

H31S



Litetruss H31S Traversensystem



Die universal einsetzbare Litetruss H31S-Baureihe ist hervorragend für die Herstellung von Displayhalterungen, sowie Rigging Systemen oder geometrische Körper, wie Würfel und Quader, geeignet. Setzen Sie mit dem H31S -Traversensystem auf ein bewährtes und kompaktes System, dass die Vorteile einer stabilen Konstruktion mit den Vorzügen eines modularen und leicht zu skalierenden Traversensystems verbindet. Die Baureihe besticht nicht nur durch ihr hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis, sondern ist auch in verschiedenen Farben und Maßen lieferbar.

Mit dem separat erhältlichen Konusverbindern gelingt Ihnen ein schneller und reibungsloser Zusammenbau. Der einfache Aufbau gelingt problemlos mit einem leichten Riggatec Aluminium-Hammer. Alle Litetruss Produkte, wie auch die Baureihe H31s, erfüllen höchste Sicherheitsanforderungen und bieten zudem ein hohes Maß an gestalterischen Möglichkeiten.



Belastungstabelle

Spannweite (m)	gleichmäßig verteilte Last	Durchbiegung	mittige Einzelast	Durchbiegung
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

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



Spezifikationen

Tragrohr: 48,3x3 mm
 Legierung: EN-AW 6082 T6