

# FD 21



## Naxpro-Truss FD 21 Traversensystem



Traversensystem in 1-Punkt Ausführung, dessen Stärke in seiner Leichtigkeit, geringen Größe und Flexibilität liegt. FD 21 Traversen können mit allen Bauteilen der Naxpro Truss-Systeme FD 22, FD 23 und FD 24 kombiniert werden und eignen sich somit z.B. hervorragend für die dekorative Konstruktion von Displayhalterungen, geometrischen Körpern wie Würfel und Quadern, Werberahmen und Geländern. Durch die hohe Flexibilität des Systems sind der Anwendungsvielfalt keine Grenzen gesetzt.

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	63,3	4,1	31,6	3,3
1,5	27,8	9,3	20,8	7,5
2,0	15,3	16,5	15,3	13,4
2,5	9,6	25,9	12,0	21,1

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



#### Spezifikationen / Specifications

Tragrohr: 35 x 2 mm  
Legierung: EN-AW 6060 T66

#### Inkl. Verbindungsset / incl. connecting set



Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten