

Tragkrafttabelle

Mobilrehrkran MDK 404

Höhe m	Ausleger A1		Ausleger A3		Ausleger A5		Ausleger A7		Ausleger A9	
	Tragkraft kN	max. Ausladung m	Tragkraft kN	max. Ausladung m	Tragkraft kN	max. Ausladung m	Tragkraft kN	max. Ausladung m	Tragkraft kN	max. Ausladung m
9	60,0	17,0	53,0	19,0	46,0	21,0	40,0	23,0	34,0	25,0
10	58,0	16,5	51,0	18,5	44,0	20,5	38,0	22,5	32,0	24,0
11	56,0	16,0	49,0	18,0	42,0	20,0	36,0	22,0	30,0	23,5
12	54,0	15,5	47,0	17,5	40,0	19,5	34,0	21,5	28,0	23,0
13	52,0	15,0	45,0	17,0	38,0	19,0	32,0	21,0	26,0	22,5
14	50,0	14,5	43,0	16,5	36,0	18,5	30,0	20,5	24,0	22,0
15	48,0	14,0	41,0	16,0	34,0	18,0	28,0	20,0	22,0	21,5
16	46,0	13,5	39,0	15,5	32,0	17,5	26,0	19,5	20,0	21,0
17	44,0	13,0	37,0	15,0	30,0	17,0	24,0	19,0	18,0	20,5
18	42,0	12,5	35,0	14,5	28,0	16,5	22,0	18,5	16,0	20,0
19	40,0	12,0	33,0	14,0	26,0	16,0	20,0	18,0	14,0	19,5
20	38,0	11,5	31,0	13,5	24,0	15,5	18,0	17,5	12,0	19,0
21	36,0	11,0	29,0	13,0	22,0	15,0	16,0	17,0	10,0	18,5
22	34,0	10,5	27,0	12,5	20,0	14,5	14,0	16,5	8,0	18,0
23	32,0	10,0	25,0	12,0	18,0	14,0	12,0	16,0	6,0	17,5
24	30,0	9,5	23,0	11,5	16,0	13,5	10,0	15,5	4,0	17,0
25	28,0	9,0	21,0	11,0	14,0	13,0	8,0	15,0	2,0	16,5
26	26,0	8,5	19,0	10,5	12,0	12,5	6,0	14,5	0,0	16,0
27	24,0	8,0	17,0	10,0	10,0	12,0	4,0	14,0	0,0	15,5
28	22,0	7,5	15,0	9,5	8,0	11,5	2,0	13,5	0,0	15,0
29	20,0	7,0	13,0	9,0	6,0	11,0	0,0	13,0	0,0	14,5
30	18,0	6,5	11,0	8,5	4,0	10,5	0,0	12,5	0,0	14,0
31	16,0	6,0	9,0	8,0	2,0	10,0	0,0	12,0	0,0	13,5
32	14,0	5,5	7,0	7,5	0,0	9,5	0,0	11,5	0,0	13,0
33	12,0	5,0	5,0	7,0	0,0	9,0	0,0	11,0	0,0	12,5
34	10,0	4,5	3,0	6,5	0,0	8,5	0,0	10,5	0,0	12,0
35	8,0	4,0	1,0	6,0	0,0	8,0	0,0	10,0	0,0	11,5
36	6,0	3,5	0,0	5,5	0,0	7,5	0,0	9,5	0,0	11,0
37	4,0	3,0	0,0	5,0	0,0	7,0	0,0	9,0	0,0	10,5
38	2,0	2,5	0,0	4,5	0,0	6,5	0,0	8,5	0,0	10,0
39	0,0	2,0	0,0	4,0	0,0	6,0	0,0	8,0	0,0	9,5
40	0,0	1,5	0,0	3,5	0,0	5,5	0,0	7,5	0,0	9,0
41	0,0	1,0	0,0	3,0	0,0	5,0	0,0	7,0	0,0	8,5
42	0,0	0,5	0,0	2,5	0,0	4,5	0,0	6,5	0,0	8,0
43	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	4,0	0,0	6,0	0,0	7,5
44	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	3,5	0,0	5,5	0,0	7,0
45	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	3,0	0,0	5,0	0,0	6,5
46	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	2,5	0,0	4,5	0,0	6,0
47	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	4,0	0,0	5,5
48	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	3,5	0,0	5,0
49	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	3,0	0,0	4,5
50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	2,5	0,0	4,0

Bei Greiferschritt darf die Masse (Greifermasse + Greifefüllung) die bei der jeweiligen Ausladung zulässige Tragkraft nicht überschreiten und nicht mehr als 4,2 Mp betragen.

