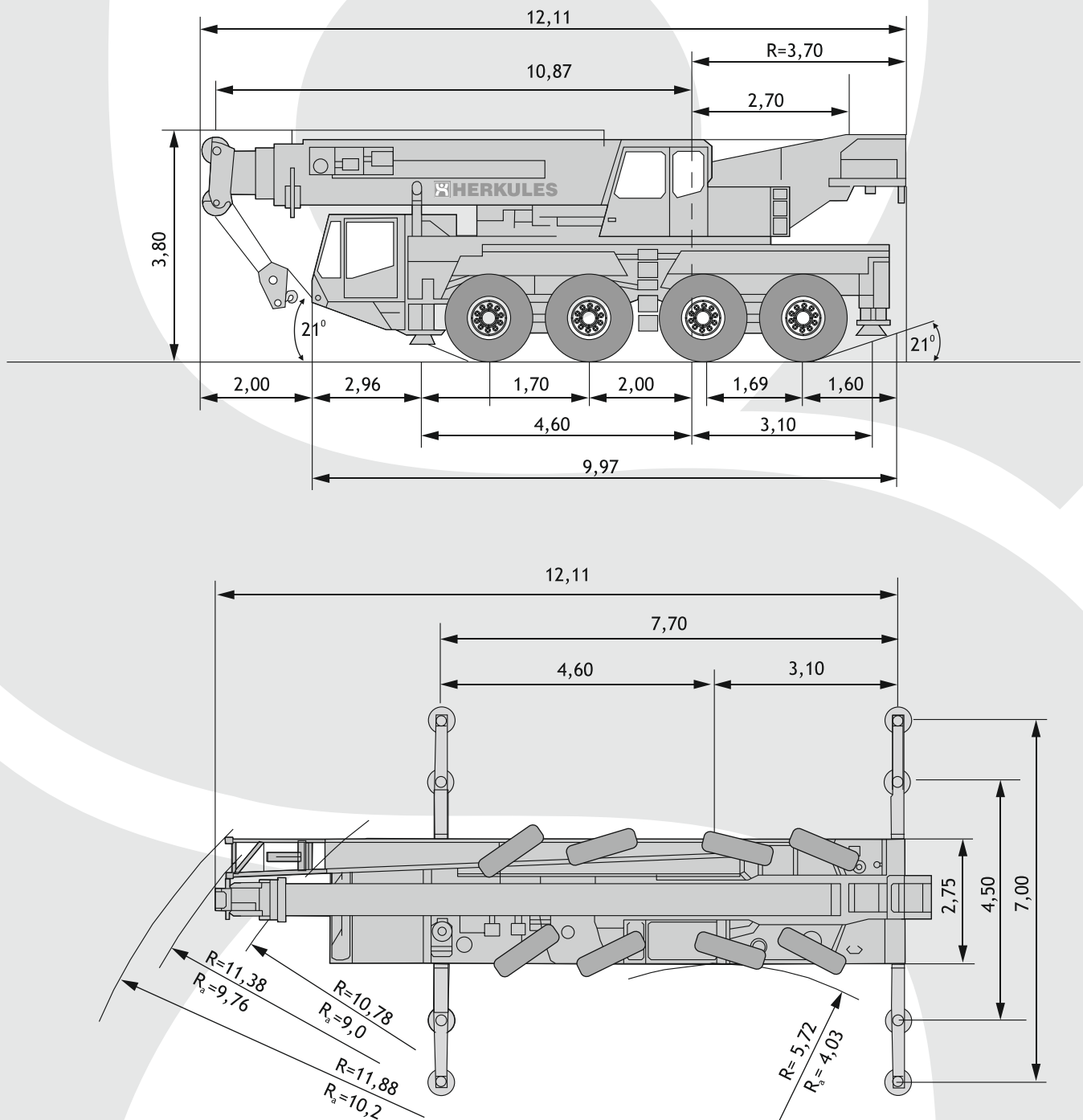


TEREX DEMAG AC 205

MAXIMUM CAPACITY: 80 TONS

 **HERKULES**



TECHNICAL DATA:

MAXIMUM CAPACITY: 80 TONS
MAXIMUM COUNTERWEIGHT: 18 TONS
WORK AREA: 360°

BOOM LENGTH:

- MAIN BOOM: 50 m
- FIX JIB: 17,6 m

TEREX DEMAG AC 205

MAXIMUM CAPACITY: 80 TONS



10,9 m - 50,0 m



360°



18 t



Lifting capacities DEMAG AC 205 - Main boom + counterweight: 18 t

 :m	10,9 m	16,1 m	21,4 m	25,0 m	31,2 m	37,1 m	42,3 m	46,1 m	50,0 m	 :m
3	80,0*									3
3	70,0									3
3,5	64,7	50,0								3,5
4	59,6	50,0	40,0							4
4,5	55,2	50,0	38,0	30,0						4,5
5	51,3	47,6	35,5	30,0	17,0					5
6	54,2	41,8	31,7	28,9	17,0	15,0				6
7	35,2	34,9	28,6	26,1	17,0	14,7	11,0			7
8	28,4	29,8	26,0	23,5	17,0	14,1	11,0	8,0		8
9		25,8	23,6	21,2	17,0	13,5	11,0	8,0	6,0	9
10		22,1	21,2	19,1	16,1	12,9	11,0	8,0	6,0	10
12		16,2	15,3	15,3	13,9	11,5	10,8	7,8	6,0	12
14			11,6	11,6	12,1	10,2	9,8	7,5	5,9	14
16			9,1	9,0	10,5	9,1	8,6	7,1	5,7	16
18			7,2	7,1	8,5	8,1	7,6	6,7	5,4	18
20				5,6	7,1	7,4	6,8	6,1	5,0	20
22					5,9	6,3	6,2	5,6	4,6	22
24					4,9	5,3	5,2	5,1	4,2	24
26					4,1	4,5	4,3	4,5	3,8	26
28						3,8	3,6	3,8	3,5	28
30						3,2	3,0	3,2	3,2	30
32						2,6	2,5	2,7	2,7	32
34							2,1	2,3	2,3	34
36							1,7	1,9	1,9	36
38							1,3	1,5	1,5	38
40								1,2	1,2	40
42								0,9	0,9	42
40									0,6	40



50,0 m



9,2 m - 17,6 m



360°



18 t



Lifting capacities DEMAG AC 205 - Main boom + fix jib + counterweight: 18 t

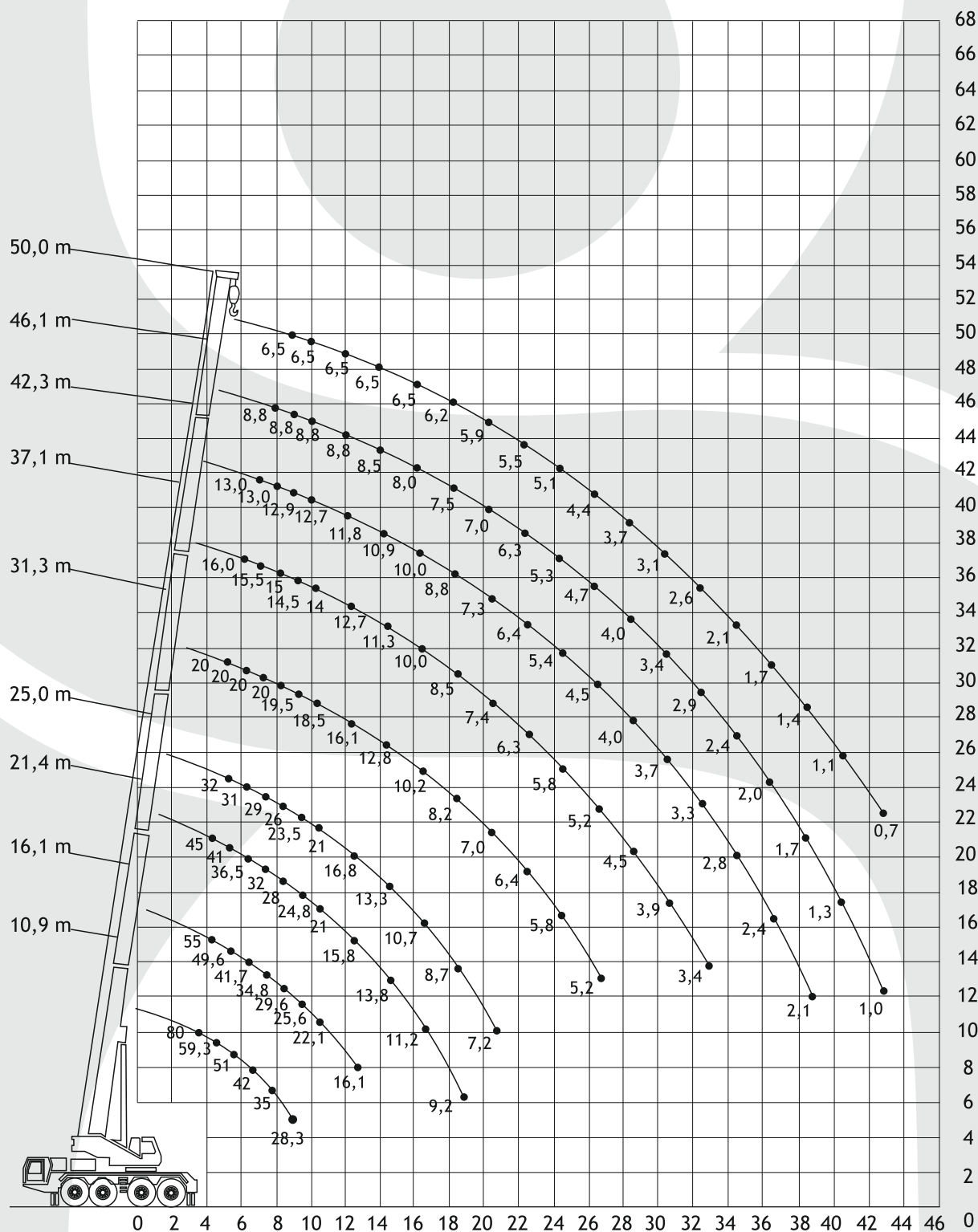
 :m	9,2			17,6			 :m
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
12	3,0						12
14	3,0	3,0		1,2			14
16	3,0	3,0	2,7	1,2			16
18	3,0	2,9	2,7	1,2			18
20	2,9	2,8	2,6	1,2	1,1		20
22	2,8	2,7	2,5	1,1	1,1		22
24	2,6	2,5	2,3	1,1	1,1	1,0	24
26	2,5	2,4	2,2	1,0	1,1	1,0	26
28	2,3	2,2	2,1	1,0	1,0	1,0	28
30	2,2	2,1	2,0	1,0	1,0	1,0	30
32	2,1	2,0	1,9	1,0	1,0	1,0	32
34	2,0	1,9	1,9	0,9	1,0	1,0	34
36	1,9	1,8	1,8	0,9	0,9	0,9	36
38	1,5	1,8	1,8	0,9	0,9	0,9	38
40	1,2	1,4	1,6	0,8	0,9	0,9	40
42	0,9	1,1		0,8	0,9	0,9	42
44	0,7	0,9		0,7	0,8	0,9	44
46		0,6		0,7	0,8	0,8	46
48					0,8	0,8	48
50					0,6		50

TEREX DEMAG AC 205

MAXIMUM CAPACITY: 80 TONS



Working range: main boom



TEREX DEMAG AC 205

MAXIMUM CAPACITY: 80 TONS



Working range: main boom + fix jib

