

F24



Cosmic Truss representa la mayor calidad y confiabilidad.

Cosmic Truss F24 es un sistema de truss cuadrado de alta fuerza que combina peso liviano con baja volumen. La construcción cuadrado provee una fuerza óptimo y capacidad de carga considerando su tamaño - el tubo standard con un diámetro de 35 mm (1,37 Pulgadas.). Se conecta las piezas de sector usando un acoplador cónico que está asegurado con Pasador de bloqueo y un clip de seguridad para seguridad adicional.

Se usa el Cosmic Truss F24 para una variedad de aplicaciones. Por ejemplo exhibiciones, eventos corporativas y es apto para tiendas. El diseñador liviano del F24 permite un almacenaje y transporte fácil. Arcos, círculo y esquinas están disponibles como parte de la línea de productos standard. Con la línea F24 se puede también pedir diseños personalizados y diferente colores (Recubrimiento en polvo acabados).

Los productos de Cosmic Truss son testeados según la normas del estrictas seguridad TÜV

DATOS TÉCNICOS

Diámetro del tubo principal: 35mm
 Espesor del tubo: 1.6mm
 Material: AlMgSi F22
 Bragueros: 8mm
 Conical conectores incluidos



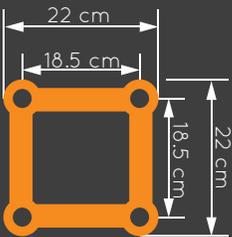
CUADRO DE CARGAS

INCLUSIVO

4x



8x



| span m | distribución uni- forme kg/m | deflexión cm | punto central punto de carga kg | deflexión cm | punto de carga en el tercer punto kg | deflexión cm | punto de carga en la cuarta punto kg | deflexión cm | punto de carga en la quinto punto kg | deflexión cm |
|-----------|------------------------------------|-----------------|---------------------------------------|-----------------|--|-----------------|--|-----------------|--|-----------------|
| | | | | | | | | | | |
| 1 | 420 | 0.01 | 257.67 | 0.01 | 210 | 0.02 | 140 | 0.01 | 105 | 0.01 |
| 2 | 208 | 0.11 | 198.02 | 0.08 | 171.54 | 0.12 | 135.35 | 0.11 | 104 | 0.10 |
| 3 | 137.33 | 0.35 | 160.79 | 0.22 | 135.35 | 0.32 | 102.81 | 0.27 | 89.58 | 0.30 |
| 4 | 99.24 | 0.81 | 135.35 | 0.44 | 111.77 | 0.62 | 82.88 | 0.52 | 71.53 | 0.56 |
| 5 | 65.20 | 1.30 | 116.86 | 0.74 | 95.18 | 1.03 | 69.43 | 0.85 | 59.53 | 0.91 |
| 6 | 45.94 | 1.90 | 102.81 | 1.13 | 82.88 | 1.55 | 59.73 | 1.26 | 50.98 | 1.35 |
| 7 | 34.05 | 2.60 | 91.78 | 1.60 | 73.40 | 2.18 | 52.41 | 1.76 | 44.58 | 1.87 |
| 8 | 26.22 | 3.42 | 82.88 | 2.16 | 65.86 | 2.93 | 46.69 | 1.34 | 39.60 | 2.48 |
| 9 | 20.80 | 4.34 | 75.56 | 2.81 | 59.73 | 3.78 | 42.09 | 3.0 | 35.63 | 3.17 |
| 10 | 16.90 | 5.38 | 69.43 | 3.54 | 54.64 | 4.74 | 38.32 | 3.75 | 32.38 | 3.96 |

El peso de la armadura está considerado en la tabla de carga.

