



DT34/2-300, Structure Alu

POUTRE STRUCTURE ALUMINIUM CARRÉ 3M

réf. 17042

Marque : **DURATRUS**

Poutre de structure aluminium carré de section 290mm extérieur et de longueur 3m pour la réalisation de vos grills auto-portés tel que des stands d'expositions par exemple pour foire et salon, show room, etc.

La série DT34 est l'un des systèmes de structure les mieux vendus de manière générale. La capacité élevée de charge et la conception légère sont les points forts de cette série en 29 cm. Dotée de coupleurs coniques rapides de taille standard pour un montage rapide et sans stress.

Ces éléments de structure alu peuvent également être utilisé en décoration pour des vitrines ou magasins, bars, clubs, etc.

Les tubes de 50 mm sont en aluminium de haute qualité et ont une épaisseur de paroi de 2 mm. Les croisillons ont un diamètre de 20 mm et une épaisseur de paroi de 2 mm. L'ensemble est de conception européenne, et est compatible avec la plupart des systèmes courants sur le marché et bien évidemment certifié TUV.

Caractéristiques techniques :

- Diamètre du tube principal : 50 mm
- Epaisseur de paroi du tube principal : 2 mm
- Diamètre de croisillon : 20 mm
- Epaisseur de paroi de croisillon : 2 mm
- Assemblage par manchon à goupille conique et clavette
- Section carré de 290 mm extérieur
- Fabrication Européenne certifiée, répondant aux normes TUV NORD.
- Fabriqué en conformité avec DIN 4112, DIN 4113-1
- Alliage: EN-AW 6082 T6 (AlMgSi1)
- Livré avec 1 kit de jonction
- Section : 290mm x 290mm

- Longueur : 300cm
- Largeur : 29cm
- Hauteur : 29cm
- Poids : 14,2Kg

Photos **dt34/2-300**, Structure Alu **DURATRUSS**

DT 34/2

LOAD CHART - EN-1090 - EUROCODE

Length (m)	2	4	6	8	10	12
Point load (kg)	1919	987	670	507	394	308
Deflection (mm)	2,6	11	25,6	46,9	73,6	103,6
Distrib. load (kg/m)	1422	493	223	127	79	51
Deflection (mm)	2,4	13,7	31,8	58	90,5	126,4

LOAD CHART - EN-1090 - Eurocode

