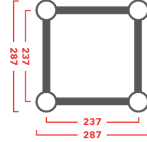


# HOFKON 290-4 HD



<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*

		 <b>Streckenlast Wiring load</b>		 <b>Durchbiegung Deflection</b>		 <b>Max. Punktlast Max. Point load</b>		 <b>Drittelpunktlast Third-Point load</b>		 <b>Durchbiegung Deflection</b>	
<b>m ft</b>	<b>total</b>	<b>kg/m lbs/ft</b>	<b>mm inch</b>	<b>kg lbs</b>	<b>mm inch</b>	<b>kg lbs</b>	<b>mm inch</b>	<b>kg lbs</b>	<b>mm inch</b>		
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	1360,0 2998,3	9,8				
4 13,1	2712,6 5980,2	678,1 455,7	17,1	1509,0 3326,7	13,7	1131,7 2495,0	17,4				
5 16,4	2411,1 5315,5	482,2 324,0	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	549,0 1210,4	70,0				
9 29,5	1293,0 2850,5	143,7 96,5	87,3	643,7 1419,0	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 63,0	131,1	513,0 1131,0	106,8	384,3 848,3	133,2				
12 39,4	930,5 2051,4	77,5 52,1	156,6	463,1 1021,0	128,0	347,3 765,8	159,0				
13 42,7	844,5 1861,9	65,0 43,7	184,4	420,3 926,6	151,4	315,2 695,0	187,2				
14 45,9	769,8 1697,1	55,0 36,9	214,6	383,1 844,5	177,1	287,3 633,4	217,8				
15 49,2	704,0 1552,1	46,9 31,5	247,3	350,3 772,3	205,1	262,7 579,2	250,9				
16 52,5	645,5 1423,2	40,3 27,1	282,6	321,2 708,1	235,6	240,9 531,1	286,5				

**HOF Alutec**  
**Metallverarbeitings GmbH & Co. KG**  
 Brookstraße 8  
 49497 Mettingen  
 Germany  
 Phone +49 (0) 54 52-97 33-10  
 sales@h-of.de  
 www.h-of.de

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.  
 We reserve the right to alter products, codes and technical information without prior notice.