueurs disponibles)
- Entraxe maxi : 2200 mm
- Fixation directe sur la couverture conforme au DTU en vigueur
- Livrés à l'unité avec vis autoforeuses incluses



Options

Thermolaquage RAL disponible

Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0015436	MLFFP01/02	Support fixe potelet de rive	1,98

Découvrez les kits spécifiques pour garde-corps temporaires en acier de la gamme ACIER60

SECURIBAC

Avantages produits

- Conforme à la norme EN 13374 classes A et B
- Vis auto-foreuses fournies
- Fixation directe sur la couverture conforme au DTU en vigueur
- Entraxe maxi : 2666 mm

Avantages utilisateur

- Très simple et rapide à poser
- Étanchéité respectée : sous-face des cavaliers en mousse imprégnée de bitume pour l'étanchéité et adaptation à toutes les ondes
- Sous-face des supports de rive en butyle pour préserver l'étanchéité
- Utilisable en neuf ou en rénovation


SECURIVE

Pack SECURIBAC pour bas de pente fixation sur bac acier

Code	Référence	Désignation	1 LISSE		2 LISSES	
			Pack 10 ml MLFFBAC10/01 A0015594	Pack 20 ml MLFFBAC20/01 A0015595	Pack 10 ml MLFFBAC10/02 A0015596	Pack 20 ml MLFFBAC20/02 A0015597
A0015435	MLFFP01/01	Support pot. faible pente cavalier (x12)	1	1	1	1
A0015593	MLFSGAC06/14	Accessoire fixation vis auto-bac fm 6,3 x 27 mm	72	72	72	72
A0015508	MLFLR21/02	Potelet bloqueur 1180 mm	5	9		
A0013100	MLFLR21/03	Potelet bloqueur 1180 mm, 2 lisses			5	9
A0013035	MLFLR25/03	Support de plinthe pour plinthe perforée	5	9	5	9
A0013026	MLFLR22/04	Filet peripherique maille 100 x 100, dimension 1x10 m	1		1	
A0013027	MLFLR22/03	Filet peripherique maille 100 x 100, dimension 1x20 m		1		1
A0013031	MLFLR17/03	Lisse lg 2700 mm	4	8	8	16
A0013033	MLFLR26/02	Plinthe perforée longueur 3000 mm	4	7	4	7

Pack SECURIVE pour rive de toiture fixation sur bac acier

Code	Référence	Désignation	1 LISSE		2 LISSES	
			Pack 10 ml MLFFRIVE10/01 A0015598	Pack 20 ml MLFFRIVE20/01 A0015599	Pack 10 ml MLFFRIVE10/02 A0015600	Pack 20 ml MLFFRIVE20/02 A0015601
A0015436	MLFFP01/02	Support pot. faible pente support pot. de rive	6	10	6	10
A0015593	MLFSGAC06/14	Accessoire fixation vis auto-bac fm 6,3 x 27 mm	48	80	48	80
A0015508	MLFLR21/02	Potelet bloqueur 1180 mm	6	10		
A0013100	MLFLR21/03	Potelet bloqueur 1180 mm, 2 lisses			6	10
A0013035	MLFLR25/03	Support de plinthe pour plinthe perforée	6	10	6	10
A0013026	MLFLR22/04	Filet peripherique maille 100 x 100, dimension 1x10 m	1		1	
A0013027	MLFLR22/03	Filet peripherique maille 100 x 100, dimension 1x20 m		1		1
A0013031	MLFLR17/03	Lisse lg 2700 mm	5	9	10	18
A0013033	MLFLR26/02	Plinthe perforée longueur 3000 mm	4	7	4	7

Presse à patin NF P93-355 NF EN 13374 A

Ré-utilisable, la presse à patin s'adapte sur tout type d'acrotère à relevé d'étanchéité non isolé.

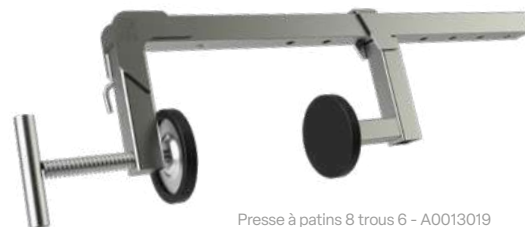
Gère des largeurs d'acrotères de 100 mm à 460 mm (de 100 mm à 580 mm en version XL).

Fixation sans cale, même avec une couverture débordante de 100 mm.

Utilisation horizontale sur acrotère.

Utilisation verticale sur dalle avec plinthe de 150 mm.

- Tube carré 35mm acier ép. 2 mm galvanisé après fabrication selon la norme EN-1461
- Patins en EPDM Ø110 mm optimisant le serrage sans dégrader le support
- Serrage sans outil ni levier
- Presse à patins 8 trous : encombrement 750 x 230 x 150 mm / réglages 8 positions possibles (ouverture presse 100 mm à 460 mm)
- Presse à patins XL : encombrement 860 x 300 x 150 mm / réglages 8 positions possibles (ouverture presse 68 mm à 588 mm)
- Patins interchangeables permettant de garantir une parfaite tenue sur le support sans le dégrader tout au long de la durée de vie du produit



Presse à patins 8 trous 6 - A0013019

Avantages

Ne dégrade pas le support de pose. Pose possible sur acrotère ou dalle béton. Aussi robuste qu'un support vissé. Temps de pose réduit, pas de fixation.

Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0013019	MLFLR20/01	Presse à patin modèle L - 8 trous	4,02
A0013020	MLFLR20/02	Presse à patin modèle XL	4,50

Fixation en applique NF P93-355 NF EN 13374 A

Fixation en applique s'adaptant à tous les types d'acrotères.

Conçue pour sécuriser les travaux ou interventions sur toits terrasses non équipés de garde-corps permanents. Ces garde-corps temporaires ne doivent pas servir de support pour fixer des objets (tels que néon, antenne, parabole, etc...) ou des personnes car ceci entraînerait la non-conformité du produit.

- En acier S235 JR G2 galvanisé suivant norme EN-1461
- Encombrement : 125x100x96 mm
- Épaisseur de platine : 8 mm
- Logement potelet 31x31 mm (pour potelet carré 28x28 mm)
- Déport du potelet : 35 mm
- Entraxe potelets : 1500 mm maximum (France : NF P 93-355) ; 2500 mm (Europe : NF EN 13374 A)

Avantages

Simple, robuste. Galvanisé à chaud après fabrication. Seulement 2 points de fixation en quinconce.



Fixation en applique - A0013021

Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0013021	MLFLR19/05	Fixation en applique - épaisseur 8 mm avec crochet	1,30

Fixations sur Z NF P93-355 NF EN 13374 A

Cette fixation en Z s'adapte sur tous les types d'acrotères à relevé d'étanchéité non isolés.

Fixation sur Z renforcé pour garde-corps temporaire. 2 nervures profondes permettent de rigidifier le Z tout en réduisant le poids de la fixation (30% de poids en moins).

Fixation pour charpentes métalliques : 4 trous de fixation pour fixer le Z sur charpente métallique à l'aide de 4 vis autoperceuses Ø 6,3 mm.

Fixation pour acrotère béton : 1 seul trou de fixation pour fixer le Z sur acrotère béton à l'aide d'une cheville mécanique ou chimique M10 adaptée au support.

- Existe en longueur de déport de 150 mm et 250 mm
- En acier ép. 5 mm galvanisé après fabrication selon la norme EN-1461
- Logement potelet 31x31 (pour potelet carré 28x28 mm)
- Platine ZR 150 : encombrement de 245 x 124 x 115 mm / cotes de largeur min : 120 mm. Hf : 94 mm. Ep : 32 mm (acrotère non isolé)
- Platine ZR 250 : encombrement de 357 x 124 x 115 mm / cotes de largeur min : 120 mm. Hf : 94 mm. Ep : 132 mm (acrotère isolé, épaisseur isolation 100 mm max)
- Diamètre de fixation : 25 x 13 mm

ZR 150 embouti avec crochet



ZR 250 embouti avec crochet



Code	Référence	Poids (kg)
A0013024	MLFLR19/15	1,76
A0013025	MLFLR19/17	2,45
A0013023	MLFLR19/19	2,56

Potelet bloqueur NF P93-355 EN 13374 CLASSE A ET B

Version compatible 1 lisse avec filet NF P 93 355 et NF EN13374

Version 2 lisses NF EN 13374 prévues pour chantier de construction

Bloqueur indissociable du potelet

- Matière : S235 JR G2 galvanisé après fabrication selon la norme EN-1461
- Section du potelet : 28 x 28 mm
- Hauteur : 1100 mm (NF P 93-355 et NF EN 13374 A) ou 1180 mm (NF EN 13374 B)
- Bloqueur cranté pour lisse Ø 30mm

Code	Référence	Désignation
A0013037	MLFLR21/04	Potelet bloqueur H 1100mm 2 LISSES
A0013038	MLFLR21/07	Potelet bloqueur H 1100 mm 2 lisses avec cablette
A0013036	MLFLR21/01	Potelet bloqueur H 1100 mm pour filet
A0013039	MLFFP02/02	Potelet bloqueur H 1100mm 2 lisses + porte plinthe
A0013100	MLFLR21/03	Potelet bloqueur H 1180 mm 2 lisses



En situation, version avec filet



Avantages

Blocage rapide et sûr des lisses. Crochet de dégagement pour maintien du filet.

Pinces de maintien NF P93-355

Info sécurité : la protection périphérique requiert 1 ensemble (pince potelet lisse) tous les 1,50 m.

Concernant la pince altelateral charpentier (ref : PTERALL), elle s'adapte sur tous les types de charpentes : bois, béton, métal et dans différentes situations : chéneaux, bas de pente, pignons, faitages, haut de rampants.

Code	Référence	Désignation
A0012935	PTERALL	Pince altelateral charpentier
A0015412	P2P355	Pince 2 positions norme 93-355

Pince latérale charpentier PTERALL

Assemblage PTERALL

Assemblage P2P355 + PFCL + LPST

Ancrage permanent en applique

Ancrage permanent en applique pour potelet de type PFCL + pattes de sécurité associées.

Info sécurité : la protection périphérique requiert un ensemble tous les 1,50 m.

Fixation en applique

Code	Référence	Désignation
A0012932	PS6L	Patte de sécurité en applique pour PFC

PS6L Patte de sécurité en applique pour PFC

Ancrage permanent fixation à plat

Ancrage permanent sur platine pour potelet de type PFCL.

Info sécurité : la protection périphérique requiert un ensemble tous les 1,50 m.

Fixation sur platine pour potelet de type PFCL.

Code	Référence	Désignation
A0012931	PS5L	Patte de sécurité fixation à plat pour PFCL

Ancrage permanent sur platine pour potelet carré REF PS5L

Ancrage permanent en Z

Ancrage permanent en Z pour potelet carré de type PFCL (Réf. PS2L) + pattes de sécurité associées.

Disponible en longueur 150 mm (Réf. PS2150L).

Info sécurité : la protection périphérique requiert un ensemble tous les 1,50 m.

Fixation en Z

Code	Référence	Désignation
A0012930	PS2150L	Patte de sécurité longueur 150 mm pour PFCL
A0012928	PS2N	Patte de sécurité en Z 150 mm avec trou oblong
A0012927	PS2L	Patte de sécurité en Z 110 mm

PS2L Patte de sécurité en Z 110 mm

PS2N Patte de sécurité en Z 150 mm avec trou oblong

PS2150L Patte de sécurité longueur 150 mm pour PFCL

Potelet carré porte-lisse et filet zingué NF P 93-355

Potelet garde-corps pour béton.

Porte-filet carré avec système porte-lisse autobloquant en partie haute.

Pour pince P2PL et ancrages PS2L - PS3L - PS2150L - PS5L.

Info sécurité : la protection périphérique requiert 1 ensemble (pince potelet lisse) tous les 1,50 m.

Code	Référence	Désignation
A0012926	PFCL	Potelet carré porte-filet et filet zingué

Potelet carré ref PFCL

Lisse évasée Ø 30 mm

NF P93-355

NF EN 13-374A/B

Associées aux potelets bloqueurs, ces lisses sécurisent les bords de toitures. Elles sont conformes aux normes 93-355, et 13-374A/B uniquement avec les potelets et attentes FRENEHARD. Elles font partie intégrante des ensembles de protection temporaire.

- En acier galvanisé
- 3 longueurs possibles : 1648, 2700 et 3300 mm
- Ø 30 mm, épaisseur 2 mm
- Ø déformation des lisses : 33 mm
- Longueur de la déformation : 10 mm

Code	Référence	Longueur (mm)
A0013030	MLFLR17/01	1650
A0013031	MLFLR17/03	2700
A0013032	MLFLR17/02	3300

Avantages

Système d'anti-déboitement breveté.
Lisses en acier galvanisé à chaud.



Filet périphérique Ø 8 mm et Ø 10 mm

NF P93-355

EN 1263-1

- Filet périphérique de maille 100 x 100 mm
- Existe en 2 longueurs : 10 m et 20 m
- Hauteur de filet : 1000 mm
- Ralingue de diamètre 8 mm (NF P93-355) et 10 mm (EN 1263-1)

Code	Référence	Dimensions (m)	Norme
A0013026	MLFLR22/04	1 x 10	NF 1263-1
A0013028	MLFLR22/02	1 x 10	NF P 93-355
A0013029	MLFLR22/01	1 x 20	NF P 93-355
A0013027	MLFLR22/03	1 x 20	NF 1263-1



Filet de sécurité sous-face

EN 1263-1

Pour vos travaux de charpente et de couverture.

Filets de protection collective permettant de sécuriser contre les chutes de personnes.

- Maille de 100 mm : blanches, en polyamide
- Imputrescible, résistant aux solvants, protégé U.V.
- Façon noué
- Point de fusion : 230°
- Ø 4,5 mm de tresse
- Ralingue de 12 mm
- Résistance au m² : 3200 kgF
- Élasticité : 22% avant rupture

Code	Référence	Dimensions (m)	Poids (g/m3)
A0012936	F101047100.10MX10M	10 x 10	200
A0012937	F101047100.10MX15M	10 x 15	200
A0012938	F10104710011251005	10 x 5	200
A0012939	F101047100251006	10 x 6	200



Filets périphériques

NF 93-355

EN 1263-1

Les filets périphériques sont destinés à équiper les garde-corps en périphérie pour les travaux de couverture et d'étanchéité.

Les références FG1F et FG2F sont conformes à la norme NF P 93-355, les références FG3F et FG4F quant à elles sont conformes à la norme EN 1263-1.

Caractéristiques pour les références FG1F et FG2F :

- Ø 3 mm de tresse
- Résistance au m² : 1500 kg/m²
- Ralingue Ø 8 mm

Caractéristiques pour les références FG3F et FG4F :

- Ø 4,75 mm de tresse
- Résistance au m² 3200 kg/m²
- Ralingue Ø 12 mm

- Maille de 100 x 100 mm, blanches, en polyamide
- Façon nouée
- Imputrescible, résistant aux solvants, protégé U.V.

Code	Référence	Dimensions (m)	Poids (g/m3)
A0012940	FG1F	10 x 1	100
A0012941	FG2F	20 x 1	100
A0012942	FG3F	10 x 1	200
A0012943	FG4F	20 x 1	200



Cordages pour filets

Protégé contre les U.V.

Conditionnement par couronne de 200 ml.

Disponibles en diamètres : 8, 10 ou 12 mm



Code	Référence	Matière	Coloris	Diamètre (mm)	Force minimale de rupture (DaN)	Poids en g/ml (g/ml)
A0012944	C402080NB	Polypropylène	Noir et blanc	8	1050	30
A0012946	C501100	Polysteel	Blanc	10	2100	45
A0012947	C501120	Polysteel	Blanc	12	3089	70

Grilles de protection de lanterneaux 400

RECOMMANDATION
MR72 (CRAM)

Le système de grille rapportée de protection est conçu pour éviter les chutes à travers les lanterneaux, exutoires et éclairages zénithaux.

Il s'adapte à de nombreuses dimensions de lanterneaux. Ce type de système limite les risques d'intrusion. Conforme aux tests dynamiques de 1200 joules.

- Largeur : 480 mm
- Réglable en longueur de 985 mm à 1800 mm
- Possibilité de cumuler les grilles sur la largeur du lanterneau
- Surface d'obturation des grilles : 0,23 m² (fermé) - 0,46 m² (ouvert)
- Matière : acier type S 235 JR G2
- Forme et section (mm) : tube rond Ø 30 / 21.3
- Fixation par rivets : 18 rivets par grille (sachet de 10 REF MLFSGAC06/12)



Avantages

Aucune maintenance spécifique nécessaire. Facile et rapide à poser. Présence d'un témoin de limite d'ouverture.

Options

2 modes de fixation en applique sur la costière : par rivets ou vis auto perceuses. Laquage possible en sur-mesure.

Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0012952	MLFSGSK0821	Grille acier - L : 985 - 1800 cm - L : 480 cm - applique plate	11,58
A0012948	MLFSGSK0801	Grille acier - L : 985 - 1800 cm - L : 480 cm - applique pliée, fixation sur costière	11,46

Grille de protection de lanterneaux positionnée et fixée



Grilles de protection de lanterneaux 900

RECOMMANDATION
MR72 (CRAM)

Le système de grille rapportée de protection est conçu pour éviter les chutes à travers les lanterneaux, exutoires et éclairages zénithaux.

Il s'adapte à de nombreuses dimensions de lanterneaux. Ce type de système limitera également les risques d'intrusion. Conforme aux tests dynamiques de 1200 joules.

- Largeur : 780 mm
- Réglable en longueur de 985 mm à 1800 mm
- Possibilité de cumuler les grilles sur la largeur du lanterneau
- Surface d'obturation des grilles : 0,33 m² (fermé) - 0,61 m² (ouvert)
- Matière acier : type S 235 JR G2
- Forme et section (mm) : tube rond Ø 30 / 21.3 mm
- Fixation par rivets : 26 rivets par grille (sachet de 10 REF MLFSGAC06/12)

Avantages

Aucune maintenance spécifique nécessaire. Facile et rapide à poser. Présence d'un témoin de limite d'ouverture.

Options

Laquage possible en sur-mesure.

Code	Référence	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Poids (kg)
A0012954	MLFSGSK0822	780	985 - 1800	17,48
A0012950	MLFSGSK0802	780	985 - 1800	18,55





Plancher SECURIPLAC

Le plancher SECURIPLAC en aluminium a été conçu pour optimiser la sécurité des intervenants lors de la circulation sur toitures fibre-ciment.

Renforce la sécurité de l'utilisateur pour le travail sur toiture, il augmentera votre stabilité, votre confort, et votre confiance.

- Kit comprenant :
- 3 planchers de 3 m
- 4 mousquetons
- 10 rondelles platines d'arrêt
- Poids du plancher : 15 kg l'unité

Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0014989	901103	Plancher SECURIPLAC	15,00



Filet de protection pour translucide T-MESH

Filet de protection des lucarnes pour les couvertures industrielles.

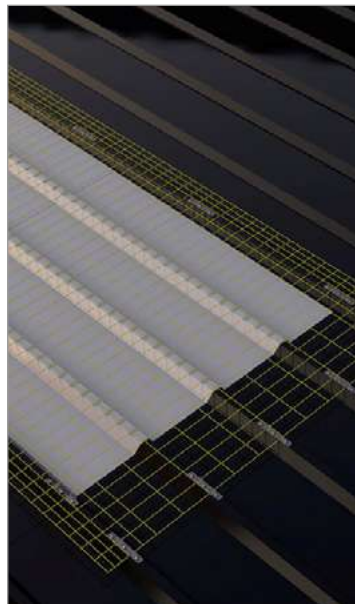
Le filet rectangulaire électro-soudé, galvanisé et plastifié (couleur jaune) avec 4 fils aux extrémités longitudinales est conçu comme une protection de lucarne pour les couvertures industrielles.

Sa finition plastifiée permet une utilisation dans des zones à très forte corrosivité (C-5).

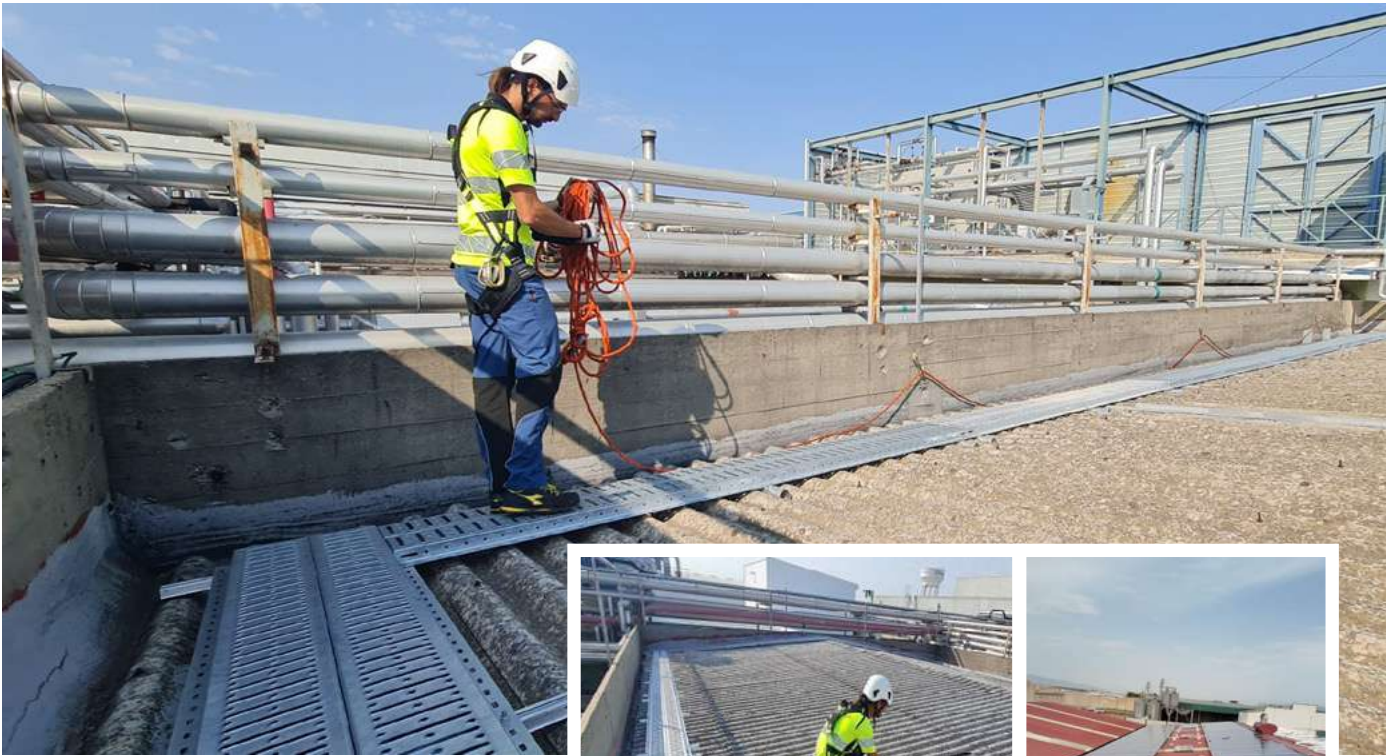
Il permet le passage de la lumière à travers la lucarne sans diminuer la visibilité.

- Diamètre du fil : 2 mm
- Diamètre avec protection : 2,4 mm
- Largeur de 138 à 198 cm
- Longueur du rouleau : 25 m
- Résistance : 1 600 J
- Matière : acier galvanisé électro-soudé

Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0015373	T-MESH47	Rouleau largeur 1380 mm x 25 m - 100 fixations standards incluses	29,00
A0015376	T-MESH47U	Rouleau largeur 1380 mm x 25 m - 100 fixations u incluses	29,00
A0015374	T-MESH63	Rouleau largeur 1780 mm x 25 m - 100 fixations standards incluses	44,00
A0015377	T-MESH63U	Rouleau largeur 1780 mm x 25 m - 100 fixations u incluses	44,00
A0015375	T-MESH71	Rouleau largeur 1980 mm x 25 m - 100 fixations standards incluses	48,00
A0015378	T-MESH71U	Rouleau largeur 1980 mm x 25 m - 100 fixations u incluses	48,00
A0015379	A0015379	Supplément platine pour ondes de 333 mm - par rouleau	0,0228
A0015380	8T2020	Kit de fixations supplémentaires pour tronçon 3x1 (ref. 885320)	0,228
A0015381	8T1020	Kit de fixations supplémentaires pour tronçon 2x1 (ref. 885220)	0,114
A0015382	8U2020	Kit de fixations supplémentaires en u (ref. 885120)	0,506
A0015383	885320	Platine de fixation standard (100 unités)	2,28
A0015384	885220	Platine de fixation courte (100 unités)	2,28
A0015385	885120	Platines de fixation en u (100 unités)	2,28
A0015386	885860	EPDM d'étanchéité - 100 unités	0,09
A0015387	850052	Rivet trèfle Ø 5,2 mm - 500 unités	0,21
A0013403	8A1110	Boîte de 11.000 anneaux en inox	
A0013404	8AMG24	Bagueuse manuelle	
A0013405	8AA2BC	Bagueuse électrique avec 2 batteries	
A0013745	800060	Panneau d'information (prévoir 1 par lucarne)	



Voir la notice



Chemin de circulation sur toiture

Chemin de circulation spécialement créé pour les déplacements sur toiture.

Idéal pour sécuriser les équipes de pose lors de l'installation de panneaux solaires.

C'est une mesure de protection collective qui permet d'éviter le cas des chutes de plain-pied et des chutes de hauteur.

De plus, l'installation de ces chemins de circulation réduit la détérioration de la surface du toit due au passage ou à la chute d'objets.

- Composition : Acier S280GD + ZM310 (Magnelis) selon la norme UNE-EN 10346
- Plusieurs largeurs disponibles : 400, 600, 800, 1000 mm
- Disponible en deux longueurs : 1,5 et 3 mètres
- Languettes de moins de 50 mm pour une meilleure répartition du poids sur le toit
- Fixations incluses (vis à tôle L=25 mm Inox A2 et joints EPDM)
- Poids : 9.17 kg/m
- Surcharge maximale d'utilisation : 2 kN/m²



Carex 400



Carex 600



Carex 800



Carex 1000



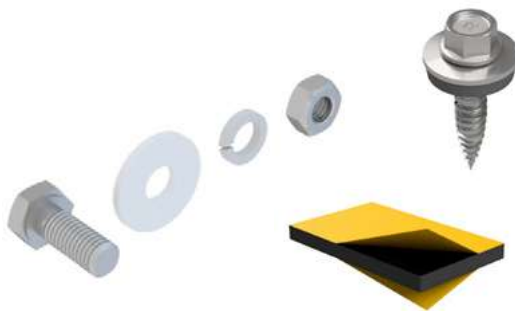
Avantages

Rapide à installer sur chantier !

Options

Peut être adapté à la largeur souhaitée.

Code	Référence	Désignation	Largeur (mm)	Longueur (m)	Poids (kg)
A0015570	CAREX 400X1,5	Chemin de circulation 400 x 1,5 metres (fixations incluses)	400	1,50	14,30
A0015569	CAREX 400X3	Chemin de circulation 400 x 3 metres (fixations incluses)	400	3,00	27,50
A0015572	CAREX 600X1,5	Chemin de circulation 600 x 1,5 metres (fixations incluses)	600	1,50	21,40
A0015571	CAREX 600X3	Chemin de circulation 600 x 3 metres (fixations incluses)	600	3,00	41,30
A0015574	CAREX 800X1,5	Chemin de circulation 800 x 1,5 metres (fixations incluses)	800	1,50	28,60
A0015573	CAREX 800X3	Chemin de circulation 800 x 3 metres (fixations incluses)	800	3,00	55,00
A0015576	CAREX 1000X1,5	Chemin de circulation 1000 x 1,5 metres (fixations incluses)	1000	1,50	35,80
A0015575	CAREX 1000X3	Chemin de circulation 1000 x 3 metres (fixations incluses)	1000	3,00	68,70
A0015578	CAREX INT-1,5	Chemin de circulation plus x 1,5 metres	200	1,50	
A0015577	CAREX INT-3	Chemin de circulation plus x 3 metres	200	3,00	
A0015580	CAREX FJC	Boîte de fixations			4,00
A0015579	CAREX TRN	Boîte de vis d'assemblage			10,00





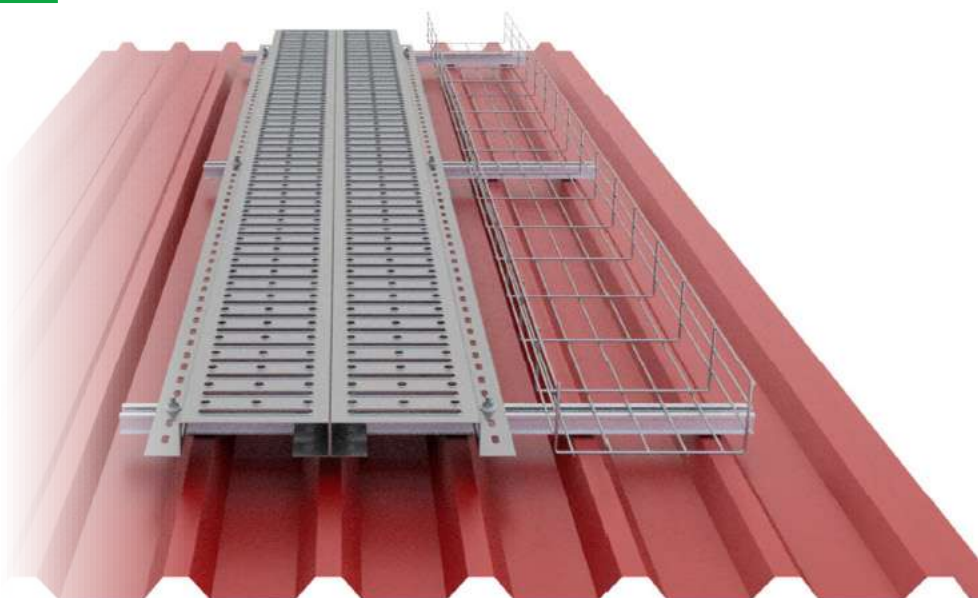
Rail pour chemin de circulation

Ce système de rail permet la fixation des chemins de circulation sur toiture à un support tel que le bac acier (fixation sur le haut de l'ondulation de manière perpendiculaire) ou les panneaux sandwich.

Application pour panneaux solaires : élévation des panneaux de 30 mm, configurable pour tout type de panneaux.

Plusieurs longueurs et largeurs sont disponibles de manière à s'adapter sur les différentes tailles de chemin de circulation.

- Plusieurs dimensions disponibles : 30 x 700, 30 x 900, 30 x 1200 mm
- Disponible en deux longueurs : 1,5 et 3 mètres (longueur variable pour installation sur nervures (panneau horizontal) ou de nervure à nervure (panneau vertical))
- Profilés, pinces et accessoires fabriqués en aluminium conformément à la norme EN AW.
- Visserie incluse (Vis pour la fixation au chemin) en acier inoxydable A2, avec option de visserie en A4 selon l'agressivité de l'environnement.
- Garantie d'étanchéité grâce au système à double joint EPDM.
- Résistance :
 - Vent : jusqu'à 144 km/h, configurable jusqu'à 250 km/h
 - Neige : jusqu'à 1 kN/m², configurable jusqu'à 2 kN/m²



Code	Référence	Dimensions (mm)	Longueur (m)	Poids (kg)
A0015582	G30 L700-1,5	30 x 700	1,50	1,00
A0015581	G30 L700-3	30 x 700	3,00	1,50
A0015584	G30 L900-1,5	30 x 900	1,50	1,25
A0015583	G30 L900-3	30 x 900	3,00	1,80
A0015586	G30 L1200-1,5	30 x 1200	1,50	1,60
A0015585	G30 L1200-3	30 x 1200	3,00	2,40

Avantages

Rapide à installer sur chantier !

Options

Accessoires de mise à la terre et écrous antivol.



Barrière écluse type sas à cadre

Ce type de barrière est parfaitement adapté dans les cas où la hauteur sous plafond est faible par rapport à la hauteur des palettes.

Dans le cas de plates-formes à plusieurs étages, les barrières écluse « à cadre » ne débordent pas sur vide en position stable, ouverte ou fermée. Ainsi les conducteurs de chariots élévateurs sont sécurisés lors des manoeuvres en zone de barrières superposées.

- Finition standard RAL 1018
- Largeur palette admissible max : 2750 mm
- Amortisseurs caoutchouc
- Poids : 120 kg (+/-10 kg)

Code	Référence	Hauteur sous plafond (mm)	Profondeur max de charge (mm)	Hauteur de charge (mm)
A0012877	C165-145	1875	1450	1650
A0012878	C200-145	2200	1450	2000
A0012879	C235-145	2550	1450	2350
A0012880	C270-145	2900	1450	2700



Barrière écluse type sas à volet

Les barrières écluses type sas à volet permettent de sécuriser les zones de transfert de marchandises entre niveaux en assurant la continuité des garde-corps.

Leur manipulation simple donne l'accès au bord de la plate-forme en toute sécurité.

- Finition standard RAL 1018
- Largeur palette admissible max : 2840 mm
- Amortisseurs caoutchouc
- Poids : 120 kg (+/-10 kg)

Options

Autres coloris et fabrication inox possibles.

Code	Référence	Hauteur sous plafond (mm)	Profondeur max de charge (mm)	Hauteur de charge (mm)
A0012873	V165-145	2100	1450	1650
A0012874	V200-145	2350	1450	2000
A0012875	V235-145	2600	1450	2350
A0015626	V250-145	2800	1450	2500
A0012876	V270-145	2950	1450	2700
A0015627	V290-145	3100	1450	2900



Barrière écluse sur-mesure

Grande dimension, forme circulaire, encombrement spécifique, nous nous adaptons à votre besoin et à votre environnement. Demandez un devis en magasin ou sur Internet.

Référence	Désignation
BARSURMESURE	Barrière écluse sur-mesure



Barrière de chantier

Barrière de protection pour chantier.

Facile d'utilisation, pratique et stable.

Structure en acier.

Avec 4 bandes blanches réfléchissantes

Code	Référence	Dimensions (mm)	Diamètre (mm)
A0002119	072511405	1425 x 990	25



Passerelle de chantier

Passerelle pour tranchée, avec garde-corps démontable et rampe d'accès.

Munie de bandes blanches réfléchissantes.

- 2 longueurs possibles : 1700 et 2000 mm
- 2 largeurs de passage possibles : 880 mm et 1200 mm

Code	Référence	Dimensions (mm)	Poids (kg)
A0002122	73170088	1700 x 880	43,00
A0002124	73200088	2000 x 880	50,00
A0002123	73170120	1700 x 1200	52,00
A0002125	73200120	2000 x 1200	61,00

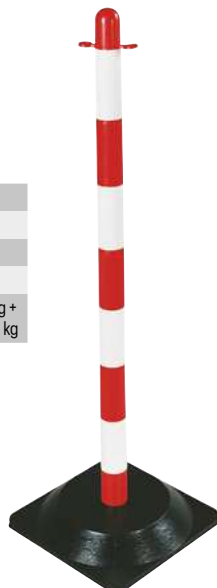


Chemin de toiture

Gamme de potelets et chainettes pour balisage de chemin de toiture terrasse.

- Chaines vendues par 25 m
- Potelets en matière plastique rouge et blanc diamètre 4 cm, montés sur pieds caoutchouc noirs

Code	Référence	Désignation
A0002499	530102	Chaîne 25 m rouge/blanc
A0002500	530301	Poteau de support bicolore
A0015677	530205	Maillon rapide NØ8 blanc
A0015676	530202	Maillon rapide NØ8 rouge
A0015678	530319	Lot de 6 poteaux support 1,5 kg + chaîne 25 mètres + 2 pieds 2,5 kg





Équipements de protection individuelle



CONEKT



L'ÉCHELLE EUROPÉENNE
LES SPÉCIALISTES DE LA HAUTEUR

Catalogue

Une gamme professionnelle complète pour sécuriser vos déplacements en hauteur !

Avec la gamme **CONEKT**, L'Echelle Européenne propose des lignes de vie et ancrages conçus pour offrir aux professionnels une sécurité optimale, adaptée à chaque configuration de chantier. De la solution **économique**, à la ligne de vie **ultra simple et rapide à installer**, jusqu'au système **technique dédié aux environnements industriels et complexes**, CONEKT couvre tous les besoins sans compromis sur la fiabilité.

Certaines lignes de vie de la gamme permettent même de **gérer des pentes jusqu'à 40°**, d'assurer le **croisement fluide de plusieurs utilisateurs**, et supportent jusqu'à **5 personnes** selon les modèles. Cette modularité garantit une circulation continue et sécurisée, même sur des parcours contraignants.

La gamme est complétée par un **large choix d'ancrages** — pour béton, bac acier, poteaux, structures métalliques ou joint debout — offrant une **fixation fiable, durable et adaptée à chaque support**.

Avec CONEKT, vous bénéficiez d'une offre complète, flexible et parfaitement pensée pour sécuriser les déplacements en hauteur, tout en optimisant vos temps de pose et vos budgets.



Sommaire



CONEKT

Tableaux récapitulatifs des lignes de vie CONEKT	132
Interfaces et réhausses	136
Ligne de vie câble CONEKT CLASSIC	138
Ligne de vie câble CONEKT ESSENTIAL	142
Ligne de vie câble CONEKT PRO	144
Lignes de vie câble CONEKT ULTRA	148
Lignes de vie rail CONEKT PRO et ULTRA	150
Ligne de vie câble CONEKT VERTICALE	154
Ligne de vie rail CONEKT VERTICALE	156
Potences	157
Ancrages singuliers	158
Ancrages provisoires	164

CONEKT CONEKT CONEKT



Disponible
en stock



Expédition
sous 48H



Garantie
5 ans



Certification
EN795 : 2012



CONCEPTION
**L'ÉCHELLE
EUROPÉENNE**



Ligne de vie



Une gamme **complète** de lignes de vie et ancres

CONEKT CABLE

---> **CLASSIC** la plus économique

---> **ESSENTIAL** la plus simple

1 seul type d'ancrage en début, fin et intermédiaire

---> **PRO** la plus polyvalente

1 seul type d'ancrage en début, fin et intermédiaire

Pente jusqu'à 40°

Croisement et bifurcation possibles

---> **ULTRA** les plus longues portées

De 20 à 56 m sans intermédiaire

---> **VERTICAL**



		CABLE CLASSIC	CABLE ESSENTIAL	CABLE PRO	CABLE ULTRA	CABLE VERTICAL
Type de position	SOL	✓	✓	✓	✓	✓
	MURAL	✓	✓	✓	✓	✓
	OVERHEAD	✗	✗	✓	✓	✓
Type de travail	RETENUE	✓	✓	✓	✓	✓
	TENSION	✗	✗	✓	✓	✗
	SUSPENSIONS	✗	✗	✗	✓	✗
Câble		Ø 8mm	Ø 8mm	Ø 10mm	Ø 10mm	Ø 8mm
Connecteur		Standard	Standard	Standard Ocho Pro	Standard Ocho Pro	Coulisseau
Portée max		15m sur support rigide 12m sur couverture	15m	15m	56m	50m
Pente autorisée		de 0 à 15°	de 0 à 15°	de 0 à 40°	de 0 à 15°	de 75 à 90°
Nombre d'utilisateurs max		4 pers.	3 personnes dans la limite d'1 personne par travée possibilité d'avoir jusqu'à 3 personnes sur la travée en limitant l'entraxe à 10m	5 pers.	3 pers.	3 pers.

CONEKT **RAIL**



PRO le plus polyvalent

Sol, mur, plafond
Travail en retenu et tension



ULTRA le plus performant

Plafond
Travail en retenu, tension et suspension



		RAIL PRO	RAIL ULTRA	RAIL VERTICAL
Type de position	SOL	✓	✗	✗
	MURAL	✓	✗	✓
	OVERHEAD	✓	✓	✗
Type de travail	RETENUE	✓	✓	✓
	TENSION	✓	✓	✗
	SUSPENSIONS	✗	✓	✗
Rail		60 x 50 mm	60 x 120 mm	/
Navette		R50 / R52 / R53	R52 / R53	Chariot spécifique à la ligne de vie rail verticale
Portée max		6m sol et mural 4m overhead	6m en retenue 5m en suspension	6m
Pente autorisée		de 0 à 5°	de 0 à 5°	Verticale
Nombre d'utilisateurs max		4 pers.	4 pers.	3 pers.

NEKT CONEKT CONEKT CONEKT CONEKT CONEKT CONEKT

CONEKT **FIX**



BÉTON



BAC ACIER



JOINT DEBOUT



ROTATIFS

à fixer directement sur béton ou sur interface / rehausse

Compatibilités :

PB2 – PB4 – P500 – P700

P1000 – PL700 – ICZ

ICJD – MINI OMEGA

PB250 – RH100 – ICA



CONCEPTION
L'ÉCHELLE EUROPÉENNE



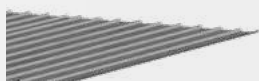
CONEKT

La ligne de vie des
spécialistes de la hauteur

À chaque support ses interfaces

Toutes les lignes de vie CONEKT sont compatibles avec tous les types de supports ci-dessous. Chaque support accueille une ou plusieurs platines, sur lesquelles peuvent venir s'ajouter les rehausses ou directement les fixations de rail ou passants manuels et automatiques.

Bac sec



Épaisseur $\geq 0,63$ mm



PB1
Largeurs d'ondes : 250 et 333 mm
Compatible uniquement avec le rail



PB2
Largeurs d'ondes : 500, 400, 333, 250 et 200 mm



MINI OMEGA INOX
Largeurs d'ondes : 333, 250 et 200 mm. Hauteur 70 mm



ICA
Largeur d'onde : 250, 333 mm ou sur-mesure

Bac aluminium

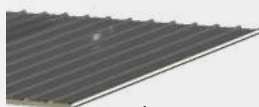


Épaisseur $\geq 0,9$ mm



ICA
Largeur d'onde : 250, 333 mm ou sur-mesure

Panneau sandwich



Épaisseur $\geq 0,5$ mm



PB2
Largeurs d'ondes : 500, 400, 333, 250 et 200 mm



MINI OMEGA INOX
Largeurs d'ondes : 333, 250 et 200 mm
Hauteur 70 mm

Bac étanché



PB2
Montage 2 chevilles à bascule pour parement acier nervuré $\geq 0,63$ mm

ou



PB4
Montage 4 chevilles à bascule pour parement acier perforé $\geq 0,63$ mm, aluminium ≥ 9 mm, bois (aggloméré, MDF ou OSB) ≥ 18 mm, dalle béton cellulaire

Panneaux OSB



Épaisseur ≥ 18 mm



PB4
Pour panneau OSB ou bois aggloméré
Montage 4 bascules

Volige zinc

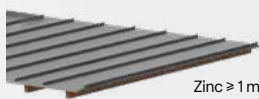


Volige ≥ 12 mm – Feuille de zinc



ICZ

Joint debout



Zinc ≥ 1 mm
Acier $\geq 0,63$ mm
Alu $\geq 0,9$ mm



ICJD S
Largeurs d'ondes de 290 à 430 mm

ou



ICJD L
Largeurs d'ondes de 460 à 600 mm

Charpente métallique



CRA + SCR

Dalle béton



P500
Poteau rigide
Hauteur 500 mm



P700
Poteau rigide
Hauteur 700 mm



P1000
Poteau rigide
Hauteur 1000 mm



Poteaux inox
Hauteur de 150 mm et 300 mm

Mur béton



S12

Platine d'extrémité murale
2 points pour béton banché

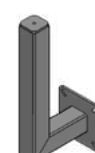
ou



S13

Platine d'extrémité murale
4 points pour autre maçonnerie pas pour béton banché

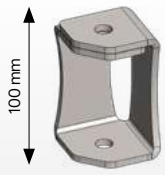
ou



PL700

Poteau rigide
Hauteur 700 mm avec déport

À chaque interface ses réhausses/passants

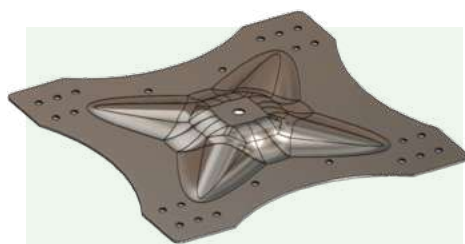

Rehausse

Poteau basculant

Articulation

Les différents passants et fixations


Les interfaces CONEKT

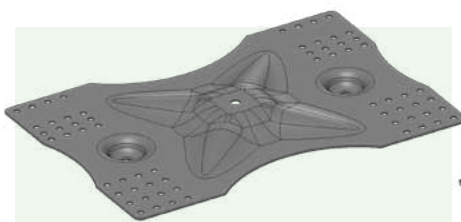


Platine pour fixation rail sur bac sec



Pour bac sec d'épaisseur $\geq 0,63$ mm et profil de type trapézoïdal. (Pour d'autres types, nous consulter).
Pour des largeurs d'ondes de 333mm et 250mm.
Fixation avec le lot de 12 rivets (PBr).

Code	Référence	Poids (kg)
A0014090	PB1	2,65



Platine pour 2 bascules

Pour bac sec d'épaisseur $\geq 0,63$ mm et de profil type trapézoïdal. (Pour d'autres types, nous consulter).
Pour largeurs d'ondes de 500mm, 400mm, 333mm, 250mm et 200mm.
Fixation avec le lot de 12 rivets (PBr) ou le lot de 16 vis autoforeuses (PBa).

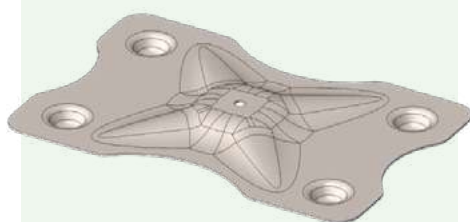
Code	Référence	Poids (kg)
A0014091	PB2	4,00



MINI OMEGA Platine inox

Pour largeurs d'ondes de 333mm, 250mm et 200mm.
Fixation par 16 vis auto-foreuses ou 16 rivets.

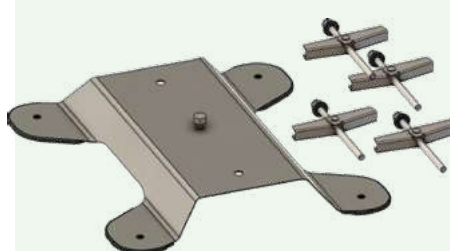
Code	Poids (kg)
A0014994	0,555



Platine pour 4 bascules

Interface destinée principalement pour les supports d'étanchéité :
- bacs acier au profil de type trapézoïdal perforé d'une épaisseur $\geq 0,63$ mm
- panneaux de bois agglomérés d'une épaisseur ≥ 18 mm
- panneaux bois de type OSB d'une épaisseur ≥ 18 mm
Fixation avec 2 lots de 2 chevilles à bascule sur le support d'étanchéité.
Il existe 2 longueurs standard de bascule et 2 types de finitions : 300 et 500 mm en inox ou acier zingué.

Code	Référence	Poids (kg)
A0014092	PB4	3,5



Interface sur couverture zinc

Sont fournis avec l'interface : les chevilles à bascule inox 180 mm, les écrous borgnes en inox, la rondelle d'étanchéité, 4 joints EPDM
Fixation avec 4 vis à bascule M10 en inox 304.
L'installation est réalisée directement sur le complexe d'étanchéité sans intervention en sous-face.

Code	Référence	Poids (kg)
A0014104	ICZ	4,6

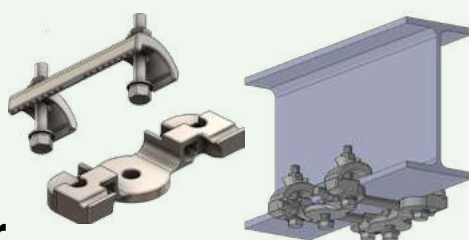


Interfaces sur couverture joint debout

L'interface se décline en 2 variantes:
- ICJD S permettant de se fixer sur des entraxes compris entre 290mm et 430mm.
- ICJD L permettant de se fixer sur des entraxes compris entre 460mm et 600mm.

Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0014294	ICJD S	Interface courte sur joint debout CONEKT	5,70
A0014105	ICJD L	Interface large sur joint debout CONEKT	6,18

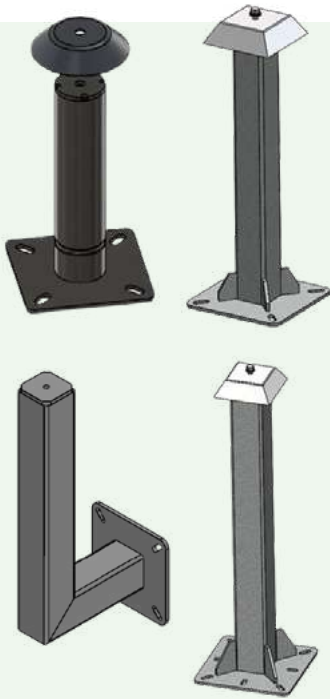
Crapaud double et support à crapauter



Associé au support à crapauter CONEKT, le crapaud double vient "pincer" l'aile d'un profil métallique de 3 à 25mm d'épaisseur. Cet ensemble peut s'associer à la rehausse, l'articulation ou le système de rallonge.

Les supports à crapauter s'associent avec 2 vis M12.

Code	Référence	Désignation
A0014108	CRA	Crapaud double CONEKT
A0014110	SC	Support à crapauter pour crapaud double CONEKT



Poteaux rigides béton

3 hauteurs possibles pour les poteaux rigides droits : 500, 700 et 1000 mm
1 hauteur possible pour le poteau rigide en L : 700 mm avec un déport mural de 23 cm (au bord de la collerette)

- Le poteau rigide béton P500 est rond Ø70 mm avec une rainure placée en bas du tube pour contrôler la déformation et protéger la zone fragile qu'est la soudure. Il permet de brider des supports de 80 à 125 mm de large*.
- Les poteaux rigides béton P700 et P1000 sont carrés, respectivement de section 80mm et 100mm. Ils permettent de brider des supports respectivement de 80 à 195mm de large et de 100 à 235mm*. Avec ces poteaux, il est nécessaire de rajouter la platine S11 pour pouvoir poser les absorbeurs.
- Le poteau rigide béton mural déporté PL700 est carré de section 100mm. Il permet de brider des supports de 100 à 235 mm de large*. Avec ce poteau, il est nécessaire de rajouter la platine S11 pour pouvoir poser les absorbeurs.

Ces poteaux rigides sont conçus pour recevoir les lignes de vie CONEKT rail et câble ainsi que tout type de point d'ancrage NF EN 795 type A, C ou D de marque CONEKT.

*sous réserve de validation par le bureau d'étude

Code	Référence
A0014080	P500
A0015728	P700
A0015731	P1000
A0015709	PL700



Platines d'extrémité murales

- Platine S12 avec 2 points de fixation : permet de réaliser des départs de ligne de vie dans les 3 directions. Fixation sur béton banché par 2 x M12.
- Platine S13 avec 4 points de fixation : assure une résistance suffisante pour tout type de maçonnerie avec 4 fixations M12

Code	Référence
A0014058	S12
A0014059	S13

Poteaux inox



Poteaux standardisés de 150mm et 300mm. Possibilité de réaliser du sur-mesure.

Code	Désignation
A0014996	Potelet tubulaire hauteur 150mm
A0014997	Potelet tubulaire hauteur 300mm

Platine pour bac aluminium

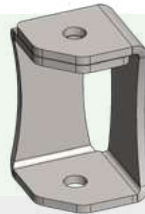


Pour bac aluminium trapézoïdal d'épaisseur ≥ 1 mm ou tout type de support avec parement acier $\geq 0,63$ mm. Pour largeur d'ondes 250 mm ou 333 mm. Solution sur-mesure sur demande.

Code	Désignation	Poids (kg)
A0015941	Platine pour bac alu ICA	2,5

Les réhausses CONEKT

Rehausse RH100



Permet de rehausser les éléments d'une ligne de vie ou un ancrage de 100mm.

Code	Référence
A0015750	RH100

Articulation



Permet de compenser la pente d'un toit pour la mise en place des supports de lignes de vie.

Il est possible si besoin de diviser l'articulation pour obtenir une demi-articulation. Afin de pouvoir utiliser les 2 parties séparément, il est alors nécessaire de prévoir de la visserie complémentaire : 1 vis M12X40 + 1 écrou HM12 + 1 rondelle grower + 4 rondelles plates.

Code	Référence
A0014107	AR

Poteau basculant H250mm



Lorsqu'un effort supérieur à 170daN est appliqué en tête de poteau, les rupteurs rompent et le poteau se rallonge de 4cm. Le tube en aluminium est « libéré » et la tige M12 se plie. En conséquence la flèche de la ligne de vie augmente fortement. Il est donc recommandé de diminuer la distance entre les points de reprise pour limiter cette flèche. Un entraxe de 10m maximum est recommandé.

Hauteur : 250 mm

Code	Référence
A0014093	PB250

La ligne de vie à câble manuelle

CONEKT CLASSIC

Le meilleur rapport qualité / prix

1. Simplicité d'installation

- **Intuitive**, elle ne nécessite **pas de mécanisme complexe**, le sertissage peut se faire manuellement
- **Compatible avec la plupart des supports** grâce aux platines CONEKT
- **Pas de petites pièces** susceptibles de tomber et se perdre

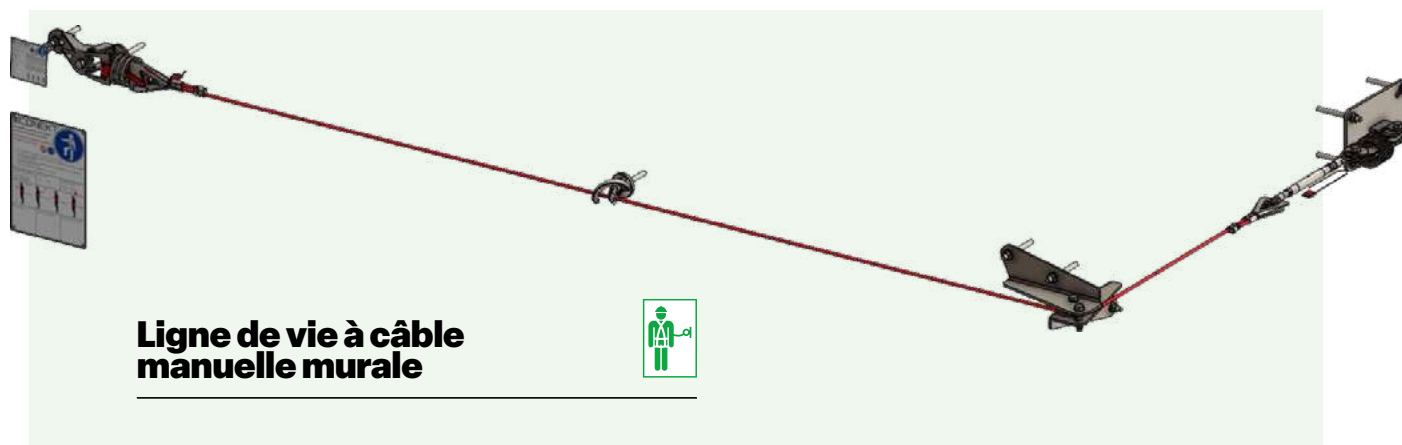
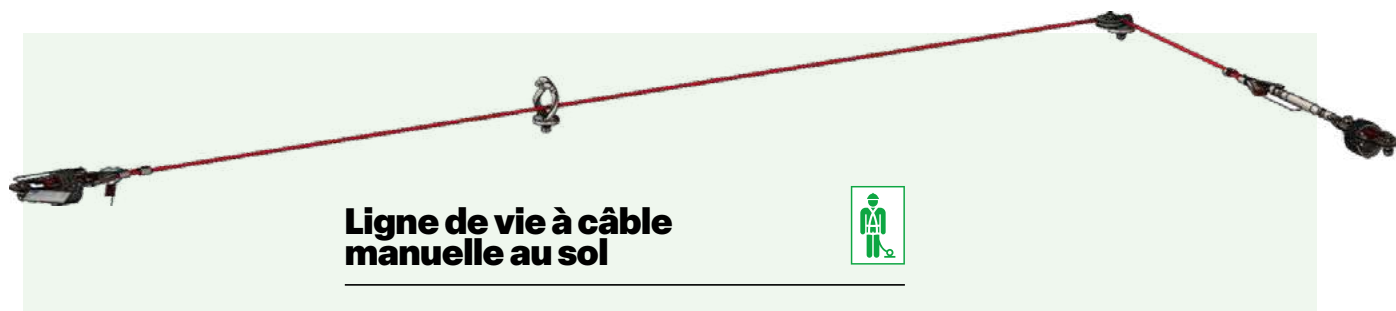
2. Flexibilité et aisance pour les utilisateurs

- **Grande liberté de mouvement** garantissant une progression continue
- **Utilisation par 4 personnes en simultané possible**
- **Utilisation au sol et au mur**

3. Adaptabilité et modularité

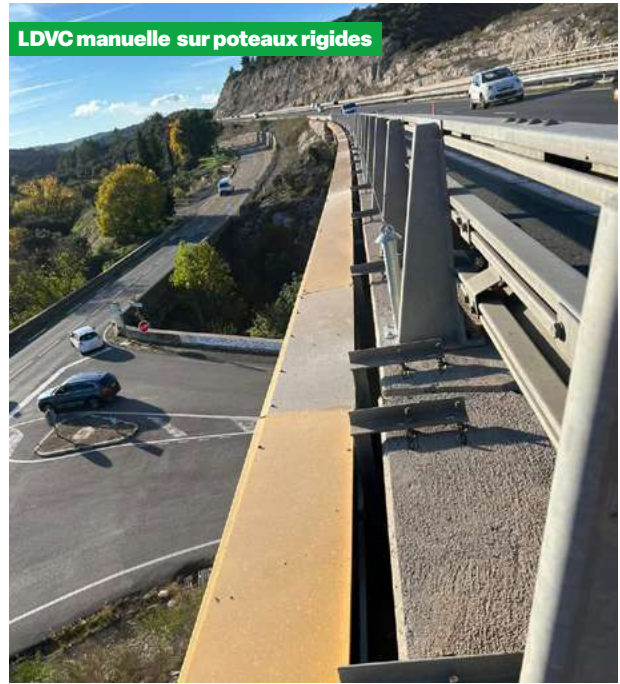
- Conçue pour **franchir aisément les obstacles et suivre les courbes**
- Facile de **rajouter des sections rapidement**, s'adaptation aux sites en évolution
- **Pas de limitation dans le nombre d'angles** pour s'ajuster aux parcours complexes
- **Pentes gérées jusqu'à 15°**

2 types d'utilisation





Passant sur joint debout



LDVC manuelle sur poteaux rigides



LDVC manuelle et étanchéité



Passage d'angle manuel



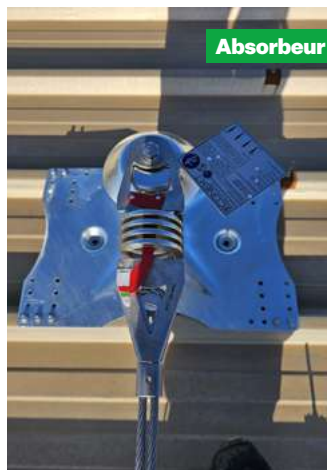
Passant manuel



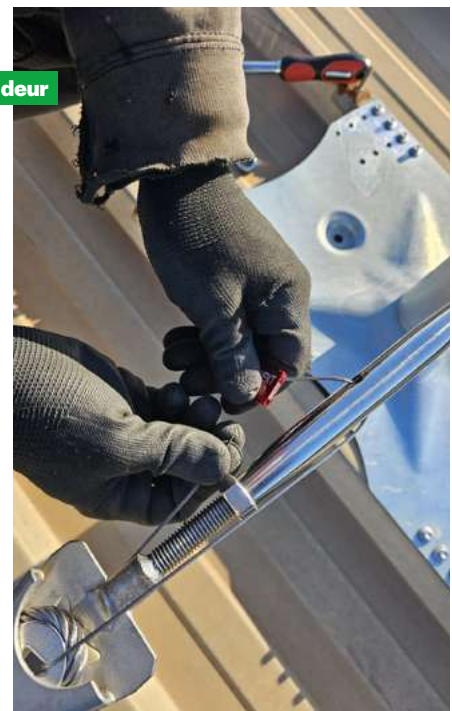
Tendeur



LDVC manuelle murale



Absorbeur



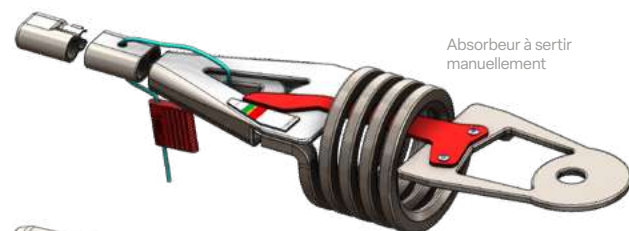
Absorbeur à sertir CONEKT

L'absorbeur permet de limiter l'effort en cas de chute sur la structure d'accueil. Il est équipé d'une terminaison Secur-Vit, d'un témoin permettant de mesurer la tension, d'une pièce de finition et possède une platine de départ intégrée. Il permet de tendre la ligne de vie jusqu'à 100 daN. Une graduation permet de connaître la tension dans le câble.

La partie évidée de la platine de départ permet à la pièce de se plier en cas d'utilisation sur des poteaux basculants.

Un plomb est fourni pour sceller la terminaison.

Code	Référence	Désignation
A0014048	S03	Absorbeur à sertir manuellement (extrémité + Securvit)
A0014054	S08	Absorbeur à sertir à la machine CONEKT



Absorbeur à sertir manuellement



Absorbeur à sertir à la machine

Absorbeur complémentaire CONEKT

L'absorbeur complémentaire permet de positionner un absorbeur aux deux extrémités de la ligne de vie. Un témoin permet de mesurer la tension.

Associé à une chape à sertir S26, cet absorbeur permet de monter une ligne de vie CONEKT à sertir.

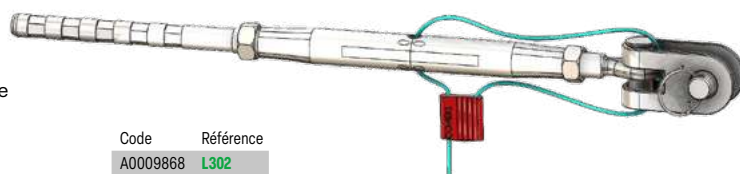
Code	Référence
A0014053	S07



Tendeur à sertir à la machine CONEKT

Le tendeur à sertir CONEKT permet de régler la tension du câble. Il est équipé d'une terminaison à sertir diam 16mm. 5 sertissages hexagonaux doivent être réalisés pour bloquer le câble. Un plomb CONEKT est fourni avec le tendeur pour sceller la terminaison d'utilisation sur des potelets basculants.

Code	Référence
A0009868	L302



Tendeur à sertir manuellement CONEKT

Le tendeur CONEKT permet de régler la tension du câble. Il est équipé d'une terminaison Secur-Vit, d'une pièce de finition et possède une platine de départ intégrée.

La partie évidée de la platine de départ permet à la pièce de se plier en cas d'utilisation sur des potelets basculants.

Un plomb CONEKT est fourni avec le tendeur pour sceller la terminaison et le tendeur.

Code	Référence
A0014050	S04



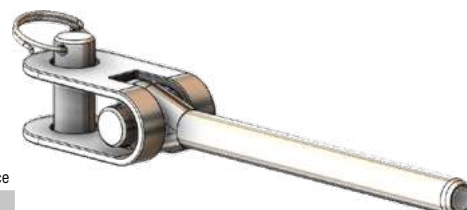
CONEKT Terminal

Terminaison de câble permettant de connecter le câble à une platine, un absorbeur S07 ou un anneau M12.

Cette terminaison nécessite une sertisseuse avec mâchoire pour tube diamètre 16 mm.

- Composition : acier inoxydable 304
- Finition : electropolissage
- Poids : 350g

Code	Référence
A0009867	L201



Boîte à coin SECURVIT CONEKT

Terminaison de câble permettant de connecter le câble à un tendeur ou un composant de la ligne de vie CONEKT.

Cette terminaison ne nécessite pas d'outils de pose et permet un démontage aisé du système.

Code	Référence
A0014063	S25



CONEKT Kits pour ligne de vie à câble

2 kits disponibles

Composition du kit pour ligne de vie à câble à sertir manuellement :

- absorbeur à sertir manuellement S03 avec plomb
- tendeur à sertir manuellement S04 avec plomb
- plaque signalétique S21TRAD

Code	Référence	Désignation
A0014044	S01	CONEKT Kit pour ligne de vie à câble à sertir manuellement



Passant droit intermédiaire manuel CONEKT

Le passant intermédiaire S05 permet le passage manuel d'un mousqueton sans se déconnecter. Il est équipé de crochet pour le rendre compatible avec les poteaux basculants.

Composition : Acier Inoxydable 304

Finition : Electropolissage

Poids : 550g

Code	Référence	Désignation
A0014051	S05	Passant droit intermédiaire manuel CONEKT



Câble de ligne de vie 8mm CONEKT

Câble souple composé de 7 torons de 19 fils en inox 316.

D'un aspect tressé fin, leur grande souplesse autorise une mise en oeuvre très facile. Ils acceptent les forts rayons de courbure pour les petites sections. Il est cependant sensible à l'allongement.

Lorsque votre câble est enroulé en bobine, déroulez-le à l'aide d'un tourniquet ou par l'intermédiaire d'un axe support.

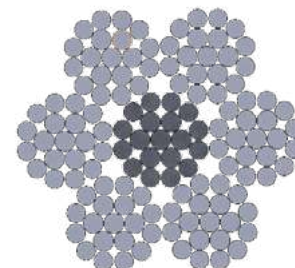
Évitez de faire traîner le câble à même le sol.

• Composition : Acier Inoxydable 316

• Finition : Passivation

• Poids : 250g/ml

Code	Référence	Désignation
A0003832	EEHL500B	Câble 8mm Inox 316 L prix au mètre



Jointoyeur de câbles à sertir à la machine CONEKT

Le jointoyeur permet de relier 2 câbles par l'intermédiaire de 10 sertissages.

Le tube est en diamètre 13mm.

• Composition : Acier Inoxydable 304

• Finition : Electropolissage

• Poids : 100g

Code	Référence	Désignation
A0014060	S15	Jointoyeur CONEKT



Passant manuel d'angle CONEKT

Le passant d'angle manuel S06 permet de réaliser des angles jusqu'à 90°.

Les arêtes vives ont été limitées pour le rendre compatible avec les potelets basculants.

Composition : Acier Inoxydable 304

Finition : Electropolissage

Poids : 450g

Code	Référence	Désignation
A0014052	S06	Passant manuel d'angle CONEKT



Passages d'angle manuel mural CONEKT

Permet les passages d'angle intérieurs et extérieurs pour des configurations murales CONEKT à passage manuel.

Pièces en acier inoxydable.

Code	Référence	Désignation
A0014875	A0014875	Passant d'angle manuel mural intérieur CONEKT
A0014876	A0014876	Passant d'angle manuel mural extérieur CONEKT



Panonceau à l'accès CONEKT

Panonceau en aluminium permettant de signaler la présence de système antichute NF EN 795.

Ce panonceau est à positionner au niveau des accès à la zone sécurisée.

• Finition : sérigraphie et traitement UV

• Poids : 200g

Code	Référence	Désignation
A0014061	S20	Panonceau à l'accès CONEKT



Plaque signalétique LDV et point d'ancrage CONEKT

C'est la fiche d'identité de la ligne de vie, ou de l'ancrage antichute. Il est à positionner directement sur la ligne de vie.

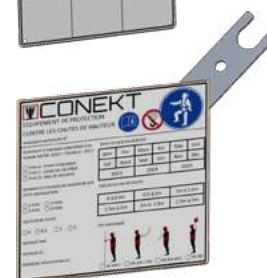
Il renseigne l'utilisateur et le vérificateur sur les principales caractéristiques du système antichute.

• Composition : aluminium

• Finition : sérigraphie et traitement UV

• Poids : 30g

Code	Référence	Désignation
A0014062	S21	Plaque signalétique LDV et point d'ancrage CONEKT



Nouveauté

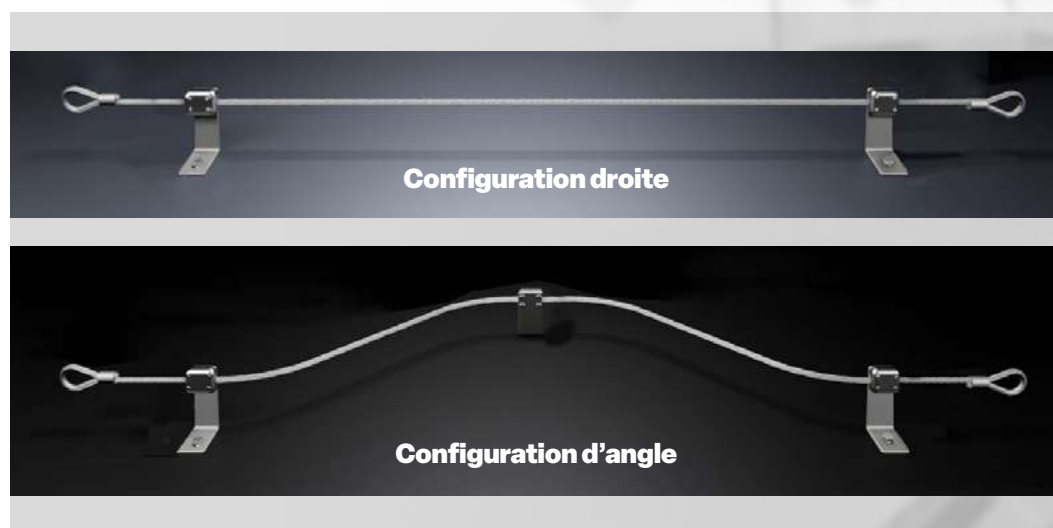
La ligne de vie CONEKT ESSENTIAL



La plus simple

- **Le même type d'ancrage sert à la fois d'ancrage de début, de fin et d'intermédiaire**
- **15 m de portée quel que soit le support**
- **3 personnes dans la limite d'1 personne par travée**
- **possibilité d'avoir jusqu'à 3 personnes sur la travée en limitant les entraxes à 10m**

Parfaitement adaptée pour les chantiers nécessitant rapidité et simplicité.



1. Installation

- Solution compacte et épurée, idéale **pour les portées jusqu'à 15m (1 personne par travée)**.
- **Mise en œuvre rapide, sans outils complexes**, tension du câble (Ø 8mm) à chaque ancrage.
- **Pas de petites pièces** susceptibles d'être perdues ou mal posées.
- **Compatible avec toutes les interfaces CONEKT**

2. Sécurité antichute dédiée

- Ligne de vie conçue **exclusivement pour l'arrêt de chute**.
- Pas de travail en tension ni en suspension, pour une utilisation simple et sans ambiguïté.
- Fonctionnement simple pour l'utilisateur final.
- Utilisation possible pour 3 personnes dont la limite d'1 personne par travée

3. Adaptabilité aux configurations simples et angulaires

- **Angle possible jusqu'à 90°.**
- **Pente possible jusqu'à 15°**, offrant une grande souplesse d'implantation sur site.

NEWLIGHT Ancrage pour la ligne de vie continue CONEKT

Ancrage multi-fonction composé d'une platine inoxydable et d'une matrice prête à poser.

La matrice bénéficie d'un usinage spécifique, permettant d'orienter le câble de chaque côté.

Cet ancrage est polyvalent et utilisable aussi bien en entrée/sortie de ligne de vie ainsi qu'en point intermédiaire.

L'énergie absorbée par glissement offre des valeurs très faibles.

- Platine inox, matrice en aluminium
- S'utilise avec un câble de 8mm
- Est compatible avec toutes les platines CONEKT

Avantages

Polyvalent, il s'utilise en entrée, sortie et point intermédiaire

Code	Désignation
A0015733	Matrice NEWLIGHT CONEKT



Câble de ligne de vie 8mm CONEKT

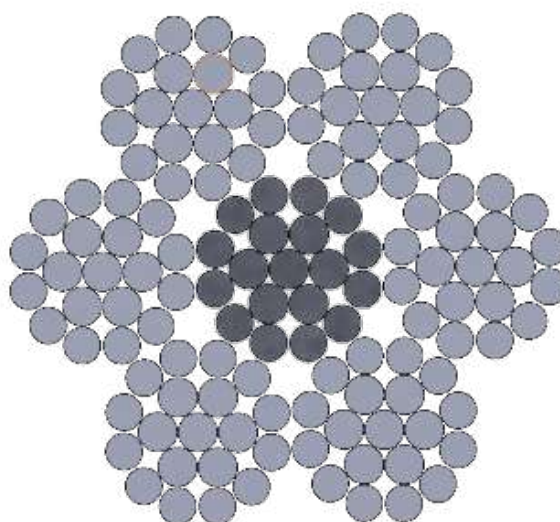
Câble souple composé de 7 torons de 19 fils en inox 316.

D'un aspect tressé fin, leur grande souplesse autorise une mise en oeuvre très facile. Ils acceptent les forts rayons de courbure pour les petites sections. Il est cependant sensible à l'allongement.

Lorsque votre câble est enroulé en bobine, déroulez-le à l'aide d'un tourniquet ou par l'intermédiaire d'un axe support. Evitez de faire traîner le câble à même le sol.

- Composition : Acier Inoxydable 316
- Finition : Passivation
- Poids : 250g/ml

Code	Désignation
A0003832	Câble 8mm Inox 316 L prix au mètre



Butée de terminaison ENDPACK pour ligne de vie CONEKT PRO et ESSENTIAL

Permet la terminaison de la ligne de vie

Le ENDPACK peut se positionner à la fin de la ligne ou effectuer une terminaison au niveau de la croix de bifurcation.

Cette pièce a pour fonction de remplacer un sertissage machine.

Elle se compose de 2 pièces.

- Inox 316L
- Angle possible : 45°
- Résistance à la rupture : 54,7 kN

Code	Poids (kg)
A0015460	0,423



La ligne de vie continue

CONEKT PRO

La plus polyvalente

- **Travail en tension**
- **Jusqu'à 5 personnes possible**
- **Adaptable sur tous supports avec 15m d'entraxe**

1 pièce unique,

l'ancrage multifonctionnel NEWPRO qui combine les fonctions **de point d'entrée/sortie, point intermédiaire et absorbeur d'énergie**.



Configuration droite
1 câble et 2 ancrages NEWPRO



Configuration d'angle*
1 câble et 3 ancrages NEWPRO

1. Installation :

- **Système compact et efficace** avec seulement 6 composants
- **Tension du câble** effectuée localement à **chaque ancrage**, réduisant ainsi les manipulations.
- Serrage avec visserie inox M10 et frein filet, **sans besoin d'outils complexes**.
- **Pas de petites pièces** susceptibles d'être perdues ou mal posées.
- **Compatible avec toutes les interfaces CONEKT**

2. Sécurité inégalée

- **Connexion permanente**, il est impossible de se déconnecter accidentellement, garantissant une sécurité totale.
- **Double absorption d'énergie**, par glissement et déformation pour réduire efficacement les forces transmises à la structure, même en cas de chute.
- **Résistance** aux conditions climatiques extrêmes grâce à sa fabrication en inox 316L, durable et anticorrosion.

3. Transitions fluides

- La croix de bifurcation X-MATRIX donne la **possibilité de se croiser ou dépasser sans se détacher**.
- Le système RUPT permet de **passer facilement d'un plan vertical à un plan horizontal**.

4. Polyvalence et adaptabilité

- S'installe sur la plupart des supports grâce aux différentes platines CONEKT
- **Gère des pentes jusqu'à 40°** grâce à l'hybridation avec le X-CONE

La ligne de vie CONEKT PRO combine **sécurité, adaptabilité et durabilité**, tout en s'inscrivant comme une solution clé en main.

Elle s'adapte à tous les environnements, qu'ils soient simples, complexes, techniques ou industriels, tout en répondant aux contraintes climatiques et structurelles les plus rigoureuses.

Elle garantit une sécurité optimale pour les utilisateurs, même dans les configurations les plus exigeantes.

Ligne de vie continue à câble manuelle au sol



Ligne de vie continue à câble manuelle murale

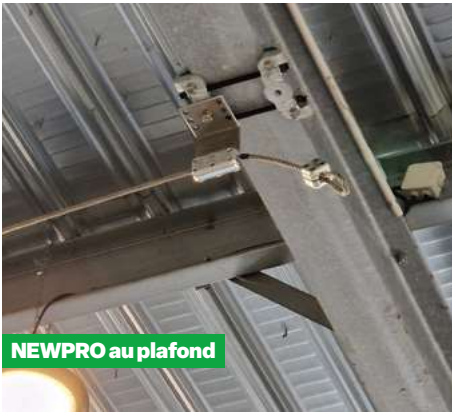


Ligne de vie continue à câble manuelle OH**

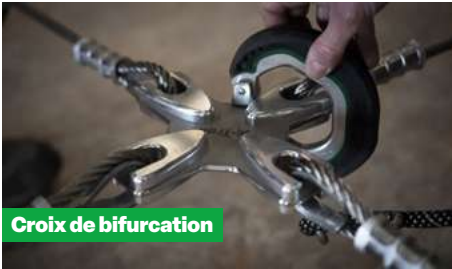


* Pour des angles jusqu'à 40° une seule NEWPRO est nécessaire jusqu'à 90° avec deux NEWPRO.

** Il est possible d'utiliser la ligne de vie continue CONEKT PRO au plafond, il faut toutefois s'assurer de pouvoir passer manuellement le crochet OCHO PRO+ dans les ancrages intermédiaires.



NEWPRO au plafond



Croix de bifurcation



NEWPRO sur Mini Omega



Installation simple et rapide



NEWPRO sur panneaux photovoltaïques



NEWPRO sur joint debout



X-CONE
Gestion des pentes
jusqu'à 40°



Passage facile du OCHO PRO+



NEWPRO Ancrage pour la ligne de vie CONEKT PRO

Ancrage multi-fonction composé d'une platine inoxydable et d'une matrice prête à poser. Polyvalent, il est utilisable aussi bien en entrée/sortie de ligne de vie ainsi qu'en point intermédiaire.

La matrice bénéficie d'un usinage spécifique, permettant d'orienter le câble de chaque côté.

L'énergie absorbée par glissement offre des valeurs très faibles.

Platine inox, matrice en aluminium

Code	Désignation	Poids (kg)
A0015000	CONEKT NEWPRO Ancrage pour la ligne de vie CONEKT PRO	1,230



EN 795-C

OCHO PRO+ Crochet de sécurité pour la ligne de vie CONEKT PRO

Crochet de sécurité unique au monde avec fermeture automatique en cas de chute en rotation ou d'un câble abîmé.

Géométrie adaptée au passage des rabouages et autres pièces techniques.

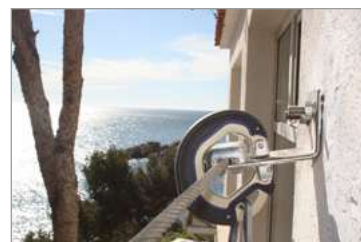
Tous les composants d'usure sont interchangeables.

- Témoin d'usure intégré
- Coque antichoc interchangeable
- Aluminium et bi-injection plastique
- Résistance de 30 kN.

Avantages

Spécialement conçu pour une utilisation intensive.

Code	Poids (kg)
A0014999	0,363



Câble pour ligne de vie CONEKT PRO

Câble en inox pour ligne de sécurité 7*19 en 10mm

Code	Désignation
A0015004	Câble pour ligne de vie CONEKT PRO



X-CONE Système d'arrêt de chute pour la ligne de vie continue CONEKT PRO

Permet de sécuriser les montées et les descentes supérieures à 15° et jusqu'à 40°.

Se positionne tous les mètres pour une pente allant de 15 à 30° et tous les 50 cm pour une pente comprise entre 30 et 40°.

Code	Diamètre (mm)	Matière
A0015003	50	aluminium



X-MATRIX Croix de bifurcation pour la ligne de vie continue CONEKT PRO

Permet de s'orienter sur diverses zones sans se déconnecter du câble, ni manipulation.

Offre ainsi la possibilité de se doubler pour laisser passer un équipier sans se déconnecter. Il est nécessaire de bloquer les sorties non utilisées de la X-MATRIX avec la butée BUTMAT.

- Platine en INOX 316L
- 4 butées supérieures et 4 butées inférieures en alu
- Résistance charge d'utilisation : 30 Kn
- Résistance charge de rupture ou glissement : 90 Kn



Code	Désignation	Matériau	Poids (kg)
A0015001	CONEKT X-MATRIX Croix de bifurcation pour ligne de vie continue	inox 316L	1,010
A0015515	Butée d'arrêt pour X-MATRIX	inox 316L	0,050

Butée de terminaison ENDPACK pour ligne de vie CONEKT PRO et ESSENTIAL

Permet la terminaison de la ligne de vie

Le ENDPACK peut se positionner à la fin de la ligne ou effectuer une terminaison au niveau de la croix de bifurcation.

Cette pièce a pour fonction de remplacer un sertissage machine. Elle se compose de 2 pièces.

- Inox 316L
- Angle possible : 45°
- Résistance à la rupture : 54,7 kN

Code	Poids (kg)
A0015460	0,423



A.FIX Ancrage fixe pour ligne de vie continue CONEKT PRO

Ancrage multisupports permettant la connexion de divers éléments ainsi que la fermeture de la ligne de vie.

- Ancrage multisupports permettant la connexion de divers éléments ainsi que la fermeture de la ligne de vie.
- Inox 316L
- Angle possible à 45°
- Charge de rupture : 54,7 Kn
- Poids : 0,423 kg

Code	Désignation
A0014998	CONEKT A.FIX Ancrage fixe pour ligne de vie continue



RUPT Système de rupture pour la ligne de vie continue CONEKT PRO

Permet le couplage des montées/descentes avec les lignes de vie horizontales.

Pièce de jonction horizontale et verticale permettant d'unifier tous les déplacements en limitant les erreurs de manipulation.

Jeu de 3 pièces.

Code	Matériau	Poids (kg)
A0015002	inox 316L/Alu	2,430

Avantages

Les utilisateurs sont toujours connectés et en sécurité.



PACK MATRIX Ancrage pour ligne de vie continue CONEKT PRO

Ancrage spécifique pour montage sur poteau ou mur avec angle supérieur à 90°, conçu lorsque l'installation de deux NEWPRO n'est pas réalisable.

Compatible avec de nombreux supports : poteaux tubulaires, murs, cubes d'ancrage et systèmes A.FIX.

Utilisable en point intermédiaire ou en combinaison avec d'autres composants de la ligne de vie continue CONEKT PRO pour garantir une ligne de vie continue.

Adapté aux travaux en hauteur, installations industrielles et parcours techniques nécessitant sécurité et fiabilité.

- Platine conique en inox 316 L pour une excellente tenue à la corrosion, associée à une matrice en aluminium robuste et légère.
- Montage sécurisé par six boulons inox assurant une excellente tenue mécanique dans le temps.
- Résistance à la charge de rupture (CMR) ou glissement : 38 Kn

Code	Poids (kg)
A0015620	0,945



Les lignes de vie à longues portées

CONEKT ULTRA

Des portées de 20 à 56 m sans intermédiaire

Pensées pour les environnements complexes et les grandes distances, les lignes de vie longues portées CONEKT ULTRA permettent de sécuriser efficacement des zones étendues tout en limitant les efforts sur les structures, grâce à un déclenchement d'absorbeur d'énergie tardif et réparti.

1. Sécurité renforcée sur grandes distances

- Portées possibles **de 20 à 56 mètres** sans rupture de continuité, selon la configuration
- **Jusqu'à 3 utilisateurs simultanés**
- Limitation des effets de pendule grâce à un **glissement contrôlé du câble en cas de chute**, réduisant les contraintes sur l'utilisateur et la structure.

2. Travail en tension et en suspension possible

- Conception permettant **le travail en tension** et, selon la configuration et la résistance du support, **le travail en suspension d'un utilisateur**.
- Idéal pour les **interventions de maintenance, d'inspection ou de travaux suspendus** sur ouvrages industriels, toitures, structures métalliques ou sites complexes.

3. Adaptabilité maximale aux environnements complexes

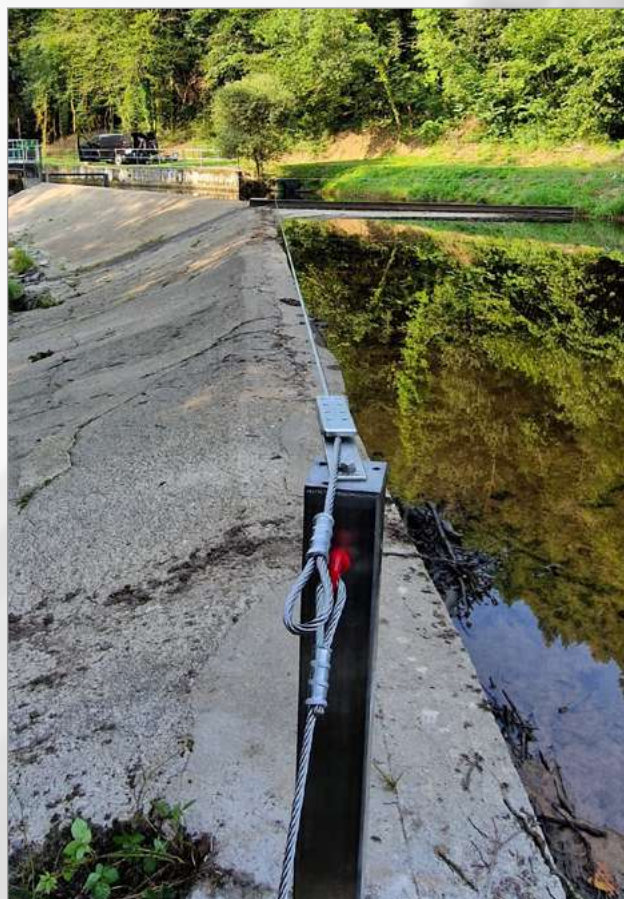
- S'adapte à **tous types de supports** : béton, acier, bois, potelets, structures spécifiques.
- Franchissement aisé des **courbes, angles rentrants ou saillants**, avec possibilité de multi-portées grâce à la croix de bifurcation X-MATRIX.
- Installation possible en **horizontal, vertical ou incliné**, jusqu'à 15° (et jusqu'à 40° en configuration spécifique).

4. Installation simple et évolutive

- Système modulaire permettant une **pose rapide**, aussi bien en installation définitive que provisoire.
- Portées **renouvelables à l'infini** par raboutage de câbles, idéal pour l'évolution future des sites
- Serrage sécurisé avec matrices usinées et témoins d'usure intégrés pour un contrôle visuel facilité.

6. Conformité normative et fiabilité éprouvée

- Conforme aux normes **EN 795:2012 Type C** et **TS 16415:2013**
- Utilisation avec câble inox Ø10 mm à haute résistance (53,1 kN).
- **Fabrication française**, avec une traçabilité complète des composants.



Nouveauté**Ancrage multi-fonction
longue portée LONG RANGE****Pack destiné aux longues portées jusqu'à 20 mètres.**

Homologuée pour 3 personnes entre 10 et 20 mètres. Permet de travail en tension.

Matériau de la platine : inox 316L

Matériau de la matrice : aluminium

Fixation : 8 boulons M10. Serrage jusqu'en butée sur la platine avec une colle frein filet fort.

- PROCEDURE DE MONTAGE

1. Vérifier l'état du support de l'ancrage et le câble.
2. Procéder à la mise en place de la platine sur son support.
3. Positionner le câble de ligne de vie de 10 mm à l'intérieur

- CONSEIL DE POSE

- Attention : le crochet doit pouvoir passer librement. La durée de vie du matériel dépend de la qualité du support et de l'environnement. Un contrôle minimum tous les 12 mois est nécessaire.

- Tension du câble : 300kg

Code	Désignation	Matériau
A0015672	LONG RANGE NEWPRO	Alu / Inox 316L

**Nouveauté****Ancrage multi-fonction
longue portée SUPER RANGE****Pack destiné aux longues portées de 20 à 34 mètres**

SUPER RANGE permet le travail en tension grâce à un usinage permettant de retarder le glissement du câble.

Homologuée pour 3 personnes. Permet le travail en tension d'un utilisateur.

Matériau de la platine : inox 316L

Matériau de la matrice : aluminium

Fixation : 8 boulons M10. Serrage jusqu'en butée sur la platine avec une colle frein filet fort.

- PROCEDURE DE MONTAGE

1. Vérifier l'état du support de l'ancrage et le câble.
 2. Procéder à la mise en place de la platine sur son support.
 3. Positionner le câble de ligne de vie de 10 mm à l'intérieur
- ATTENTION : Le crochet doit pouvoir passer librement. La durée de vie du matériel dépend de la qualité du support et de l'environnement. Un contrôle minimum tous les 12 mois est nécessaire.

Tension du câble 300 kg.

Code	Désignation	Matériau
A0015735	SUPER RANGE NEWPRO	Alu / Inox 316L

**Nouveauté****Ancrage multi-fonction
longue portée ULTRA RANGE****Pack destiné aux longues portées de 34 à 56 mètres**

ULTRA RANGE permet le travail en tension grâce à un usinage permettant de retarder le glissement du câble.

Homologuée pour 3 personnes. Permet le travail en tension d'un utilisateur.

Matériau de la platine : inox 316L

Matériau de la matrice : aluminium

Fixation : 8 boulons M10. Serrage jusqu'en butée sur la platine avec une colle frein filet fort.

- PROCEDURE DE MONTAGE

1. Vérifier l'état du support de l'ancrage et le câble.
 2. Procéder à la mise en place de la platine sur son support.
 3. Positionner le câble de ligne de vie de 10 mm à l'intérieur
- ATTENTION : Le crochet doit pouvoir passer librement. La durée de vie du matériel dépend de la qualité du support et de l'environnement. Un contrôle minimum tous les 12 mois est nécessaire.

Tension du câble 600 kg.

Code	Désignation	Matériau
A0015736	ULTRA RANGE NEWPRO	Alu / Inox 316L



Les lignes de vie à rail

CONEKT PRO et ULTRA

Avec sa **capacité à accueillir plusieurs utilisateurs**, son **adaptabilité aux environnements complexes**, et sa **possibilité de réaliser des travaux suspendus**, les rails CONEKT sont une solution polyvalente, sécurisée et durable. Que ce soit pour des travaux en hauteur, sur des toits complexes ou en suspension, il répond aux besoins les plus exigeants.

1. Sécurité et confort d'utilisation

- **Installation rapide et efficace** qui minimise les interruptions d'activité.
- Jusqu'à **4 personnes simultanément pour un travail d'équipe** sur un même site.
- **Grâce aux butées ouvrables**, les navettes peuvent être rajoutées ou retirées facilement de la ligne de vie, avec **des butées fixes**, elles seront si une utilisation permanente est souhaitée.
- Les rails CONEKT permettent de réaliser des **travaux suspendus**.

2. Installation simplifiée et adaptable

- **Compatibilité avec tous les environnements grâce à des platines spécifiques**, conçues pour s'adapter à tous types de supports (bac acier, bac étanché, charpente métallique, bois, zinc, joints debout ...), garantissant une fixation rapide et fiable.
- **Angle ajustable directement sur chantier**, offrant une flexibilité pour s'adapter aux contraintes de l'environnement.
- Utilisation possible en **position sol, mur et plafond** pour le rail CONEKT PRO, uniquement au plafond pour le rail CONEKT ULTRA.

3. Gestion maîtrisée des risques

- **Support continu et stable**, le rail garantit un guidage fluide et sûr, limitant les risques de balancier ou d'instabilité.
- **Flèche réduite** qui diminue l'impact en cas de chute : 50 cm pour le rail CONEKT PRO, 17 cm pour le rail CONEKT ULTRA, idéal pour travaux à de faibles hauteurs.
- **Répartition des efforts**, en cas d'incident, les forces sont dispersées, minimisant les impacts structurels.

4 types d'utilisation 3 navettes



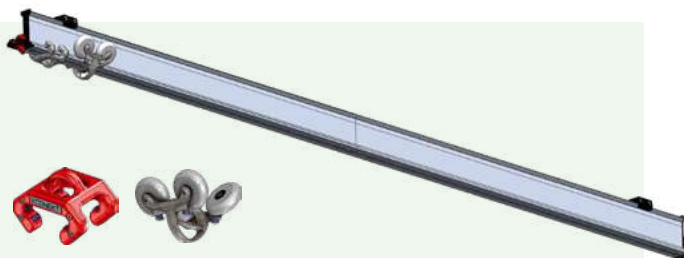
**Ligne de vie à rail
CONEKT PRO au sol**



**Ligne de vie à rail
CONEKT PRO murale**



**Ligne de vie à rail
CONEKT PRO au plafond**



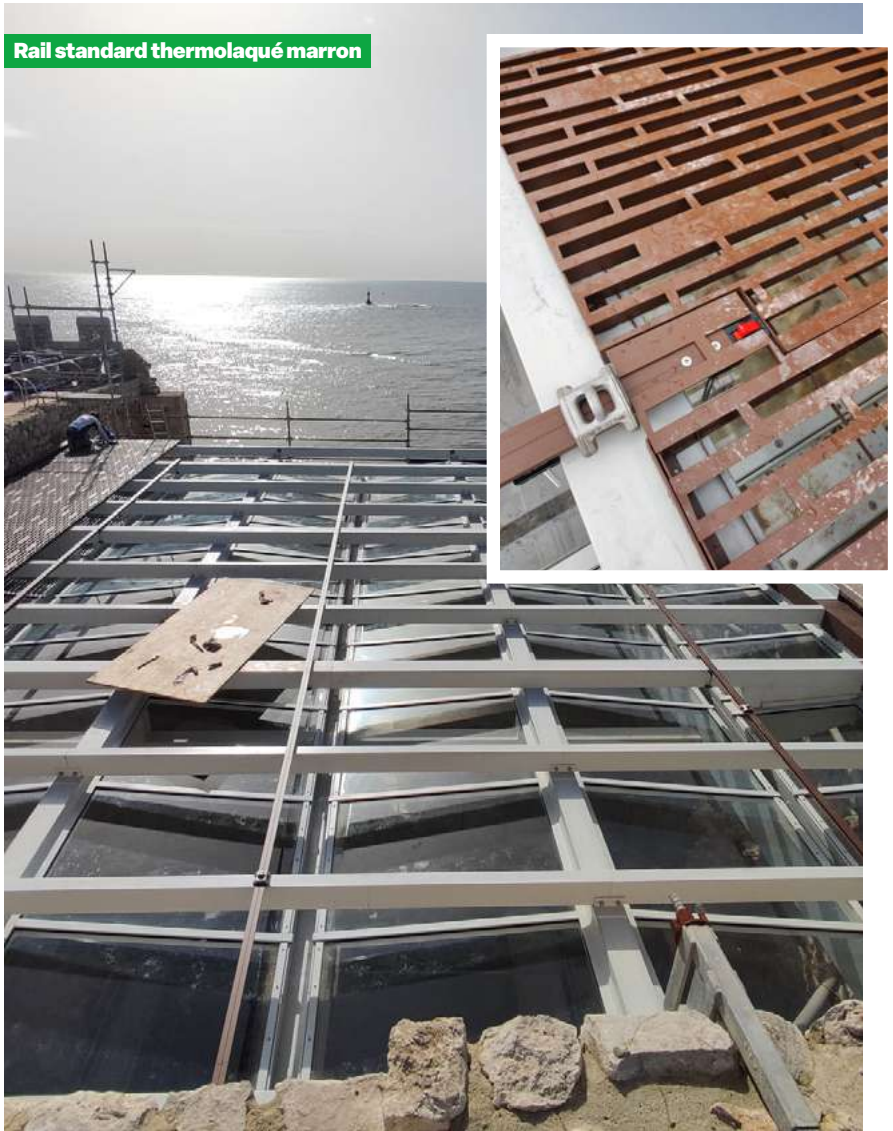
**Ligne de vie à rail
CONEKT ULTRA au plafond**



Rail XL plafond



Rail standard thermolaqué marron



Rail standard sur toiture pentue



Rail standard au plafond avec enrouleurs



Rail standard sur poteaux rigides



Rail standard alu CONEKT

Le rail standard CONEKT possède un profil fermé en I, assurant une grande rigidité en flexion et en torsion.

Une forme arrondie a été rajouté sous l'aile principale pour optimiser la circulation des roues de type AF76 85A selon un angle de 40°. Cet angle permet de se dégager des fixations de rail.

- Composition : alliage 6063
- Finition : anodisation type OAD
- Section et longueur : 60°50mm, ép 3mm ; tronçon de 3m et 6m
- Poids : 2030g / ml

Code	Référence	Désignation
A0014119	R03	Rail standard alu 3M CONEKT
A0014121	R06	Rail standard alu 6M CONEKT



Rail XL alu CONEKT

Le rail CONEKT XL possède un profil fermé en I, assurant une grande rigidité en flexion et en torsion.

Une forme arrondie a été rajouté sous l'aile principale pour optimiser la circulation des roues de type AF76 85A selon un angle de 40°.

- Composition : alliage 6063
- Finition : anodisation type OAD
- Section et longueur : 60°120mm, ép 3mm tronçon de 3m et 6m.
- Poids : 3210g / ml

Code	Référence	Désignation
A0014120	R03XL	Rail XL alu 3M CONEKT
A0014122	R06XL	Rail XL alu 6M CONEKT



Fixation de rail CONEKT

Fixation de rail courte ou large. La fixation large s'utilise uniquement en fixation directe sur support.

La platine d'angle permet de doubler les fixations courtes au niveau d'un virage uniquement sur réhausse d'interface. La platine d'extrémité permet de doubler les fixations courtes en extrémité uniquement sur réhausse d'interface.

Code	Référence	Désignation
A0014133	R25	Fixation courte de rail
A0014134	R25XL	Fixation large de rail
A0015427	A0015427	Platine d'angle pour double fixation
A0015428	A0015428	Platine extrémité double fixation rail



Eclisse rail standard CONEKT

Eclisse de jonction permettant de relier 2 rails standards CONEKT.

- Composition : alliage 6063
- Section et longueur : 48°44mm, ép. 3mm
- Poids : 440g

Code	Référence	Désignation
A0014127	R20	Eclisse rail standard CONEKT



Eclisse rail XL CONEKT

Eclisse de jonction permettant de relier 2 rails XL CONEKT PRO.

- Composition : alliage 6063
- Finition : anodisation Type AOD
- Section et longueur : 60°120mm, ép. 3mm
- Poids : 720g

Code	Référence	Désignation
A0014128	R20XL	Eclisse rail XL CONEKT



Angle 90° pour rail CONEKT

Angle à 90° permettant de relier 2 rails standard CONEKT par l'intermédiaire de 4 vis FHC M8 lg 20mm en inox 316.

Seules les navettes R50 et R52 sont compatibles avec ce type d'angle.

Il est possible de réaliser un angle avec le composant R10 au plafond avec le rail standard uniquement. ATTENTION, dans ce cas, le travail en suspension n'est pas possible.

La pose d'un angle n'est pas possible sur le rail XL, sauf cas particulier sur-mesure et sur consultation auprès du service technique CONEKT.

- Composition : inox 304
- Poids : 1650g

Code	Référence	Désignation
A0014123	R10	Angle 90° pour rail CONEKT



Angle réglable pour rail CONEKT

Angle réglable ayant une base à 120°. Une fois fixé à un rail, à proximité d'une fixation, il est possible de moduler l'angle de + ou - 25°.

Seules les navettes R50 et R52 sont compatibles avec ce type d'angle.

Il est possible de réaliser un angle avec le composant R13 au plafond avec le rail standard uniquement. ATTENTION, dans ce cas, le travail en suspension n'est pas possible.

La pose d'un angle n'est pas possible sur le rail XL, sauf cas particulier sur-mesure et sur consultation auprès du service technique CONEKT.

- Composition : inox 304
- Poids : 1550g

Code	Référence	Désignation
A0014126	R13	Angle réglable pour rail CONEKT



Butée fixe d'extrémité de rail CONEKT

Permet de stopper la translation des navettes en extrémité de ligne de vie.

Code	Référence	Désignation
A0014129	R21	Butée fixe d'extrémité de rail CONEKT
A0014130	R21XL	Butée fixe d'extrémité de rail XL CONEKT



Butée ouvrable d'extrémité de rail CONEKT

Permet de stopper la translation des navettes en extrémité de ligne de vie. La butée est amovible et permet donc d'entrer et sortir aisément les navettes.

- Finition : passivation ; peinture époxy

Code	Référence	Désignation
A0014131	R22	Butée ouvrable d'extrémité de rail CONEKT
A0014813	R22XL	Butée ouvrable d'extrémité de rail XL CONEKT

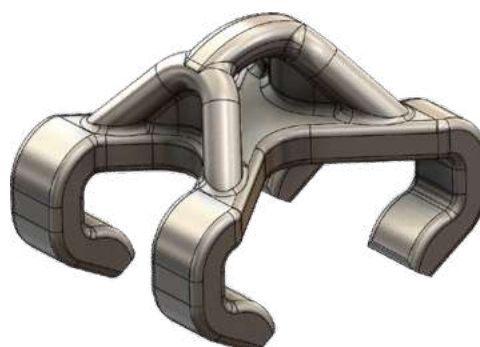


Navette standard pour ligne de vie rail CONEKT

Navette standard en inox 304. Cette navette peut être utilisée en position sol, mur et plafond. Cette navette est destinée aux rails de petites longueurs. L'utilisateur doit rester à proximité du rail pour s'assurer de la bonne glisse de la navette.

- Finition : passivation
- Poids : 400g

Code	Référence	Désignation
A0014137	R50	Navette standard pour LDV rail CONEKT

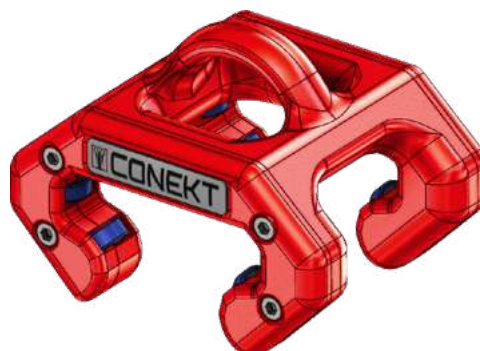


Navette à roulettes pour ligne de vie rail CONEKT

Navette à roulette R52 en inox 304. Cette navette peut être utilisée en position sol, mur et plafond. Cette navette possède une très bonne glisse grâce à ses 12 roulettes D15 et peut être utilisée avec tout type d'antichute à rappel automatique.

- Finition : passivation
- Poids : 1100g

Code	Référence	Désignation
A0014139	R52	Navette à roulettes pour LDV rail CONEKT



Navette de cordiste pour ligne de vie rail CONEKT

Navette à roulette R53 en inox 304 avec 4 roulettes D15mm et 4 roulettes en Polyuréthane D76mm avec roulement à billes. Cette navette ne peut être utilisée qu'en position plafond.

Cette navette possède une très bonne glisse et peut être utilisée avec tout type d'antichute à rappel automatique et permet une utilisation pour les travaux en suspension.

Cette navette ne peut être utilisée qu'en ligne droite.

- Finition : passivation + peinture époxy
- Poids : 1200g

Code	Référence	Désignation
A0014140	R53	Navette pour cordiste pour LDV rail CONEKT

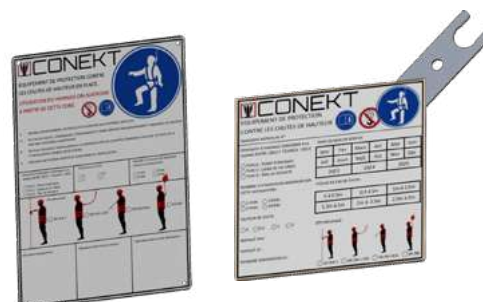


Panonceau à l'accès et plaque signalétique CONEKT

Panonceau en aluminium permettant de signaler la présence de système antichute NF EN 795. Ce panonceau est à positionner au niveau des accès à la zone sécurisée. La plaque renseigne l'utilisateur et le vérificateur sur les principales caractéristiques du système antichute.

- Finition : sérigraphie et traitement UV

Code	Référence	Désignation
A0014061	S20	Panonceau à l'accès CONEKT
A0014062	S21	Plaque signalétique LDV et point d'ancrage CONEKT



NF EN 353-1

Ligne de vie verticale CONEKT

La ligne de vie verticale CONEKT s'adapte facilement à tous les formats d'échelons d'échelle verticale, ainsi que directement sur point d'ancrage (voir notice).

S'installe en quelques minutes grâce à un tout nouveau système de verrouillage innovant. S'utilise pour les accès sur réseaux de télécommunication, installations industrielles, éoliennes... Connexion en tout point du câble grâce à son chariot spécifique à blocage uni-directionnel qui s'active uniquement lorsque l'opérateur en a besoin. Equipement muni d'un dispositif de contrôle de la tension du câble en partie basse. Finitions soignées pour une parfaite intégration à vos contraintes architecturales. Pièces de connexion en acier inoxydable.

En option :

Dans le cas d'une installation avec l'option fixation sur échelle, la ligne de vie CONEKT s'implante en sortie frontale haute ou en sortie latérale suivant la barre d'ancrage de sortie choisie. Le câble est guidé au départ et à la sortie de l'échelle grâce à des barres d'ancrages qui se fixent sur les échelons de l'échelle.

Composition du kit de ligne de vie verticale CONEKT :

- Dispositif de tension
- Terminaux de sertissage
- Connecteur INOX
- Etiquette d'information réglementaire
- La ligne de vie est dissociée des interfaces, elle part d'un maillon rapide à un autre. La fixation sur l'échelle se fait entre 2 points d'ancrage de Type A.
- Diamètre du câble : 8 mm
- Reprise du câble de guidage tous les 10 m
- Chariot muni d'un absorbeur d'énergie
- Matériau du câble, des pièces de ligne de vie support intérieur et de la visserie : inox 316L
- Option de fixation sur échelle
- S'adapte sur tous les échelons
- Fixation sur des diamètres d'échelons ronds** de 20 mm à 31 mm
- Fixation sur échelons carrés** de 25 à 31 mm max
- Matériau des barres d'ancrage inférieurs et supérieurs : aluminium

** Echelle conforme aux normes NF EN 14122-4 ou NFE 85-016

5 ans de garantie



Support inférieur



Détail fixation sur échelon

Avantages

Produit léger, facile et rapide à installer. Fixation universelle sur tous les types d'échelons.

Options

Implantation en sortie frontale ou latérale.



Kit de fixation à l'échelle



Barre de sortie latérale





 **CONEKT**

Code	Désignation
A0015439	Kit de ligne de vie CONEKT verticale
A0003832	Câble 8mm Inox 316 L prix au mètre
A0003876	Support intermédiaire acier inox
A0012344	Barre de sortie frontale
A0012345	Barre de sortie latérale
A0012347	Kit de 5 Fixations à l'échelle
A0012342	Renforts de sortie d'échelle
A0012343	Renforts d'échelle
A0012346	Supports inférieurs
A0010141	Coulisseau inox

EN 353-1:2014 | EN353-1:2014+A1:2017

RÈGLEMENT (UE) 2016/425 | EPI-R/19:2018 | EN50308:2004

Ligne de vie rail verticale avec dispositif antichute intégré

Nouveauté

Sécurisez vos interventions en hauteur sur échelle en toute conformité. Ce système de protection antichute assure un accompagnement fluide de l'utilisateur et un blocage immédiat en cas de chute, pour travailler en toute sérénité.

Système de ligne de vie vertical pour échelle, conçu pour sécuriser les travaux en hauteur sur échelles intérieures.

Dispositif antichute avec absorbeur d'énergie intégré, accompagnant le mouvement de l'utilisateur et se bloquant instantanément en cas de chute.

Fixation directe et permanente à l'échelle, sans modification de la structure, pour une sécurité optimale.

Déplacement fluide et automatique du chariot le long du rail, sans effort manuel, améliorant le confort d'utilisation.

Design anti-inversion empêchant toute erreur de montage du dispositif antichute. Système robuste en aluminium haute résistance, compatible avec les échelles en aluminium et en acier.

Conforme aux normes européennes EN 353-1, garantissant une protection antichute certifiée.

CARACTÉRISTIQUES COULISSEAU :

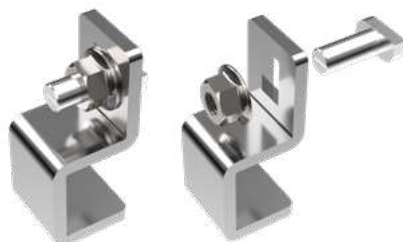
- Charge statique maximale: 23 kN
- Cuerpo principal: Aluminium
- Dents du chariot: Inox AISI 316
- Absorbeur: Polyamide
- Mousqueton: Aluminium
- Design ergonomique et facile d'utilisation
- Absorbeur d'énergie intégré
- Déplacement fluide le long du rail
- Système solide et résistant

CARACTÉRISTIQUES RAIL LIGNE DE VIE :

- Charge statique maximale : 23 kN
- Distance maximale entre supports : 2 520 mm
- Utilisation facile, ergonomique et légère : nécessite 65 % d'ancrages en moins
- Fixation directe à l'échelle et installation permanente : 132 % de visserie en moins
- Jusqu'à 3 personnes simultanément
- 6 000 mm de distance entre unions



Code	Référence	Désignation
A0015969	032253	Butée de fin de course (haut ou bas)
A0015970	032193	Rail 6m
A0015971	037469	Chariot
A0015972	032251	Plaque d'identification
A0015974	037652	Eclisse de rail
A0015973	037468	Fixation du rail sur l'échelle





Portique autoportant CONEKT

Le portique autoportant est une solution permettant de sécuriser la maintenance des camions, des trains...

Les principaux avantages de cette solution par rapport aux portiques standards sont :

- le portique est mobile et peut donc être déplacé facilement
- le massif béton est intégré dans le portique, il est donc inutile de faire des massifs creusés
- possibilité de l'utiliser comme support de points d'ancrage, de lignes de vie rail ou câble

Il est facile de modifier la hauteur et le déport du point d'ancrage.

Le portique est suffisamment dimensionné pour recevoir un point d'ancrage NF EN 795 type A ou une ligne de vie rail CONEKT. Combiné à un antichute à rappel automatique de 6 ou 10m, ce système permet de sécuriser des situations ayant un tirant d'air faible. De plus, cette solution de sécurisation permet de sécuriser des zones de travail n'ayant pas de structure permettant de supporter un ancrage.

Une étude est préférable avant l'installation pour définir la solution la mieux adaptée à la problématique du chantier. La gamme de portiques CONEKT peut être adaptée à vos besoins en termes de dimensions.

- Poids du module : 1500kg

 **CONEKT**

Avantages

Mobile et économique

EN 795:2012 TS16415:2013 TYPE A

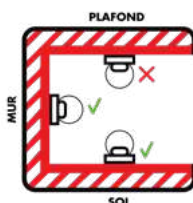
Point d'ancrage simple rotatif CONEKT

Plaquette d'ancrage avec entretoise permettant une libre rotation. Grâce à son ouverture de 40mm, cet ancrage peut être utilisé avec tout type de mousqueton, y compris les mousquetons grande ouverture.

Cette plaquette d'ancrage se fixe avec un boulon M12 inox. Est fourni avec l'ancrage, une entretoise, une rondelle plate, une rondelle grower et une vis M12 lg 30mm.

- Ouverture : 40mm

Code	Désignation
A0014113	Point d'ancrage simple rotatif CONEKT



EN 795:2012 TS16415:2013 TYPE A

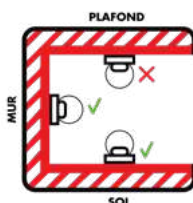
Point d'ancrage large ouverture rotatif CONEKT

Plaquette d'ancrage large ouverture avec entretoise permettant une libre rotation. Grâce à sa très grande ouverture cet ancrage peut être utilisé pour se connecter avec une perche.

Cette plaquette d'ancrage se fixe avec un boulon M12 inox. Est fourni avec l'ancrage, une entretoise, une rondelle plate, une rondelle grower et une vis M12 lg 30mm.

- Ouverture : 90mm

Code	Désignation
A0014114	Point d'ancrage rotatif large ouverture CONEKT



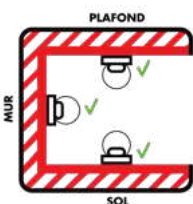
EN 795:2012 TS16415:2013 TYPE A

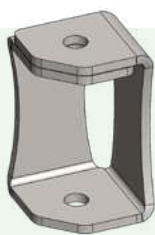
Point d'ancrage rotatif SIMPLED CONEKT

Point d'ancrage indéformable. Spécialement conçu pour les travaux en suspension.

- Point d'ancrage tournant en inox 304 moulé.
- Fixation avec un boulon M12 inox
- Fourni avec l'ancrage, une entretoise, une rondelle plate, une rondelle grower et une vis M12 lg 30mm.

Code	Désignation
A0014115	Point d'ancrage rotatif SIMPLED CONEKT

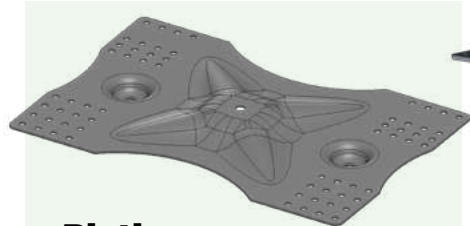


Points d'ancrage compatibles avec...**Rehausse RH100**

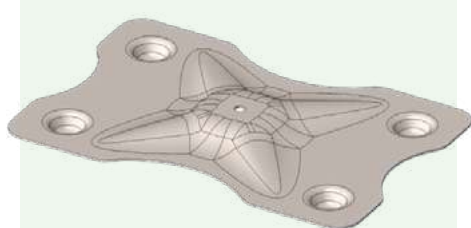
Elle permet de réhausser un composant de ligne de vie de 100mm.

Articulation

Il est possible si besoin de diviser l'articulation pour obtenir une demi-articulation. Afin de pouvoir utiliser les 2 parties séparément, il est alors nécessaire de prévoir de la visserie complémentaire : 1 vis M12X40 + 1 écrou HM12 + 1 rondelle grower + 4 rondelles plates.

Platine pour 2 bascules

Pour bac sec d'épaisseur $\geq 0,63$ mm et de profil type trapézoïdal. (Pour d'autres types, nous consulter).
Pour largeurs d'ondes de 500mm, 400mm, 333mm, 250mm et 200mm.

Platine pour 4 bascules

Interface destinée principalement pour les supports d'étanchéité :
- bacs acier au profil de type trapézoïdale perforés d'une épaisseur $\geq 0,63$ mm
- panneaux de bois agglomérés d'une épaisseur ≥ 18 mm
- panneaux bois de type OSB d'une épaisseur ≥ 18 mm

Poteau basculant H250mm

Lorsqu'un effort supérieur à 170daN est appliqué en tête de poteau, les rupteurs rompent et le poteau se rallonge de 4cm. Le tube en aluminium est « libéré » et la tige M12 se plie. En conséquence la flèche de la ligne de vie augmente fortement. Il est donc recommandé de diminuer la distance entre les points de reprise pour limiter cette flèche. Un entraxe de 10m maximum est recommandé.
Hauteur : 250 mm

MINI OMEGA Platine inox

Pour largeurs d'ondes de 333mm, 250mm et 200mm.
Fixation par 16 vis auto-foreuses ou 16 rivets.

Interfaces sur couverture joint debout

L'interface se décline en 2 variantes:
- ICJD S permettant de se fixer sur des entraxes compris entre 290mm et 430mm.
- ICJD L permettant de se fixer sur des entraxes compris entre 460mm et 600mm.
La rehausse RH100 ou poteaux basculants PB250 peuvent être positionnés sur l'interface pour réhausser la ligne de vie. Ils sont indispensables en début de ligne de vie pour positionner l'absorbeur S03 ou le tendeur S04.

Platines d'extrémité murales

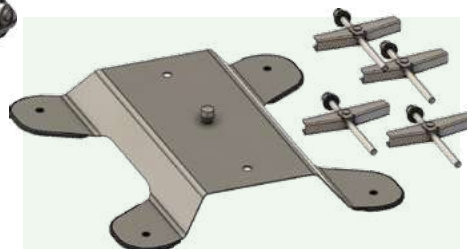
- Platine S12 avec 2 points de fixation : permet de réaliser des départs de ligne de vie dans les 3 directions. Fixation sur béton banché par 2 x M12.
- Platine S13 avec 4 points de fixation : assure une résistance suffisante pour tout type de maçonnerie avec 4 fixations M12

Platine pour bac aluminium

Pour bac aluminium trapézoïdal d'épaisseur ≥ 1 mm ou tout type de support avec parement acier $\geq 0,63$ mm. Pour largeur d'ondes 250 mm ou 333 mm.
Solution sur-mesure sur demande.

Poteaux rigides béton

4 hauteurs possibles pour les poteaux rigides droits : 500, 700 et 1000 mm
1 hauteur possible pour le poteau rigide en L : 700 mm avec un déport mural de 23 cm (au bord de la collerette)
*sous réserve de validation par le bureau d'étude

Interface sur couverture zinc

Sont fournis avec l'interface : les chevilles à bascule inox 180 mm, les écrous borgnes en inox, la rondelle d'étanchéité, 4 joints EPDM
Fixation avec 4 vis à bascule M10 en inox 304.

EN 795-A

Ancrage pour joint debout CONEKT

Point d'ancrage rotatif en acier inox avec mâchoires en aluminium

A fixer sur un seul bac, sur le joint par serrage sans perforation.

Code	Matière
A0014118	acier / inox



EN795:2012 TYPE A

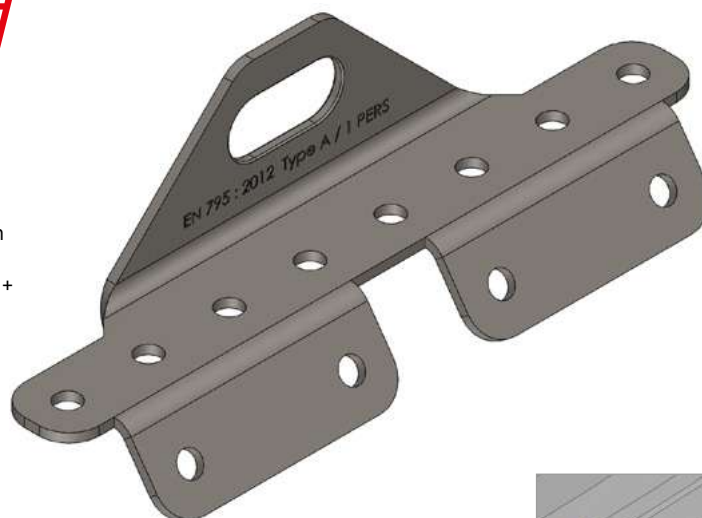
Ancrage mono-onde CONEKT pour bac acier

Point d'ancrage singulier pour couverture type bac acier

- S'utilise seul ou en complément d'une ligne de vie
Le Mousqueton connecteur se met directement sur la platine
- Fixation sur une seule onde
 - S'adapte aux toitures suivantes : bac acier, panneau sandwich
 - Matière inox 316 (A4) – résistance à la corrosion
 - Fixations uniquement par 12 rivets étanches diamètre 7.7 mm + bande d'étanchéité
 - Longueur 215 mm
 - Epaisseur mini du bac acier ou panneau sandwich 0.5 mm

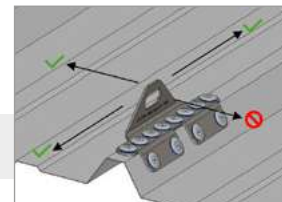
Avantages

Idéal dans les espaces restreints de type toiture avec panneaux photovoltaïques.
Impact visuel réduit



Code	Référence	Désignation
A0015393	A0015393	Ancrage mono-onde CONEKT pour bac acier
A0014103	PBR	Conekt Lot de 12 rivets + bande epdm

CONEKT



EN 795:2012 CEN/TS 16415:2013 (3 UTILISATEURS)

Poteaux de ligne de vie FLEEX

Gamme de poteaux de ligne de vie FLEEX et d'ancrages

Utilisables en extrémité, en passage intermédiaire et en ancrage singulier.
Portée entre poteaux max sur ligne de vie FLEEX : 15 m.
Portée entre poteaux max sur ligne de vie FLEEX FASTLINE : 12 m .
Créez un passage d'angle de 15° à 90° avec poulie d'angle (réf : FLEEXIPOUL).

- Enveloppe en aluminium
 - Corps et anneaux en inox
 - Ø anneau intérieur : 38 mm
 - Ø anneau extérieur : 64 mm
 - 5 hauteurs de poteaux disponibles : 100, 200, 300, 400 mm et 500 mm
 - Ø poteau hors-tout : 54 mm
 - Angles des lignes de vie jusqu'à 90°
- 5 ans de garantie

Code	Référence	Hauteur (mm)	Poids (kg)
A0012755	F-A-101	100	0,73
A0010032	F-A-201	200	1,00
A0012756	F-A-301	300	1,30
A0010033	F-A-401	400	1,67
A0011991	F-A-501	500	1,83
A0011486	FLEEXIPOUL		0,57

Options

Créez un poteau d'angle avec la poulie d'angle Réf: FLEEXIPOUL



EN 795:2012

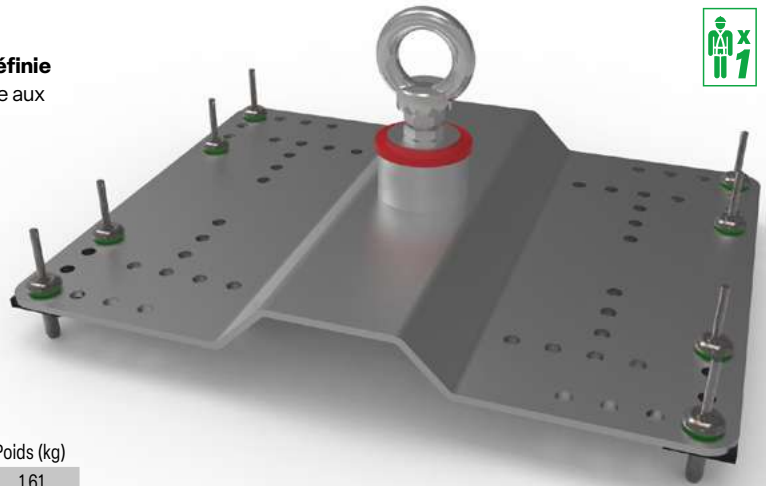
Ancrage FLEEX bac acier

Le point d'ancrage singulier FLEEX-A-COURT permet de :

- sécuriser 1 utilisateur sur toiture
- effectuer des travaux de maintenance sur une aire de travail définie

L'ancrage s'utilise seul ou en complément d'une ligne de vie. Il s'adapte aux toitures panneaux sandwich et bac acier.

- Absorption d'énergie grâce à la capsule rouge du point d'ancrage.
- Dimension : L 373 mm et H 290 mm
- Matière : aluminium
- Ondes de bac couvertes : 333 mm / 250 mm / 229 mm / 180 mm
- Épaisseur minimum du bac support : 0.63 mm
- Épaisseur minimum de panneau sandwich : 0.50 mm
- Fixation par 8 rivets étanches Ø 7.7 mm



Avantages

Étanchéité garantie longue durée.
Absorption des vibrations. Temps de pose rapide (rivetage).

Code	Référence	Poids (kg)
A0010031	F-A-COURT	1,61

EN 795 : 2012 TYPE A

EN 795 : 2012 TYPE C
(EN PASSAGE INTERMÉDIAIRE)

Poteau d'ancrage FLEEX Monofixation bac étanché

Ancrage monofixation sur bac étanché ultra rapide à poser par le dessus de l'étanchéité.

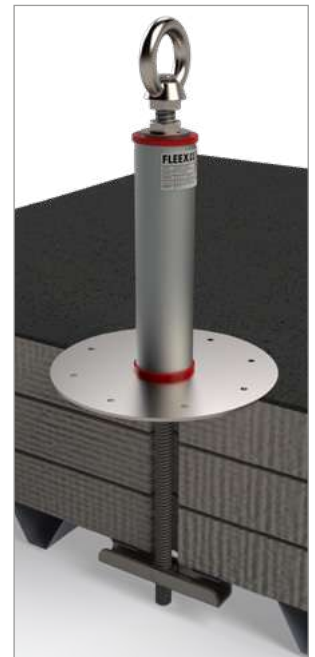
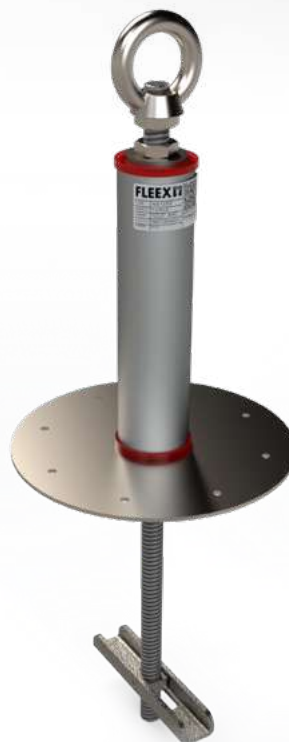
Potelet d'ancrage utilisable sur bac étanché en ancrage singulier, en passage intermédiaire et en extrémité (limité à 200 mm de tige filetée) de ligne de vie FLEEX et FLEEX FASTLINE.

Pour le choix de la référence, prendre la hauteur du complexe d'étanchéité pour définir la référence de l'ancrage à choisir.

Exemple : si la hauteur du complexe d'étanchéité est de 250 mm, prendre la référence en 300 mm.

- Hauteur de poteaux : 200 mm
- Axe d'ancrage et cheville à bascule en acier inoxydable 316L
- Diamètre de la platine : 200 mm
- Fixation par cheville à bascule diamètre 16 mm
- Diamètre de perçage : 32 mm

Code	Référence	Hauteur d'isolant (mm)	Poids (kg)
A0012701	FAMOG100	100	1,94
A0012704	FAMOG200	200	2,08
A0012707	FAMOG300	300	2,22
A0012710	FAMOG400	400	2,36



Manchon de reprise d'étanchéité CONEKT

Manchons pour réaliser des reprises d'étanchéité : bitumine, PVC et tuile.

S'adaptent sur les poteaux d'ancrages CONEKT : PB250 et P500.

Manchon avec gaine thermorétractable

Manchon de 150 mm de haut

Gaine recoupable de 170 mm de haut

Manchons disponibles pour le bitume, le PVC, la tuile

Bavettes supplémentaires disponibles pour bitume et PVC

Manchon PVC avec gaine thermorétractable CONEKT



bavette bitume



bavette PVC



Code	Désignation	Diamètre (mm)	Hauteur (mm)	Dimensions (mm)
A0014100	Manchon bitume avec gaine thermorétractable CONEKT	85	150	440 x 440
A0014101	Manchon PVC avec gaine thermorétractable CONEKT	85	150	440 x 440
A0015457	Manchon pour toiture tuile	85	150	500 x 500
A0015525	Bavette bitume CONEKT			800 x 600
A0015526	Bavette PVC CONEKT			800 x 600



Manchon bitume avec gaine thermorétractable CONEKT



Manchon substitue plomb avec gaine thermorétractable CONEKT

EN 795:2012 | CENTS-16415 (2 UTILISATEURS)



Point d'ancrage SAFE 2

Point d'ancrage mural en aluminium moulé.

En intérieur ou extérieur

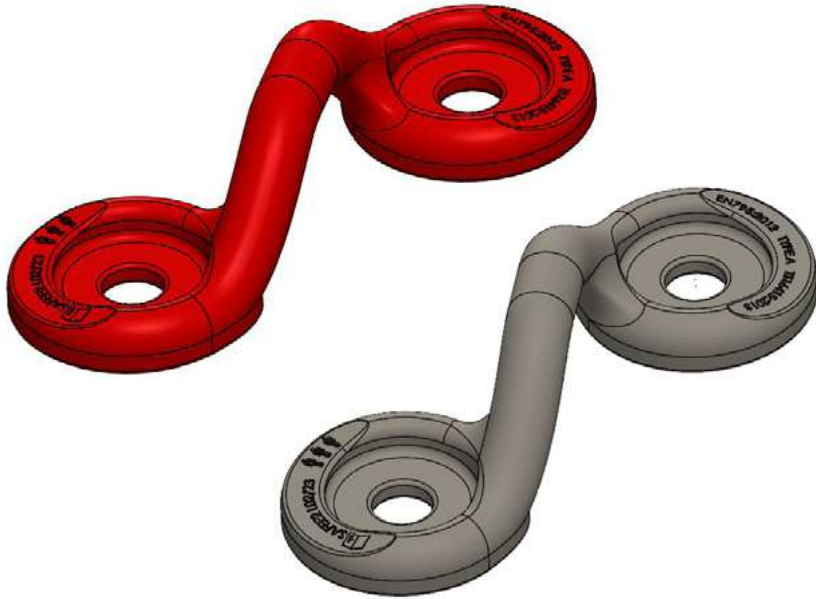
Au sol, mur ou plafond

S'adapte sur tous les supports métalliques ou béton

En général, en haut d'un accès, afin de mettre en place une sécurité individuelle

En particulier : en partie supérieure d'échelles non munies de crinoline du fait de la configuration des lieux ; sur toiture, sur façades d'immeubles, embrasures de fenêtres, margelles de puits, de mâts

- Matière : aluminium moulé
- Finition : thermolaquée rouge (également en gris en fin d'année 2024)
- Charge maximale : 1400 daN
- Entraxe 100 mm
- Fixation : chevilles à 2 composants dans la gamme des produits HILTI, SPIT, ou équivalent. Chevilles à tige inox SM 12, ou à douille (avec vis HM 12 de qualité A2 ou équivalent) suivant l'épaisseur du support béton



Code	Entraxe (mm)	Coloris	Poids (kg)
A0014858_ROUGE	100	Rouge	0,15
A0014858_GRIS	100	Gris	0,15

EN 795 TYPE A (ANCRAGE)

CENTS - 16415 - 2 UTILISATEURS (ANCRAGE)

Poteau d'ancrage ANCREE

Poteau d'ancrage à sections carrées en acier galvanisé pour sécuriser les intervenants sur toiture.

Poteau composé d'un anneau et

d'une colerette préservant l'étanchéité.

Solution économique pouvant se fixer sur dalle béton, poutre métallique et poutre bois grâce à la gamme de contre-platine.

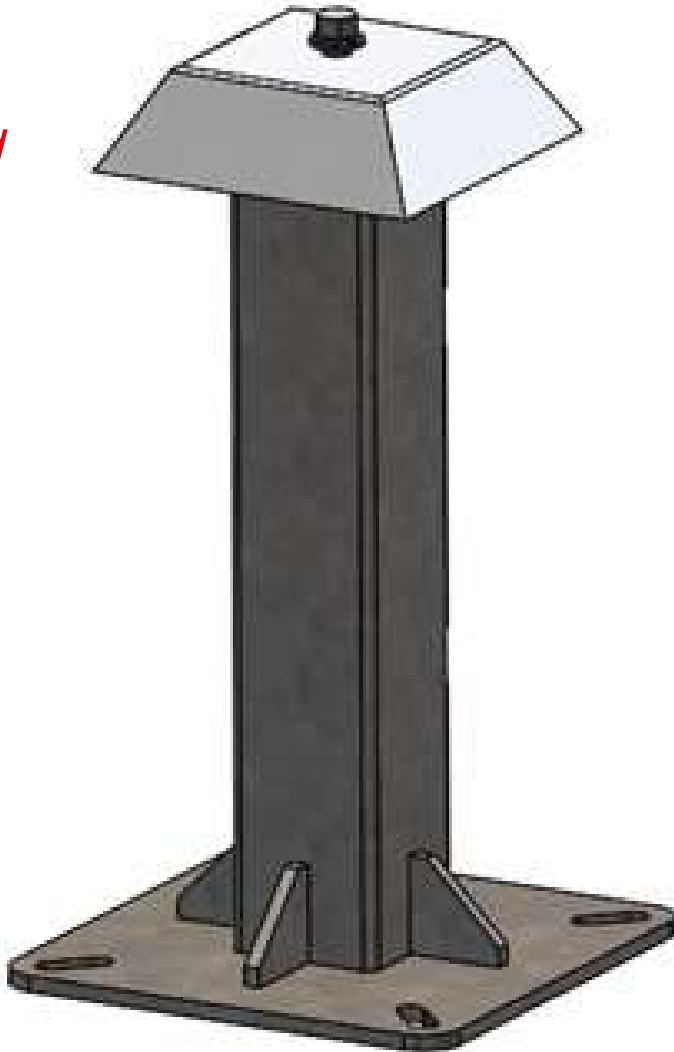
Fixation poutre : contre-platine en acier et tige filetée inox ou acier zingué.

- Section du poteau carré 80 x 80 mm renforcé
- Poteau et platine en acier galvanisé
- Hauteur : 450 mm
- Platine : 250 x 250 mm
- Fixations pour béton : 4 goudjons M12 inox (A0010447)

Avantages

Ancrage économique.

Code	Référence	Désignation
A0005547	ANCREEC	Poteau acier galva point d'ancrage 450 mm (avec colerette et anneau)
A0006092	EEHL57280	CONTRE PLATINE ACIER BRUT
A0003298	EEHL910ZN1000	TIGE FILETEE ACIER ZINGUEE 1M D12
A0003298	EEHL910ZN500	TIGE FILETEE ACIER ZINGUEE 50CM D12
A0003298	EEHL910ZN250	TIGE FILETEE ACIER ZINGUEE 25CM D12
A0003299	EEHL910INOX1000	TIGE FILETEE INOX 1M D12
A0003299	EEHL910INOX500	TIGE FILETEE INOX 50CM D12
A0003299	EEHL910INOX250	TIGE FILETEE INOX 25CM D12



CENTS 16415

EN 795 : 2012 TYPE A ET C

Ancrage FLEEX-A-PLUS

Ancrage singulier à fixer sur béton et charpente métallique.

Conçu pour assurer une protection antichute des opérateurs sur un poste de travail.

Classe de résistance minimum : C20/25.

Fixation : 2 x chevilles béton M12 (non fournies).

- Poteau en aluminium
- Hauteur ancrage : 119 mm
- Homologué pour 3 utilisateurs



FLEEX-A-PLUS sur support béton

Nouveauté

Poteau terre CONEKT

Permet l'ancrage de la ligne de vie CONEKT PRO en milieu naturel, directement dans le sol.

Solution particulièrement adaptée aux zones dépourvues de structures porteuses (toitures, murs, dalles...).

S'enfonce directement dans le sol à l'aide d'une masse.

Une solution pour les sols sablonneux est disponible sur demande.

La redondance des potelets permet de limiter la déformation et de répartir les efforts sur plusieurs ancrages, garantissant ainsi une meilleure stabilité du système.

Jusqu'à 5 utilisateurs en simultané avec un entraxe maximal entre poteaux de 10m.

Seule la matrice NEWPRO et donc la ligne de vie CONEKT PRO peut être associée à ce poteau.

- Résistance au pliage : > 9 kN
- Résistance à la rupture : 20 kN



Avantages

Installation simple et rapide. Fabriqué en Inox 316L, il résiste à la corrosion et aux milieux humides et salins.



Code	Désignation
A0015944	CONEKT Poteau terre

EN 795-A

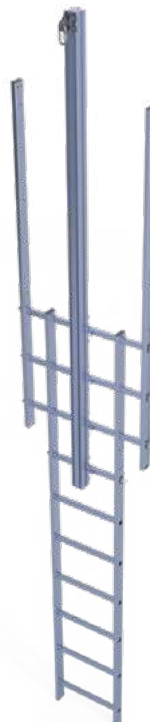
Ancrage pour sortie d'échelle à crinoline

Nouvel accessoire de sortie crinoline pour assurer la continuité de la sécurité antichute sur une zone d'arrivée de crinoline.

Créer un point d'ancrage avec ce nouvel accessoire de sortie.

S'adapte sur les échelles fixes de marque L' Echelle Européenne.

- Kit composé d'un profilé muni d'un point d'ancrage et d'un kit de fixation sur échelons d'échelles.



Code	Référence	Version
A0013194	A0013194	Pour échelle aluminium
A0013365	A0013365	Pour échelle acier

EN795:2012 TYPE B

Tripode en aluminium (complet ou seul)

Système complet pour le travail et le sauvetage en espaces confinés : trépied, treuil de secours et antichute à rappel automatique avec treuil intégré, utilisables séparément ou combinés selon les besoins du chantier.

Trépied fabriqué en aluminium léger et résistant, conforme à la norme EN 795:2012 Type B. Il offre 2 points d'ancrage supérieurs et une poulie intégrée pour guider les câbles de levage ou de sauvetage. Sa structure télescopique et ses pieds antidérapants assurent une grande stabilité sur tout type de surface.

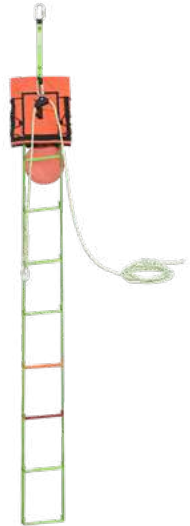
Le treuil de secours dispose d'un câble de 20 m, d'une capacité de 135 kg, et d'un système de frein automatique. Conforme à la norme EN 1496:2017 Classe A et certifié ATEX II2 G Exh IIC T6 Gb, il permet la levée ou la descente contrôlée d'un utilisateur en toute sécurité.

Le dispositif antichute à rappel automatique intègre une fonction treuil de secours conforme aux normes EN 360:2002 et EN 1496:2017 Classe B. Il permet la récupération rapide d'une personne après une chute et est homologué pour le travail à proximité d'arêtes vives. Le carter en polyamide renforcé et le câble inox garantissent durabilité et résistance à la corrosion.

Ces équipements peuvent être utilisés individuellement ou combinés pour former un système complet de levage, de protection antichute et de sauvetage. Ensemble, ils constituent une solution fiable et certifiée CE/UKCA pour les interventions en espaces confinés.

1 an de garantie

Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0015835	FA6000100	Trépied	14,3
A0015836	FA6000320	Treuil de travail et de sauvetage 20m	7,54
A0015837	FA6000103	Kit d'adaptation trépied pour antichute avec treuil de sauvetage intégré	3,24
A0014950	FA 20 401 20	Enrouleur à récupération kalypso 20m	9,20



EVA'LAD 2 Échelle de sauvetage en sangle avec système de sécurisation intégré

PPE-R/11.115

Conçue pour le sauvetage et l'évacuation de tout utilisateur de matériel antichute n'ayant pas perdu connaissance suite à une chute de hauteur.

Système de sécurisation intégré, composé d'un coulisseau bloqueur et d'une corde tressée de diamètre 10 mm, longueur 7 m. Repérage visuel : 6ème barreau depuis le bas de couleur rouge, 7ème barreau depuis le bas de couleur orange pour un meilleur repérage visuel.

Compacte, portable et légère, elle est fournie avec son sac de transport intégré.

Facile à installer, déploiement rapide.

- Livrée avec 3 mousquetons acier.
- Matières : Sangle : polyester ; Barreaux : aluminium ; Corde : polyamide ; Connecteurs : acier.
- Longueurs : Échelle : 6 m ; Corde du système de sécurisation : 7 m.

1 an de garantie

Code	Référence	Poids (kg)
A0015648	FA7002906R	3,88

Point d'ancrage parapet WALLUTION

EN795:2012 TYPE B

Wallution est un point d'ancrage transportable conçu pour être utilisé dans des endroits où un mur de parapet bas permet de recevoir cet ancrage.

Également adapté pour les parapets bas avec couverture.

De conception simple et robuste, son installation non pénétrante n'endommage pas la structure d'accueil. Aucun outil spécifique n'est requis pour sa mise en place.

Wallution peut s'installer sur des parapets de dimension 60 à 320 mm.

- Matériaux : Acier galvanisé
- Poids : 9,6 kg
- Résistance à la rupture : 23 kN

Code	Référence	Désignation
A0015142	FA6001000	Point d'ancrage parapet Wallution



Descente en double corde

Sauvetage Evacuation

Encadrement de porte ou fenêtre



Barre d'ancrage de porte

EN795:2012 TYPE B

TS16415:2013 TYPE B

- Conçue pour être installée sur des encadrements de 60 cm jusqu'à 125 cm.

- Peut être utilisée par deux personnes en même temps.

- Barre d'ancrage fournie avec son sac de transport.

- Matériau : Aluminium
- Résistance : 13 kN

Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0015165	FA 60 015 00	Barre d'ancrage pour porte	4,75



EN795:2012 TYPE B

DIRECTIVE ATEX 2014/34/UE

GRAB'N'SLIDE Point d'ancrage mobile sur poutre métallique

Conçu pour être installé sur des poutres dont la largeur est comprise entre 100 et 350 mm.

- Matériaux : Aluminium et laiton
- Poids : 1850 g
- Résistance : 23 kN

Code	Référence	Poids (kg)
A0015166	FA 60 008 00	1,85



Sauvetage / Evacuation

Structure
métallique

EN795:2012 TYPE B

ATEX DIRECTIVE 2014/34/EU

GRAB'N'ROLL Point d'ancrage mobile sur roulettes pour poutre IPN

Accrochage sur anneau acier diam. intérieur 55 mm, attaché à la barre.
Conçu pour être installé sur des poutres dont la largeur peut varier de 80 à 250 mm.

- Matière : Aluminium et Inox. Dé d'accrochage en acier forgé.
- Résistance à la rupture > 23 kN.
- Résistance statique selon EN795:2012 Type B : 12 kN.

Code	Référence	Poids (kg)
A0015167	FA 60 008 03	3,9



EN795:2012 TYPE B

DIRECTIVE ATEX 2014/34/UE

VERTIGRAB Point d'ancrage pour poutre métallique verticale et horizontale

Pour poutres métalliques de largeur 100 - 340 mm

Dimension du point d'ancrage : 632 mm

Matières : alu et acier

Résistance statique : 12kN

Résistance à la rupture : 23kN



Code	Référence	Poids (kg)
A0015646	FA6000805	2,6

EN795:2012 TYPE A

Plaquette d'ancrage M12

Point d'ancrage simple, conçu pour être fixé sur des murs, plafonds, toits
Idéal pour une utilisation avec une perche télescopique d'ancrage
Installation via une fixation Inox (M12) dans structure acier, ou béton

- Matière : inox ou acier
- Résistance statique : 12 kN.
- Résistance à la rupture : 23 kN.
- Poids : 0.06 kg

Code	Référence	Désignation
A0015141	FA6002712	Plaquette d'ancrage M12
A0014838	FA6002712A	Plaquette d'ancrage acier



EN 795:2012 TYPE B

IN LOCK-1 Ancrage béton

Installation : Conçu pour être installé dans du béton très rapidement grâce à un bouton de pression qui coince le point d'ancrage dans la structure.
Préparation : Nécessite un trou de 20 mm de diamètre et de 110 mm de profondeur pour l'installation dans la structure.

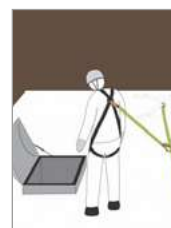
Matériaux : Aluminium, Acier et Inox.
Résistance minimale à la rupture : 12 kN.

Code	Référence	Désignation
A0015647	FA6001800	IN LOCK-1 Ancrage béton



Structure métallique

Descente en double corde



Suspension

Encadrement de porte ou fenêtre

EN 795:2012 TYPE B

Elingue d'ancrage en câble

Longe d'ancrage en câble acier, conçue pour offrir un point d'ancrage sûr et durable sur tout support structurel.

Fabriquée en câble acier galvanisé Ø 8 mm, elle résiste à l'abrasion et aux conditions extérieures exigeantes.

Chaque extrémité est terminée par une boucle sertie avec cosse métallique, garantissant un maintien optimal et une connexion sécurisée aux dispositifs antichute.

La longe supporte une résistance statique de 12 kN et une résistance à la rupture de 25 kN, pour un utilisateur maximum.

Avantages

Utilisable sur une grande variété de structures (poutres, échafaudages, pylônes).

Code	Référence	Longueur (m)	Poids (g)
A0015833	FA6000610	1	0,56
A0015834	FA6000620	2	0,80



Structure métallique



Sauvetage Evacuation

EN 795 B

Ancrage provisoire à sangle

Ancrage mobile permettant la réalisation d'un point d'ancrage provisoire.

Cet anneau de sangle permet la conception de points d'ancrage provisoires sur des arbres, des rochers, des poutres, ...

Permet également l'allongement d'un point d'ancrage existant.

Disponible en 4 longueurs.

- Largeur : 20 mm
- Charge de rupture : 22 kN

Code	Référence	Longueur (m)	Poids (g)
A0002086	EESAN60	0,60	80
A0002087	EESAN80	0,80	100



EN 795 B CEN/TS 16415:2013 TYPE B

Ligne de vie provisoire L'Echelle Européenne

Ligne de vie provisoire de 20 m.

Doit toujours être installé entre deux points d'ancrage qui supportent au moins 15 kN de résistance statique et sont situés à la même hauteur.

Fabriquée avec du ruban de polyester orange 35 mm avec une longueur de 20 mètres.

Résistance statique à la traction $F > 15$ kN

Résistance à la rupture par traction statique $F > 50$ kN

Comportement dynamique $F < 6$ kN (valeur enregistrée en chute libre avec une masse de 100 kg)

La durée de vie théorique de l'équipement est de 10 ans à compter de la date de fabrication et 5 ans après la première utilisation.

Utilisation possible par 2 personnes

- 2 compositions possibles
- Composition 1 : ligne de vie avec deux connecteurs fixes standards
- Composition 2 : ligne de vie avec deux connecteurs rotatifs pour pouvoir enlever les formes que prend la bande + 2 anneaux d'ancrage
- Chargement de rupture minimale : 20 kN. Diamètre d'ouverture : 19 mm.
- Deux anneaux d'installation de 1 mètre de longueur avec une capacité de charge de 22 kN.
- Élément à cliquet de type cliquet possédant un double verrouillage de sécurité et un contrôle régulier de la tension.
- Sac en PVC



Code	Désignation	Longueur (m)	Poids (kg)
A0015162	Ligne de vie provisoire L'Echelle Européenne avec connecteurs fixes	20	2,268
A0015163	Ligne de vie provisoire L'Echelle Européenne avec connecteurs pivotants et 2 anneaux d'ancrage	20	3,146

EN 12492

Casque L'Echelle Européenne

Casque ultra léger L'Echelle Européenne.

- Fabriqué en ABS avec traitement anti-UV
- Protection intérieure en polystyrène de haute qualité avec rembourrage intérieur
- 4 points de réglage sur la sangle
- Molette de serrage millimétrique sur le dos du casque
- Orifices d'aération
- Contour de tête (cm) : 54 - 61

Avantages

Clips d'attache pour lampe frontale. 4 points de réglage sur la sangle. Seulement 320 gr.

Options

Existe en version haute visibilité (réf: CASQUEEHV).

Code	Poids (g)	Couleur
A0010384	320	blanc
A0010383	320	jaune



DIRECTIVE 2014/30/UE

2001/95/UE | 2011/65/UE

2012/19/UE

Lampe frontale RAINBOW 1

Une lampe frontale unique au design et aux caractéristiques exceptionnelles.

Luminosité : 350 Lumens.

Distance maximale d'éclairage : 80 m.

Type de faisceau : Mixte.

Niveau d'étanchéité : IP64.

Type de batterie : Li-Po (fournie).

Autonomie : Minimum 2h30 / Maximum 8h.

Temps de charge : 2h30.

Les + : Faisceau lumineux très large (jusqu'à 230° d'angle de rayonnement), allumage sans contact, mode SOS.

5 ans de garantie



Code	Référence	Désignation
A0015645	HL1000100	RAINBOW 1 Lampe frontale

Lampe frontale NEWTON

CE

Gamme de lampes légères et compactes

Compactes, puissantes et robustes, les lampes de la gamme NEWTON sont la solution idéale d'éclairage mains libres pour les professionnels travaillant à portée de main, en mouvement et lorsqu'il est nécessaire d'avoir un éclairage de longue portée. Quelle que soit votre situation de travail, vous trouverez une solution de lampes et d'accessoires adaptée au sein de la gamme NEWTON.

NEWTON 3 :

- Luminosité : 400 Lumens.
- Distance maximale d'éclairage : 80 m.
- Type de faisceau : Mixte.
- Niveau d'étanchéité : IP65.
- Type de batterie : Li-Po (fournie) ou 3 piles AAA (non fournies).
- Autonomie mini/maxi : 2h20 / 18h (Li-Po) ou 3h30/35h (piles AAA).
- Les + : Incluable.

NEWTON X-O :

- Utilisable en environnement ATEX (Zone 0) NEWTON X-O est parfaitement adaptée pour les travaux en espaces confinés.
- Luminosité : 216 Lumens.
- Distance maximale d'éclairage : 100 m.
- Type de faisceau : Mixte.
- Niveau d'étanchéité : IP67.
- Type de batterie : 3 piles AAA (fournies).
- Autonomie mini/maxi : 5h / 12h.
- Les + : Incluable. Utilisable en Zone ATEX (Zone 0 - Ex II 1G Ex ia IIC T4 Ga).

- Support pour lampe frontale NEWTON :
 - Support en polyamide permettant l'installation sans bandeau d'une lampe frontale NEWTON 2/3/4 sur tout casque de chantier. Autocollant de fixation inclus.
 - Poids : 0,014 kg
- 5 ans de garantie



Code	Référence	Poids (g)
A0014967	HL 10 100 00	45
A0014968	HL 10 101 00	105
A0014969	HL 10 102 00	100
A0014970	HL 10 103 00	175
A0014971	HL 10 104 00	160
A0014972	HL 10 900 02	



Lampe frontale NEWTON 3



Lampe frontale NEWTON 4



Lampe frontale NEWTON X-O



CE EN 361 CE EN 358

SPEED**Harnais confortable et rapide à enfiler pour l'industrie et le bâtiment.**

Harnais avec 2 points d'ancrage : dorsal et sternal

Très confortable grâce :

- aux sangles dorsales matelassées respirantes
 - aux cuissardes rembourées
 - ceinture de maintien rembourée ajustable
- Sangles des cuissardes et épaules ajustables en 1 seul geste

Bavaroise réglable

Anneau en "D" à connexion facile

Boucles rapides de connexion

Témoin visuel de connexion

Sangle souple 45mm en polyester

- Taille unique : M-XL
- Couleurs : rouge/noir

**Avantages**

Boucles automatiques sur cuissardes, ceinture et point sternal pour enfiler rapidement le harnais.

Code	Taille	Poids (kg)
A0009065	M-XL	1,470



Bavaroise sternale



Sangle cuissarde ajustable



Point d'ancrage sternal

CE EN 361

SPEED LITE**Harnais confortable et rapide à enfiler.**

Idéal pour les accès et les déplacements en hauteur fréquents sur plans inclinés et horizontaux.

Sangles cuissardes et d'épaules ajustables en 1 seul geste.

- 2 ancrages : dorsal et sternal
- Bavaroise réglable
- Boucles rapides de connexion
- Sangles dorsales en X
- Témoin visuel de connexion
- Anneau en «D» à connexion facile

Avantages

Liberté de mouvement

Code	Taille	Poids (kg)
A0011643	M - XL	1,00



Bavaroise sternale



Point d'ancrage sternal



Boucle cuissarde ajustable

EN 361

MAXEE

Harnais permettant une plus grande liberté du buste et des bras, ainsi qu'une plus grande mobilité pour vos travaux en hauteur.

Muni de 2 points d'ancrage : dorsal et sternal.

Sangles de maintien déportées pour un meilleur confort pendant les déplacements.

- Bavaroise réglable
- Type de connexion manuelle

Code	Taille	Poids (kg)
A0002278	UNIQUE	1,00



EN 361

SECUREE

Idéal pour sécuriser des accès en hauteur peu fréquents.

2 points d'ancrage : sternal et dorsal.

Muni de boucles de réglage aux cuissardes et sur la bavaroise.

Point d'ancrage sternal



Code	Taille	Poids (kg)
A0007365	M-XL	0,73



Boucle de réglage



Bavaroise sternale

EN 361:2002 EN 358:2018

Harnais FLY'IN 2

Points d'accrochage : 1 Dé dorsal, 1 accrochage sternal formé de 2 boucles textile pour système antichute et 2 Dés latéraux au niveau de la taille pour le positionnement au travail.

Épaules, cuisses et ceinture ajustables.

Les sangles des épaules sont équipées de boucles de réglage. Les cuisses et la ceinture sont équipées de boucles automatiques.

2 boucles porte-outils et une poignée porte-outils sur la ceinture pour l'accrochage des mousquetons et accessoires.

2 anneaux d'accrochages de longues sur les bretelles.

Sous fessière idéalement placée. Renforts mailles utilisés pour un meilleur confort de l'utilisateur et l'absorption des chocs en cas de chute.

- 6 boucles de réglage dont 4 automatiques.
- Poids max : 140kg

Code	Référence	Taille
A0014934	FA 10 201 00	S - L
A0014935	FA 10 201 01	M - L
A0014936	FA 10 201 02	L - XXL



EN 361:2002

Harnais SPEED-AIR 2

Harnais antichute 2 points d'accrochage.

1 Dé dorsal et 1 Dé sternal pour accrochage antichute.

Sangle sternale, épaules et cuisses ajustables.

Étiquettes témoin de chute sur sangle de cuisses avant et sangle dorsale.

Les sangles des épaules sont équipées de boucles de réglage (réglage vers le bas). Les sangles des cuissards et la sangle sternale sont équipées de boucles automatiques.

Renforts extrêmement confortables sur cuisses. Sangles élastiques en partie haute pour plus de confort et réduction de la fatigue de l'utilisateur.

- Matières des sangles : Polyester
- Matières des boucles et Dés : Acier
- Poids max : 140kg

Code	Référence	Poids (kg)
A0015628	FA1011700	1,47
A0015629	FA1011701	1,50
A0015630	FA1011702	1,57



EN 361:2002

Harnais AKROS 1

Harnais antichute 2 points d'accrochage avec boucles automatiques

1 Dé dorsal et 1 Dé sternal pour système antichute

Épaules et cuisses ajustables.

Boucles automatiques sur sangle des cuisses et sangle thoracique. Épaules et cuisses différenciées par 2 couleurs distinctes.

Sangle sous fessière idéalement placée pour un meilleur confort de l'utilisateur

- 5 boucles de réglage dont 3 automatiques.
- Poids max : 140kg

Code	Référence	Taille
A0014937	FA 10 105 00A	S - L
A0014938	FA 10 105 01A	L - XXL



EN 361:2002

Harnais sac à dos ADVENTURE 2 en 1

Le Harnais et Sac à dos 2 en 1.

Points d'accrochage : 1 Dé dorsal et 1 Dé sternal pour accrochage antichute, 2 Ds latéraux pour le maintien au travail.

Adaptabilité : Sangle sternale, épaules et cuisses ajustables.

Points forts : Étiquettes témoin de chute sur sangle de cuisses avant et sangle dorsale. Les sangles des épaules sont équipées de boucles de réglage (réglage vers le bas). Les sangles des cuissards, la sangle sternale et la ceinture sont équipées de boucles automatiques.

Ergonomie : Renforts extrêmement confortables sur cuisses. Sangles élastiques en partie haute pour plus de confort et réduction de la fatigue de l'utilisateur.

Poche individuelle pour le harnais : L'organisation est essentielle. Cette poche individuelle "cachée" sous le sac permet de garder votre harnais en parfait état, sans enchevêtrement et prêt à être déployé et utilisé rapidement.

Matériaux respirants : Notre conception innovante intègre des matériaux respirants pour que vous restiez à l'aise tout au long de votre journée de travail, quelle que soit l'altitude à laquelle vous montez.

Système de rangement des connecteurs : Une fonction astucieuse qui garantit que vos connecteurs restent toujours à portée de main, ce qui rend votre travail plus facile et plus efficace.

Rétro-réfléchissant : Pour une sécurité accrue en cas de faible luminosité, notre produit est équipé d'éléments rétro-réfléchissants qui vous permettent de rester visible et en sécurité.

Grande poche : Besoin de transporter du matériel supplémentaire ou des affaires personnelles ? Notre produit est doté d'une poche spacieuse pour accueillir tout ce que vous devez emporter avec vous.

Fermetures à glissière à verrouillage automatique : Conçues pour résister aux conditions les plus difficiles.

Poche pour casque de sécurité : Votre casque mérite lui aussi une attention particulière ! Nous avons inclus une poche dédiée pour un accès facile.

Imperméable : Ne laissez pas le temps vous retenir. Notre produit est imperméable et protège votre équipement.

- Utilisable par un utilisateur ayant un poids maximum de 140 kg.
- Matières des sangles : Polyester
- Matières des boucles et anneaux en D : Acier
- Taille M-L



Code	Référence	Taille	Poids (kg)
A0015631	FA1030501	M-L	1,88

EN 361:2002 | EN 471:2003 CLASSE 2.2

Harnais gilet haute visibilité REFLEX 1

Harnais antichute avec gilet de travail haute visibilité jaune, 1 Dé dorsal et 1 attachement sternal pour système antichute, 2 boucles automatiques.

Incorporé dans un gilet haute visibilité ce harnais est assemblé de manière indissociable. Points d'accrochage : 1 Dé dorsal, 1 accrochage sternal formé de 2 boucles textile pour système antichute

Épaules, cuisses et gilet ajustables.

Les sangles des cuisses sont équipées de boucles automatiques. Sangle sous fessière idéalement placée pour un meilleur confort de l'utilisateur, matières respirantes, bandes rétro-réfléchissantes et système de zip ajustable.

- Gilet en polycoton (240g/m2)
- Poids max : 140kg

Code	Référence	Désignation
A0015689	FA1030200	Harnais gilet haute visibilité REFLEX 1



Panneau port du harnais obligatoire

Information à indiquer afin d'indiquer l'obligation du port du harnais.

- En PVC Forex épaisseur 3 mm
- Dimension : 150 x 210 mm

Code	Désignation
A0012112	Panneau port du harnais obligatoire



PACK nacelle

Composition d'EPI dédiée au personnel travaillant sur des nacelles et des plates-formes élévatrices.

Composition :

- Harnais 2 points d'ancrage SECUREE
- Mousqueton acier grande ouverture de 5 mm.
- Mousqueton standard en acier ouverture de 18 mm.
- Longe antichute simple à corde de 1,75 m munie d'un absorbeur d'énergie
- Livré dans son sac de transport
- Fourni avec les instructions d'utilisation



Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0002283	EESKIT1	Kit nacelle	3,27

PACK étancheur couvreur

Composition d'EPI antichute dédiée à tous les métiers travaillant sur des toitures inclinées et plates.

Composition :

- Harnais SECUREE à 2 points d'ancrage. Coulisseau sur corde diamètre 12 mm de 10m avec "prolongateur absorbeur" et mousqueton à double linguet en acier ouverture 22mm
- Mousqueton standard acier ouverture 16 mm
- Ancrage provisoire par anneau de sangle longueur 80 cm
- Fourni avec manuel d'utilisation
- Conforme aux dernières normes en vigueur



Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0002285	EESKIT2	Kit antichute couvreur	4,25

PACK enrouleur à câble

Système antichute permettant de se sécuriser lors de déplacements sur toitures ou lors de travaux prolongés sur poteaux.

Composition :

- Harnais MAXEE à 2 points d'ancrage
- Enrouleur à câble horizontal et vertical 10 m de longueur dans sa malette
- Mousqueton standard en acier ouverture de 16 mm
- Ancrage provisoire par anneau de sangle de 60 cm de long

Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0002289	EESKIT4	Kit enrouleur à câble	7,80



PACK antichute SPEED

PACK antichute conçu pour sécuriser des intervenants sur tous types de terrains (incliné, plat, ascension d'échelle, ligne de vie...)

Composition :

- Harnais SPEED
- Longe double avec absorbeur et mousqueton grande ouverture
- Coulisseau sur corde longueur 10 m
- 2 anneaux de sangles longueur 60 cm
- Livré avec son sac de transport

Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0009153	EESKIT6	Kit SPEED	7,00



PACK antichute vertical

PACK antichute idéal pour les accès verticaux pour échelles.

PACK complet conçu pour sécuriser les déplacements verticaux sur échelles fixes ou mobiles.

Contenu du PACK :

- Harnais SPEED LITE taille M-XL
- Mousqueton standard en acier
- Coulisseau sur corde 10 m avec absorbeur d'énergie faisant office de prolongateur
- Anneau de sangle / ancrage provisoire longueur 60 cm
- Sac de transport marin

Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0011720	EESKIT7	Kit antichute vertical	5,00





EN 354:2010 CE

Longe simple sans absorbeur

Constituée d'une corde de polyamide semi-statique de classe A d'un diamètre de 11mm et une grande résistance à la traction. Les deux extrémités de l'élément d'arrimage sont munies d'une bande imbibée de polyamide rouge pour protéger la corde des frottements causés par les connecteurs de liaison.

- 1 connecteur avec système de verrouillage manuel
Charge de rupture minimum : 22 kN.
Diamètre d'ouverture : 16 mm.

- 1 connecteur en acier à verrouillage de sécurité automatique. Utilisé pour les connecter aux structures de grand diamètre.
Charge de rupture minimale : 22kN.
Diamètre d'ouverture : 51 mm.
• La durée de vie utile théorique de l'équipement est de 15 années à partir de la date de fabrication.

Référence	Longueur (m)	Poids (kg)
A0015155	1,5	0,810



EN 354:2010 CE

Longe double sans absorbeur

Élément d'amarrage en Y composé de deux cordes semi-statiques de classe A fabriquées en polyamide 11 mm.

- Élément d'amarrage en Y composé de deux cordes semi-statiques de classe A fabriquées en polyamide 11 mm.
- 1 connecteur directionnel en acier : verrouillage de sécurité automatique, charge de rupture minimale : 22 kN, diamètre d'ouverture : 18 mm.
- 2 connecteurs directionnel en acier : verrouillage de sécurité automatique, utilisés pour les connecter aux structures de grand diamètre, charge de rupture minimale : 22kN, diamètre d'ouverture : 51 mm.
- Charge de rupture minimale : 22kN.
- La durée de vie utile théorique de l'équipement est de 15 années à partir de la date de fabrication.

Référence	Longueur (m)	Poids (kg)
A0015156	1,5	1,513



EN 355 CE

Longe simple avec absorbeur d'énergie

- Bande d'absorption d'énergie par déchirure.
- Élément d'amarrage constitué d'une corde semi-statique de classe A en polyamide de 11 mm.
- 1 connecteur directionnel en acier : Verrouillage de sécurité automatique. Charge de rupture minimum de 23 kN. Diamètre d'ouverture de 18 mm.
- 1 connecteur directionnel en acier : Verrouillage de sécurité automatique. Utilisé pour les connecter aux structures de grand diamètre. Charge de rupture minimale de 23 kN. Diamètre d'ouverture de 51 mm.
- La durée de vie théorique de l'équipement est de 15 ans à partir de la date de fabrication pour tous les équipements avec des composants textiles ou plastiques.

Référence	Longueur (m)	Poids (kg)
A0015153	1,55	1,174



EN 355:2002 CE

Longe double avec absorbeur d'énergie

- Bande d'absorption d'énergie par déchirure.
- Élément d'amarrage en Y composé de 2 cordes semi-statiques de 11 mm de diamètre, classe A.
- 1 connecteur directionnel en acier : Verrouillage de sécurité automatique. Charge de rupture minimum de 23 kN. Diamètre d'ouverture de 18 mm.
- 2 connecteurs directionnels acier : Verrouillage de sécurité automatique. Utilisé pour les connecter aux grandes structures diamètre. Charge de rupture minimale de 23 kN. Diamètre d'ouverture de 51 mm.
- Convient pour une utilisation en atmosphères potentiellement explosifs (ATEX).
- La durée de vie théorique de l'équipement est de 15 ans à partir date de fabrication pour tous les équipements avec des composants textiles ou plastiques.

Référence	Longueur (m)	Poids (kg)
A0015154	1,55	1,810

Longe simple en corde tressée sans absorbeur d'énergie EN354:2010

Longe de retenue en corde tressée avec 1 mousqueton acier à verrouillage automatique et 1 mousqueton d'échafaudage à verrouillage automatique.

1 mousqueton acier à verrouillage automatique et 1 mousqueton d'échafaudage à verrouillage automatique aux deux extrémités.

Résistance : 22 kN.

Fabriquée en corde polyamide tressée, diamètre 12 mm.

Boucles cossées pour une meilleure protection contre l'abrasion.

Coutures protégées sous une gaine transparente, permettant un contrôle visuel des coutures.



Code	Référence	Longueur (m)	Poids (kg)
A0015639	FA4050310	1	0,89
A0015640	FA4050315	1,5	0,91
A0015641	FA4050320	2	0,93

Longe double en corde tressée sans absorbeur d'énergie EN354:2010

Longe double en corde tressée avec 1 mousqueton acier à verrouillage automatique et 2 mousquetons d'échafaudage à verrouillage automatique.

Mousquetons : 1 mousqueton acier à verrouillage automatique à une extrémité et 2 mousquetons d'échafaudage à verrouillage automatique aux autres extrémités.

Résistance : 22 kN.

Fabriquée en corde polyamide tressée, diamètre 11 mm.

Boucles cossées pour une meilleure protection contre l'abrasion.

Coutures protégées sous une gaine transparente, permettant un contrôle visuel des coutures.



Code	Référence	Longueur (m)	Poids (kg)
A0015642	FA4060010	1	1,45
A0015643	FA4060015	1,5	1,48

Longe simple **CURIOSITY-S** en corde avec absorbeur d'énergie EN355:2002 PPE-R/11.074

Longe en corde tressée avec absorbeur d'énergie et connecteurs aluminium.

Connecteurs : 1 mousqueton aluminium d'échafaudage avec ouverture 60 mm et 1 mousqueton à verrouillage automatique 1/4 de tour en aluminium avec ouverture 21 mm.

Fabriquée en sangle polyester et polyamide de largeur 45 mm, permettant de limiter l'impact en cas de chute à moins de 6 kN. Protégé par une pochette zippée.

Longe en corde polyamide tressée anti-abrasion, diamètre 11 mm.

Boucles cossées pour une meilleure protection contre l'abrasion.

Coutures protégées sous une gaine transparente pour une durabilité accrue.

Poids max de l'utilisateur : 140kg



Code	Référence	Longueur (m)	Poids (kg)
A0015633	FA3052210	1	1,01
A0015634	FA3052212	1,2	1,03
A0015635	FA3052215	1,5	1,06
A0015636	FA3052220	2	1,1

Longes doubles **CURIOSITY-S** en corde avec absorbeur d'énergie EN355:2002 PPE-R/11.074 PPE-R/11.063

Longes doubles avec absorbeur d'énergie dans pochette zippée, corde tressée anti-abrasion et connecteurs aluminium.

Connecteurs de la longe standard : 1 mousqueton aluminium à verrouillage automatique 1/4 de tour à une extrémité et 2 mousquetons échafaudage aluminium standards aux autres extrémités.

Connecteurs de la longe large ouverture : 1 mousqueton aluminium à verrouillage automatique 1/4 de tour à une extrémité et 2 mousquetons échafaudage aluminium grande ouverture (109 mm) aux autres extrémités.

Conçu en sangle de largeur 45 mm pour limiter l'impact en cas de chute à moins de 6 kN. Protégé par une pochette zippée.

Réalisée en corde polyamide tressée, diamètre 11 mm.

Boucles cossées pour une meilleure protection contre l'abrasion.

Coutures protégées sous une gaine transparente pour une durabilité optimale.

Poids max de l'utilisateur : 140kg



Code	Référence	Longueur (m)	Poids (kg)
A0015637	FA3062015	1,5	1,76
A0015638	FA3062115	1,5	2,52

EN 354:2010 | EN 354:2010, EN 358:2018
EN 566:2017 | EN 795:2012 TYPE B

Longe de maintien ASTRA

Longe de maintien au travail, corde tressée de 2 m, tendeur et connecteurs en aluminium. La longe idéale pour les interventions sur pylônes, structures métalliques, échafaudages ou travaux d'entretien nécessitant un maintien sécurisé.

Offre sécurité, confort et résistance dans toutes les conditions d'utilisation.

Disponible en deux longueurs : 2 m et 4 m .

Fabriquée en sangle polyester de 11 mm, elle garantit une excellente résistance à l'usure et aux abrasions.

Équipée de connecteurs en acier à double verrouillage automatique (quarter/double action) assurant une fixation rapide et fiable.

Le coulisseau de réglage en alliage léger permet un ajustement précis de la longueur pour un maintien optimal sur les structures.

Certifiée selon les exigences ATEX ISO 80079-36:2016 et ISO 80079-37:2016 pour une utilisation en atmosphères potentiellement explosives.

Code	Référence	Longueur (m)	Poids (kg)
A0015831	FA4090820	2	0,73
A0015832	FA4090840	4	0,93

Coulisseau en acier sur corde NIRO

EN 353-2:2002

Antichute mobile sur corde tressée Ø12 mm avec coulisseau à verrouillage fixe, idéal pour les travaux verticaux et les interventions nécessitant un déplacement sécurisé le long d'une ligne de vie temporaire.

Dispositif de protection individuelle contre les chutes de hauteur conforme à la norme EN 353-2:2002. Il est conçu pour une utilisation sur corde tressée en polyester Ø12 mm.

Le coulisseau, équipé d'un point fixe, se déplace librement le long de la corde et se bloque instantanément en cas de chute. Il est associé à un absorbeur d'énergie compact et un connecteur en acier zingué, assurant une sécurité optimale de l'utilisateur.

Disponible en longueurs de 10 et 20 mètres. Le système est adapté à un utilisateur jusqu'à 140 kg et offre une résistance statique de 15 kN.

Code	Référence	Longueur (m)	Poids (kg)
A0015839	FA2010210	10	1,65
A0015840	FA2010220	20	2,80

Coulisseau en acier sur corde horizontal et vertical NIRO-S

EN 353-2:2002

Antichute coulissant en acier, conçu pour une utilisation verticale ou horizontale sur corde tressée Ø12 mm, offrant une sécurité maximale même à proximité d'arêtes vives.

Le coulisseau se déplace librement sur la corde lors des déplacements verticaux de l'utilisateur et se bloque automatiquement en cas de chute, offrant une sécurité immédiate. Sa conception NIRO-S tout inox lui confère une excellente résistance à la corrosion et une durabilité accrue, même dans les environnements difficiles ou extérieurs.

Utilisable à la fois en position verticale et horizontale.

Supporte un utilisateur jusqu'à 140 kg et présente une résistance statique de 15 kN.

Comprend : un connecteur en acier, un absorbeur d'énergie intégré et un indicateur de chute visuel

Disponible en 10 et 20 mètres.

Compact, léger et simple à utiliser, ce système offre un excellent compromis entre confort, mobilité et sécurité pour les interventions en hauteur, les travaux sur toiture ou les opérations verticales en environnement industriel.

Code	Référence	Longueur (m)	Poids (kg)
A0015841	FA2010210A	10	1,88
A0015842	FA2010220A	20	3,03



Nouveauté



Nouveauté

EN 360 CE

Enrouleur à sangle 6M

L'antichute rétractable 6M est un dispositif à freinage automatique par inertie.

Il est doté d'un freinage automatique par inertie.

Il permet à l'utilisateur de se déplacer sur une large zone de travail et offre une protection contre les chutes de hauteur.

Il protège l'utilisateur contre les chutes de hauteur.

- Connecteur acier
- Connecteur pivotant à verrouillage automatique. Diamètre d'ouverture de 19 mm. Évite les nœuds sur la corde.
- Boîtier en polyamide avec fibre de verre.
- Longe en sangle polyamide de 20 mm de largeur nominale.
- Longueur : 6 mètres
- Poids : 2,75 kg
- Charge de travail : 140 Kg

Référence	Longueur (m)	Poids (kg)
A0015161	6	2,75



48h

Enrouleur à sangle quarter OLYMPE-S2

EN360:2002

Antichute à rappel automatique avec carter polymer et sangle

Antichute à rappel automatique avec carter polymer et sangle de 2 mètres maximum.

Utilisation verticale et horizontale.

Connecteurs fournis : 1 mousqueton acier à verrouillage à vis, ouverture 18 mm, et 1 mousqueton aluminium double action ¼ de tour avec émerillon.

Carter polymère haute résistance, quasiment indestructible, tout en étant compact et léger.

Fourni avec un émerillon et un mousqueton pour connexion sur le point d'ancrage, et un mousqueton avec émerillon pour connexion au harnais.

Équipé d'un absorbeur d'énergie externe protégé par une gaine textile amovible.

- Largeur sangle : 21 mm
- Résistance : 15 kN.
- Homologué pour un utilisateur de maxi. 140 kg en utilisation verticale et 100 kg en utilisation horizontale, utilisable en facteur 2.



Code	Référence	Longueur (m)	Poids (kg)
A0014940	FA 20 502 02	2	0.77

Enrouleur à sangle double action/quarter OLYMPE-S2

EN360:2002

Antichute à rappel automatique avec carter polymère et sangle

Carter polymère haute résistance, quasiment indestructible, tout en étant compact et léger.

Fourni avec un émerillon et un mousqueton d'échafaudage pour connexion sur le point d'ancrage, et un mousqueton avec émerillon pour connexion au harnais.

Équipé d'un absorbeur d'énergie externe protégé par une gaine textile amovible.

Système frein intégré pour une force d'impact inférieure à 6 kN.

- Longueur maxi : 2 m
- Largeur sangle : 21 mm
- Poids : 1,35 kg
- Résistance > 15 kN
- Homologué pour un utilisateur de maxi. 140 kg en utilisation verticale et en utilisation horizontale, utilisable en facteur 2



Code	Référence	Longueur (m)	Poids (kg)
A0014939	FA 20 506 02	2	1.35

Enrouleur à sangle vertical HELIXON

EN 360:2002

Antichute à rappel automatique 6 m, pour utilisation verticale seulement.

Carter polymère haute résistance, intégrant :

Une anse de portage,

Une fenêtre, facilement retirable pour avoir accès au mécanisme intérieur, pour vérification sans ouverture complète du boîtier.

Sangle polyester 25 mm intégrant un connecteur FA 50 203 20 avec indicateur de chute.

Système frein intégré pour une force d'impact inférieure à 6 kN.

Émerillon et connecteur FA 50 101 17 pour connexion sur le point d'ancrage.

- Résistance > 15 kN
- Homologué pour utilisateur de maxi 140 kg en utilisation verticale seulement.



Code	Référence	Longueur (m)	Poids (kg)
A0014943	FA 20 504 06B	6	2.33

Enrouleur à sangle OLYMPE-S, spécial nacelles

EN 360:2002
DIN 19427:2017

Antichute à rappel automatique, spécial nacelles de 1,75m

Carter polymère haute résistance, quasiment indestructible, tout en étant compact et léger.

Largeur de la sangle : 21 mm.

Équipé d'un absorbeur d'énergie externe protégé par une gaine textile.

Système de frein : Intégré pour une force d'impact inférieure à 6 kN.

L'antichute utilisé sur un point d'ancrage EN 280 dans une PEMP renvoie moins de 3 kN sur l'ancrage en cas de chute.

Connecteurs : 1 mousqueton acier double action ¼ de tour avec barrette de sécurité (ouverture 18 mm) et 1 mousqueton aluminium double action ¼ de tour avec émerillon (FA 50 221 17).

Résistance : > 15 kN.

Homologué pour un utilisateur de maximum 140 kg en utilisation verticale et pour une utilisation sur nacelle (double arête vive).

Code	Référence	Longueur (m)	Poids (kg)
A0015632	FA2050301	1,75	0,77



Enrouleur avec système de récupération KALYPSO

EN 360:2002
EN 1496:2017 CLASSE B
DIRECTIVE ATEX 2014/34/UE

Antichute à rappel automatique avec système de récupération intégré.

Enrouleur avec carter polymer, câble acier galvanisé et système de récupération intégré.

Connecteurs fournis : 2 mousquetons

Carter polymer haute résistance, quasiment indestructible.

Fourni avec un connecteur pour connexion sur le point d'ancrage et un connecteur (avec indicateur de chute) sur câble.

- Diamètre câble : 4,5 mm
- Longueur câble : 10 ou 20 m. Existe aussi en 30m.
- Poids : 14,80 kg
- Résistance : > 12 kN
- Homologué pour un utilisateur de maxi. 140 kg en utilisation verticale.

Code	Référence	Longueur (m)	Poids (kg)
A0014949	FA 20 401 10	10	7.4
A0014950	FA 20 401 20	20	9.2



Enrouleur 10m



Enrouleur 20m

Housse de protection enrouleur HELIXON

Housse pour antichute à rappel automatique

Housse de protection pour antichute à rappel automatique.

Un soin particulier a été apporté au niveau de la fermeture sur l'émerillon haut, afin d'assurer une protection accrue (eau, poussière).

Couleur noire permettant de rendre l'antichute "discret" en environnements scéniques.

Tissu déperlant.

- Existe en trois tailles: S - M - L

Code	Référence	Taille	Poids (kg)
A0014952	FA 20 903 00	S	0.13
A0014953	FA 20 903 01	M	0.15
A0014954	FA 20 903 02	L	0.17



Taille S



Taille L

EN 360:2002

Enrouleur à câble horizontal et vertical

Les enrouleurs rétractables 10M et 20M sont des dispositifs équipés pour utilisation verticale et horizontale d'un freinage automatique par inertie. Ils permettent à l'utilisateur de se déplacer sur une large zone de travail, en offrant une protection contre les chutes de hauteur.

- Connecteur symétrique à verrouillage manuel par vis.
- Diamètre d'ouverture : 16 mm.
- Boîtier en polyamide avec fibres de verre
- Absorbeur d'énergie
- Câble en acier galvanisé d'un diamètre de 4,8 mm et d'une longueur de 10 mètres ou 20 mètres.
- Connecteur pivotant autobloquant de diamètre d'ouverture 19 mm.
- Corde d'assistance
- Charge maximale: 120 kgs.

Avantages

2 utilisations : déplacement sur plan vertical et sur plan horizontal. Mallette de transport et de stockage incluse.



Code	Longueur (m)	Poids (kg)
A0015159	10	6

Enrouleur à câble HELIXON-S

EN 360:2002
VG11.060

Antichute à rappel automatique pour utilisation verticale et horizontale pour les 7m, 10m et 15m et pour une utilisation uniquement verticale pour les 20 et 30m.

Carter polymère haute résistance, intégrant :
une anse de portage,
une brosse de balayage du câble,
une fenêtre, facilement retirable pour avoir accès au mécanisme intérieur, pour vérification sans ouverture complète du boîtier.

Câble acier galvanisé diam. 4,8 mm intégrant :
un connecteur avec indicateur de chute,
un absorbeur d'énergie externe.

Système frein intégré pour une force d'impact inférieure à 6 kN.

Émerillon et connecteur pour connexion sur le point d'ancrage.

- Résistance à la rupture : 12 kN
- Homologué pour utilisateur de maxi 140 kg en utilisation verticale et en utilisation horizontale.
- Produit livré avec cordelette pour accompagner le ré-enroulement du câble.
- De 7 à 30 m

• Les longueurs 20m et 30m sont uniquement en utilisation verticale.

Code	Référence	Longueur (m)	Poids (kg)
A0014944	FA 20 402 07	7	4.08
A0014945	FA 20 402 10	10	4.82
A0014946	FA 20 402 15	15	8.01
A0014947	FA 20 402 20	20	7.7
A0014951	FA 20 402 30	30	8.8



EN 362: 2004

Connecteur acier

Le mousqueton est un connecteur avec une fermeture à ressort et une bague à verrouillage manuel. Ce système de fermeture évite les ouvertures involontaires ou accidentelles du mousqueton. Tous les composants du mousqueton (Corps, broches, ressort et bague de verrouillage à vis) sont en acier, avec d'excellentes propriétés mécaniques.

Il peut être utilisé dans des atmosphères potentiellement explosives (ATEX).

- Matériel : Allier acier
- Diamètre d'ouverture : 16 mm

Référence	Poids (kg)
A001517	0,176



EN 362:2004

Connecteur aluminium 1/4 de tour

Connecteur à fermeture automatique en forme de poire avec système de verrouillage automatique idéal pour les manipulations fréquentes.

Déverrouillage rapide en 2 fois : poussez et tournez le capuchon de sécurité.

- Matériel : Aluminium
- Ouverture du portail : 19 mm
- Charge de rupture minimale : 23 kN

Code	Poids (kg)
A001518	0,82



EN 362 :2004 CLASSE T

Mousqueton d'échafaudage verrouillage auto double action

Mousqueton d'échafaudage verrouillage automatique double action ouverture 50,8 mm

Mousqueton d'échafaudage verrouillage automatique double action

Matière: Acier forgé

Ouverture: 50,8 mm

Résistance: 23 kN

Conformité: EN362 : 2004 Classe T

Code	Référence	Poids (g)
A0015982	FA5020755	0,51



EN 362 :2004 CLASSE T | EN 12275 CLASSE K/T

Mousqueton d'échafaudage alu à verrouillage auto

Mousqueton d'échafaudage aluminium à verrouillage automatique ouverture 60 mm

Mousqueton d'échafaudage aluminium à verrouillage automatique

Matière: Alliage d' aluminium - couleur noire

Ouverture: 60 mm

Résistance: 23 kN

Conformité: EN 362:2004 Classe T, EN 12275 Classe K/T.

Code	Référence	Poids (g)
A0015983	FA5021860	0,45



Nouveauté**Sac de transport étanche****Sac de transport pratique et léger.**

- Compartimentation : 1 grand poche principale
 Confort de portage : sac à dos ou épaule, 2 bretelles réglables + 1 anse une fois fermé
 Fermeture roll-top avec clip pour étanchéité renforcée et ajustable en hauteur selon la charge transportée
- Matériaux imperméable : 70% PVC, 30% maille
 - Solide et résistant à l'abrasion : PVC 500D
 - 6P respectueux de l'environnement : exempt de 6 phtalates dangereux (DEHP, DBP, BBP, DINP, DIDP, DNOP)
 - Volume : 30L

Code	Désignation
A0015815	Sac de transport imperméable

**Sac de transport rouge****Spécialement conçu pour le transport des EPI**

- Sac de transport en PVC permettant de ranger tout votre matériel d'EPI.
 Construction simple et robuste.
 Fond renforcé pour une meilleure durée de vie.
- Dimensions : 800 x 400 x 400 mm
 - Capacité : 100L

Code	Désignation	Poids (g)
A0002083	Sac de transport spécial EPI	1480



Casque ARES EN 12492 | EN 397 (PERFORMANCES)

C'est le casque de sécurité de la gamme C.A.M.P. qui intègre mieux le confort, tant dans le travail au sol que celui en hauteur.

Calotte robuste obtenue avec un mélange d'ABS et de polycarbonate, entièrement fermée pour la protection contre les risques électriques ou les projections de métal en fusion. La calotte intérieure pour l'absorption d'énergie est en mousse EPS haute densité.

Coiffe en sangles pour un meilleur ajustement.

Tour de tête en polyamide, adaptable en hauteur, tant à l'avant qu'à l'arrière. Réglage de la taille au moyen d'une molette pratique. Pour les plus petites têtes, un adaptateur est inclus dans l'emballage pour être monté sur l'avant afin d'assurer un correct centrage du casque.

Le rembourrage de tour de tête respirant et absorbant est monté en standard, tandis que la mousse hydrofuge est livrée en alternative.

La jugulaire, éventuellement amovible pour les opérations au sol, est équipée d'une boucle spécialement développée pour exécuter la fonction de libération de sécurité entre 15 et 25 kg.

Fixations pour oreillettes antibruit, visière de protection et lampe frontale.

L'absence totale d'éléments métalliques évite les problèmes de corrosion.

Disponible en 7 couleurs et ultérieurement personnalisable avec 9 versions d'autocollants colorés.

Équipé d'une puce NFC TRACK pour l'identification numérique.

Taille unique réglable 54-62 cm

• Tour de tête : 54 - 62 cm



Code	Référence	Couleur	Poids (g)
A0013408	7477	blanc	470
A0013409	7475	jaune	470
A0013410	7473	jaune fluo	470
A0013411	7474	orange	470
A0013412	7471	rouge	470

Visière ARES VISOR EN 166 | EN 170 | EN 172

Visière de protection en polycarbonate thermoformé de 2 mm d'épaisseur. Compatible avec tous les casques de la série Ares.

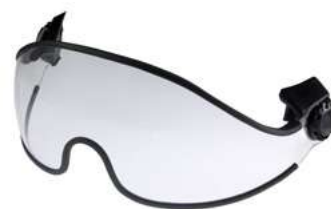
Elle peut être facilement installée et retirée sans outils.

La courbure est conçue pour une adhérence maximale au nez et aux pommettes, assurant une visibilité optimale.

S'adapte à chaque visage et la position peut être affinée au moyen des commodités molettes latérales.

Traitement anti-rayures et antibuée.

Deux versions disponibles : transparente ou fumée.



Code	Référence	Couleur	Poids (g)
A0013421	74901	fumée	77
A0013422	749	transparente	77

Porte-badge HELMET NAMECARD HOLDER

Identifiez clairement chaque intervenant grâce à un porte-badge fiable et parfaitement intégré au casque.

Ce porte-badge transparent permet d'afficher et de protéger une carte d'identification directement sur un casque de sécurité. Il facilite l'identification rapide des opérateurs sur chantiers, en industrie ou lors d'interventions techniques.

Il se fixe en quelques secondes sur les casques C.A.M.P. à l'aide d'un adhésif double face robuste, assurant un maintien durable même en conditions d'usage intensif.

- Porte-badge transparent pour carte d'identification
- Compatible avec tous les casques C.A.M.P.
- Fixation par ruban adhésif double face robuste



Code	Référence	Poids (g)
A0015891	3519	35

Harnais GT TURBO EN 358 | EN 361 | EN 813 | EN 12841/B | EN 12277

Harnais complet avec bloqueur ventral intégré Turbochest, idéal pour les travaux en hauteur complexes nécessitant de longues remontées sur corde.

Le GT Turbo combine le confort de la construction de GT, dérivé de notre programme de recherche relatif au syndrome de suspension et l'efficacité en remontée du Turbochest, doté de poulies pour réduire la friction sur la corde.

Le Turbochest est facilement amovible et remplaçable.

Boucles à ouverture STS montées sur les cuisses.

5 anneaux d'attache en alliage d'aluminium : ventral pour la suspension, latéraux pour le maintien et la retenue, sternal et dorsal pour l'antichute. Anneau textile postérieur de retenue.

Équipé d'une puce NFC TRACK pour l'identification numérique.

Code	Référence	Taille	Poids (g)
A0013461	278001	S-L	2040
A0013460	278002	L-XXL	2150



Accessoire pour harnais ACCESS SWING

Sellette rigide en alliage d'aluminium pour les travaux en suspension de longue durée dans le vide.

Combinable avec tous les harnais de la gamme GT, Access et Tree Access au moyen des boucles ou bien utilisable avec n'importe quel harnais EN 813 en le raccordant à l'attache ventrale au moyen de deux connecteurs (Nano 22 C.A.M.P. réf.2335 conseillés).

Dotée d'une boucle pour l'attache à la partie postérieure des harnais compatibles lorsqu'elle n'est pas utilisée.



Code	Référence	Poids (g)
A0013407	1963	1580

Longe en corde DYNATWO

EN 354:2010EAC TP TC 019/2011

La longe double dynamique idéale pour sécuriser vos déplacements techniques en maintien au travail.

Le DYNATWO est une longe de maintien au travail à deux brins, conçue pour les activités techniques nécessitant un positionnement précis en hauteur, comme les accès sur cordes ou les interventions de maintenance.

Sa construction en corde dynamique limite les chocs potentiels lors des déplacements, offrant une solution fiable et ergonomique pour les professionnels travaillant en zones exposées.

- Longe double en corde dynamique Ø 11 mm.
- Anneau central en alliage d'aluminium, résistance > 22 kN.
- Protection thermorétractable sur les coutures et les terminaisons.
- Système antirotation pour connecteur intégré.
- Version 213101 : longueur 35–60 cm, poids 210 g.
- Norme : EN 354.
- Utilisation : maintien au travail / accès technique (non utilisable seule pour l'arrêt de chute).

3 ans de garantie

Code	Référence	Longueur (cm)	Poids (g)
A0015892	213101	35-60	210

Dispositif antichute pour corde GOBLIN BLACK

EN 12841A/BEN 353-2ANSI Z359.1

Dispositif antichute innovant pour cordes semi-statiques de 10 à 11 mm.

Structure robuste forgée en alliage d'aluminium, mécanisme en acier inox

Conçu pour un passage fluide sur la corde, aussi bien en phase de montée qu'en descente. La performance peut être encore améliorée grâce à l'utilisation du dispositif Rope Surfer

L'usure sur la corde pendant l'utilisation est presque éliminée ; l'endommagement de la gaine et les conséquences sur l'utilisateur suite à une chute sont réduits au minimum grâce à la faible force d'arrêt

Pour le prolongement, une sangle ou une corde spéciale (fournis séparément) sont disponibles et il n'est pas nécessaire d'ajouter un absorbeur d'énergie

Deux modes de fonctionnement : antichute et bloqueur pour remontée, sélectionnable avec un simple bouton

- charge de rupture : 15 kN
- diamètre de la corde : 10 à 11 mm
- utilisation en sauvetage : 200kg max

Options

Disponible en kit avec longe et / ou corde + mousquetons

Code	Référence	Poids (g)
A0013452	99909	280

Poignée autobloquante TURBOHAND

EN 12841/BEN 567

De nombreuses fonctionnalités innovantes associées à une ergonomie exceptionnelle font de la poignée Turbohand la solution ultime pour toutes les activités de montée sur corde.

Elle est équipée d'une poulie de coulissement pour une efficacité incomparable lors de la montée et une faible usure de la corde et de la poignée.

La poignée ergonomique en caoutchouc, prolongée sur la partie supérieure, permet une utilisation optimale même à deux mains. L'axe de la poignée et celui de la corde sont coplanaires pour un alignement parfait de la charge.

Deux grands trous de connexion inférieurs et un supérieur, offrent la possibilité d'une organisation optimale des connexions.

Corps robuste en alliage d'aluminium d'une épaisseur de 3,5 mm, à géométrie validée pour une utilisation en traversée.

Came en acier inoxydable de forme parfaite pour la descente avec déblocage alterné. Trous d'évacuation pour la boue et la saleté à la fois sur la came et sur le corps. Le système d'ouverture de la came est incorporé à l'intérieur de la structure pour éviter toute ouverture accidentelle, avec un poussoir confortable pouvant être actionné avec un mouvement limité du pouce.

Peut également être utilisé en tant que poulie de blocage (uniquement à des fins de récupération de matériel, 50 kg maximum).

Prédisposition pour la fixation du guide de corde Turbohand Guide, très utile pour les longues montées.

- Disponible en version gauche et droite
- Diamètre de la corde : 8 à 13 mm

Code	Référence	Version	Poids (g)
A0013513	2634R1	DROITE	185
A0013514	2634L2	GAUCHE	185

Descendeur WIZARD PRO

EN 12841:2024 TYPE CEN 15151-1:2012 TYPE 6EN 341:2011 CLASS 2A

Descendeur professionnel compact offrant un contrôle de descente exceptionnel pour l'accès sur corde et les opérations de sauvetage.

Le WIZARD PRO est conçu pour les travaux sur cordes en environnement industriel et pour les opérations de secours nécessitant une descente maîtrisée et progressive.

Il est particulièrement adapté aux techniciens cordistes, intervenants en hauteur et équipes de sauvetage évoluant sur lignes fixes ou en progression verticale.

- Poids : 315 g
- Charge de rupture : 12 kN
- Diamètre de corde compatible : de 8,9 à 11 mm
- Utilisation EN 12841/C : cordes semi-statiques Ø 10,5 à 11 mm, utilisateur jusqu'à 140 kg
- Utilisation EN 341/2A : descente d'urgence sur corde Ø 11 mm (Iridium 11 mm), utilisateur jusqu'à 120 kg
- Utilisation EN 15151-1 : progression avec cordes dynamiques Ø 8,9 à 11 mm
- Poignée sans fonction anti-panique, destinée aux utilisateurs experts
- Structure aluminium avec came étudiée pour réduire l'usure de la corde
- Équipé d'une gâchette terminale facilitant les déplacements en faible charge
- Intègre une puce NFC TRACK pour l'identification et la traçabilité

Code	Référence	Poids (g)
A0015893	3500	315

Corde semi-statique IRIDIUM 10.5 MM

EN 1891 AEACUIAA

La corde semi-statique de la gamme qui présente le meilleur compromis entre la maniabilité et la résistance, grâce au petit diamètre et à la grande compacité de l'âme.

Construction de la gaine avec 32 fuseaux à fils tordus.

3 ans de garantie

Code	Référence	Coloris	Poids (kg)
A0013468	28102001	blanc/noir	13,6
A0013469	28102003	jaune/noir	13,6
A0013470	28102004	noir	13,6
A0013471	28102005	orange/jaune fluo	13,6
A0013472	28102002	rouge/noir	13,6
A0013473	28106001	blanc/noir	40,80
A0013474	28106003	jaune/noir	40,80
A0013475	28106004	noir	40,80
A0013476	28106005	orange/jaune fluo	40,80
A0013477	28106002	rouge/noir	40,80
A0013576	A0013576	orange / jaune fluo	3,400
A0013575	A0013575	rouge / noir	3,400
A0013574	A0013574	blanc / noir	3,400
A0013573	A0013573	rouge / noir	4,080
A0013572	A0013572	blanc / noir	4,080

Corde PRIUM

EN 1891:1998 TYPE A

La corde semi-statique polyvalente, robuste et souple, conçue pour les interventions techniques en conditions difficiles.

La PRIUM 10,5 mm est destinée aux travaux en hauteur, aux opérations de secours, à la spéléologie et aux environnements techniques où la fiabilité d'une corde à faible allongement est essentielle.

Sa structure étudiée pour résister à l'abrasion et à l'humidité en fait une corde idéale pour une utilisation intensive avec descendeurs, bloqueurs et systèmes de progression sur corde.

- Diamètre : 10,5 mm.
- Matériaux : gaine polyester / âme polyamide.
- Poids : 72 g/m.
- Résistance statique : 28,5 kN.
- Résistance avec nœud en 8 : 18,1 kN.
- Nombre de chutes facteur 1 (100 kg) : 19.
- Force d'impact (facteur 0,3) : 5,6 kN.
- Élongation statique (50/150 kg) : 2,0 %.
- Glissement de la gaine : 0,8 %.
- Rétractation à l'eau : 0,9 %.
- Répartition gaine/âme : 38 % / 62 %.

3 ans de garantie

Code	Référence	Longueur (m)	Coloris	Poids (kg)
A0015894	2815-1001	100	blanc/rouge	7,2
A0015896	2815-2001	200	blanc/rouge	14,4

Corde semi-statique IRIDIUM 10.5 mm WITH LOOPS

EACEN 1891 A

Corde Iridium 10,5 mm fournie coupée sur mesure avec une boucle aux deux extrémités.

Couture d'une résistance de 22 kN.

Système de couture et de protection des boucles de corde incroyablement compact et robuste, comprenant un caoutchouc anti-rotation pour le mousqueton.

Code	Référence	Coloris	Poids (kg)
A0013478	2810A010C	blanc / noir	0,75
A0013479	2810A020C	blanc / noir	1,4
A0013480	2810A030C	blanc / noir	2,05
A0013481	2810A040C	blanc / noir	2,7
A0013482	2810A050C	blanc / noir	3,35
A0013483	2810A060C	blanc / noir	4

Amarrage ANCHOR WEBBING 120 cm

EN 354 | EN 795/B
TS 16415 | Z359.1 | EAC

Sangle d'amarrage robuste pour créer rapidement un point d'ancrage temporaire en toute sécurité.

Sangle textile destinée à la mise en place d'un point d'ancrage temporaire pour les systèmes d'arrêt de chute et les dispositifs de maintien au travail.

Elle s'utilise dans les environnements professionnels du bâtiment, de l'industrie, de la maintenance ou des travaux en hauteur, lorsque la structure existante permet un ancrage sûr et sans arêtes vives.

- Produit certifié conforme EN 795:2012 type B.
- Conforme EN 354:2010 (élément de liaison).
- Conforme CEN/TS 16415:2013 (utilisation simultanée par deux personnes).
- Conforme ANSI/ASSE Z359.1-2007.
- Modèle ANCHOR WEBBING – longueur 80 cm (réf. 2032080).
- Certification EAC TP TC 019/2011.
- Utilisable comme dispositif d'ancrage temporaire sur structures validées (sans arêtes vives).
- Durée de vie maximale : 10 ans à partir de la première utilisation, sans dépasser 12 ans après la date de fabrication.

Code	Référence	Longueur	Poids (g)
A0015895	2032120	120 cm	350



Avantages

Installation simple et rapide autour de structures porteuses.
Solution d'ancrage légère et facilement transportable.
Utilisable jusqu'à deux opérateurs selon la norme TS 16415.

EASY ANCHOR Sangle d'amarrage réglable 80 - 130 cm

EN 354 | EN 795 TYPE B
TS 16415 | Z359.1 | EAC

Sangle d'amarrage réglable de haute résistance, en polyamide de 45 mm.

Sangle d'amarrage réglable de haute résistance, en polyester de 45 mm.

Composants en acier. Longueur réglable de 80 à 130 cm.

- Sangle d'amarrage réglable de haute résistance, en polyester de 45 mm.
- Composants en acier. Longueur réglable de 80 à 130 cm.

Code	Référence	Longueur	Poids (g)
A0015937	2035130	80 à 130 cm	410



ATOM 2LOCK Mousqueton Gun metal

EN 12275 TYPE H
EN 362: 2004 TYPE B

Le mousqueton en alliage d'aluminium le plus technique de la gamme.

Le mousqueton en alliage d'aluminium le plus technique de la gamme.

La conception innovante du corps combine à la perfection la résistance de la forme en D avec l'amplitude d'un mousqueton HMS.

Fermeture SphereLock qui empêche les accrochages accidentels et améliore la sécurité.

Verrouillage avec virole automatique nécessitant deux actions pour s'ouvrir : faire pivoter et appuyer.

- Matériel : alliage d'aluminium
- Diamètre d'ouverture : 24 mm
- Poids : 88 g

Code	Référence	Matériau	Poids (kg)
A0015938	2922	alliage d'aluminium	88



OVAL XL 3LOCK Mousqueton Titanium

EN 12275 TYPE B | EN 362: 2004 TYPE B

Mousqueton ovale en alliage d'aluminium développé spécifiquement pour les applications les plus techniques.

Mousqueton ovale en alliage d'aluminium développé spécifiquement pour les applications les plus techniques: la section en H combine la résistance et la légèreté, tandis que la grande ouverture et la forme spéciale le rendent parfait pour une utilisation avec des poulies, descendeurs et bloqueurs.

Fermeture keylock qui empêche les accrochages accidentels lors de manœuvres.

Verrouillage par virole automatique qui nécessite trois actions pour l'ouverture: faire glisser, tourner et appuyer.

Il peut être associé au dispositif anti-rotation Kyp Oval XL pour un positionnement correct le long du grand axe.

- Matériau : alliage d'aluminium
- Diamètre d'ouverture : 20 mm
- Poids : 77 g

Code	Référence	Matériau	Poids (kg)
A0015939	2125	alliage aluminium	77



Poulie bloqueur TURBOLOCK

EN 12278 | EN 567
EN 12841/B

La Turbolock est la poulie-bloqueur qui allie au mieux compacité, fonctionnalité et robustesse.

La conception innovante des flasques et du système d'ouverture est conçue pour faciliter l'utilisation d'une seule main : elle permet l'installation de la corde même lorsque la poulie est connectée à l'ancrage et garantit une sécurité maximale, évitant toute possibilité d'ouverture sous charge.

La came dentée donne une accroche immédiate et efficace sur des cordes de 8 à 13 mm.

Le mécanisme d'actionnement à came, bien protégé à l'intérieur des flasques, se caractérise par la simplicité d'un seul mouvement pour ouvrir la came et la sécurité de deux mouvements pour activer la fonction de verrouillage sur la corde.

Le point d'attache inférieur, ainsi que le principal, est de grande largeur et permet la rotation complète des mousquetons à l'intérieur.

Le grand diamètre de la poulie et le mouvement sur roulements à billes offrent une excellente efficacité de rotation (efficacité de 95%).

Les matériaux de construction utilisés complètent les caractéristiques du Turbolock avec une résistance incomparable : flasques forgés à chaud et réa en alliage d'aluminium, came et axes en acier inoxydable.

- diamètre du réa : 41 mm
- diamètre de la corde : 8-13 mm
- charge de travail Max 2,5 kN x 2 = 5kN
- charge de rupture : 23 kN
- roulement à billes

Code	Référence	Poids (g)
A0013515	3185	198



Longe DRUID LANYARD

EN 358
EN 795/B

Longe réglable polyvalente

Longe réglable incroyablement polyvalente grâce aux nombreuses certifications obtenues : longe de maintien au travail EN 358, dispositif d'ancrage EN 795/B, ligne de vie temporaire EN 795/C, dispositif antichute EN 353-2, dispositif d'évacuation d'urgence EN 341/2A, descendeur pour travail sur corde EN 12841/C.

Construite avec une corde semi-statique robuste de 11 mm, elle a pour point fort son ajusteur, développé pour un réglage précis et rapide de la longueur, même sous tension.

Le système de came innovant du descendeur permet une action douce sur la corde, ce qui permet l'absorption des chocs par un petit coulisement de la corde à l'intérieur du dispositif.

Le réglage de la longueur est simple et intuitif. Pour raccourcir, il suffit de tirer sur la corde en la glissant à l'intérieur de l'appareil.

Dans les situations de charge limitée, il est possible d'allonger la longe à l'aide de la gâchette pratique, tandis que la poignée de commande est utilisée dans les situations de pleine tension. La corde est amovible et remplaçable lorsqu'elle est usée.



Code	Référence	Désignation	Poids (g)
A0013444	351701	Druid lanyard longe réglable en corde 0,5 2m	715
A0013442	351705	Druid lanyard longe réglable en corde 0,5 10m	1135

Sac de transport CARGO

EAC

Panier pour contenir le matériel nécessaire pendant le travail en hauteur. Fabriqué en robuste bâche PVC 500D thermo-soudée.

Capuchon avec poche intérieure. Fermeture externe avec boucle crochet et interne avec bloqueur de cordon. Bretelles rembourrées.

Porte-étiquette transparente. Boucles internes pour la corde.

Poignée de levage garantie pour des charges jusqu'à 50 kg.

Sac CARGO 40L en gris / Sac CARGO 60L en bleu

Code	Référence	Désignation	Poids (g)
A0013432	2785	CARGO sac à dos 40L gris	950
A0013577	3278F	CARGO sac à dos bleu 60L bleu	1030



Sac CARGO 40L face avant



Sac CARGO 60L face avant

Sac de transport TRUCKER

EAC

Sac à dos cylindrique en bâche PVC 500D; pratiquement indestructible grâce à la construction thermo-soudée.

Disponible en trois versions: 30, 45 et 60 litres.

Dos et bretelles rembourrés. Fermeture à enroulement. Deux fermetures éclair latérales : l'une est une grande poche et l'autre permet d'accéder directement au bas du sac à dos. Porte-étiquette transparent. A l'intérieur, une poche zippée, des anneaux porte-matériel et boucles pour la corde.

Pour le levage, il y a une poignée et deux boucles latérales, garanties pour des charges allant jusqu'à 50 kg.

Code	Référence	Désignation	Poids (g)
A0013507	2786	Trucker sac à dos 30l	1200
A0013508	2787	Trucker sac à dos 45l	1350
A0013509	2788	Trucker sac à dos 60l	1550



Échelles escabeaux

Fréquence, environnement et hauteur d'utilisation sont les 3 critères à prendre en compte pour le choix de votre échelle, escabeau ou plate-forme.

Sommaire

Infos et normes	190
-----------------	-----

Échelles

Échelles simples	194
------------------	-----

Échelles transformables	196
-------------------------	-----

Échelles coulissantes	200
-----------------------	-----

Échelles multipositions	206
-------------------------	-----

Échelles télescopiques	208
------------------------	-----

Échelle articulée	209
-------------------	-----

Échelles doubles	210
------------------	-----

Accessoires pour échelles	211
---------------------------	-----

Échelles à marches	212
--------------------	-----

Échelles métiers	214
------------------	-----

Escabeaux / marchepieds / plates-formes

Marchepieds	226
-------------	-----

Plates-formes pliantes	227
------------------------	-----

Escabeaux simples	228
-------------------	-----

Escabeaux doubles	230
-------------------	-----

Escabeaux à plate-forme	232
-------------------------	-----

Plates-formes roulantes	234
-------------------------	-----

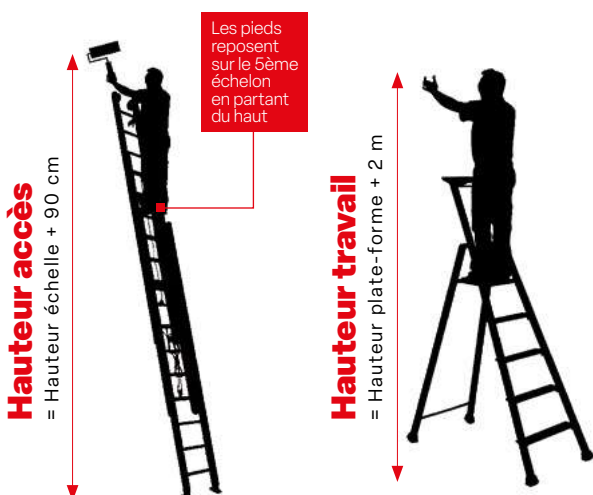
PIR fixes	244
-----------	-----

PIR télescopiques	252
-------------------	-----

Bien utiliser son échelle

Règles de base pour un travail en sécurité

- Les échelles coulissantes **doivent dépasser du toit ou de la partie à franchir d'1 mètre** afin de sécuriser la montée et la descente.
- L'inclinaison de l'échelle doit être comprise **entre 65° et 75°**.
- L'accès à la descente de l'échelle doit **être dégagé** (sécuriser le périmètre, éliminer les obstacles, trous...).
- Ne pas placer l'échelle **au-dessus d'une porte ou d'un passage**.
- Prendre garde à la **stabilité** de l'échelle avant de monter : elle ne doit en aucun cas pivoter ou bouger.
- Les surfaces d'appui doivent **être planes**.
- L'accès à une échelle est autorisé pour **une personne** à la fois.



Échelle = poste de travail ?

Les échelles et les escabeaux ne doivent pas être utilisés comme un poste de travail, mais comme un accès simple.

Cela dit l'usage en poste de travail est possible :

- lorsqu'aucun garde-corps ne peut-être utilisé à cause d'une impossibilité technique ou spatiale

OU si plusieurs conditions sont réunies :

- risque faible,
- travaux de courte durée,
- travaux non répétitifs,
- sans port de charges lourdes.



Contrôle et vérification des échelles



La sécurité commence par le contrôle et la vérification de vos échelles, escabeaux et plates-formes.

Avant chaque utilisation : vérifiez les usures et déformations des montants, barreaux, patins, articulations...

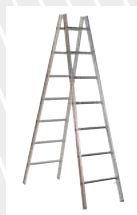
Chaque année : il est recommandé de faire vérifier votre parc de matériel.

Profitez du service « contrôle sécurité » proposé par les spécialistes de la hauteur



Normes

Échelles - marchepieds plates-formes



NF EN 131-1 (dec. 2015)
NF EN 131-2 (mars 2017)
NF EN 131-3 (juil. 2007)

Norme européenne

- Échelles-terminologie, types, dimensions fonctionnelles
- Échelles-exigences, essais, marquage



NF P 93-352 (nov. 2016)
NF P 93-353 (nov. 2016)

Norme française / Équipement de chantier

Plate-forme individuelle roulante légère (PIRL) hauteur plancher jusqu'à 1 m

Plate-forme individuelle roulante (PIR) hauteur plancher de 1 m à 2,5 m



NF EN 14183 (juin 2004)

Norme européenne
Escabeaux



NF EN 1147 (août 2010)

Échelle portable
à usage des services d'incendie et de secours



NF EN 131-7 (août 2013)

Norme européenne

Échelles mobiles avec plate-forme, poste de travail et plate-forme avec une hauteur plancher max de 5 m



NF E85-211 (dec. 2016)

Norme française

Échelles portables à plate-forme de travail intégrée



NF EN 61478 (fev. 2004)

Norme européenne
Échelle en matériaux isolants



NF EN 131-4 (août 2007)

Norme européenne

Échelles articulées à articulation simple ou multiple



NF EN 131-6 (février 2019)

Norme Européenne
Échelles télescopiques

Focus sur les normes EN 131-1 et EN 131-2



Plus de sécurité pour les échelles de plus de 3 m

Toutes les échelles en appui de plus de 3 m de longueur sont munies d'une traverse stabilisatrice.

Sur les échelles transformables et coulissantes à main, les plans d'échelles de plus de 3 m de longueur ne sont plus amovibles.

De nouveaux essais plus exigeants

Classification des usages d'échelles en 2 classes : professionnels / particuliers.

Nouveaux essais de résistance, de glissement, d'endurance, de torsion... les échelles sont plus sûres.

Une meilleure information pour l'utilisateur

Nouveaux pictogrammes d'utilisation sur les montants.

Notice d'utilisation livrée avec les échelles.

Décrets & obligations



Décret n°2008-244 du 7 mars 2008

Article R4323-63 : Il est interdit d'utiliser les échelles, escabeaux et marchepieds comme poste de travail. Toutefois, ces équipements peuvent être utilisés en cas d'impossibilité technique de recourir à un équipement assurant la protection collective des travailleurs ou lorsque l'évaluation du risque a établi que ce risque est faible et qu'il s'agit de travaux de courte durée ne présentant pas un caractère répétitif.

Article R4323-81 : L'employeur s'assure que les échelles, escabeaux et marchepieds sont constitués de matériaux appropriés compte tenu des contraintes du milieu d'utilisation. Ces matériaux et leur assemblage sont d'une solidité et d'une résistance adaptées à l'emploi de l'équipement et permettent son utilisation dans des conditions adaptées du point de vue ergonomique.

Article R4323-82 : Les échelles, escabeaux et marchepieds sont placés de manière à ce que leur stabilité soit assurée en cours d'accès et d'utilisation et que leurs échelons ou marches soient horizontaux.

Article R4323-84 : Les échelles portables sont appuyées et reposent sur des supports stables, résistants et de dimensions adéquates notamment afin de demeurer immobiles. Afin qu'elles ne puissent ni glisser ni basculer pendant leur utilisation, les échelles portables sont soit fixées dans la partie supérieure ou inférieure de leurs montants, soit maintenues en place au moyen de tout dispositif antidérapant ou par toute autre solution d'efficacité équivalente.

Article R4323-87 : Les échelles d'accès sont d'une longueur telle qu'elles dépassent d'au moins un mètre le niveau d'accès, à moins que d'autres mesures aient été prises pour garantir une prise sûre.

Article R4323-88 : Les échelles sont utilisées de façon à permettre aux travailleurs de disposer à tout moment d'une prise et d'un appui sûrs. Le port de charges reste exceptionnel et limité à des charges légères et peu encombrantes. Il ne doit pas empêcher le maintien d'une prise sûre.



PROSTEP



CONCEPTION
L'ÉCHELLE EUROPÉENNE



L'Echelle Européenne propose sa 1ère gamme d'échelles sous la marque PROSTEP.

15 produits, plus de 70 références pour répondre aux problématiques des professionnels de l'industrie et du bâtiment.

Conçue en Europe avec de l'aluminium de qualité et selon un processus de fabrication maîtrisé, cette gamme offre aux professionnels un excellent rapport qualité/prix.

Convaincue de la robustesse de ses produits, **L'Echelle Européenne garantit à vie les patins** sur la gamme PROSTEP.

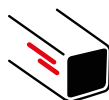
Outre le fait de valoriser la qualité de la gamme, L'Echelle Européenne vise, par cet engagement, à encourager les professionnels à prolonger la durée d'utilisation de leurs échelles et escabeaux tout en garantissant leur sécurité.

Cette démarche s'inscrit également dans la volonté de L'Echelle Européenne à trouver des solutions **pour limiter l'impact environnemental** des produits qu'elle conçoit.

Une gamme professionnelle complète pour l'industrie et le bâtiment



Sabots et patins garantis à vie



Echelons striés 4 faces antidérapants



Stabilisateurs télescopiques



Livraison sur chantier



Etendue de la gamme PROSTEP



Échelle simple

- disponible en 6, 8, 10, 12, 14 et 16 échelons
- jusqu'à 4,41 m de longueur déployée
- stabilisateur à partir de 12 échelons



Échelle coulissante à crochets

- disponible en 2x7, 2x8 et 2x10 échelons
- jusqu'à 4,84 m de longueur déployée



Échelle articulée

- disponible en 4x3 échelons
- 3 types d'utilisation : en escabeau, en échelle ou en plateau
- compacte pour un gain de place une fois repliée



Échelle transformable 2 plans

- disponible en 2x7, 2x8, 2x10 et 2x12 échelons
- jusqu'à 5,96 m de longueur déployée
- 2 types d'utilisation : en escabeau ou en échelle simple



Échelle transformable 3 plans

- disponible en 3x6, 3x7, 3x8, 3x9, 3x10, 3x11 et 3x12 échelons
- jusqu'à 7,64 m de longueur déployée
- 3 types d'utilisation



Échelle transformable 3 plans base évasée

- disponible en 3x8 et 3x10
- jusqu'à 6,29 m de longueur déployée
- stabilité maximale



Échelle multipositions télescopiques

- disponible en 4x4, 4x5 et 4x6 échelons
- stabilisateurs télescopiques
- poignée en fonte alu



Échelle multipositions télescopiques PRO

- disponible en 4+4, 5+5 et 6+6, jusqu'à 6,37 m de longueur déployée
- échelons 30 x 30 mm



Plate-forme à mât vertical

- disponible du 5 au 12 marches
- jusqu'à 2,45 m de hauteur de plate-forme
- marches de 120 mm de profondeur
- déplacement facile



Échelle coulissante à corde 2 plans

- disponible en 2x14, 2x16, 2x18 échelons
- jusqu'à 8,76 m de longueur déployée
- 2 roues en PVC 125 mm



Échelle coulissante à corde 3 plans

- disponible en 3x12, 3x14, 3x16 échelons
- jusqu'à 10,44 m de longueur déployée
- 2 roues en PVC 125 mm



Échelle coulissante à corde mixte 3 plans

- disponible en 3x10 échelons
- jusqu'à 6,24 m de longueur déployée
- 3ème plan en fibre



Escabeau simple

- disponible du 3 au 9 marches
- jusqu'à 2 m de hauteur de plate-forme
- disponible en marches de profondeur 80 mm



Escabeau double

- disponible du 2x3 au 2x8 marches
- jusqu'à 1,87 m de hauteur de plate-forme
- disponible en marches de profondeur 80 mm



Escabeau simple professionnel

- disponible du 3 au 12 marches
- jusqu'à 2,81 m de hauteur de plate-forme
- plate-forme de dimensions 26 x 26 cm

EN 131

Échelle simple professionnelle PROSTEP

Échelle en aluminium de qualité pour tous les accès en intérieur et extérieur.

- Profilés extrudés pressés sans soudure
 - Échelons de 30 x 30 mm en profilés laminés striés pour plus de rigidité et un meilleur confort d'utilisation
 - Entraxe entre échelons 280 mm
 - Largeur intérieure de l'échelle 300 mm
 - Patins antidérapants crantés, garantis à vie
 - A partir de 12 échelons, livrée avec traverse pour plus de sécurité
 - Charge d'exploitation maximum de 150kg
- 2 ans de garantie



Patin

Avantages

échelons striés 4 faces
patins antidérapants
garantis à vie

 **PROSTEP**



Code	Nombre d'échelons	Longueur (m)	Hauteur d'appui (m)	Hauteur d'accès (m)	Largeur (m)	Profondeur (mm)	Poids (kg)
A0013234	6	1,76	1,70	2,89	0,35	60	2,87
A0013235	8	2,32	2,25	3,43	0,35	60	3,77
A0013236	10	2,88	2,79	3,97	0,35	60	4,67
A0013237	12	3,44	3,33	4,52	0,35	60	6,21
A0013238	14	4,00	3,87	5,06	0,35	66	7,55
A0013239	16	4,56	4,41	5,60	0,35	66	8,49

EN 131

Echelle simple renforcée «L'Echelle Européenne»

L'échelle simple en aluminium de qualité pour tous les accès en intérieur comme en extérieur.

- Profilés extrudés pressés sans soudure
- Patins antidérapants emboutis pour une bonne durée de vie
- Échelons de 30 x 30 mm en profilés laminés
- Entraxe entre échelons 280 mm
- A partir de 12 échelons, livrée avec traverse
- Charge d'exploitation 150 kg

5 ans de garantie

Code	Nombre d'échelons	Accès (m)	Longueur (m)	Largeur (mm)	Poids (kg)
A0006563	6	2,75	1,78	355	3,00
A0006564	8	3,29	2,34	355	4,00
A0006565	10	3,83	2,90	355	4,60
A0006566	12	4,37	3,47	697	6,50
A0006567	14	4,91	4,03	810	7,50
A0006568	16	5,45	4,59	810	8,90



Avec traverse à partir de 12 échelons

Echelle simple à marches R13

EN 131

Marches de 80 mm de profondeur et bord avant des marches affleurent avec le montant.
Largeur d'échelle ergonomique et confortable, largeur intérieure 370 mm.

Traitement antidérapant spécifique, classe R13 (la plus élevée) de type «thermolaquage texturé» sur toute la surface de la marche.

10 ans de garantie



Avantages _

Convient à l'utilisation dans des zones huileuses.

Code	Référence	Nombre de marches	Longueur (m)	Largeur (mm)	Hauteur d'accès (m)	Poids (kg)
A0014896	891208	8	2,22	425	3,17	6,3
A0014897	891210	10	2,72	425	3,63	7,7
A0014898	891212	12	3,22	425/961	4,09	10,2
A0014899	891214	14	3,72	425/961	4,56	11,3
A0014900	891216	16	4,22	425/961	5,02	13,3



Echelle simple en fibre

EN 131

Échelle simple entièrement en polyester renforcée en fibre de verre, idéale pour travailler dans des environnements électriques ou nécessitant des matériaux neutres.

Stabilisateur recommandé pour les échelles de longueur supérieure à 3 m.

- Patins articulés en caoutchouc pour un meilleur appui au sol
- Échelle extra large de 440 mm
- Montants robustes de 70 x 25 mm

5 ans de garantie

Code	Référence	Nombre d'échelons	Accès (m)	Longueur (m)	Largeur (mm)	Poids (kg)
A0000333	1VF0927B	9	3,40	2,71	440	8,00
A0000327	1VF1030B	10	3,70	3,00	440	9,50
A0000328	1VF1235B	12	4,20	3,54	440	11,00
A0000329	1VF1440B	14	4,80	4,10	440	12,00
A0000330	1VF1645B	16	5,40	4,66	440	14,00
A0000331	1VF1850B	18	5,90	5,22	440	15,00
A0000332	1VF2060B	20	6,50	5,78	440	16,00
A0000738	ZZPATAR	Rallonge réglable 100% inox				
A0000021	ZZCINTAP	Ceinture d'appui sur poteau				
	ZZESTBASE	Stabilisateur inox pour échelle 100% fibre				



Options _

Accessoires conseillés :
stabilisateur inox, béquille de rallonge réglable en inox, ceinture d'appui sur poteau.



Patins articulés en caoutchouc



Stabilisateurs

Accessoires standards

Facilitent le rangement vertical et le positionnement des échelles sur les zones d'accès.

Pour les échelles à échelons avec montants de 60 à 83 mm.

Roue à chape (TUB)



Kit de crochets plats d'échelle (60, 100, ou 150 mm)



Crochet plat d'échelle (60, 100, ou 150 mm)



Kit de crochets de suspension pour profilé ouvert (30,60 ou 100 mm)



Kit de planche d'appui - A0009240

Code	Référence	Désignation
A0000533	0054013	Kit de crochets de suspension 30 mm
A0000534	0054014	Kit de crochets de suspension 60 mm
A0000532	0054015	Kit de crochets de suspension 100 mm
A0000531	0054016	Kit de crochets plats 60 mm
A0000529	0054017	Kit de crochets plats 100 mm
A0000530	0054018	Kit de crochets plats 150 mm
A0009240	0054630	Kit de planche d'appui
A0005776	9035001	Chape de roue

EN 131

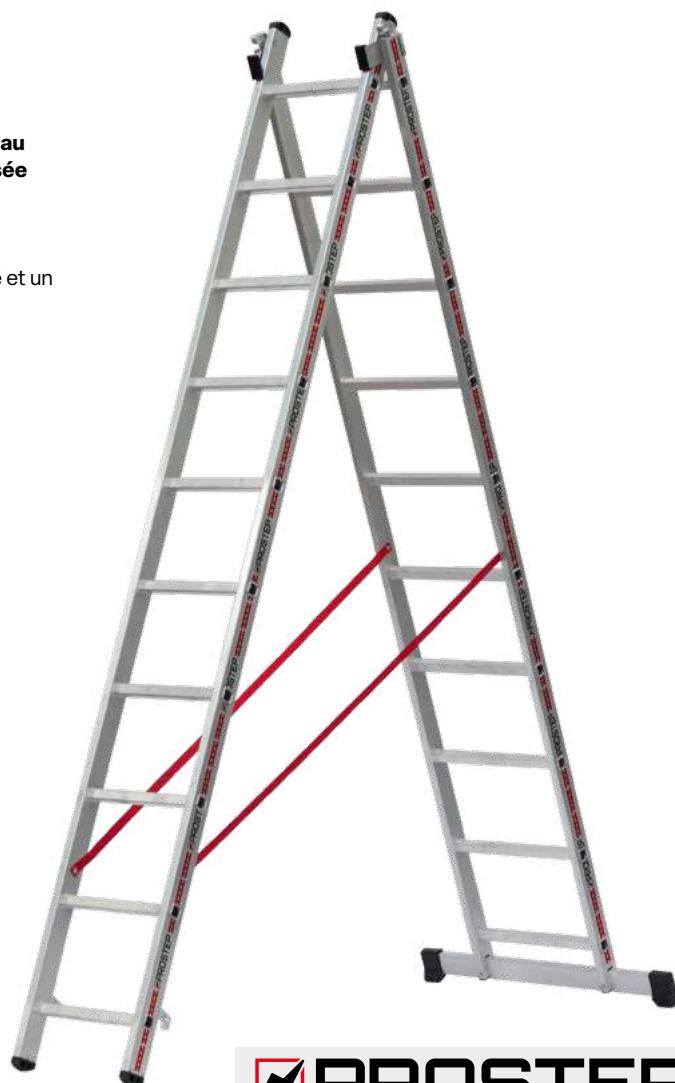
Échelle transformable 2 plans PROSTEP

Polyvalente, elle permet de travailler en appui contre un mur et au centre d'une pièce. En aluminium de qualité, elle peut être utilisée autant en extérieur qu'en intérieur.

- Profilés extrudés pressés sans soudure
 - Stabilisateur et montants munis de patins antidérapants crantés
 - Échelons de 30 x 30 mm en profilé laminé strié pour plus de rigidité et un meilleur confort d'utilisation
 - Largeur intérieure de l'échelle 300 mm sur le plan supérieur
 - Hauteur entre les échelons : 280 mm
 - 2 sangles anti-écartement
 - Protection des articulations avec caches en PVC
 - Charge d'exploitation maximum de 150kg
- 2 ans de garantie

Avantages

échelons striés 4 faces, patins garantis à vie



PROSTEP

Code	Nombre d'échelons	Longueur repliée (m)	Longueur déployée (m)	Hauteur d'appui déployée (m)	Hauteur d'accès déployée (m)	Hauteur double (m)	Hauteur d'accès double (m)	Largeur (m)	Profondeur (m)	Poids (kg)
A0013240	2 x 7	2,04	3,44	3,33	4,52	1,97	3,16	0,41	0,12	8,43
A0013241	2 x 8	2,32	4,00	3,87	5,06	2,25	3,43	0,41	0,12	9,41
A0013242	2 x 10	2,88	4,84	4,68	5,87	2,79	3,97	0,41	0,13	11,94
A0013243	2 x 12	3,44	5,96	5,76	6,95	3,33	4,52	0,41	0,14	15,50

EN 131

Transformable 2 plans «L'Echelle Européenne»

Permet de travailler en appui contre un mur et au centre d'une pièce.

Polyvalente, cette échelle convient aussi bien en environnement extérieur qu'intérieur.

- Profilés extrudés pressés sans soudure
 - Articulations en acier électro-zingué
 - Stabilisateurs et montants munis de patins antidérapants
 - Échelons de 30 x 30 mm en profilés laminés
 - Entraxe entre échelons 280 mm
 - Charge d'exploitation : 150 kg
- 5 ans de garantie

Code	Nombre d'échelons	Accès (m)	Longueur déployée (m)	Longueur repliée (m)	Hauteur double (m)	Largeur (mm)	Ecartement (m)	Poids (kg)
A0006578	2 x 7	4,39	3,44	2,04	1,93	354/750	1,38	8,50
A0006579	2 x 8	4,93	4,00	2,32	2,19	354/750	1,56	9,60
A0006580	2 x 10	5,74	4,84	2,88	2,73	354/948	1,96	12,90
A0006581	2 x 12	6,82	5,96	3,44	3,28	354/948	2,22	14,90



EN 131

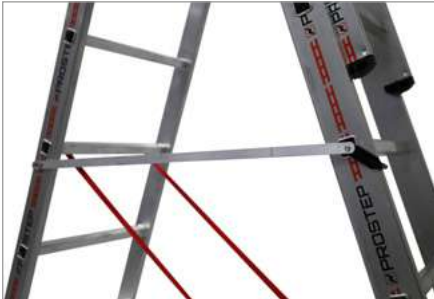
Échelle transformable 3 plans PROSTEP

Échelle transformable qui s'utilise déployée, en escabeau ou en position aérienne. Permet de travailler en appui ou au centre d'une pièce. S'utilise en intérieur comme en extérieur. Mise en place rapide.

- Profilés extrudés pressés sans soudure
 - Stabilisateur et montants munis de patins antidérapants crantés
 - Échelons de 30 x 30 mm en profilé laminé strié pour plus de rigidité et un meilleur confort d'utilisation
 - Largeur intérieure de l'échelle 300 mm sur le plan supérieur
 - Entraxe entre échelons 280 mm
 - 2 sangles anti-écartement
 - Tendeur rigide pour éviter le repliement accidentel
 - Charge d'exploitation maximum de 150kg
- 2 ans de garantie



PROSTEP



Avantages —

échelons striés 4 faces, patins garantis à vie

Code	Nombre d'échelons	Longueur repliée (m)	Longueur déployée (m)	Hauteur d'appui déployée (m)	Hauteur d'accès déployée (m)	Hauteur d'accès aérienne (m)	Largeur (m)	Profondeur (m)	Poids (kg)
A0013244	3 x 6	1,76	4,00	3,87	5,06	3,97	0,48	0,16	11,38
A0013245	3 x 7	2,04	4,56	4,41	5,60	4,25	0,48	0,18	13,19
A0013246	3 x 8	2,32	5,12	4,95	6,14	4,79	0,48	0,18	14,96
A0013247	3 x 9	2,60	5,96	5,76	6,95	5,33	0,48	0,19	17,12
A0013248	3 x 10	2,88	6,80	6,57	7,76	5,87	0,48	0,19	19,31
A0013249	3 x 11	3,16	7,08	6,86	8,08	6,19	0,48	0,20	22,06
A0013250	3 x 12	3,44	7,64	7,38	8,57	6,68	0,48	0,20	23,32

EN 131

Transformable 3 plans «L'Echelle Européenne»

Découvrez notre échelle 3 plans qui s'utilise déployée, en escabeau ou en position aérienne.

Permet aussi bien de travailler en appui qu'au centre d'une pièce.

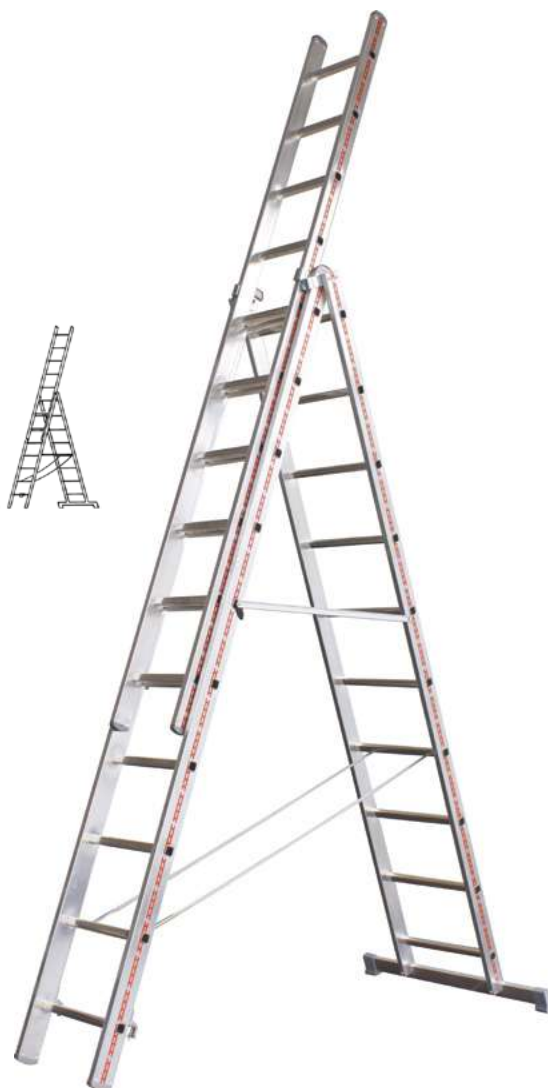
Utilisable en intérieur comme en extérieur.

Mise en place rapide de l'échelle.

- Profilés extrudés pressés sans soudure
- Montants de 61 mm
- Articulations en acier
- Stabilisateurs et montants munis de patins antidérapants
- 2 tendeurs rigides anti-écartement
- Échelons de 30 x 30 mm en profilés laminés striés 4 faces
- Entraxe entre échelons 280 mm
- Charge d'exploitation : 150 kg
- Normes de l'échelle 3 plans : Notre échelle 3 plans transformable est conforme à la norme EN 131. Celle-ci concerne le dimensionnement et la résistance des échelles de plus de 3 mètres. Elle a pour but de mieux prévenir les risques liés aux chutes de hauteur.
- Conformément à la norme EN 131, cette échelle a été soumise à de nombreux tests de résistance et possède des dimensions adéquates. Vous pouvez donc l'utiliser sans risque pour tous vos travaux.

5 ans de garantie

Code	Nombre d'échelons	Accès (m)	Hauteur aérienne (m)	Longueur déployée (m)	Longueur repliée (m)	Largeur base (mm)	Ecartement (m)	Poids (kg)
A0006582	3 x 6	4,94	2,75	4,03	1,78	354/837	1.2	11,70
A0006583	3 x 7	5,75	3,28	4,87	2,07	354/1005	1.38	13,40
A0006584	3 x 8	6,29	3,81	5,42	2,34	354/1005	1.55	15,20
A0006585	3 x 9	7,37	4,33	6,55	2,63	354/1005	1.75	18,10
A0006586	3 x 10	7,92	4,87	7,11	2,91	354/1200	1.94	20,10
A0006587	3 x 11	8,45	5,11	7,67	3,25	354/1200	2.15	21,70
A0006588	3 x 12	9,26	5,64	8,51	3,47	354/1200	2.34	23,90



Echelle transformable 3 plans à marches

EN 131

Stabilité au sol grâce à la traverse courbée.

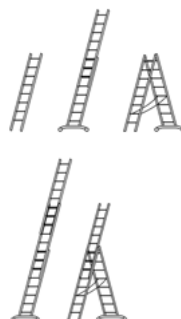
Déploiement confortable de l'échelle grâce aux roulettes murales.

Les tendeurs rigides décrochant empêchent tout pliage involontaire.

Le plan supérieur est équipé de marches avec une surface d'appui de 80 mm. Les plans inférieur et intermédiaire sont équipés d'échelons avec un profilé extrudé fortement profilé.

- Largeur intérieure de l'échelle de 300 mm (plan supérieur).
- Patins d'échelle vissés.
- Articulations massives en acier.

10 ans de garantie



Code	Référence	Nombre d'échelons	Longueur repliée (m)	Longueur déployée (m)	Hauteur d'accès (m)	Hauteur d'accès aérienne (m)	Poids (kg)
A0013196	684718	3x6	1,83	4,07	4,89	3,58	14,8
A0013197	684721	3x7	2,11	4,91	5,67	4,08	16,6
A0013198	684724	3x8	2,44	5,80	6,45	4,60	21,20
A0014890	684727	3x9	2,72	6,64	7,23	5,12	22,60
A0013199	684730	3x10	3,00	7,20	7,75	5,63	26,3

EN 131

Nouveauté

Echelle transformable à base évasée 3 plans PROSTEP

Échelle transformable 3 plans à base évasée : s'utilise déployée, en escabeau ou en appui. Stable et sécurisée, elle permet de travailler au centre d'une pièce ou contre un mur, en intérieur comme en extérieur. Légère, robuste et rapide à mettre en place, elle s'adapte à tous vos chantiers.

- Base évasée : stabilité maximale, même sur sols irréguliers
- Echelons 30 x 30 mm
- Articulation en fonte alu
- Sabots antidérapants crantés
- Barre rigide anti-refermement
- Charge admissible jusqu'à 150 kg
- 10 ans de garantie

48H

GARANTIE 10 ANS

PATINS GARANTIS À VIE




Code	Nombre d'échelons	Longueur déployée (m)	Hauteur d'accès déployée (m)	Hauteur d'accès aérienne (m)	Hauteur d'accès double (m)	Dimension repliée (mm)	Poids (kg)
A0015868	3 x 8	5,11	5,94	4,31	3,53	2,36 x 0,83 x 22	18,4
A0015869	3 x 10	6,29	7,12	4,89	4,08	2,94 x 0,83 x 22	22,1

Échelle coulissante 2 plans à crochets PROSTEP

Echelle d'accès à des points fixes tels que skydomes, paliers ...

- Munie de 2 crochets en acier de diamètre 30 mm permettant d'ancrer l'échelle pour accéder aux toitures
 - Échelons de 30 x 30 mm en profilé laminé strié pour plus de rigidité et un meilleur confort d'utilisation
 - Largeur de l'échelle intérieure 300 mm
 - Patins antidérapants crantés résistants
 - Charge d'exploitation maximum de 150 kg
- 2 ans de garantie

PROSTEP



Avantages _

Permet d'accéder aux toitures d'immeubles via les skydomes.

Options _

Accessoires conseillés : barre d'accroche réglable, support antivol, cadenas.



Crochets

Référence	Nombre d'échelons	Longueur repliée (m)	Longueur déployée (m)	Hauteur d'appui déployée (m)	Hauteur d'accès déployée (m)	Largeur (m)	Profondeur (m)	Poids (kg)
A0015341	2 x 7	2,04	3,44	3,33	4,52	0,41	0,12	6,75
A0015342	2 x 8	2,32	4,00	3,87	5,06	0,41	0,12	7,58
A0015343	2 x 10	2,88	4,84	4,68	5,87	0,41	0,12	9,66

EN 131

Coulissante 2 plans à crochets «L'Echelle européenne» et accessoires

Munie de 2 crochets en acier de diamètre 30 mm permettant d'ancrer l'échelle pour accéder aux toitures.

Existe en 3 tailles.

- Échelons de 30 x 30 mm en profilés laminés
- Articulations des glissières en acier
- Patins antidérapants
- Charge d'exploitation : 150 kg

5 ans de garantie

Avantages _

Permet d'accéder aux toitures d'immeubles via les skydomes.

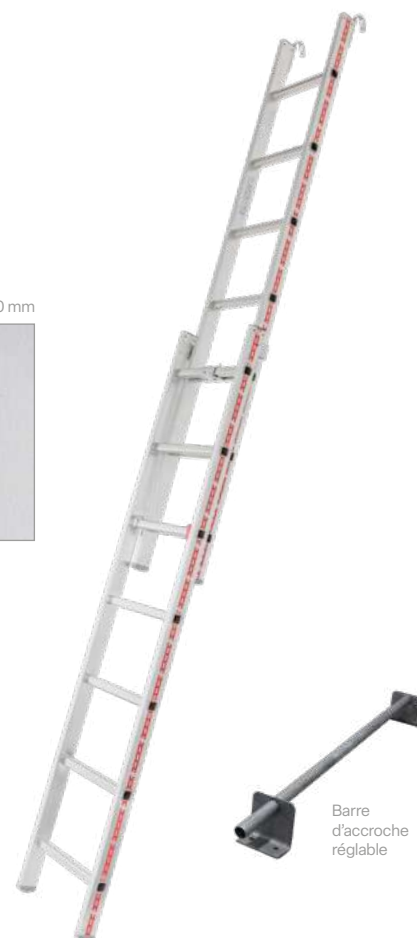
Options _

Accessoires conseillés : barre d'accroche réglable, support antivol, cadenas.



crochet rond 30 mm

Code	Référence	Nombre d'échelons	Accès (m)	Hauteur d'appui (m)	Longueur déployée (m)	Longueur repliée (m)	Largeur (mm)	Poids (kg)	Longueur (mm)
A0006569	EE7764614	2 x 7	4,28	3,28	3,51	2,11	348/416	7,50	
A0006570	EE7764616	2 x 8	4,81	3,81	4,07	2,39	348/416	8,10	
A0006571	EE7764620	2 x 10	5,59	4,59	4,91	2,95	348/416	11,10	
A0006480	BARREREGLABLE	Barre d'accroche réglable						1,12	460-650
A0000003	ANTIVOL	Antivol standard 100 x 70 mm							
A0000001	ANTIVOL95	Antivol échelle 120 x 280 mm intérieur 50							
A0015897	9140EURDLH	Cadenas aluminium 40 mm							



Barre d'accroche réglable

Support de fixation murale d'échelle

Accessoire conçu pour accrocher une échelle sur un bâtiment pour réaliser des accès d'appoint.

Support mural pour suspendre une échelle.

Ne nécessite pas de crochets sur l'échelle pour être utilisé.

Permet de créer un déport par rapport au mur pour un accès confortable.

- Existe en acier galvanisé ou en acier inoxydable 304
- Dimensions platine de fixation : 274 x 144 mm
- Champs de réglage du déport : 70 mm (déport mini 260 / maxi 330 mm)
- Diamètre de fixation : 9 mm

Code	Désignation	Poids (kg)
A0013232	Support de fixation Echelle version acier	2,00
A0013275	Support de fixation Echelle version inox 304	1,50



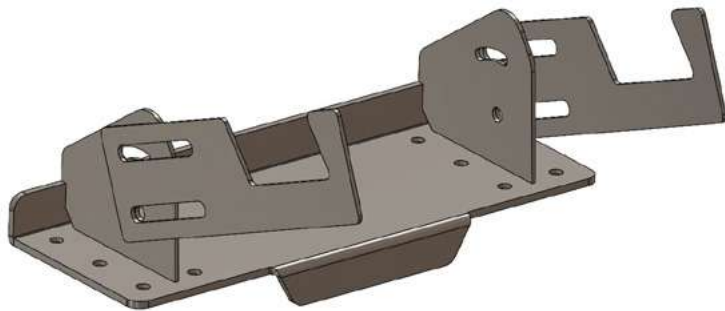
Support de fixation pour échelle sur rive de toiture

Accessoire conçu pour accrocher une échelle en débord de toiture bac acier

Platine de fixation murale permettant d'accrocher une échelle sur une rive de toiture en bac acier.

Ne nécessite pas de crochets sur l'échelle pour être utilisé.

- Existe en acier galvanisé ou en acier inoxydable 304
- Dimensions platine de fixation : 375 x 138 mm
- Champs de réglage de l'inclinaison
- Diamètre de fixation : 9 mm



Code	Désignation	Poids (kg)
A0013233	Support de fixation Echelle sur rive de toiture version acier	2,00
A0013276	Support de fixation Echelle sur rive de toiture version Inox 304	1,50

Barre d'accroche galvanisée réglable pour échelle

Fixez votre échelle sur tous types de mur.

Idéale pour des ateliers, halls d'immeuble, accès au travers d'un skydôme dans une cage d'escalier.

Permet de créer des accès d'appoint avec des échelles simples ou coulissantes munies de crochets.

- Longueur version réglable : 460-700 mm
 - Longueur totale : 730 mm
 - Diamètre de perçage : 9 mm
 - Traitement de surface : galvanisation à chaud
- 1 an de garantie



Options

Existe en version fixe en acier zingué, longueur 480 mm



Code	Référence	Désignation	Longueur (mm)	Poids (kg)
A0006480	BARREREGLABLE	Barre d'accroche réglable	460-700	1,10

Barre d'accroche fixe pour échelle

Barre d'accroche zinguée pour fixer tout type d'échelle munie de crochets.

Barre d'accroche zinguée fixe pour échelle.

Fixez votre échelle sur tous types de mur.

- Longueur : 480 mm
- Diamètre de perçage : 9 mm
- En acier galvanisé
- Tube ø 27 mm



Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0000010	BARRE	Barre accroche fixe d'échelle	0,74

EN 131

Échelle coulissante 2 plans à corde PROSTEP

Échelle coulissante permettant de s'appuyer en hauteur jusqu'à 8,76 m.

- Livrée avec stabilisateurs télescopiques, gain de place pour le rangement et stabilité sur les terrains irréguliers
- Corde très maniable de diamètre 8 mm
- Montants en profilés extrudés sans soudure
- Patins antidérapants crantés résistants, garantis à vie
- Echelons de 30 x 30 mm en profilé laminé striés 4 faces pour plus de rigidité et un meilleur confort d'utilisation
- Roulettes murales en PVC de 100 mm pour un déploiement facile
- Largeur intérieure de l'échelle 300 mm pour le plan supérieur
- Charge d'exploitation maximum de 150 kg

2 ans de garantie



Stabilisateur



Balancier



Roue

Avantages

Stabilisateur télescopique latéral

PROSTEP

Code	Nombre d'échelons	Longueur repliée (m)	Longueur déployée (m)	Hauteur d'appui déployée (m)	Hauteur d'accès déployée (m)	Largeur (m)	Profondeur (m)	Poids (kg)
A0013251	2 x 14	4,00	6,80	6,57	7,76	0,41	0,13	20,11
A0013252	2 x 16	4,56	7,64	7,38	8,57	0,41	0,14	23,55
A0013253	2 x 18	5,12	8,76	8,46	9,65	0,41	0,16	27,70



EN 131

Coulissante 2 plans à corde «L'Echelle Européenne» à stabilisateurs

Échelle coulissante permettant de s'appuyer en hauteur jusqu'à 7,84 m. Équipée d'un balancier à encliquetage automatique grâce à un système de blocage par gravité.

- Livrée avec traverse pour plus de stabilité latérale
- Corde très maniable de diamètre 10 mm
- Montants en profilés extrudés sans soudure
- Patins antidérapants
- Echelons de 30 x 30 mm en profilé laminé
- Articulations des glissières en acier
- Roulettes murales en PVC
- Charge d'exploitation 150 kg

5 ans de garantie

Articulations des
glissières en acier



Code	Référence	Nombre d'échelons	Accès (m)	Hauteur d'appui (m)	Longueur déployée (m)	Longueur repliée (m)	Largeur base (mm)	Poids (kg)
A0006572	EE7765128	2 x 14	7,97	5,95	7,18	4,11	354/1200	20,00
A0006573	EE7765132	2 x 16	9,06	7,03	8,30	4,67	354/1200	24,60
A0006574	EE7765136	2 x 18	9,87	7,84	9,14	5,23	354/1200	27,00



Nouveauté

DUAL LIFT

Echelle et monte-matériaux

CE

La solution 2-en-1 pour l'accès et le levage en hauteur

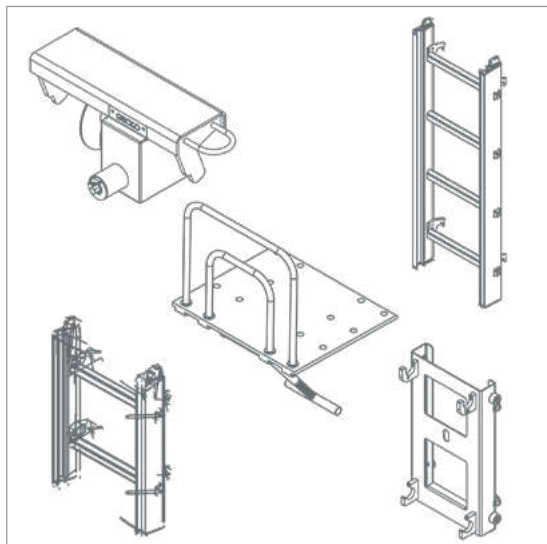
Kit composé d'une échelle coulissante et d'un monte-matériaux

Permet de monter outils et matériaux en hauteur sans effort.

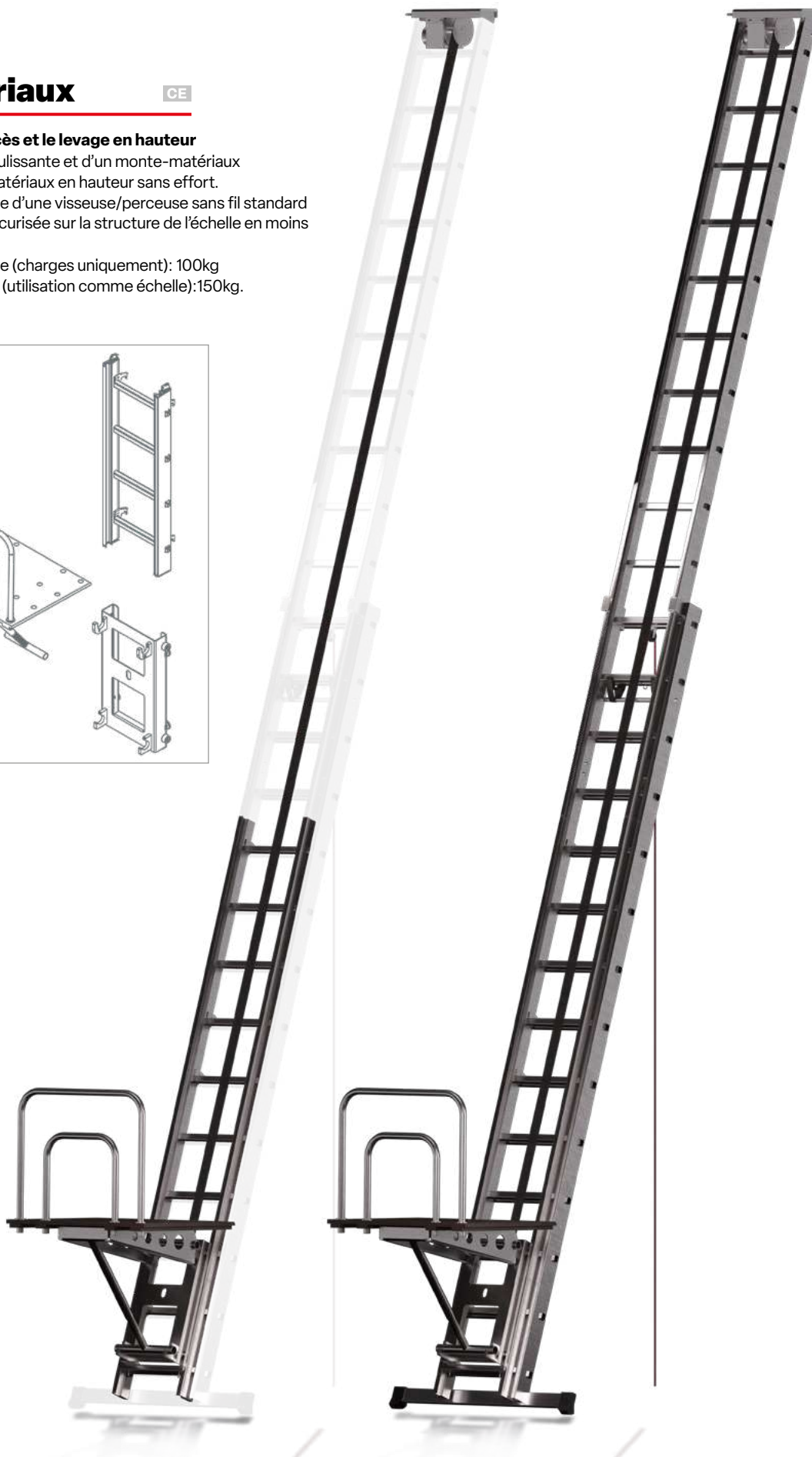
Fonctionnement simple à l'aide d'une visseuse/perceuse sans fil standard

Installation rapide, facile et sécurisée sur la structure de l'échelle en moins d'1 minute.

- Capacité maximale de levage (charges uniquement): 100kg
 - Charge maximale utilisateur (utilisation comme échelle): 150kg.
- 2 ans de garantie



Composants



Code	Nombre de marches	Longueur déployée (m)	Hauteur déployée (m)	Hauteur d'accès (m)	Dimension repliée (mm)	Capacité de charge (kg)	Hauteur de levage (m)	Poids (kg)
A0015940	2 x 14	6,80	6,57	7,76	H 4,00 x L 0,47 x P 0,17	100	6,57	27

EN 131

Échelle coulissante 3 plans à corde PROSTEP

Échelle coulissante permettant de s'appuyer en hauteur jusqu'à 10,44 m.

- Livrée avec stabilisateurs télescopiques, gain de place pour le rangement et stabilité sur les terrains irréguliers
- Corde très maniable de diamètre 8 mm
- Montants en profilés extrudés sans soudure
- Patins antidérapants crantés résistants, garantis à vie
- Echelons de 30 x 30 mm en profilé laminé striés 4 faces pour plus de rigidité et un meilleur confort d'utilisation
- Roulettes murales en PVC de 100 mm pour un déploiement facile
- Largeur intérieure de l'échelle 300 mm pour le plan supérieur
- Charge d'exploitation maximum de 150 kg

2 ans de garantie



PROSTEP

Code	Nombre d'échelons	Longueur repliée (m)	Longueur déployée (m)	Hauteur d'appui déployée (m)	Hauteur d'accès déployée (m)	Largeur (m)	Profondeur (m)	Poids (kg)
A0013364	3 x 12	3,44	7,64	7,38	8,57	0,48	0,21	26,28
A0013257	3 x 14	4,00	9,32	9,01	10,20	0,48	0,24	34,07
A0013258	3 x 16	4,56	10,44	10,09	11,28	0,48	0,24	38,36



EN 131

Coulissante 3 plans à corde «L'Echelle Européenne» à stabilisateurs

Excellent compromis entre sécurité à l'accès et confort de réglage.

- Cordes de couleurs différentes très maniables de diamètre 10 mm
- Montants en profilés extrudés sans soudure
- Balancier à encliquetage automatique
- Patins antidérapants
- Echelons de 30 x 30 mm
- Articulations des glissières en acier
- Roulettes murales en PVC
- Charge d'exploitation 150 kg

5 ans de garantie



Code	Référence	Nombre d'échelons	Accès (m)	Hauteur d'appui (m)	Longueur déployée (m)	Longueur repliée (m)	Largeur base (mm)	Poids (kg)
A0006575	EE7766142	3 x 14	10,37	8,37	9,76	4,13	355/425/1200	34,50
A0006576	EE7766148	3 x 16	11,73	10,00	11,14	4,69	355/425/1200	39,60



EN 131 | EN 61478

Échelle coulissante 3 plans mixte fibre / alu PROSTEP

Idéale pour travailler dans des environnements électriques ou qui nécessitent des matériaux neutres.

- Échelle coulissante 3 plans mixte en fibre de verre et aluminium
 - Idéale pour travailler dans des environnements électriques ou nécessitant des matériaux neutres
 - Le plan supérieur est en fibre de verre ce qui lui confère une isolation électrique mais reste légère grâce aux 2 autres plans qui sont en aluminium
 - Stabilisateur avec patins antidérapants
- 2 ans de garantie



Profilé fibre



Roue



Code	Nombre d'échelons	Longueur repliée (m)	Longueur déployée (m)	Hauteur d'appui déployée (m)	Hauteur d'accès déployée (m)	Largeur (m)	Profondeur (m)	Poids (kg)
A0013334	3 x 10	2,88	6,24	6,03	7,22	0,46	0,18	23,14

EN 131

Échelle multiposition télescopique professionnelle avec stabilisateur PROSTEP

Échelle multiposition télescopique, modulable et ultra-polyvalente : elle s'adapte à toutes les situations de travail – échelle simple, déployée, double ou double en dénivelé.

- Échelons 30 × 30 mm
- Articulations en fonte alu, simples et rapides à manipuler
- Système de verrouillage en acier avec poignée plastique pour une utilisation confortable
- Patins crantés antidérapants assurant une adhérence optimale
- Faible encombrement une fois repliée, idéale pour le transport et le stockage
- Stabilisateur rabattable
- Plans télescopiques thermolaqués
- 2 roues de déplacement de série
- Charge d'utilisation maximale de 150 kg
- 10 ans de garantie



 **PROSTEP**



poignée en acier avec revêtement plastique



articulation en fonte alu



Avantages

Utilisation sur escaliers possible

Code	Nombre d'échelons	Hauteur d'accès déployée (m)	Hauteur d'accès double (m)	Longueur déployée (m)	Longueur dépliée (cm)	Hauteur déployée (m)	Hauteur double (m)	Hauteur repliée (m)	Ecartement (m)	Largeur (m)	Profondeur (m)	Poids (kg)
A0015878	4+4	5,07	3,38	4,14	2,09	3,98	2,01	1,27	1,34	0,65	0,27	15,8
A0015879	5+5	6,20	3,95	5,26	2,67	5,06	2,55	1,56	1,65	0,73	0,27	18,8
A0015880	6+6	7,30	4,50	6,37	3,20	6,14	3,07	1,82	2,01	0,74	0,27	21,6

EN 131

Échelle multiposition télescopique avec stabilisateur PROSTEP

Modulable, l'échelle s'adapte à de nombreuses situations de travail : échelle simple, échelle déployée, échelle double, échelle double en dénivelé.

- Échelons 30 x 30 mm en profilé laminé strié pour plus de rigidité et un meilleur confort d'utilisation.
- Verrouillage des échelons pour plus de sécurité.
- Patins antidérapants crantés et béquilles de stabilisation.
- Réglable en hauteur par palier de 280 mm.
- Faible encombrement lors du stockage et du transport.
- Charge d'exploitation maximum 150 kg.

2 ans de garantie



Différentes positions de travail

PROSTEP



Poignée fonte alu

Avantages

Utilisation sur escaliers possible, patins crantés garantis à vie



Code	Nombre d'échelons	Longueur repliée (m)	Longueur déployée (m)	Hauteur d'appui déployée (m)	Hauteur d'accès déployée (m)	Hauteur double (m)	Hauteur d'accès double (m)	Largeur (m)	Profondeur (m)	Poids (kg)
A0013259	4 x 4	1,22	4,03	3,89	5,08	1,98	3,17	0,56	0,22	12,61
A0013260	4 x 5	1,50	5,15	4,97	6,16	2,52	3,71	0,56	0,22	17,69
A0013261	4 x 6	1,78	6,27	6,06	7,24	3,06	4,25	0,56	0,22	20,36

EN 131-6 : 2019

Échelle télescopique BLACK PRO +

Echelle télescopique la plus légère du marché. Idéale pour une utilisation par des professionnels ou des particuliers. Permet d'atteindre des hauteurs jusqu'à 3,80 m. Système d'emboîtement sécurisé avec clips anti-pincement de doigt.

- Echelle télescopique avec stabilisateur.
 - Manipulation aisée sur différentes hauteurs.
 - Montants en alu anodisé antiallure.
 - Appui au mur en caoutchouc pour éviter toute dégradation.
 - Patins et échelons antidérapants.
 - Poignée ergonomique de transport.
 - Profondeur échelons antidérapants : 38 mm
 - Longueur stabilisateur : 85,5 cm
 - Résiste à une charge de 150 kg
- 2 ans de garantie

Avantages

Très bon rapport qualité/prix, hyper compacte, facile à ranger et à transporter.



Code	Référence	Nombre d'échelons	Longueur repliée (m)	Longueur déployée (m)	Largeur (mm)	Poids (kg)
A0011615	BLACKPRO+380	13	0,90	3,80	460	14,50



Echelle télescopique X-TENSO 2

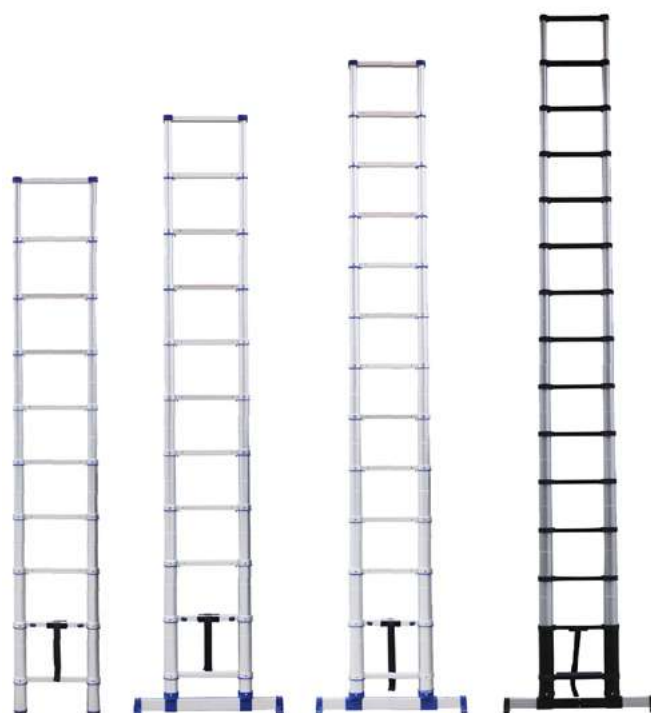
EN 131-6 (V2015)
DÉCRET 96333

Ultra compacte et d'une grande stabilité ! Echelle en aluminium pouvant atteindre des hauteurs jusqu'à 4,40 m selon le modèle.

Conçue pour un usage intensif et une mise en place sur sol plat. Système de coulisement avec bagues en aluminium dans le but d'éviter les encrassements et de garantir une extrême stabilité. Très compacte pour un stockage et un transport faciles.

- Sabots antidérapants (pour le modèle 2,90 m), stabilisateurs télescopiques avec déverrouillage automatique quand le dernier échelon est déployé (pour les autres modèles)
- Témoin vert de mise en place
- Sangles de maintien refermées
- Système de ralentissement au déverrouillage
- Embouts d'appui sur le dernier échelon pour une parfaite stabilité contre tout type de support.
- Hauteur de travail jusqu'à 5,3 m
- Charge d'exploitation maximum : 150(kg)

2 ans de garantie



Code	Référence	Nombre de marches	Hauteur repliée (m)	Hauteur déployée (m)	Hauteur travail (m)	Largeur base (mm)	Largeur sans stab (m)	Largeur avec stab (m)	Poids (kg)
A0012894	94829	10	0,761	2,90	3,80	pas de stabilisateur	0,482	pas de stabilisateur	9,60
A0012893	94832	11	0,820	3,20	4,10	805	0,552	0,805	12,40
A0012892	94838	13	0,883	3,80	4,70	872	0,616	0,872	16,20
A0012891	94844	15	0,941	4,40	5,30	938	0,616	0,938	21,00

EN 131

Échelle articulée PROSTEP

Compacte et polyvalente, l'échelle articulée s'utilise dans 3 positions différentes : simple, double et en plateforme de travail.

- Échelons en profilé laminé strié pour plus de rigidité et un meilleur confort d'utilisation
 - Plateau en bois amovible pour une utilisation en tant que plate-forme de travail horizontale
 - Compacte, elle se range facilement et rentre dans le coffre d'une voiture
 - Large plateforme de travail 1400 x 300 mm
 - Largeur intérieure de l'échelle 300 mm
 - Encombrement réduit une fois repliée : 96 x 35 x 27 cm
 - Patins antidérapants crantés
 - Charge d'exploitation de 150 kg
- 2 ans de garantie




Stabilisateurs



Articulation

Echelle
repliée

Code	Nombre d'échelons	Longueur repliée (m)	Longueur déployée (m)	Hauteur d'appui déployée (m)	Hauteur d'accès déployée (m)	Hauteur double (m)	Hauteur d'accès double (m)	Hauteur plateau (m)	Hauteur d'accès plateau (m)	Largeur (m)	Profondeur (m)	Poids (kg)
A0013324	4 x 3	0,96	3,52	3,40	4,59	1,77	2,90	1,00	3,00	0,35	0,27	15,96

Echelle double pour escaliers

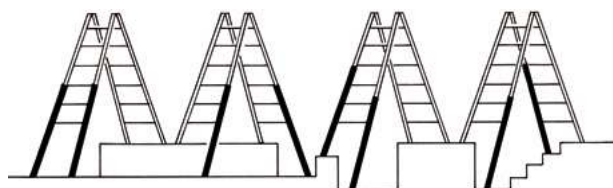
EN 131

Pour travaux dans des escaliers ou sur des chantiers avec dénivelés.

- 4 béquilles de rallonge à réglage continu
 - 2 béquilles réglables jusqu'à 37 cm
 - 2 béquilles réglables jusqu'à 100 cm
 - Stabilité très fiable en raison de l'angle d'inclinaison des patins
 - Patins pressés avec le montant
 - Échelons striés 30 x 30 mm
- 10 ans de garantie

Avantages

Réglage millimétrique des béquilles pour une stabilité optimale



Code	Référence	Nombre d'échelons	Hauteur double (m)	Largeur (mm)	Longueur repliée (m)	Poids (kg)
A0000221	412312	2x6	1,70	340/535	1,75	12,80
A0000222	412314	2x7	1,95	340/565	2,05	13,80
A0000223	412316	2x8	2,25	340/595	2,35	15,00



Echelle double à échelons

EN 131

Pour tous les travaux en intérieur.

- Montants en profilés extrudés sans soudure à renforcement des coins.
 - Protection contre l'écartement par 2 sangles en perlon à haute rigidité.
 - Échelons striés 30 x 30 mm
 - Patins pressés aux montants
- 10 ans de garantie



Kit de béquilles de rallonge



Taquet pose-pieds universel pour échelle



Crochet de seau

Code	Référence	Nombre d'échelons	Longueur repliée (m)	Hauteur double (m)	Hauteur d'accès (m)	Largeur (mm)	Poids (kg)
A0000200	402310	2 x 5	1,47	1,45	2,77	340/505	5,10
A0000201	402312	2 x 6	1,75	1,70	3,00	340/535	6,10
A0000202	402314	2 x 7	2,05	1,95	3,30	340/565	7,30
A0000203	402316	2 x 8	2,33	2,25	3,55	340/595	8,40
A0000198	402320	2 x 10	2,88	2,75	4,07	340/655	10,90
A0000199	402324	2 x 12	3,44	3,30	4,60	340/715	13,60
A0000012	0050376	Kit de béquilles de rallonge					
A0000780	0050378	Taquet pose-pieds universel pour échelle					
A0009280	0054008	Crochet de seau					



Echelle double en fibre

EN 131

EN 61478

Entièrement neutre avec ses montants et échelons en fibre de verre.

- Articulations à système anti-pincement de doigt
- Équipée de platine anti-gauchissement
- Munie de 2 sangles de sécurité en polyester

5 ans de garantie

Code	Référence	Nombre d'échelons	Accès (m)	Longueur repliée (m)	Poids (kg)
A0000217	4VF0720T	2x7	2,80	2,09	12,00
A0000218	4VF0823T	2x8	3,10	2,38	14,00
A0000219	4VF0926T	2x9	3,35	2,65	15,00
A0000211	4VF1030T	2x10	3,70	2,95	17,00
A0000212	4VF1235T	2x12	4,20	3,50	22,00
A0000213	4VF1440T	2x14	4,75	4,05	25,00
A0000214	4VF1646T	2x16	5,30	4,61	28,00



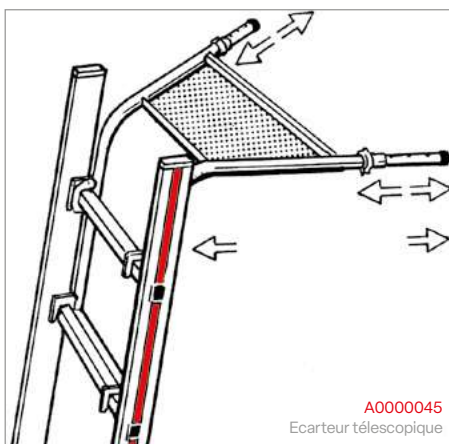
Avantages

Munie de 2 stabilisateurs à patins antidérapants pour un accès sécurisé.

Accessoires pour échelles

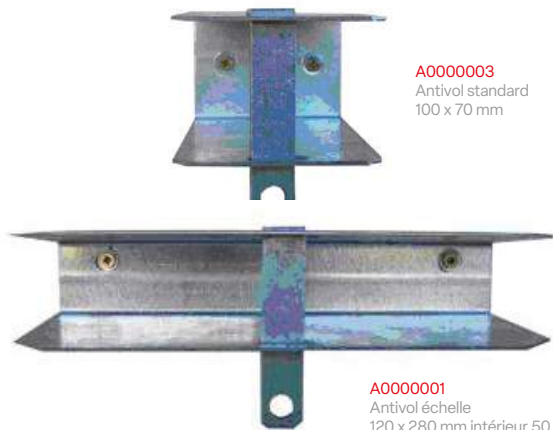
A0000568

Panier porte outils

A0000016
Berceau d'appui
avec sangle

A0000026

Crochet de seau pour échelle

A0000003
Antivol standard
100 x 70 mmA0000001
Antivol échelle
120 x 280 mm intérieur 50A0015897
Cadenas
aluminium
40 mmA0015675
Fardier cylindrique
jaune bande retro rouge

Code	Référence	Désignation
A0000568	PO7090	panier porte outils
A0003773	SANGLE25	Sangle 25 mm sans crochet
A0006661	CROCHET110	Crochet 110 acier galva la paire
A0000026	CH8913	Crochet de seau pour échelle (lot de 10) (lot de 10)
A0000045	51248	Ecarteur télescopique
A0000016	VECHELLES	berceau d'appui avec sangle
A0004835	30030001	Crochets d'échelle zinguée diam 30 mm (la paire)
A0004837	30030002	Crochets d'échelle zinguée diam 50 mm (la paire)
	ANTIVOLGALERIE	Antivol d'échelle pour galerie
A0000003	ANTIVOL	Antivol standard 100 x 70 mm
A0015897	9140EURDLH	Cadenas aluminium 40 mm
A0000001	ANTIVOL95	Antivol échelle 120 x 280 mm intérieur 50
A0015675	510115	TALIAFLUO Fardier cylindrique jaune bande retro rouge

EN 131

Echelle d'accès à marches profondeur 80 mm

LARGEUR D'ACCES DE 550 mm

Idéale pour des accès à faible fréquence ou pour des accès à des installations avec un espace au sol réduit. Permet d'accéder à des hauteurs allant de 1,27 à 3,77 m.

- Marches de 80 mm de profondeur, en aluminium strié
- Hauteur entre les marches de 250 mm
- Mains-courantes des 2 côtés
- Inclinaison de montée 70°
- Largeur extérieure aux montants de l'échelle : 500 mm
- Largeur extérieure avec 2 rampes : 550 mm
- Stabilisateur télescopique à partir de 12 marches
- Charge admissible par marche : 150 kg

1 an de garantie



Avantages

Grande largeur pour un meilleur confort d'accès.

Options

patins articulés et kit de sortie

Code	Nombre de marches	Hauteur d'appui (m)	Longueur (m)	Largeur (mm)	Ecartement (m)	Poids (kg)	Stabilisateur
A0007184	5	1,27	1,36	550	0,542	5,38	Non
A0007185	6	1,52	1,62	550	0,633	6,14	Non
A0007186	7	1,77	1,89	550	0,724	6,50	Non
A0007187	8	2,02	2,15	550	0,815	8,86	Non
A0007188	9	2,22	2,42	550	0,906	9,22	Non
A0007189	10	2,52	2,69	550	0,997	9,58	Non
A0007190	11	2,77	2,95	550	1,088	11,94	Non
A0007191	12	3,02	3,22	550	1,179	11,00	Oui
A0007192	13	3,27	3,48	550	1,270	13,06	Oui
A0007193	14	3,52	3,75	550	1,361	15,42	Oui
A0007194	15	3,77	4,02	550	1,452	14,48	Oui



Echelle à marches avec mains-courantes des 2 côtés

EN 131

Echelle d'accès à marches 80 mm avec plate-forme

LARGEUR D'ACCES DE 550 mm

Idéale pour les accès peu fréquents ou pour une installation dans un espace restreint. Permet d'accéder à des hauteurs allant de 1,25 à 3,75 m.

- Zone d'arrivée sécurisée par une plate-forme antidérapante
- Longueur de plate-forme : 600 mm
- Marches de 80 mm de profondeur, en aluminium strié
- Hauteur entre les marches de 250 mm
- Main-courante des 2 côtés, en aluminium anodisé
- Largeur extérieure aux montants de l'échelle : 500 mm
- Largeur extérieure avec 2 rampes : 550 mm
- Inclinaison de montée 70°
- Produit destiné à réaliser des sorties frontales uniquement.
- Charge admissible par marche : 150 kg

1 an de garantie

Options

Patins articulés.

Code	Nombre de marches	Hauteur d'appui (m)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Empattement (m)	Poids (kg)
A0008697	5	1,25	1530	550	0,919	16,70
A0008698	6	1,50	1780	550	1,010	17,80
A0008699	7	1,75	2040	550	1,101	18,90
A0008700	8	2,00	2280	550	1,192	20,00
A0008701	9	2,25	2530	550	1,283	21,10
A0008702	10	2,50	2780	550	1,374	22,20
A0008703	11	2,75	3030	550	1,465	22,30
A0008704	12	3,00	3280	550	1,556	24,40
A0008705	13	3,25	3530	550	1,647	25,50
A0008706	14	3,50	3780	550	1,738	26,60
A0008707	15	3,75	4030	550	1,829	27,70



EN 131

Echelle d'accès à marches de profondeur 130 mm

LARGEUR D'ACCES DE 700 mm

Échelle à marches aluminium pour tous les accès. Permet d'accéder à des hauteurs allant de 1,62 à 4,12 m. Ses patins articulés permettent une surface d'appui optimisée au sol pour plus de sécurité.

- Marches de 130 mm de profondeur, en aluminium strié
- Hauteur entre les marches de 250 mm
- Emmarchement : 600 mm
- Largeur extérieure avec 2 rampes : 700 mm
- Stabilisateur télescopique à partir de 12 marches
- Inclinaison d'utilisation : 70°
- Charge admissible par marche : 150 kg

1 an de garantie

Options _

Crochets. Rampes de sortie. Pattes de fixation.

Code	Nombre de marches	Hauteur d'appui (m)	Longueur (m)	Largeur (mm)	Ecartement (m)	Stabilisateur	Poids (kg)
A0009244	6	1,62	1,74	700	0,67	Non	9,17
A0009245	7	1,87	2,01	700	0,76	Non	10,31
A0009246	8	2,12	2,28	700	0,85	Non	11,45
A0009247	9	2,37	2,54	700	0,94	Non	14,19
A0009248	10	2,62	2,80	700	1,03	Non	15,33
A0009249	11	2,87	3,07	700	1,12	Non	16,47
A0009250	12	3,12	3,34	700	1,21	Oui	16,91
A0009251	13	3,37	3,60	700	1,31	Oui	17,05
A0009252	14	3,62	3,87	700	1,40	Oui	18,19
A0009253	15	3,87	4,14	700	1,49	Oui	20,93
A0009254	16	4,12	4,40	700	1,58	Oui	22,07



EN 14122

Echelle d'accès à marches de profondeur 200 mm

LARGEUR D'ACCES DE 700 mm

Échelle d'accès sécurisée avec mains-courantes de série. Permet d'accéder à des hauteurs allant de 1,6 à 4,10 m.

- Marches de 200 mm de profondeur, en aluminium strié
- Hauteur entre marche : 250 mm
- Largeur intérieure : 600 mm
- Largeur extérieure avec 2 rampes : 700 mm
- Inclinaison d'utilisation : 60°
- Charge admissible par marche : 150 kg

1 an de garantie

Avantages _

Conçue pour les accès fréquents.

Options _

Crochets, rampe de sortie et sabots articulés.

Code	Nombre de marches	Hauteur d'appui (m)	Longueur (m)	Largeur (mm)	Ecartement (m)	Poids (kg)
A0007785	6	1,6	1,86	700	0,998	10,80
A0007786	7	1,85	2,15	700	1,142	10,90
A0007787	8	2,10	2,44	700	1,286	14,20
A0007788	9	2,35	2,73	700	1,430	17,50
A0007789	10	2,60	3,02	700	1,574	17,60
A0007790	11	2,85	3,31	700	1,718	19,20
A0007791	12	3,10	3,60	700	1,862	22,60
A0007792	13	3,35	3,89	700	2,006	22,60
A0007793	14	3,60	4,18	700	2,150	26,00
A0007794	15	3,85	4,46	700	2,294	27,70
A0007795	16	4,10	4,75	700	2,438	27,80



Accessoires pour échelles d'accès à marches

Gamme d'accessoires compatibles avec les échelles à marches L'Echelle Européenne avec des marches de 80 mm, 130 mm et 200 mm. 1 an de garantie

Code	Référence	Désignation
A0007128	A0007128	Option sabot articulé monté à l'unité
A0007177	RS130	Rampe alu de sortie en tube carré kit à fixer sur le produit avec ses étriers
A0008709	EELCROCHET30	Paire de crochets Ø 30 mm prémontée sur échelle à marches
A0008710	EELCROCHET50	Paire de crochets Ø 50 mm prémontée sur échelle à marches
A0008711	EELPATTEFIXHAUTE	Paire de pattes de fixation haute montée
A0008712	EELPATTEFIXBASSE	Paire de pattes de fixation basse montée



Option crochet monté



Option patte de fixation basse



Option patin articulé



Option patte de fixation haute



Option rampe de sortie

EN 131

Echelle d'accès Camion LTC

Echelle d'accès sécurisée idéale pour le secteur de la logistique permettant d'éviter les chutes lors de l'accès aux plateaux de camion, porte-char, quais de déchargement.

Équipée d'une crosse repliable pour sécuriser l'utilisateur.

Fixation et mise en place rapides grâce à 2 aimants de maintien de 87 kg chacun, résistants à l'arrachement.

- Patins antidérapants.
- Largeur hors-tout : 731 mm
- Profondeur de marche : 130 mm
- Largeur des marches : 600 mm
- Hauteur entre marches : 250 mm
- Inclinaison : 70°

1 an de garantie

Avantages _

Très légère, elle se porte et se met en place rapidement. Entièrement en aluminium.

Options _

Rampe d'accès longue ou mini rampe. Pieds réglables permettant de gérer plusieurs hauteurs de camion.



Aimant



Rampe



Marche



Patin



Fixation



Version avec pieds réglables

Code	Référence	Nombre de marches	Hauteur d'appui (m)	Ecartement (m)	Largeur (mm)	Poids (kg)
A0007337	LTC1304	4	0,96	0,51	600	8,00
A0007135	LTC1305	5	1,21	0,60	600	9,00
A0007381	LTC1306	6	1,46	0,70	600	10,00
A0007335	PRLTC	PRLTC Pieds réglables montés en hauteur (la paire)				
A0007331	R65L	Rampe de 65cm en kit sur le produit avec ses étriers				
A0007177	RS130	Rampe alu de sortie en tube carré kit à fixer sur le produit avec ses étriers				
A0015618	A0015618	Crosse gauche pour LTC				

EN 14122-3

ESCABOTTE

Escalier d'accès sécurisé aux plateaux de camions sur les chantiers. L'Escabotte est pensé pour sécuriser l'accès à des zones telles que les plateaux des différents types de camions, les commandes de certaines machines lourdes, les bennes métalliques...

- Réglage possible sur 7 niveaux de hauteur d'accès allant de 1,24 à 1,50 m pour couvrir toutes les hauteurs de chargement des camions plateaux
 - Surface des marches en LEEVELGRIP, idéal pour les environnements gras et boueux des chantiers
 - Équipé de 2 rampes repliables pour faciliter le maniement et le transport
 - Muni de 2 aimants de maintien de 87 kg chacun, résistants à l'arrachement
 - Platinas articulées 10 x 16 cm en tôle larmée de 5,5 mm pour une prise au sol maximale
- 1 an de garantie



Platinas articulées en tôle larmée de 5,5 mm d'épaisseur



Roues Ø125 mm

Code	Hauteur d'appui (m)	Largeur (mm)	Dimensions (mm)	Inclinaison (°)	Poids (kg)
A0006797	1,24	850	800-950 x 2220	60	21,00
A0006993	Option roues diam. 125 mm pour ESCABOTTE la paire				
A0006995	Option pieds antidérapants pour ESCABOTTE la paire				

EN 131

NF EN ISO 14122-3

FREE-UP

L'escalier d'accès camions économique en aluminium.

Escalier d'accès sécurisé conçu pour accéder à tous les types de camions avec des marches en aluminium strié.

Équipé de garde-corps repliables facilitant pour un rangement facile dans la remorque.

Fixation et mise en place rapides grâce à 2 aimants de maintien de 87 kg chacun, résistants à l'arrachement.

Pieds réglables permettant de gérer plusieurs hauteurs de plateaux de camion.

- En 4 marches de série, autres hauteurs sur demande
- Patins antidérapants.
- Largeur des marches : 600 mm
- Écartement entre marches : 250 mm
- Inclinaison : 60 °

1 an de garantie

Avantages

L'escalier d'accès camion confortable et économique !

Code	Référence	Hauteur d'appui (m)	Écartement (m)	Largeur (mm)	Poids (kg)
A0009021	FREEUP4	1,33	0,92	772	16,00



Garde-corps

Patin



Aimants de maintien de 87 kg



FREE UP replié



DÉCRET 2004-924

API Accès Prémur Individuel



Pour travaux sur prémurs et préfabriqués

- Structure en aluminium avec assemblage par soudure
 - Hauteur d'accrochage réglable de 2,10 m à 4 m
 - Hauteur de plancher : mini 1,90 m – maxi 3,10 m
 - Hauteur de travail : 3,90 m à 5,10 m
 - Largeur : 60 cm
 - Dimensions du plancher : 0,45 x 0,50 m avec plinthes intégrées
 - Accès par marches antidérapantes de 80 mm
 - Charge utile maximale : 150 kg
 - Montants télescopiques avec réglage tous les 100 mm sur 700 mm
 - Réglage et verrouillage par goupilles automatiques imperdables
 - Deux tailles de crochets fournies : 75 mm et 200 mm, démontables et interchangeables
 - Deux points de grutage avec repérage couleur jaune
 - Dimensions repliées : L 2,90 m x l 0,80 m x E 0,60 m
 - Poids : 18 kg
 - Protection à 360° de l'opérateur
 - Conforme à la réglementation française – Décret 2004-924
- 5 ans de garantie

Avantages

Fabrication française
Livré monté, prêt à l'usage

Code	Référence	Hauteur plancher (m)	Largeur hors tout (m)	Hauteur travail (m)	Poids (kg)
A0002478	18.021	1,90 à 3,10	600	2,10 à 3,10	18



Echelle d'appui Prémur

L'échelle spécifique aux chantiers de gros œuvre.

L'échelle télescopique Prémur entièrement en aluminium dispose d'un garde-corps et d'une plate-forme avec plinthes intégrées.

Grâce à ses crochets de 384 mm, elle permet également un amarrage sur les murs ou banches lors de la construction.

Ses pieds réglables permettent une adaptation sur tous les sols.

Réservé à un emploi sur chantier de gros œuvre en cours de construction.

- Permet un amarrage sur les murs ou banches lors de la construction (ht mini : 1,50 m / ht maxi : 3,70 m)
- Hauteur d'accès réglable de 3,60m à 4,64m
- Large plate-forme 401 x 524 mm à mise en place automatique avec plinthes intégrées 150 mm.
- Garde-corps à 360° pour plus de sécurité.



Garde-corps



Plate-forme

Code	Référence	Nombre de marches	Hauteur repliée (m)	Hauteur d'accès (m)	Largeur (m)	Poids (kg)
A0010431	02422200	2 x 6	2,89	4,64	0,72	22,3



DÉCRET 2004-924

Accès dalle



Pour accéder sur les dalles en parfaite sécurité. Une alternative fiable et sécurisante aux escaliers de chantier.

- Structure en aluminium avec assemblage par soudure
- Hauteur d'accès maximale (hauteur de dalle) : 4,45 m
- Plate-forme de travail : 0,44 x 0,35 m avec plinthes aluminium
- Charge utile maximale : 150 kg
- Accès par larges marches antidérapantes de 80 mm
- Mains courantes de grande longueur pour une montée sécurisée
- Roues de déplacement Ø 150 mm, non porteuses en position travail
- Garde-corps équipés de colliers de serrage pour protections en rive de dalle
- Mise en place depuis le sol : aucune fixation nécessaire sur la dalle
- Semelles d'appui avec trous pour ancrage au sol et au mur
- Fixation murale repliable pour un encombrement transport réduit
- Réglage de la hauteur par coulissement des montants
- Verrouillage automatique par rappel
- Deux points de grutage avec repérage couleur jaune
- Conforme à la réglementation française – Décret 2004-924

5 ans de garantie

Avantages

Fabriqué en France. Livré monté, prêt à l'usage.
Encombrement optimisé pour le transport

Code	Référence	Nombre de marches	Hauteur d'accès (m)	Dimension repliée (m)	Poids (kg)
A0013581	18030	de 6 à 9	de 1.40 à 2.10 m	H 2,58 x L 0,85 x P 0,61	26,50
A0013582	18013	de 9 à 13	de 2.10 à 3.04 m	H 3,33 x L 0,85 x P 0,61	30,20
A0013583	18032	de 12 à 19	de 2.80 à 4.45 m	H 4,08 x L 0,85 x P 0,61	35,20

Echelle accès dalle

L'échelle sécurisée pour accéder aux chantiers.

L'échelle d'accès dalle a été conçue pour accéder en toute sécurité aux dalles supérieures de bâtiments en construction (balcons, étages...) jusqu'à 4,8 m.

3 modèles télescopiques sont disponibles pour répondre à différents types de chantiers.

Le portillon d'accès, les rampes et marches de 80 mm offrent un grand niveau de confort et de sécurité.

Réservé à un emploi sur chantier en cours de construction.

- Fixation possible au sol ou à la dalle grâce à des platines spécifiques (diamètre 10 mm).
- 2 rampes pour faciliter et garantir la sécurité à la montée et à la descente.
- Sécurité optimale grâce au portillon à fermeture automatique.
- Portillon et plate-forme repliables pour minimiser l'espace de stockage et faciliter le transport.



Code	Référence	Nombre de marches	Hauteur d'accès (m)	Largeur sans stab (m)	Poids (kg)
A0014284	02451206	6+4	2	0,62	20,6
A0013144	02451208	8+7	2,9	0,62	24,7
A0013145	02451212	12+12	4,8	0,62	32,1



DÉCRET 2004-924

Accès fond de fosse



Facilite l'accès aux fosses d'ascenseur

- Structure aluminium, assemblée par soudure.
- Piètement télescopique sur 5 hauteurs prédéfinies avec réglage millimétrique intégré au système anti-basculement pour des profondeurs de 1,10 m à 2,30 m.
- Accès par marches antidérapantes de 80 mm.
- Double main courante.
- Dispositif anti-basculement, composé d'un plancher d'accès antidérapant et de deux patins antidérapants articulés. L'ensemble est repliable pour le transport.
- Deux points de grutage avec repérage de couleur jaune.
- Les patins d'appui sont dotés de trous pour piquage au sol.

5 ans de garantie



Avantages

Fabrication française
Livré monté, prêt à l'usage

Code	Référence	Nombre de marches	Hauteur d'accès (m)	Dimension repliée (mm)	Poids (kg)
A0009691	N111.203	10	1,10 à 2,30	H 2,51 x L 0,58 x P 0,53	21



DÉCRET 2004-924

Accès fond de fouille sans blindage

Permet l'accès aux fouilles sans blindage avec une équipement adapté.

- Structure aluminium, assemblage par soudure.
- Hauteur d'accès (= hauteur de dalle) maxi 4,45 m.
- Plancher 0,44 x 0,35 m avec plinthes aluminium.
- Charge utile 150 kg.
- Accès par larges marches antidérapantes de 80 mm.
- Présence de mains courantes de grande longueur.
- Roues de déplacement Ø 150 mm.
- Non porteuses en position travail.
- Les garde-corps possèdent des colliers de serrage pour y accrocher des protections en rive de dalle.
- Deux points de grutage avec repérage de couleur jaune.
- La fixation de l'Accès Dalle se fait depuis le sol : pas de fixation nécessaire sur la dalle.
- Les semelles d'appui sont dotées de trous pour ancrage au terrain et au mur.

5 ans de garantie



Code	Référence	Nombre de marches	Hauteur d'accès (m)	Dimension repliée (mm)	Poids (kg)
A0010096	N111.202	7	de 0,80 à 1,80	H 2,26 x L 0,61 x P 0,42	20

Avantages

Fabrication française
Livré monté, prêt à l'usage



EN 131 | EN 14122

Plate-forme d'accès sécurisée : fouilles et tranchées

Plate-forme sécurisée conçue pour accéder aux tranchées avec ou sans blindage en milieu urbain, ou extérieur sur tous les chantiers d'assainissement ou d'enfouissement de réseaux. Utilisable avec 3 longueurs d'échelles à marches permettant d'accéder à des profondeurs de tranchées jusqu'à 5,50 m.

- Liaison de la rallonge de plate-forme par 2 glissières avec un système de boulonnage rapide.
- Zone d'accès à la tranchée entièrement sécurisée par des garde-corps et un portillon coulissant.
- Plate-forme robuste avec revêtement Leveelgrip
- Dimensions de la plate-forme : 2000 x 700 mm ou 3000 x 700 mm avec la rallonge de 1000 mm
- Profondeur de marche : 80 mm
- Largeur de l'échelle : 500 mm
- Largeur de la plate-forme : 700 mm
- Inclinaison d'accès : 68°
- Charge d'exploitation de la plate-forme 200 kg/m²

Avantages

Plate-forme grutable avec un engin de levage grâce à ses 4 points d'amarrage. Équipement réparable facilement sur chantier avec la gamme de pièces détachées.

Code	Désignation
A0009895	Plate-forme d'accès sécurisée à trappe longueur 2000 m
A0006936	Rallonge de plate-forme longueur 1000 mm
A0007352	Echelle largeur 500 mm à marches 80 mm longueur 3 m
A0007353	Echelle largeur 500 mm à marches 80 mm longueur 4,5 m
A0007354	Echelle largeur 500 mm à marches 80 mm longueur 6 m



Anneau de grutage

Echelle de fouille

L'échelle nouvelle génération pour accéder jusqu'à 4,75 m.

Cette échelle en aluminium permet la descente dans les fouilles allant de 1 à 4,75m.

Ses marches de 80 mm, ses rampes d'accès ses patins pivotants et sa sortie frontale garantissent à l'utilisateur une parfaite sécurité.

Cette échelle est ultra pratique grâce à son système télescopique, ses pieds réglables, ses anneaux de grutage et ses roues de déplacement.

- Sécurité : un passage au niveau de la plate-forme pour un accès plus aisé. 2 rampes pour garantir la sécurité totale à la montée comme à la descente.
- Praticité : une plate-forme repliable pour minimiser l'espace de stockage et faciliter le transport. 2 roues pour simplifier les déplacements du produit.
- Modularité : modèles télescopiques pour s'adapter à tous les chantiers (fondations, fouilles de chantier, ...).



Marches antidérapantes en 80 mm



Patins pivotants antidérapants



Roues pour faciliter le déplacement



Anneaux de grutage de série



Main-courante



Pieds télescopiques au niveau de la plate-forme



Echelle de fouille repliée

Code	Référence	Nombre de marches	Hauteur d'accès (m)	Largeur base (mm)	Largeur sans stab (m)	Poids (kg)
A0013146	02451306	6 + 4	1,95	0,69	0,62	21,2
A0014282	02451308	8 + 7	2,85	0,69	0,62	25,2
A0014283	02451312	12 + 12	4,75	0,69	0,62	32,6

EN 131

Echelle télescopique d'accès bungalows sécurisée à marches



Permet de sécuriser l'accès des utilisateurs sur des accès d'appoint (bungalows de chantier, bennes, cuves, pré-dalles...).

Sortie frontale sur la zone d'arrivée et aide sécurisée lors de la descente grâce à ses mains-courantes escamotables.

Réglage millimétrique de la longueur des crosses via un système par serrage imperdable.

Réglage rapide de la hauteur par blocage dans la marche.

- Emmarchement large de 500 mm
- Échelons profonds de 48 mm (110 mm en recouvrement) - espacement de 25 cm
- Rampes d'accès des 2 côtés
- Crosses escamotables sur 1 mètre intégrées aux rampes
- Patins antidérapants
- Munie en standard de 2 crochets de suspension (Ø 60 mm)

10 ans de garantie



Code	Référence	Nombre de marches	Hauteur d'appui (m)	Longueur repliée (m)	Longueur déployée (m)	Largeur (mm)	Poids (kg)
A0006905	609204	2 x 8	2,00 - 2,92	2,23	3,22	550	18,20
A0006906	609215	2 x 9	2,45 - 3,70	2,47	3,72	550	20,00
A0006907	609205	11+12	2,92 - 4,55	3,22	4,97	550	25,60
A0006822	0054063	Traverse pour échelle d'accès bungalow					

Échelle simple à crochets pompiers

EN 1147
NIT 331

L'échelle de secours, accès par l'extérieur. Idéale pour les métiers du secours et du sauvetage grâce à ses crochets supérieurs en arceau qui assurent la plus grande sécurité aux professionnels.

Conçue pour être utilisée verticalement et à l'extérieur sur façades. Utilisation dans le domaine de la construction ou de la maintenance interdite.

Un modèle repliable pour un transport plus simple est également disponible.

- Matière : aluminium
 - Système d'écartement du mur
 - Sabots rentrants
 - Kit de crochets en pièces détachées à boulonner même si riveté à l'origine
 - Utilisation sur balcon grâce aux larges crochets 260 mm
 - Charge maxi : 150 kg
 - Utilisation limitée à 1 utilisateur
- 5 ans de garantie



Code	Référence	Nombre d'échelons	Largeur (m)	Hauteur d'accès (m)	Longueur repliée (m)	Poids (kg)
A0000526	02411901	14	0,34	5,18		8,7
A0000721	02411902	14	0,34	5,25	2,32	10,5

Echelle coulisse à corde 2 plans pompiers

EN 1147
NIT 331

La performance pour le sauvetage : résistance, sécurité et confort hors du commun.

Mise en place intuitive et automatique des plans.

Les échelles coulisse 2 plans et 3 plans peuvent supporter jusqu'à 3 personnes : 2 sauveteurs + 1 personne en cours de sauvetage.

- Roulettes 100 mm en série
- Hauteur d'accès minimum : 4,43 m et 5,83 m
- Hauteur d'accès maximum : 6,95 m et 9,47 m
- Charge maxi : 200 kg

5 ans de garantie

Avantages

Aussi à l'aise sur sol que dans les escaliers.

Code	Référence	Nombre d'échelons	Hauteur repliée (m)	Hauteur déployée (m)	Hauteur d'accès (m)	Largeur (mm)	Poids (kg)
A0000078	02632012	2 x 12	3,53	6,05	6,95	44	17,00
A0000079	02632017	2 x 17	4,93	8,57	9,47	44	32,00



Echelle coulisse à corde 3 plans pompiers

EN 1147
NIT 331

La sécurité au plus haut niveau. Hyper robuste pour l'accès en grande hauteur.

- Utilisation exclusive en appui sur façade
- Stabilisateurs assurant une tenue parfaite sous la charge en plus de l'appui mural
- Sabots enveloppants très haute sécurité contre les risques de glissement
- Montants renforcés
- Verrouillage du plan coulissant par corchets
- Hauteur travail max : 15,92 m
- Hauteur travail min : 6,96 m
- Charge maxi : 200 kg

5 ans de garantie

Code	Référence	Nombre d'échelons	Poids (kg)
A0000138	02633021	3 x 21	80



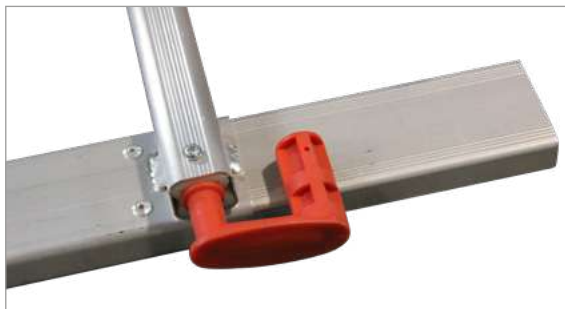


Echelle de couvreur à crochets

Echelle de couvreur très facile à mettre en place et extrêmement pratique pour travailler en toute sécurité sur tous les types de toitures.

- Système de connexion simple pour ajouter des éléments de 3 ou 1,30 m.
- Échelle de toit en profilé d'aluminium.
- Crochets résistants à 265 kg en traction.
- Barreaux striés 29 x 29 mm.

1 an de garantie



Code	Référence	Longueur (m)	Largeur (m)	Poids (kg)
A0004911	E31CHTOIT230	2,30	0,4	5,50
A0004913	E31CHTOITRA300	3,00	0,4	6,00
A0004912	E31CHTOITRA130	1,30	0,4	2,80

Echelle fruitière aluminium

L'échelle fruitière aluminium pour une meilleure position de travail dans le feuillage. Idéale pour la cueillette, la sylviculture ou l'élagage.

- Échelle sans pointe, raccourcie de plus de 60 cm pour optimiser transport et stockage
- Les extrémités des montants servent de support pour les outils de coupe
- Montants robustes de 78 x 25 mm
- Munie d'une sangle de sécurité anti-écartement
- Marches antidérapantes de profondeur 83 mm
- Embout support en tube rond Ø 50,8 x 1,5 mm
- Patins anti-détachement augmentés avec surface d'appui antidérapante
- Charge de service 150 kg
- 5 ans de garantie

Avantages

Marches de 83 mm de profondeur

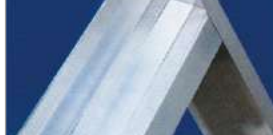
Options

Echelle en pointe

2 extrémités coupées, utile comme support pour des outils de coupe.



Marches antidérapantes de 83 mm



Patins avec renfort antichoc



PROSTEP Echelle fruitière aluminium

Échelle fruitière en aluminium 8 échelons, légère, stable et spécialement conçue pour la cueillette et l'entretien des arbres en verger.

- Échelons striés 25 x 25 mm pour une montée confortable et sécurisée.
- Forme triangulaire en tête permettant de s'insérer facilement entre les branches.
- Trois pieds à base large assurant une stabilité optimale sur tous types de terrains.
- Patins antidérapants garantissant une bonne adhérence au sol.
- Hauteur d'accès d'environ 3,30 m adaptée aux travaux de cueillette, de taille et d'entretien.
- Charge maximum 100kg

2 ans de garantie

 **PROSTEP**



Code	Nombre de marches	Hauteur travail (m)	Longueur déployée (m)	Hauteur repliée (m)	Largeur (mm)	Poids (kg)
A0015881	6	2,77	2,37	2,34	0,83	7,2
A0015882	8	3,31	2,93	2,90	1,01	9,6
A0015883	10	3,84	3,49	3,45	1,19	12,2



Echelle laveur de vitres

L'échelle tout en aluminium spécialement conçue pour les laveurs de vitres. Permet d'atteindre une hauteur de travail de 2,58 à 4,82 m.

Un seul point de contact sur la surface à travailler.

3 éléments utilisables indépendamment. Ultra légère pour soulager les manipulations à répétition.

- Montage et démontage facile et rapide, sans vis ni outils pour optimiser la mise en place, le transport et le rangement
- Liaison sertie expansée
- Échelons de 28 mm
- Pas de 28 cm

5 ans de garantie



Code	Référence	Nombre d'échelons	Poids (kg)
A0000259	02452401	3	4,00
A0000260	02452405	3	4,00
A0000261	02452404	4	2,00
A0000254	02452403	10	5,90

Avantages

Le sabot supérieur en caoutchouc protège les vitrines du contact avec le métal et assure la sécurité du professionnel



Soupléchelle

L'escalier de toit en caoutchouc qui épouse toutes les surfaces, toutes les inclinaisons.

4 avantages pour ce outil de travail unique :

- Souplesse : idéale pour les toits présentant 2 inclinaisons de pente différentes
- Practicité : se roule pour le transport et sa clé de verrouillage sert de poignée pour la porter. Occupe très peu de place.
- Sécurité : ne déforme pas les crochets de fixation, les tuiles, les ardoises sur lesquels elle est fixée, permettant ainsi d'obtenir une adhérence maximale. Marches anti-dérapantes.
- Résistante : grande solidité dans le temps, résistante aux intempéries.



Code	Référence	Désignation	Poids (kg)
A0000766	320501	Soupléchelle 1,60 x 0,40 m	10,00
A0000024	320504	Clé verrouillable pour jonction	
A0000560	320503	Paire de barres latérales pour rigidifier	
A0000025	320502	Crochet de fixation	

Echelle souple en câble



Échelle souple en câble pour accès en milieu naturel ou confiné.

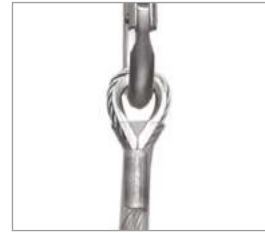
Les échelles en câble peuvent se connecter entre elles avec des mousquetons. Livrée avec un mousqueton.

- Câble acier galvanisé diamètre 4 mm
 - Échelon aluminium 25 x 15 mm
 - Distance entre les échelons : 310 mm
 - Poids : 610 g/m
 - Résistance : 200 kg
- 1 an de garantie

Options

Disponible en largeur 180 mm.

Code	Référence	Longueur (m)	Largeur (mm)	Poids (kg)
A0000342	EEDL012005	5	310	3,05
A0000341	EEDL012010	10	310	6,10



Livrée avec mousqueton

Echelle souple en corde



Échelle pouvant s'utiliser en milieu industriel : accès difficiles, système de sécurité, d'évacuation et de secours.

Connexion des échelles entre elles par mousquetons. Livrée avec un mousqueton.

- Corde polyamide diamètre 10,5 mm
 - Échelon aluminium : 25 x 15 mm
 - Distance entre les échelons : 310 mm
 - Poids : 670 g/m
 - Résistance : 200 kg
- 1 an de garantie



Livrée avec mousquetons



Corde polyamide Ø 10,5 mm



Code	Référence	Longueur (m)	Largeur (mm)	Poids (kg)
A0000344	EEDL010005	5	310	3,35
A0000343	EEDL010010	10	310	6,70

Marchepied fixe professionnel

EN 14183

Idéal pour tous les travaux d'entretien.

- Marches de profondeur 232 mm, la supérieure est de 355 mm.
- Distance verticale entre les marches : 240 mm
- Largeur totale : 650 mm
- Charge admissible : 150 kg

10 ans de garantie

Code	Référence	Nombre de marches	Hauteur d'accès (m)	Hauteur totale (m)	Largeur base (mm)	Ecartement (m)	Poids (kg)
A0004700	687526	2	2,48	0,48	585/600	0,68	7,10
A0004701	687536	3	2,72	0,72	571/600	0,95	9,70
A0004702	687546	4	2,96	0,96	556/600	1,21	11,40
A0009309	0054896	Dispositif de maintien					
A0009310	0054448	Kit de roulettes fixes					



Marchepied confort

EN 14183



Pratique à transporter, replié il ne fait que 15 cm de large.

Grand confort de montée grâce à son inclinaison de montée.

Très larges marches striées en aluminium et roues escamotables.

- Marches antidérapantes recouvertes de caoutchouc de 205 mm
- Garde-corps équipé d'une tablette porte-outils en PVC (à partir du 3 marches)
- Inclinaison de montée : 60°

1 an de garantie

Garde-corps



Tablette porte-outils



Kit roues escamotables

Code	Référence	Désignation	Hauteur travail (m)	Hauteur de plate-forme (m)	Largeur (mm)	Poids (kg)
A0000546	WT02	Marchepied pliant en aluminium 2 marches	2,44	0,44	495	6,80
A0015147	WT02R	Marchepied pliant en aluminium 2 marches avec roues escamotables prémontées	2,44	0,44	495	8,70
A0000547	WT03	Marchepied pliant en aluminium 3 marches	2,66	0,66	495	9,50
A0015148	WT03R	Marchepied pliant en aluminium 3 marches avec roues escamotables prémontées	2,66	0,66	495	11,30
A0000548	WT04	Marchepied pliant en aluminium 4 marches	2,88	0,88	495	12,10
A0015149	WT04R	Marchepied pliant en aluminium 4 marches avec roues escamotables prémontées	2,88	0,88	495	13,7
A0015150	WT05R	Marchepied pliant en aluminium 5 marches avec roues escamotables prémontées	3,10	1,10	495	19,1



Marchepied 2 marches



Marchepied TWIN STEP

Le marchepied idéal pour les plâtriers grâce à sa grande plate-forme.

Le marchepied Twin Step offre un confort de travail aux professionnels grâce à son plateau de 120 x 42 cm et ses bandes antidérapantes ainsi qu'avec ses marches en acier perforées antidérapantes.

L'utilisateur pourra clipser facilement, rapidement et sans outils deux plates-formes pour obtenir une très grande surface de travail.

- Patins antidérapants
- Marches en acier perforées antidérapantes
- Plateau avec bandes antidérapantes 120 x 42 cm
- Poignée de transport + poignée centrale
- Bouton de verrouillage
- Transport facile
- Clipsage facile pour lier 2 plates-formes

2 ans de garantie

Code	Référence	Hauteur travail (m)	Hauteur de plate-forme (m)	Largeur de marche (mm)	Poids (kg)
A0014309	452700	2,50	0,50	1,20	13,50

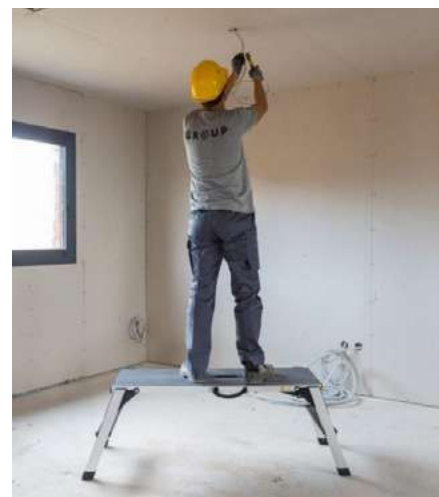


Plate-forme de travail télescopique

Plate-forme pliante qui se règle verticalement sur 3 niveaux.

- Dimensions plate-forme : 1360 x 410 mm
- 3 hauteurs de travail : 1700 / 1880 / 2080 mm
- 1 an de garantie

Code	Référence	Hauteur travail (m)	Dimensions repliées (mm)	Capacité de charge (kg)	Largeur (mm)	Poids (kg)
A0000630	61209	1,70 - 1,88 - 2,08	740 x 280 x 620	150	410	16,00

Avantages

Hyper compacte une fois repliée, elle se transporte facilement sur tous vos chantiers.



Plate-forme pliante en fibre de verre

EN 14183

Entièrement en fibre pour des interventions en environnement électrique et thermique.

- Système de verrouillage anti-fermeture
- Plate-forme résistante à l'humidité, à la corrosion, aux acides...
- Surface antidérapante type caillebotis évitant l'accumulation de fluides
- 5 ans de garantie

Code	Référence	Hauteur travail (m)	Hauteur de plate-forme (m)	Longueur (cm)	Dimension de plateforme	Poids (kg)
A0000691	5VF3012P	2,30	0,3	30/123	400	9,50
A0000692	5VF5012P	2,50	0,5	50/123	400	10,00
A0000693	5VF7016P	2,70	0,7	70/162	440	14,00
A0000695	ZZRU25	Roulettes de déplacement				



Plate-forme de montage

Large surface de travail de 500 x 1700 mm.

En position montée ou de transport, les éléments du montant s'encrochent automatiquement.
Facile à transporter grâce à la poignée creuse dans le revêtement de la plate-forme.
Mise en place simple et rapide.
• Stabilité très élevée
• Charge répartie : 300 kg
10 ans de garantie



Code	Référence	Accès (m)	Hauteur totale (m)	Longueur (m)	Largeur (mm)	Poids (kg)
A0000622	686400	2,58	0,58	1,75	600	16,90
A0000014	0051856	Béquille de rallonge				



Options

Béquilles de rallonge pour rendre la plate-forme utilisable partout.

Plateau extensible en aluminium

Plan de travail dissociable en deux parties égales.

Totalement étiré, ce plan est une plate-forme de travail fiable, bien dimensionnée pour tous les travaux.
• Longueur extensible de 2400 à 4000 mm
• Charge admissible 150 kg quand plateau déployé sur 3,50 m
10 ans de garantie

Code	Référence	Longueur déployée (m)	Longueur repliée (m)	Largeur (mm)	Capacité de charge (kg)	Poids (kg)
A0000609	685900	4,00	1,24	300	150	22,00



EN 131

Escabeau simple professionnel marches 80 mm PROSTEP

En aluminium de qualité, cet escabeau s'utilise autant à l'intérieur qu'à l'extérieur.

- Plateforme de stationnement confortable de 290 mm, en PVC
- Marches antidérapantes de 80 mm avec plan arrière soudé
- Charnières de haute qualité
- Porte-outils pour un meilleur confort de travail
- Sangles de sécurité anti-écartement à partir du 5 marches
- Sabots emboîtables antidérapants taillés en biais pour plaquer parfaitement le sol, garantis à vie
- Charge d'exploitation maximum de 150 kg

2 ans de garantie



Patins

Avantages

Sabots garantis à vie, large plateforme de 290 mm



PROSTEP



Plate-forme

Porte-outils



Code	Nombre de marches	Hauteur de plate-forme (m)	Hauteur travail (m)	Hauteur déployée (m)	Hauteur repliée (m)	Largeur (m)	Poids (kg)
A0013262	3	0,66	2,66	1,29	1,40	0,49	4,95
A0013263	4	0,88	2,88	1,52	1,66	0,51	5,84
A0013264	5	1,10	3,10	1,71	1,88	0,53	6,72
A0013265	6	1,33	3,33	1,95	2,11	0,56	7,78
A0013266	7	1,57	3,57	2,17	2,37	0,58	8,72
A0013267	8	1,80	3,80	2,40	2,61	0,61	9,68
A0014367	9	2,01	4,01	2,64	2,89	0,63	10,67

Escabeau pro en fibre

EN 131 | EN 61478
EN 50528

Escabeau conçu avec des montants en fibre de verre garantissant une isolation électrique.

- Marches profondes en aluminium : 90 mm
- Fortes sections des montants 110 mm
- Marche d'attaque renforcée
- Profilé droit en fibre de verre 97 x 27 mm ailettes certifiées haute tension CEI EN 61478
- Plate-forme en aluminium antirouille : 290 x 260 mm, avec biellette de sécurité anti-fermeture automatique
- Grand plateau en aluminium très robuste pour y déposer des outils : 9 x 34 cm et 4 cm de profondeur
- Sangle de sécurité en nylon anti-rétraction
- Hauteur garde-corps : 700 mm

5 ans de garantie

Avantages

Idéal pour travail en milieu électrique ou thermique.

Code	Référence	Nombre de marches	Hauteur travail (m)	Hauteur de plate-forme (m)	Longueur (m)	Poids (kg)
A0000510	SCAV02604	4	2,93	0,93	1,75	6,00
A0000511	SCAV02605	5	3,16	1,16	2,00	7,50
A0000515	SCAV02606	6	3,40	1,40	2,25	9,50
A0000512	SCAV02607	7	3,63	1,63	2,50	11,50
A0000513	SCAV02608	8	3,86	1,86	2,75	13,50
A0000514	SCAV02609	9	4,10	2,10	3,00	15,50



EN 131

Escabeau simple professionnel marches 110 mm PROSTEP

En aluminium de qualité, cet escabeau offre une plateforme confortable, des marches antidérapantes et une stabilité renforcée — idéal pour tous vos travaux, en intérieur comme en extérieur.

- Plateforme de stationnement confortable en fonte d'aluminium, dimensions 26 × 26 cm
- Marches striées antidérapantes de 110 mm pour une excellente adhérence
- Charnières robustes en fonte d'aluminium assurant une grande longévité
- Porte-outils intégré pour garder l'essentiel à portée de main
- Sangles de sécurité empêchant tout risque d'écartement
- Sabots crantés antidérapants garantissant une stabilité optimale
- Mains courantes présentes à partir du modèle 5 marches
- Roues de déplacement intégrées à partir du modèle 8 marches pour faciliter le transport
- Charge d'utilisation maximale : 150 kg
- 10 ans de garantie




Code	Nombre de marches	Hauteur de plate-forme (m)	Hauteur travail (m)	Hauteur déployée (m)	Hauteur repliée (m)	Ecartement (m)	Largeur (m)	Profondeur (m)	Poids (kg)
A0015870	3	0,63	2,63	1,24	1,35	0,68	0,45	0,13	5,0
A0015871	4	0,87	2,87	1,50	1,60	0,85	0,45	0,13	5,9
A0015872	5	1,12	3,12	1,73	1,87	1,02	0,50	0,13	7,0
A0015873	6	1,36	3,36	1,96	2,13	1,18	0,53	0,17	9,0
A0015874	7	1,60	3,60	2,21	2,39	1,30	0,55	0,17	10,2
A0015875	8	1,85	3,85	2,46	2,65	1,47	0,58	0,17	11,2
A0015876	10	2,32	4,32	2,83	3,16	1,87	0,63	0,17	14,0
A0015877	12	2,81	4,81	3,43	3,69	2,18	0,68	0,17	16,8

Escabeau simple à marches R13

EN 131

Travail ergonomique sur des marches de 80 mm de profondeur. Bord avant des marches affleurant avec le montant. Station debout confortable et sûre pour les travaux de longue durée grâce à une large plate-forme. Porte-outils massif en aluminium avec crochets pour seau. Protection contre l'écartement par des sangles en perlon résistant. Sécurité de travail au niveau de résistance antidérapante le plus élevée R13. Ce revêtement antidérapant est un traitement spécifique de type «thermolaquage texturé» qui dure dans le temps, sur toute la surface de marche.

- Patins d'échelle vissés
- Dimensions de la plate-forme 250x250 mm
- 10 ans de garantie



Avantages —
Convient à l'utilisation dans des zones huileuses.



Escabeaux plates-formes

Code	Référence	Nombre de marches	Longueur (m)	Hauteur de plate-forme (m)	Hauteur de portée (m)	Hauteur verticale (m)	Largeur (mm)	Ecartement (m)	Poids (kg)
A0014909	862604	4	1,70	0,93	2,93	1,55	305/480	0,90	6,3
A0014910	862605	5	1,95	1,16	3,16	1,78	305/500	1,05	7,3
A0014911	862606	6	2,20	1,40	3,40	2,01	305/530	1,20	8,3
A0014912	862607	7	2,45	1,63	3,63	2,25	305/550	1,35	9,5
A0014913	862608	8	2,70	1,85	3,85	2,48	305/570	1,50	10,6
A0014914	862610	10	3,20	2,32	4,32	2,94	305/630	1,85	13,1
A0014915	862612	12	3,70	2,78	4,78	3,40	305/680	2,20	15,3
A0014916	862614	14	4,20	3,25	5,25	3,87	305/740	2,55	18,3

EN 131

Escabeau double professionnel marches en 80 mm PROSTEP

- Marches antidérapantes de 80 mm avec plan arrière soudé
 - Charnières de haute qualité
 - Sangles de sécurité anti-écartement
 - Sabots emboîtables antidérapants taillés en biais pour plaquer parfaitement le sol, garantis à vie
 - Charge d'exploitation maximum de 150 kg
- 2 ans de garantie



Patins garantis à vie


 **PROSTEP**


Tendeur anti-écartement

Code	Nombre de marches	Hauteur travail (m)	Hauteur déployée (m)	Hauteur repliée (m)	Largeur (m)	Poids (kg)
A0013268	2 x 3	2,13	0,70	0,74	0,46	4,81
A0013269	2 x 4	2,38	0,94	0,99	0,48	6,10
A0013270	2 x 5	2,61	1,17	1,24	0,50	7,42
A0013271	2 x 6	2,85	1,41	1,49	0,53	8,77
A0013272	2 x 7	3,08	1,64	1,74	0,56	10,16
A0013273	2 x 8	3,31	1,87	1,99	0,59	11,59



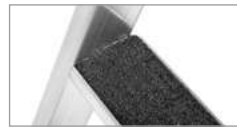
Escabeau double à marches R13

EN 131

Travail ergonomique sur des marches de 80 mm de profondeur.
Bord avant des marches affleurant avec le montant.
Articulation en aluminium moulé sous pression résistante à la torsion.
Protection contre l'écartement par des sangles en perlon résistant.
Sécurité de travail au niveau de résistance antidérapante le plus élevée R13. Ce revêtement antidérapant est un traitement spécifique de type «thermolaquage texturé» qui dure dans le temps, sur toute la surface de marche.

• Patins d'échelle vissés.

10 ans de garantie



Avantages —

Convient à l'utilisation dans des zones huileuses.



Code	Référence	Nombre de marches	Longueur (m)	Hauteur d'accès (m)	Hauteur verticale (m)	Largeur (mm)	Ecartement (m)	Poids (kg)
A0014917	862406	2x3	0,77	2,22	0,70	355/430	0,80	4,8
A0014918	862408	2x4	1,04	2,45	0,95	355/450	0,98	6,2
A0014919	862410	2x5	1,30	2,69	1,15	355/475	1,15	7,6
A0014920	862412	2x6	1,53	2,92	1,40	355/500	1,30	9,1
A0014921	862414	2x7	1,80	3,15	1,65	355/525	1,50	10,5
A0014922	862416	2x8	2,05	3,38	1,85	355/550	1,70	12,1
A0014923	862418	2x9	2,28	3,61	2,10	355/575	1,95	13,6
A0014924	862420	2x10	2,54	3,85	2,30	355/600	2,15	15,3
A0014925	862424	2x12	3,04	4,31	2,80	355/650	2,50	18,7

Escabeau double en bois à marches

EN 131

Escabeau double en bois idéale pour travaux de peinture en intérieur.

Equilibre parfait entre résistance, stabilité et poids
Ses montants et marches en bois vous assureront des mains toujours propres.
Largeur des marches : 57 mm
Système anti-pincement
2 chaînes anti-écartement à partir de 2 m de haut
Système anti-ouverture lors du transport et des déplacements grâce à 2 butées sur le bas de l'échelle
Munie de patins antidérapants.
Sélection bois de pin vernis polyuréthane incolore
• De 2 x 3 à 2 x 11 marches
• Largeur des marches : 57 mm
• Hauteur de 1,80m à 3,70m
5 ans de garantie



2 chaînettes anti-écartement sur hauteur > 2 m



charnières

Code	Nombre d'échelons	Hauteur repliée (m)	Hauteur d'accès (m)	Largeur (mm)	Poids (kg)
A0013325	2 x 3	0,90	1,80	31/44	8
A0013326	2 x 4	1,20	2,00	31/47	9
A0013327	2 x 5	1,45	2,20	31/50	10
A0013328	2 x 6	1,70	2,40	31/53	11
A0013329	2 x 7	2,00	2,70	31/56	12
A0013330	2 x 8	2,25	2,95	31/59	14
A0013331	2 x 9	2,50	3,20	31/62	17
A0013332	2 x 10	2,75	3,50	31/65	18
A0013333	2 x 11	3,00	3,70	31/70	19



Antivol pour escabeau et kit sous-lisse

Sécurisez vos escabeaux !

Antivol murale pour escabeau.
Permet de protéger votre escabeau contre les vols.
• Dimensions : 100 x 155 mm
• Intérieur de 70 mm

Code	Référence	Désignation
A0000002	ANTIVOLES	antivol pour escabeau 100 x 155 intérieur 70
A0015897	9140EURDLH	Cadenas aluminium 40 mm
A0008207	2377414	Kit sous-lisse



Plate-forme fixe

EN 131

Trouvera sa place aussi bien en entrepôt qu'en linéaire ou sur chantier.

- Dimension de la plate-forme : 440 x 400 mm
- Protection latérale de sécurité des 2 côtés
- Entretoise de série, garantissant une haute stabilité
- Tablette porte-outils 45 cm de large, montée à l'extrémité supérieure des montants

10 ans de garantie



Code	Référence	Nombre de marches	Hauteur de plate-forme (m)	Hauteur travail (m)	Hauteur totale (m)	Ecartement (m)	Largeur (mm)	Poids (kg)
A0000651	808004	4	0,95	2,95	1,75	1,00	650	9,70
A0000652	808005	5	1,15	3,15	2,00	1,15	670	10,70
A0000653	808006	6	1,40	3,40	2,20	1,30	700	12,00
A0010187	808007	7	1,65	3,65	2,55	1,60	730	13,30
A0000654	808008	8	1,85	3,85	2,70	1,75	750	14,40
A0009805	808009	9	2,10	4,10	3,00	1,90	780	16,00
A0000649	808010	10	2,35	4,35	3,15	2,05	800	17,20
A0000650	808012	12	2,80	4,80	3,60	2,35	850	22,20
A0009364	0054646	Kit de roulettes non freinées fixes sur plan d'échelle						
A0006950	0054647	Kit de roulettes pivotantes fixes sur plan d'échelle						
A0009366	0054648	Kit de roulettes non freinées fixes sur montant de support						
A0009367	0054649	Kit de roulettes non freinées pivotantes sur montant de support						



Plate-forme roulante avec main-courante

EN 131

Confortable et sécurisante, c'est une plate-forme complète.

- Dimension de la plate-forme : 440 x 400 mm
- Munie de mains-courantes des deux côtés
- Tablette porte-outils universelle de 450 mm
- Hauteur de garde-corps 900 mm au-dessus de la plate-forme
- Crochet de suspension pour seau
- Déplacement facile en soulevant l'échelle par les montants
- Faible encombrement en position repliée

10 ans de garantie



Code	Référence	Nombre de marches	Accès (m)	Hauteur de plate-forme (m)	Hauteur totale (m)	Largeur (mm)	Ecartement (m)	Poids (kg)
A0000705	808104	4	2,95	0,95	1,75	650	1,15	9,90
A0000706	808105	5	3,15	1,15	2,00	670	1,3	10,90
A0000707	808106	6	3,4	1,4	2,20	700	1,45	12,20
A0000708	808107	7	3,65	1,65	2,55	730	1,6	13,50
A0000709	808108	8	3,85	1,85	2,70	750	1,75	14,60
A0000710	808109	9	4,1	2,1	3,00	780	1,9	16,20
A0000703	808110	10	4,35	2,35	3,15	800	2,05	17,40
A0000704	808112	12	4,8	2,8	3,60	850	2,35	22,40



Plate-forme roulante avec main-courante marches R13

EN 131

Travail ergonomique sur des marches de 80 mm de profondeur.
Bord avant des marches affleurant avec le montant.

Mains-courantes ergonomiques des deux côtés.

Station debout confortable et sûre pour les travaux de longue durée grâce à une large plate-forme.

Porte-outils massif en aluminium avec crochets pour seau.

Les tendeurs rigides décrochables empêche tout pliage involontaire.

Stabilité de l'échelle grâce à une conception conique.

Sécurité de travail au niveau de résistance antidérapante le plus élevée R13. Ce revêtement antidérapant est un traitement spécifique de type «thermolaquage texturé» qui dure dans le temps, sur toute la surface de marche.

• Dimensions de la plate-forme 440 x 400 mm.

• Hauteur du garde-corps (au-dessus de la plate-forme) 800 mm.

10 ans de garantie



Avantages

Convient à l'utilisation dans des zones huileuses.



Code	Référence	Nombre de marches	Longueur (m)	Hauteur de plate-forme (m)	Hauteur travail (m)	Hauteur verticale (m)	Largeur (mm)	Ecartement (m)	Poids (kg)
A0014901	868104	4	1,95	0,95	2,95	1,77	653	0,99	11,7
A0014902	868105	5	2,20	1,18	3,18	2,00	677	1,15	12,9
A0014903	868106	6	2,45	1,42	3,42	2,24	700	1,30	14,2
A0014904	868107	7	2,70	1,65	3,65	2,47	723	1,46	16,2
A0014905	868108	8	2,95	1,88	3,88	2,70	747	1,62	17,6
A0014906	868109	9	3,20	2,11	4,11	2,93	770	1,78	18,5
A0014907	8681010	10	3,45	2,34	4,34	3,16	793	1,94	19,8
A0014908	8681012	12	3,95	2,80	4,80	3,62	840	2,26	24,5

Nouveauté EN 14183

Marchepied simple OPTI ONE

Sortie au 1er trimestre 2026**Marchepied seul + options à rajouter selon l'utilisation**

Existe du 2 au 4 marches

Larges sabots articulés conférant une très grande stabilité.

Options possibles : garde-corps, portillon, tablette (42,5 x 20,5 cm), roues arrière Ø 80mm, roues escamotables Ø 80mm, mains courantes

- Marches de largeur 200 mm
- Large surface de travail : 600 x 600 mm
- Marches et plate-forme : aluminium strié antidérapant
- Inclinaison : 60°
- Charge maxi : 150 Kg
- Livré en kit

1 an de garantie

option
garde-
corps

Code	Nombre de marches	Hauteur de plate-forme (m)	Hauteur travail (m)	Largeur de passage (mm)	Largeur hors tout (mm)	Ecartement (m)	Empattement (m)	Poids (kg)
A0015945	2	0,49	2,49	600	750	0,43	0,85	12,24
A0015946	3	0,74	2,74	600	750	0,58	0,99	15,41
A0015947	4	0,99	2,99	600	750	0,72	1,14	19,24
A0015948	Garde-corps pour plateforme OPTI ONE							
A0015968	Portillon saloon pour gamme OPTI							
A0015967	Tablette porte-outils pour gamme OPTI							
A0015956	Paire de mains-courantes pour OPTI ONE et DUO							
A0015949	Roues escamotables pour OPTI ONE 2 marches (4 pièces)							
A0015950	Roues escamotables pour OPTI ONE 3 marches (4 pièces)							
A0015951	Roues escamotables pour OPTI ONE 4 marches (4 pièces)							
A0015960	Roues arrières pour OPTI ONE et DUO (la paire)							

Accessoires pour les marchepieds OPTI ONE et DUO

**Nouveauté** EN 14183

Marchepied double OPTI DUO

Sortie au 1er trimestre 2026**Marchepied seul + options à rajouter selon l'utilisation**

Larges sabots articulés conférant une très grande stabilité.

Structure robuste en aluminium.

Marches et plate-forme : aluminium strié anti-dérapant

Existe du 2 à 4 marches.

Options possibles : garde-corps, portillon, tablette (42,5 x 20,5 cm), roues arrière Ø 80mm, roues escamotables Ø 80mm, mains courantes

- Marches : 200 mm
- Large surface de travail : 600 x 600 mm
- Inclinaison : 60°
- Charge maxi : 150 Kg
- Livré en kit

1 an de garantie



Code	Nombre de marches	Hauteur travail (m)	Hauteur de plate-forme (m)	Largeur de passage (mm)	Largeur hors tout (mm)	Ecartement (m)	Empattement (m)	Poids (kg)
A0015952	2	2,49	0,49	600	750	0,72	1,17	14,43
A0015953	3	2,74	0,74	600	750	1,00	1,46	19,31
A0015954	4	2,99	0,99	600	750	1,29	1,75	24,18
A0015955	Garde-corps latéraux pour OPTI DUO							
A0015968	Portillon saloon pour gamme OPTI							
A0015967	Tablette porte-outils pour gamme OPTI							
A0015956	Paire de mains-courantes pour OPTI ONE et DUO							
A0015957	Roues escamotables pour OPTI DUO 2 marches (4 pièces)							
A0015958	Roues escamotables pour OPTI DUO 3 marches (4 pièces)							
A0015959	Roues escamotables pour OPTI DUO 4 marches (4 pièces)							
A0015960	Roues arrières pour OPTI ONE et DUO (la paire)							

option
garde-
corps

Nouveauté EN 131-7

Plate-forme roulante OPTI PRO

Sortie au 1er trimestre 2026**Plate-forme de travail roulante, très stable, spéciale maintenance.**

Elle dispose de bras de roulage à l'avant pour mettre en place des roues et faciliter le déplacement.

Munies de stabilisateurs arrières rétractables, l'utilisation de la plate-forme est adaptée aux endroits étroits ou pour se positionner au plus près du poste de travail.

- Disponible du 3 au 8 marches
- Large surface de travail : 600 x 800 mm
- Inclinaison 60°
- Marches et plate-forme : aluminium strié anti-dérapant
- Charge d'exploitation : 150 kg
- Livrée en kit

1 an de garantie

Avantages

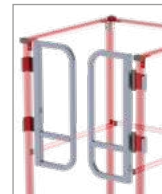
Très maniable

Options

Portillon à retour automatique.
Tablette porte-outils 42,5 cm x 20,5 cm. Sortie de face possible.



Code	Nombre de marches	Hauteur de plate-forme (m)	Hauteur travail (m)	Largeur de passage (mm)	Largeur hors tout (mm)	Ecartement (m)	Empattement (m)	Poids (kg)
A0015961	3	0,74	2,74	600	750	0,78	1,19	33,25
A0015962	4	0,99	2,99	600	750	0,90	1,33	37,31
A0015963	5	1,24	3,24	600	750	1,06	1,48	40,85
A0015964	6	1,49	3,49	600	750	1,21	1,63	45,99
A0015965	7	1,74	3,74	600	750	1,36	1,76	47,84
A0015966	8	1,99	3,99	600	750	1,50	1,91	56,94
A0015967	Tablette porte-outils pour gamme OPTI							
A0015968	Portillon saloon pour gamme OPTI							



portillon saloon

tablette
42,5 x 20,5 cm

EN 14122-3

Plate-forme roulante double accès

Plate-forme double accès roulante à usage intérieur pour un travail en environnement de faible hauteur ainsi que dans des lieux étroits types couloirs et réserves.

Ce produit est conçu pour effectuer du remplissage de racks ou du rangement de petits cartons sur étagères.

Produit léger en aluminium avec garde-corps des 2 côtés assurant la sécurité des utilisateurs.

Très mobile grâce à ses roues escamotables et ses 2 poignées de déplacement.

- Profondeur de marche : 200 mm
- Dimension plate-forme : 400 x 500 mm
- Garde-corps, lisse et plinthe alu de chaque côté
- Largeur hors-tout : 645 mm
- Largeur de passage : 510 mm
- Inclinaison du plan de montée de 60°

2 ans de garantie

Avantages

Avec seulement 645 mm de largeur hors-tout, la plate-forme permet de travailler dans des rayonnages étroits.

Options

Option tablette latérale pliante

Poignée de
déplacement

Code	Nombre de marches	Hauteur de plate-forme (m)	Hauteur travail (m)	Ecartement (m)	Largeur de passage (mm)	Longueur hors tout (mm)	Largeur hors tout (mm)	Poids (kg)
A0010397	1	0,5	2,5	0,9	510	1000	645	10,5
A0010399	2	0,75	2,75	1,15	510	1220	645	13,5
A0010563	3	1	3	1,3	510	1500	645	16,5
A0010400	Option tablette pour plate-forme double							

EN 131-7

Plate-forme ALTEE, profondeur de marche 130 mm

Plate-forme de travail sécurisée conçue pour le picking et les accès sur des zones de stockage et de rayonnage. Disponible du 11 au 15 marches pour tous les types de rayonnages de 4,75 à 5,75 m de hauteur de travail.

Plate-forme novatrice avec un double garde-corps basculant avec 2 positions :

- devant la plate-forme pour créer un équipement d'accès
- derrière l'utilisateur pour créer un poste de travail

Facile à déplacer grâce à ses 2 poignées ou avec son embase roulante (en option).

Grande stabilité grâce à ses stabilisateurs latéraux.

- Mains-courantes pour faciliter la montée.
- Marches profondes antidérapantes de 130 mm.
- Largeur des marches : 600 mm
- Dimensions de plate-forme : 600 x 450 mm
- Tablette porte-outils : 600 x 180 mm
- Diamètre des roues : 150 mm
- Inclinaison : 68 °

2 ans de garantie

Utilisation en poste de travail



Plate-forme en aluminium strié



Avantages _

Double utilisation suivant la position des garde-corps : équipement d'accès et poste de travail.

Options _

Embase roulante avec bras de levier.

Code	Nombre de marches	Hauteur travail (m)	Hauteur de plate-forme (m)	Largeur (mm)	Ecartement (m)	Stabilisateur	Poids (kg)
A0010371	11	4,75	2,75	3120	2,22	Latéraux	42
A0010372	12	5,00	3,00	3120	2,36	Latéraux	44
A0010408	13	5,25	3,25	3120	2,51	Latéraux	46
A0010409	14	5,50	3,50	3120	2,65	Latéraux	48
A0010410	15	5,75	3,75	3120	2,79	Latéraux	50
A0010373	Bras de roulage pour ALTEES						

EN 131-7

Plate-forme PROSTEP, profondeur de marche 120 mm

Plate-forme de travail sécurisée conçue pour le picking et les accès sur des zones de stockage et de rayonnage. Disponible de 5 au 12 marches pour tous les types de rayonnages de 3,10 à 4,45 m de hauteur de travail.

- Facile à déplacer grâce à ses 2 poignées et son embase avec 2 roues pivotantes 360°
- Grande stabilité grâce à ses stabilisateurs rabattables.
- Construction robuste avec marches de profondeur 120mm
- Plate-forme de grande dimension 455 x 600 mm, pour améliorer le confort
- Porte-outils et rampes de sécurité.
- Montage et transport facile. Idéale pour une utilisation dans les entrepôts.
- Mât vertical permettant l'accès au plus près de la zone de travail.

2 ans de garantie

Avantages

Embase roulante avec bras de levier et barre de sécurité de série.



 **PROSTEP**



Code	Nombre de marches	Hauteur de plate-forme (m)	Hauteur travail (m)	Hauteur déployée (m)	Largeur (m)	Largeur avec stab (m)	Ecartement (m)	Poids (kg)
A0013554	5	1,01	3,01	1,97	0,62	1,47	1,553	30,57
A0013555	6	1,21	3,21	2,18	0,62	1,47	1,692	33,72
A0013556	7	1,42	3,42	2,39	0,62	1,47	1,830	35,63
A0013557	8	1,63	3,63	2,59	0,62	1,75	1,970	37,54
A0013558	9	1,83	3,83	2,80	0,62	1,75	2,109	44,24
A0013559	10	2,04	4,04	3,01	0,62	1,75	2,248	47,14
A0013560	11	2,25	4,25	3,21	0,62	2,12	2,387	52,81
A0013561	12	2,46	4,46	3,42	0,62	2,12	2,527	56,24

EN 131-7 | EN 14122-2 | EN 14122-3

Passerelles industrielles simples et doubles

Idéales pour le secteur de l'industrie, nos passerelles roulantes de travail vous permettront d'enjamber vos installations ou équipements de production pour effectuer des travaux en hauteur en toute sécurité.

Disponibles en 3 longueurs de passerelle.

Conçus sans barre de liaison entre les montants, ces équipements passent au-dessus de n'importe quel obstacle.

Elle possède une barre de liaison entre le plan avant et arrière.

Les liaisons vissées permettent de remplacer les composants de manière simple et économique.

Passerelle dotée de stabilisateurs roulants lestés pour une mise en place et un déplacement faciles.

Possibilité d'accessoiriser la passerelle avec un portillon à retour automatique ou une tablette porte-outils.

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

- Un ou deux plans de montée
- Plate-forme et marches en aluminium strié
- Profondeur de marches : 200 mm
- Longueurs de plate-forme disponibles : 800, 1400, 2000 mm
- Largeur de plate-forme : 600 mm
- Largeur barre stabilisatrice : 1200 mm
- Inclinaison : 60°
- Rampes et garde-corps de sécurité en aluminium anodisé
- Roues à moyeux en aluminium et avec un bandage polyuréthane non marquant, Ø 125 mm
- Charge maximum d'utilisation de la plate-forme : 200 kg/m²
- Charge d'exploitation des marches : 150 kg
- 1 à 3 personnes maximum suivant les dimensions de la plate-forme
- **Livree en kit**
- Temps de montage : 45 minutes



Main-courante anodisée tubulaire



Roues à moyeu alu et bandage polyuréthane avec résistance 300 kg



Marche en aluminium strié, profondeur 200 mm



Passerelle roulante industrielle version simple

Options —
Portillon saloon. Tablette.

RIS Passerelle roulante industrielle simple

Code	Référence	Nombre de marches	Longueur (mm)	Longueur de franchissement (mm)	Ecartement total (mm)	Hauteur totale (m)	Hauteur de franchissement (mm)	Hauteur de plate-forme (mm)	Poids (kg)
A0012653	RIS0803	3	800	744	1264	1,775	442	750	45
A0012654	RIS0804	4	800	744	1408	2,025	692	1000	48
A0012655	RIS0805	5	800	744	1553	2,275	942	1250	51
A0012656	RIS0806	6	800	744	1676	2,525	1192	1500	57
A0012657	RIS0807	7	800	744	1822	2,775	1442	1750	79
A0012658	RIS0808	8	800	744	1964	3,025	1692	2000	104
A0012659	RIS1403	3	1400	1344	1864	1,775	442	750	53
A0012660	RIS1404	4	1400	1344	2008	2,025	692	1000	56
A0012661	RIS1405	5	1400	1344	2153	2,275	942	1250	59
A0012662	RIS1406	6	1400	1344	2276	2,525	1192	1500	84
A0012663	RIS1407	7	1400	1344	2422	2,775	1442	1750	109
A0012664	RIS1408	8	1400	1344	2564	3,025	1692	2000	112
A0012665	RIS2003	3	2000	1944	2464	1,175	442	750	65
A0012666	RIS2004	4	2000	1944	2608	2,025	692	1000	67
A0012667	RIS2005	5	2000	1944	2753	2,275	942	1250	70
A0012668	RIS2006	6	2000	1944	2876	2,525	1192	1500	96
A0012669	RIS2007	7	2000	1944	3022	2,775	1442	1750	121
A0012670	RIS2008	8	2000	1944	3164	3,025	1692	2000	123

**Options**

Portillon saloon.
Tablette.

Passerelle
roulante
industrielle
version double



RID

Passerelle roulante industrielle double

Code	Référence	Nombre de marches	Longueur (mm)	Longueur de franchissement (mm)	Ecartement total (mm)	Hauteur totale (m)	Hauteur de franchissement (mm)	Hauteur de plate-forme (mm)	Poids (kg)
A0012671	RID0833	3	800	887	1636	1,775	428	750	50
A0012672	RID0844	4	800	887	1925	2,025	678	1000	54
A0012673	RID0855	5	800	887	2214	2,275	928	1250	59
A0012674	RID0866	6	800	887	2460	2,525	1178	1500	70
A0012675	RID0877	7	800	887	2749	2,775	1428	1750	74
A0012676	RID0888	8	800	887	3038	3,025	1678	2000	99
A0012677	RID1433	3	1400	1487	2236	1,775	428	750	58
A0012678	RID1444	4	1400	1487	2525	2,025	678	1000	62
A0012679	RID1455	5	1400	1487	2814	2,275	928	1250	67
A0012680	RID1466	6	1400	1487	3060	2,525	1178	1500	78
A0012681	RID1477	7	1400	1487	3349	2,775	1428	1750	102
A0012682	RID1488	8	1400	1487	3638	3,025	1678	2000	129
A0012683	RID2033	3	2000	2085	2836	1,775	513	750	69
A0012684	RID2044	4	2000	2085	3125	2,025	763	1000	74
A0012685	RID2055	5	2000	2085	3414	2,275	1013	1250	78
A0012686	RID2066	6	2000	2085	3660	2,525	1263	1500	89
A0012687	RID2077	7	2000	2085	3949	2,775	1513	1750	94
A0012688	RID2088	8	2000	2085	4238	3,025	1736	2000	118

EN 14122-2 | EN 14122-3

Quai de chargement mobile pour camion

Chargements et déchargements des remorques et plateaux de vos camions sécurisés avec notre gamme de quais mobiles.

Garde-corps sur le pourtour de la plate-forme. Utilisation des 2 côtés grâce aux gardes-corps latéraux rabattables.

Le quai est facile à déplacer grâce à ses roues à moyeux en aluminium.

Platelage perforé LEEVELGRIP pour une utilisation intérieure ou extérieure.

- Longueurs disponibles : 2,3,4,5,6 m
- Largeur : 800 mm
- Hauteur de plate-forme : 1400 mm
- Diamètre roues pivotantes à l'avant : 125 mm
- Diamètre roues fixes à l'arrière : 160 mm
- Inclinaison d'accès : 60 °

Options _

Autres dimensions possibles sur demande

Code	Référence	Longueur plate-forme (mm)	Longueur hors tout (mm)	Largeur (mm)	Hauteur de plate-forme (mm)	Poids (kg)
A0009797	QUAI2M	2000	2822	800	1400	92,00
A0009798	QUAI3M	3000	3822	800	1400	109,00
A0009799	QUAI4M	4000	4822	800	1400	126,00
A0010615	QUAI5M	5000	5822	800	1400	144,00
A0009800	QUAI6M	6000	6822	800	1400	161,00

15J



Roue à frein

Echelle camion-citerne

La plate-forme idéale pour vos travaux de maintenance, de ravitaillement, de dégivrage et de réparation.

Le portillon autofermant sécurise la zone de travail et empêche ainsi de glisser accidentellement de la plate-forme.

Grâce au treuil intégré, la hauteur de plate-forme peut être réglée facilement et rapidement (plage de réglage de 130 mm).

Cette plate-forme spacieuse dotée d'un garde-corps sur trois côtés offre un haut niveau de confort et de sécurité à toutes les hauteurs.

Montée confortable grâce à une largeur inférieure de l'échelle d'environ 700 mm et une main-courante sur toute la longueur.

Expédition sous forme de modules pré-assemblés.

- Hauteur totale min. : 3.83 m
- Hauteur totale max. : 5.16 m
- Longueur totale min. : 3.40 m
- Longueur totale max. : 3.83 m
- Hauteur du garde-corps : 1000 mm
- Treuil avec transmission : 300 kg
- Embase roulante : 2.70 m
- Longueur du châssis : 4.03 m
- 2 roues fixes et 2 roues pivotantes :
 - petites : Ø 160 mm
 - grandes : Ø 200 mm
- Dimensions des cages protectrices : Ø 1300 mm / 1260 x 1190 mm / 2500 x 1190 mm



Plate-forme spacieuse



Portillon à fermeture automatique



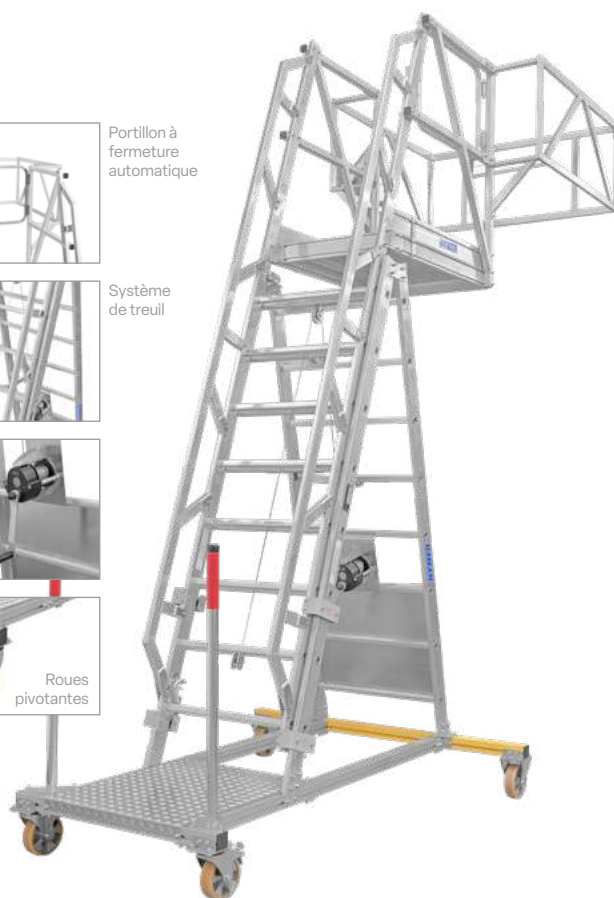
Système de treuil



Manivelle de réglage en hauteur



Roues pivotantes



Référence	Hauteur de plate-forme (m)	Dimension de plateforme	Largeur (m)	Capacité de charge (kg)	Diamètre (mm)	Poids (kg)
228001	4.03	1000	1.59	150		352
0055221		Kit petites roues			160	
0055222		Kit roues grandes			200	
0055232		Module cage protectrice ronde			1300	
0055212		Module cage protectrice petite			1260	
0055213		Module cage protectrice grande			2500	

Avantages _

Hauteur réglable individuellement. Facile à déplacer et extrêmement solide.

Options _

Différentes tailles de roues et formes de cages protectrices disponibles.

Plate-forme TETRIS

NF P93 353

La plate-forme acier des pros de la finition. Tétris est très compacte pour faciliter les transports et les déplacements dans les espaces à traiter.

Les pieds se règlent indépendamment pour faciliter le travail sur sol plat et dans les escaliers. Ils intègrent chacun un stabilisateur repliable pour une sécurité à 100%.

Le portillon arrière ne peut s'ouvrir seul sans intervention humaine pour éviter toute chute. Respecte le décret du 01/09/2004.

- En acier époxy, elle est très résistante à l'effort
- Dimension du plateau : 0,90 x 0,50 m
- Encombrement au sol : 1,68 x 1,32 m
- Charge maxi : 150 kg
- 5 ans de garantie

Code	Référence	Hauteur travail (m)	Hauteur de plate-forme (m)	Dimension de plateforme	Poids (kg)
A0000720	EETETRIS100	3,00	0,60 - 0,75 - 1,00	900 x 500	29,00



Plate-forme HELIS

NF P93-353

Réglage indépendant des 4 pieds pour travail en décalage de niveaux.

Stabilisateurs intégrés repliables.

Passage sous la base avant dégagé.

Tablette multi-usage 2 positions.

Réglage hauteur plancher 0,51 m - 0,68 m.

- Diamètre des roues : 150 mm
- Charge admissible : 150 kg

5 ans de garantie

Avantages

1 m d'amplitude de réglage des pieds pour travail en escaliers hélicoïdaux.

Code	Référence	Hauteur travail (m)	Hauteur de plate-forme (m)	Dimension de plateforme	Poids (kg)
A0000656	EEHELIS	2,68	0,51 - 0,68	900 x 500	30,50



CONFORME AU DÉCRET 2004 - 924

Plate-forme double accès banches DAB

Pour toutes les entreprises de TP et BTP, facilitez vos interventions avec notre plate-forme conçue spécialement pour les travaux à l'intérieur des banches.

Dotée de rampes d'accès, de garde-corps de sécurité, de portillons à retour automatique, la plate-forme double accès banche est disponible du 3 au 7 marches.

Les stabilisateurs se règlent facilement grâce aux molettes de serrage.

Grutable avec ses 4 points de levage en acier inoxydable.

- Dimension plate-forme : 1000 x 450 mm
- Marches et plate-forme en aluminium strié
- Profondeur de marche : 80 mm
- 2 portillons à fermeture automatique de chaque côté
- Inclinaison 70°
- Roues non porteuses Ø 150 mm
- Patins articulés anti-dérapants
- Points de levage en acier inoxydable

1 an de garantie



Plate-forme double accès banche sur chantier de construction bâtiment

Avantages

Mobile et grutable.



Portillon à retour automatique



Molette de serrage pour mise en place des stabilisateurs



Rampe d'accès

Code	Référence	Nombre de marches	Hauteur de plate-forme (mm)	Hauteur d'accès (m)	Ecartement (m)	Largeur sans stab (m)	Largeur avec stab (m)	Poids (kg)
A0012607	DAB3	3	750	2,75	1,752	0,70	1,33	32,60
A0012608	DAB4	4	1000	3,00	1,934	0,70	1,33	34,70
A0012609	DAB5	5	1250	3,25	2,116	0,70	1,33	42,00
A0012610	DAB6	6	1500	3,50	2,297	0,70	1,33	45,00
A0012611	DAB7	7	1750	3,75	2,479	0,70	1,33	47,90

Entre-banche (Duarib)

DÉCRET 2004-924

Spécialement conçue pour le ragréage, le coffrage et la finition sur banche et béton

- Structure en aluminium avec assemblage par soudure et visserie
 - Entre-banche fixe pour travaux sur banche et béton
 - Hauteur de travail maximale : 3,63 m
 - Largeur hors tout : 0,60 m (stabilisateurs repliés)
 - Marches antidérapantes de 80 mm
 - Garde-corps sécurisé avec portillon intégré à fermeture automatique
 - Plate-forme tout aluminium 0,49 x 0,75 m
 - Plinthes aluminium intégrées
 - Surface de plate-forme antidérapante en tôle aluminium à damiers
 - Charge utile maximale : 150 kg
 - Stabilisateurs orientables et ajustables en hauteur
 - Roues Ø 125 mm, non porteuses en position travail et non marquantes
 - Larges patins antidérapants bi-matière avec témoin d'usure
 - Quatre points de grutage avec repérage couleur jaune
 - Conforme à la réglementation française – Décret 2004-924
- 5 ans de garantie



Code	Référence	Nombre de marches	Hauteur de plate-forme (m)	Longueur hors tout (mm)	Largeur hors tout (mm)	Poids (kg)
A0015902	18.043	3	0,70	1,44	1,02	32,2
A0015903	18.044	4	0,93	1,65	1,34	34,0
A0015904	18.045	5	1,16	1,87	1,67	38,6
A0015905	18.046	6	1,40	2,08	1,99	41,0
A0015906	18.047	7	1,63	2,30	2,32	42,8

Passerelle banche

DÉCRET 2004-924

L'équipement des banches.

La passerelle banche en aluminium est l'outil indispensable de la construction.

Grâce à son dimensionnement, ses différentes hauteurs jusqu'à 3,48 mètres, ses roues de déplacement et ses anneaux de grutage en série, elle sera s'intégrer parfaitement à l'intérieur de banches.

Elle procurera aux professionnels du BTP / gros oeuvre un maximum de sécurité avec ses rampes et ses garde-corps rigides.

- Rampe d'accès et garde-corps amovible rigides.
- Parfaite stabilité obtenue par les deux stabilisateurs escamotables indépendants.
- Dispose de 4 anneaux de grutage.
- Dimensions du plancher : 1,22 x 0,43 m.
- Marches alu striées antidérapantes (largeur : 100 mm).
- Sabots crantés antidérapants.

Portillons escamotables



Stabilisateurs escamotables



Escabeaux plates-formes



Code	Référence	Nombre de marches	Hauteur de plate-forme (m)	Hauteur d'accès (m)	Hauteur déployée (m)	Largeur sans stab (m)	Largeur avec stab (m)	Poids (kg)
A0011963	02377304	4	0,83	2,83	1,9	0,55	1,33	37
A0011964	02377305	5	1,04	3,04	2,11	0,55	1,33	42
A0011965	02377306	6	1,26	3,26	2,32	0,55	2,12	47
A0011966	02377307	7	1,48	3,48	2,54	0,55	2,12	50

**CONCEPTION
L'ÉCHELLE EUROPÉENNE**

Plates-formes individuelles roulantes



GEEKO



L'ÉCHELLE EUROPÉENNE
LES SPÉCIALISTES DE LA HAUTEUR

Catalogue

La polyvalence des plates-formes individuelles roulantes (PIR)

La gamme **GEEKO** offre des solutions adaptées à chaque environnement et besoin. Conçue pour les professionnels exigeants, elle combine sécurité, praticité, et polyvalence, tout en respectant les normes les plus strictes.

- **Garde-corps à retour automatique** : simplifie l'accès à la plate-forme
- **Articulations Ergoclick** : facilitent le transport et le stockage
- **Plans de montée télescopiques** : s'ajustent facilement aux différences de hauteur et aux dénivelés
- **Roues pivotantes** : assurent une mobilité fluide, même dans des espaces exigus

Avec une gamme étendue et modulable, **GEEKO** s'adapte aussi bien aux chantiers en intérieur qu'en extérieur. Que vous soyez dans le bâtiment, la maintenance industrielle, ou tout autre secteur, **GEEKO** vous garantit une utilisation intuitive, une sécurité renforcée, et une performance durable.

Adoptez la gamme **GEEKO**, votre alliée incontournable pour des travaux en hauteur sécurisés !



Fabrication
européenne



Garantie
2 ans



Disponible en
click and collect



Sécurité collective pour tous les corps de métier

À chaque métier son GEEKO !

GEEKO.MAX

Poste de travail en intérieur ou en extérieur.
Nouveau portillon à fermeture automatique.
Le GEEKO.MAX est extrêmement léger grâce à sa conception tubulaire, c'est la PIRL la plus légère du marché. Hauteur de portée de 2,48 à 3,44 m.
Cible : les entreprises du second œuvre, d'électricité, de climatisation, d'installation thermique, de peinture, de maintenance.



GEEKO.BAT

Tout terrain. Roues larges de 200 mm pour faciliter les déplacements sur chantier.
Hauteurs de portée de 2,48 à 3,44 m.
Cible : les professionnels du bâtiment



GEEKO.FIX

Associée à des kits de rehausse, la plate-forme devient télescopique.
Installation en dénivelé possible avec les kits de rehausse (jusqu'à 5 marches).
Hauteur de portée : 2,70 à 3,86 m.
Cible : les métiers du second œuvre en intérieur ou en extérieur.



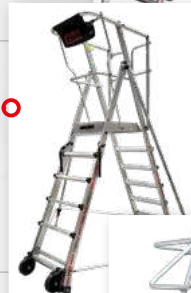
GEEKO.SCOP

Elle permet plusieurs hauteurs de travail sur les chantiers.
Hauteur de portée : 2,86 à 4,26 m.
Cible : les métiers du second œuvre en intérieur ou en extérieur.



GEEKO.SCOP2

Nouvelle plate-forme télescopique proposée par L'Echelle Européenne.
Hauteur de portée : 2,74 à 4,34 m.
Cible : les métiers du second œuvre en intérieur ou en extérieur.



GEEKO.CLICK

Ultra compacte, la mise en place s'effectue en 20 secondes.
Hauteur de portée : 2,48 à 3,44 m.
Cible : les métiers du second œuvre en intérieur ou en extérieur.



GEEKO.ROLL

Roues escamotables pour une mobilité totale !
En version garde-corps double ou portillon à fermeture automatique, elle vous accompagnera sur vos chantiers en intérieur comme en extérieur.
Hauteur de portée : 2,48 à 3,44 m.
Cible : les entreprises du bâtiment et entreprises du second œuvre.



**Conforme
aux normes**

NFP 93-353 de novembre 2016 et
EN 131-7 de août 2013

EN 131-7 | NF P 93-353

GEEKO.MAX

Plate-forme légère avec portillon à retour automatique type «saloon». Idéale pour les travaux d'électricité, d'entretien, de peinture, de climatisation ...

Plateforme de travail conçue pour tous les travaux jusqu'à 3,44 m de hauteur.

S'utilise pour les travaux sous plafond ou en façade en intérieur comme en extérieur.

- Garde-corps à retour automatique
 - Patins chaussons antidérapants pour une bonne prise au sol
 - Profonde sacoche porte-outils
 - Stabilisateur à réglage millimétrique (à partir du 4 marches)
 - Largeur de passage : 485 mm
 - Marches antidérapantes : 80 mm
 - Plate-forme antidérapante confortable et robuste en aluminium armé : 410 x 440 mm
 - Hauteur de plinthe : 100 mm
 - Hauteur de dégagement : 450 mm
 - Charge d'exploitation : 150 kg
 - Tablette porte-outils en option
- 2 ans de garantie

GEEKO.MAX

Portillon à retour automatique



Patin chausson antidérapant et élargi



Roue Ø 150 mm



Profonde pochette porte-outils



Plate-forme 410 x 440 mm

Avantages

Légère grâce à sa conception en tube 25% moins lourd en moyenne. Facile à transporter dans l'utilitaire : 30 cm de large repliée. Mobile sur tous les chantiers avec ses roues Ø 150mm. Garde-corps rigide à 360°.

Options

4 roues escamotables, pivotantes et autobloquantes, tablette porte-outils



Code	Référence	Nombre de marches	Stabilisateur	Hauteur travail (m)	Hauteur de plate-forme (m)	Ecartement (m)	Longueur repliée (m)	Largeur	Poids (kg)
A0008869	GEEKOMAX2	2	2,48	0,48	0,89	1,82	700	Non	12,80
A0008870	GEEKOMAX3	3	2,72	0,72	1,04	2,08	700	Non	13,50
A0008871	GEEKOMAX4	4	2,96	0,96	1,19	2,33	1430	Oui	15,50
A0008872	GEEKOMAX5	5	3,20	1,2	1,35	2,59	1430	Oui	18,00
A0008873	GEEKOMAX6	6	3,44	1,44	1,5	2,85	1430	Oui	19,00

EN 131-7 | NF P93-353

GEEKO.BAT**Plate-forme légère sécurisée par un garde-corps rigide rabattable.**

Plateforme de travail conçue pour tous les travaux jusqu'à 3,68 m de hauteur.

Pour tous les travaux en intérieur comme en extérieur.

- Garde-corps rabattable
- Patins chaussons antidérapants pour une bonne prise au sol
- Profonde sacoche porte-outils
- Stabilisateur à réglage millimétrique (à partir du 4 marches)
- Largeur de passage : 485 mm
- Marches antidérapantes : 80 mm
- Plate-forme antidérapante confortable et robuste en aluminium larmé : 410 x 440 mm
- Hauteur de plinthe : 100 mm
- Hauteur de dégagement : 450 mm
- Charge d'exploitation : 150 kg
- Tablette porte-outils en option

2 ans de garantie

GEEKO.BAT

Garde-corps rigide
360°



Blocage de la plateforme



Patin chausson
antidérapant et élargi



Options _
tablette porte-outils

Code	Référence	Nombre de marches	Stabilisateur	Hauteur travail (m)	Hauteur de plate-forme (m)	Ecartement (m)	Longueur repliée (m)	Largeur (mm)	Poids (kg)
A0006539	GEEKOBAT2M	2	Non	2,48	0,48	0,98	1,74	720	12,00
A0006540	GEEKOBAT3M	3	Non	2,72	0,72	1,16	2,00	720	13,00
A0006522	GEEKOBAT4M	4	Oui	2,96	0,96	1,34	2,28	1430	15,50
A0006541	GEEKOBAT5M	5	Oui	3,20	1,20	1,52	2,54	1430	18,00
A0006523	GEEKOBAT6M	6	Oui	3,44	1,44	1,70	2,82	1430	19,00
A0010168	GEEKOBAT7M	7	Oui	3,68	1,68	1,88	3,10	1430	20,00

NF P93-353 | EN 131-7
DÉCRET DU 1ER SEPTEMBRE 2004

GEEKO.CLICK

La mobilité, la légèreté et la compacité réunies dans une même plate-forme roulante !

Déjà ultra-légères, les PIR GEEKO sont dorénavant ultra compactes avec la GEEKO.CLICK.

Conçue pour les métiers nécessitant de la mobilité quotidienne : électricité, climatisation, installation thermique, entretien, peinture.

Mise en place et repliage rapide en un seul geste grâce aux articulations Ergoclick.

Repliée, la plate-forme rentre dans tous les utilitaires, même les plus compacts.

Équipement léger grâce à une conception tubulaire apportant -25% en gain de poids.

- Garde-corps rabattable
 - Patins chaussons antidérapants pour une bonne prise au sol
 - Profonde sacoche porte-outils
 - Stabilisateur à réglage millimétrique (à partir du 4 marches)
 - Largeur de passage : 485 mm
 - Marches antidérapantes : 80 mm
 - Plate-forme antidérapante confortable et robuste en aluminium larmé : 410 x 440 mm
 - Hauteur de plinthe : 100 mm
 - Hauteur de dégagement : 450 mm
 - Charge d'exploitation : 150 kg
- 2 ans de garantie

Avantages

Mise place et repliage rapides en un seul geste grâce aux articulations Ergoclick.

Repliée, la plate-forme rentre dans tous les utilitaires.

Faible encombrement replié, seulement 37 cm de profondeur.

Pochette porte-outils



Articulation ERGOCCLICK



 **GEEKO.CLICK**



En un coup mouvement toute la plate-forme se referme



Code	Référence	Nombre de marches	Stabilisateur	Hauteur travail (m)	Hauteur de plate-forme (m)	Longueur repliée (m)	Dimensions repliées	Ecartement (m)	Poids (kg)
A0011498	GEEKOCLICK2M	2	non	2.48	0.48	1,34	1340 x 720 x 370	0,98	12,90
A0010831	GEEKOCLICK3M	3	non	2.72	0.72	1,39	1390 x 720 x 370	1,16	13,90
A0010832	GEEKOCLICK4M	4	oui	2.96	0.96	1,64	1640 x 720 x 370	1,34	15,90
A0010833	GEEKOCLICK5M	5	oui	3.2	1.2	1,90	1900 x 720 x 370	1,52	18,90
A0010834	GEEKOCLICK6M	6	oui	3.44	1.44	2,15	2150 x 720 x 370	1,70	19,90

EN 131-7 | NF P93-353

GEEKO.ROLL**Plate-forme sécurisée légère avec roues escamotables pour une mobilité totale !**

Grâce à ses roues escamotables, cette PIR vous permettra de gagner du temps sur vos interventions de picking, de maintenance....

Sécurisation par portillon à retour automatique ou garde-corps rabattable (au choix)

- Garde-corps rabattable
 - Patins chaussons antidérapants pour une bonne prise au sol
 - Utilisation sur sol plat
 - Profonde sacoche porte-outils
 - Stabilisateur à réglage millimétrique (à partir du 4 marches)
 - Largeur de passage : 485 mm
 - Marches antidérapantes : 80 mm
 - Plate-forme antidérapante confortable et robuste en aluminium armé : 410 x 440 mm
 - Hauteur de plinthe : 100 mm
 - Hauteur de dégagement : 450 mm
 - Charge d'exploitation : 150 kg
 - Tablette porte-outils en option
- 2 ans de garantie

GEEKO.ROLL

Roue escamotable

**Avantages _**

Légère grâce à sa conception en tube 25% moins lourd en moyenne.

Facile à transporter dans l'utilitaire : 30 cm de large repliée.

Mobile sur tous les chantiers avec ses roues Ø 150mm.

Options _

Portillon à retour automatique ou garde-corps rabattable, articulation Ergoclick

Code	Référence	Version	Nombre de marches	Stabilisateur	Hauteur travail (m)	Hauteur de plate-forme (m)	Ecartement (m)	Longueur repliée (m)	Largeur (mm)	Poids
A0012332	GEEKOROLLM2M	Portillon	2	2,48	0,48	0,89	1,82	700	12,80	Non
A0012333	GEEKOROLLM3M	Portillon	3	2,72	0,72	1,04	2,08	700	13,50	Non
A0012334	GEEKOROLLM4M	Portillon	4	2,96	0,96	1,19	2,33	1430	15,00	Oui
A0012335	GEEKOROLLM5M	Portillon	5	3,20	1,20	1,35	2,59	1430	18,00	Oui
A0012336	GEEKOROLLM6M	Portillon	6	3,44	1,44	1,50	2,85	1430	19,00	Oui
A0012327	GEEKOROLLB2M	Garde-corps double	2	2,48	0,48	0,98	1,74	720	12,00	Non
A0012328	GEEKOROLLB3M	Garde-corps double	3	2,72	0,72	1,16	2,00	720	13	Non
A0012329	GEEKOROLLB4M	Garde-corps double	4	2,96	0,96	1,34	2,28	1430	15	Oui
A0012330	GEEKOROLLB5M	Garde-corps double	5	3,20	1,20	1,52	2,54	1430	18	Oui
A0012331	GEEKOROLLB6M	Garde-corps double	6	3,44	1,44	1,70	2,82	1430	19	Oui

EN 131-7 | NF P93-353

GEEKO.CLICKROLL**Une plate-forme sécurisée légère qui associe compacité et mobilité avec ses roues escamotables !**

Equippée d'une profonde sacoche porte-outils pour y mettre visserie et outillage volumineux et de roues escamotables, cette nouvelle plate-forme vous permettra de gagner du temps sur vos interventions de picking, de maintenance....

Articulation ergoclick sur plan de montée pour une compacité record une fois replié

Stabilisateur télescopique à réglage millimétrique pour des appuis au sol sûrs.

Dégagement du plan de support pour surmonter tous les obstacles.

Utilisation sur sol plat.

- Profondeur de marches 80 mm
- Large plate-forme de travail de 410 x 440 mm
- Plate-forme robuste en aluminium armé
- Embase large pour une bonne stabilité
- Patin chausson pour une bonne prise au sol
- Largeur de base : 700 mm
- Roues larges de 150 mm pour faciliter les déplacements sur chantier
- Système de sécurisation par garde-corps rabattable

2 ans de garantie

Avantages _

Roues escamotables pour un déplacement du produit simplifié.
Articulation Ergoclick pour une compacité record

**GEEKO.CLICKROLL**

Code	Référence	Nombre de marches	Hauteur travail (m)	Hauteur de plate-forme (m)	Ecartement (m)	Longueur repliée (m)	Largeur (mm)	Poids (kg)	Stabilisateur
A0012827	GEEKOCLICKROLL 2 M	2	2,48	0,48	0,89	1,82	700	12,80	Non
A0012821	GEEKOCLICKROLL 3 M	3	2,72	0,72	1,16	2,00	720	13,00	Non
A0012822	GEEKOCLICKROLL 4 M	4	2,96	0,96	1,34	2,28	1430	15,00	Oui
A0012828	GEEKOCLICKROLL 5 M	5	3,20	1,20	1,52	2,54	1430	18,00	Oui
A0012829	GEEKOCLICKROLL 6 M	6	3,44	1,44	1,70	2,82	1430	19,00	Oui

Accessoires pour GEEKO.BAT

Gamme d'accessoires pour la plate-forme GEEKOBAT

Rampes recommandées à partir des plates-formes 4 marches.

Tablette idéale pour le picking en surface de vente ou les maintenances avec ordinateur portable.

Patin articulé en aluminium permettant de maximiser la surface d'appui au sol.

- Tablette et rampes adaptables seulement avec les plate-formes GEEKOBAT
- Charge maximale de la tablette : 15 kg
- Fixation des rampes par des étriers et des rondelles papillon

Code	Référence	Désignation
A0010149	GEEKOTAB	Tablette renforcée pour plates-formes GEEKO
A0010150	GEEKORAMPE	Kit de 2 rampes pour plate-forme GEEKO
A0010151	GEEKOPIEDS	Paire de pieds articulés pour plate-forme GEEKO



Tablette de travail et profonde
sacoche porte-outils



Rampes d'accès



Utilisation de la
tablette pour
travailler sur
ordinateur



Embases articulées

 **GEEKO.BAT**

EN 131-7 | NF P93-353

GEEKO.FIX**Plate-forme de travail munie de garde-corps à mise en place automatique.**

Équipement dédié aux travaux du second-oeuvre en intérieur et en extérieur.

Installation en dénivelé possible avec les kits de réhausse.

Équipée d'une tablette porte-outils.

Roues, patins, garde-corps, plate-forme, porte-outils, toutes ces pièces détachées sont remplaçables ou réparables.

- Large plate-forme de travail de 450 x 600 mm
- Marchettes antidérapantes de 50 mm de profondeur ou 100 mm en recouvrement avec les kits de réhausse
- Roues de déplacement larges de 150 mm de diamètre
- Stabilisateurs latéraux à réglage millimétrique
- Charge d'exploitation : 150 kg

5 ans de garantie

Avantages —

Le garde-corps à levée verticale garantit la sécurisation collective de l'opérateur.

Options —

Associée à des kits de réhausse, la plate-forme devient télescopique.



Plate-forme repliée



Avec kit de réhausse

**GEEKO.FIX**

Code	Référence	Nombre de marches	Hauteur travail (m)	Hauteur de plate-forme (m)	Largeur (mm)	Dimensions repliées	Poids (kg)	Stabilisateur
A0006601	EE7768303	3	2,69	0,69	650	2080 x 560 x 250	14,20	Non
A0006602	EE7768304	4	2,93	0,93	1735	2340 x 700 x 250	20,40	Oui
A0006603	EE7768305	5	3,16	1,16	1905	2590 x 700 x 250	22,30	Oui
A0006604	EE7768306	6	3,39	1,39	2075	2850 x 700 x 250	23,40	Oui
A0006605	EE7768307	7	3,63	1,63	2240	3090 x 700 x 250	25,00	Oui
A0006606	EE7768308	8	3,86	1,86	2410	3320 x 700 x 250	26,20	Oui

Plate-forme isolante SHERPAFIBRE

PIRL NFP 93353

EN 50528

DÉCRET 2004/924

Cette plate-forme en fibre de verre vous permettra de travailler en toute sécurité et vous protégera contre les chocs électriques.

Disponible de 3 à 5 marches, la plate-forme SHERPAFIBRE permet aux professionnels de la maintenance industrielle et aux électriciens une utilisation sécurisée contre les chocs électriques pouvant aller jusqu'à 10 000 V.

Elle dispose d'un garde-corps rigide semi automatique et de plinthes intégrées.

- Conçue pour un usage ultra intensif et une utilisation sur sol plat
- Garde-corps rigide 360° avec protection rilsanisée isolante
- Stabilisateurs indépendants repliables avec réglage millimétrique breveté
- Plate-forme antidérapante 600 x 420 mm avec plinthes intégrées (hauteur : 100 mm)
- Marches alu strié antidérapantes (largeur : 80 mm)
- Porte-outils grande contenance avec poignée de déplacement
- Deux roues Ø 160 mm
- Hauteur d'accès/de travail maxi 3,17 m
- Charge maxi 150 kg

5 ans de garantie

Code	Référence	Nombre de marches	Hauteur repliée (m)	Hauteur de plate-forme (m)	Hauteur travail (m)	Ecartement (m)	Poids (kg)
A0012895	2272833	3	2,07	0,70	2,70	1,26	22,20
A0012896	2272834	4	2,30	0,93	2,93	1,40	28,90
A0012897	2272835	5	2,55	1,17	3,17	1,60	30,90



EN 131-7 | NF P93-352 | NF P93-353

GEEKO.SCOP 2**Nouvelle PIR-PIRL téléscopique en aluminium de la gamme GEEKO.**

Permet d'atteindre de hauteurs jusqu'à 4,30 m en hauteur de travail.
Disponible en plusieurs modèles : 4-6 / 5-8 et 6-10 marches.

Montants renforcés pour une robustesse et une stabilité excellente.
Équipée de stabilisateurs à réglage millimétrique.

Plateforme antidérapante sécurisée par un portillon à retour automatique.

Installation en dénivelés possible.

Hauteur du garde-corps de 1,05 m au-dessus de la plate-forme.

Stabilisateur télescopique facile à régler en longueur.

Poste de travail confortable à utiliser grâce à sa large plate-forme et sa profonde pochette porte outils.

Répond à la norme NF P93-353 pour le 4-6 marches et à la norme NF P93-352 pour l'ensemble des articles.

- Dimensions plateformes : 60 x 45,5 cm
 - Diamètre de roues : 150 mm
 - Echelons antidérapants : 30 x 30 mm
 - Espacement entre marche : 25 cm
 - Hauteur de plinthe : 79 mm
 - Charge maximale : 150 kg
 - Disponible à l'unité, par lot de 5 ou 10
- 2 ans de garantie

**GEEKO.SCOP 2**

Référence	Nombre de marches	Hauteur travail (m)	Hauteur de plate-forme (m)	Largeur hors tout (mm)	Largeur avec stab (m)	Dimension repliée (mm)	Poids (kg)
A0013741	4-6	2,93 - 3,38	0,93 - 1,38	675	1,88 - 2,24	257 x 67 x 24	28
A0013742	5-8	3,15 - 3,84	1,15 - 1,84	675	2,06 - 2,62	282 x 67 x 24	30
A0013743	6-10	3,38 - 4,30	1,38 - 2,30	675	2,24 - 3,00	308 x 67 x 24	33

NF P93-352 | NF P93-353 | EN 131-7

GEEKO.SCOP**Plate-forme de travail télescopique permettant plusieurs hauteurs de travail sur les chantiers.**

Conception des garde-corps assurant la mise en sécurité collective des utilisateurs.

Roues, patins, garde-corps, plate-forme, porte-outils, toutes ces pièces détachées sont remplaçables ou réparables.

- Dimensions de plate-forme : 610 x 430 mm
- Marchettes antidérapantes de 100 mm de profondeur
- Roues de déplacement larges de 150 mm de diamètre
- Charge utile 150 kg
- 5 ans de garantie



Réglage rapide des stabilisateurs par serrage



Pièce de réglage en PVC et en acier

GEEKO.SCOP

Code	Référence	Nombre de marches	Hauteur travail (m)	Hauteur de plate-forme (m)	Ecartement (m)	Dimensions repliées	Largeur (m)	Poids (kg)
A0006607	EE7768405	3-5	2,86 - 3,10	0,86 - 1,10	1,47 - 1,65	2300 x 700 x 320	1,81 - 1,99	25,40
A0006608	EE7768408	5-8	3,16 - 3,79	1,16 - 1,79	1,65 - 2,21	2590 x 700 x 320	1,91 - 2,36	30,40
A0006609	EE7768410	6-10	3,39 - 4,25	1,39 - 2,25	1,84 - 2,59	2850 x 700 x 320	2,01 - 2,71	33,00
A0013084	0054951	STABILISATEUR TELESCOPIQUE GEEKO.SCOP						

Échafaudages

L'Échelle Européenne, c'est une gamme complète et diversifiée d'échafaudages et d'accessoires adaptés aux exigences de chaque chantier, aussi bien à la vente qu'à la location.



Sommaire

Infos et normes **2 5 6**

Échafaudages roulants

Gamme ROLLTEK **2 5 8**

Autres échafaudages roulants aluminium **2 6 2**

Échafaudages roulants aluminium pliants **2 7 8**

Échafaudages roulants aluminium acier **2 8 5**

Échafaudages roulants aluminium fibre **2 8 9**

Échafaudages fixes

Échafaudages fixes façadiers **2 9 0**

Normes échafaudages

Normes applicables selon la hauteur de plancher



Décrets & obligations

Décret n° 2004-924 du 1er septembre 2004

Art. R. 233-13-31. : Les échafaudages ne peuvent être montés, démontés ou sensiblement modifiés que sous la direction d'une personne compétente et par des travailleurs qui ont reçu une formation adéquate et spécifique aux opérations envisagées, dont le contenu est précisé aux articles R. 231-36 et R. 231-37 et comporte notamment :

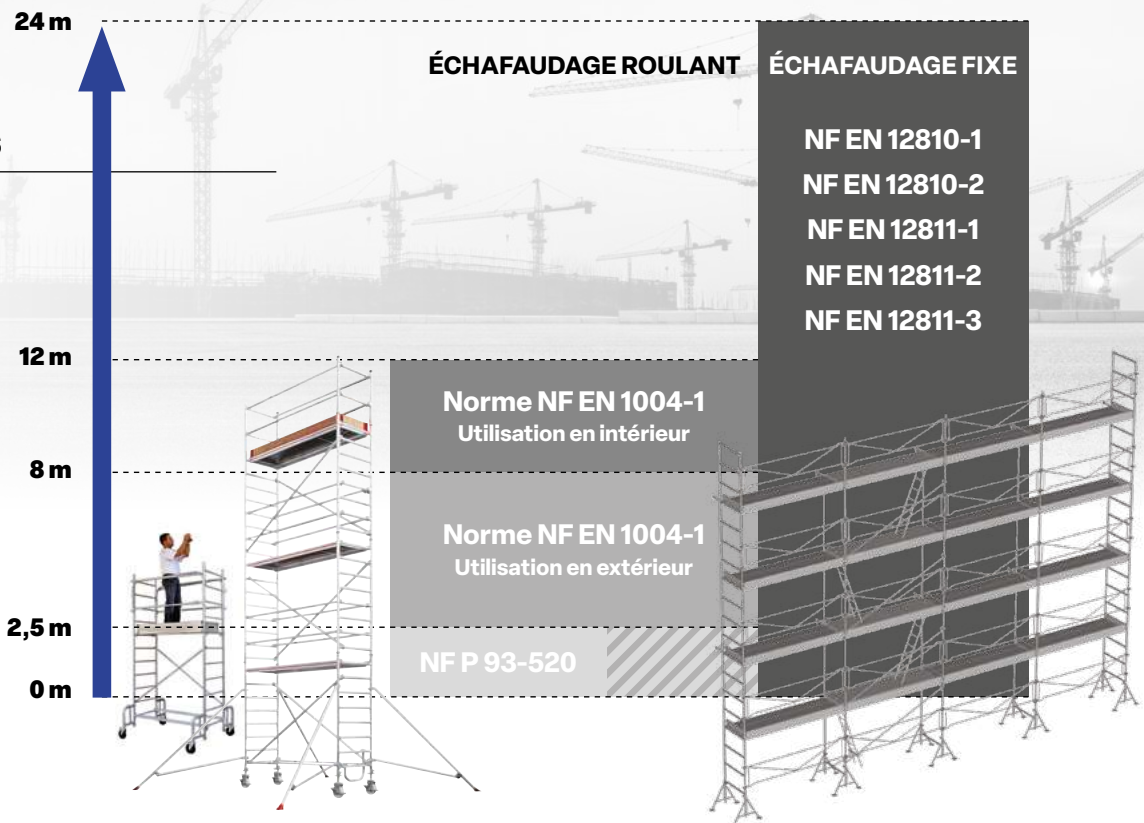
- a) La compréhension du plan de montage, de démontage ou de transformation de l'échafaudage ;
- b) La sécurité lors du montage, du démontage ou de la transformation de l'échafaudage ;
- c) Les mesures de prévention des risques de chutes de personnes ou d'objets ;
- d) Les mesures de sécurité en cas de changement des conditions météorologiques qui pourrait être préjudiciable aux personnes en affectant la sécurité de l'échafaudage ;
- e) Les conditions en matière d'efforts de structure admissibles ;
- f) Tout autre risque que les opérations de montage, de démontage et de transformation précitées peuvent comporter.

Art. R. 233-13-34. : Le déplacement ou le basculement inopiné des échafaudages roulants lors du montage, du démontage et de l'utilisation doit être empêché par des dispositifs appropriés. Aucun travailleur ne doit demeurer sur un échafaudage roulant lors de son déplacement.

Art. R. 233-13-35. : Les dimensions, la forme et la disposition des planchers d'un échafaudage doivent être appropriées à la nature du travail à exécuter et adaptées aux charges à supporter et permettre de travailler et de circuler de manière sûre. Les planchers des échafaudages doivent être montés de façon telle que leurs composants ne puissent pas se déplacer lors de leur utilisation.

Aucun vide de plus de vingt centimètres ne doit exister entre le bord des planchers et l'ouvrage ou l'équipement contre lequel l'échafaudage est établi.

Art. R. 233-13-35. : Des moyens d'accès sûrs et en nombre suffisant doivent être aménagés entre les différents planchers de l'échafaudage.



Bien utiliser son échafaudage roulant



- Il est **strictement interdit de déplacer** l'échafaudage lorsqu'une personne se trouve sur la plate-forme.
- Les **freins** doivent être mis en **position de blocage** avant de monter sur l'échafaudage roulant.
- Il n'est **pas autorisé d'établir un pont** entre un échafaudage roulant et un bâtiment.
- La **montée** sur le roulant **doit se faire par l'intérieur**.
- La **trappe d'accès** au plateau ne doit jamais être coincée en **position ouverte**.
- **Au-delà d'une certaine hauteur** (à voir en fonction du modèle d'échafaudage), il est nécessaire de démonter une partie de l'échafaudage avant de le faire rouler.
- L'utilisation en **extérieur** des échafaudages roulants nécessite l'**utilisation de lests**.
- Tous nos échafaudages sont livrés avec les **instructions de montage** et d'emploi à respecter impérativement lors du montage et du démontage.

Le contrôle des échafaudages

L'arrêté du 21 décembre 2004 impose 3 examens de votre matériel fixe et roulant :

- Examen d'adéquation
- Examen de montage et d'utilisation
- Examen de conservation



Profitez du service « contrôle sécurité » de L'Echelle Européenne



Norme EN 1004-1

Voici les changements apportés par la nouvelle norme NF EN 1004-1 de décembre 2020 :

- **La nouvelle norme NF EN 1004-1 remplace** la norme EN 1004 de 2005
- **Le plancher de travail n'a plus de hauteur minimale**, l'ancienne norme fixait cette hauteur à 2,5 m
- **La hauteur entre planchers évolue** et doit être dorénavant de 2,25 m, auparavant l'ancien texte permettait d'aller jusqu'à 4,20 m entre planchers
- **La hauteur maximale du premier plancher** change et est dorénavant fixée à 3,40 m, avant cette hauteur était de 4,60 m

Focus sur les catégories MDS

MDS catégorie 1 - Echafaudage à sécurité optimale

MDS catégorie 2 - Echafaudage à sécurité intégrée, difficilement contournable

MDS catégorie 3 - Echafaudage à sécurité contournable

Les différents systèmes de mise en sécurité collective lors du montage et du démontage des échafaudages roulants.



Perche de montage

L'assurance d'un montage rapide en toute sécurité ainsi qu'un démontage des garde-corps et des diagonales dans chaque position, grâce à la crosse.

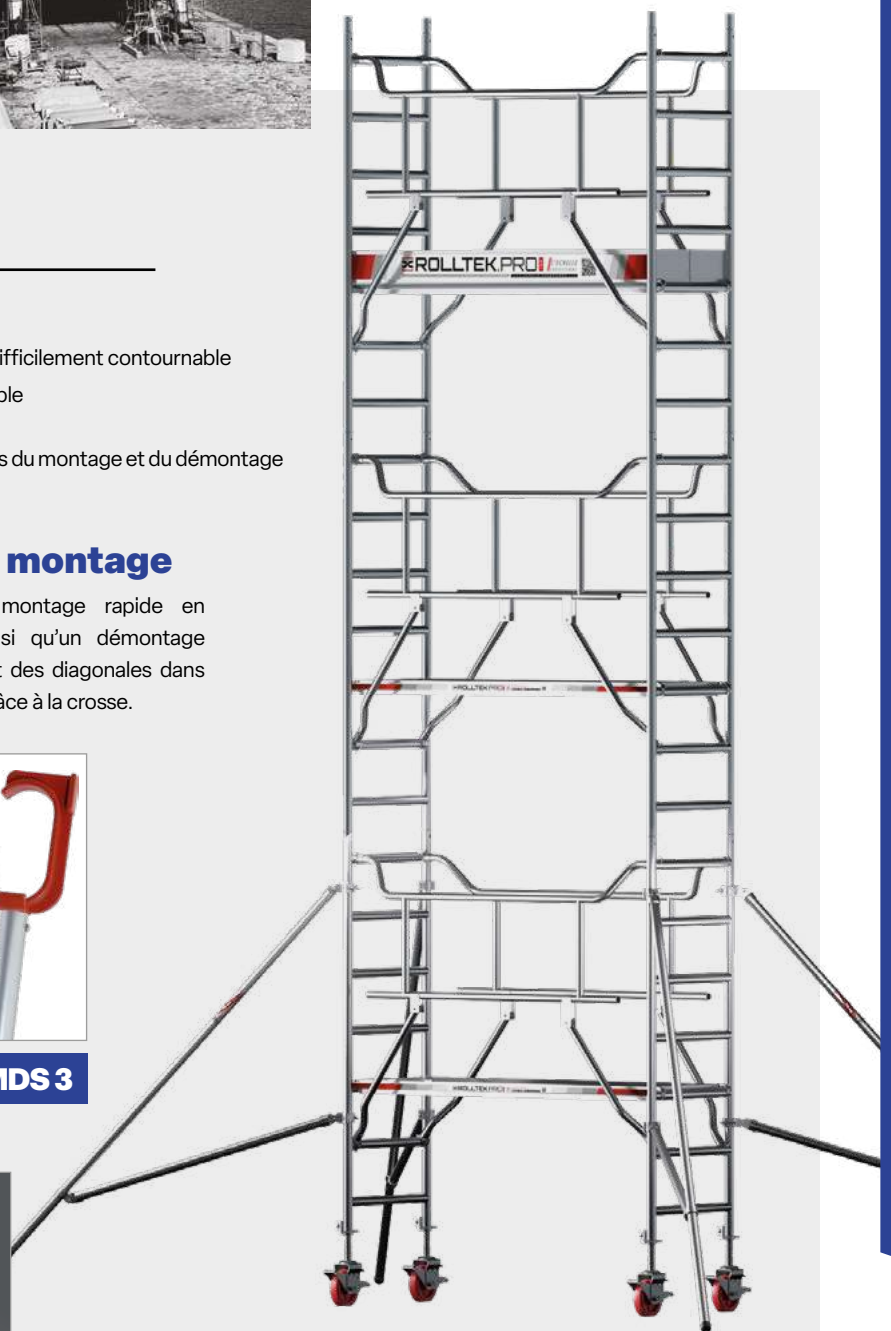


MDS 3



Montage sécurisé MDS

Montage du premier garde-corps en toute sécurité depuis le sol puis montage des suivants depuis la plate-forme sécurisée du dessous.



Nouveauté

Gamme ROLLTEK

La nouvelle génération d'échafaudages roulants pour sécuriser vos interventions en hauteur

Conçue pour répondre aux exigences croissantes de rapidité, de sécurité et de polyvalence sur les chantiers, la gamme **ROLLTEK** incarne une nouvelle référence dans l'univers des échafaudages roulants en aluminium.

Du second œuvre aux environnements industriels ou tertiaires, chaque modèle est pensé pour offrir une expérience d'utilisation simple, efficace et conforme aux standards les plus stricts.

Les échafaudages ROLLTEK sont **conformes à la norme EN 1004**, garantissant un accès sécurisé à toutes les hauteurs ainsi qu'un montage ergonomique respectant les principes du **MDS (Montage en Sécurité)**. Leur conception en aluminium soudé, leur stabilité accrue et leurs plate-formes dotées de trappes intégrées assurent un niveau de fiabilité adapté aussi bien aux opérations ponctuelles qu'aux usages intensifs.

ROLLTEK

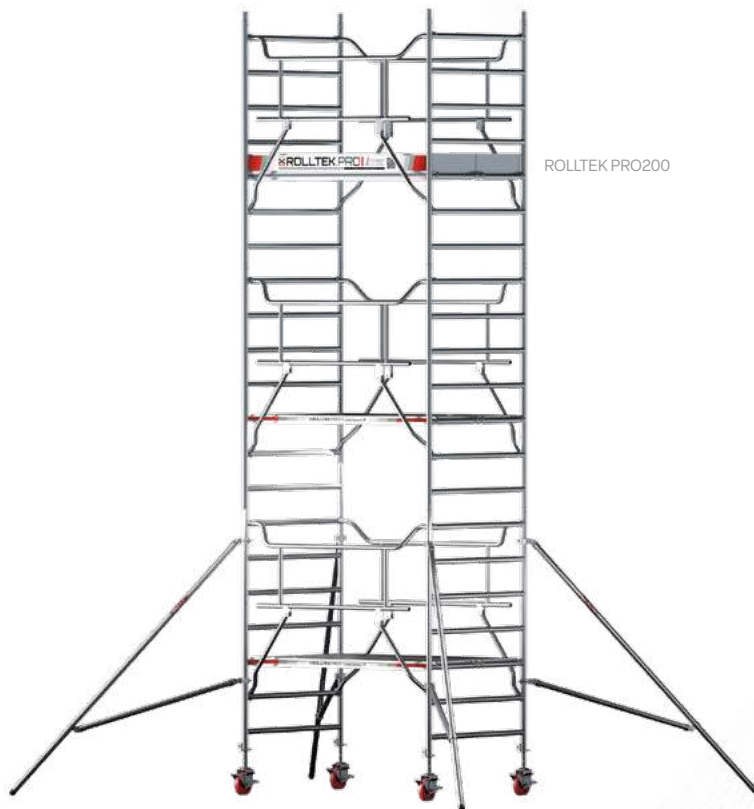
La gamme se décline en trois familles complémentaires pour couvrir l'ensemble des besoins professionnels :

ROLLTEK GO : un échafaudage compact, agile et extrêmement simple à manipuler, idéal pour les travaux d'intérieur. Son faible encombrement permet de franchir les portes sans démonter les stabilisateurs, tout en proposant un montage rapide et sans outil.

ROLLTEK PRO100 : une solution robuste et polyvalente pour les travaux de moyenne et grande hauteur, offrant un excellent rapport poids/stabilité grâce à ses cadres renforcés et à son système de montage sécurisé. La version 1 mètre plancher dispose d'une base pliante, facilitant la mise en place et le déplacement sur chantier !

ROLLTEK PRO200 : c'est le grand frère de la version PRO100, elle est dotée d'une plate-forme double largeur pour maximiser l'espace de travail et le confort, tout en conservant un haut niveau de sécurité jusqu'à 13,70 m de hauteur de travail.

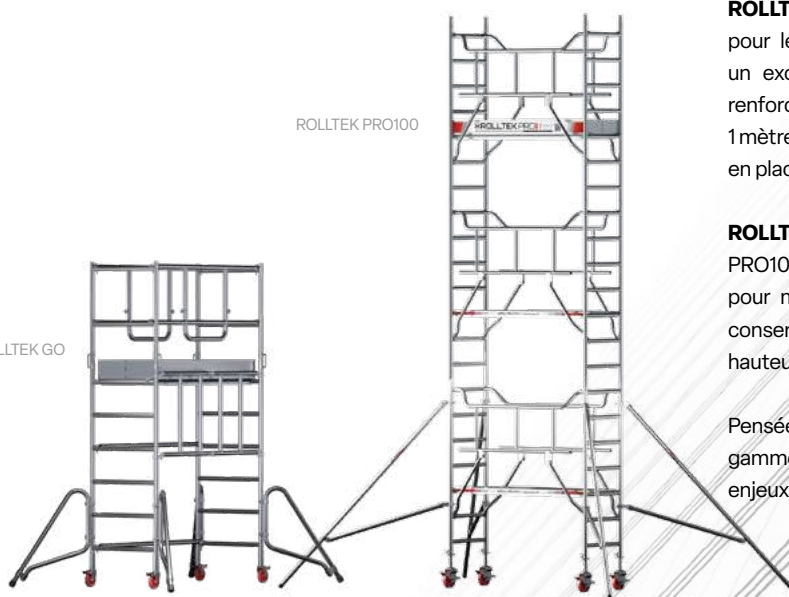
Pensée, testée et développée pour les professionnels, la gamme ROLLTEK apporte une réponse fiable et durable aux enjeux d'accessibilité en hauteur.



ROLLTEK PRO200

ROLLTEK PRO100

ROLLTEK GO



Sécurité, performance et simplicité : découvrez la solution qui s'adapte à tous vos chantiers.

Nouveauté

EN 1004

**Echafaudage roulant
alu ROLLTEK GO**

Nouveauté à découvrir au sein du réseau L'Echelle Européenne, un échafaudage aluminium roulant ultra-facile et rapide à monter, conforme EN 1004 !

Echafaudage roulant en aluminium ROLLTEKGO, conforme EN 1004, fabriqué en Europe, se monte en quelques minutes et vous permettra de travailler jusqu'à près de 4 mètres hauteur de travail.

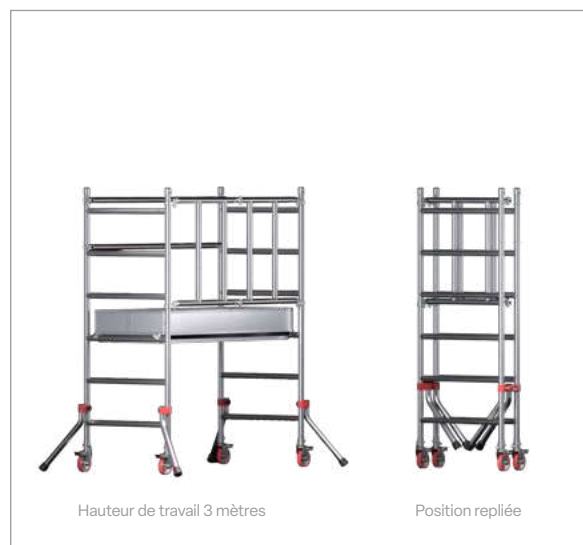
Montage en sécurité, rapide et sans outil.

- Tubes en aluminium soudés de Ø 40 mm et d'épaisseur 1,5 mm
 - Base pliante
 - Dimension plate-forme 1710 x 640 mm
 - Plate-forme dotée d'une trappe à fermeture automatique et d'un encadrement de plinthes
 - Pack A : hauteur de travail 3 mètres
 - Pack A + B : hauteur de travail 3,90 mètres
 - Roues pivotantes à verins
 - Charge : 200 kg/m²
- 2 ans de garantie

ROLLTEK GO - Pack A + B
Hauteur de travail 3,90 mètres

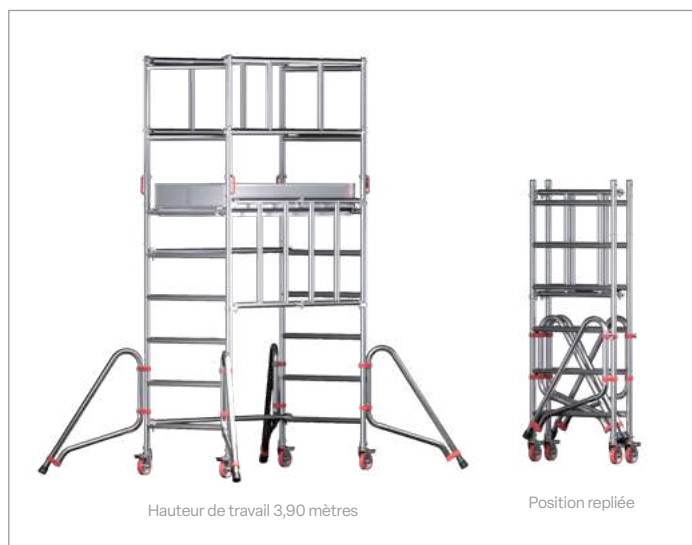
ROLLTEK.GO**Avantages**

Les stabilisateurs peuvent se rabattre facilement pour déplacer l'échafaudage et passer à travers les portes par exemple !

**ROLLTEK GO - Pack A**

Hauteur de travail 3 mètres

Position repliée

ROLLTEK GO - Pack A + B

Hauteur de travail 3,90 mètres

Position repliée

Code	Désignation	Hauteur de plate-forme (m)	Hauteur totale (m)	Hauteur travail (m)	Largeur (m)	Profondeur (m)	Poids (kg)
A0015854	Echafaudage roulant alu ROLLTEKGO Hauteur PF 1 m - Pack A	1,00	2,00	3,00	1,85	0,75	47,00
A0015855	Echafaudage roulant alu ROLLTEKGO - Pack B						18,00
A0015856	Echafaudage roulant alu ROLLTEKGO Hauteur PF 1,90 m - Pack A + B	1,90	2,90	3,90	1,85	0,75	65,00

Nouveauté

EN 1004

**Echafaudage roulant
alu ROLLTEK PRO100**

Nouveauté à découvrir au sein du réseau L'Echelle Européenne, un échafaudage aluminium roulant ultra-facile et rapide à monter, conforme EN 1004 !

Echafaudage roulant en aluminium ROLLTEK PRO100, conforme EN 1004, fabriqué en Europe, peut se monter seul et en toute sécurité ! Il vous permettra d'atteindre une hauteur de travail de 13,70 mètres de travail.

- Tubes en aluminium soudés de Ø 50 mm et d'épaisseur 2 mm
- Dimension plate-forme 1955 x 618 mm. Plate-forme dotée d'une trappe à fermeture automatique et d'un encadrement de plinthes
- Hauteur de travail minimum 3,20 m et maximum 13,70 m
- Roues pivotantes fixes Ø 150 mm (autres options disponibles)
- Montage en sécurité, rapide et sans outil
- Charge : 200 kg/m²

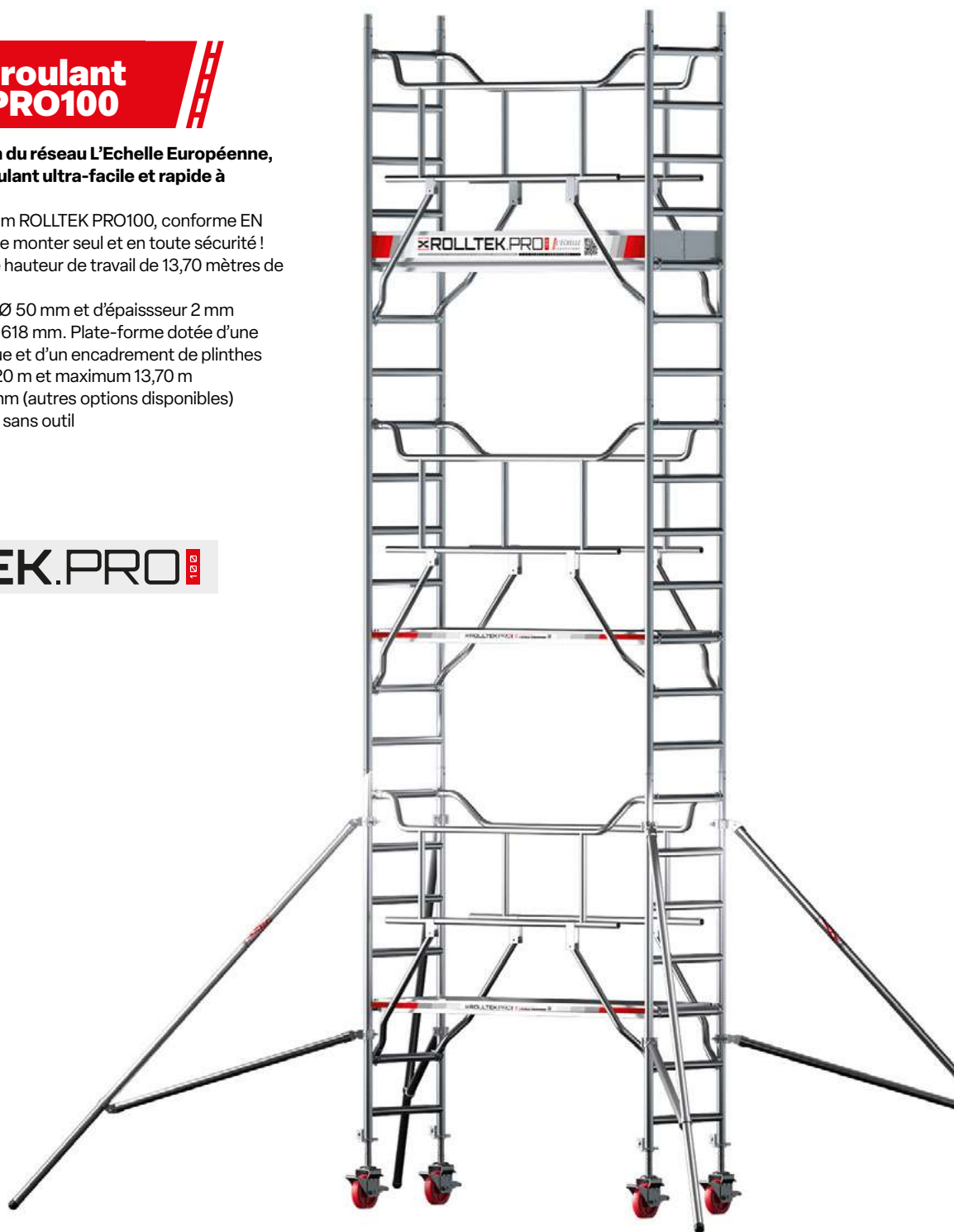
2 ans de garantie

ROLLTEK.PRO**Avantages**

Montage MDS

Options

Roues réglables en hauteur
(Ø 150 mm ou Ø 2000 mm)
ou roues fixes Ø 200 mm.



Code	Hauteur de plate-forme (m)	Hauteur totale (m)	Hauteur travail (m)	Largeur (m)	Profondeur (m)	Poids (kg)
A0015857	1,10	2,40	3,00	2,05	0,725	88,90
A0015858	2,20	3,60	4,20	2,05	0,725	104,50
A0015859	3,10	4,50	5,10	2,05	0,725	138,90
A0015860	4,30	5,70	6,30	2,05	0,725	154,50
A0015861	5,20	6,60	7,20	2,05	0,725	188,90
A0015862	6,40	7,80	8,40	2,05	0,725	206,90
A0015863	7,30	8,70	9,30	2,05	0,725	241,30
A0015864	8,50	9,90	10,50	2,05	0,725	256,90
A0015865	9,40	10,80	11,40	2,05	0,725	291,30
A0015866	10,60	12,00	12,60	2,05	0,725	306,90
A0015867	11,50	12,90	13,50	2,05	0,725	341,30

Nouveauté

EN 1004

**Echafaudage roulant
alu ROLLTEK PRO200**

Nouveauté à découvrir au sein du réseau L'Echelle Européenne, un échafaudage aluminium roulant ultra-facile et rapide à monter, conforme EN 1004 !

Echafaudage roulant en aluminium ROLLTEK PRO200, conforme EN 1004, fabriqué en Europe, peut se monter seul et en toute sécurité ! Il vous permettra d'atteindre une hauteur de travail de 13,70 mètres de travail.

- Tubes en aluminium soudés de Ø 50 mm et d'épaisseur 2 mm
- Dimension plate-forme 1955 x 1280 mm (2 plates-formes côte à côte). Plate-forme dotée d'une trappe à fermeture automatique et d'un encadrement de plinthes
- Hauteur de travail minimum 3,20 m et maximum 13,70 m
- Roues pivotantes fixes Ø 150 mm (autres options disponibles)
- Montage en sécurité, rapide et sans outil
- Charge : 200 kg/m²

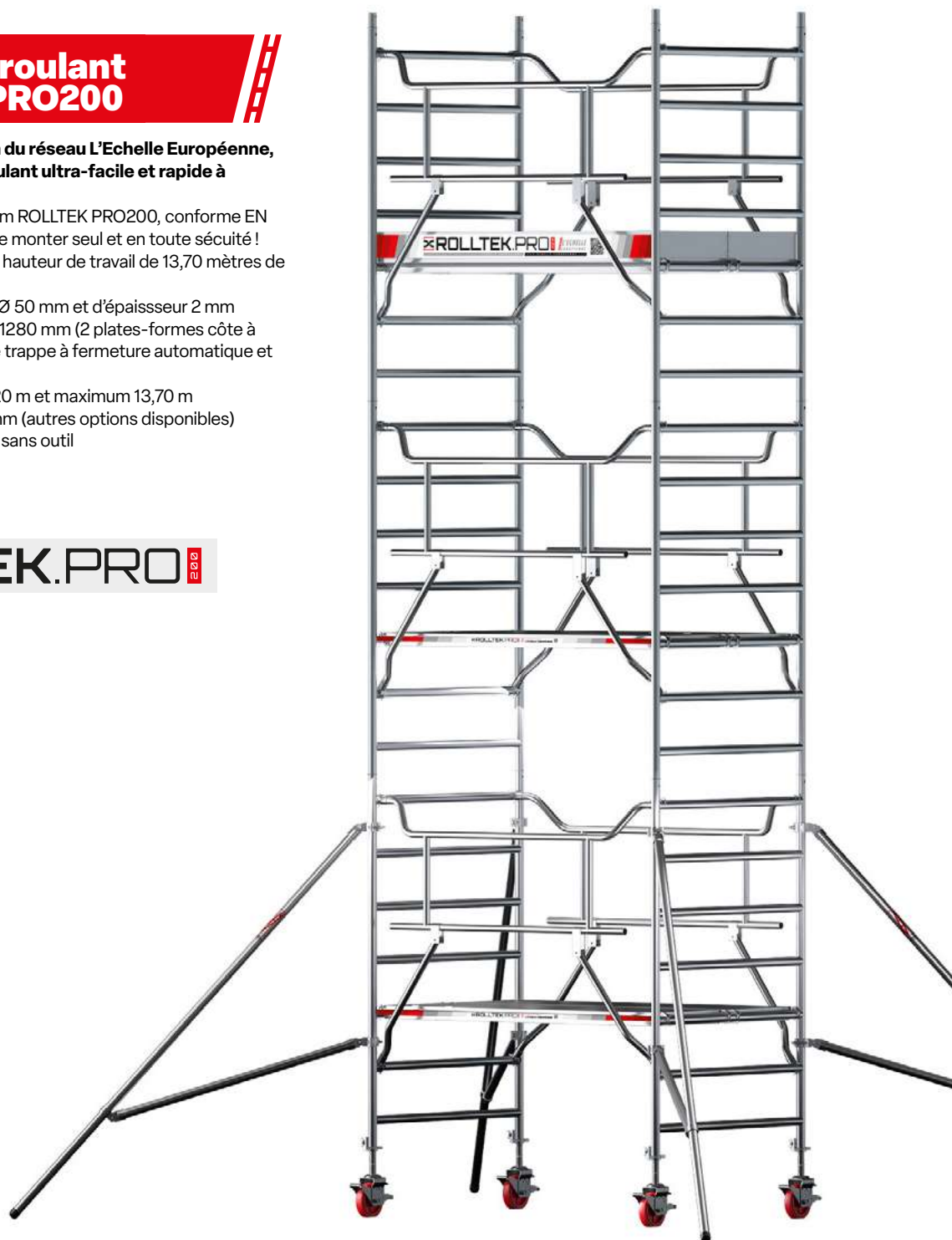
2 ans de garantie

ROLLTEK.PRO**Avantages**

Montage MDS

Options

Roues réglables en hauteur (Ø 150 mm ou Ø 2000 mm) ou roues fixes Ø 200 mm.



Code	Hauteur de plate-forme (m)	Hauteur totale (m)	Hauteur travail (m)	Largeur (m)	Profondeur (m)	Poids (kg)
A0015843	1,20	2,20	3,20	2,05	1,40	116,90
A0015844	2,40	3,40	4,40	2,05	1,40	136,70
A0015845	3,30	4,30	5,30	2,05	1,40	193,10
A0015846	4,50	5,50	6,50	2,05	1,40	212,90
A0015847	5,40	6,40	7,40	2,05	1,40	269,30
A0015848	6,60	7,60	8,60	2,05	1,40	291,50
A0015849	7,50	8,50	9,50	2,05	1,40	347,90
A0015850	8,70	9,70	10,70	2,05	1,40	367,70
A0015851	9,60	10,60	11,60	2,05	1,40	424,10
A0015852	10,80	11,80	12,80	2,05	1,40	443,90
A0015853	11,70	12,70	13,70	2,05	1,40	500,30

Echafaudage roulant aluminium NEOLIUM EVO

EN 1004-1
DÉCRET 96 333

L'échafaudage Neolium Evo est conçu pour un usage intensif pouvant aller jusqu'à une hauteur de travail de 6,20 m.

Sa conception astucieuse permet un montage en sécurité intuitif : stabilisateurs Easy-Lock®, bras de suspension intégrés au plancher et garde-corps monoblocs.

A la fin de votre chantier vous pourrez transformer le Neolium Evo en chariot mobile de transport et de stockage compacte et pratique.

Cet échafaudage pourra convenir à des chantiers bâtiments ou second oeuvre, pour des travaux de maintenance ou d'entretien ou encore pour des finitions déco ou de la peinture.

- Structure stable et robuste : montants et échelons aluminium Ø 50 mm soudés
- Faible encombrement : idéal pour les espaces exigus
- Facile à ranger et à transporter (conçu pour se transformer en chariot mobile de 120 x 57 x 158 cm)
- Montage et démontage en sécurité intuitif et facile par 1 seule personne
- Garde-corps monobloc à machoires de fixation rapide et robuste
- Planchers en bois et plinthes aluminium
- Roues Ø125 mm réglables sur 18 cm
- Plancher 75 x 120 cm
- Charge maxi (kg/m²) : 200
- 5 ans de garantie

Avantages

Utilisation possible sur sol plat ou avec un rattrapage de niveau.



Garde-corps monobloc



Plancher alu-bois à poutre rapportées



Roues à frein réglables Ø18mm



Installation facile des stabilisateurs



Liaison facile et sécurisée des garde-corps



Montants et échelons aluminium Ø 50mm soudés



Poignées d'aide au montage permettant d'accrocher le matériel



Stockage et déplacement aisé



Set de plinthes amovibles et monobloc



Plinthes aluminium



Stabilisateur

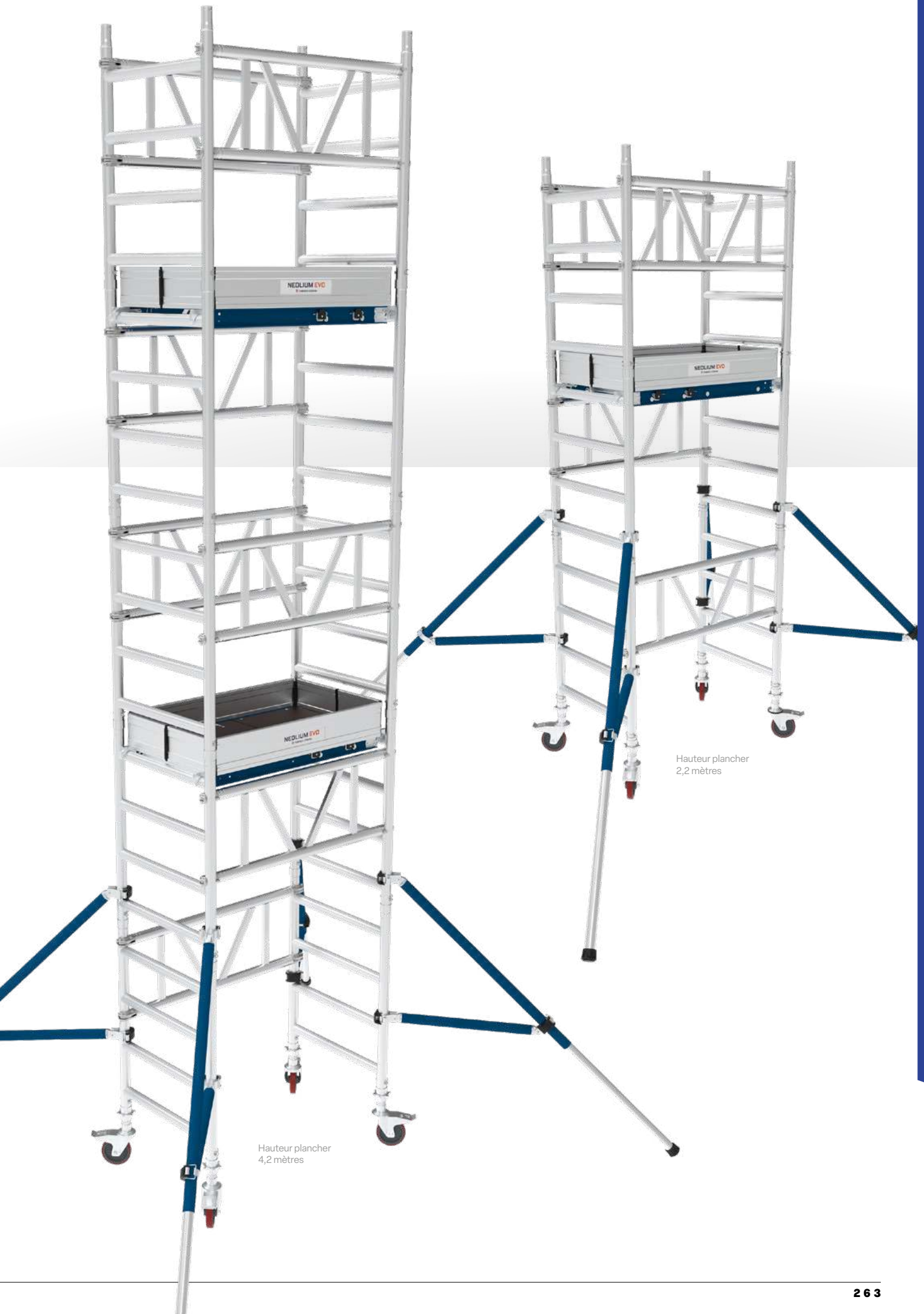


Plancher 75 x 120 cm



Garde-corps

Code	Référence	Hauteur plancher (m)	Hauteur travail (m)	Largeur avec stab (m)	Poids (kg)
A0014872	02976220	2,20	4,20	2,50	80,50
A0014873	02976420	4,20	6,20	2,50	114,00



DÉCRET 2004-924 MDS3

Échafaudage roulant WEENER

L'échafaudage roulant pliant Weener conçu en aluminium, et donc très léger, vous apportera entière satisfaction pour tous vos travaux en intérieur. Son embase pliante permet un acheminement et une mise en place rapides !

Hauteur de travail évolutive de 2,70 à 6,70 m.

Base pliante débrosable pour travail sur sol plat et dans les escaliers.

Embase pliante facilitant le transport dans les utilitaires et permettant le passage des portes de 83 cm.

Plancher bac de 1,41 x 0,54 m en aluminium, plus de chutes d'outils, pas de plinthes à mettre en place.

Diagonales à mise en place rapide par système 1/4 de tour breveté. 4 roues pivotantes freinées Ø 125 mm, réglage en hauteur tous les 2,5 cm.

Décalage de niveau intégré.

- Hauteur de travail max : 6,70 m
- Hauteur plancher max : 4,70 m
- Dimensions plancher (m) : 1,41 x 0,54
- Charge maxi d'utilisation 200 kg/m²
- Dimensions hors tout avec stabilisateur (m) : 4,21 x 3,53
- Dimensions hors tout sans stabilisateur (m) : 1,84 x 0,67
- Diamètre de roue (mm) : 125
- Montage en sécurité de type MDS3
- Conforme au décret 2004 : 924

Avantages _

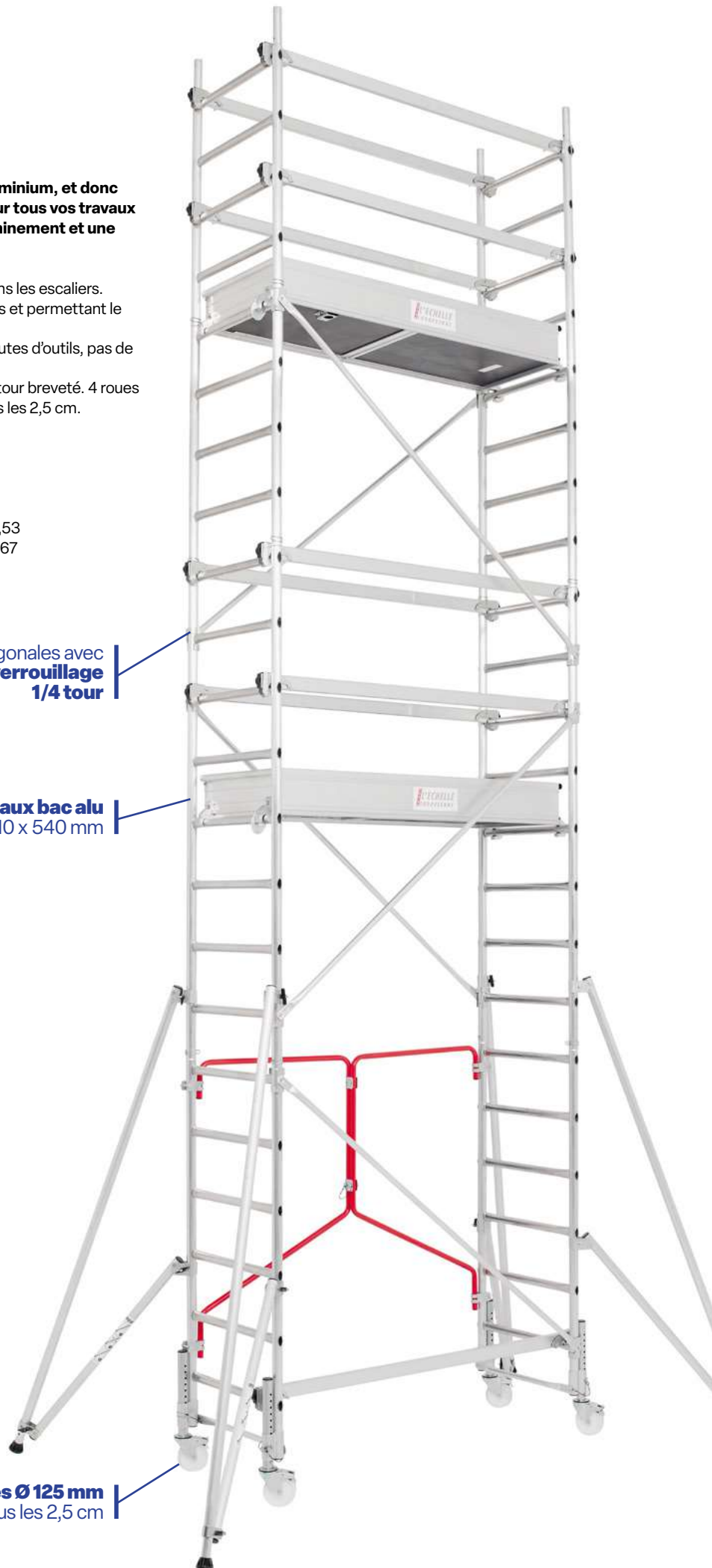
Montage en sécurité totale par une seule personne grâce à la mise en place des lisses et sous-lisses à l'aide d'une perche brevetée. Hyper facile à transporter grâce à sa base pliante.

Diagonales avec
**verrouillage
1/4 tour**

Plateaux bac alu
de 1410 x 540 mm



Roues pivotantes freinées Ø 125 mm
réglage en hauteur tous les 2,5 cm



**WEENER A eco****WEENER A****WEENER A + B****WEENER A + B + C****WEENER A + B + C + D****WEENER A + B + C + D + E**

Code	Référence	Désignation	Hauteur plancher (m)	Hauteur travail (m)	Poids (kg)
A0006954	29402510	WEENER échafaudage BASE A ECO	0,70	2,70	28,80
A0006955	29402511	WEENER échafaudage BASE A	0,70	2,70	39,00
A0006956	29402932	WEENER complément B	1,70	3,70	61,30 (MODULE A+B)
A0006957	29402933	WEENER complément C	2,70	4,70	67,70 (MODULE A+B+C)
A0006958	29402934	WEENER complément D	3,70	5,70	94,60 (MODULE A+B+C+D)
A0006959	29402935	WEENER complément E	4,70	6,70	98,70 (MODULE A+B+C+D+E)

Pièces détachées pour échafaudage WEENER

Code	Référence	Désignation
A0008209	29402938	Echelle de base sans roue pour échafaudage WEENER
A0008210	20400000	Roues (par 4) pour échafaudage WEENER
A0008211	2407213	Kit réglage pour échafaudage WEENER
A0008212	20402011	Rallonge 1 m pour échafaudage WEENER
A0008213	2402013	Rallonge 2 m pour échafaudage WEENER
A0008214	2003905	Plancher trappe BAC pour échafaudage WEENER
A0008215	29402940	Plancher trappe pour échafaudage WEENER
A0008216	20400031	Lisse sécu pour échafaudage WEENER
A0008217	20400041	Diagonale pour échafaudage WEENER
A0008218	20400020	Stabilisateur pour échafaudage WEENER
A0008219	29402939	Base pliante pour échafaudage WEENER

Échafaudage modulaire ALU PRO

EN 1004

Échafaudage léger, flexible aux dimensions de rangement et de transport compactes. Le module de base est un échafaudage roulant pliant (passe par les portes).

Longue plate-forme spacieuse.

Grande largeur offrant un espace de travail confortable.

Les stabilisateurs sont inclus pour garantir une stabilité maximale.

Outils nécessaires uniquement lors du premier montage des stabilisateurs et des tubes de support.

Montage et démontage rapides grâce au système de clipsage des entretoises et des diagonales.

- Longueur de 1,58 m
- Largeur de 0,72 m
- 4 roues pivotantes avec frein inclus

5 ans de garantie



MODULE 1

MODULE 1+KIT



MODULES 1+2

MODULES 1+2+KIT



MODULES 1+2+3



Roue pivotante avec frein



Fixation à gâchette sans outils



Base pliante

Code	Référence	Désignation	Hauteur travail (m)	Hauteur totale (m)	Hauteur de plate-forme (m)	Poids (kg)
A0015016	7089503	Echafaudage modulaire ALU PRO CONCEPT module 1	2,65	1,83	0,65	44,00
A0015017	7089515	Echafaudage modulaire ALU PRO CONCEPT module 2				12,40
A0015018	7089517	Echafaudage modulaire ALU PRO CONCEPT module 3				29,10
A0015019	7089519	Kit de réhausse ALU PRO CONCEPT				
A0015020	7089504	Echafaudage modulaire ALU PRO CONCEPT (module 1 + KIT)	3,15	2,18	1,15	46,40
A0015021	7089505	Echafaudage modulaire ALU PRO CONCEPT (module 1 + 2)	4,65	3,83	2,65	56,40
A0015022	7089506	Echafaudage modulaire ALU PRO CONCEPT (module 1 + 2 + KIT)	5,15	4,18	3,15	58,80
A0015023	7089507	Echafaudage modulaire ALU PRO CONCEPT (module 1+2+3)	6,65	5,83	4,65	85,50

EN 1004

SEECURO COMPACT échafaudage roulant alu

Grâce à sa base pliante, la mise en place du SEECURO COMPACT est facile et rapide !

Echafaudage roulant en aluminium, équipement parfait pour la simplicité d'installation et de rangement sur vos chantiers.

Temps de montage optimisé grâce à la base pliante.

- Longueur plancher 150 cm
- Plinthes intégrées
- Hauteur plancher maximale 4,74 m
- Roues pivotantes Ø 125 mm avec bagues d'expansion
- Livré avec notice de montage

5 ans de garantie



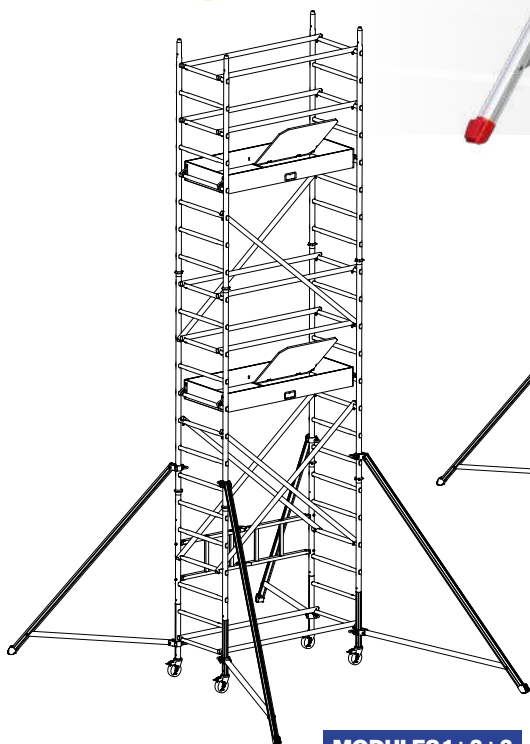
Base pliante
pour une mise
en place rapide

Avantages _

Base pliante, montants sertis.

Options _

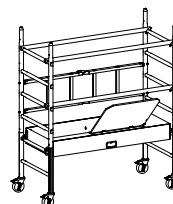
Roues réglables en hauteur.



MODULES 1+2+3



MODULES 1+2

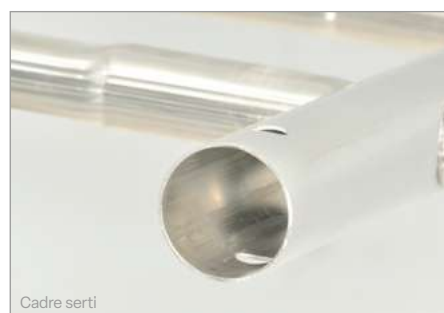


MODULE 1

Roues réglables en option avec
kit de réglage réf : 004189



Plateau bac plinthes
intégrées



Cadre serti

Code	Référence	Désignation	Hauteur plancher (m)	Hauteur travail (m)	Poids (kg)
A0012158	7094103	SEECURO COMPACT module 1	0,74	2,74	42,20
A0012159	7094111	SEECURO COMPACT module 2			32,00
A0012160	7094113	SEECURO COMPACT module 3			34,80
A0012161	7094105	SEECURO COMPACT Echafaudage roulant alu hauteur plancher 2,74 m (module 1+2)	2,74	4,74	74,20
A0012162	7094107	SEECURO COMPACT Echafaudage roulant alu hauteur plancher 4,74 m (module 1+2+3)	4,74	6,74	109,00

EN 1004 MDS3

Échafaudage SEECURO BAT

Rapidité de montage, c'est le SEECURO BAT !

Echafaudage roulant en aluminium, équipement résistant pour vos chantiers bâtiments.

Montage facilité par le système de crosse.

Grand confort de travail grâce à sa longueur de plancher de 2 mètres.

- Longueur plancher 200 cm
- Montage avec crosse
- Plinthes intégrées
- Hauteur plancher maximale 6,24 m
- Roues pivotantes Ø 125 mm avec bagues d'expansion
- Livré avec notice de montage

5 ans de garantie

Avantages

Montants sertis.

Options

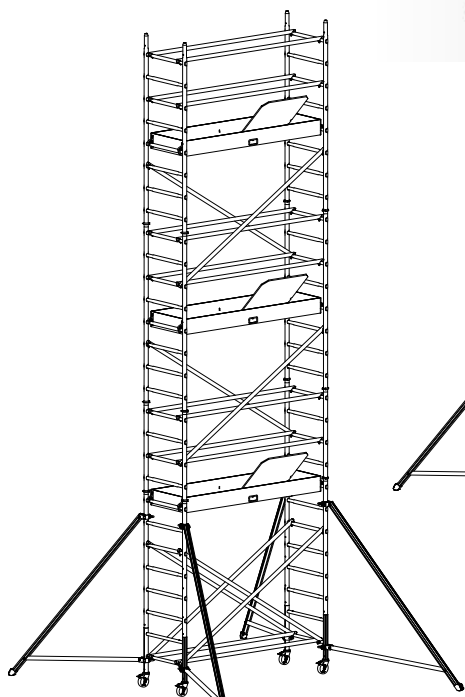
Roues réglables en hauteur.



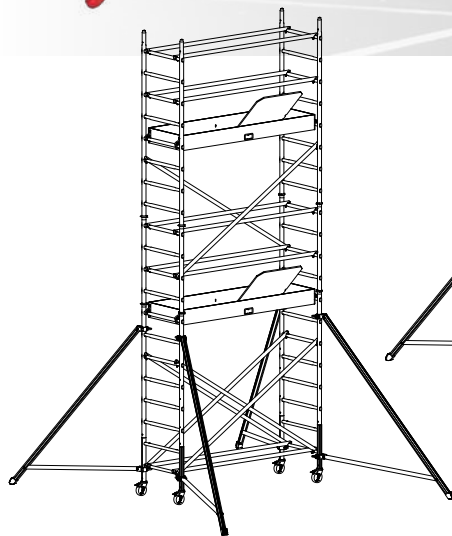
Système de connexion rapide des lisses et diagonales



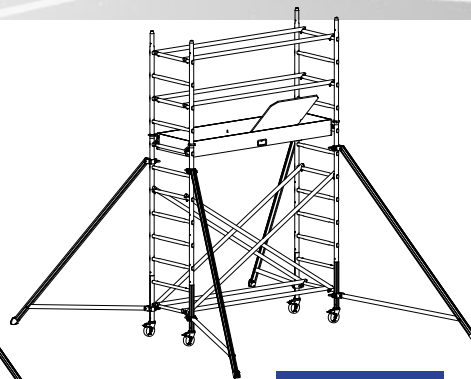
Cadre sertis



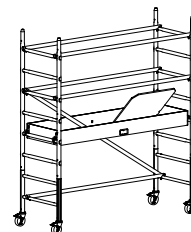
MODULES 1+2+3+3



MODULES 1+2+3



MODULES 1+2



MODULE 1

Plateau bac plinthes intégrées



Roues réglables en option avec kit de réglage réf : 004189



Code	Référence	Désignation	Hauteur plancher (m)	Hauteur travail (m)	Poids (kg)
A0012163	7096203	SEECURO BAT module 1	1,24	3,24	67,30
A0012164	7096213	SEECURO BAT module 2			11,30
A0012165	7096215	SEECURO BAT module 3			37,20
A0012166	7096204	SEECURO BAT Echafaudage roulant alu hauteur plancher 2,24 m (module 1+2)	2,24	4,24	78,60
A0012167	7096206	SEECURO BAT Echafaudage roulant alu hauteur plancher 4,24 m (module 1+2+3)	4,24	6,24	115,80
A0012168	7096208	SEECURO BAT Echafaudage roulant alu hauteur plancher 6,24 m (module 1+2+3+3)	6,24	8,24	153,00

EN 1004 MDS3

Échafaudage SEECURO UP

Chantiers de grande hauteur, adoptez le SEECURO UP !

Echafaudage roulant en aluminium, équipement remarquable pour les chantiers élevés.

Résistance assurée grâce à ses montants soudés.

Crosse fournie pour un montage et démontage simplifiés.

- Longueur plancher 200 cm
 - Montage avec crosse
 - Plinthes intégrées
 - Hauteur plancher maximale 9,16 m
 - Roues pivotantes Ø 150 mm avec vérins
 - Livré avec notice de montage
- 5 ans de garantie

Avantages

Montants soudés.

Options

Roues réglables en hauteur.



Montage sécurisé grâce à la crosse



Roues à réglage millimétrique en hauteur



MODULES 1+2+3+3+3

MODULES 1+2+3+3

MODULES 1+2+3

MODULES 1+2

MODULE 1

Code	Référence	Désignation	Hauteur plancher (m)	Hauteur travail (m)	Poids (kg)
A0012169	707603	SEECURO UP module 1	1,16	3,16	79,30
A0012170	707615	SEECURO UP module 2			22,70
A0012171	707617	SEECURO UP module 3			45,00
A0012172	707605	SEECURO UP Echafaudage roulant alu hauteur plancher 3,16 m (module 1+2)	3,16	5,16	102,00
A0012173	707607	SEECURO UP Echafaudage roulant alu hauteur plancher 5,16 m (module 1+2+3)	5,16	7,16	147,00
A0012174	707609	SEECURO UP Echafaudage roulant alu hauteur plancher 7,16 m (module 1+2+3+3)	7,16	9,16	192,00
A0012175	707611	SEECURO UP Echafaudage roulant alu hauteur plancher 9,16 m (module 1+2+3+3+3)	9,16	11,16	237,00

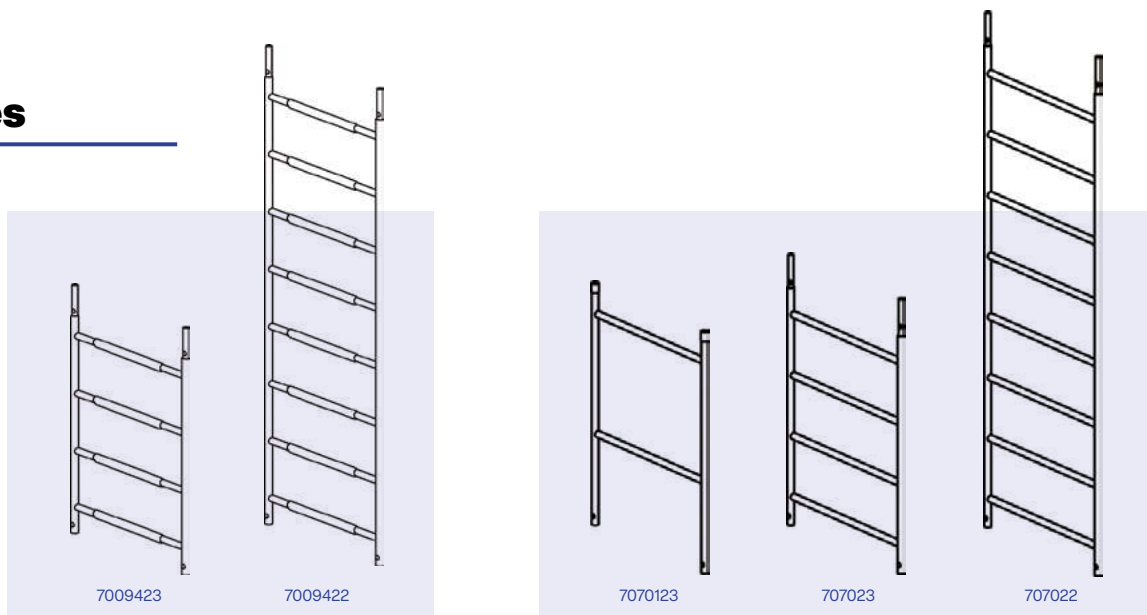


Cadre soudé



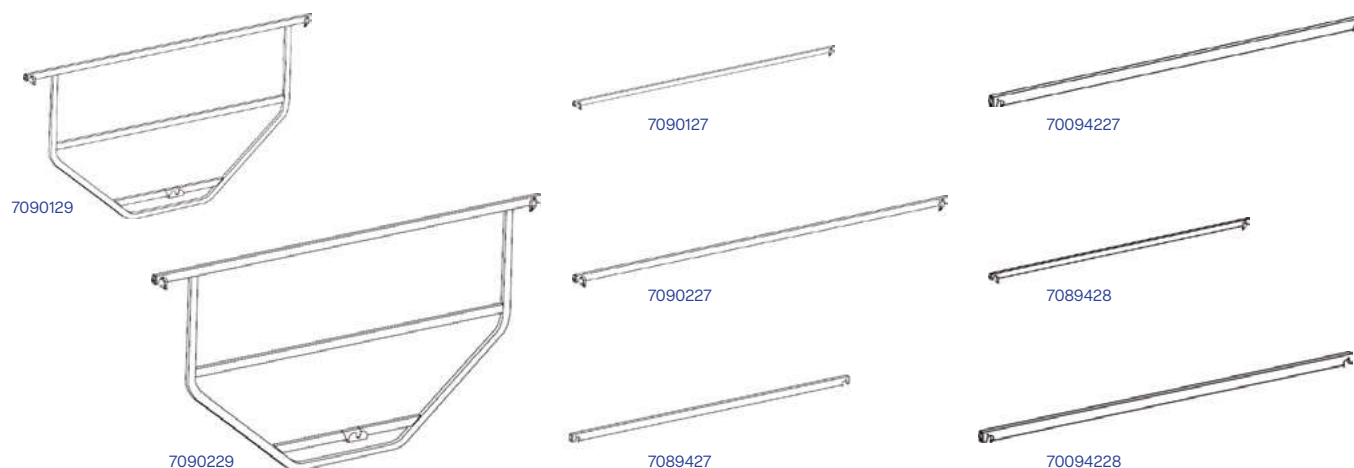
Système de connexion rapide des lisses et diagonales

Cadres pièces détachées



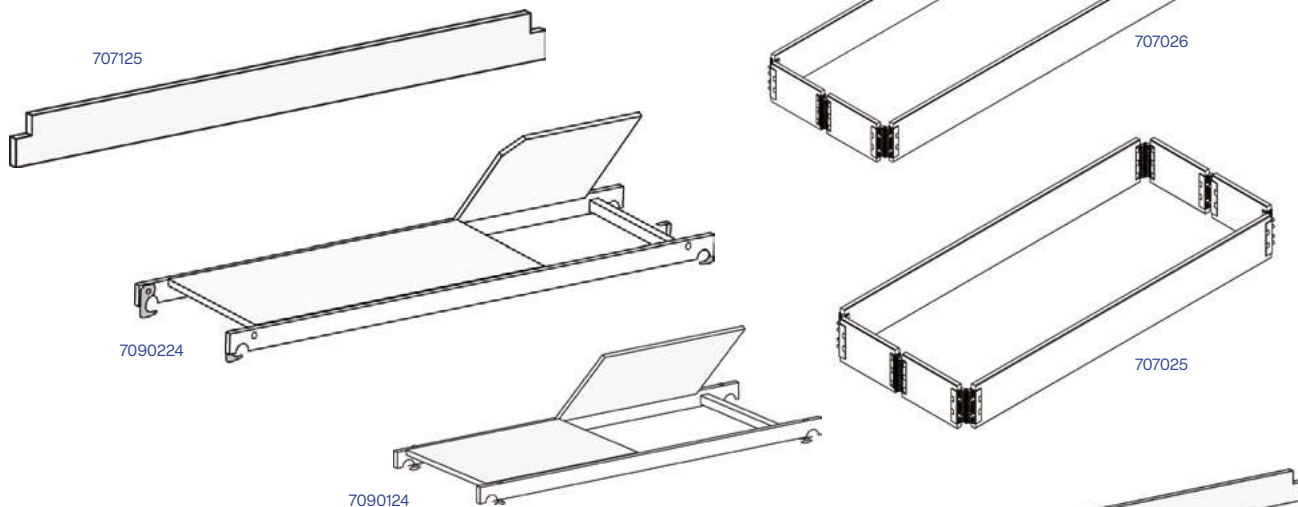
Code	Référence	Désignation	Dimensions (m)	Poids (kg)
A0001088	7009423	Cadre serti 4 échelons	1,17 x 0,72	2,20
A0001085	7009422	Cadre serti 8 échelons	2,17 x 0,72	4,20
A0001099	7070123	Cadre soudé 2 échelons	1,02 x 0,72	2,50
A0001110	707023	Cadre soudé 4 échelons	1,15 x 0,72	4,20
A0001109	707022	Cadre soudé 8 échelons	2,15 x 0,72	7,10
A0012410	55276	Cadre en aluminium avec 8 échelons pour roue réglable	0,04 x 2,17 x 0,72	6,20
A0001134	7089421	Cadre pliant pour SEECURO FIRST et COMPACT	0,08 x 1,57 x 0,36	4,40
A0012411	55275	Cadre serti en aluminium avec 4 échelons pour roue réglable	0,04 x 1,17 x 0,72	3,90
A0001132	7079422	Cadre serti en aluminium avec 6 échelons	0,04 x 1,66 x 0,72	3,20
A0012412	55304	Cadre serti en aluminium avec 6 échelons pour roue réglable	0,04 x 1,67 x 0,72	5,00

Garde-corps / entretoises pièces détachées



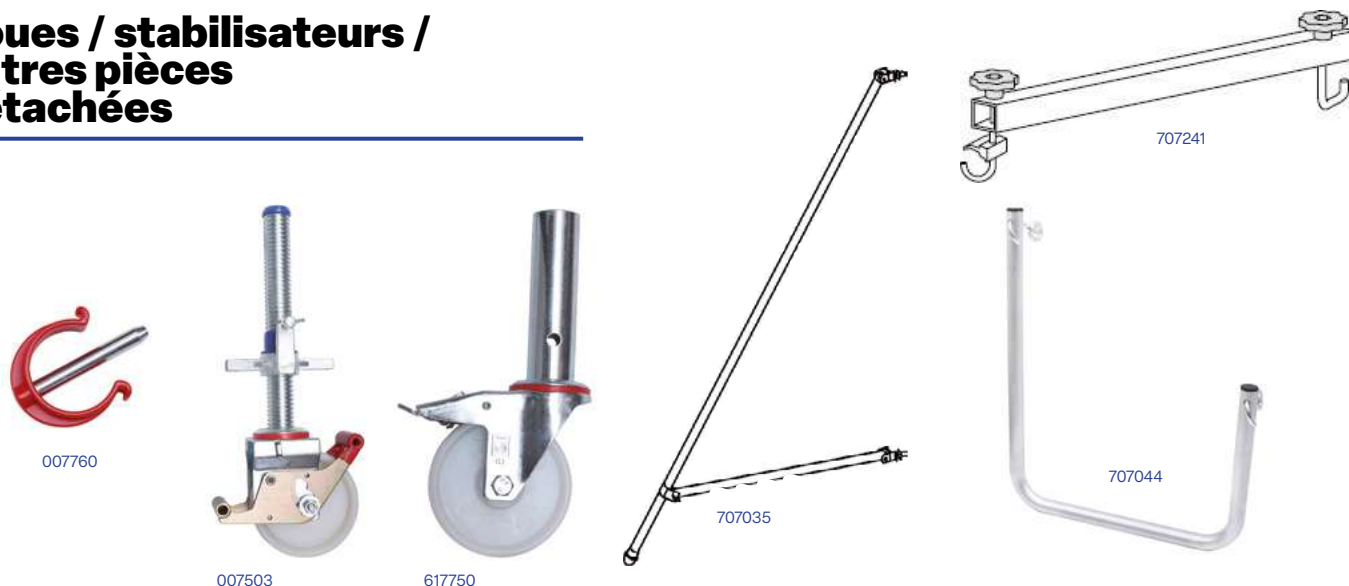
Code	Référence	Désignation	Dimensions (m)	Poids (kg)
A0001144	7090129	Garde corps monobloc 150 cm	1,59 x 1,17	3,20
A0001152	7090229	Garde corps monobloc 210 cm	2,09 x 1,17	4,20
A0001143	7090127	Petite diagonale pour 150 cm	1,67	1,00
A0001151	7090227	Petite diagonale pour 210 cm	2,40	1,20
A0001135	7089427	Grande diagonale pour 150 cm	2,04	1,20
A0001086	70094227	Grande diagonale pour 210 cm	2,45	1,50
A0001136	7089428	Horizontale 150 cm	1,59	0,80
A0001087	70094228	Horizontale 210 cm	2,09	1,30

Plateaux / pièces détachées



Code	Référence	Désignation	Dimensions (m)	Poids (kg)
A0001142	7090124	Plate-forme 150 cm	1,57 x 0,60	7,60
A0001150	7090224	Plate-forme 210 cm	2,07 x 0,60	10,60
A0001114	707226	Plinthe frontale pour 66 cm	0,66 x 0,15	0,80
A0001089	7009425	Plinthe latérale pour 150 cm	1,53 x 0,17	1,80
A0001113	707125	Plinthe latérale pour 210 cm	2,03 x 0,17	3,90
A0004714	707025	Plinthe portefeuille 150 cm	1,45 x 0,63 x 0,17	6,10
A0004715	707026	Plinthe portefeuille 210 cm	1,95 x 0,63 x 0,17	7,60
A0012413	709624	Plate-forme avec trappe d'accès plinthes intégrées	0,17 x 1,57 x 0,61	15,50
A0012414	7096224	Plate-forme avec trappe d'accès plinthes intégrées	0,17 x 2,07 x 0,61	19,00

Roues / stabilisateurs / autres pièces détachées



Code	Référence	Désignation	Dimensions (m)	Poids (kg)
A0000791	007503	Roue avec vérin réglage millimétrique	Ø 150 mm	4,00
A0000977	617750	Roue à frein, complète	Ø 125 mm	1,60
A0001111	707035	Stabilisateur de base	2,55 x 0,15 m	4,90
A0004717	707037	Stabilisateur extension	1,14 x 0,15 m	1,60
A0000794	007760	Clips		0,10
A0000789	0050879	Lest de 10 kg		10,00
A0000790	0050985	Lest de 15 kg		15,00
A0001112	707044	Étrier d'accès	0,56 x 0,45 m	1,20
A0001115	707241	Fixation pour façade	0,75 m	0,60
A0012415	7542	Roue pivotante avec bague d'expansion	Ø 125 mm	1,20
A0012416	7540	Roue pivotante	Ø 150 mm	2,36
A0004730	707336	Stabilisateur court		4,40



Echafaudage roulant chantier 0,80 m x 1,90 m - MDS

EN 1004
MDS3

Échafaudage roulant à montage et démontage sécurisés grâce à l'utilisation d'une plate-forme par étage tous les 2 m.

Exécution extrêmement robuste grâce aux cadres soudés.

Montage et démontage rapides grâce aux verrouillages à cliquets sur les tendeurs et les diagonales.

Pose confortable de diagonales et de plates-formes sur le même échelon de l'élément du cadre.

Revêtement antidérapant sur les plates-formes et le crochet de sécurité manuel pour un montage et un démontage sûrs.

Compensation aisée des irrégularités du sol grâce aux roues pivotantes réglables en hauteur.

Montage avec décalage de hauteur en option.

- Longueur de plate-forme 1,90 m
- Largeur du cadre 0,80 m
- Surface de travail 1,90 x 0,65 m
- Roues pivotantes de Ø 150 mm
- Charge admissible 200 kg/m²
- Selon EN 1004

10 ans de garantie



Cadres massifs soudés avec un diamètre de montant de 49 mm et d'échelon de 42,5 mm.

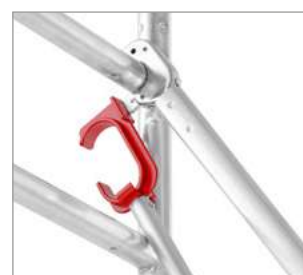


Options
Roues à frein
Ø 200 mm.



MODÈLE 8472

	Référence	A0001169 847203	A0001170 847204	A0001171 847205	A0001172 847206	A0001173 847207	A0001174 847208	A0001175 847209
Hauteur de portée (env. m)		3,25	4,25	5,25	6,25	7,25	8,25	9,25
Hauteur de l'échafaudage (env. m)		2,49	3,49	4,49	5,49	6,49	7,49	8,49
Hauteur de plate-forme (env. m)		1,25	2,25	3,25	4,25	5,25	6,25	7,25
Longueur de plate-forme (env. m)		1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90
Largeur du cadre (env. m)		0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Poids total (env. kg)		71,40	110,20	142,20	154,60	186,60	199,00	231,00
Cadre 8 échelons	607122	2	2	4	4	6	6	8
Cadre 4 échelons	607123	0	2	0	2	0	2	0
Plate-forme avec trappe d'accès	617824	1	1	2	2	3	3	4
Étrier d'accès	637144	1	1	1	1	1	1	1
Plinthe latérale	0079632	2	2	2	2	2	2	2
Plinthe frontale	0079634	2	2	2	2	2	2	2
Fixe plinthe	0077268	4	4	4	4	4	4	4
Diagonale	637827	2	2	3	4	5	6	7
Entretoise	617828	5	6	10	10	14	14	18
Élément de base + élément d'extension	707036	0	4	4	4	4	4	4
Roue pivotante Ø 150 mm avec vérin	007503	4	4	4	4	4	4	4
Goupille de sécurité	007760	0	4	4	8	8	12	12
Crosse de montage HYMER	605199	0	1	1	1	1	1	1
Instructions de montage et d'utilisation	0095640	1	1	1	1	1	1	1
Instructions de montage et d'utilisation FR	0095863	1	1	1	1	1	1	1



Echafaudage roulant chantier 0,80 m x 2,45 m - MDS

EN 1004

MDS3

Exécution extrêmement robuste grâce aux cadres soudés.

Montage et démontage rapides grâce aux verrouillages à cliquets sur les tendeurs et les diagonales.

Pose confortable de diagonales et de plates-formes sur le même échelon de l'élément du cadre.

Revêtement antidérapant sur les plates-formes et le crochet de sécurité manuel pour un montage et un démontage sûrs.

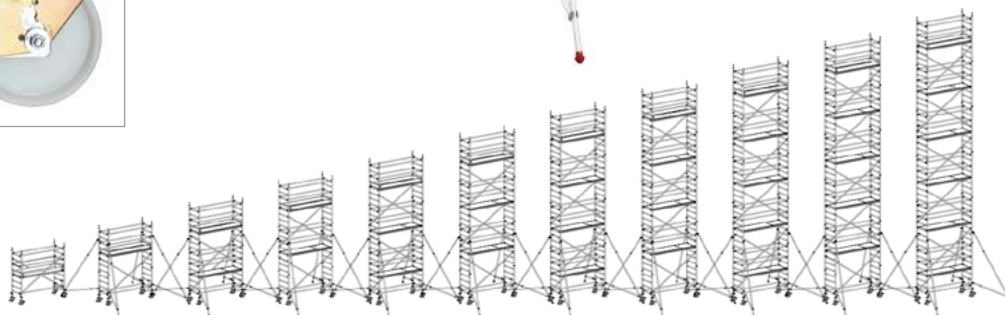
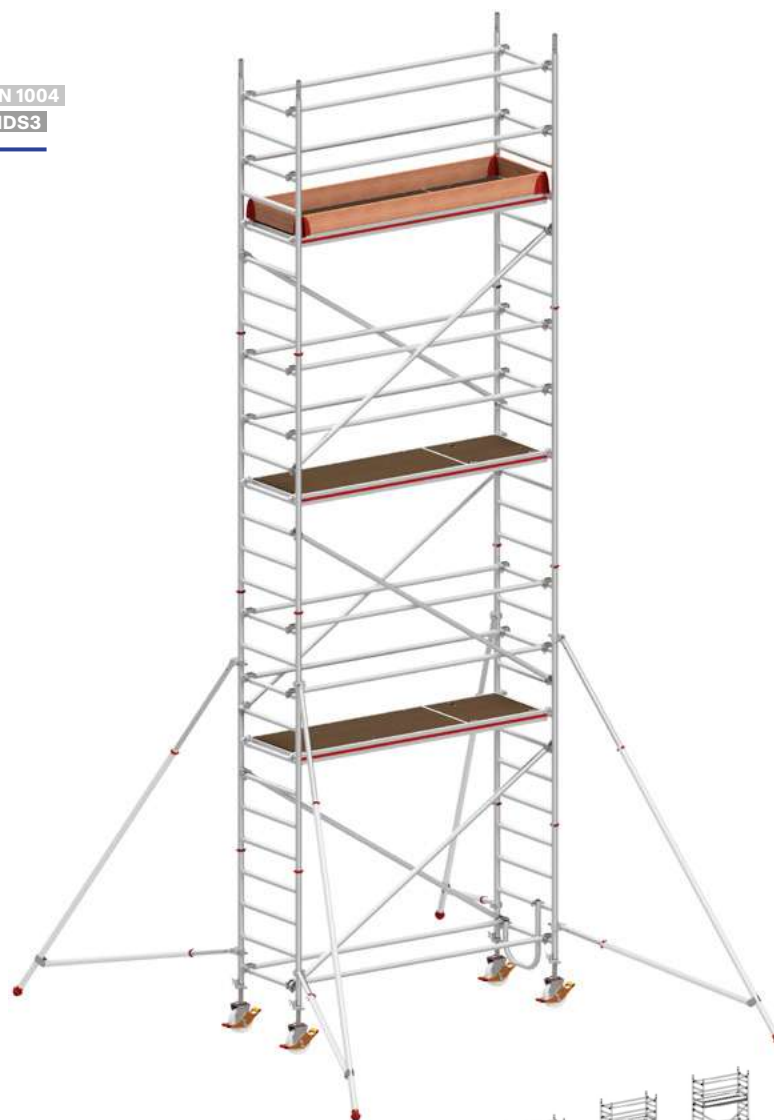
Compensation aisée des irrégularités du sol grâce aux roues pivotantes réglables en hauteur.

Montage avec décalage de hauteur en option.

- Longueur de plate-forme 2,45 m
- Largeur du cadre 0,80 m
- Surface de travail 2,45 x 0,65 m
- Roues pivotantes de Ø 200 mm
- Charge admissible 200 kg/m²
- Selon EN 1004

Options

Montage avec décalage de hauteur en option



MODÈLE 8771

		A0001176	A0001177	A0001178	A0001179	A0001180	A0001181	A0001182	A0001183	A0001184	A0001185	A0001186
	Référence	877103	877104	877105	877106	877107	877108	877109	877110	877111	877112	877113
Hauteur de portée (env. m)		3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40	13,40
Hauteur de l'échafaudage (env. m)		2,64	3,64	4,64	5,64	6,64	7,64	8,64	9,64	10,64	11,64	12,64
Hauteur de plate-forme (env. m)		1,40	2,40	3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40
Longueur de plate-forme (env. m)		2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45
Largeur du cadre (env. m)		0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Poids total (env. kg)		85,90	125,00	162,40	175,20	212,60	225,40	262,80	275,60	313,00	325,80	363,20
Cadre 8 échelons	607122	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Cadre 4 échelons	607123	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Plate-forme avec trappe d'accès	677124	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
Étrier d'accès	637144	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Plinthe latérale	0079631	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Plinthe frontale	0079634	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Fixe plinthe	0077268	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Diagonale	677127	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Entretoise	637827	5	6	10	10	14	14	18	18	22	22	26
Élément de base + élément d'extension	707036	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Roue pivotante Ø 200 mm avec vérin	637150	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Goupille de sécurité	007760	0	4	4	8	8	12	12	16	16	20	20
Crosse de montage HYMER	605199	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Instruction de montage et d'utilisation	0095632	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Instruction de montage et d'utilisation FR	0095862	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Echafaudage roulant chantier 0,80 m x 2,95 m - MDS

EN 1004
MDS

Échafaudage roulant polyvalent !

Exécution extrêmement robuste grâce aux cadres soudés.

Montage et démontage rapides grâce aux verrouillages à cliquets sur les tendeurs et les diagonales.

Pose confortable de diagonales et de plates-formes sur le même échelon de l'élément du cadre.

Revêtement antidérapant sur les plates-formes et le crochet de sécurité manuel pour un montage et un démontage sûrs.

Compensation aisée des irrégularités du sol grâce aux roues pivotantes réglables en hauteur.

Montage avec décalage de hauteur en option.

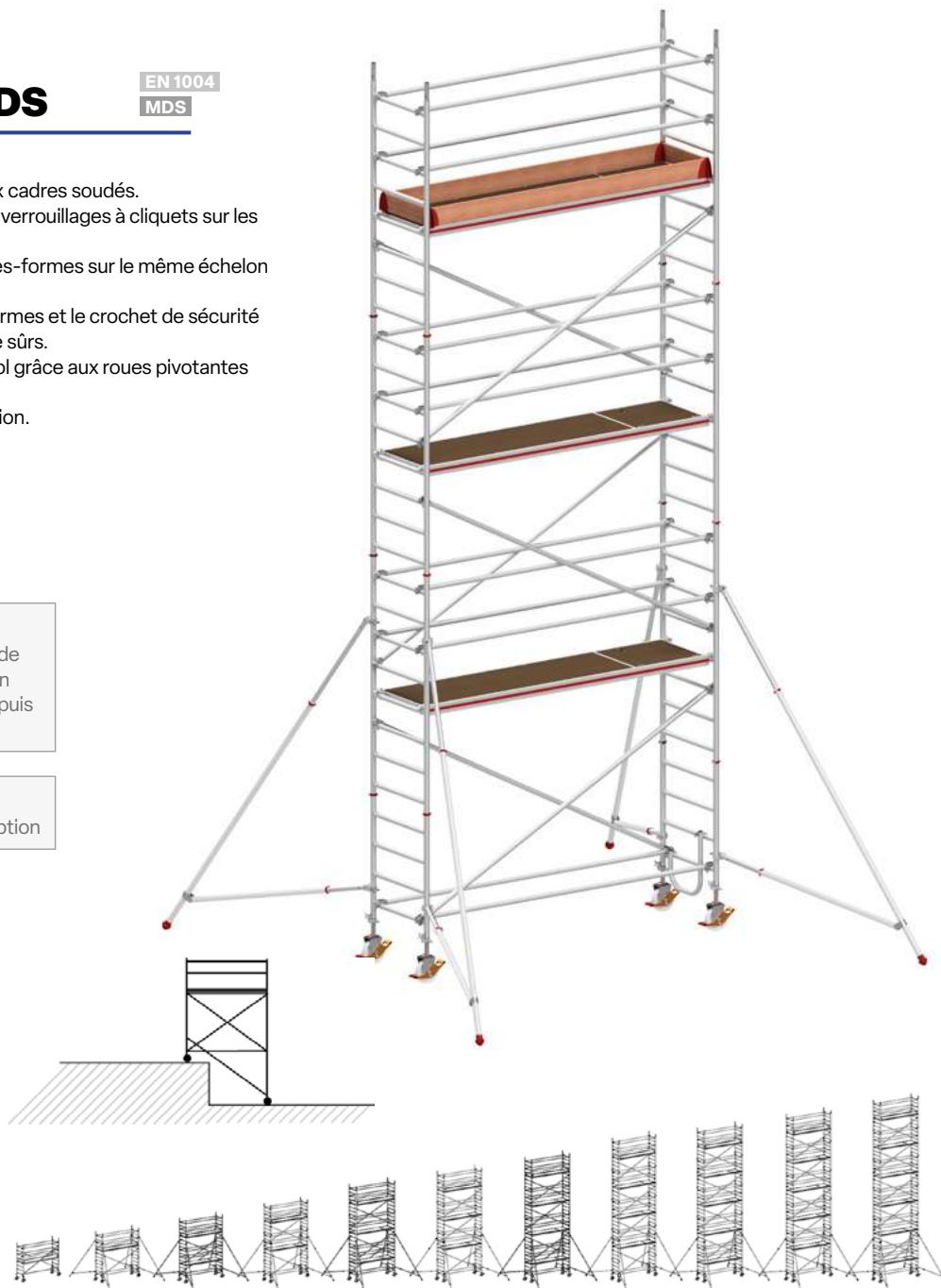
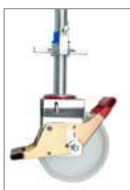
- Longueur de plate-forme 2,95 m
- Largeur du cadre 0,80 m
- Surface de travail 2,95 x 0,65 m
- Roues pivotantes de Ø 200 mm
- Charge admissible 200 kg/m²
- Selon EN 1004

Avantages _

Crosse de montage incluse, permettant de suspendre et décrocher rapidement et en sécurité les diagonales et entretoises depuis le bas

Options _

Montage avec décalage de hauteur en option



MODÈLE 8371

		A0001158	A0001159	A0001160	A0001161	A0001162	A0001163	A0001164	A0001165	A0001166	A0001167	A0001168
	Référence	837103	837104	837105	837106	837107	837108	837109	837110	837111	837112	837113
Hauteur de portée (env. m)		3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40	13,40
Hauteur de l'échafaudage (env. m)		2,64	3,64	4,64	5,64	6,64	7,64	8,64	9,64	10,64	11,64	12,64
Hauteur de plate-forme (env. m)		1,40	2,40	3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40
Longueur de plate-forme (env. m)		2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95
Largeur du cadre (env. m)		0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Poids total (env. kg)		100,70	141,20	189,20	203,40	251,40	265,60	313,60	327,80	375,80	390,00	438,00
Cadre 8 échelons	607122	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Cadre 4 échelons	607123	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Plate-forme avec trappe d'accès	607124	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
Étrier d'accès	637144	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Plinthe latérale	0079630	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Plinthe frontale	0079634	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Fixe plinthe	0077268	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Diagonale	607127	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Entretoise	607128	5	6	10	10	14	14	18	18	22	22	26
Élément de base + élément d'extension	707036	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Roue pivotante Ø 200 mm avec vérin	637150	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Goupille de sécurité	007760	0	4	4	8	8	12	12	16	16	20	20
Crosse de montage HYMER	605199	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Instructions de montage et d'utilisation	0095633	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Instructions de montage et d'utilisation FR	0095861	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Echafaudage roulant chantier 1,50 m x 1,90 m

EN 1004

Exécution extrêmement robuste grâce aux cadres soudés.
Montage et démontage rapides grâce aux verrouillages à cliquets sur les tendeurs et les diagonales.
Surface de travail particulièrement spacieuse grâce aux deux plates-formes adjacentes.
Revêtement antidérapant sur les plates-formes et le crochet de sécurité manuel pour un montage et un démontage sûrs.
Compensation aisée des irrégularités du sol grâce aux roues pivotantes réglables en hauteur.
Montage avec décalage de hauteur en option.

- Longueur de plate-forme 1,90 m
- Largeur du cadre 1,50 m
- Surface de travail 1,90 x 1,30 m
- Roues pivotantes de Ø 200 mm
- Charge admissible 150 kg/m²
- Selon EN 1004

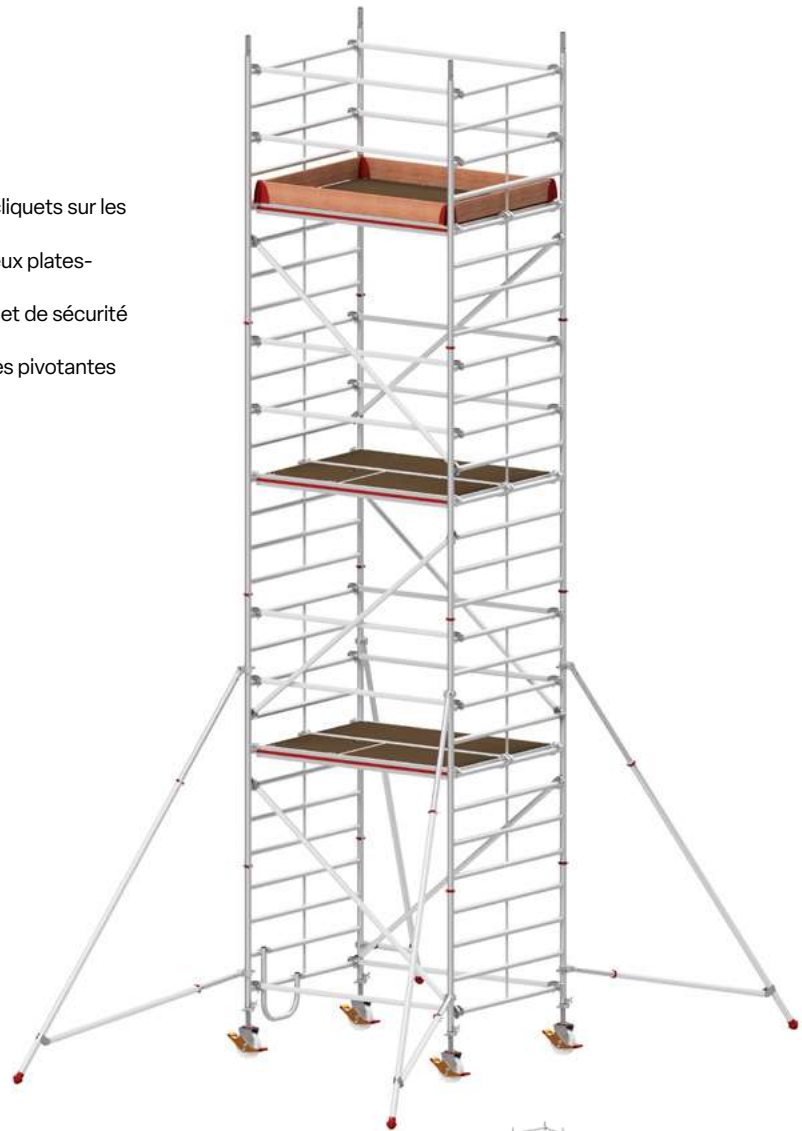
10 ans de garantie

Cadres massifs soudés avec un diamètre de montant de 49 mm et d'échelon de 42,5 mm.

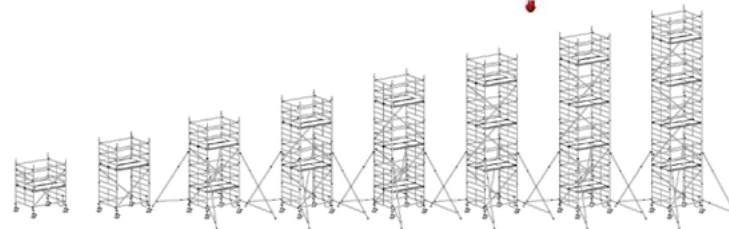


Options

Roues à frein diamètre 200 mm
réf. 637150.



MODÈLE 8473



	Référence	A0001020 847303	A0001021 847304	A0001022 847305	A0001023 847306	A0001024 847307	A0001025 847308	A0001026 847309	A0001027 847310
Hauteur de portée (env. m)		3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40
Hauteur de l'échafaudage (env. m)		2,64	3,64	4,64	5,64	6,64	7,64	8,64	9,64
Hauteur de plate-forme (env. m)		1,40	2,40	3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40
Longueur de plate-forme (env. m)		1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90
Largeur du cadre (env. m)		1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
Poids total (env. kg)		103,70	120,50	197,00	213,40	263,90	280,30	330,80	347,20
Cadre 8 échelons	607322	2	2	4	4	6	6	8	8
Cadre 4 échelons	607323	0	2	0	2	0	2	0	2
Plate-forme avec trappe d'accès	617824	1	1	2	2	3	3	4	4
Plate-forme sans trappe d'accès	617724	1	1	2	2	3	3	4	4
Étrier d'accès	637144	1	1	1	1	1	1	1	1
Plinthe latérale	0079632	2	2	2	2	2	2	2	2
Plinthe frontale	0079633	2	2	2	2	2	2	2	2
Fixe plinthe	0077268	4	4	4	4	4	4	4	4
Diagonale	637827	2	2	3	4	5	6	7	8
Entretoise	617828	5	6	10	10	14	14	18	18
Élément de base + élément d'extension	707036	0	0	4	4	4	4	4	4
Roue pivotante Ø 200 mm avec vérin	637150	4	4	4	4	4	4	4	4
Goupille de sécurité	007760	0	4	4	8	8	12	12	16
Crosse de montage HYMER	605199	0	1	1	1	1	1	1	1
Instruction de montage et d'utilisation	0095853	1	1	1	1	1	1	1	1
Instruction de montage et d'utilisation FR	0095869	1	1	1	1	1	1	1	1

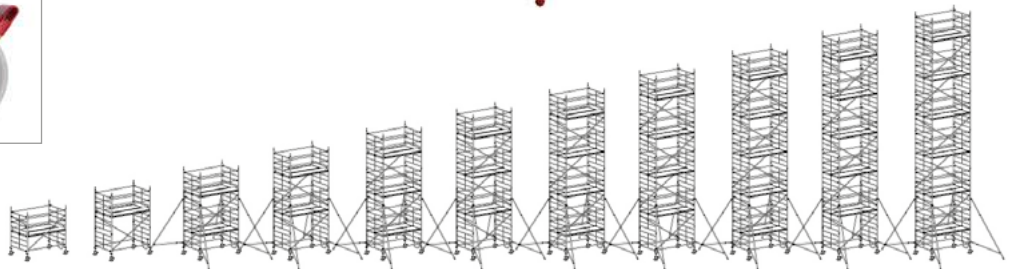
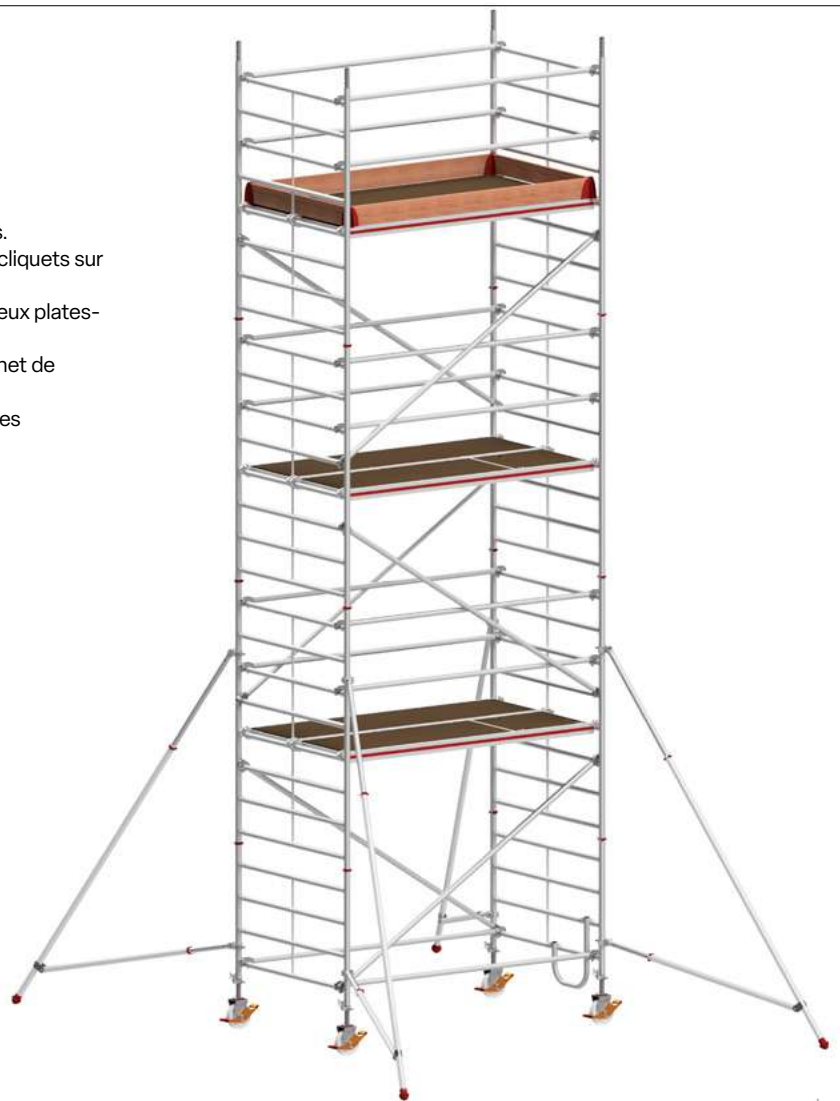


Echafaudage roulant chantier 1,50 m x 2,45 m

EN 1004

Exécution extrêmement robuste grâce aux cadres soudés.
Montage et démontage rapides grâce aux verrouillages à cliquets sur les tendeurs et les diagonales.
Surface de travail particulièrement spacieuse grâce aux deux plates-formes adjacentes.
Revêtement antidérapant sur les plates-formes et le crochet de sécurité manuel pour un montage et un démontage sûrs.
Compensation aisée des irrégularités du sol grâce aux roues pivotantes réglables en hauteur.
Montage avec décalage de hauteur en option.

- Longueur de plate-forme 2,45 m
- Largeur du cadre 1,50 m
- Surface de travail 2,45 x 1,30 m
- Roues pivotantes de Ø 200 mm
- Charge admissible 150 kg/m²
- Selon EN 1004



MODÈLE 8773

		A0001052	A0001053	A0001054	A0001055	A0001056	A0001057	A0001058	A0001059	A0001060	A0001061	A0001062
	Référence	877303	877304	877305	877306	877307	877308	877309	877310	877311	877312	877313
Hauteur de portée (env. m)		3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40	13,40
Hauteur de l'échafaudage (env. m)		2,64	3,64	4,64	5,64	6,64	7,64	8,64	9,64	10,64	11,64	12,64
Hauteur de plate-forme (env. m)		1,40	2,40	3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40
Longueur de plate-forme (env. m)		2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45
Largeur du cadre (env. m)		1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
Poids total (env. kg)		112,90	130,00	213,80	230,60	288,40	305,20	363,00	379,80	437,60	454,40	512,20
Cadre 8 échelons	607322	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Cadre 4 échelons	607323	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Plate-forme avec trappe d'accès	677124	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
Plate-forme sans trappe d'accès	677324	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
Étrier d'accès	637144	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Plinthe latérale	0079631	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Plinthe frontale	0079633	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Fixe plinthe	0077268	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Diagonale	677127	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Entretoise	637827	5	6	10	10	14	14	18	18	22	22	26
Élément de base + élément d'extension	707036	0	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Roue pivotante Ø 200 mm avec vérin	637150	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Goupille de sécurité	007760	0	4	4	8	8	12	12	16	16	20	20
Crosse de montage HYMER	605199	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Instruction de montage et d'utilisation	0095852	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Instruction de montage et d'utilisation FR	0095868	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Echafaudage roulant chantier 1,50 m x 2,95 m

EN 1004

Échafaudage roulant aluminium idéal pour les travaux sous plafond.

Exécution extrêmement robuste grâce aux cadres soudés.
Montage et démontage rapides grâce aux verrouillages à cliquets sur les tendeurs et les diagonales.

Surface de travail particulièrement spacieuse grâce aux deux plates-formes adjacentes.

Compensation aisée des irrégularités du sol grâce aux roues pivotantes réglables en hauteur.

Revêtement antidérapant sur les plates-formes et le crochet de sécurité manuel pour un montage et un démontage sûrs.

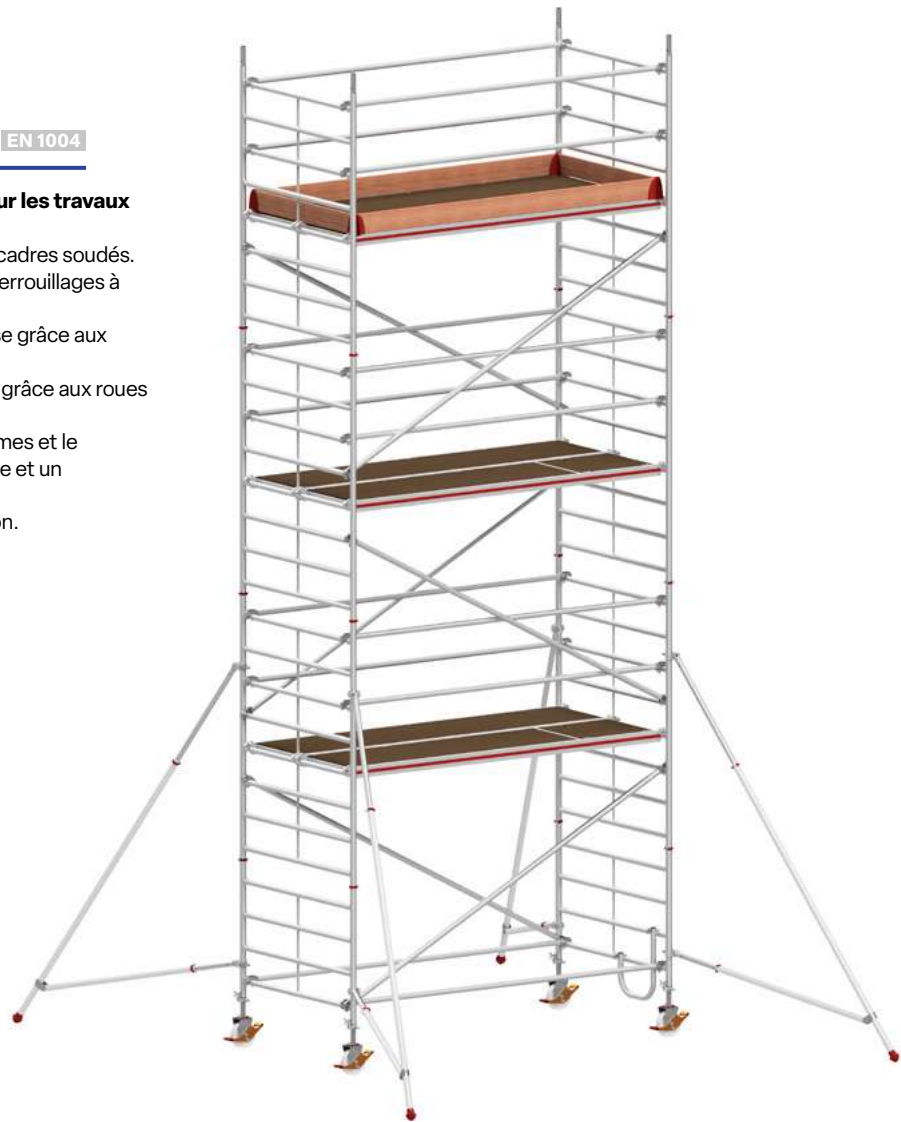
Montage avec décalage de hauteur en option.

- Longueur de plate-forme 2,95 m
- Largeur du cadre 1,50 m
- Surface de travail 2,95 x 1,30 m
- Roues pivotantes de Ø 200 mm
- Charge admissible 150 kg/m²
- Selon EN 1004

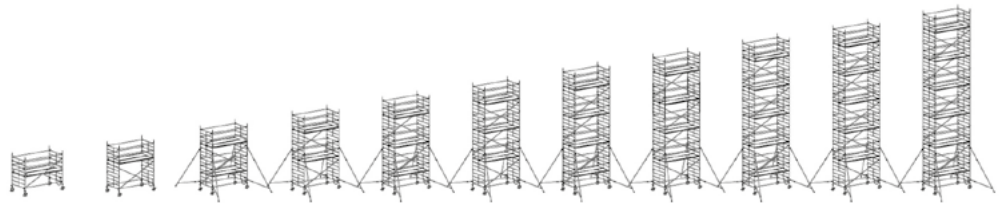
10 ans de garantie

Options

Montage avec décalage de hauteur en option



MODÈLE 8373



		A0000999	A0001000	A0001001	A0001002	A0001003	A0001004	A0001005	A0001006	A0001007	A0001008	A0001009
	Référence	837303	837304	837305	837306	837307	837308	837309	837310	837311	837312	837313
Hauteur de portée (env. m)		3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40	12,40	13,40
Hauteur de l'échafaudage (env. m)		2,64	3,64	4,64	5,64	6,64	7,64	8,64	9,64	10,64	11,64	12,64
Hauteur de plate-forme (env. m)		1,40	2,40	3,40	4,40	5,40	6,40	7,40	8,40	9,40	10,40	11,40
Longueur de plate-forme (env. m)		2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95
Largeur du cadre (env. m)		1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
Poids total (env. kg)		132,70	151,20	250,60	268,80	342,20	360,40	433,80	452,00	525,40	543,60	617,00
Cadre 8 échelons	607322	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12
Cadre 4 échelons	607323	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Plate-forme avec trappe d'accès	607124	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
Plate-forme sans trappe d'accès	607324	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
Étrier d'accès	637144	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Plinthe latérale	0079633	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Plinthe frontale	0079630	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Fixe plinthe	0077268	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Diagonale	607127	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Entretoise	607128	5	6	10	10	14	14	18	18	22	22	26
Élément de base + élément d'extension	707036	0	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Roue pivotante Ø 200 mm avec vérin	637150	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Goupille de sécurité	007760	0	4	4	8	8	12	12	16	16	20	20
Crosse de montage HYMER	605199	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Instructions de montage et d'utilisation	0095854	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Instructions de montage et d'utilisation FR	0095867	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Echafaudage roulant chantier pliant 0,80 m x 1,90 m

EN 1004

L'échafaudage qui passe par les portes.

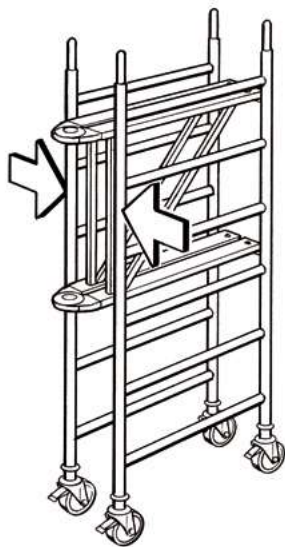
Échafaudage roulant pliant aluminium 0,80 x 1,90 m à système modulaire extensible à 8,75 m de hauteur de travail maximale.

Cadre articulé pliant doté d'articulations et pouvant être plié en quelques secondes.

Livré avec les instructions de montage et d'emploi à respecter impérativement lors du montage et du démontage.

- Largeur du cadre : 0,80 m
- Longueur de la plate-forme : 1,90 m
- Surface de travail : 1,90 x 0,65 m
- Hauteur maximale atteignable de : 3,57 - 8,75 m
- Hauteur de la plate-forme : 2,80 - 7,99 m
- Hauteur de l'échafaudage : 1,57 - 6,75 m
- Charge répartie : 200 kg/m² selon le groupe d'échafaudages 3.

10 ans de garantie

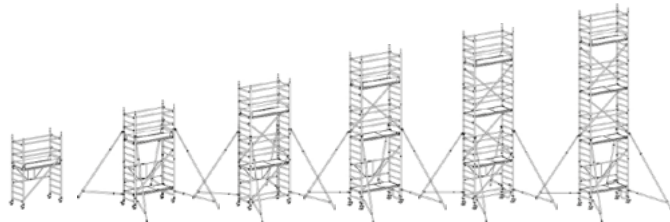


Dimensions cadre plié
1,65 x 0,90 x 0,25 m



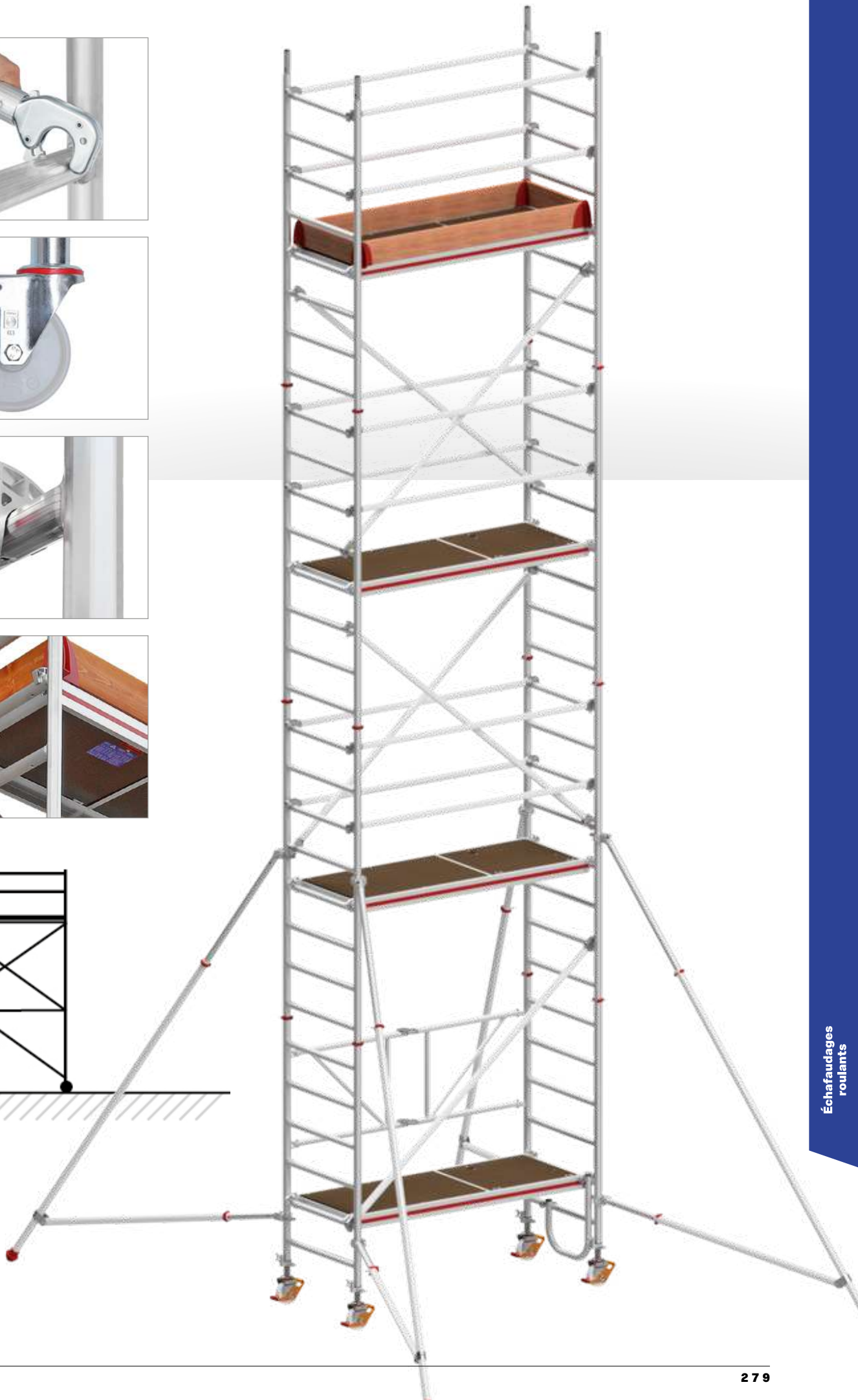
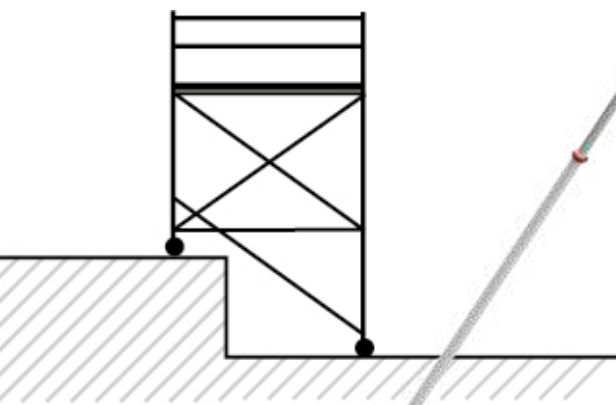
Options

Roues à frein Ø 200 mm.

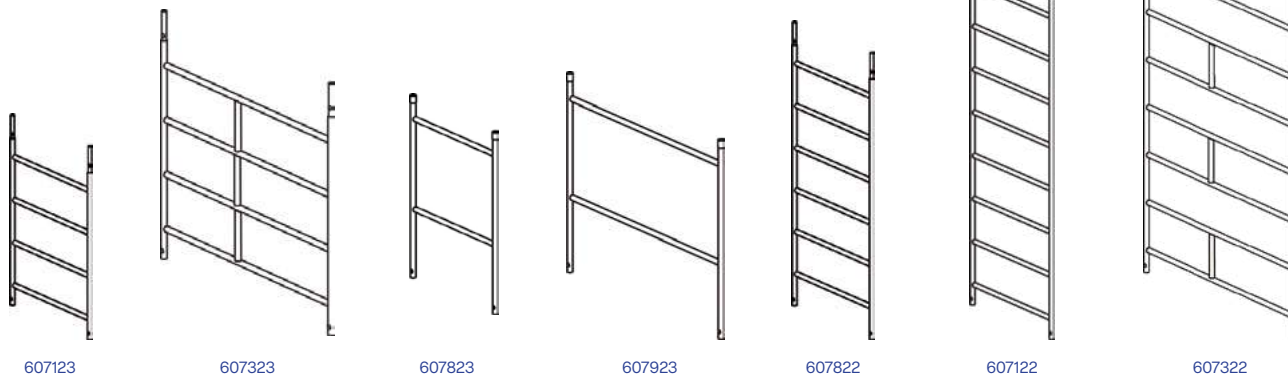


MODÈLE 8177

Référence pièce	817704	817705	817706	817707	817708	817709
Hauteur d'accès (m)	3,57	4,57	5,57	6,75	7,75	8,75
Hauteur plancher (m)	2,80	3,80	4,80	5,99	6,99	7,99
Hauteur totale (m)	1,57	2,57	3,57	4,75	5,75	6,75
Cadre pliant avec éléments de cadre	617721	1	1	1	1	1
Cadre 8 échelons, largeur 0,80 m	607122	2	2	4	4	6
Cadre 4 échelons, largeur 0,80 m	607123	2	2		2	
Plate-forme avec trappe d'accès 1,90 x 0,65 m	617824	1	2	2	3	4
Étrier d'accès 0,60 x 0,47 m	637144			1	1	1
Plinthe latérale 1,65 x 0,15 x 0,025 m	0079632	2	2	2	2	2
Plinthe frontale 0,60 x 0,15 x 0,025 m	0079634	2	2	2	2	2
Fixe plinthe	0077268	4	4	4	4	4
Diagonale/entretoise 2,45 m	637827	1	1	3	3	5
Diagonale/entretoise 1,90 m	617828	4	4	10	8	14
Diagonale/entretoise 2,28 m	617827					12
Stabilisateur, élément de base + élément d'extension	707036		4	4	4	4
Roue pivotante Ø 125 mm sans vérin	617750	4	4			
Roue pivotante Ø 150 mm avec vérin	007503			4	4	4
Goupille de sécurité	007760	8	8	12	8	12
Crosse de montage HYMER	605199		1	1	1	1
Béquille de rallonge pour échelles en bois	0095855	1	1	1	1	1
Béquille de rallonge pour échelles en bois	0095872	1	1	1	1	1
Poids (kg)	68,2	116,1	143,5	170,8	198,2	215,2

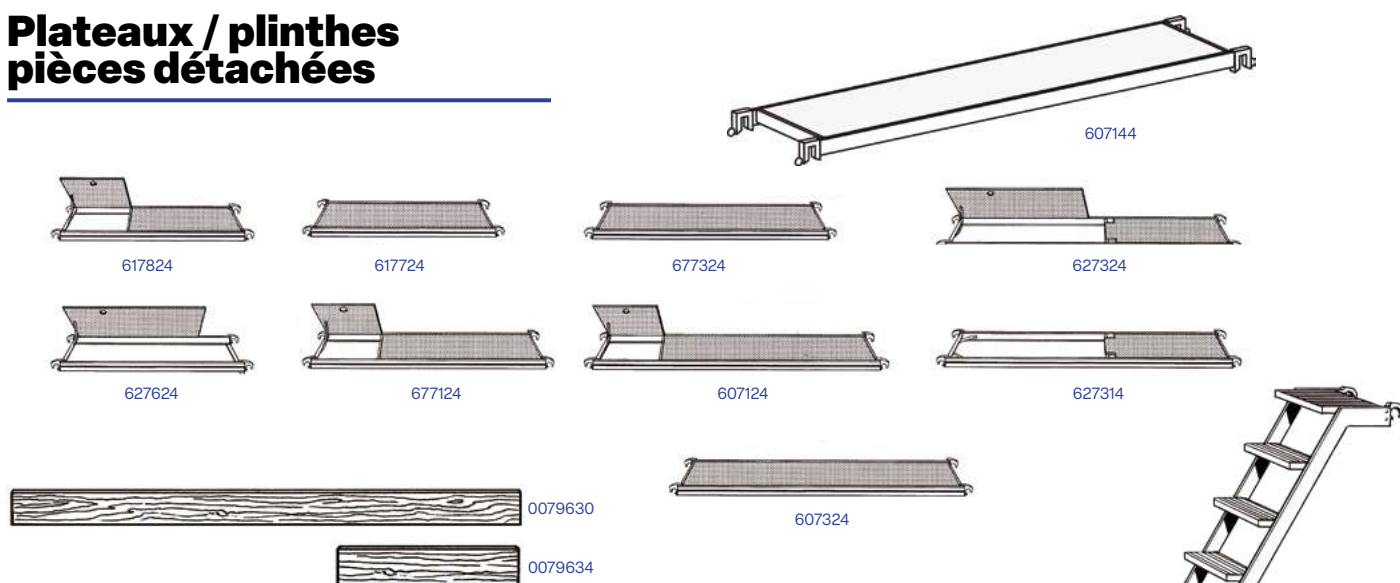


Cadres pièces détachées



Code	Référence	Désignation	Longueur (m)	Largeur (m)	Poids (kg)
A0000968	607822	Cadre 6 échelons	1,65	0,80	6,80
A0000953	607122	Cadre 8 échelons	2,15	0,80	8,50
A0000965	607322	Cadre 8 échelons	2,15	1,50	12,50
A0000954	607123	Cadre 4 échelons	1,15	0,80	4,50
A0000966	607323	Cadre 4 échelons	1,15	1,50	6,90
A0000969	607823	Cadre garde-corps	1,00	0,80	2,80
A0000970	607923	Cadre garde-corps	1,00	1,50	3,80

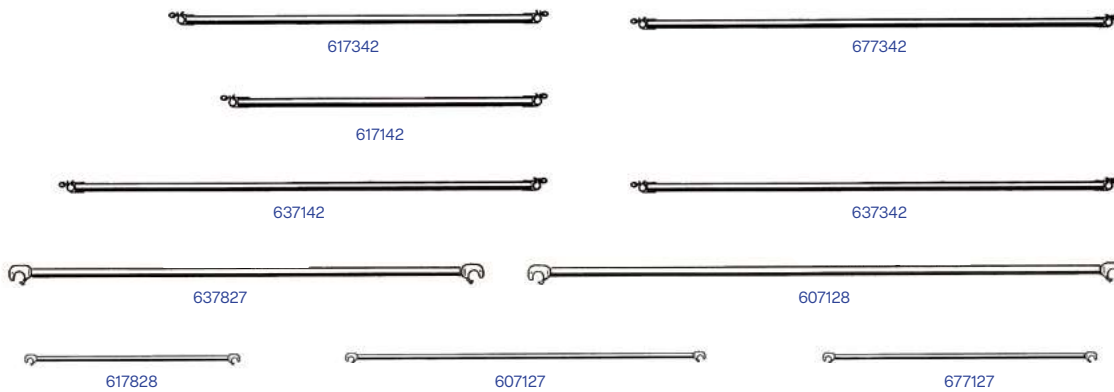
Plateaux / plinthes pièces détachées



Code	Référence	Désignation	Dimensions (m)	Poids (kg)
A0000978	617824	Plate-forme à trappe	1,90 x 0,65	13,50
A0001050	677124	Plate-forme à trappe	2,40 x 0,65	16,50
A0000955	607124	Plate-forme à trappe	2,95 x 0,65	21,50
A0000981	627314	Plate-forme à trappe ouverte large	2,95 x 0,65	14,00
A0000982	627324	Plate-forme à trappe large	2,95 x 0,65	21,50
A0000984	627624	Plate-forme à trappe large	1,90 x 0,65	13,00
A0000976	617724	Plate-forme sans trappe	1,90 x 0,65	14,50
A0001063	677324	Plate-forme sans trappe	2,40 x 0,65	16,50
A0000967	607324	Plate-forme sans trappe	2,95 x 0,65	24,50
A0000961	607144	Plate-forme d'accès	2,95 x 0,55	24,00
A0000983	627340	Escalier d'accès	2,50 x 0,53	15,00
A0000795	0079630	Plinthe latérale	2,70 x 0,15	4,50
A0000796	0079631	Plinthe latérale	2,20 x 0,15	3,50
A0000797	0079632	Plinthe latérale	1,65 x 0,15	2,70
A0000798	0079633	Plinthe frontale	1,25 x 0,15	1,80
A0000799	0079634	Plinthe frontale	0,60 x 0,15	0,90
A0000793	0077268	Fixe plinthe		0,20

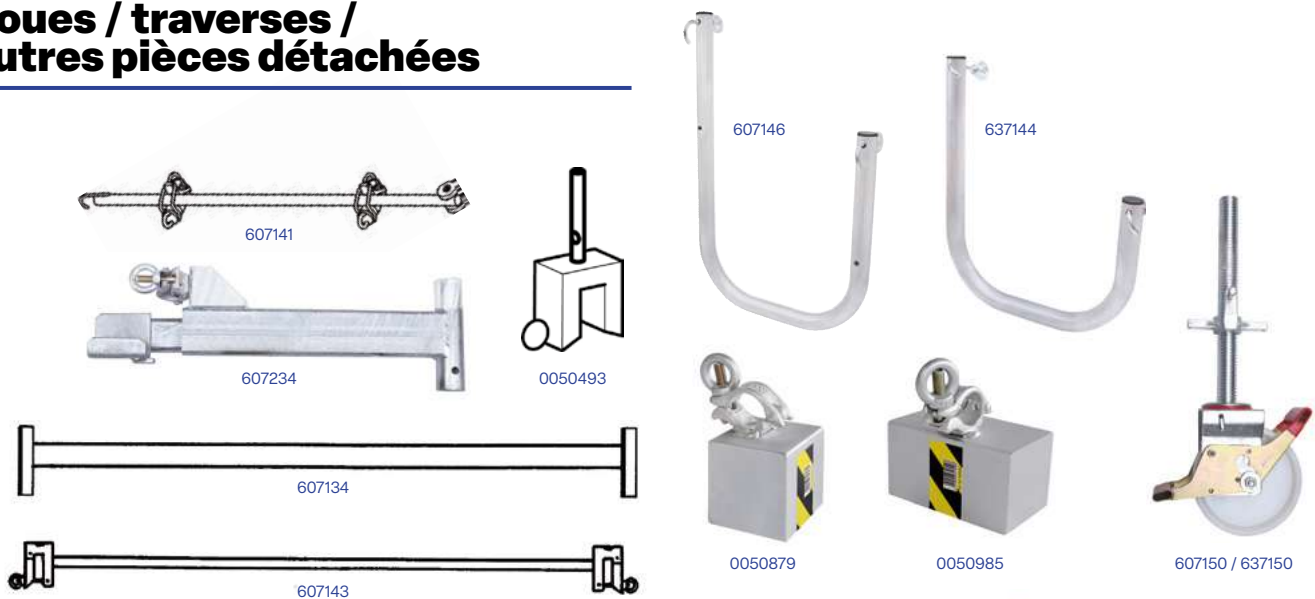


Diagonales / entretoises pièces détachées



Code	Référence	Désignation	Longueur (m)	Poids (kg)
A0000956	607127	Diagonale	3,30	3,50
A0001051	677127	Diagonale	2,90	3,30
A0000971	617142	Diagonale horizontale	1,95	2,70
A0000972	617342	Diagonale horizontale	2,30	3,00
A0001064	677342	Diagonale horizontale	2,75	3,40
A0000996	637142	Diagonale horizontale	2,95	3,60
A0001010	637342	Diagonale horizontale	3,20	3,80
A0000980	617828	Entretoise garde-corps	1,90	2,10
A0001011	637827	Entretoise garde-corps	2,45	2,50
A0000957	607128	Entretoise garde-corps	2,95	3,00

Roues / traverses / autres pièces détachées



Code	Référence	Désignation	Dimensions (m)	Poids (kg)
A0000998	637150	Roue à frein avec vérin	Ø 200 mm	5,60
A0000963	607150	Roue à frein avec vérin	Ø 200 mm	5,60
A0000791	007503	Roue à frein avec vérin	Ø 200 mm	5,60
A0000977	617750	Roue à frein, complète	Ø 125 mm	1,60
A0000960	607143	Traverse longitudinale	2,95 m	13,70
A0000959	607141	Tube de support	2,05 m	4,50
A0000958	607134	Traverse roulante	2,05 m	18,50
A0000788	0050493	Fixation de serrage sur traverse		1,20
A0000964	607234	Rallonge de traverse	0,66 m	7,20
A0000997	637144	Étrier d'accès	0,60 x 0,47	1,50
A0000962	607146	Aide d'accès	0,73 x 0,47	1,60
A0000789	0050879	Lest de 10 Kg		10,00
A0000790	0050985	Lest de 15 kg		15,00

Échafaudage X'TOWER

EN 1004
DÉCRET 2004-924

Très compact pour les transports dans un petit véhicule.

Équipé d'un plancher pliant, facilitant le stockage et le transport.

Plancher antidérapant 1,54 x 0,60 m et trappe d'accès par l'intérieur.

2 modèles de hauteur de travail : 4 m ou 4 m 80.

Les glissières des montants sont revêtues d'une protection anti grip.

Déplacement sur 4 roues à blocage.

Plinthes repliables intégrées au plancher.

2 garde-corps monoblocs repliables.

4 stabilisateurs repliables individuellement à réglage millimétrique.

Echelles équipées d'un appareil d'enclenchement à retour automatique.

- Hauteur d'accès max : 4,80 m
- Hauteur réglable tous les 25 cm
- Plancher antidérapant : 1,54 x 0,60 m
- Roues réglables Ø 150 mm, individuellement sur 175 mm
- Charge maxi : 150 kg

2 ans de garantie

Avantages _

Mise en place en moins de 3 minutes et manoeuvre par une seule personne.
Montage entièrement sécurisé.
Stabilisateurs à réglage millimétrique.

Options _

Chargez et déchargez votre X'Tower sans effort avec le kit de chargement et déchargement «EMBARQ».

Voir la
vidéo de
montage



Plancher pliant



Système de chargement «EMBARQ»



Code	Référence	Hauteur travail (m)	Hauteur plancher (m)	Hauteur totale (m)	Longueur sans stab (m)	Longueur avec stab (m)	Largeur sans stab (m)	Largeur avec stab (m)	Poids (kg)
A0009886	22405520	4,00	2,00	3,10	1,70	2,44	0,84	2,08	62,00
A0009922	22405530	4,80	3,85	3,85	1,60	2,34	0,84	2,05	72,00
A0010391	22405100	Système de chargement «EMBARQ»							4,50

Échafaudage Z'TOWER

EN 1004-1
DÉCRET 2004-924

Il se monte et se démonte sans vis ni outil en 2 minutes Chrono !

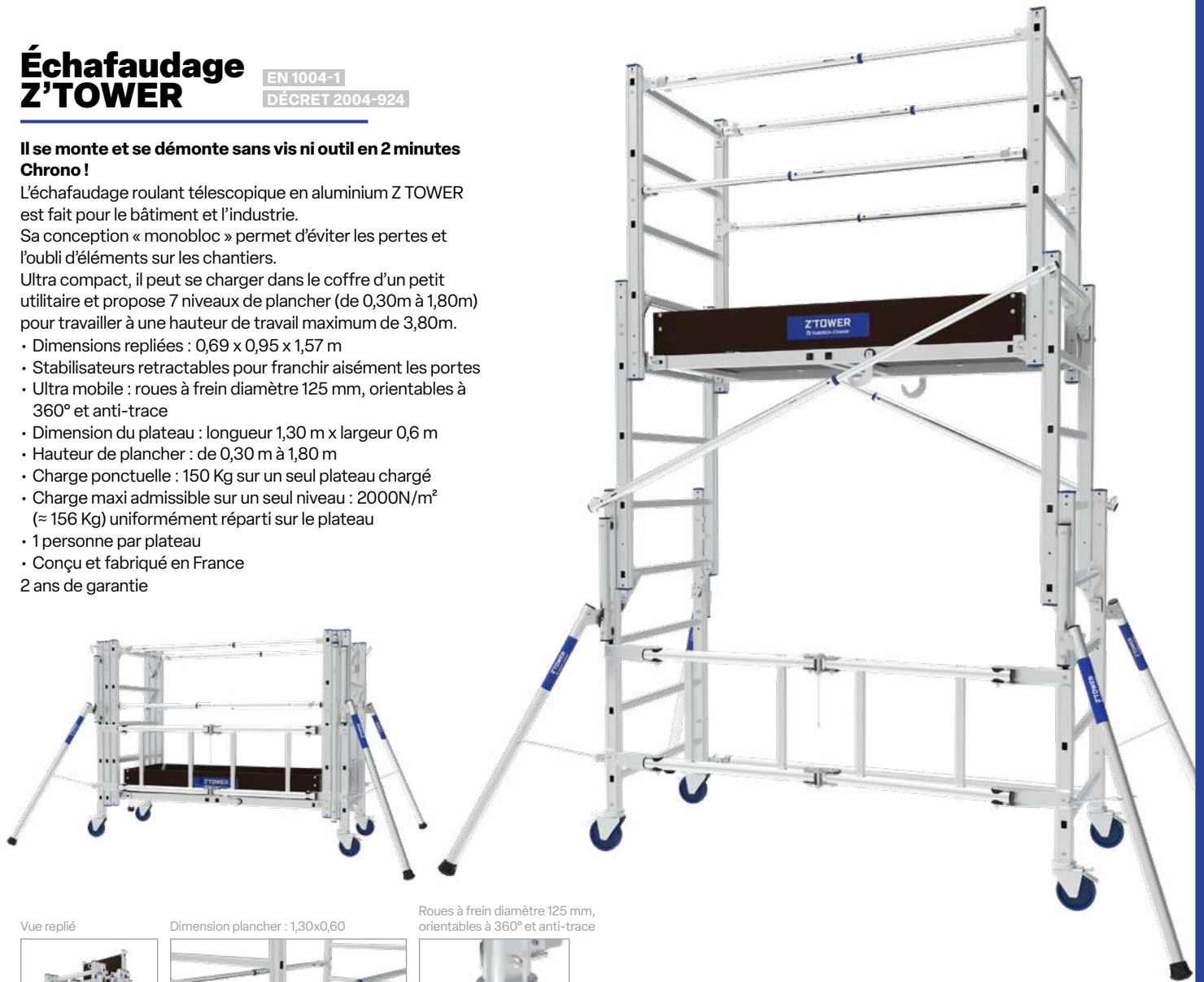
L'échafaudage roulant télescopique en aluminium Z TOWER est fait pour le bâtiment et l'industrie.

Sa conception « monobloc » permet d'éviter les pertes et l'oubli d'éléments sur les chantiers.

Ultra compact, il peut se charger dans le coffre d'un petit utilitaire et propose 7 niveaux de plancher (de 0,30m à 1,80m) pour travailler à une hauteur de travail maximum de 3,80m.

- Dimensions repliées : 0,69 x 0,95 x 1,57 m
- Stabilisateurs retractables pour franchir aisément les portes
- Ultra mobile : roues à frein diamètre 125 mm, orientables à 360° et anti-trace
- Dimension du plateau : longueur 1,30 m x largeur 0,6 m
- Hauteur de plancher : de 0,30 m à 1,80 m
- Charge ponctuelle : 150 Kg sur un seul plateau chargé
- Charge maxi admissible sur un seul niveau : 2000N/m² (≈ 156 Kg) uniformément réparti sur le plateau
- 1 personne par plateau
- Conçu et fabriqué en France

2 ans de garantie



Vue replié

Dimension plancher : 1,30x0,60

Roues à frein diamètre 125 mm, orientables à 360° et anti-trace



Base pliante

Garde-corps lisses et sous lisses



Stabilisateur rétractable



**Voir la
vidéo de
montage**



Échafaudages
roulants

Code	Référence	Hauteur d'accès (m)	Hauteur plateau (m)	Largeur sans stab (m)	Largeur avec stab (m)	Longueur sans stab (m)	Longueur avec stab (m)	Poids (kg)
A0014281	22407420	3,80	0,30 à 1,80	0,95	1,65	1,85	2,50	56,00

Nouveauté

RAIZR

Système de levage de matériaux pour échafaudage ROLLTEK PRO200

CE

Lève les matériaux en toute simplicité, directement depuis votre échafaudage. RAIZR est la solution professionnelle qui optimise la manutention sur chantier, sans effort inutile et sans équipement lourd supplémentaire.

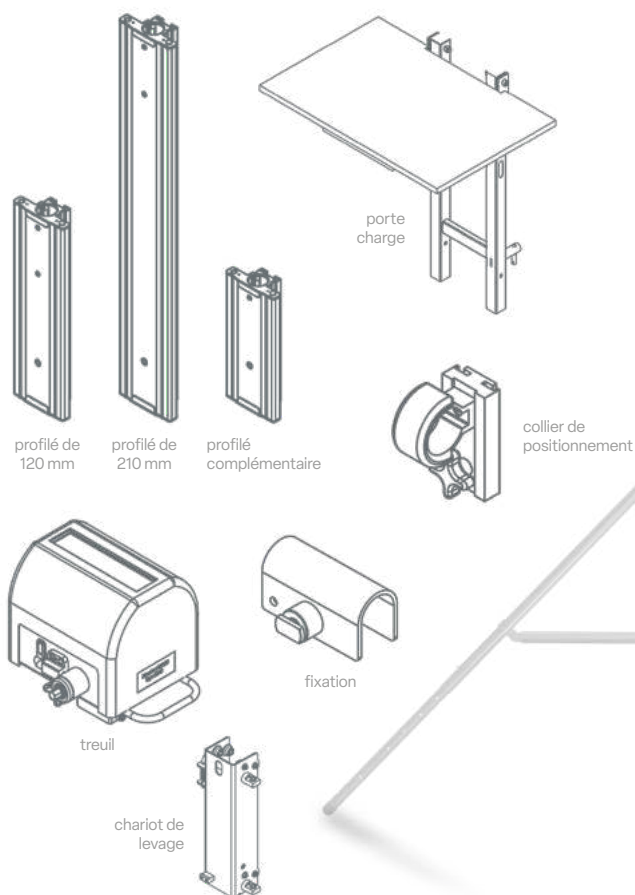
Accessoire de levage intégré à l'échafaudage permettant de monter les matériaux en hauteur sans effort et sans modifier la structure existante. Conçu exclusivement pour le levage de matériaux, non destiné au transport ou à l'élévation de personnes.

- Capacité de levage jusqu'à 75 kg
- Fonctionnement simple à l'aide d'une visseuse/perceuse sans fil standard, sans besoin d'alimentation spécifique
- Système de guides Quick-Click assurant une installation rapide, intuitive et sécurisée directement sur l'échafaudage
- Chariot configurable permettant d'adapter le levage à différents types de charges
- Compatible uniquement avec notre modèle ROLLTEK PRO200 (cf page 261)
- Labellisé CE

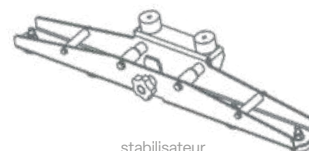
2 ans de garantie

Options

Profils et guides ajustables selon la configuration de l'échafaudage et les dimensions des roues



Référence	Désignation	Dimensions (mm)	Poids (kg)
A0015975	Stabilisateur pour système de levage de matériaux RAIZR		2,66
A0015980	Chariot de levage pour système de levage de matériaux RAIZR		4,64
A0015979	Collier de positionnement pour système de levage de matériaux RAIZR		0,60
A0015977	Fixation pour système de levage de matériaux RAIZR		0,52
A0015981	Porte charge pour système de levage de matériaux RAIZR		16,18
A0015976	Profilé 120 mm de guidage pour système de levage de matériaux RAIZR	120	3,46
A0015984	Profilé de guidage 210 mm pour système de levage de matériaux RAIZR	210	5,58
A0015985	Profilé de guidage complémentaire pour système de levage de matériaux RAIZR		selon dimension
A0015978	Treuil pour système de levage de matériaux RAIZR		9,20



stabilisateur

Echafaudage roulant acier ALTITUDE AC150

NF EN 1004-1

L'échafaudage ALTITUDE AC150 est en acier galvanisé soudé, il possède 5 brevets, il permet une sécurité renforcée grâce notamment à son montage en sécurité (1 opérateur seul). Sa mise en place est ultra rapide, il passe facilement entre les portes de 83 cm !

Fabrication française.

- Ø des montants : 35 mm
- Hauteur travail maxi : 8,70 m
- Longueur : 1,50 m - Largeur : 0,69 m
- Dim. extérieures: Long. : 1,57 m – Larg. : 0,80 m
- Information plancher : en alu/bois, avec 1 trappe et les plinthes aluminium sont intégrées
- Surface utile : 1,30 x 0,56 m
- 4 stabilisateurs ajustables à hauteur (accrochage à distance)
- Autoverrouillage de la base avec les échelles
- Roues Ø 125 mm réglables sur 20 cm
- Installation en dénivelés : maxi de 1,40 m
- Charge maxi admissible sur 1 plancher : 150 kg

Hauteur plancher 1,70 m



Hauteur plancher 2,80 m



Passage des portes



Code	Référence	Hauteur plancher (m)	Hauteur travail (m)	Nombre de plancher	Poids (kg)
A0013707	8115012	1,70	3,70	1	99,00
A0013708	8115022	2,80	4,80	1	115,00
A0013709	8115032	3,30	5,30	2	146,00
A0013710	8115042	4,50	6,50	2	160,00
A0013711	8115052	5,00	7,00	2	169,00
A0013712	8115062	6,10	8,10	3	204,00
A0013713	8115072	6,70	8,70	3	213,00

Echafaudage roulant acier ALTITUDE AC200

NF EN 1004-1

L'échafaudage ALTITUDE AC200 est en acier galvanisé soudé, il est breveté, il permet une sécurité renforcée grâce notamment à son montage en sécurité (1 opérateur seul).

Mise en place ultra rapide et très compact !

Fabrication française.

- Ø des montants : 35 mm
- Hauteur travail maxi : 8,80 m
- Longueur : 2,00 m - Largeur : 0,69 m
- Dim. extérieures: Long. : 1,97 m – Larg. : 0,80 m
- Plancher : alu/bois - 1 trappe - plinthes alu intégrées
- Surface utile : 1,70 x 0,56 m
- 4 stabilisateurs ajustables à hauteur
- Roues ø 200 mm réglables sur 20 cm
- Installation en dénivelés maxi de 1,40 m
- Charge maxi admissible sur 1 plancher : 190 kg



Hauteur plancher 1m80



Hauteur plancher 2m90

Hauteur plancher 3m40



Hauteur plancher 4m60



Hauteur plancher 5m10



Hauteur plancher 6m20



Hauteur plancher 6m80

Code	Référence	Hauteur plancher (m)	Hauteur travail (m)	Nombre de plancher	Poids (kg)
A0013714	8120012	1,80	3,80	1	110,00
A0013715	8120022	2,90	4,90	1	127,00
A0013716	8120032	3,40	5,40	2	163,00
A0013717	8120042	4,60	6,60	2	176,00
A0013718	8120052	5,10	7,10	2	186,00
A0013719	8120062	6,20	8,20	3	225,00
A0013720	8120072	6,80	8,80	3	234,00

Echafaudage roulant acier ALTITUDE AC250

NF EN 1004-1

Avec cet échafaudage ALTITUDE AC250 en acier galvanisé soudé vous pourrez travailler en toute sécurité !

Montage en sécurité (1 opérateur seul).

Mise en place ultra rapide et il passe facilement entre les portes de 83 cm !

Fabrication française.

- Ø des montants : 35 mm
- Hauteur travail maxi : 8,80 m
- Longueur : 2,50 m - Largeur : 0,69 m
- Dim. extérieurs: Long. : 2,42 m – Larg. : 0,80 m
- Plancher : alu/bois - 1 trappe - plinthes alu intégrées
- Surface utile : 2,15 x 0,56 m
- 4 stabilisateurs ajustables à hauteur
- Roues Ø 200 mm réglables sur 20 cm
- Installation en dénivelés maxi de 1,40 m
- Charge maxi admissible sur 1 plancher : 240 kg

Hauteur plancher 6m80



Hauteur plancher 1m80



Hauteur plancher 2m90



Hauteur plancher 3m40



Hauteur plancher 4m60



Hauteur plancher 5m10



Hauteur plancher 6m20



Code	Référence	Hauteur plancher (m)	Hauteur travail (m)	Nombre de plancher	Poids (kg)
A0013721	8125012	1,80	3,80	1	117,00
A0013722	8125022	2,90	4,90	1	135,00
A0013723	8125032	3,40	5,40	2	176,00
A0013724	8125042	4,60	6,60	2	189,00
A0013725	8125052	5,10	7,10	2	199,00
A0013726	8125062	6,20	8,20	3	243,00
A0013727	8125072	6,80	8,80	3	254,00

EN 1004

DÉCRET 2004-924

CIRCULAIRE DRT 2005/08

Echafaudage roulant acier Junior 150

Base déportée permettant le travail en centre de pièce ou le long d'une paroi. La base est modulable en série pour un travail sur sol plat ou dans les escaliers. La largeur hors-tout, pieds repliés, lui permet de passer les portes de 0,73 m. Plancher bac avec plinthes intégrées pour garantir la sécurité et éviter toute chute d'outil.

La conception des garde-corps avec une tige intégrée permet une mise en place en sécurité totale.

- Hauteur d'accès maxi : 6,80 m
- Surface de travail 1,36 x 0,54 m
- Encombrement au sol : 1,68 x 1,32 m
- Autostabilité jusqu'à 3,80 m de travail
- Charge maxi : 200 kg/m²

1 an de garantie

Avantages

L'autostable de petite taille.

Code	Référence	Hauteur travail (m)	Hauteur plancher (m)	Longueur sans stab (m)	Largeur sans stab (m)	Longueur avec stab (m)	Largeur avec stab (m)	Poids (kg)
A0009435	03141018	3,80	1,80	1,62	0,71	3,80	2,95	82,00
A0009436	03141028	4,80	2,80	1,62	0,71	3,80	2,95	117,50
A0009437	03141038	5,80	3,80	1,62	0,71	3,80	2,95	155,50
A0009438	03141048	6,80	4,80	1,62	0,71	3,80	2,95	168,00
A0009439	03141001	Junior 150 lot réhausse						12,80



EN 1004

DÉCRET 2004-924

CIRCULAIRE DRT 2005/08

Echafaudage en acier Junior Banche

Très résistant et adapté à un usage ultra intensif. Sa petite taille et ses roues de gros diamètre sont très pratiques pour se faufiler sur les chantiers même encombrés.

Anneaux de grutage et échelle d'accès intégrés.

- Hauteur de travail maxi : 4,00 m
- Surface de travail 1,36 x 0,54 m
- Encombrement au sol : 1,68 x 0,71 m
- Dimensions trappe : 0,61 x 0,49 m
- Charge maxi : 200 kg/m²

1 an de garantie

Avantages

L'équipement des banches grutables.



Code	Référence	Hauteur travail (m)	Hauteur plancher (m)	Longueur sans stab (m)	Largeur sans stab (m)	Longueur avec stab (m)	Largeur avec stab (m)	Poids (kg)
A0009440	03143001	4,00	2,00	1,62	0,71	3,25	2,38	100,00



Échafaudage roulant fibre

EN 1004

La gamme d'échafaudages roulants en fibre non conducteurs crée une alternative pour les interventions où les outils métalliques ne peuvent pas être utilisés :

- Raffineries pétrolières
- Stations et industries électriques
- Usines de peinture
- Industrie chimiques, pharmaceutiques
- Agro-alimentaire
- Hôpitaux, cliniques
- Application militaire, ferroviaire
- Industrie du gaz
- Plates-formes off-shore
- Ports et quais
- Stations d'épuration...

Matériau robuste et résistant aux impacts.

Résiste à la corrosion électrolytique causée par l'eau salée.

Résiste aux produits chimiques caustiques, solvants, gazole.

Utilisation agréable et propre, idéale pour intervention en périmètre de fabrication alimentaire.

Coloris très visibles pour une sécurité en chantier accrue.

- 3 longueurs de plate-forme disponibles : 1,82 - 2,44 m - 3,05 m
- 2 largeurs de plate-forme : 0,73 m - 1,37 m
- Hauteur de la plate-forme : 2,20 m - 11,70 m
- Hauteur maximale atteignable : 4,20 m - 13,70 m



Référence

Désignation

ECHAFOULFIBRE

ECHAFAUDAGE ROULANT FIBRE

Echafaudage fixe DUO-45

NF EN 12810 - 12811

Montage facile, les garde-corps se positionnent sans outil depuis le niveau inférieur.

Acier galvanisé à chaud pour une plus grande longévité.

Échafaudage de classe 3 soit 200 kg/m² avec travée de 3 m.

Livré avec notice de montage et note de calcul.

Échafaudage à cadre en H :

- Largeur de passage polyvalente de 800 mm
- 2 modes de fixations proposés rendant l'échafaudage connectable avec d'autres systèmes d'échafaudages



Avantages _

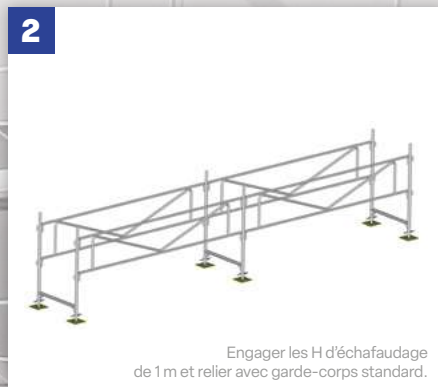
Échafaudage façadier conçu pour offrir un outil adapté à tous les corps d'état et au meilleur prix.

Principe de montage de l'échafaudage DUO-45

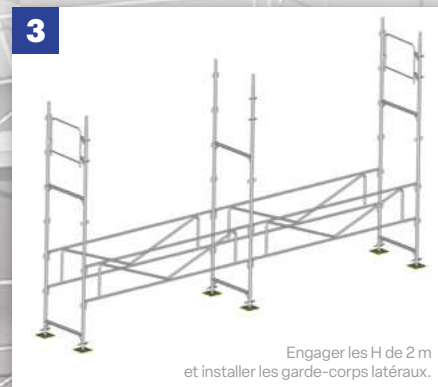
1



2



3



4



5



6



Lot échafaudages DUO-45

60 m² montage en sécurité

Lot d'échafaudages pour façadier avec une surface de 60 m².

Composé de 3 travées et 2 hauteurs de plateaux, cet ensemble d'échafaudages permet tous les chantiers de petites surfaces.

Version du lot avec système de montage et démontage en sécurité.

Composition du lot:

- Vérin de réglage 500 mm : 8
- Cadre H type UB 1100 X 800 : 4
- Cadre H échafaudage 2000 X 800 : 6
- Cadre H de faite « HLA » 2000 X 800 : 2
- Lisse de 3 m : 3
- Garde-corps de montage 3 m : 6
- Garde-corps latéral 80 cm : 4
- Plancher acier 3000 X 365 : 8
- Plancher d'accès alu/bois 3000 X 750 : 2
- Échelle d'accès : 2
- Support échelle : 1
- Plinthe 3 m : 6
- Plinthe 80 cm : 4

Avantages

Montage en sécurité

Référence	Désignation
LOTDUO4560GMS	Lot échafaudages 60 m ² garde-corps GSM



Lot échafaudages DUO-45

60 m² à lisse

Lot d'échafaudages pour façadier avec une surface de 60 m².

Composé de 3 travées et 2 hauteurs de plateaux, cet ensemble d'échafaudages permet tous les chantiers de petites surfaces.

Version du lot avec garde-corps de type lisses.

Composition du lot:

- Vérin de réglage 500 mm : 8
- Cadre H type UB 1100 X 800 : 4
- Cadre H échafaudage 2000 X 800 : 6
- Cadre H de faite « HLA » 2000 X 800 : 2
- Lisse de 3 m : 15
- Diagonale 3 m : 2
- Garde-corps latéral 80 cm : 4
- Plancher acier 3000 X 365 : 8
- Plancher d'accès alu/bois 3000 X 750 : 2
- Échelle d'accès : 2
- Support échelle : 1
- Plinthe 3 m : 6

Référence	Désignation
LOTDUO4560	Lot échafaudages DUO4560 m ² garde-corps à lisse



Départ DUO-45

Référence	Désignation	Dimensions (mm)	Poids (kg)
250020910	Échafaudage DUO-45 - Kit de départ réglable	900 x 300 à 1500	18,00

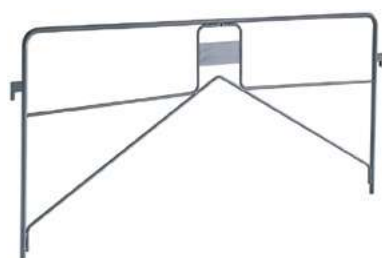
Structure DUO-45



Référence	Désignation	Dimensions (mm)	Poids (kg)
250110080	Échafaudage DUO-45 - H Échafaudage « UB »	800 x 1100	9,20
250112080	Échafaudage DUO-45 - H Échafaudage « HB »	800 x 1000	9,20
250120080	Échafaudage DUO-45 - H Échafaudage « HAB »	800 x 2000	13,50
250020080	Échafaudage DUO-45 - H de faite « HLA »	800 x 2000	10,50
250020180	Échafaudage DUO-45 - H de faite « HLB »	800 x 2000	10,50
251100100	Échafaudage DUO-45 - Montant « MA »	1000	3,30
251110100	Échafaudage DUO-45 - Montant « MB »	1000	3,30



Structure DUO-45



Garde-corps de montage
2000 mm - 250300200
2500 mm - 250300250
3000 mm - 250300300

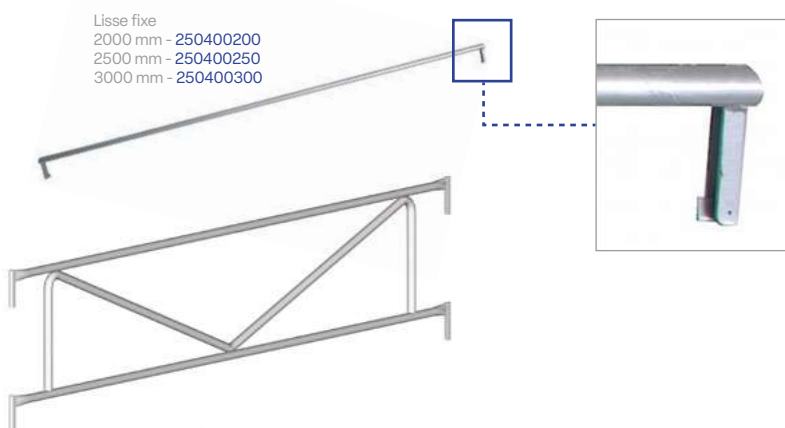


Garde-corps latéral
250200080

Garde-corps standard
2000 mm - 250301200
2500 mm - 250301250
3000 mm - 250301300

Référence	Désignation	Dimensions (mm)	Poids (kg)
250200080	Échafaudage DUO-45 - Garde-corps latéral	800 x 500	3,00
250300200	Échafaudage DUO-45 - Garde-corps de montage 2000	2000 x 1400	11,00
250300250	Échafaudage DUO-45 - Garde-corps de montage 2500	2500 x 1400	13,00
250300300	Échafaudage DUO-45 - Garde-corps de montage 3000	3000 x 1400	15,00
250301200	Échafaudage DUO-45 - Garde-corps standard 2000	2000 x 500	8,80
250301250	Échafaudage DUO-45 - Garde-corps standard 2500	2500 x 500	10,60
250301300	Échafaudage DUO-45 - Garde-corps standard 3000	3000 x 500	12,40
250400200	Échafaudage DUO-45 - Lisse fixe 2000	2000	3,00
250400250	Échafaudage DUO-45 - Lisse fixe 2500	2500	3,60
250400300	Échafaudage DUO-45 - Lisse fixe 3000	3000	4,30
250419310	Échafaudage DUO-45 - Lisse extensible	1900 à 3100	6,90

Lisse fixe
2000 mm - 250400200
2500 mm - 250400250
3000 mm - 250400300



Structure DUO-45

Référence	Désignation	Dimensions (mm)	Poids (kg)
250500200	Échafaudage DUO-45 - Diagonale 2000	2500	4,80
250500250	Échafaudage DUO-45 - Diagonale 2500	3000	5,50
250500300	Échafaudage DUO-45 - Diagonale 3000	3285	5,90



Planchers DUO-45

Caractéristiques plancher acier fixe :

- Galvanisé à chaud.
- Profilé avec des trous antidérapants et drainages, muni de 2 tubes soudés pour faciliter la manipulation.
- Largeur : 365 mm.

Caractéristiques plancher d'accès :

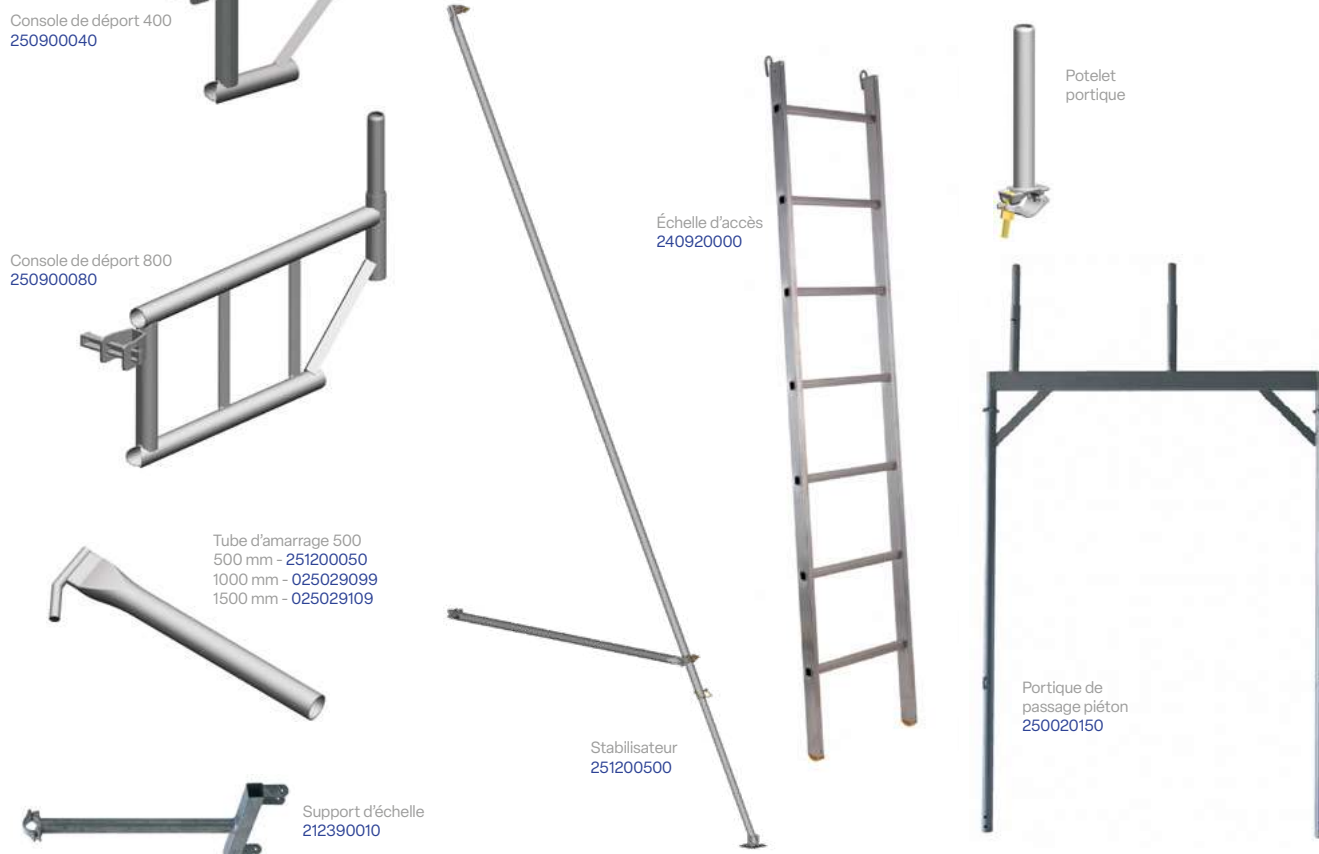
- Plancher alu/bois.
- Bois antidérapant épaisseur 12 mm.
- Largeur : 750 mm.

Référence	Désignation	Dimensions	Poids (kg)
250700200	Échafaudage DUO-45 - Plancher acier fixe 2000 - Classe 3	2000 x 365	15,20
250700250	Échafaudage DUO-45 - Plancher acier fixe 2500 - Classe 3	2500 x 365	18,70
250700300	Échafaudage DUO-45 - Plancher acier fixe 3000 - Classe 3	3000 x 365	21,70
250802200	Échafaudage DUO-45 - Plancher d'accès alu/bois 2000 - Classe 3	2000 x 750	22,50
250802250	Échafaudage DUO-45 - Plancher d'accès alu/bois 2500 - Classe 3	2500 x 750	25,50
250802300	Échafaudage DUO-45 - Plancher d'accès alu/bois 3000 - Classe 3	3000 x 750	29,00
250601080	Échafaudage DUO-45 - Support plancher « TAR » 800	800	3,60
250600080	Échafaudage DUO-45 - Support plancher « TAC » 800	800	3,70
251000080	Échafaudage DUO-45 - Plinthe 800	800 x 150	2,30
251000200	Échafaudage DUO-45 - Plinthe 2000	2000 x 150	5,90
251000250	Échafaudage DUO-45 - Plinthe 2500	2500 x 150	7,30
251000300	Échafaudage DUO-45 - Plinthe 3000	3000 x 150	8,80



Accessoires DUO-45

Référence	Désignation	Dimensions (mm)	Poids (kg)
250020150	Échafaudage DUO-45 - Portique	1300 x 2000	16,00
250900040	Échafaudage DUO-45 - Console de déport 400	400 x 330	4,30
250900080	Échafaudage DUO-45 - Console de déport 800	800 x 330	6,80
240920000	Échafaudage DUO-45 - Échelle d'accès	400 x 2060	3,40
212390010	Échafaudage DUO-45 - Support d'échelle		4,50
251200050	Échafaudage DUO-45 - Tube d'amarrage 500 - Ø 18 mm	500	1,50
025029099	Échafaudage DUO-45 - Tube d'amarrage 1000 - Ø 18 mm	1000	2,40
025029109	Échafaudage DUO-45 - Tube d'amarrage 1500 - Ø 18 mm	1500	3,40
251200500	Échafaudage DUO-45 - Stabilisateur 6000	4300 à 6000	22,00



Échafaudage fixe DCM-49

NF EN 12810 - 12811

Échafaudage conçu pour une bonne maniabilité et une grande facilité de montage.

Son adaptabilité permet, avec peu d'éléments, de composer un grand nombre de montages.

Échafaudage de classe 4 soit 300 kg/m² avec travée de 3 m.

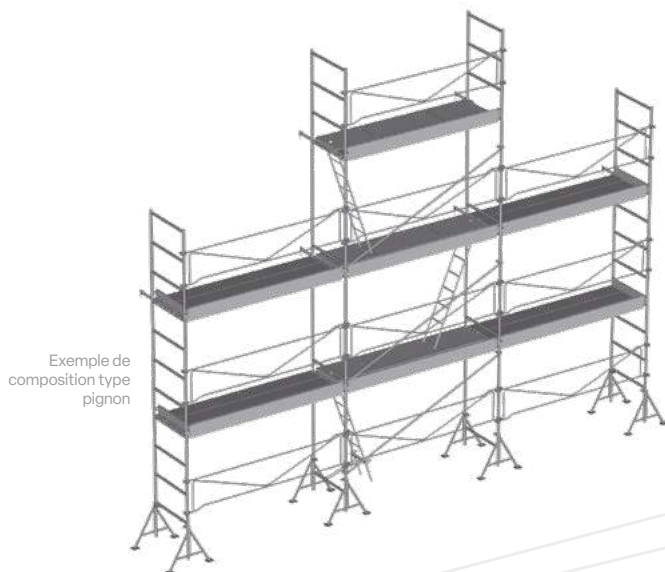
Livré avec notice de montage et note de calcul.

En acier galvanisé, échafaudage extrêmement robuste.

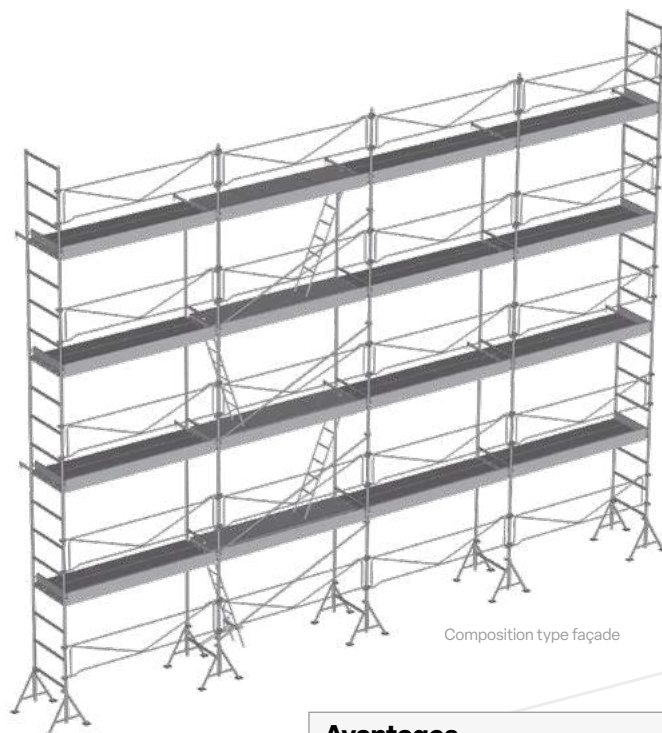
Proposé en finition galvanisé, les montants des pièces d'élévation sont constitués de tubes Ø 49 mm.

Avec un entraxe de 1 m, cet échafaudage permet un confort de travail satisfaisant pour les travaux lourds.

Système de fixation par clavette, les fixations des garde-corps et longerons peuvent prendre des angles sur 360°.



Exemple de composition type pignon



Composition type façade

Avantages

Échafaudage maçon qui, par sa stabilité et sa robustesse, est adapté aussi bien aux grands travaux qu'aux travaux plus artisanaux.

Principe de montage de l'échafaudage DCM-49

1

Placer les éléments départ, lisse de 3 m à l'intérieur et les garde-corps à l'extérieur.

2

Monter les cadres E2000B4 aux extrémités et les cadres E2000B2T dans les mailles centrales. Relier les cadres avec les lisses et garde-corps. Dans la maille d'accès placer un support d'échelle.

3

Placer les planchers fixes et le plancher à trappe, appuyer la première échelle d'accès sur le support.

4

Monter le niveau suivant comme indiqué au point 2. Placer les protections latérales et les plinthes. Stabiliser l'échafaudage en utilisant des stabilisateurs.

5

Continuer le montage des autres niveaux de travail en se référant au paragraphe 4. Terminer le dernier niveau de travail avec les cadres E1500B3 aux extrémités et les montants M1200 aux mailles intermédiaires.

6

Placer les protections latérales et les plinthes.

Lot échafaudages DCM-49**60 m²**

3 travées de 9 m et 2 hauteurs de plateau.

- Élément de départ « I-300 » : 4
- Élément de départ « A-300 » : 4
- Cadre échelle 2 m 4 barreaux : 4
- Cadre échelle 2 m passage : 4
- Cadre échelle 1,5 m 3 barreaux : 2
- Montant 1,2 m : 2
- Garde-corps fixe 3 m : 6
- Lisse 3 m : 3
- Plancher fixe : 14
- Plancher d'accès 3 m : 2
- Échelle d'accès : 2
- Support d'échelle : 1
- Plinthe 3 m : 6
- Plinthe 0,95 m : 4



Référence	Désignation
LOTDCM4960	Lot d'échafaudages DCM4960 m ²

Lot échafaudages DCM-49**104 m²**

4 travées de 3 m et 3 hauteurs de plateau.

- Élément de départ « I-300 » : 5
- Élément de départ « A-300 » : 5
- Cadre échelle 2 m 4 barreaux : 6
- Cadre échelle 2 m passage : 9
- Cadre échelle 1,5 m 3 barreaux : 3
- Montant 1,2 m : 3
- Garde-corps fixe 3 m : 12
- Lisse 3 m : 4
- Plancher fixe : 30
- Plancher d'accès 3 m : 3
- Échelle d'accès : 3
- Support d'échelle : 1
- Plinthe 3 m : 12
- Plinthe 0,95 m : 6

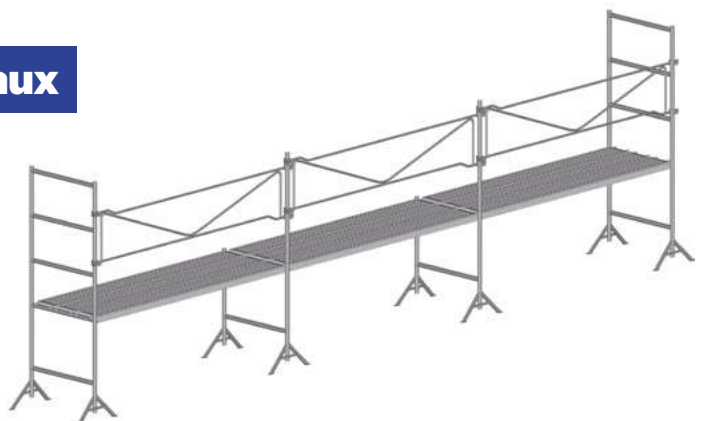


Référence	Désignation
LOTDCM49104	Lot d'échafaudages DCM49104 m ²

Lot échafaudages DCM-49**Tréteaux**

3 travées de 3 m et 1 hauteur de plateau.

- Base tréteaux : 4
- Cadre échelle 1,5 m 3 barreaux : 2
- Montant 1,2 m : 2
- Garde-corps fixe 3 m : 3
- Plancher fixe : 9



Référence	Désignation
LOTDCM49TRETEAU	Lot d'échafaudages DCM49 configuration tréteaux

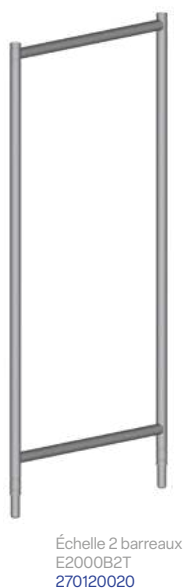
Départ DCM-49



Référence	Désignation	Dimensions (mm)	Poids (kg)
025001209	Échafaudage DCM-49 - Socle de base I300	120 x 300	2,20
025001309	Échafaudage DCM-49 - Pied de tréteux A300	640 x 300	3,40
025001409	Échafaudage DCM-49 - Pied de tréteux A720	720 x 860	5,30
040348229	Échafaudage DCM-49 - Tréteux T-FR-B	945 x 640 x 1180	13,00



Structure DCM-49

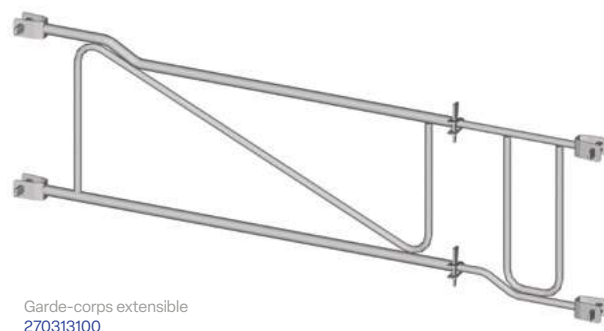
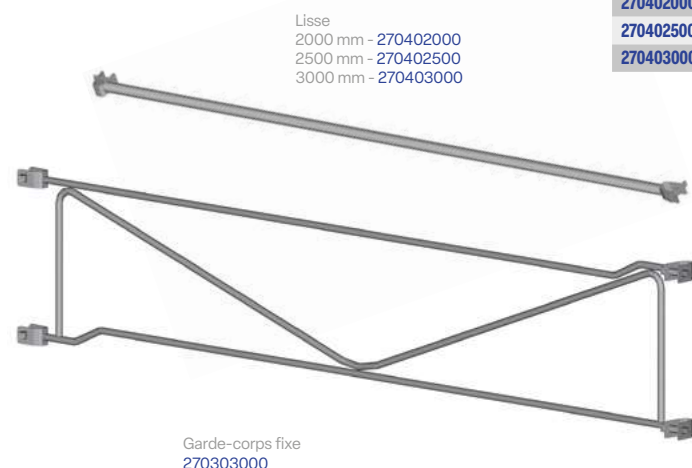


Référence	Désignation	Dimensions (mm)	Poids (kg)
270020040	Échafaudage DCM-49 - Échelle 4 barreaux E2000B4	945 x 2000	19,50
270120020	Échafaudage DCM-49 - Échelle 2 barreaux E2000B2T	945 x 2000	14,20
270015030	Échafaudage DCM-49 - Échelle 3 barreaux E1500B3	945 x 1500	14,00
270008520	Échafaudage DCM-49 - Échelle 2 barreaux E850B2	945 x 850	9,50
270211200	Échafaudage DCM-49 - Montant M1200	1200	3,10



Montant
M1200
270211200

Garde-corps DCM-49



Référence	Désignation	Dimensions (mm)	Poids (kg)
270303000	Échafaudage DCM-49 - Garde-corps fixe	3000 x 500	12,00
270313100	Échafaudage DCM-49 - Garde-corps extensible	2000 - 3100 x 500	14,00
270402000	Échafaudage DCM-49 - Lisse 2000	2000	4,10
270402500	Échafaudage DCM-49 - Lisse 2500	2500	5,00
270403000	Échafaudage DCM-49 - Lisse 3000	3000	5,70

Lisse
2000 mm - 270402000
2500 mm - 270402500
3000 mm - 270403000

Diagonale DCM-49



Diagonale fixe
270503000

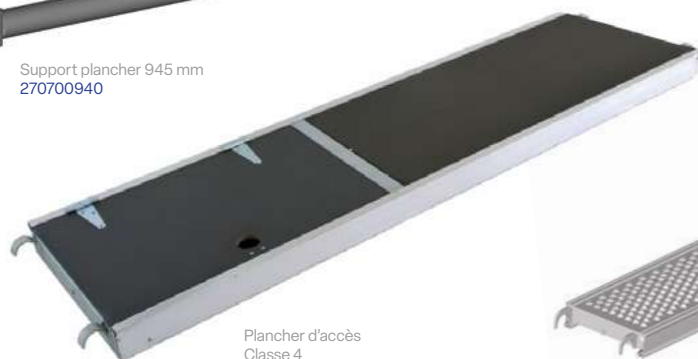
Référence	Désignation	Dimensions (mm)	Poids (kg)
025001209	Échafaudage DCM-49 - Socle de base I300	120 x 300	2,20
025001309	Échafaudage DCM-49 - Pied de tréteaux A300	640 x 300	3,40

Plancher DCM-49

Plinthe
270800940



Support plancher 945 mm
270700940



Plancher d'accès
Classe 4



Plancher fixe acier
Classe 6 ou Classe 3

Référence	Désignation	Dimensions (mm)	Poids (kg)
210530200	Échafaudage DCM-49 - Plancher fixe 2000 Classe 3	2000 x 300 x 70	11,00
210530250	Échafaudage DCM-49 - Plancher fixe 2500 Classe 3	2500 x 300 x 70	13,00
210530300	Échafaudage DCM-49 - Plancher fixe 3000 Classe 3	3000 x 300 x 70	16,00
210500200	Échafaudage DCM-49 - Plancher fixe 2000 Classe 6	2000 x 300 x 80	15,00
210500250	Échafaudage DCM-49 - Plancher fixe 2500 Classe 6	2500 x 300 x 80	18,50
210500300	Échafaudage DCM-49 - Plancher fixe 3000 Classe 6	3000 x 300 x 80	21,50
270900200	Échafaudage DCM-49 - Plancher d'accès 2000 Classe 4	2000 x 600 x 100	21,00
270900250	Échafaudage DCM-49 - Plancher d'accès 2500 Classe 4	2500 x 600 x 100	24,00
270900300	Échafaudage DCM-49 - Plancher d'accès 3000 Classe 4	3000 x 600 x 100	28,00
270800940	Échafaudage DCM-49 - Plinthe 945	945 x 150	3,00
251000200	Échafaudage DCM-49 - Plinthe 2000	2000 x 150	5,90
251000250	Échafaudage DCM-49 - Plinthe 2500	2500 x 150	7,30
251000300	Échafaudage DCM-49 - Plinthe 3000	3000 x 150	8,80
270700940	Échafaudage DCM-49 - Support plancher 945	945	3,10
270701940	Échafaudage DCM-49 - Support plancher à verrou 945	945	3,10

Accessoires DCM-49



Stabilisateur 6000
251200500

Échelle d'accès
240920000

Référence	Désignation	Dimensions (mm)	Poids (kg)
251200500	Échafaudage DCM-49 - Stabilisateur 6000	4300 à 6000	22,00
270600940	Échafaudage DCM-49 - Console de déport 945	945 x 300	9,00
240920000	Échafaudage DCM-49 - Échelle d'accès	400 x 2060	3,40
212390010	Échafaudage DCM-49 - Support d'échelle		4,50
025029089	Échafaudage DCM-49 - Tube d'amarrage 500 - Ø 18 mm	500	1,50
025029099	Échafaudage DCM-49 - Tube d'amarrage 1000 - Ø 18 mm	1000	2,40
025029109	Échafaudage DCM-49 - Tube d'amarrage 1500 - Ø 18 mm	1500	3,40



Console de déport 945 mm
270600940



Tube d'amarrage
500 mm: 025029089
1000 mm: 025029099
1500 mm: 025029109



Support d'échelle
212390010

Élévation

En développement constant, notre gamme de matériel d'élévation est une des plus complètes du marché.



Sommaire

Infos et normes	3 0 0
-----------------	-------

Élévation de personnes

Nacelles à déplacement et élévation manuels	3 0 2
---	-------

Nacelles à déplacement manuel et élévation électrique	3 0 4
---	-------

Nacelles automotrices	3 0 8
-----------------------	-------

Plates-formes ciseaux	3 1 0
-----------------------	-------

Élévation de charges

Gerbeurs & élévateurs	3 1 4
-----------------------	-------

Rampes de chargement	3 1 7
----------------------	-------

Monte-matériaux	3 1 8
-----------------	-------



Informations utilisation

Le port du harnais sur une nacelle

Obligation ?

Seul le fabricant de la nacelle peut imposer ou non le port d'un EPI. Ceci doit être clairement indiqué dans la notice d'utilisation.

Recommandation ?

Fédération IPAF

PEMP avec travail en déport :

Il est conseillé qu'un harnais intégral, muni d'une longe ajustable (utilisée et réglée la plus courte possible pour réduire les mouvements sans les entraver), soit porté par les opérateurs en nacelle lorsqu'ils travaillent en hauteur sur une plate-forme élévatrice mobile de personnes (PEMP) à élévation multidirectionnelle permettant le travail en déport.

PEMP à élévation verticale :

Il n'est normalement pas nécessaire de porter un équipement de protection anti-chute pour le personnel formé travaillant sur une PEMP à élévation verticale (sans déport de travail), sauf dans des circonstances très particulières.



Focus normes



NF EN 1495

Plates-formes de travail se déplaçant le long de mâts

NF EN 280

Plates-formes élévatrices mobiles de personnel

NF EN 12158-1

Monte-matériaux – Partie 1 : Monte-matériaux à plates-formes accessibles

NF EN 12158-2

Monte-matériaux – Partie 2 : Monte-matériaux inclinés à dispositif porte charge non accessible

NF EN 12999

Appareils de levage à charge suspendue – Grues de chargement – Sécurité

NF EN 13155

Appareils de levage à charge suspendue – Sécurité – Équipements amovibles de prise en charge

Les différents types d'élévation

Élévation de personnes

Nacelles manuelles

- Fonctionnement mécanique sans besoin d'alimentation électrique
- Simples et légères, faciles à déplacer manuellement
- Utilisation adaptée pour des interventions ponctuelles à faible hauteur (<5 m)

Nacelles manuelles et électriques

- Fonctionnement mécanique sans besoin d'alimentation électrique
- Simples et légères, faciles à déplacer manuellement
- Utilisation adaptée pour des interventions ponctuelles à faible hauteur (<5 m)

Nacelles automotrices

- Équipées d'un système de déplacement motorisé, elles sont idéales pour les environnements nécessitant mobilité et rapidité
- Conviennent aux tâches en hauteur dans des environnements professionnels exigeants

Nacelles ciseaux

- Élévation verticale stable grâce à un système en «ciseaux»
- Adaptées pour des travaux nécessitant une plateforme spacieuse
- Utilisées dans les environnements industriels ou de maintenance pour des hauteurs importantes

Élévation de charges

Gerbeurs

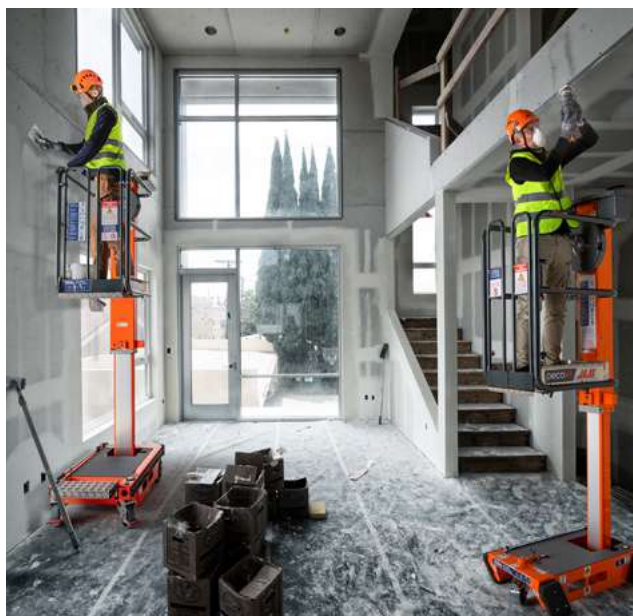
- Équipements conçus pour soulever et transporter des charges comme des palettes
- Disponibles en version manuelle ou électrique, selon l'intensité d'utilisation
- Essentiels dans les entrepôts et ateliers pour optimiser la manutention

Monte-matériaux et treuil

- Systèmes de levage dédiés aux matériaux lourds ou volumineux
- Utilisent un treuil pour un levage vertical manuel ou motorisé
- Particulièrement adaptés aux chantiers pour transporter des matériaux à des hauteurs spécifiques

Élévateurs

- Appareils polyvalents pour soulever des charges variées en toute sécurité
- Conçus pour des environnements industriels et logistiques où le levage vertical est nécessaire
- Fréquemment utilisés pour déplacer des charges dans des zones restreintes ou des sites industriels



Guide de choix des nacelles

Critère	Manuelle	Manuelle + électrique	Automotrice	Ciseaux
Fréquence d'utilisation	Occasionnelle	Régulière	Intensive	Intensive
Type de terrain	Intérieur	Intérieur	Intérieur/Extérieur	Extérieur stabilisé
Hauteur de travail	≤ 6 m	≤ 10 m	≤ 12 m (ou plus)	Jusqu'à 20 m
Capacité de charge	Légère	Moyenne	Moyenne	Élevée
Mobilité requise	Faible	Moyenne	Élevée	Faible
Budget	Économique	Intermédiaire	Élevé	Élevé

Nacelle manuelle PECOLIFT

EN280-1:2022

DIRECTIVE DU CONSEIL 2006/42/EC

Plate-forme élévatrice légère et compacte, idéale pour accéder en toute sécurité aux espaces en hauteur dans les environnements intérieurs comme les entrepôts et les usines.

Améliore la sécurité et l'ergonomie sur les chantiers grâce à son mécanisme de levage manuel breveté, permettant à l'opérateur de se positionner à la hauteur souhaitée sans effort.

Écologique et sans batterie ni huile hydraulique, la plate-forme fonctionne en continu sans besoin de rechargement.

Avec une empreinte au sol de 0,99 m x 0,70 m et un poids de 196 kg, elle est facile à déplacer, n'endommage pas les sols et passe aisément par les portes et ascenseurs standards.

- Fonctionnement intuitif - tourner la poignée pour élever l'appareil.
- Mécanisme de levage breveté*, ne nécessitant pas d'alimentation électrique
- Léger, facile à manœuvrer
- Petite empreinte au sol (0,99 m x 0,70 m)
- Cycles de levage illimités, utilisables 24h/24 et 7j/7
- Conception robuste pour des années de service sans problème
- Coûts opérationnels minimes, pratiquement sans entretien

1 an de garantie

Code	Référence	Hauteur plancher (m)	Hauteur travail (m)	Capacité de charge (kg)	Poids (kg)
A0015503	A4760070	1,50	3,50	150	196



Position basse



Position haute



Nacelle manuelle ECOLIFT

EN280-1:2022

DIRECTIVE DU CONSEIL 2006/42/EC

Plate-forme élévatrice manuelle durable et écologique, idéale dans des environnements sensibles tels que les écoles et hôpitaux.

Grâce à son mécanisme de levage breveté, elle permet d'atteindre une hauteur de travail de 4,2 m en 11 secondes, sans besoin d'électricité ni d'huile hydraulique, offrant ainsi une utilisation continue sans maintenance.

Compacte et légère, l'Ecolift passe facilement par les portes et ascenseurs standard.

Son ergonomie et son système de freinage à verrouillage automatique assurent la sécurité et le confort des opérateurs, réduisant le risque de blessures musculo-squelettiques et augmentant la productivité.

- Fonctionnement intuitif, il suffit de tourner la poignée pour élever l'appareil.
- Léger et facile à manœuvrer
- Petite empreinte au sol (1,28 m x 0,74 m)
- Cycles de levage illimités, ce qui permet de l'utiliser 24 heures sur 24, 7 jours sur 7.
- Conception robuste pour des années de service sans problème
- Coûts d'exploitation minimales et pratiquement sans entretien

1 an de garantie

Code	Référence	Hauteur plancher (m)	Hauteur travail (m)	Capacité de charge (kg)	Poids (kg)
A0015497	A4790071	2,20	4,20	150	319



Nacelle manuelle ECOLIFT WR

EN 280:2013+A1:2015

DIRECTIVE DU CONSEIL 2006/42/EC

Plate-forme élévatrice verticale robuste, conçue pour les travaux en hauteur à l'extérieur.

Stable face au vent et sans besoin de batteries ni d'huile hydraulique, elle assure un fonctionnement continu et écologique grâce à son mécanisme de levage manuel breveté.

Sécurisée et facile à utiliser, elle est équipée d'une base stable, d'une plate-forme antidérapante et de rails solides, garantissant la sécurité des opérateurs.

Compacte et maniable, elle est adaptée à divers secteurs, de la construction à l'entreposage. Elle offre une solution fiable et performante pour les tâches extérieures nécessitant un accès en hauteur.

- Fonctionnement intuitif - tourner la poignée pour élever l'appareil.
- Mécanisme de levage breveté*, ne nécessitant pas d'alimentation électrique
- Léger, facile à manœuvrer
- Petite empreinte au sol (1,28 m x 0,95 m)
- Cycles de levage illimités, utilisables 24h/24 et 7j/7
- Conception robuste pour des années de service sans problème
- Coûts opérationnels minimales, pratiquement sans entretien

1 an de garantie

Code	Référence	Hauteur plancher (m)	Hauteur travail (m)	Capacité de charge (kg)	Poids (kg)
A0015498	A4800035	2,20	4,20	150	382



Nacelle NANO 25

EN 280:2013+A1:2015

DIRECTIVE DU CONSEIL 2006/42/EC

Plate-forme élévatrice motorisée, conçue pour un travail en hauteur confortable et sécurisé, idéale pour les espaces intérieurs restreints.

Avec une hauteur de travail jusqu'à 4,5 mètres, elle est parfaite pour les tâches de maintenance, l'accès aux plafonds élevés et les projets en espaces limités.

Sa conception ergonomique offre une plate-forme spacieuse et des commandes réglables, minimisant la fatigue des opérateurs et augmentant la productivité.

Dotée de garde-corps robustes et d'une surface antidérapante, elle garantit un environnement de travail sûr et stable.

Elle est une solution polyvalente pour divers secteurs, répondant aux normes strictes de sécurité de l'industrie.

- 4,50 m de hauteur de travail
- Accès très simple avec une marche de seulement 375 mm
- Surface de travail de seulement 1,20 m x 0,75 m
- Passe facilement toutes les portes standards
- Grande plate-forme de 0,85 m x 0,72 m, ce qui donne à l'utilisateur plus d'espace pour travailler
- Roues Auto-Lok adaptées à l'usage intensif

1 an de garantie

Code	Référence	Hauteur plancher (m)	Hauteur travail (m)	Capacité de charge (kg)	Poids (kg)
A0015499	AF130062	2,50	4,50	200	324



Nacelle NANO 35

EN 280:2013+A1:2015

DIRECTIVE DU CONSEIL 2006/42/EC

Plate-forme élévatrice électrique compacte, conçue pour les travaux en hauteur dans des espaces restreints.

Grâce à sa hauteur étendue et son double mât Ultra Glide, elle offre une élévation rapide et stable.

Équipée de roues autobloquantes et d'une plate-forme antidérapante, elle garantit un environnement sécurisé pour diverses tâches, de la maintenance à l'entretien commercial et industriel.

- Hauteur de travail de 5,5 m
- Surface de contact seulement 1,205 m x 0,76 m
- La largeur optimale s'adapte aux ouvertures de portes simples.
- Roues avant autobloquantes lorsqu'elles sont relevées.
- La grande plate-forme de 0,58 m x 0,84 m donne à l'opérateur plus d'espace pour travailler.

1 an de garantie

Code	Référence	Hauteur plancher (m)	Hauteur travail (m)	Capacité de charge (kg)	Poids (kg)
A0015500	AE660050	3,50	5,50	200	432



Nacelle POWER TOWER

DIRECTIVE DU
CONSEIL 2006/42/EC

Plate-forme élévatrice mobile robuste, conçue pour des travaux en hauteur sûrs et efficaces.

Avec une surface de travail spacieuse et un encombrement de 780 mm de large, elle passe facilement par les portes standards et offre plus d'espace que ses concurrents. Cette plate-forme stable et intuitive est une alternative idéale aux échafaudages et podiums, permettant un accès rapide aux zones élevées dans les secteurs de la construction, de la maintenance et de la gestion d'installations.

- Hauteur de la plate-forme 3,10 m, hauteur de travail 5,10 m
- 250 kg de charge utile sécurisée (1 personne)
- Compact - seulement 0,78 m de largeur, passe facilement à travers les portes standards
- Grande plate-forme de 1,52 m x 0,75 m
- Seulement 0,78 x 1,6 m d'encombrement au sol
- Porte d'accès pratique
- 1 an de garantie

Code	Référence	Hauteur plancher (m)	Hauteur travail (m)	Capacité de charge (kg)	Poids (kg)
A0015504	A48101181	3,10	5,10	200	365



Nacelle POWER TOWER DUO

DIRECTIVE DU
CONSEIL 2006/42/EC

Plate-forme élévatrice conçue pour accueillir deux opérateurs simultanément, idéale pour les travaux en hauteur nécessitant une assistance supplémentaire.

Sa large surface de travail, ses stabilisateurs brevetés et ses freins autobloquants garantissent sécurité et stabilité.

Parfaite pour les tâches de maintenance, les installations et la construction, la Power Tower Duo optimise la productivité en permettant un accès efficace et sécurisé aux zones élevées, sans besoin d'outils ou d'échafaudages supplémentaires.

- Déploiement des stabilisateurs brevetés lors de l'élévation
- L'élévation n'est possible que si les stabilisateurs se déploient correctement
- Capacité de 2 personnes
- Hauteur de la plate-forme 3,10 m, hauteur de travail 5,10 m
- 250 kg de charge utile sécurisée (2 personnes avec outils)
- Compact - Seulement 0,78 m de large, passe facilement à travers les portes standards
- Grande plate-forme de 1,52 m x 0,75 m
- Surface de travail de seulement 1,89 x 1,22 m
- Porte d'accès pratique

1 an de garantie

Code	Référence	Hauteur plancher (m)	Hauteur travail (m)	Capacité de charge (kg)	Poids (kg)
A0015505	AE970022	3,10	5,10	250	483



Nacelle automotrice NANO SP

EN 280:2013+A1:2015

DIRECTIVE DU CONSEIL 2006/42/EC

Plate-forme élévatrice automotrice compacte, idéale pour les travaux à faible hauteur dans des espaces restreints.

Grâce à sa capacité d'autopropulsion et ses commandes simples, elle offre une grande mobilité et précision de positionnement.

Sa plate-forme extensible permet un accès facile tout en garantissant sécurité et stabilité, adaptée aux tâches comme la maintenance, l'installation et la construction.

Ergonomique, elle optimise la position de travail, réduisant la fatigue et améliorant la productivité.

Entièrement automotrice, même lorsqu'elle est complètement déployée.

- Joystick unique simple et intuitif pour toutes les fonctions
 - Rayon de braquage nul, très maniable
 - Hauteur de travail jusqu'à 4,50 m
 - Poids de 500 kg seulement, permettant de travailler sur des planchers surélevés, techniques, fragiles (approuvé par Kingspan®)
 - Peut être transporté par des véhicules standard avec hayon élévateur de 500 kg
 - Ultra compact, seulement 1,76 m x 0,76 m d'encombrement
 - Grande plate-forme de 1,50 m x 0,73 m (cantilever étendu)
 - Extension en porte-à-faux de 0,50 m pour le franchissement d'obstacles
 - Protection automatique contre les nids de poule
- 1 an de garantie

Code	Référence	Hauteur travail (m)	Poids (kg)
A0015501	A0015501	4,50	500



Nacelle automotrice NANO SP PLUS

EN 280:2013+A1:2015

DIRECTIVE DU CONSEIL 2006/42/EC

Plate-forme élévatrice automotrice compacte, conçue pour offrir une solution efficace et sécurisée pour le travail en hauteur.

Grâce à sa capacité d'autopropulsion et son joystick intuitif, elle permet un positionnement précis même dans les espaces restreints, tout en étant capable de se déplacer lorsqu'elle est entièrement déployée.

Avec une portée de 1 000 mm et une capacité de charge maximale de 200 kg, cette plate-forme est idéale pour les secteurs de la construction, la maintenance et la gestion d'installations.

Sa plate-forme extensible et sa conception légère assurent une grande mobilité, permettant d'augmenter la productivité sur le chantier.

- Grande plate-forme de 2,0 m x 0,73 m (cantilever étendu)
- Entièrement automotrice même en position élevée à sa hauteur de travail maxi de 4,5 m
- Pont en porte-à-faux de 1,0 m : 1 m de portée de travail
- Ultra-compact, avec un encombrement de seulement 2,22 m x 0,76 m
- Joystick simple et intuitif pour toutes les fonctions
- Seulement 550 kg, capable de travailler sur des planchers surélevés, techniques, fragiles (approuvé par Kingspan®)

1 an de garantie

Code	Référence	Hauteur travail (m)	Poids (kg)
A0015505	AE970022	4,50	550



Nacelle ciseaux push P300 – 5 m

EN 280

Compacte, puissante et pensée pour la sécurité, la nacelle ciseaux push P300 permet de travailler jusqu'à 5 m de hauteur avec une stabilité maximale et une autonomie longue durée.

Idéale pour les interventions de maintenance, de mise en rayon, de gestion de stock ou de travaux techniques, la nacelle ciseaux push P300 garantit un accès sécurisé jusqu'à 5 m de hauteur.

Facile à manœuvrer, elle passe les portes standards, entre dans un ascenseur et se transporte aisément en véhicule utilitaire.

Sa conception robuste, sa plate-forme confortable et ses équipements de sécurité intégrés en font une solution fiable pour un usage intensif en intérieur.

- Conformité : CE – Norme EN 280
- Utilisation : Intérieure
- Poids à vide : 390 kg
- Poids max. avec charge : 630 kg

DIMENSIONS & CAPACITÉS

- Hauteur de travail max. : 4,95 m
- Hauteur de plancher max. : 2,95 m
- Capacité de charge plate-forme : 240 kg / 1 personne
- Plate-forme : 1,14 x 0,63 m
- Tablette porte-objets : 20 kg

SÉCURITÉ

- Système de freinage automatique
- Capteur de dévers
- Abaissement d'urgence
- Alarme de surmenage
- Portillons d'accès inox autobloquants type saloon
- Frein à pied sur roues arrière

MOTORISATION & AUTONOMIE

- Batterie : 24V DC
- Autonomie : 8 heures minimum
- Chargeur intégré : 24V – 11A

CHÂSSIS & FINITIONS

- Roues non marquantes grand diamètre
- Points de grutage, d'arrimage et prises pour chariot élévateur
- Peinture poudre haute résistance Orange RAL 2000



Avantages

Nacelle ciseaux compacte et ultra sécurisée, la P300 offre 5 m de hauteur de travail, une autonomie 24V de 8 h et un freinage automatique pour des interventions efficaces et conformes EN 280.



Code	Référence	Hauteur plancher (m)	Hauteur travail (m)	Capacité de charge (kg)	Poids (kg)
A0015935	P300NACELLE	2,95	4,95	240	390

Nacelle ciseaux automotrice P300T – 5 m

EN 280

La nacelle ciseaux automotrice P300T combine mobilité motorisée, stabilité et sécurité certifiée EN 280.

Compacte et performante, elle optimise les déplacements et la productivité en intérieur.

La nacelle ciseaux automotrice P300T est idéale pour les opérations de maintenance, d'installation et de logistique nécessitant des déplacements fréquents en hauteur.

Son format compact lui permet de franchir les portes standard, d'accéder aux ascenseurs et d'évoluer aisément dans des espaces contraints.

Sa conduite motorisée, sa plate-forme spacieuse et ses nombreux équipements de sécurité assurent confort, productivité et sérénité pour les opérateurs travaillant en intérieur.

HAUTEUR & CAPACITÉS

- Hauteur de travail max. : 4,95 m
- Hauteur de plancher max. : 2,95 m
- Capacité de charge plate-forme : 240 kg / 1 personne
- Charge tablette : 20 kg

MOBILITÉ & PERFORMANCES

- Nacelle automotrice
- Conduite possible sur pentes jusqu'à 35 %
- Vitesse limitée automatiquement en élévation
- Temps de montée / descente : 15 s

PLATE-FORME

- Dimensions plate-forme : 1,14 x 0,63 m
- Portillons autobloquants type saloon avec traitement anticorrosion
- Bac à outils intégré

SÉCURITÉ

- Système de freinage automatique
- Système anti-écrasement avec temporisation
- Limiteur de charge
- Alarme de dévers
- Capteur d'inclinaison / niveau à bulle
- Descente d'urgence
- Conformité CE – Norme EN 280



MOTORISATION & AUTONOMIE

- Batteries 24V – 110 Ah
- Autonomie : ~ 8 heures
- Chargeur batteries 230V intégré
- Jusqu'à 192 cycles complets à pleine charge

DIMENSIONS & POIDS

- Dimensions machine (L x l x h) : 1,28 x 0,76 x 1,77 m
- Garde au sol : 50 mm
- Poids à vide : 460 kg
- Poids max. avec charge : 700 kg

- Finition
- Peinture poudre haute résistance Orange RAL 2000

Code	Référence	Hauteur plancher (m)	Hauteur travail (m)	Capacité de charge (kg)	Poids (kg)
A0015936	P300TNACELLE	2,95	4,95	240	460



Nacelle à ciseaux électrique ES1330L

Pensée pour les environnements exigus, la ES1330L combine compacité, stabilité et sécurité. Une solution fiable pour travailler en hauteur en intérieur comme en extérieur, sans compromis.

La nacelle à ciseaux électrique ES1330L est conçue pour les professionnels recherchant une solution fiable et sécurisée pour les travaux en hauteur jusqu'à 5,8 m.

Grâce à son faible poids et à sa pression au sol réduite, elle est parfaitement adaptée aux environnements intérieurs sensibles tels que les entrepôts, sites industriels ou data centers. Son rayon de braquage nul et ses commandes proportionnelles assurent une maniabilité optimale dans les espaces restreints, tout en respectant les normes de sécurité en vigueur.

PERFORMANCE

- Hauteur de travail (int./ext.) : 5,8 m
- Hauteur de la plate-forme élevée : 3,8 m
- Capacité de la plate-forme : 227 kg
- Capacité avec extension de plateau : 115 kg
- Extension de plate-forme : 0,55 m
- Vitesse de déplacement : 3,8 km/h (abaissée) / 0,8 km/h (élevée)
- Pente franchissable : 25 %
- Rayon de braquage : nul en intérieur

DIMENSIONS

- Largeur hors-tout : 0,76 m
- Longueur hors-tout : 1,46 m
- Hauteur repliée : 1,80 m
- Poids : 900 kg

ÉNERGIE & ÉQUIPEMENTS

- Alimentation électrique 24 V
- Batteries AGM haute capacité 2 x 12 V – 115 Ah
- Pneus pleins non marquants
- Systèmes de sécurité intégrés : SkySense niveau 1, alarme d'inclinaison, protection active contre les nids de poule
- Plate-forme acier avec revêtement antidérapant
- Conforme aux exigences de sécurité pour le travail en hauteur et conçue pour réduire les coûts d'exploitation grâce à une maintenance simplifiée.



Code	Référence	Hauteur plancher (m)	Hauteur travail (m)	Capacité de charge (kg)	Poids (kg)
A0015912	ES1330L	3,80	5,80	227	900

Nacelle à ciseaux électrique ES1530L

Nacelle à ciseaux électrique compacte offrant jusqu'à 6,5 m de hauteur de travail en intérieur. Excellente maniabilité, grande stabilité et dispositifs de sécurité avancés pour les travaux en hauteur en toute sérénité.

La nacelle à ciseaux électrique ES1530L est spécialement conçue pour les professionnels du bâtiment, de la maintenance et de l'industrie ayant besoin d'un accès sécurisé en hauteur.

Adaptée aux travaux en intérieur sur sols sensibles tels que les entrepôts, sites logistiques ou data centers, elle peut également être utilisée en extérieur.

Sa conception compacte, son rayon de braquage nul et ses équipements de sécurité intégrés assurent une utilisation conforme aux normes en vigueur, tout en optimisant la productivité et le confort de l'opérateur.

PERFORMANCE

- Hauteur de travail :
Intérieur : 6,5 m
Extérieur : 5 m
- Hauteur de la plate-forme élevée :
Intérieur : 4,5 m
Extérieur : 3 m
- Capacité de la plate-forme : 227 kg
- Capacité avec extension de plateau : 115 kg
- Extension de plate-forme : 0,55 m
- Vitesse de conduite :
Abaissée : 3,8 km/h
Élevée : 0,8 km/h
- Pente franchissable : 25 %
- Rayon de braquage : nul en intérieur / 1,4 m en extérieur

DIMENSIONS

- Largeur hors-tout : 0,76 m
- Longueur hors-tout : 1,46 m
- Hauteur repliée : 1,90 m
- Hauteur de la plate-forme abaissée : 0,79 m
- Poids : 880 kg
- Pression au sol maximale : 8,86 kg/cm²

ÉNERGIE & SÉCURITÉ

- Alimentation électrique 24 V
- Batteries AGM haute capacité : 2 x 12 V – 115 Ah
- Chargeur universel 27 A
- Pneus pleins non marquants
- Commandes proportionnelles
- SkySense niveau 1
- Système actif de protection contre les nids de poule
- Alarme et témoin d'inclinaison
- Freinage dynamique
- Plate-forme acier avec revêtement antidérapant
- Conçue pour limiter les coûts d'exploitation grâce à une transmission électrique et à des composants intégrés, la ES1530L est une solution fiable, durable et sécurisée pour le travail en hauteur.

Avantages

Nacelle à ciseaux électrique compacte offrant jusqu'à 6,5 m de hauteur de travail en intérieur. Excellente maniabilité, grande stabilité et dispositifs de sécurité avancés pour les travaux en hauteur en toute sérénité.



Code	Référence	Hauteur plancher (m)	Hauteur travail (m)	Capacité de charge (kg)	Poids (kg)
A0015913	ES1530L	4,5	6,5	227	880

Nacelle à ciseaux électrique ES1932

Nacelle à ciseaux électrique offrant 7,8 m de hauteur de travail avec une excellente stabilité. Compacte, maniable et sécurisée, elle est idéale pour les travaux en hauteur en intérieur et extérieur.

La nacelle à ciseaux électrique ES1932 est destinée aux professionnels du bâtiment, de la maintenance et de l'industrie recherchant une solution performante pour le travail en hauteur.

Sa conception compacte permet un passage aisé dans la majorité des portes standards et des allées étroites.

Adaptée aux travaux en intérieur comme en extérieur, elle garantit sécurité, productivité et confort d'utilisation grâce à ses équipements modernes et à ses systèmes de protection intégrés, tout en respectant les normes en vigueur.

PERFORMANCE

- Hauteur de travail : 7,8 m
- Hauteur de la plate-forme élevée : 5,8 m
- Capacité de la plate-forme :
Intérieur : 230 kg
Extérieur : 230 kg
- Nombre d'occupants :
Intérieur : 2
Extérieur : 1
- Capacité avec extension de plateau : 120 kg
- Extension de plate-forme : 0,86 m
- Vitesse de translation :
• Abaissée : 4,8 km/h
• Élevée : 0,8 km/h
- Pente franchissable : 25 %
- Rayon de braquage : nul en intérieur / 1,60 m en extérieur

DIMENSIONS

- Largeur hors-tout : 0,64 m
- Longueur hors-tout : 1,59 m
- Hauteur repliée :
Garde-corps relevés : 2,1 m
Garde-corps rabattus : 1,63 m
- Hauteur de la plate-forme abaissée : 0,98 m
- Poids : 1 565 kg
- Pression au sol maximale : 8,01 kg/cm²

ÉNERGIE & SÉCURITÉ

- Alimentation électrique 24 V CC
- Batteries cycle profond : 4 x 6 V – 220 Ah
- Chargeur automatique 27 A
- Pneus pleins non marquants
- Commandes proportionnelles de translation et d'élévation
- Système de protection contre les nids-de-poule
- Détection de charge
- Alarme et voyant d'inclinaison
- Freins automatiques multi-disques
- Plate-forme acier avec revêtement antidérapant
- Abaissement manuel de secours
- Module de connectivité ClearSky Smart Fleet (option)
- La ES1932 se distingue par ses coûts d'exploitation réduits, sa maintenance simplifiée et son haut niveau de sécurité, faisant d'elle une solution fiable et durable pour le travail en hauteur professionnel.

Avantages

Nacelle à ciseaux électrique offrant 7,8 m de hauteur de travail avec une excellente stabilité. Compacte, maniable et sécurisée, elle est idéale pour les travaux en hauteur en intérieur et extérieur.



Code	Référence	Hauteur plancher (m)	Hauteur travail (m)	Capacité de charge (kg)	Poids (kg)
A0015914	ES1932	5,80	7,80	230	1565

Nacelle à ciseaux électrique ES2632

Conçue pour les interventions en hauteur exigeantes, la ES2632 combine puissance, stabilité et sécurité pour atteindre jusqu'à 9,77 m en toute maîtrise.

La nacelle à ciseaux électrique ES2632 est destinée aux professionnels du bâtiment, de la maintenance industrielle et des travaux techniques nécessitant une hauteur de travail élevée.

Adaptée aux interventions en intérieur et en extérieur, elle offre une excellente stabilité, une capacité de charge élevée et des équipements de sécurité avancés. Sa conception robuste, associée à une transmission électrique performante, garantit une productivité optimale tout en respectant les normes de sécurité en vigueur pour le travail en hauteur.

PERFORMANCE

- Hauteur de travail :
Intérieur : 9,77 m
Extérieur : 8,4 m
- Hauteur de la plate-forme élevée :
Intérieur : 7,77 m
Extérieur : 6,4 m
- Capacité de la plate-forme :
Intérieur : 230 kg
Extérieur : 125 kg
- Nombre d'occupants :
Intérieur : 2
Extérieur : 1
- Capacité avec extension de plateau (option) : 120 kg
- Extension de plate-forme : 0,86 m
- Vitesse de translation :
Abaissée : 4,8 km/h
Élevée : 0,8 km/h
- Pente franchissable : 25 %
- Rayon de braquage : nul en intérieur / 2,09 m en extérieur

DIMENSIONS

- Largeur hors-tout : 0,81 m
- Longueur hors-tout : 2,10 m
- Hauteur repliée :
Garde-corps relevés : 2,22 m
Garde-corps rabattus : 1,77 m
- Hauteur de la plate-forme abaissée : 1,10 m
- Poids : 1996 kg
- Pression au sol maximale : 7,52 kg/cm²

Avantages

Nacelle à ciseaux électrique offrant jusqu'à 9,77 m de hauteur de travail en intérieur. Excellente stabilité, grande capacité de charge et sécurité renforcée pour les travaux en hauteur intensifs

Code	Référence	Hauteur plancher (m)	Hauteur travail (m)	Capacité de charge (kg)	Poids (kg)
A0015915	ES2632	7,77	9,77	230	1996

ÉNERGIE & SÉCURITÉ

- Alimentation électrique 24 V CC
- Batteries AGM : 4 x 6 V – 213 Ah
- Chargeur automatique 27 A
- Pneus pleins non marquants 406 x 127 mm
- Freins automatiques multi-disques
- Système de protection contre les nids-de-poule
- Détection de charge
- Alarme et voyant d'inclinaison
- Commandes proportionnelles de translation et d'élévation
- Plate-forme acier avec revêtement antidérapant
- Abaissement manuel de secours
- Module de connectivité ClearSky Smart Fleet (option)
- Pensée pour les usages intensifs, la ES2632 se distingue par ses coûts d'exploitation maîtrisés, sa maintenance facilitée et son haut niveau de sécurité, en faisant un choix stratégique pour les chantiers professionnels à forte exigence de hauteur.



Nacelle à ciseaux électrique ES2646

Conçue pour les charges lourdes et les interventions exigeantes, la ES2646 combine une capacité exceptionnelle de 545 kg et une hauteur de travail de près de 10 m en toute sécurité.

La nacelle à ciseaux électrique ES2646 s'adresse aux professionnels du bâtiment, de l'industrie et de la maintenance technique nécessitant une solution robuste pour le travail en hauteur avec charges importantes.

Capable d'accueillir opérateurs, outillage et matériaux lourds, elle est parfaitement adaptée aux chantiers intensifs en intérieur comme en extérieur.

Sa motorisation électrique, ses systèmes de sécurité avancés et sa conception conforme aux normes en vigueur garantissent productivité, fiabilité et sécurité maximale.

PERFORMANCE

- Hauteur de travail : 9,92 m
- Hauteur de la plate-forme élevée : 7,92 m
- Capacité de la plate-forme :
Intérieur : 545 kg
Extérieur : 545 kg
- Nombre d'occupants :
Intérieur : 2
Extérieur : 1
- Capacité avec extension de plateau (option) : 120 kg
- Extension de plate-forme : 0,91 m
- Vitesse de translation :
Abaissée : 4,8 km/h
Élevée : 0,8 km/h
- Pente franchissable : 25 %
- Rayon de braquage : nul en intérieur / 2,25 m en extérieur

DIMENSIONS

- Largeur hors-tout : 1,17 m
- Longueur hors-tout : 2,12 m
- Hauteur repliée :
Garde-corps relevés : 2,27 m
Garde-corps rabattus : 1,82 m
- Hauteur de la plate-forme abaissée : 1,14 m
- Poids : 2 401 kg
- Pression au sol maximale : 9,6 kg/cm²

Code	Référence	Hauteur plancher (m)	Hauteur travail (m)	Capacité de charge (kg)	Poids (kg)
A0015916	ES2646	7,92	9,92	545	2401

ÉNERGIE & SÉCURITÉ

- Alimentation électrique 24 V CC
- Batteries AGM haute capacité : 4 x 6 V – 213 Ah
- Chargeur automatique 27 A
- Pneus pleins non marquants 406 x 127 mm
- Freins automatiques multi-disques
- Système actif de protection contre les nids de poule
- Détection de charge
- Alarme et voyant d'inclinaison
- Commandes proportionnelles de translation et d'élévation
- Plate-forme acier avec bande antidérapante
- Abaissement manuel de secours
- Module de connectivité ClearSky Smart Fleet (option)
- La ES2646 est la référence pour les applications nécessitant hauteur, capacité et sécurité maximale, tout en maîtrisant les coûts d'exploitation grâce à une conception électrique robuste et éprouvée.



Avantages

Nacelle à ciseaux électrique à très forte capacité, jusqu'à 545 kg en intérieur et extérieur. Grande stabilité, hauteur de travail élevée et sécurité renforcée pour les travaux intensifs en hauteur.

Gerbeur télescopique LGM

DIRECTIVE MACHINES 2006/42/CE

Les gerbeurs télescopiques LGM sont conçus pour déplacer, lever et/ou maintenir des charges lourdes à des hauteurs pouvant être importantes.

Structure robuste en acier peint, avec longerons pliables pour faciliter le stockage et le transport.

Mât télescopique en aluminium, pour un encombrement réduit et un passage sous hauteur de porte standard.

Treuil de levage manuel auto-freiné à câble et double manivelles.

4 roulettes pivotantes, dont 2 équipées de frein, ainsi que 2 roues additionnelles permettant un déplacement simplifié en position repliée.

Stabilisateurs latéraux sur le modèle LGM-20.

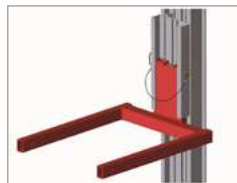
De série, les gerbeurs télescopiques LGM sont équipés de fourches en acier peint, amovibles.

Installation rapide et sans outils.

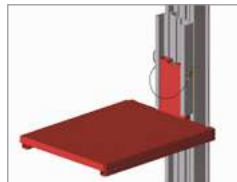
Options

Accessoires disponibles :
potence, plate-forme,
berceau ...

Livré de série Fourches
(réf. 300 876)



En option Berceau
(réf. 300 875)



En option Plateau
(réf. 300 877)



En option Potence
(réf. 300 874)



Code	Référence	Hauteur de levage (m)	Capacité de charge (kg)	Poids (kg)
A0014928	300752	3.5	350	118
A0014929	300753	5	300	144
A0014930	300754	6.5	250	184

Gerbeur manuel GL8

DIRECTIVE MACHINES 2006/42/CE

Un gerbeur compact, facile à transporter, fabriqué en acier et en aluminium.

Le gerbeur manuel GL8 est la solution idéale pour le levage de charge à grande hauteur.

Doté d'une structure robuste en acier et en aluminium.

Capable d'élever une charge jusqu'à 2,50m grâce à ses montants télescopiques.

Il est facile à transporter grâce à ses deux roues en partie supérieure.

Très maniable grâce à ses roulettes directionnelles à l'avant.

Elévation par treuil manuel à manivelle.

La manivelle du treuil est rabattable pour faciliter le rangement.

Dispositif de frein à commande centrale sur les roues arrière.

Les fourches et les longerons sont amovibles.

- Capacité : 181kg
- Hauteur de levage : 90 à 2500 mm
- Encombrement : (HxLxl) : 1720x890x630 mm
- Fourches en acier résistant
- Montant en aluminium
- Roues arrières pleines ø 200 mm
- Roues avant pivotantes ø 50 mm
- Longueur des fourches : 570 mm
- Largeur des fourches : 515 mm
- Section des fourches : 95 mm
- Poids de l'appareil : 60 kg



Position haute



Code	Référence	Hauteur de levage (m)	Capacité de charge (kg)	Dimensions (mm)	Poids (kg)
A0014983	300281	2,50	181	1720 x 890 x 630 mm	60

Lève-poutre à crémaillère 600 kg

DIRECTIVE MACHINES 2006/42/CE

Le lève-poutre à crémaillère 600kg permet la manutention et l'élévation de poutres, poutrelles, profilés métalliques, linteaux, éléments de charpente...

Le lève-poutre à crémaillère 600kg est pourvu d'un œil pour lever la charge et d'une plateforme tournante à 360° pour le positionnement des poutres, linteaux ou diverses autres charges. Le lève-poutre est fourni de série avec un tube rehausse de 300mm permettant d'atteindre une hauteur maximale de 3m.

Très précis grâce au système de levage par crémaillère, piloté manuellement par l'intermédiaire d'une manivelle, amovible.

Pour faciliter le stockage, le transport ou encore l'acheminement sur chantier, le lève-poutre est entièrement pliable et/ou démontable, rapidement et sans outils.

Utilisation recommandée de 2 lèves-poutre pour le montage de poutres ou charges de grande longueur (900kg maximum répartis sur les 2 lèves-poutre).

- Extrêmement maniable grâce à ses 4 roulettes directionnelles et son faible poids
- Structure en acier galvanisé à chaud garantissant une longue durée de vie
- Système de levage par crémaillère précis
- Entièrement pliable et/ou démontable
- Tube rehausse fourni de série
- Caractéristiques :
 - Charge maximale d'utilisation : 600kg sur 1 lève-poutre / 900kg sur 2 lèves-poutre
 - Hauteur de levage sans la rehausse : 1,10 à 2,70m
 - Hauteur de levage avec la rehausse : 1,40 à 3,00m
 - Dimensions de la plateforme (L x l x H) : 360 x 220 x 110 mm
 - Dimensions de transport (L x l x H) : 1600 x 800 x 600 mm
 - Masse à vide : 70 kg

Code	Référence	Hauteur de levage (m)	Capacité de charge (kg)	Poids (kg)
A0014986	300741	3	600	60



Lève-poutre hydraulique LPH600

DIRECTIVE MACHINES 2006/42/CE

Le lève-poutre hydraulique LPH600 peut être utilisé pour le levage de poutres mais aussi pour le levage et la manutention de toutes autres charges.

Le lève-poutre hydraulique LPH 600 a une structure robuste en acier peint EPOXY.

Ces deux grandes poignées permettent une prise en main confortable et un pilotage aisé.

Les 4 roues pivotantes confèrent une grande maniabilité sur les chantiers.

Il est équipé d'une fourchette rotative (360°) ainsi que d'une réhausse de 250 mm amovible pour atteindre une hauteur de 3 m.

Le LPH 600 est doté d'un anneau de levage pour lever la charge du sol et peut faire office de potence.

C'est un outil très précis grâce à son groupe hydraulique, simple d'utilisation : levée par levier pour avoir une levée précise.

Il peut soulever seul une poutre de 600 kg.

Pour avoir plus de stabilité, nous recommandons l'utilisation de deux lèves-poutres, ainsi il est possible de lever une poutre jusqu'à 1200 kg.

Le lève-poutre est entièrement démontable sans outils, grâce à ses axes et ses goupilles qui ne peuvent pas être égarés grâce à des petits câbles en acier accrochés sur le châssis.

Un gain de place grâce à une structure pliable et son système d'empilement qui facilite le stockage.

Son faible encombrement est un avantage lors du transport.

- Charge maximale d'utilisation : 600 kg
- En cas d'utilisation de deux lèves-poutres : 1200 kg
- Hauteur de levage 85 cm à 300 cm
- Dimensions du plateau (L x l x H) : 360 x 220 x 110 mm
- Encombrement (LxlxH) : 1811 x 784 x 1190 à 2750 mm
- Encombrement plié (LxlxH) : 1707 x 784 x 633 mm
- Diamètre de roues : 150 mm
- Poids à vide : 130 kg

Code	Référence	Capacité de charge (kg)	Hauteur de levage (m)	Poids (kg)
A0014987	300871	600	3,00	130



Lève-plaques Taliatop® MULTI+ V2

DIRECTIVE MACHINES 2006/42/CE

Matériau : Acier avec finition peinture Epoxy.

Format de plaque (maximum) : 3,6 x 1,2 m.

Charge maximum : 70 kg.

Hauteurs maximales :

- Jusqu'à 4,00 m en plafond avec rehausse intégrée.

- Jusqu'à 3,20 m en plafond sans rehausse.

- Jusqu'à 5,60 m en verticale.

- Jusqu'à 5,50 m en rampant.

Hauteur minimale : 1,48 m (plaque à l'horizontale).

Hauteur de chargement : 0,82 m (possibilité de charger la plaque au sol en rampant).

Empattement : 0,80 x 1 m.

Transport : Roulette centrale sous le mât pour le transport sur le chantier. Roulettes stabilisées pour charger et déplacer en position verticale en toute sécurité.

Structure : Excellente rigidité de la base avec 4 goupilles rapides imperdables pour une durabilité accrue.

Poids : 47 kg (52 kg avec tablettes).

Livraison : Appareil livré monté (seulement 2 éléments à assembler) dans un carton d'emballage et de manutention avec sa notice de sécur

• Extrêmement maniable grâce à ses 4 roulettes directionnelles et son faible poids

• Structure en acier galvanisé à chaud garantissant une longue durée de vie

• Système de levage par crémaillère précis

• Entièrement pliable et/ou démontable

• Tube rehausse fourni de série

• Caractéristiques :

• Charge maximale d'utilisation : 600kg sur 1 lève poutre / 900kg sur 2 lèves poutre

• Hauteur de levage sans la rehausse : 1,10 à 2,70m

• Hauteur de levage avec la rehausse : 1,40 à 3,00m

• Dimensions de la plateforme (L x l x H) : 360 x 220 x 110 mm

• Dimensions de transport (L x l x H) : 1600 x 800 x 600 mm

• Masse à vide : 70 kg

Options

2 tablettes porte-outils :

800 x 230 mm Système

rapide de montage des

plateaux porte-outils



Code	Référence	Capacité de charge (kg)	Poids (kg)
A0015673	441149	70	52

Chariot porte-plaques avec bras extensibles

Les bras de commande extensibles facilitent la manutention des panneaux de grandes dimensions.

Les arceaux de roues permettent le transport de produits de différentes formes et de grande largeur en les positionnant en appui sur les arceaux. La tablette bois assure un chargement et un transport sans dommage pour les panneaux.

Structure acier avec finition époxy.

2 roues non marquantes de diamètre 200 mm.

Équipé d'arceaux de roues.

Capacité de chargement : 14 plaques type BA 13.

Charge utile : 450 kg à plat.

Dimensions : Hauteur : 95 cm.

Livraison : Livré en 2 ensembles prêts à monter.



Code	Référence	Capacité de charge (kg)	Poids (kg)
A0015674	441211	450	17

Potence de terrasse lestable PTL200

DIRECTIVE MACHINES 2006/42/CE

Spécialement conçue pour le travail en terrasse

Composition : structure principale en acier galvanisé, totalement démontable afin de faciliter l'accessibilité au lieu d'installation + treuil électrique (230V mono) sur potence d'une capacité de levage de 200kg + 400 kg de lest répartis en 16 gueuses ergonomiques de 25kg chacune

Démontable entièrement et rapidement sans outils pour être transportée.

Sa structure robuste en acier galvanisé permet l'élévation de charge jusqu'à 200 kg.

Son principe à contrepoids permet sa mise en oeuvre sans ancrage au sol.

Cadre rallonge et rehausse en option.

• Hauteur sous crochet : 1500/2000 mm (1)

• Rotation de la flèche : 210°

• Hauteur de levage au sol : 24m/24,5(1)

• Vitesse de levage : 23 m / min

• Diamètre du câble : 5 mm

• Contrepoids : 16x25 kg

Code	Référence	Capacité de charge (kg)	Hauteur de levage (m)	Poids (kg)
A0014988	300860	200	24	75



Rampe BRIDGEE pour chargement de machines légères

Rampe idéale pour le chargement de brouettes, motoculteurs, tondeuses...

Légèreté et faible encombrement.

Surface emboutie antidérapante.

Têtes d'appui supérieures percées pour fixation par goujon.

- En aluminium
- Revêtement ajouré antidérapant
- Existe en 4 longueurs
- Largeur : 200 mm
- Vendues par paire



Avantages

Bon rapport poids / chargement.

Code	Référence	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Capacité de Charge Emp* 500 mm (kg)	Capacité de charge Emp* 750 mm (kg)	Capacité de charge Emp* 1000 mm (kg)	Charge concentrée (kg)	Poids (kg)
A0007021	BRIDGEE1500	1500	200	1240	1841	2991	723	9,00
A0007022	BRIDGEE2000	2000	200	740	930	1250	480	11,00
A0007023	BRIDGEE2500	2500	200	565	650	755	350	14,60
A0007024	BRIDGEE3000	3000	200	380	490	550	290	17,00

Rampe pliante BRIDGEE pour chargement de machines légères

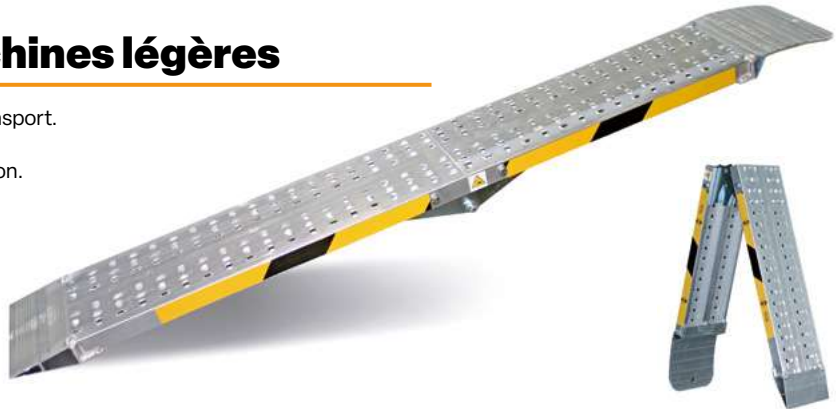
Paire de rampes légères et pliantes pour faciliter leur transport.

Surface emboutie antidérapante.

Têtes d'appui supérieures percées pour fixation par goujon.

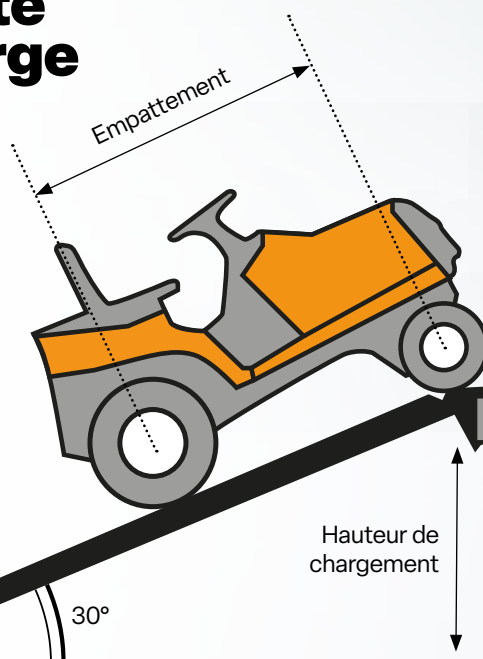
- En aluminium
- Revêtement ajouré antidérapant
- Existe en 3 longueurs
- Largeur : 200 mm
- Vendues par paire

1 an de garantie



Code	Référence	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Capacité de Charge Emp* 500 mm (kg)	Capacité de charge Emp* 750 mm (kg)	Capacité de charge Emp* 1000 mm (kg)	Charge concentrée (kg)	Poids (kg)
A0007025	BRIDGEEP1500	1500	200	750	1300	2100	500	13,50
A0007026	BRIDGEEP2000	2000	200	500	630	950	480	15,50
A0007027	BRIDGEEP2500	2000	200	400	600	300	300	19,00

* Empattement capacité de charge



ZOOM

La capacité de charge est calculée pour deux rampes.

La capacité de charge des rampes varie en fonction de l'empattement.

Un empattement réduit **concentre la charge sur la rampe** ce qui entraîne une capacité de charge réduite.

Nouveauté

DUAL LIFT Echelle et monte-matériaux

CE

La solution 2-en-1 pour l'accès et le levage en hauteur

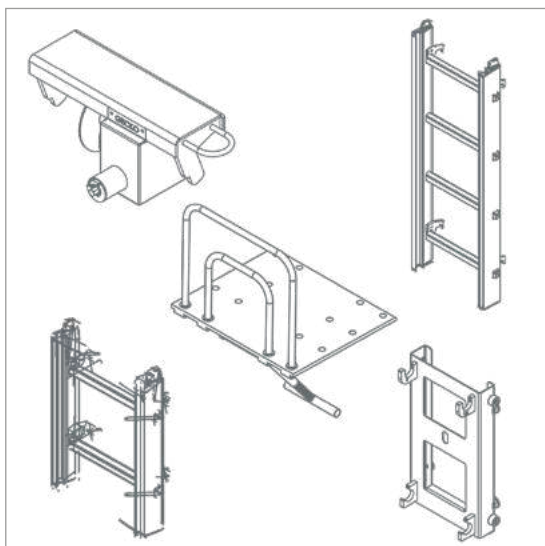
Kit composé d'une échelle coulissante et d'un monte-matériaux

Permet de monter outils et matériaux en hauteur sans effort.

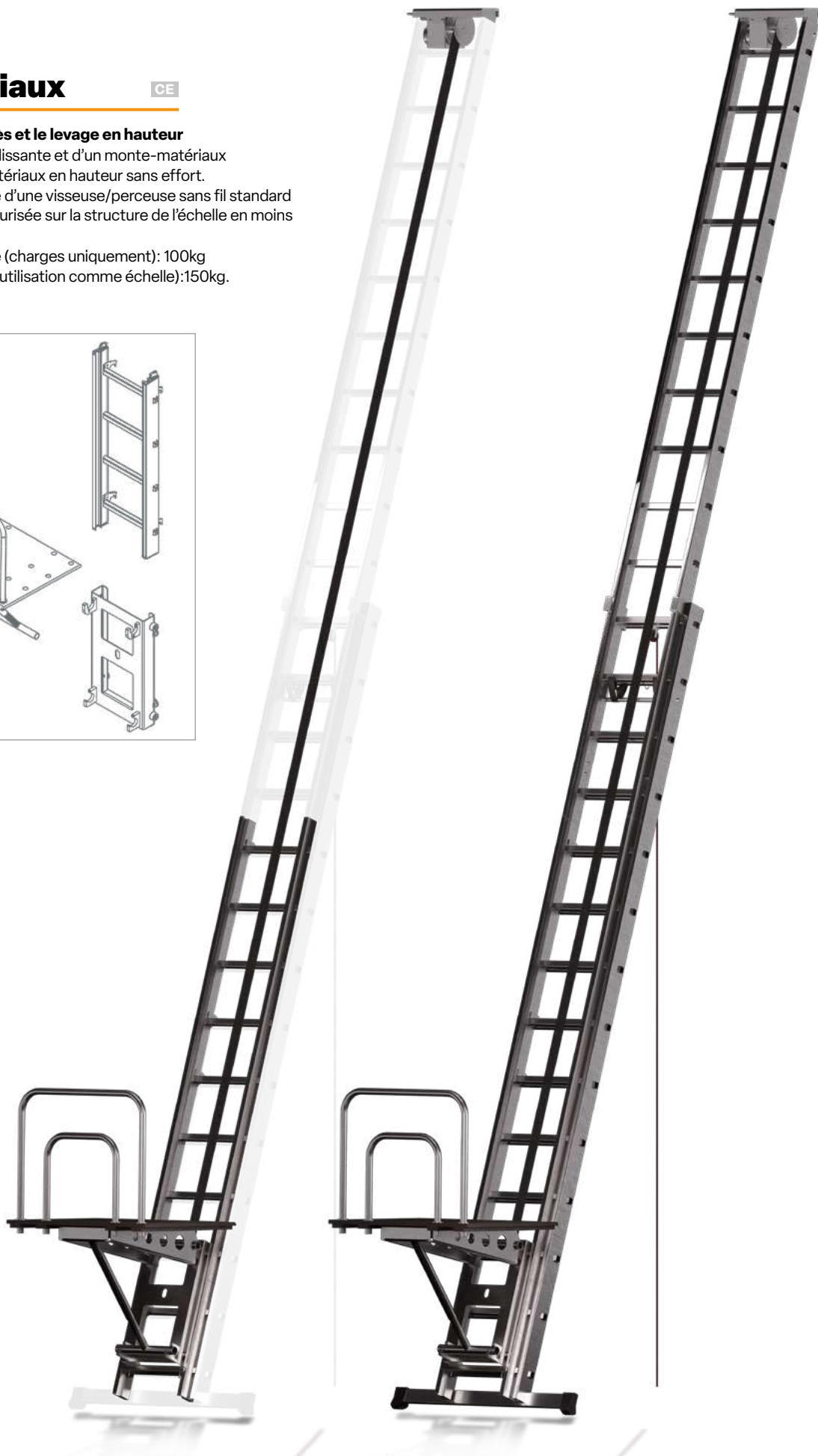
Fonctionnement simple à l'aide d'une visseuse/perceuse sans fil standard

Installation rapide, facile et sécurisée sur la structure de l'échelle en moins d'1 minute.

- Capacité maximale de levage (charges uniquement): 100kg
 - Charge maximale utilisateur (utilisation comme échelle): 150kg.
- 2 ans de garantie



Composants



Code	Nombre de marches	Longueur déployée (m)	Hauteur déployée (m)	Hauteur d'accès (m)	Dimension repliée (mm)	Capacité de charge (kg)	Hauteur de levage (m)	Poids (kg)
A0015940	2 x 14	6,80	6,57	7,76	H 4,00 x L 0,47 x P 0,17	100	6,57	27

Monte-matériaux MINITOUT

Spécialement conçu pour les chantiers, ce monte-matériaux permet de monter ou descendre toutes sortes de matériaux grâce à ses accessoires.

Facile à assembler grâce à sa structure emboîtable, il vous permettra d'élever des charges de 150 kg jusqu'à 15 m tout en sécurité. De nombreux accessoires sont disponibles pour améliorer la sécurité de l'utilisateur et de la charge.

- 1 élément de départ de longueur 2 m, avec traverse d'appui
- 3 éléments intermédiaires de 2 m
- 1 élément intermédiaire de 1,50 m
- 1 élément intermédiaire de 1 m
- 1 genouillère de longueur 0,50 m réglable de 22,5° à 45°
- 1 pièce haute en acier galvanisé, avec poulie de renvoi
- 1 caisse à matériaux en acier peint avec chariot intégré (format utile de la caisse : 60 x 60 x 30 cm)
- 1 treuil de levage 230 V monophasé
- Puissance moteur 750 W, 25 m/min
- Télécommande BT 24 V (longueur 3 m)
- 30 m de câble de levage en acier galvanisé $\varnothing$ 5 mm
- Fin de course de sécurité haut et bas

Code	Référence	Capacité de charge (kg)	Hauteur de levage (m)	Poids (kg)
A0014984	901127	150	15	151



Rallonge de genouillère



Benne basculante réversible 60L



Monte-matériaux TOUTLEV 250

Spécialement conçu pour les chantiers, ce monte-matériaux emboîtable permet de monter ou descendre toutes sortes de matériaux et matériels grâce à ses accessoires.

Facile à assembler grâce à ses éléments de guidage emboîtables en aluminium, il vous permettra d'élever des charges de 250 kg jusqu'à 20 m tout en sécurité. De nombreux accessoires sont disponibles pour améliorer la sécurité de l'utilisateur et de la charge.

- 1 élément de départ de longueur 2 m, avec traverse d'appui
- 3 éléments intermédiaires de 2 m
- 1 élément intermédiaire de 1,50 m
- 1 élément intermédiaire de 1 m
- 1 genouillère de longueur 0,50 m réglable de 22,5° à 45°
- 1 pièce haute en acier galvanisé, avec poulie de renvoi
- 1 caisse à matériaux en acier galvanisé avec côtés extensibles et rabattables (format utile de la caisse : 80 x 60 x 40 cm)
- 1 chariot de guidage indépendant, en acier galvanisé
- 1 treuil de levage 230 V monophasé, avec roues de transport
- Puissance moteur 1100 W, 20 m/min
- Télécommande BT 24 V (longueur 8 m), débrochable, avec arrêt d'urgence
- 42 m de câble de levage en acier galvanisé $\varnothing$ 6 mm
- Fin de course de sécurité haut et bas



Rallonge de genouillère



Benne 85L avec système de basculement



Porte panneau



Rallonge de genouillère



Benne 85L avec système de basculement



Benne basculante réversible 60L montée



Code	Référence	Capacité de charge (kg)	Hauteur de levage (m)	Poids (kg)
A0014985	901214	250	20	191

Monte-matériaux MONTANA

Chargez 200 kg jusqu'à 32 m de hauteur !

Monte-matériaux en aluminium.

Hauteur maxi 32 m.

Charge utile 200 kg/m² jusqu'à 32 m de hauteur.

Emboîtement semi-automatique du treuil et des contenants (caisse, benne, ...) pour une mise en place rapide et fiable.

Caisse multi-modulaire : 12 configurations possibles avec le pack «Modularité +».

Treuil amovible pour plus de sûreté (pas de risque de vol).

• Échelle 2 m - 12 kg seulement

• Barreaux oblongs

• Charge utile y compris à la verticale 200 kg

• Réglage genouillère 0-60°

• Longueur utile 32 m

• Angle de travail par rapport au sol 30 à 90°

• Vitesse d'élévation 22 m/mn

• Treuil : 1100 W - 230 V mono - carte électronique

• Câble longueur 65 m - Ø 5 mm

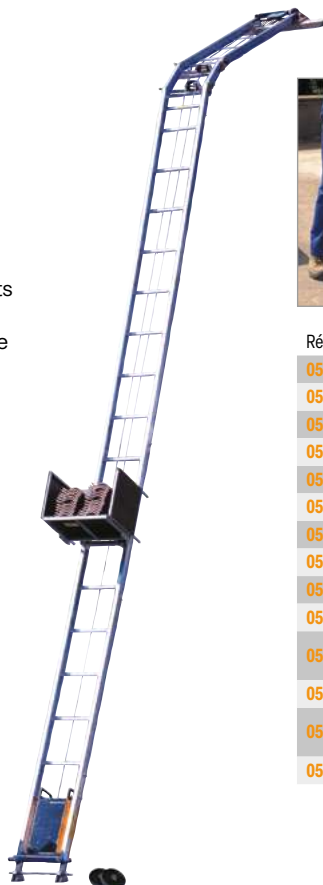
• Télécommande 24 V débrochable

• Fin de course bas : sur butée amovible

• Fin de course haut : par capteur électrique

• Sécurité : anti-mou de câble automatique

• Câble d'alimentation (non fourni) : < 25 m - 3 x 2,5 mm²



Référence Désignation

05022900	MONTANA 10,00 m avec caisse et genouillère
05022920	MONTANA Pack maçon (benne 70 l)
05022916	MONTANA Pack montage assisté
05022917	MONTANA/NEVADA Pack confort (+ 4,00 m)
05022932	MONTANA Pack modularité
05022918	MONTANA Pack modularité plus
05022921	MONTANA/NEVADA Pack étalement/amarrage
05022919	MONTANA 13,00 m Plaquiste
05022926	MONTANA 9,00 m Base
05022927	MONTANA Pack plaquiste
05022938	MONTANA - Caisse grillagée monte-échafaudage grande capacité - complète
05022939	Caisse grillagée monte-échafaudage grande capacité - base
05022940	Caisse grillagée monte-échafaudage grande capacité - demi-réhausse grillagée (à utiliser par 2 pour une réhausse complète)
05022905	MONTANA Echelle départ 1,00 m (avec pieds articulés et roues)

MONTANA 10 m complet

Monte-matériaux de 10 m.

Charge utile : 200 kg quelle que soit l'inclinaison de la structure.

Avec genouillère et côtés de caisse amovibles inclus.

• Pack complet : 195 kg



Référence	Désignation
05022905	MONTANA Echelle départ 1,00 m (avec pieds articulés et roues)
05022914	Ensemble treuil avec fin de course câble 65,00 m
05022907	Rallonge de 2,00 m
05022909	Genouillère 0 à 60°
05022908	Rallonge de 1,00 m
05022904	Pièce de tête
05022910	Chariot
05022901	Plateau équerre
05022902	Côtés de caisse
05022906	Butée de fin de course bas
00034137	Goupilles
00034138	Axes
00034223	Notice

MONTANA Plaquiste 13 m complet

Monte-matériaux de 13 m.

1 Montana 9,00 m base

+ 1 pack PLAQUISTE

+ 1 pack CONFORT

+ 1 pack ÉTAIEMENT AMARRAGE

• Pack Plaquiste 13 m complet : 337 kg

Référence	Désignation
05022905	MONTANA Echelle départ 1,00 m (avec pieds articulés et roues)
05022914	Ensemble treuil avec fin de course câble 65,00 m
05022907	Rallonge de 2,00 m
05022908	Rallonge de 1,00 m
05022904	Pièce de tête
05022910	Chariot
05022906	Butée de fin de course bas
00034137	Goupilles
00034138	Axes
05022917	MONTANA/NEVADA Pack confort (+ 4,00 m)
05022921	MONTANA/NEVADA Pack étalement/amarrage
05022927	MONTANA Pack plaquiste
00034223	Notice



MONTANA pack confort 4 m

Adaptable uniquement sur le monte-matériaux MONTANA, ce pack permet de réhausser la structure de 4 m.

Possibilité d'équiper Montana des 5 packs "confort".

- Pack confort : 28 kg



Référence	Désignation
05022917	MONTANA/NEVADA Pack confort (+ 4,00 m)

MONTANA pack modularité

Le pack modularité, adaptable uniquement sur les montes-matériaux MONTANA, vous permettra de garder la caisse horizontale quelle que soit l'inclinaison de la structure. Le prolongement de caisse facilite le transport de matériaux encombrants.

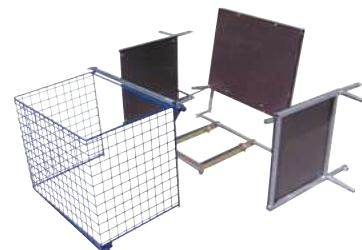
- Pack modularité : 18 kg



Référence	Désignation
05022913	Montana dispositif d'inclinaison (1 seul suffit)
05022903	Montana prolongement supérieur de caisse

MONTANA pack modularité +

Adaptable uniquement sur le monte-matériaux MONTANA, ce pack modularité + vous permettra de garder la caisse horizontale lors de la montée de vos matériaux. En plus des possibilités du pack "modularité", ce pack libère toutes les configurations de la caisse multi-modulaire (12 possibilités).



Référence	Désignation
05022902	Côtés de caisse
05022915	Montana panier à tuiles

MONTANA Pack étaielement - Amarrage

Ce pack offre de multiples solutions d'amarrages ou d'étalements :

- sur fenêtre
- sur échafaudage
- étayage double à partir du sol
- étayage en appui sur façade.

- Pack étaielement - Amarrage : 74.00 kg



Référence	Désignation
00033615	MONTANA / CHEROKEE / NAVARRO, étai double
00033589	MONTANA / CHEROKEE / NAVARRO, fixation rallonge / Tube Ø 49 Etayage de façade

MONTANA pack maçon

Ce pack permet le déversement bas manuel et le déversement haut des matériaux de manière semi-automatique.

Benne sans arête pour un écoulement "propre".

- Pack maçon : 63 kg

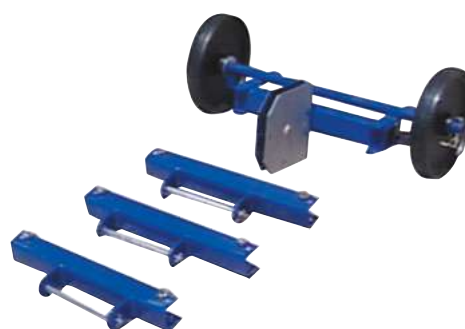


Référence	Désignation
05022925	Montana ensemble benne complet 70 L
00033613	Appui tête haut réglable

MONTANA pack montage assisté

Montana traverse montage assisté avec roues.

- Pack montage assisté : 28 kg



Référence	Désignation
05022930	Montana traverse montage assisté avec roues
05022931	Montana guide câble

MONTANA 9 m base

Monte-matériaux de 9 m

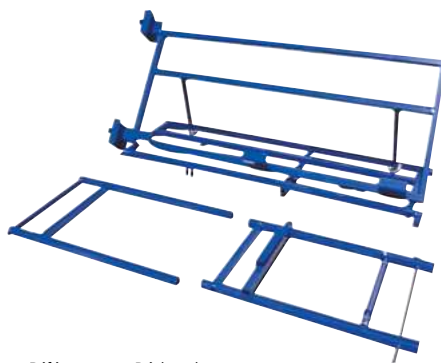
- Pack 9 m de base : 155 kg

Référence	Désignation
05022905	MONTANA Echelle départ 1,00 m (avec pieds articulés et roues)
05022914	Ensemble treuil avec fin de course câble 65,00 m
05022907	Rallonge de 2,00 m
05022908	Rallonge de 1,00 m
05022904	Pièce de tête
05022910	Chariot
05022906	Butée de fin de course bas
00034137	Goupilles
00034138	Axes
00034223	Notice



MONTANA Pack Plaquiste

1 pack complètement évolutif permettant l'élévation de 125 kg de plaques BA13 dans 3 configurations différentes : verticale, horizontale, oblique pour passer dans les ouvertures de 1,00 x 1,10 m.



Référence	Désignation
05022927	MONTANA Pack plaquiste

MONTANA caisse grillagée

Ce monte-échafaudage possède une grande capacité, avec une demi réhausse optionnelle. À la demande, nous consulter.



Référence	Désignation
05022938	MONTANA - Caisse grillagée monte-échafaudage grande capacité - complète

Monte-matériaux acier - APACHE

Monte-matériaux robuste avec poutre en acier.

Installation simple et rapide.

Embase avec fin de course bas par anti-mou de câble et treuil intégré.

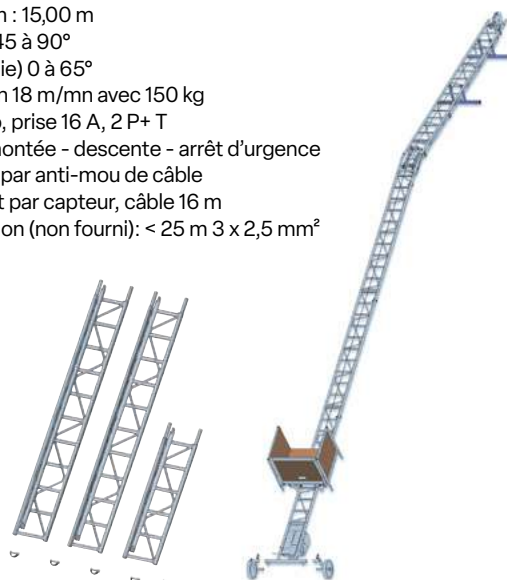
Poids des mâts 12 kg, chariot 14 kg.

Vendu en série avec une caisse amovible spacieuse (P=49, L=67, H=54 cm) et inclinable.

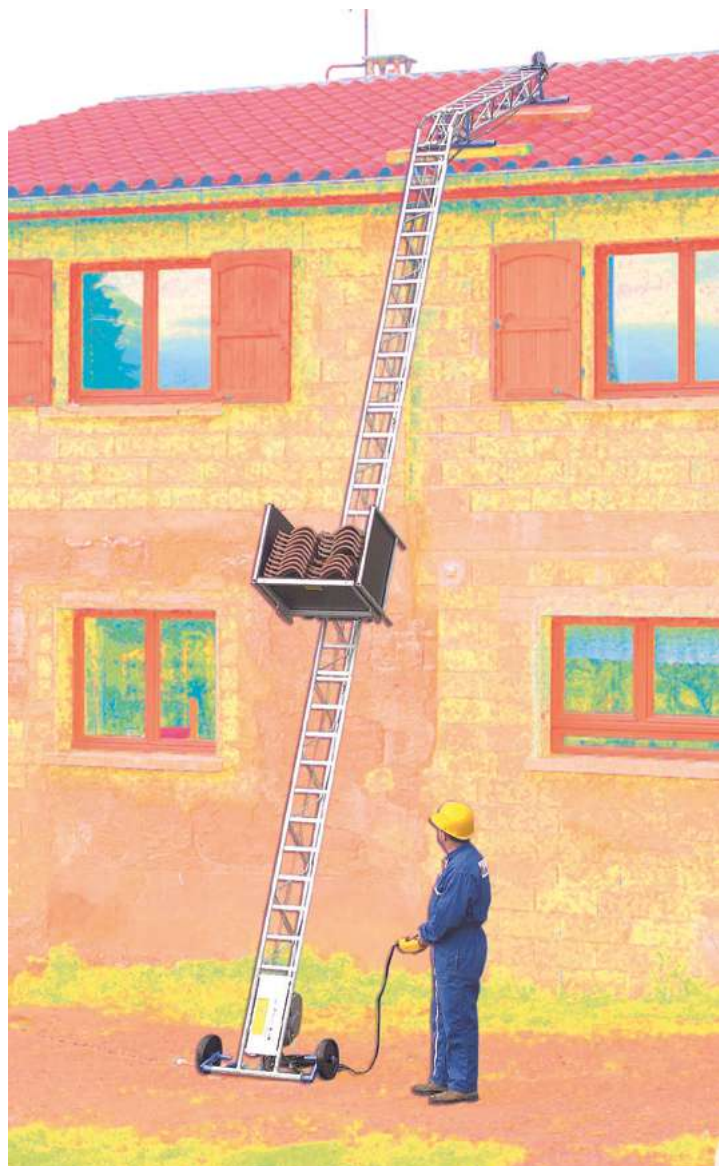
Moteur plus puissant avec un nouveau carénage équipé d'un câble de 5 mm et d'un tambour de 120 mm à rainures : meilleur enroulement du câble.

Genouillère 0° à 65° avec réglage simple et rapide.

- Charge utile : 150 kg
- Hauteur maximum : 15,00 m
- Angle de travail : 45 à 90°
- Genouillère (fournie) 0 à 65°
- Vitesse d'élévation 18 m/mn avec 150 kg
- Treuil 230 V mono, prise 16 A, 2 P+ T
- Télécommande montée - descente - arrêt d'urgence
- Fin de course bas par anti-mou de câble
- Fin de course haut par capteur, câble 16 m
- Câble d'alimentation (non fourni) : < 25 m 3 x 2,5 mm²



Code	Référence	Désignation
A0001288	05011010	Apache 10,60 m avec genouillère et côtés de caisse amovible
A0008231	05011026	Apache 10 m construction avec benne
A0001289	05011902	Apache pack confort «+ 5 m»
A0001290	05011903	Apache/Nevada pack couvreur
A0001291	05011904	Apache pack maçon (benne 60 l)
A0001292	05011905	Apache pack étalement/amarrage



APACHE 10,60 m complet

Monte-matériaux de 10,60 m.

Adaptable uniquement sur le monte-matériaux APACHE.

Il comprend une genouillère de 0 à 65°.

2 côtés de caisse amovibles inclus.

Pack complet : 11 kg.

Référence	Désignation
05011923	Embase treuil apache
00027300	Élément 2,00 m
00033616	Genouillère réglable
00027305	Élément 1,00 m
00033955	Pièce de tête Apache
00033962	Butée de fin de course
005011917	Chariot apache
05011909	Appui réglable
02731060	- Support de roue + roue
00083296	
05011915	Caisse matériaux
00032707	Côtés de caisse matériaux
00034122	Sachet de 5 goupilles serflex 80466
00033963	Notice



APACHE Construction

Pack construction

Adaptable uniquement sur le monte-matériaux APACHE.

Ce pack comprend une genouillère réglable de 0 à 65°.

Pack construction : 175 kg.

Référence	Désignation
05011923	Embase treuil apache
00027300	Élément 2,00 m
00033616	Genouillère réglable
00027305	Élément 1,00 m
00033955	Pièce de tête Apache
00033962	Butée de fin de course
005011917	Chariot apache
05011901	Ensemble benne 60L
05011909	Appui réglable
02731060	- Support de roue + roue
00083296	
00033963	Notice

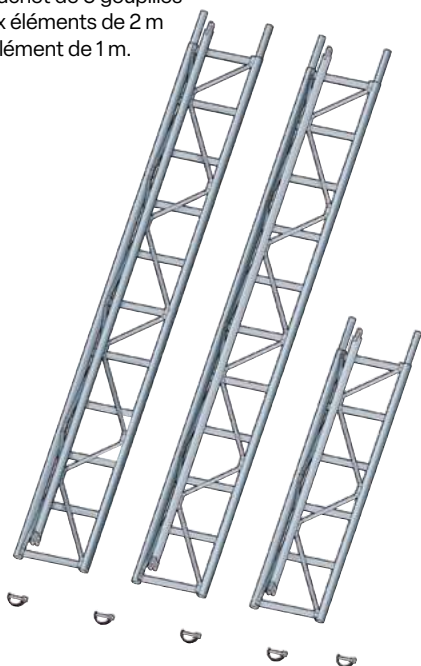


APACHE pack confort

Pack confort

Adaptable uniquement sur le monte-matériaux APACHE.
Ce pack confort de 32 kg comprend :

- un sachet de 5 goupilles
- deux éléments de 2 m
- un élément de 1 m.



Référence	Désignation
00034122	Sachet de 5 goupilles serflex 80466
00027300	Élément 2,00 m
00027305	Élément 1,00 m

APACHE pack couvreur

Pack couvreur

Adaptable uniquement sur le monte-matériaux APACHE.
Ce pack couvreur de 8,60 kg comprend :

- un positionneur d'inclinaison
- un kit panier à tuiles
- une notice.



Référence	Désignation
00033951	Apache positionneur d'inclinaison
00032863	Apache kit panier à tuiles
00033963	Notice

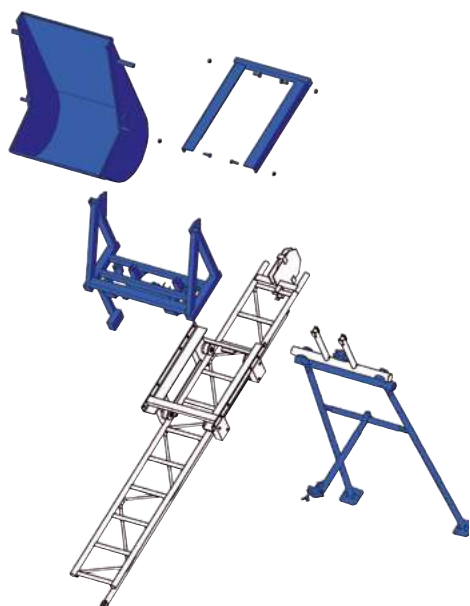
APACHE pack maçon

Pack maçon

Adaptable uniquement sur le monte-matériaux APACHE.

Ce pack maçon de 53,20 kg comprend :

- un appui tête
- un ensemble benne de 60 L.



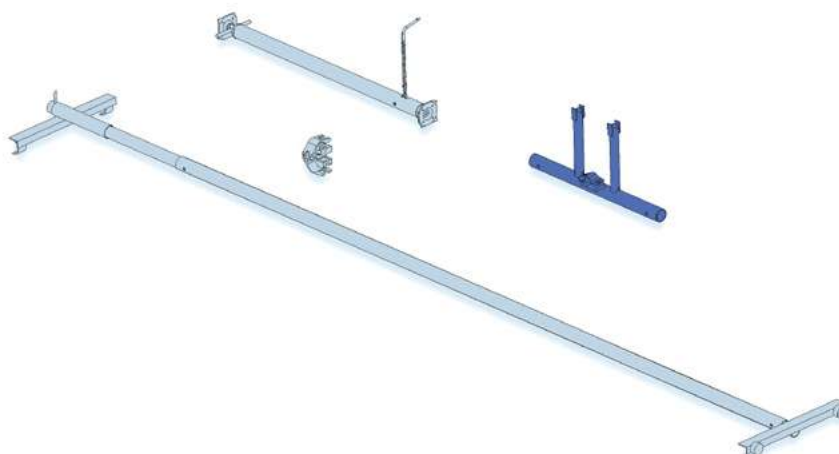
Référence	Désignation
00033618	Apache appui tête haut
05011901	Ensemble benne 60L

APACHE pack étaie

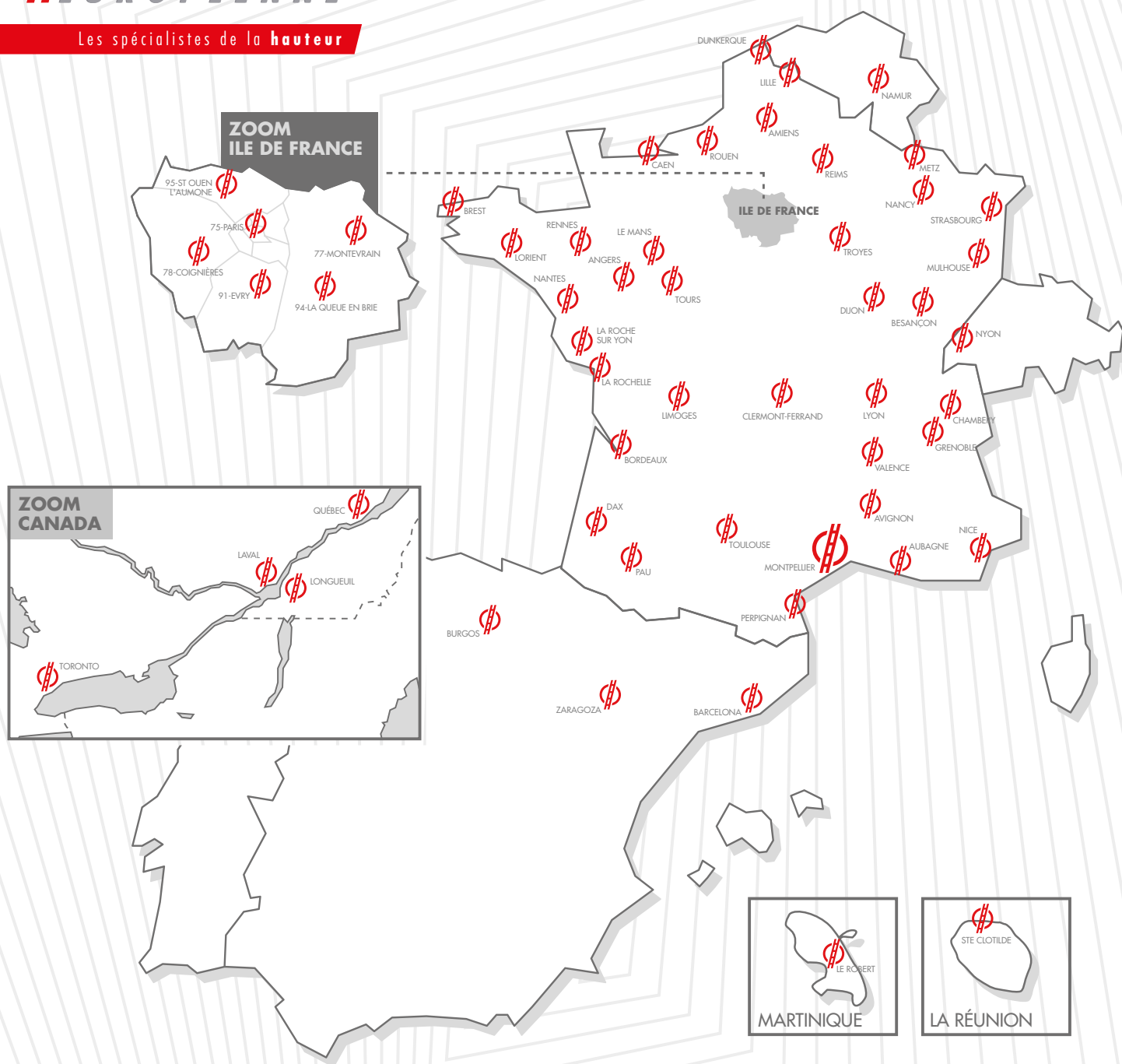
Pack étaie

Ce pack étaie de 26kg comprend :

- un appui réglable,
- un Apache etai simple,
- un collier orientable,
- un vérin de fenêtre réglable.



Référence	Désignation
05011909	Appui réglable
00033614	Cherokee / apache etai simple
00081440	Rcm230 collier orientable En74
04230050	Vérin de fenêtre réglable 0,80 à 1,30 m



**Un réseau
de plus de 50 magasins**

Depuis 1981,

L'ECHELLE EUROPÉENNE conçoit, fabrique et distribue les meilleures solutions d'accès, de travail et de circulation en hauteur.

Découvrez dans nos magasins plus de 6000 références produits pour l'accès et le travail en hauteur : échelles, escabeaux, plates-formes fixes et roulantes, échafaudages, élévateurs, monte-charge, mais aussi garde-corps, passerelles de circulation, harnais, cordages, échelles à crinoline, fabrications sur-mesure... et aussi des escaliers pour les professionnels et les particuliers.

Nos spécialistes vous accompagnent et vous conseillent dans toutes vos problématiques d'accès et de travail en hauteur. Profitez de l'expertise de nos spécialistes dans plus de 50 magasins en France, en Suisse, en Belgique, en Espagne et au Canada !



WWW.

Le site des **spécialistes de la hauteur**

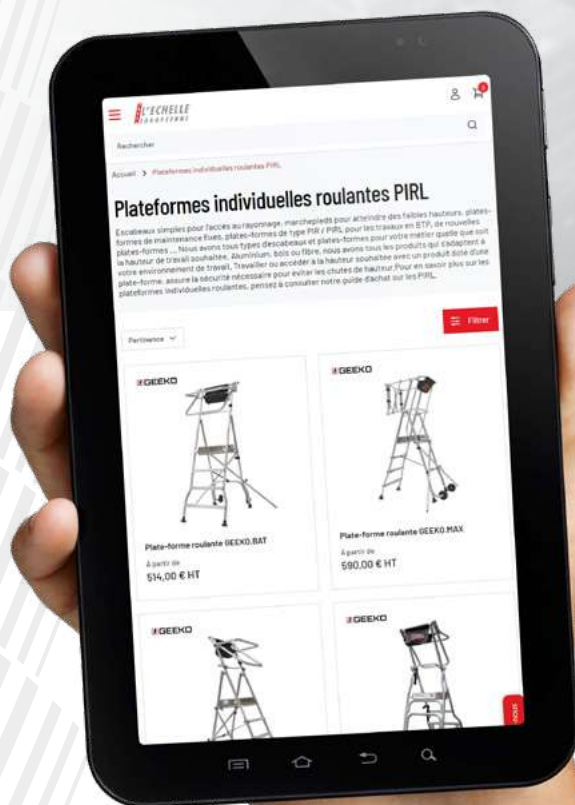
echelle-europeenne

.com



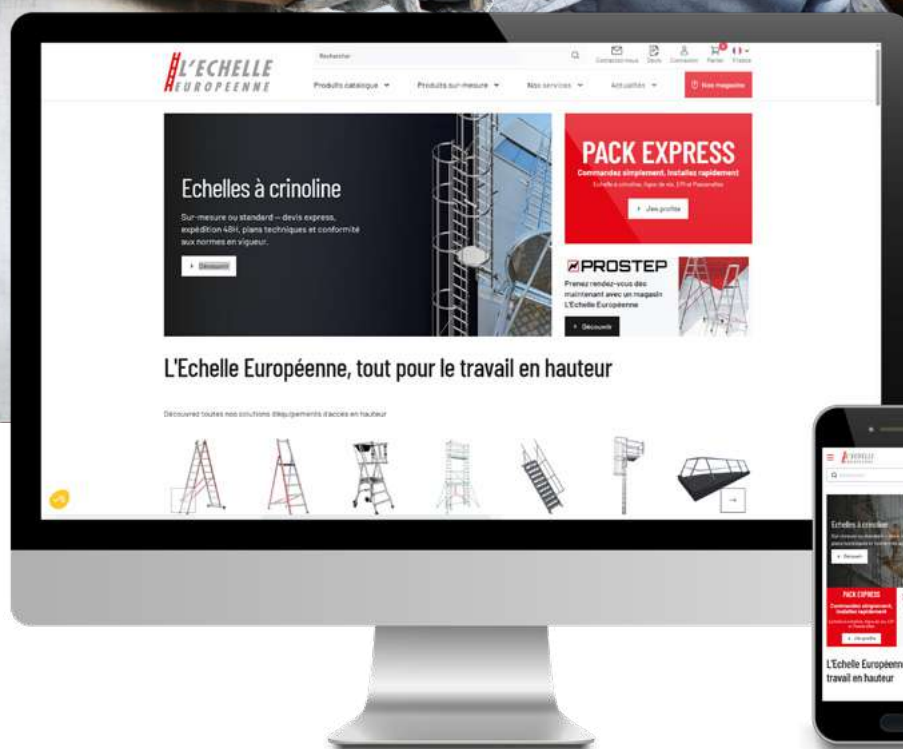
L'Echelle Européenne, c'est aussi un site internet unique pour :

- ➔ Découvrir **une sélection des meilleures solutions** pour vos travaux en hauteur
- ➔ **Commander en ligne** toute l'année
- ➔ Profiter du **service Click & Collect** en magasin sous 4 heures ou expédition en 48 heures
- ➔ Retrouver toutes les infos **normes et réglementation**
- ➔ Tout savoir sur **l'actualité du réseau**
- ➔ Accéder à toutes les infos sur **nos magasins**



**sur votre chantier
ou depuis votre bureau**

**Votre outil
connecté
à la hauteur**



**Rendez-vous en ligne sur
www.echelle-europeenne.com**

Catalogue

Le Groupe L'Échelle Européenne remercie toutes les personnes et sociétés qui ont permis l'utilisation de visuels servant à l'élaboration de ce catalogue. Soucieux d'améliorer sans cesse la qualité de ses produits, le Groupe L'Échelle Européenne se réserve le droit de les modifier à tout moment sans notification préalable. Malgré le soin apporté à la réalisation de ce catalogue, nous ne saurions engager notre responsabilité concernant d'éventuelles erreurs qui auraient pu s'y glisser. Photos et schémas non contractuels. Reproduction interdite. Chaque point de vente se réserve le droit d'avoir ou non à disposition les produits présentés dans le catalogue.

 **Édition française © février 2026**

Impression

LC Conseils

Conception Graphique

Arno BIBAL

Delphine PAGÈS

Direction Groupe L'Échelle Européenne

Florence POTIER

Clément DUBOURG

Service communication et marketing

Pierre GUIDEL

Rémy SERRE

Andy LAPEYRE

Virginie MARTIN

Arno BIBAL





**Vous avez des suggestions,
des remarques ou des projets ?**

**Notre service consommateurs
est à votre écoute et
répondra à vos questions.**

Envoyez-nous un mail, ou écrivez-nous à l'adresse suivante :

L'Échelle Européenne

Parc Marcel Dassault

447 rue Henri Farman

34430 SAINT JEAN DE VEDAS - FRANCE

Email info@echelle-europeenne.com



Les spécialistes de la **hauteur**

www.echelle-europeenne.com