STRUCTURE ALU TRIANGLE
Référence : 05026



RESUME

La structure alu triangle permet de créer des structures de scènes personnalisables pour installer des accessoires de scène légers. Notamment pour de l'éclairage et du son.

Contrairement à la plupart des poutres triangulaires, les nôtres n'ont pas d'orientation. Vous pouvez les mettre en place dans n'importe quel sens.

Pour une structure plus solide, nous vous conseillons les poutres en aluminium quatro.

Chacune de nos poutres est livrée avec un kit de fixation, comprenant 3 manchons, 6 épingles R et 6 goupilles.

Les points forts :

- Solide et légère
- Montage rapide et simple
- Pas d'orientation à prendre en compte
- 4 longueurs disponibles (sur devis pour des longueurs spécifiques)



DECLINAISONS

Longueur	Finition
50 cm	Aluminium naturel

100 cm	Aluminium naturel
150 cm	Aluminium naturel
200 cm	Aluminium naturel

DESCRIPTION

Description de la structure alu triangle

La structure scénique est principalement utilisée pour les solutions lumineuses et sonores. On peut aussi s'en servir pour la pose de décorations légères sur une scène.

Comparé à son homologue poutre quatro, elle supporte des charges moins lourdes. Par conséquent, ce modèle est plus adéquat pour des petites scènes ou des scènes avec peu de matériel.

La structure alu triangle est moins répandue, mais aussi plus esthétique que le modèle carré. Elle rompt avec la forme classique.

Notre modèle de poutre truss trio n'a pas de sens, contrairement à certaines marques qui ont un angle qui doit être orienté d'une certaine façon, restreignant les possibilités.

La structure aluminium est composée de trois tubes principaux et de tubes transverses pour assurer sa solidité. La section mesure 290 mm.

Les poutres ainsi que le système de fixation (inclus) sont en aluminium.
Nous proposons différentes finitions pour nos poutres :

- Aluminium brut
- Personnalisation RAL

La structure sono est déclinable en 4 longueurs allant de 50 à 200 cm. Les couleurs ainsi que la taille sont personnalisables.

Demandez-nous un devis.

Plus une structure scène aluminium est longue, plus la charge supportable s'amoindrit. Il peut être par conséquent nécessaire d'ajouter un pied pour consolider la structure. Pour les charges, référez-vous au document joint en bas de page.

Pour des projets sur mesure, il est préférable de passer par devis.

Pour en savoir plus, consultez notre article de blog pour tout savoir sur la structure alu.

Pour élever votre structure, nous vous conseillons de choisir un de nos pieds de levage pro. Nous avons trois modèles : le pied de levage à treuil professionnel, le pied de levage gamme MT professionnel et la tour de levage gamme MAT professionnel.

Comment mettre en place une structure alu ?

Il est possible d'associer plusieurs poutres grâce à des angles en aluminium et de kits de fixation composés de 3 manchons, 6 goupilles et 6 clavettes. Un kit contient assez d'éléments de jonction pour une seule extrémité de la poutre.

La structure doit être posée sur des embases pour poutre alu, afin d'être stable. Nous proposons une embase lourde et une légère pour les structures alu triangles. L'embase est fournie avec des fixations.

Nous proposons aussi d'autres modèles de structure, comme la poutre alu 2 points qui peut être complétée par une cross poutre alu.

Le modèle d'embase légère suffit pour un grill autoporté (structure carrée sur 4 pieds) avec seulement des décorations, d'éléments peu lourds. Il sera nécessaire de prendre une embase lourde pour des structures supportant des équipements lumières et son. L'utilisation d'une structure en extérieur

nécessitera une embase lourde qu'il faudra lester.

Il est possible de fixer les structures en aluminium directement au mur grâce à un support mural pour scène.

Pour compléter votre équipement de scène pour les événements, découvrez notre sélection de praticables pour scènes faciles à monter et nos kits de scène amovible.

Caractéristiques de la structure triangle

Matière : Aluminium

Longueur :

- 50 cm
- 100 cm
- 150 cm
- 200 cm

Taille : 222 x 222 mm

Diamètre Tube principal : 32 x 1,5 mm

Diagonales : 10 x 1,5 mm

Poids : 3 kg/m

Certification :

- TUV
- CE