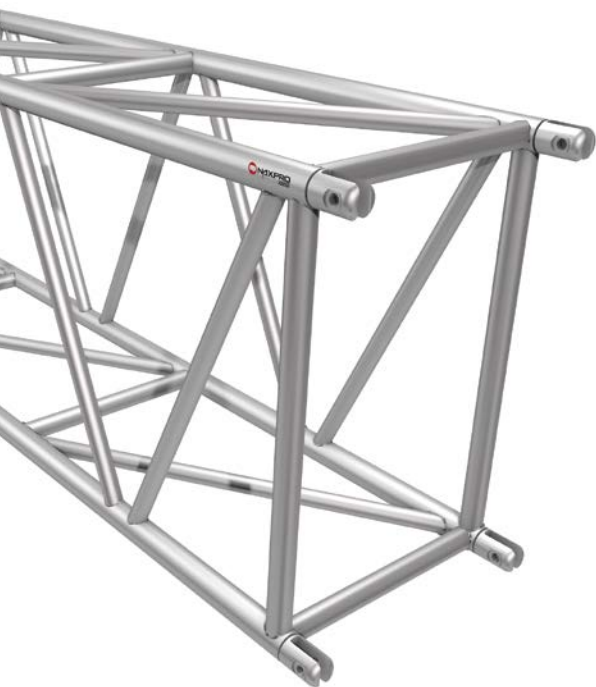


GS 94



Naxpro-Truss GS 94 Traversensystem

Die Schwerlasttraverse Naxpro-Truss GS 94 bietet durch eine spezielle Kombination aus extrastarkem Verbindungssystem und massivem Hauptrohr ein Maximum an Traglastmöglichkeiten.

GS steht dabei für Gabelsystem und bietet mit einem Hauptrohr von 60 x 5 mm aussergewöhnlich hohe Nutzlastwerte. Naxpro-Truss GS 94 eignet sich somit hervorragend für Bühnendachkonstruktionen, große Groundsupports, Kabelbrücken, Antennenmasten und alle weiteren Traversenkonstruktionen, bei denen eine maximale Spannweite und Nutzlast gefordert sind. Zum Verbinden der Traversen werden die Gabeln ineinander geschoben und in der Position mit Steckbolzen fixiert, was eine komfortable und schnelle Montage ermöglicht.

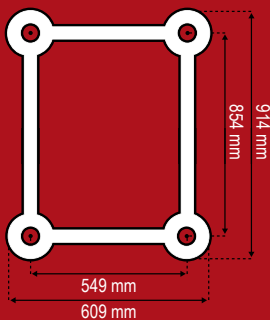


Belastungstabelle

Spannweite (m)	gleichmäßig verteilte Last	Durchbiegung	mittige Einzellast	Durchbiegung
m	kg/m	mm	kg	mm
10	822,2	24,5	4634,5	22,2
12	636,7	39,7	3820,1	32,1
14	461,7	54,1	3231,7	43,8
16	348,1	70,8	2784,8	57,6
18	270,2	89,7	2432,0	73,3
20	214,5	111,0	2145,2	91,1
22	173,3	134,6	1906,4	111,1
24	142,0	160,6	1703,6	133,3
26	117,6	188,9	1528,5	157,9
28	98,2	219,7	1375,0	184,8
30	82,6	253,0	1239,0	214,4
32	69,8	288,8	1117,2	246,5
34	59,2	327,2	1006,9	281,4
36	50,4	368,1	906,4	319,2
38	42,8	441,7	814,0	360,1
40	36,4	458,1	728,6	404,2

Hohe Gleichlasten sind idealisiert zu verstehen. Die Lastenleitung hat im Knoten zu erfolgen. Die Belastungswerte sind unter Verwendung von 10.9 Bolzen berechnet.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten



Spezifikationen

Breite: 609 mm
 Höhe: 914 mm
 Tragrohr: 60 x 5 mm
 Füllstäbe: 40 x 3 mm
 Legierung: EN-AW 6082 T6

Inkl. Verbindungsset

