



TRIO DECO 30104, Structure Triangulaire Aluminium

POUTRE STRUCTURE ALU 40CM DE LONGUEUR

réf. 12285

Marque : **MOBIL TRUSS**

La poutre Alu TRIO DECO de 40cm, issue de la gamme MOBIL TRUSS, est une structure en aluminium triangulaire polyvalente, idéale pour les installations nécessitant des éléments de taille intermédiaire. Cette poutre de 40cm offre un excellent compromis entre compacité et portée, la rendant particulièrement adaptée aux stands d'exposition de taille moyenne, aux agencements de vitrines et aux structures scéniques légères.

Sa longueur de 40cm lui permet d'être utilisée dans une grande variété de configurations, offrant plus de flexibilité que les modèles plus courts tout en restant facile à manipuler et à transporter. Elle conserve toutes les qualités de la série TRIO DECO : solidité, légèreté et facilité d'assemblage.

Fabriquée en alliage d'aluminium EN-AW 6082 T6, cette poutre allie résistance et maniabilité. Elle s'intègre parfaitement aux autres éléments de la gamme MOBIL TRUSS, permettant de créer des structures personnalisées répondant à des besoins spécifiques : showroom commercial, stand d'exposition, grill autoporté scénique, salle de spectacles, etc...

Caractéristiques techniques :

- Section de structure alu : 220mm
- Longueur : 40 cm
- Assemblage par manchons à goupilles coniques et clavettes
- Composition : 3 tubes triangulés de 35 mm de diamètre, épaisseur 1,6 mm
- Matériau : Alliage d'aluminium EN-AW 6082 T6
- Renforcement : Traverses de 8 mm de diamètre
- Entraxe entre tubes : 185 mm (220 mm aux extérieurs)
- Livré avec un kit de jonction
- Poids : 2,5 Kg

Photos TRIO DECO 30104, Structure Triangulaire Aluminium MOBIL TRUSS



Tableau de charges pour les Structure Alu TRIO DECO 226 - MOBIL TRUSS

Configuration / conditions	1 m	2 m	3 m	4 m	5 m	6 m	7 m	8 m	9 m
Charge à l'état de service	120 kg	240 kg	360 kg	480 kg	600 kg	720 kg	840 kg	960 kg	1080 kg
Charge à l'état limite	180 kg	360 kg	540 kg	720 kg	900 kg	1080 kg	1260 kg	1440 kg	1620 kg