

FD 24



Naxpro-Truss FD 24 Sistema de travesaño

El FD 24 es un sistema de travesaño en formato de 4 puntos que, pese a su pequeño diámetro de tubo portante – sólo 35 mm – encuentra aplicación profesional en la tecnología de espectáculos. FD 24 se usa con mucho éxito incluso en la construcción de ferias y locales comerciales. A pesar de que sus dimensiones son muy pequeñas, queda espacio libre suficiente para luminotecnia y elementos publicitarios.

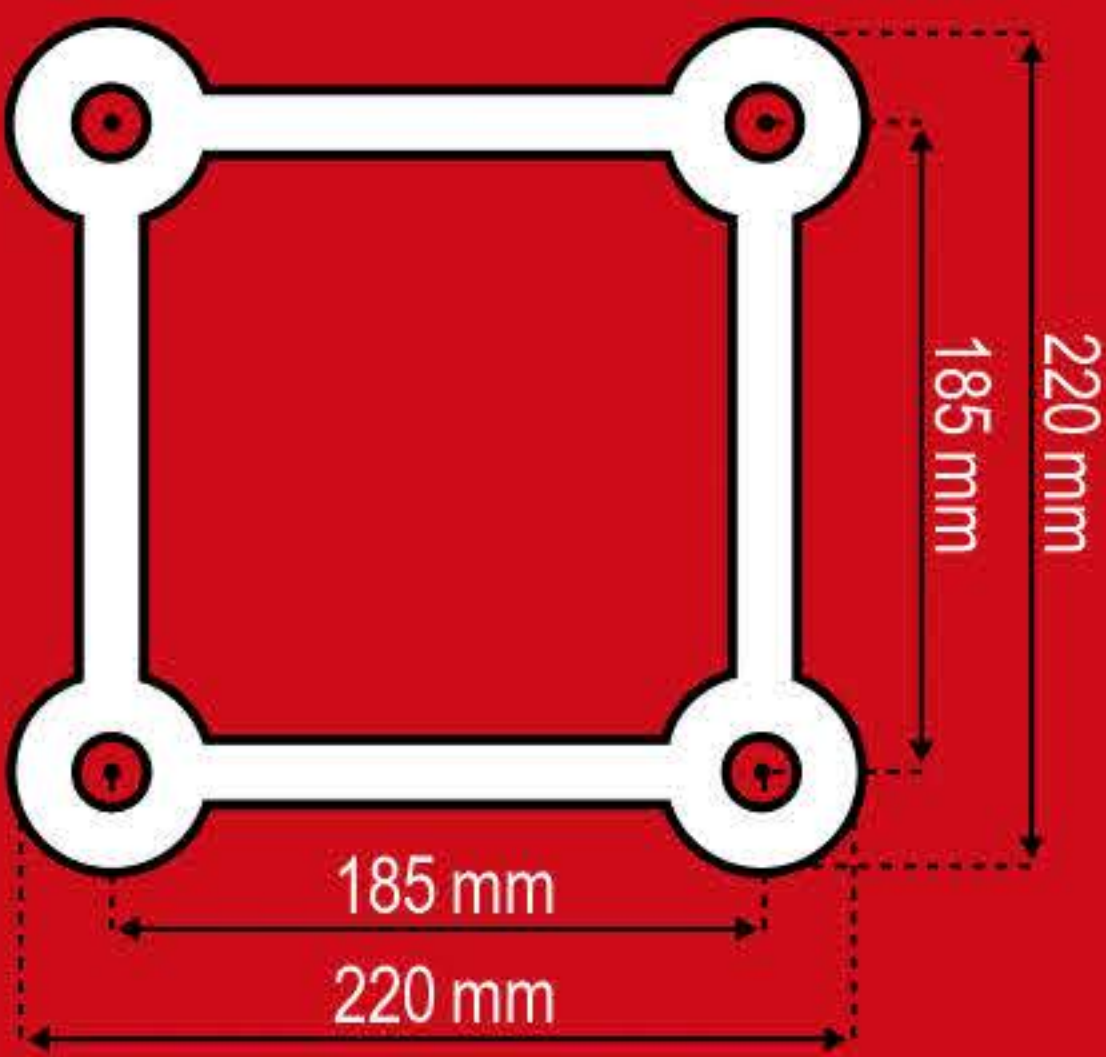
El sistema se une con encastres, mediante conexiones cónicas. Los conectores se incluyen en el suministro. Para unir los travesaños se necesita como herramienta solamente un martillo liviano de aluminio. En un corto tiempo se pueden preparar estructuras especiales y aplicar pintura al polvo.



Tabla de cargas

Envergadura (m)	Carga uniformemente distribuida	Flecha	Carga única central	Flecha
m	kg/m	mm	kg	mm
1	577,6	0,1	577,6	0,2
2	287,2	1,2	574,5	1,9
3	190,4	4,0	484,7	5,4
4	142,1	9,4	360,8	9,6
5	113,0	18,4	285,8	15,0
6	78,4	26,9	235,3	21,7
7	56,8	36,6	198,8	29,7
8	42,8	47,9	171,0	39,1
9	33,1	60,8	149,1	49,8
10	26,2	75,2	131,2	61,9
11	21,1	91,2	116,3	75,5
12	17,3	108,8	103,6	90,7

Para su comprensión se idealizan cargas iguales elevadas. La conducción de cargas debe ocurrir en los nodos.



Especificaciones

Ancho: 220 mm
Alto: 220 mm
Tubo portante: 35 x 2 mm
Barras de relleno: 10 x 2 mm
Aleación: EN-AW 6060 T66

Incl. juego de conectores

