



PT29-200, Structure Aluminium

POUTRE DE STRUCTURE ALU 2M DE LONGUEUR

réf. 02259

Marque : **CONTESTAGE**

- STRUCTURE POUR PORTIQUE : Traverse poutre aluminium à assemblage rapide.
- Solution idéal pour la réalisation et installation de stand d'exposition, structure alu pour discothèque ou concert de musique !

La PT29-200 de Contest est une poutre alu de 2m, avec des tubes de 50mm de diamètres et filets de 16mm. Avec son excellente résistance et son prix abordable, c'est la structure alu idéale pour un stand de salon, que ce soit pour un grill suspendu, autoporté ou un pont d'éclairage.

Poutre pour structure en aluminium de 200 cm de long

La poutre en aluminium PT29-290 est une structure pour portique **facile à monter**. Faisant partie de la ligne Contest Stage, cette poutre triangulaire se compose de trois tubes en alliage d'aluminium (EN AW 6082 T6) de 50mm de diamètre et de 2mm d'épaisseur.

Facile à assembler et très résistante, les structures alu 290 sont devenue la référence pour réaliser des installations robustes lors de salons, que ce soit pour des **stands d'exposition**, des grills suspendus ou des grills autoportés. Elle peut servir de grill suspendu pour la fixation d'éclairages dans une salle de théâtre, de concert, etc...

En plus de ses 3 tubes principaux, la Contest PT29-290 propose des filets de 16mm. Triangulaire, elle affiche 240mm d'entraxe entre chaque tube (290mm aux extérieurs). Elle est de fabrication européenne certifiée et répond aux normes ISO DIN 4113 et TUV.

Cette structure en alu 290 est hyper-résistante pour un poids relativement faible : 4,5Kg par mètre, soit environ **9 Kg** pour cette poutre.

Contest PT29-290, pour des structures faciles à installer

Les poutres en alu de la ligne Contest Stage s'assemblent facilement au moyen de trois manchons à goupilles coniques et de clavettes. Elles s'utilisent la pointe en bas. Un **kit de jonction** est livré avec la Contest PT29-290.

Les structures en alu 290 de la ligne Contest Stage comprennent une collection complète de modèles **polyvalents et flexibles**, s'adaptant à tous les types d'événements, des petits concerts aux grandes productions. Elles s'utilisent en intérieur comme en extérieur.

Les structures Contest Stage sont fabriquées en Europe, et respectent une philosophie centrée sur la simplicité d'utilisation, la normalisation, la flexibilité et les normes de **sécurité** les plus strictes.

- Structure en alliage d'aluminium (EN AW 6082 T6) de 50mm de diamètre et 2mm d'épaisseur.
- L'utilisation des jonctions coniques et des clavettes (inclus) permet une mise en œuvre très rapide de tous les types de configuration alliant une grande robustesse à une stabilité irréprochable.

- Le démontage est lui aussi rapide et facile.

Caractéristiques techniques :

- Diamètre des tubes : 50mm
- Filets : 16mm
- Section : triangulaire de 240mm d'entraxe entre chaque tube (290 mm extérieur).
- Assemblage par manchon à goupille conique et clavette
- Fabrication Européenne certifiée, répondant aux normes ISO DIN 4113 et TUV.
- Livré avec 1 kit de jonction
- Utilisation pointe en bas
- Poids moyen par mètre : 4,5 kg
- Section : 290mm
- Longueur : 200cm
- Poids avec kit de jonction : 12,1 kg
- ATTENTION : Prévoir un quotient de sécurité pour le levage.

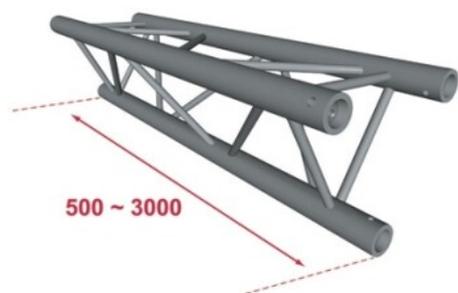
La gamme CONTEST STAGE :

- La ligne CONTEST STAGE englobe une large gamme de systèmes destinés tant pour les petits événements que les grandes productions. Tous les produits CONTEST STAGE sont conçus et fabriqués en Europe selon une philosophie stricte qui met l'accent sur la simplicité, la normalisation, la facilité d'utilisation, la flexibilité de configuration et évidemment la sécurité absolue.

Deux fois plus sûr :

- Les structures aluminium CONTEST STAGE sont certifiées GSI SLV et TUV. GSI SLV Hannover est un institut reconnu mondialement spécialisé dans la certification en conformité avec les normes européennes strictes. La ligne de production a reçu un certificat délivré par GSI SLV Hannover qui certifie que nous maîtrisons la qualité technique de soudage stipulée dans la norme DIN EN ISO 3834-3, DIN 4113 et DIN 18800-7. De cette façon, nos produits sont parmi les meilleurs en Europe en matière de qualité et de sécurité. TÜVNORD est un organisme de certification international reconnu dans le monde entier. Les certificats TÜVNORD garantissent une qualité stable et la sécurité des produits. Une inspection annuelle TÜV des installations garantit le bon suivi des réformes. Les certificats TÜV Bauart sont délivrés pour des produits particuliers basés sur des analyses et des tests structurels. CONTEST STAGE a reçu un ensemble complet de certificats garantissant le savoir-faire de l'usine de production et la sécurité des structures aluminium, qui sont disponibles sur notre site.

Photos pt29-200, Structure Aluminium CONTESTAGE





PT29

Structure triangulaire - Intégration Pro - Système de charge - Load Point

Dimensions nominales en mm
 M3 20x4x12 et 10x
 M4 10x4x12 et 10x4x12
 M6 10x4x12 et 10x4x12
 M8 10x4x12 et 10x4x12
 M10 10x4x12 et 10x4x12

| Distance | M3 20x4x12 et 10x | | M4 10x4x12 et 10x4x12 | | M6 10x4x12 et 10x4x12 | | M8 10x4x12 et 10x4x12 | | M10 10x4x12 et 10x4x12 | |
|----------|-------------------|------|-----------------------|------|-----------------------|------|-----------------------|------|------------------------|------|
| | min | max | min | max | min | max | min | max | min | max |
| 1 | 85,1 | 7,5 | 102,0 | 2,8 | 117,0 | 3,0 | 131,4 | 3,1 | 145,8 | 3,3 |
| 2 | 483,0 | 7,5 | 479,4 | 4,8 | 480,7 | 7,0 | 484,8 | 7,1 | 489,5 | 7,3 |
| 3 | 252,0 | 11,0 | 248,4 | 7,0 | 250,4 | 10,0 | 253,2 | 10,0 | 256,2 | 10,0 |
| 4 | 180,0 | 15,0 | 176,4 | 10,0 | 178,4 | 13,0 | 182,4 | 13,0 | 186,2 | 13,0 |
| 5 | 120,0 | 19,0 | 116,4 | 14,0 | 118,4 | 17,0 | 122,4 | 17,0 | 126,2 | 17,0 |
| 6 | 80,0 | 23,0 | 76,4 | 18,0 | 78,4 | 21,0 | 82,4 | 21,0 | 86,2 | 21,0 |
| 7 | 60,0 | 27,0 | 56,4 | 22,0 | 58,4 | 25,0 | 62,4 | 25,0 | 66,2 | 25,0 |
| 8 | 45,0 | 31,0 | 41,4 | 26,0 | 43,4 | 29,0 | 47,4 | 29,0 | 51,2 | 29,0 |
| 9 | 30,0 | 35,0 | 26,4 | 30,0 | 28,4 | 33,0 | 31,4 | 35,0 | 34,2 | 35,0 |
| 10 | 15,0 | 39,0 | 11,4 | 34,0 | 13,4 | 37,0 | 15,4 | 40,0 | 18,2 | 39,0 |
| 11 | 10,0 | 43,0 | 6,4 | 38,0 | 8,4 | 41,0 | 10,4 | 44,0 | 13,2 | 43,0 |
| 12 | 5,0 | 47,0 | 1,4 | 42,0 | 3,4 | 45,0 | 5,4 | 48,0 | 8,2 | 47,0 |
| 13 | 0,0 | 51,0 | -3,6 | 46,0 | -1,6 | 49,0 | 0,4 | 52,0 | 3,2 | 51,0 |
| 14 | -5,0 | 55,0 | -8,6 | 50,0 | -6,6 | 53,0 | -4,6 | 56,0 | 0,2 | 55,0 |