1 ALLÉE D'EFFIAT
LE PARC DE L'ÉVÈNEMENT
91160 LONGJUMEAU
Tél : 01.69.35.36.36
Email : CONTACT@LEVENLY.COM

PT29-050, Structure Aluminium

POUTRE STRUCTURE ALU 50CM DE LONG

réf. 02257

Marque : **CONTEST**

Poutre 50cm de structure triangle 290mm par Contest Stage pour stand d'exposition, pont d'éclairage scénique, etc.

- Solidité à toute épreuve, certifiée ISO et TUV

- Tubes de 50mm de diamètre, filets 16mm

- Une structure alu design pour tous évènements

Contest PT29-050, la solidité à toute épreuve

Contest PT29-050 est la poutre alu de 50cm de long intégrée à la série Trio29 de Contest Stage. Cette **structure alu triangulaire** vous garantit une **résistance exceptionnelle** grâce à la qualité de ses finitions et à une composition irréprochable.

Comme toutes les structures de la gamme Contest Stage, la PT29-050 est **certifiée ISO Din, TUV et GSI**. Maniable, elle se monte facilement grâce à 3 points de fixation et à son kit de jonction universel (inclus).

Des structures pour tous vos évènements

Polyvalente, la gamme **Trio29** est idéale pour tous les professionnels qui cherchent le meilleur compromis entre solidité et structures design. Elle équipera tous les évènements les plus exigeants : **showrooms, applications commerciales, salons professionnels**, concerts, spectacles…

Grâce à l'atout design de la structure triangulaire, la PT29-050 est parfaitement à l'aise pour des **applications décoratives** : vitrines de magasin, bars, etc...

Jusqu'à 1t de charge portée

1 ALLÉE D'EFFIAT
LE PARC DE L'ÉVÈNEMENT
91160 LONGJUMEAU
Tél : 01.69.35.36.36
Email : CONTACT@LEVENLY.COM

Surélevez tout le matériel que vous souhaitez grâce à des structures alu ultra solides. Enceintes de sono, projecteurs, écrans plats : la gamme Trio29 supporte des grandes charges, jusqu'à 1 tonne de **charge portée** centrée sur 2m (consultez le tableau de charge portée pour plus d'infos).

Elle doit sa solidité à une composition exigeante, marque de fabrique de Contest Stage. A partir d'un **alliage alu EN AW 6082 T6** (2mm d'épaisseur), la PT29-050 est construite autour de tubes principaux de 50mm de diamètre et de filets de 16mm.

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

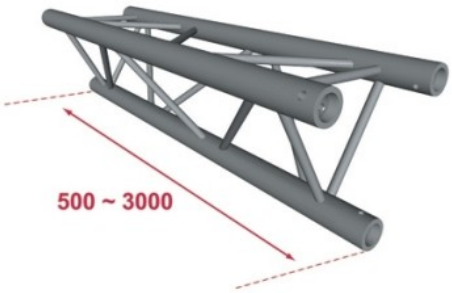
- Section : 290mm

- Longueur : 50cm

- ATTENTION : Prévoir un quotient de sécurité pour le levage.

1 ALLÉE D'EFFIAT
LE PARC DE L'ÉVÈNEMENT
91160 LONGJUMEAU
Tél : 01.69.35.36.36
Email : CONTACT@LEVENLY.COM

Photos **pt29-050**, Structure Aluminium **CONTEST**



Tableaux de charges pour Structure Triangulaire PT29 de marque CONTEST

Longueur (m)		2	4	6	8	10	12
Charge centrée max (kg)	▼	1016	503	329	240	185	147
Déformation (mm)	▼	2,7	10,7	24,3	43,4	68,4	99,5
Charge répartie max (kg/m)	▼▼▼	783	251	110	60	37	25
Déformation (mm)	▼	2,6	13,4	30,1	53,5	83,6	120,4

Les tableaux de charges montrent les limites de poids supportés entre deux points d'accroches fixes.
Les charges centrées ou réparties ne peuvent être additionnées. Demandez conseil à un technicien qualifié.

1 ALLÉE D'EFFIAT
LE PARC DE L'ÉVÈNEMENT
91160 LONGJUMEAU
Tél : 01.69.35.36.36
Email : CONTACT@LEVENLY.COM