

H31S



Litetruss H31S Sistema de travesaño



La serie universal Litetruss H31S es perfecta para la construcción de soportes de pantalla, estructuras de rigging o cuerpos geométricos como cubos o cuadrados. Está comprobado que el H31S es un sistema de truss compacto que combina las ventajas de una construcción robusta, con las ventajas de un sistema de truss modular y fácilmente ampliable. La serie no sólo convence por su excelente relación calidad-precio, sino que también está disponible en varios colores y tamaños.

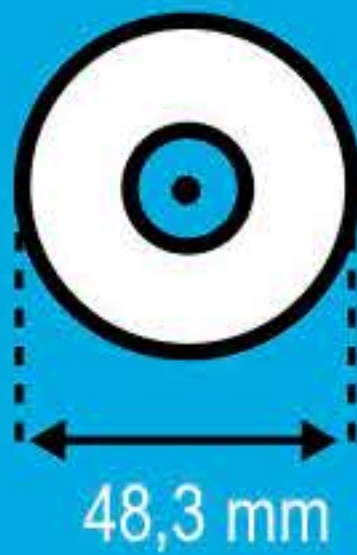
Con los conectores cónicos, disponibles por separado, el montaje es rápido y sencillo. Para su instalación solo se necesita un martillo ligero de aluminio Riggatec. Todos los productos de Litetruss, así como la serie H31S, cumplen con los más altos requisitos de seguridad y también ofrecen ilimitadas posibilidades de diseño.



Tabla de cargas

Envergadura (m)	Carga uniformemente distribuida	Flecha	Carga única central	Flecha
m	kg/m	mm	kg	mm
1,0	300,5	5,0	150,2	4,0
1,5	133,0	11,3	99,8	9,0
2,0	74,4	20,0	74,4	16,1
2,5	47,3	31,3	59,1	25,2
3,0	32,6	45,1	48,9	36,4
3,5	23,7	61,5	41,5	49,7
4,0	17,9	80,4	35,8	65,2
4,5	14,0	101,9	31,4	82,9
5,0	11,1	126,1	27,8	103,0

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



Especificaciones

Tubo portante: 48,3 x 3 mm
Aleación: EN-AW 6082 T6

