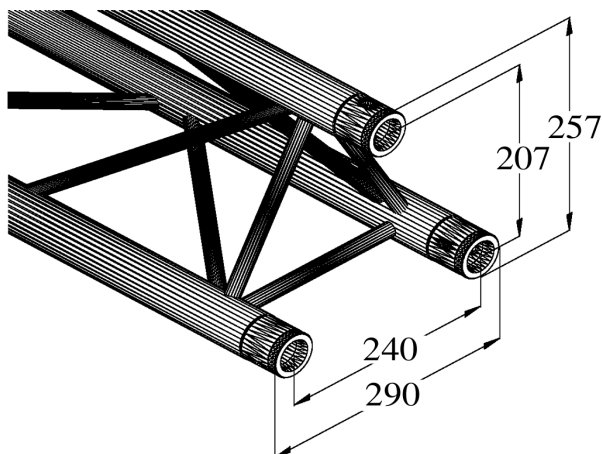


alutruss TRILOCK 6082



Systemkomponenten (Geraden):			
Bezeichnung	Best.-Nr. silber	schwarz	Gewicht (kg)
6082/S-210	60302350	60302530	2,3
6082/S-290	60302353	60302531	2,6
6082/S-500	60302355	60302532	3,2
6082/S-1000	60302358	60302534	4,7
6082/S-1500	60302359	6030253A	4,7
6082/S-2000	60302360	60302535	7,7
6082/S-2500	60302362	60302536	9,2
6082/S-3000	60302364	60302537	10,7
6082/S-4000	60302366	60302538	13,7
6082/S-5000	60302368	60302539	16,7

Verwendete Werkstoffe:

Legierung	EN-AW 6082 T6 (AlMgSi1,0 T6)
Gurtrohre	50 x 2 mm
Streben	16 x 2 mm
Zubehör/Element	3 x Verbindungskonus, Zapfen, Splint

Lasttabelle TRILOCK 6082:				
Spannweite (m)	Punktlast (kg)	Durchbiegung (mm)	Gleichlast (kg/m)	Durchbiegung (mm)
1	725	1,6	1300	2,1
1,5	660	2,2	1010	3,1
2	600	2,9	750	4,8
3	490	5,8	396	7,4
4	415	10,5	195	12,6
5	350	16,5	133	24,0
6	270	16,8	98	29,0
8	205	33,4	56	52,5
10	160	50,8	35	82,2
12	135	81,3	23	115,2

Maximale Systemlänge: 12 Meter

Die hier angegebene Belastbarkeit beruht auf Berechnungen nach DIN-4113.
Diese Belastbarkeit gilt nur für ruhende Lasten bei beidseitiger Lagerung und darf niemals überschritten werden!
Bitte beachten Sie die Ausführungen im VPLT-Standard SR1.0, erhältlich unter www.plasa.org und www.vplt.org
Zur Einhaltung der BS- und ANSI-Standards die angegebene Belastbarkeit mit Faktor 0,85 multiplizieren.
Diese Lasttabelle gilt nur für Traversensysteme aus ALUTRUSSElementen.
Die Lasttabelle gilt nicht für Kreissegmente!

TÜV-Abnahme:



Zertifikat-Registrier-Nummer: 25029771001
Prüfbericht-Nummer: 09780348049

Schweißnachweis:



Eignungsbescheinigung-Nr.: Al 6316/04