



TRIO DECO 30102, Structure Triangulaire Aluminium

POUTRE STRUCTURE ALU 25CM DE LONGUEUR

réf. 12262

Marque : **MOBIL TRUSS**

La poutre TRIO DECO de 25cm est une structure en aluminium triangulaire compacte, idéale pour les installations nécessitant des éléments de jonction courts. Faisant partie de la gamme MOBIL TRUSS, reconnue pour sa qualité et sa fiabilité, cette poutre de 25cm est parfaitement adaptée aux configurations d'espaces restreints ou aux connexions précises dans les stands d'exposition, les vitrines de magasins et les montages scéniques.

Malgré sa taille réduite, elle conserve toutes les qualités de la série TRIO DECO : robustesse, légèreté et facilité d'assemblage.

Son format compact la rend particulièrement utile pour créer des angles, des connexions ou des extensions dans des structures plus complexes.

Fabriquée en alliage d'aluminium AL 6060-T6, cette poutre courte offre une excellente résistance pour sa taille, tout en restant extrêmement maniable. Elle s'intègre parfaitement aux autres éléments de la gamme MOBIL TRUSS, permettant une flexibilité maximale dans la conception de structures sur mesure.

Caractéristiques techniques :

- Section de structure alu : 220mm
- Longueur : 25 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)
- Livrée avec un kit de jonction
- Poids : 2,56kg

Photos TRIO DECO 30102, 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

Attention: ne jamais dépasser les charges indiquées

200 kg/m² - 200 kg/m²