PROZON

FICHE TECHNIQUE

ECHELLE DE TOIT ALU
Référence : 17528



RESUME

L'échelle de toit en aluminium est l'équipement indispensable des couvreurs et charpentiers exigeants.

Dotée d'échelons antidérapants garantissant une adhérence parfaite, elle allie une légèreté exceptionnelle à une robustesse à toute épreuve, elle permet d'intervenir en toute sécurité sur tous types de pentes.

Contrairement aux modèles en bois, sa structure en aluminium haute résistance garantit une longévité maximale sans entretien, tout en facilitant la manipulation sur le toit.

Les points forts :

- Assemblage facile
- Inclinaison de toit jusqu'à 75 degrés
- Made in France
- Garantie 5 ans
- Plusieurs déclinaisons disponibles









DECLINAISONS

Longueur totale	Crochet de faîtage en alu
5m85	Sans crochet
6m25	Sans crochet
6m60	Sans crochet
5m85	Avec crochet
6m25	Avec crochet
6m60	Avec crochet

DESCRIPTION

Comment utiliser l'échelle de toit en alu ?

L’utilisation de l’échelle de toit en aluminium repose sur une mise en place méthodique afin de garantir une stabilité maximale et la protection de l'ouvrage.

Avant toute chose, effectuez un contrôle visuel de chaque élément au sol : les montants ne doivent présenter aucune déformation et les barreaux doivent être exempts de corps gras (boue, huile).

Vérifiez également la présence des bandes de protection en caoutchouc sous les montants, essentielles pour l'adhérence et pour éviter de rayer ou de fendre les tuiles.

L’assemblage est l’étape clé : emboîtez les montants des différentes sections jusqu'à la butée. Sur ce modèle professionnel, la sécurité est renforcée par un dispositif de verrouillage automatique : veillez à ce que les ergots ou goupilles de sécurité soient parfaitement enclenchés à chaque jonction.

Une fois assemblée, l'échelle doit former un bloc rigide et parfaitement rectiligne avant d'être hissée sur le toit.

Lors de la pose sur le rampant, assurez-vous que les barreaux sont orientés dans le bon sens : leur forme biseautée est spécifiquement étudiée pour offrir une surface d'appui horizontale et antidérapante, réduisant la fatigue des chevilles une fois l'échelle inclinée.

L'équipement doit reposer de manière stable sur les tuiles ou ardoises, sans jamais être en appui direct sur une gouttière.

Rappel réglementaire important : conformément à la législation sur le travail en hauteur, cette échelle est un moyen d'accès et non un poste de travail permanent.

Son utilisation doit être réservée à des tâches de courte durée et reste impérativement liée au port d'un équipement de protection individuelle : harnais de sécurité professionnel. Pour une protection optimale prête à l'emploi, nous vous recommandons l'utilisation d'un kit harnais de sécurité toiture complet comprenant le harnais, la corde et l'antichute.

Pour accéder en toute sécurité à votre zone de travail et atteindre le bord de la toiture, nous vous recommandons d'utiliser en complément une échelle pour professionnelle d'appui, garantissant une montée stable et sécurisée jusqu'au point de pose de votre échelle de toit.

Si vous cherchez une solution plus traditionnelle et flexible pour vos interventions sur matériaux délicats, nous vous invitons à consulter notre échelle plate de toit en bois particulièrement appréciée pour sa souplesse et sa douceur sur les ardoises.

N'oubliez pas d'ajouter le crochet de faîtage à votre échelle de toit en aluminium.

Indispensable pour garantir la stabilité permanente de votre équipement sur des pentes de 45° à 75°, ce crochet de faîtage s'emboîte rapidement et sans outils à l'extrémité de l'échelle de toit.

Grâce à ses deux roulettes intégrées, la mise en place est simple et sans effort : il suffit de pousser l’échelle retournée le long des tuiles ou ardoises jusqu'au sommet du toit.

Une fois le faîtage atteint, effectuez une rotation de l'échelle à 180° pour que le crochet bascule et s’ancre solidement de l'autre côté du versant, verrouillant ainsi l’échelle en toute sécurité avant toute intervention.

N'hésitez pas à consulter notre notice d'utilisation dans l'onglet "téléchargement" pour plus d'informations.

Quels sont les avantages de l'échelle de toit en

aluminium face au bois ?

Comparée aux échelles de toit en bois, l'échelle de toit en aluminium représente un gain majeur en productivité et confort :

- Poids plume : beaucoup plus légère qu'une échelle de toit en bois, elle se manipule sans effort, limitant les risques de TMS (troubles musculo-squelettiques) lors de la mise en place.
- Incorruptible : l'aluminium ne craint ni la pluie, ni le gel, ni les UV, contrairement au bois qui peut pourrir s'il est mal stocké. L'échelle alu conserve ses propriétés mécaniques année après année.
- Entretien zéro : pas besoin de traitement ou de vernis, un simple rinçage suffit pour retirer les résidus de mousse ou de poussière de tuile.

Caractéristiques de l'échelle plate de couvreur

Caractéristiques	Échelle alu Pack 6m25	Échelle alu pack 6m60	Échelle alu pack 5m85
Matière		Aluminium	
Longueur dépliée (max)	6,25 m	6,60 m	5,85 m
Dimensions (L. x l. x P.)	1,25 x 0,38 x 0,27	1,32 x 0,38 x 0,27	1,17 x 0,38 x 0,27
Poids (kg)	23	22	19
Nombre d'éléments	5 de 1,25	5 de 1,32	5 de 1,17
Garantie (ans)		5	
Charge max		150 kg	