

# FD 24



## Naxpro-Truss FD 24 Traversensystem

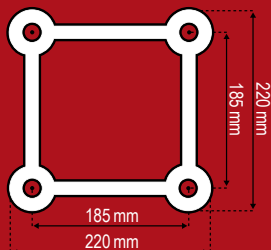
Traversensystem in 4-Punkt Ausführung, welches trotz seines geringen Tragrohr-Durchmessers von nur 35 mm professionelle Verwendung im Messe- und Ladenbau, sowie in der Veranstaltungstechnik findet. Obwohl die Abmessungen sehr gering sind, lässt es genug Spielraum für Beleuchtungstechnik und Werbemittel.

Das System wird mittels konischer Verbindung kraftschlüssig verbunden. Die Verbindungen sind im Lieferumfang enthalten. Um die Traversen zu verbinden, benötigt man als Werkzeug lediglich einen leichten Aluminium-Hammer. Sonderkonstruktionen und Pulverbeschichtungen sind in kurzer Zeit realisierbar.



### Belastungstabelle

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



#### Spezifikationen

Breite: 220 mm  
 Höhe: 220 mm  
 Tragrohr: 35 x 2 mm  
 Füllstäbe: 10 x 2 mm  
 Legierung: EN-AW 6060 T66

#### Inkl. Verbindungsset



Hohe Gleichlasten sind idealisiert zu verstehen. Die Lastenleitung hat im Knoten zu erfolgen.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten