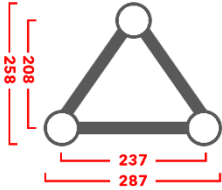
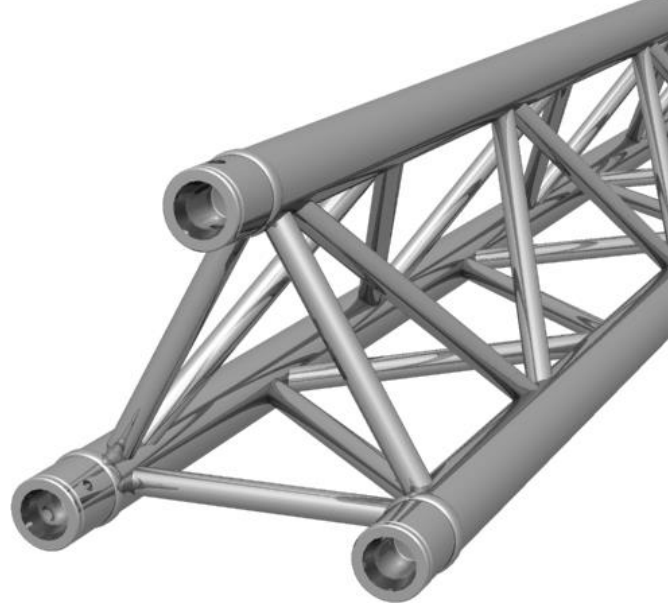


HOFKON 290-3

Gurtrohr Tube	50x2 mm
Fachwerk Bracing	20x2 mm
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		Drittpunktlast Third-Point load		Durchbiegung Deflection	
m	total	kg/m	mm	kg	mm	kg	mm	kg	mm	kg	mm		
ft		lbs/ft	inch	lbs	inch	lbs	inch	lbs	inch	lbs	inch		
2	2146,1	1073,1	3,5	1073,1				804,8	3,6				
6,6	4731,4	721,1		2365,1				1774,3					
3	1425,1	475,0	7,9	712,5	6,3	534,4	8,1	1178,2					
9,8	3141,8	319,2		1570,9				878,7					
4	1062,9	265,7	14,1	531,4	11,3	398,6	14,4	878,7					
13,1	2343,2	178,6		1171,6				878,7					
5	844,2	168,8	22,0	422,1	17,7	316,6	22,5	697,9					
16,4	1861,0	113,4		930,5				697,9					
6	697,2	116,2	31,8	348,6	25,6	261,5	32,5	576,4					
19,7	1537,1	78,1		768,6				576,4					
7	591,3	84,5	43,4	295,6	35,1	221,7	44,3	221,7					
23,0	1303,6	56,8		651,8				488,8					
8	511,0	63,9	56,8	255,5	46,1	191,6	58,0	422,5					
26,2	1126,6	42,9		563,3				422,5					
9	447,8	49,8	72,1	223,9	58,8	167,9	73,6	370,2					
29,5	987,2	33,4		493,6				370,2					
10	396,5	39,7	89,3	198,3	73,1	148,7	91,1	327,8					
32,8	874,2	26,6		437,1				327,8					
11	354,0	32,2	108,4	177,0	89,2	132,7	110,6	292,7					
36,1	780,4	21,6		390,2				292,7					
12	318,0	26,5	129,6	159,0	107,2	119,2	132,1	262,9					
39,4	701,0	17,8		350,5				262,9					
13	287,0	22,1	152,7	143,5	127,0	107,6	155,6	237,2					
42,7	632,6	14,8		316,3				237,2					
14	259,9	18,6	178,0	129,9	148,9	97,5	181,2	214,9					
45,9	573,0	12,5		286,5				214,9					