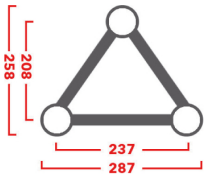
Datenblatt Traverse F33 / Data Sheet Truss F33

Gurtrohr *Tube*	50x2 mm
Fachwerk *Bracing*	20x2 mm
Material *Material*	Aluminium EN AW 6082 T6





Zulässige Belastung ohne Durchbiegungsbeschränkung unter Berücksichtigung der **DIN EN 13814 Fliegende Bauten**
Permissible loadings without limited by deflection taking account of the DIN 13814 Fairground

	Streckenlast *Wiring load*		Durchbiegung *Deflection*	Max. Punktlast *Max. Point load*	Durchbiegung *Deflection*	Drittelpunktlast *Third-Point load*	Durchbiegung *Deflection*
m *ft*	**total**	**kg/m** *lbs/ft*	**mm** *inch*	**kg** *lbs*	**mm** *inch*	**kg** *lbs*	**mm** *inch*
2 *6,6*	2146,1 *4731,4*	1073,1 *721,1*	3,5	1073,1 *2365,7*	2,8	804,8 *1774,3*	3,6
3 *9,8*	1425,1 *3141,8*	475,0 *319,2*	7,9	712,5 *1570,9*	6,3	534,4 *1178,2*	8,1
4 *13,1*	1062,9 *2343,2*	265,7 *178,6*	14,1	531,4 *1171,6*	11,3	398,6 *878,7*	14,4
5 *16,4*	844,2 *1861,0*	168,8 *113,4*	22,0	422,1 *930,5*	17,7	316,6 *697,9*	22,5
6 *19,7*	697,2 *1537,1*	116,2 *78,1*	31,8	348,6 *768,6*	25,6	261,5 *576,4*	32,5
7 *23*	591,3 *1303,6*	84,5 *56,8*	43,4	295,6 *651,8*	35,1	221,7 *488,8*	44,3
8 *26,2*	511,0 *1126,6*	63,9 *42,9*	56,8	255,5 *563,3*	46,1	191,6 *422,5*	58,0
9 *29,5*	447,8 *987,2*	49,8 *33,4*	72,1	223,9 *493,6*	58,8	167,9 *370,2*	73,6
10 *32,8*	396,5 *874,2*	39,7 *26,6*	89,3	198,3 *437,1*	73,1	148,7 *327,8*	91,1
11 *36,1*	354,0 *780,4*	32,2 *21,6*	108,4	177,0 *390,2*	89,2	132,7 *292,7*	110,6
12 *39,4*	318,0 *701,0*	26,5 *17,8*	129,6	159,0 *350,5*	107,2	119,2 *262,9*	132,1
13 *42,7*	287,0 *632,6*	22,1 *14,8*	152,7	143,5 *316,3*	127,0	107,6 *237,2*	155,6
14 45,9	259,9 *573,0*	18,6 *12,5*	178,0	129,9 286,5	148,9	97,5 *214,9*	132,1

BÜTEC
Gesellschaft für bühnentechnische Einrichtungen mbH
Industriestraße 41
40822 Mettmann

Tel.: +49(0)2104-9501-0
Fax: +49(0)2104-9501-30
kontakt@buetec.com
www.buetec.com