



TRIO DECO 30120, Structure Triangulaire Aluminium

POUTRE STRUCTURE ALU 2M DE LONGUEUR

réf. 12288

Marque : **MOBIL TRUSS**

La TRIO-DECO-3120 est une poutre structure en aluminium triangulaire de 2 mètres de long en section 220mm, conçue pour répondre aux besoins variés des professionnels de l'événementiel et de l'aménagement commercial. Cette structure polyvalente et robuste s'inscrit dans la gamme Mobil Truss, reconnue pour sa qualité et sa fiabilité.

Parfaitement adaptée aux installations de magasins, à la construction de stands d'exposition et à la décoration d'espaces, la poutre de structure alu TRIO-DECO-3120 allie légèreté, solidité et praticité. Son design triangulaire offre une excellente stabilité tout en permettant une grande flexibilité dans les configurations.

La poutre se distingue par sa facilité d'assemblage, grâce à un système de jonctions coniques intuitif. Cette caractéristique la rend particulièrement appréciée pour les montages temporaires ou les configurations nécessitant des changements fréquents. Que ce soit pour créer un grill autoporté, suspendre des éléments de décoration ou structurer un espace d'exposition, la TRIO-DECO-3120 s'adapte à une multitude de scénarios.

Fabriquée en alliage d'aluminium de haute qualité (EN-AW 6082 T6), cette poutre offre un excellent rapport résistance/poids, facilitant ainsi sa manipulation et son transport. Les renforts intégrés sous forme de traverses assurent une rigidité optimale, garantissant la sécurité des installations même dans des conditions d'utilisation intensives.

La TRIO-DECO-3120 représente une solution économique et efficace pour les professionnels recherchant une structure modulable, durable et facile à utiliser. Son design épuré s'intègre harmonieusement dans divers environnements, des boutiques haut de gamme aux salons professionnels, en passant par les espaces événementiels éphémères.

- Assemblage rapide et facile grâce aux jonctions coniques
- Légère et robuste
- Polyvalente : adaptée à divers événements et configurations
- Montage et démontage rapides

Applications

- Stands d'exposition
- Aménagement de magasins
- Vitrines

- Grills autoportés ou suspendus
- Showrooms
- Décorations promotionnelles

Caractéristiques techniques :

- Section de structure alu : 220mm
- Longueur : 200 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 : 5kg

Photos **TRIO DECO 30120**, 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
Capacité nominale / Capacité admissible Capacité nominale : 120 kg / 160 kg / 180 kg / 200 kg / 220 kg / 240 kg / 260 kg / 280 kg / 300 kg Capacité admissible : 120 kg / 160 kg / 180 kg / 200 kg / 220 kg / 240 kg / 260 kg / 280 kg / 300 kg	120 kg	160 kg	180 kg	200 kg	220 kg	240 kg	260 kg	280 kg	300 kg
Capacité nominale / Capacité admissible Capacité nominale : 120 kg / 160 kg / 180 kg / 200 kg / 220 kg / 240 kg / 260 kg / 280 kg / 300 kg Capacité admissible : 120 kg / 160 kg / 180 kg / 200 kg / 220 kg / 240 kg / 260 kg / 280 kg / 300 kg	120 kg	160 kg	180 kg	200 kg	220 kg	240 kg	260 kg	280 kg	300 kg