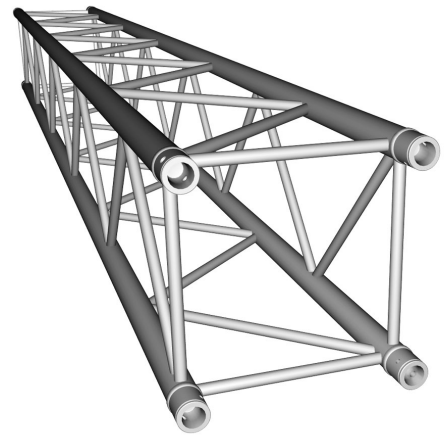
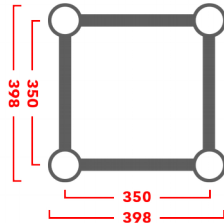


DATENBLATT

HOFKON 400-4 HD

Gurtrohr Tube	48x3 mm
Fachwerk Bracing	25x2 mm
Material Material	Aluminium EN AW 6082 T6



Zulässige Belastung ohne Durchbiegungsbeschränkung unter Berücksichtigung der **DIN EN 13815 Fliegende Bauten**

Permissible loadings without limited by deflection taking account of the Din EN 13815 Fairground

Streckenlast Wiring Load		Durchbiegung Deflection		Max. Punktlast Max. Point load		Durchbiegung Deflection		Drittelpunktlast Third-Point load		Durchbiegung Deflection	
m	total	kg/m	mm	kg	mm	mm	mm	kg	mm	mm	mm
ft		lbs/ft	inch	lbs	inch	inch	inch	lbs	inch	inch	inch
2	3605	1802,5	2,5	3605	2	1802,5	2,5				
6,6	7947,6	1211,2		7947,6		3973,8					
3	3596	1198,7	5,5	2919,6	4,4	1798	5,6				
9,8	7927,8	805,5		6436,6		3963,9					
4	4363,7	1090,9	9,8	2181,8	7,9	1636,4	10				
13,1	9620,3	733,1		4810,1		3607,6					
5	3474,8	695	15,4	1737,4	12,3	1303,1	15,7				
16,4	7660,6	467		3830,3		2872,7					
6	2879,2	479,9	22,2	1439,6	17,8	1079,7	22,6				
19,7	6347,6	322,5		3173,8		2380,4					
7	2451,2	350,2	30,2	1225,6	24,4	919,2	30,9				
23	5404,1	235,3		2702		2026,5					
8	2128	266	39,5	1064	31,9	798	40,4				
26,2	4691,5	178,7		2345,7		1759,3					
9	1874,6	208,3	50,1	937,3	40,6	703	51,2				
29,5	4132,8	140		2066,4		1549,8					
10	1670,1	167	62	835,1	50,4	626,3	63,3				
32,8	3682	112,2		1841		1380,8					
11	1501,2	136,5	75,2	750,6	61,3	562,9	76,8				
36,1	3309,5	91,7		1654,8		1241,1					
12	1358,9	113,2	89,8	679,4	73,4	509,6	91,6				
39,4	2995,8	76,1		1497,9		1123,4					
13	1237,1	95,2	105,6	618,5	86,7	463,9	107,7				
42,7	2727,3	63,9		1363,7		1022,8					
14	1131,4	80,8	122,9	565,7	101,3	424,3	125,3				
45,9	2494,4	54,3		1247,2		935,4					