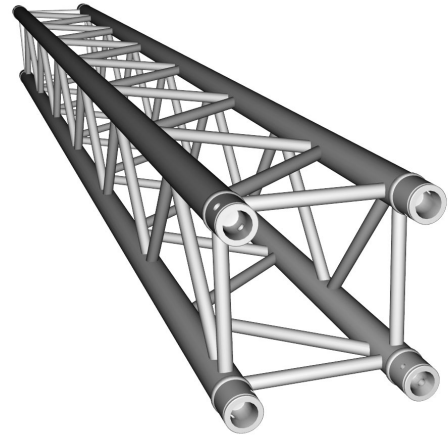
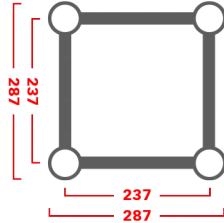


DATENBLATT HOFKON 290-4 HD



Gurtrohr Tube	48x3 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 EN 13814 Fairground

m ft	Streckenlast Wiring Load ▼ ▼ ▼ ▼ ▼		Durchbiegung Deflection	Max. Punktlast Max. Point load ▼	Durchbiegung Deflection	Drittelpunktlast Third-Point load ▼ ▼	Durchbiegung Deflection
	total kg/m lbs/ft	kg/m lbs/ft	mm inch	kg lbs	mm inch	kg lbs	mm inch
2 6,6	2727,5 6013,2	1363,8 916,4	4,3	2727,5 6013,2	3,4	1363,8 3006,6	4,3
3 9,8	2720,1 5996,7	906,7 609,3	9,6	2020,7 4454,8	7,7	1360 2998,3	9,8
4 13,1	2712,6 5980,2	678,1 455,7	17,1	1509 3326,7	13,7	1131,7 2495	17,4
5 16,4	2411,1 5315,5	482,2 324	26,7	1200,4 2646,5	21,4	900,3 1984,9	27,2
6 19,7	1995,5 4399,4	332,6 223,5	38,6	993,5 2190,3	30,9	745,1 1642,7	39,2
7 23	1696,6 3740,3	242,4 162,9	52,6	844,6 1862,1	42,3	633,5 1396,6	53,5
8 26,2	1470,5 3241,9	183,8 123,5	68,8	732,1 1613,9	55,5	549 1210,4	70
9 29,5	1293 2850,5	143,7 96,5	87,3	643,7 1419	70,6	482,7 1064,3	88,8
10 32,8	1149,5 2534,2	114,9 77,2	108,1	572,2 1261,5	87,7	429,1 946,1	109,8
11 36,1	1030,7 2272,3	93,7 63	131,1	513 1131	106,8	384,8 848,3	133,2
12 39,4	930,5 2051,4	77,5 52,1	156,6	463,1 1021	128	347,3 765,8	159
13 42,7	844,5 1861,9	65 43,7	184,4	420,3 923,6	151,4	315,2 695	187,2
14 45,9	769,8 1697,1	55 36,9	214,6	383,1 844,5	177,1	287,3 633,4	217,8