

ÉCHAFAUDAGE ÉCONOMIQUE ROULANT EN ALUMINIUM - HAUTEUR DE TRAVAIL DE 3,90 À 6,90M Référence : 16356

RESUME

Découvrez notre échafaudage roulant en aluminium au meilleur prix ! Idéal pour réaliser vos travaux en toute sécurité, il est disponible dans 4 hauteurs de travail : 3,90 ; 4,90 ; 5,90 ; 6,90 m.

Il est composé de planchers en bois munis de plinthes et de quatre roues pivotantes avec frein, pour un déplacement sans effort. Des stabilisateurs rabattables et réglables sont intégrés, ce qui renforce la sécurité.

Il est très facile à monter et surtout sans outils grâce aux mains automatiques prémontées.

L'échafaudage a la particularité d'avoir une installation en dénivelé intégrée à son système, il est donc très adaptable et pratique, car aucune pièce optionnelle pour ce type de montage.

Les points forts :

- Solide
- Garantie 5 ans
- Fabrication française

DECLINAISONS

Hauteur de travail
3,90 m
4,90 m
5,90 m

6,90 m

DESCRIPTION

Les bénéfices de notre échafaudage roulant à prix bas

Choisir notre échafaudage, c'est opter pour un rapport qualité/prix exceptionnel ! Fabriqué en France, il allie praticité, adaptabilité et sécurité pour tous vos chantiers.

Cet échafaudage intègre des planchers en bois antidérapants, équipés de plinthes robustes permettant de renforcer le système de sécurité et de prévenir tout risque de chute. Les plateformes sont à installer sur les barreaux et, en fonction de la hauteur choisie, vous pouvez équiper l'échafaudage d'un ou deux planchers simultanément.

Praticité

Conçu en aluminium, il est équipé de 4 roues pivotantes à frein qui vous garantissent un déplacement sans effort et sécurisé.

Lors du transport en chariot de l'échafaudage d'un endroit à un autre, la hauteur de plancher est fixée à 4,90 m. L'échafaudage peut passer une ouverture de 0,83 m de large. Vous pouvez donc transporter votre matériel et du matériel compact facilement.

Sécurité

Les stabilisateurs rabattables et réglables assurent une structure parfaitement fixe et solide une fois déployée, vous permettant de travailler en toute sécurité.

Adaptabilité

La particularité de ce modèle, c'est qu'une installation en dénivelés est incluse dans la structure, ce qui permet de

compenser les irrégularités du sol. Attention à ne pas dépasser le dénivelé max fixé à 1 m.

Il est disponible en quatre hauteurs de travail, vous pouvez donc l'adapter à des travaux en extérieur et en intérieur :

- 3,90 m
- 4,90 m
- 5,90 m
- 6,90 m

Facilité

Grâce à un système de mains automatiques prémontées, le montage de l'ensemble s'effectue rapidement et sans outils, vous faisant gagner du temps.

Découvrez également notre vaste sélection d'[échafaudages professionnels](#). Pour la réalisation de façade, optez pour l'échafaudage façadier [fixe](#) ou [transformable](#). L'[échafaudage télescopique](#) est parfait pour le transport dans des engins compacts. Pour des travaux plus importants, optez pour un [échafaudage hauteur de travail 11,20 m](#).

Retrouvez aussi tous nos accessoires tels que des [filets](#) pour protéger la structure ou encore des planches en [bois](#) ou en [acier](#).

Application de la norme NF EN 1004-1

Le champ d'application de la norme européenne NF EN 1004-1 couvre les échafaudages roulants d'une hauteur de plancher allant de 0 à 12 m pour une utilisation à l'abri du vent et d'une hauteur de plancher allant de 0 à 8 m pour une utilisation extérieure.

Vous trouvez dans l'onglet téléchargement la notice d'utilisation et d'installation de l'échafaudage. Veuillez lire ce document attentivement pour un montage en toute sécurité et respecter

les consignes, comme par exemple :

- S'assurer que les roues soient toujours bloquées lorsqu'il est utilisé par un opérateur.
- Contrôler le serrage des stabilisateurs.
- Ne pas placer l'échafaudage sur une pente de plus de 3 %.
- Respecter le défaut de verticalité de 1 % maximum.
- L'espace entre deux planchers ne doit pas dépasser 2,25 m.
- L'espace entre le sol et le premier plancher ne doit pas dépasser 3 m.
- Pour une utilisation en extérieur, le vent ne doit pas dépasser 45 km/h et être éloigné d'une zone de tension.

Pour un montage en dénivelée, la norme indique qu'un côté de l'échafaudage doit avoir un premier barreau d'échelle à moins de 400 mm du sol.

Les opérateurs doivent toujours monter à l'intérieur de l'échafaudage.

N'ajoutez que les pièces inscrites sur la notice.

Il est essentiel d'être équipé avec un [équipement de protection individuelle](#), tel que des [casques de sécurité](#), des [chaussures de qualité](#) ou des [vêtements haute visibilité](#), afin d'être protégé et d'éviter tous risques d'accidents.

Conformément aux normes en vigueur, les échafaudages ne peuvent pas servir de point de passage d'une structure à une autre ou de garde-périphérique. De plus, il est interdit de l'utiliser comme un pont entre un échafaudage roulant et un bâtiment, comme le déplacement ou la suspension de la structure par un engin de levage.

Pensez à conserver la notice.

Les caractéristiques techniques de l'échafaudage

économique

Matière : aluminium

Dimensions extérieures : L. 1,55 × l. 0,83 m

Dimensions plancher : 1,30 × 0,55 m

Charge max. plancher : 158 kg

Diamètre roues : 125 mm

Diamètre des montants : 45 mm

Passage ouverture des portes : 0,83 m

Installation dénivelée : 1 m maxi

Hauteur de travail	Hauteur de plancher	Nombre de niveaux de plancher	Poids
3,90 m	1,90 m	1	57 kg
4,90 m	2,90 m	1	63,6 kg
5,90 m	3,90 m	2	89,1 kg
6,90 m	4,90	2	95,7 kg