

# GS 94



## Naxpro-Truss GS 94 Sistema de travesaño

Gracias a una especial combinación de su sistema de unión extra fuerte y su tubo principal macizo, el travesaño para cargas pesadas Naxpro-Truss GS 94 brinda un máximo en cuanto a posibilidades de carga portante.

GS es la sigla alemana para "sistema de horquilla" (Gabel-System) proporcionando, con un tubo principal de 60 x 5 mm, valores de carga útil extraordinarios. Así, el GS 94 de Naxpro-Truss es excelente para estructuras de techos de escenarios, grandes ground supports, puentes de cable, mástiles de antenas y todos los demás tipos de estructuras de travesaño donde se requieran envergadura y carga útil máximas. Para unir los travesaños se insertan las horquillas una dentro de otra, fijándolas en posición mediante pernos enchufables, lo cual posibilita un armado cómodo y rápido.

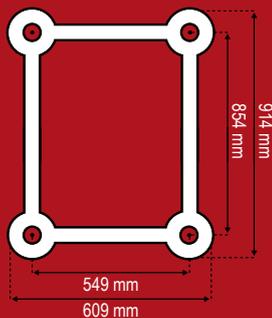


Tabla de cargas

Envergadura (m)	Carga uniformemente distribuida	Flecha	Carga única central	Flecha
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

Para su comprensión se idealizan cargas iguales elevadas. La conducción de cargas debe ocurrir en los nodos. Los valores de cargabilidad se calculan empleando pernos 10.9

Reservados los derechos a realizar modificaciones técnicas y a cometer errores



**Especificaciones**

- Ancho: 609 mm
- Alto: 914 mm
- Tubo portante: 60 x 5 mm
- Barras de relleno: 40 x 3 mm
- Aleación: EN-AW 6082 T6

**Incl. juego de conectores**

