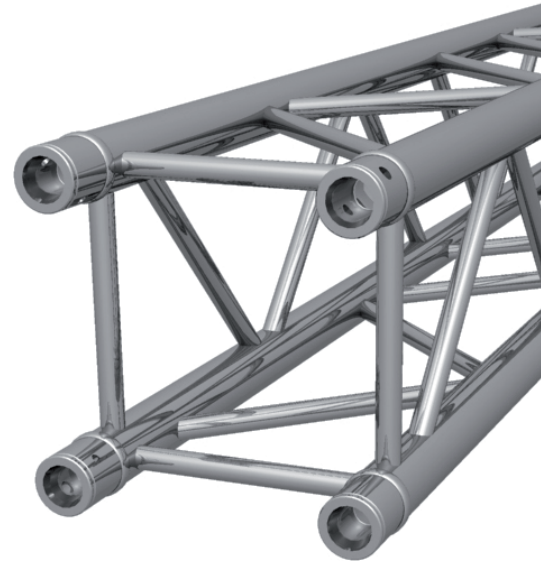
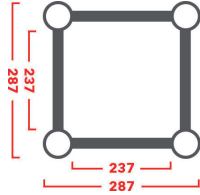


# HOFKON 290-4 HD



<b>Gurtrohr Tube</b>	48x3 mm
<b>Fachwerk Bracing</b>	20x2 mm
<b>Material Material</b>	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
	total	kg/m lbs/ft	mm inch	kg lbs	mm inch	kg lbs	mm inch
2 6,6	2451,7 5405,1	1225,9 823,7	1,7	2451,7 5405,1	3,1	1225,9 2702,6	2,3
3 9,8	2443,5 5386,9	814,5 547,3	5,8	1816,3 4004,3	6,9	1221,7 2693,5	8,8
4 13,1	2435,2 5368,7	608,8 409,1	15,3	1355,0 2987,3	12,3	1016,3 2240,5	15,6
5 16,4	2162,3 4767,1	432,5 290,6	24,0	1076,6 2373,4	19,2	807,4 1780,1	24,5
6 19,7	1786,8 3939,2	297,8 200,1	34,6	889,6 1961,2	27,8	667,2 1470,9	35,2
7 23	1516,2 3342,7	216,6 145,5	47,2	754,8 1664,1	38,0	566,1 1248,1	48,0
8 26,2	1311,2 2890,7	163,9 110,1	61,7	652,7 1439,0	49,8	489,6 1079,3	62,8
9 29,5	1149,9 2535,1	127,8 85,9	78,2	572,4 1261,9	63,4	429,3 946,5	79,5
10 32,8	1019,2 2247,0	101,9 68,5	96,7	507,3 1118,5	78,7	380,5 838,8	98,3
11 36,1	910,8 2008,0	82,8 55,6	117,2	453,3 999,4	95,7	340,0 749,6	119,1
12 39,4	819,1 1805,8	68,3 45,9	139,8	407,6 898,7	114,7	305,7 674,0	141,9
13 42,7	740,2 1631,9	56,9 38,3	164,4	368,3 812,0	135,5	276,3 609,0	166,9
14 45,9	671,4 1480,2	48,0 32,2	191,1	334,1 736,5	158,4	250,6 552,4	193,9