

HD 32



Naxpro-Truss HD 32 Sistema de travesaño

HD 32 es un sistema de travesaño para trabajo pesado (heavy duty) en formato de 2 puntos, que resulta especialmente adecuado para la construcción de ferias y locales de venta, así como en tecnología de espectáculos y como sistema portante para luminotecnia. Su construcción compacta, combinada con una elevada cargabilidad, hacen que este sistema sea óptimo para montar desde el simple stand de feria hasta la compleja estructura rigging.

El sistema se une con encastres, mediante conexiones cónicas. Los conectores se incluyen en el suministro. Para unir los travesaños se necesita como herramienta solamente un martillo liviano de aluminio. En un corto tiempo se pueden preparar estructuras especiales y aplicar pintura al polvo.



Tabla de cargas vertical

Envergadura (m)	Carga uniformemente distribuida	Flecha	Carga única central	Flecha
m	kg/m	mm	kg	mm
1	1142,2	0,2	1142,2	0,3
2	569,5	1,3	1138,9	2,1
3	378,6	4,3	1135,7	6,9
4	283,1	10,3	849,0	12,3
5	225,9	20,1	676,3	19,3
6	186,9	34,6	560,6	27,8
7	136,4	47,2	477,6	38,0
8	103,7	61,7	414,9	49,7
9	81,3	78,1	365,7	63,2
10	65,2	96,5	326,1	78,2
11	53,3	116,9	293,4	95,0
12	44,3	139,3	265,9	113,5
13	37,3	163,7	242,3	133,8
14	31,7	190,2	221,9	156,0
15	27,2	218,6	204,0	180,0
16	23,5	249,1	188,2	205,9
19	15,7	353,2	149,6	295,6
20	13,9	392,1	139,0	329,7



Especificaciones

Ancho: 290 mm
 Tubo portante: 50 x 3 mm
 Barras de relleno: 20 x 2 mm
 Aleación: EN-AW 6082 T6

Incl. juego de conectores



Para comprensión se idealizan cargas iguales elevadas. La conducción de las cargas debe ocurrir en los nodos. El tubo principal superior debe estar apoyado como mínimo 113,23 cm lateralmente! Los valores de cargabilidad se calculan empleando pemos 10.9.

Reservados los derechos a realizar modificaciones técnicas y a cometer errores

