

HD 33



BELASTUNGSTABELLE ZUR STATIK

Stützweite m	Gleichlast		Mittige Punktlast		Last in Drittelpunkten		Last in Viertelpunkten		Last in Fünftelpunkten	
	kg/m	mm	kg	mm	kg (2x)	mm	kg (3x)	mm	kg (4x)	mm
1	1979,2	0,3	1979,2	0,4	989,6	0,4	659,7	0,3	494,8	0,3
2	987,1	2,2	1477,7	2,6	987,1	3,0	658,0	2,8	493,5	2,7
3	653,9	7,4	980,9	5,9	735,7	7,6	490,4	7,0	408,7	7,5
4	365,6	13,2	731,3	10,6	548,4	13,5	365,6	12,5	304,7	13,3
5	232,2	20,6	580,5	16,6	435,3	21,1	290,2	19,6	241,9	20,8
6	159,7	29,7	479,1	24,0	359,3	30,4	239,5	28,3	199,6	30,0
7	116,0	40,5	406,0	32,8	304,5	41,4	203,0	38,6	169,2	40,8
8	87,6	53,0	350,5	43,0	262,9	54,1	175,2	50,5	146,0	53,4
9	68,2	67,2	306,8	54,8	230,1	68,6	153,4	64,1	127,8	67,7
10	54,3	83,1	271,3	68,0	203,5	84,8	135,7	79,3	113,0	83,7
11	44,0	100,8	241,8	82,9	181,4	102,7	120,9	96,3	100,8	101,5
12	36,1	120,2	216,8	99,4	162,6	122,5	108,4	115,0	90,4	121,0
13	30,0	141,4	195,3	117,5	146,5	144,0	97,7	135,4	81,4	142,3
14	25,2	164,4	176,5	137,5	132,4	167,4	88,2	157,6	73,5	165,4
15	21,3	189,2	159,8	159,2	119,9	192,5	79,9	181,7	66,6	190,4
16	18,1	215,9	145,0	182,9	108,7	219,5	72,5	207,6	60,4	217,2
17	15,5	244,4	131,5	208,6	98,7	248,4	65,8	235,5	54,8	245,9
18	13,3	274,9	119,3	236,3	89,5	279,2	59,7	265,3	49,7	276,5

Hohe Gleichlasten sind idealisiert zu verstehen. Die Lasteinleitung hat im Knoten zu erfolgen. Die Belastungswerte sind unter Verwendung von 10.9 Bolzen berechnet.

Grüner Bereich: Empfohlener Traglasten- und Spannweitenbereich des Herstellers.