



M29TX-L200, Structure Aluminium Rfid

POUTRE DE STRUCTURE ALU TRIANGULAIRE 2M

réf. 17429

Marque : **SIXTY82**

Poutre de 2m de long à la qualité exceptionnelle, de la gamme M29TX

- Structure alu triangulaire robuste, jusqu'à 800kg de charge portée
- Puce RFID et code QR pour faciliter la logistique
- Poutre maniable au montage facile pour les stands d'expo, la déco, etc...

Sixty82 M29TX, la nouvelle génération de structures alu triangulaires et communicantes

La série M29TX de la marque Sixty82 est la nouvelle référence des **structures aluminium triangulaire de 290mm de section**, une gamme polyvalente extrêmement populaire chez les professionnels de l'évènement et de la scène. Les structures alu triangle 290 connaissent de nombreuses applications : stands d'expo, scène de spectacle, décoration en grands magasins et centres commerciaux, animations municipales, etc...

Les Sixty82 M29TX proposent une nouvelle gamme de structure alu triangle à la qualité exceptionnelle, aux nombreux avantages :

- **Alliage haut de gamme** au rendu parfait
- Éléments légers et **faciles à monter** grâce aux manchons coniques
- **Compatible** avec des séries d'autres fabricants
- **Puce RFID et code QR** embarqués

M29TX-L200 : des caractéristiques hors norme à un prix abordable

Cette poutre triangle de 2m est fabriquée dans un métal de 2mm d'épaisseur pour conserver un prix attractif. Combiné à la qualité de la conception, des soudures et à l'expertise Sixty82, elle permet d'obtenir une **structure triangle renforcée** à la robustesse incomparable, pour seulement 4 kg par mètre.

La poutre Sixty82 M29TX-L200 affiche des performances de résistance hors du commun. Avec une longueur de 2m entre deux supports, elle atteint **plus de 800kg de charge portée** sur un seul point (consulter tableau de charge portée du fabricant pour plus d'informations).

Puce RFID et code QR pour des structures alu intelligentes

En exclusivité Sixty82, la poutre M29TX-L200 est équipée d'une **puce RFID de série**. Cela permet une traçabilité de chaque élément : l'inventaire est automatisé par scan manuel ou via un portique. Il est maintenant extrêmement facile de **gérer et d'informatiser sa logistique**, une aubaine pour les entreprises de location de structure et les prestataires qui gèrent un grand nombre d'éléments.

En prime, le code QR affiché sur chaque élément permet d'accéder à une multitude de données via une appli pour smartphone de chez Sixty82. Vous pouvez notamment afficher les manuels d'utilisation ou les certificats CE / TÜV Nord en cas de contrôle de sécurité.

Caractéristiques techniques :

- RFID Ready
- Section : 290 x 258mm
- Structure en alliage d'aluminium EN AW 6082-T6
- Tube Porteur : 51 x 2mm
- Diagonales : 16 x 2mm
- Assemblage par manchon à goupille conique et clavette
- Système de jonction : Modèle M
- Longueur : 200cm
- Poids : 4Kg/m

Photos **m29tx-l200**, Structure Aluminium Rfid **SIXTY82**

Load table M29TX

Span	17%	Deflection	2 x load	Deflection	3 x load	Deflection	4 x load	Deflection	5 x	Deflection
m	kg	mm	kg	mm	kg	mm	kg	mm	kg/m	mm
2.0	833.0	3	507.0	4	440.0	4	340.7	4	347.0	4
4.0	444.0	12	327.0	16	236.0	15	186.0	38	246.3	38
6.0	302.2	26	205.5	36	155.4	32	127.5	36	158.4	35
8.0	225.4	50	155.6	64	115.7	55	94.9	64	115.5	62
10.0	179.8	78	139.9	96	96.1	90	78.3	99	96.8	97
12.0	142.3	112	106.4	143	72.3	123	59.9	143	74.5	140
14.0	126.5	152	87.9	194	59.1	171	49.2	194	57.5	176
16.0	96.2	199	73.3	254	48.6	236	40.8	254	42.3	248
20.0	65.4	311	46.6	397	32.9	369	27.7	397	6.6	368

