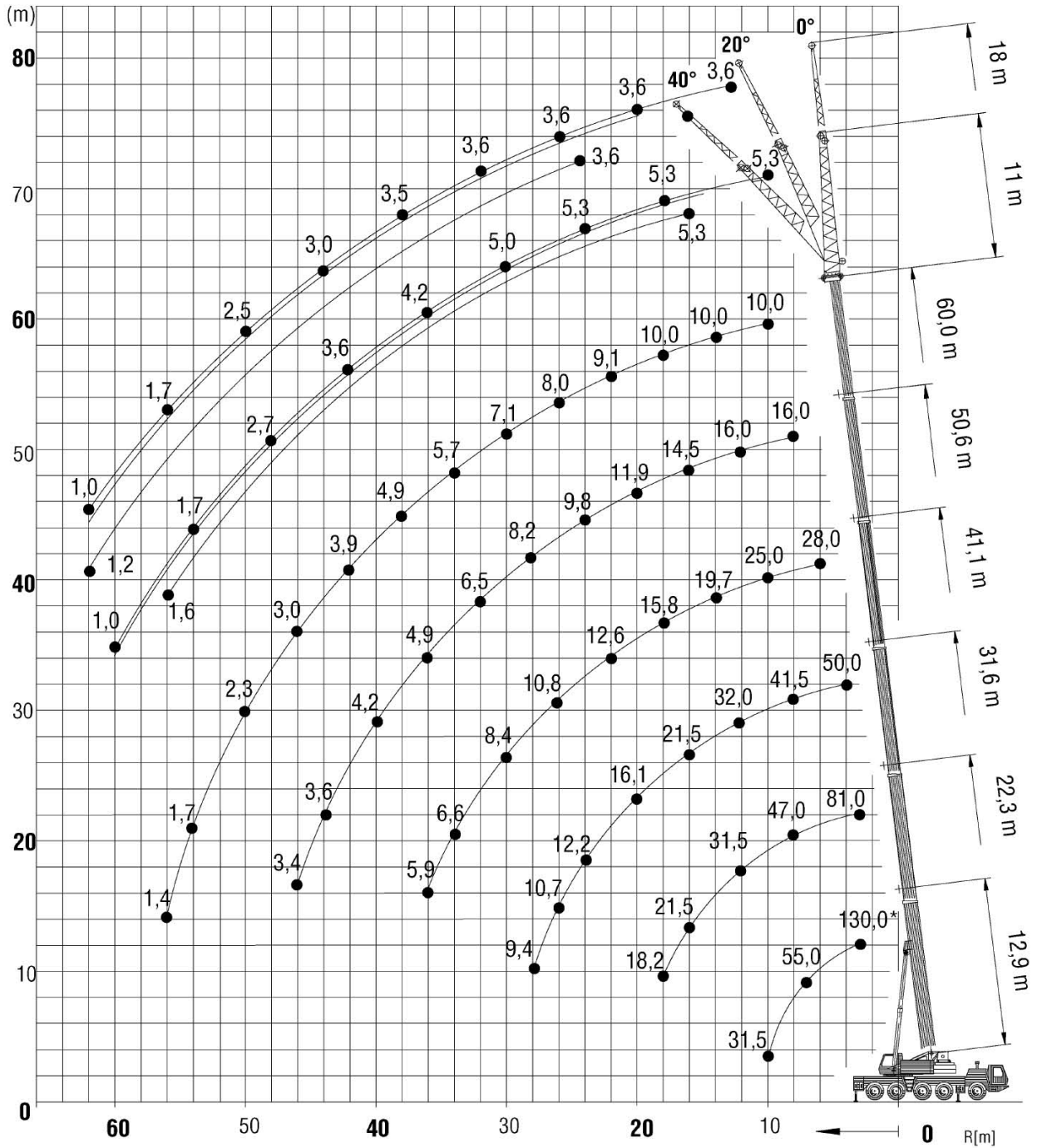
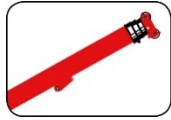
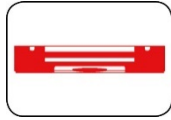


Ra = Radius all wheels steered

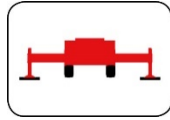




12,9-60m





40,1t

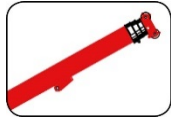


7,5x7,8m

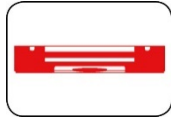


360°

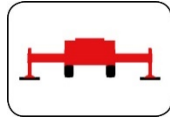
 m													 m	
	12,9°	12,9°	17,6°	22,3°	27°	31,6°	36,3°	41,1°	45,8°	50,6°	55,3°	60°		
2,5	130													2,5
2,5	110													2,5
3	94,5	93,5	86	81	65									3
4	81	79	76,5	71	65	50								4
5	70,5	68	67,5	63,5	60,5	49,5	38							5
6	62	59,5	60	57,5	54,5	47	37	28	20,5					6
7	55	52,5	53	52	50	44	35	28	20,5					7
8	48	46,5	47	47	46	41,5	33	28	20,5	16	11,6			8
9	41	41	42,5	42,5	42	39	31,5	26,5	20,5	16	11,6	10		9
10	31,5	31,5	38	38	37,5	37	29,5	25	20,5	16	11,6	10	10	10
11			35	34,5	34	34,5	28	23,5	20,5	16	11,6	10	11	11
12			32	31,5	31,5	32	26,5	22,5	19,5	16	11,6	10	12	12
13			29	29	28,5	29,5	25	21	18,6	16	11,6	10	13	13
14			25	26,5	26	27	23,5	19,7	17,7	15,8	11,6	10	14	14
15				24	24,5	24	22,5	18,7	16,8	15,2	11,6	10	15	15
16				21,5	22,5	21,5	21,5	17,6	15,9	14,5	11,6	10	16	16
18				18,2	18,5	17,9	18,8	15,8	14,4	13	11,6	10	18	18
20					15,6	16,1	15,8	13,9	12,7	11,9	11,1	9,7	20	20
22					13,3	14,1	13,5	12,6	11,5	10,8	10,3	9,1	22	22
24						12,2	11,7	11,6	10,4	9,8	9,4	8,6	24	24
26						10,7	10,1	10,8	9,5	8,9	8,6	8	26	26
28						9,4	9,3	9,5	8,4	8,2	7,9	7,6	28	28
30							8,7	8,4	7,5	7,4	7,3	7,1	30	30
32							8	7,4	6,9	6,5	6,5	6,4	32	32
34								6,6	6,2	5,7	5,7	5,7	34	34
36								5,9	5,9	4,9	5,3	5,3	36	36
38									5,5	4,5	5	4,9	38	38
40									4,9	4,2	4,7	4,4	40	40
42									4,4	3,9	4,3	3,9	42	42
44										3,6	3,9	3,4	44	44
46										3,4	3,4	3	46	46
48											3,1	2,6	48	48
50											2,7	2,3	50	50
52												2	52	52
54												1,7	54	54
56												1,4	56	56



12,9-60m





28,5t

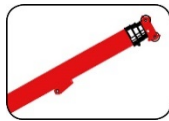


7,5x7,8m

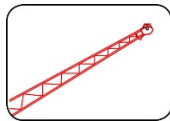


360°

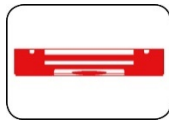
												
	12,9°	17,6°	22,3°	27°	31,6°	36,3°	41,1°	45,8°	50,6°	55,3°	60°	
3	92,5	86	81	65								3
4	78	76,5	71	65	50							4
5	67	67	63,5	60,5	49,5	38						5
6	58	58,5	57,5	54,5	47	37	28	20,5				6
7	51	51,5	51,5	50	44	35	28	20,5	16			7
8	45,5	46	45,5	45	41,5	33	28	20,5	16	11,6		8
9	40,5	41	41	39	38,5	31,5	26,5	20,5	16	11,6	10	9
10	31,5	37	36,5	34	33,5	29,5	25	20,5	16	11,6	10	10
11		32	31,5	31,5	29,5	28	23,5	20,5	16	11,6	10	11
12		28	27,5	28	26,5	26,5	22,5	19,5	16	11,6	10	12
13		24,5	24	25	23,5	23,5	21	18,6	16	11,6	10	13
14		21,5	22	22	22	21,5	19,7	17,7	15,8	11,6	10	14
15			19,9	19,6	20,5	19,6	18,3	16,8	15,2	11,6	10	15
16			17,9	17,6	18,5	17,9	16,8	15,9	14,5	11,6	10	16
18			15,1	15,4	15,3	14,7	14,7	13,7	13	11,6	10	18
20				13,1	12,8	12,2	12,9	11,6	11,5	11,1	9,7	20
22				11,2	10,9	11,3	11	9,9	9,9	10	9,1	22
24				7,4	9,3	9,9	9,4	9,2	8,5	8,7	8,6	24
26					8,1	8,6	8,1	8,4	7,3	7,7	7,8	26
28					7	7,5	7	7,3	6,6	7	6,8	28
30						6,6	6,1	6,4	5,9	6,3	5,9	30
32						5,8	5,3	5,6	5,6	5,5	5,1	32
34							4,6	4,9	5,1	4,8	4,4	34
36							4	4,3	4,5	4,2	3,8	36
38								3,8	4	3,7	3,3	38
40								3,3	3,5	3,2	2,8	40
42								2,9	3,1	2,8	2,3	42
44									2,7	2,4	2	44
46									2,3	2	1,6	46
48										1,7	1,3	48
50										1,4	1	50



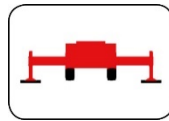
55,3-60m



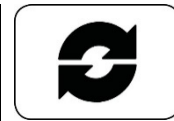
11m





40,1t



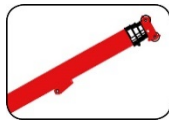
7,5x7,8m



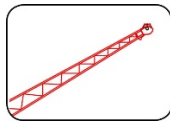
360°

	55,3					60					
	0°	20°	40°	*0-20°	*20-40°	0°	20°	40°	*0-20°	*20-40°	
9	6,6										9
10	6,6					5,3					10
11	6,6					5,3					11
12	6,6					5,3					12
13	6,6	6,6		6,4		5,3					13
14	6,6	6,6		6,4		5,3	5,3		5,1		14
15	6,6	6,6	6,6	6,4	6,4	5,3	5,3		5,1		15
16	6,6	6,6	6,6	6,4	6,4	5,3	5,3	5,3	5,1	5,1	16
18	6,6	6,6	6,6	6,4	6,4	5,3	5,3	5,3	5,1	5,1	18
20	6,6	6,6	6,6	6,4	6,4	5,3	5,3	5,3	5,1	5,1	20
22	6,6	6,6	6,6	6,4	6,4	5,3	5,3	5,3	5,1	5,1	22
24	6,6	6,6	6,6	6,4	6,4	5,3	5,3	5,3	5,1	5,1	24
26	6,4	6,2	6,2	6,2	6,2	5,3	5,3	5,3	5,1	5,1	26
28	6	5,8	5,8	5,8	5,8	5,3	5,2	5,3	5,1	5,1	28
30	5,6	5,5	5,5	5,5	5,5	5	5	5	5	5	30
32	5,3	5,2	5,2	5,2	5,2	4,8	4,7	4,7	4,7	4,7	32
34	5	4,9	4,9	4,9	4,9	4,5	4,4	4,5	4,4	4,5	34
36	4,7	4,6	4,7	4,6	4,7	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	36
38	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4	4	4	4	4	38
40	4,1	4,1	4,2	4,1	4,2	3,7	3,7	3,8	3,7	3,8	40
42	3,7	3,7	3,9	3,7	3,9	3,6	3,5	3,6	3,5	3,6	42
44	3,3	3,3	3,5	3,3	3,5	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	44
46	3	3	3	3	3	3	3	3,2	3	3,2	46
48	2,8	2,8	2,9	2,8	2,9	2,7	2,7	2,9	2,7	2,9	48
50	2,6	2,7	2,7	2,7	2,7	2,3	2,3	2,5	2,3	2,5	50
52	2,4	2,4	2,5	2,4	2,5	2	2	2,2	2	2,2	52
54	2,1	2,1		2,1		1,7	1,7	1,8	1,7	1,8	54
56	1,9	1,9		1,9		1,4	1,4	1,6	1,4	1,6	56
58	1,6	1,6		1,6		1,2	1,2		1,2		58
60	1,4	1,4		1,4		1	1		1		60
62	1,2										62

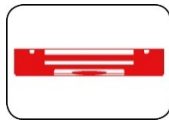
* Luffing under load



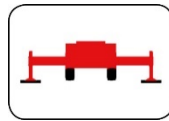
55,3-60m



18m





40,1t



7,5x7,8m



360°

	55,3					60					
	0°	20°	40°	*0-20°	*20-40°	0°	20°	40°	*0-20°	*20-40°	
11	4,1										11
12	4,1					3,6					12
13	4,1					3,6					13
14	4,1					3,6					14
15	4,1					3,6					15
16	4,1	4,1		4		3,6					16
18	4,1	4,1		4		3,6	3,6		3,3		18
20	4,1	4,1		4		3,6	3,6		3,3		20
22	4,1	4,1	4	4	4	3,6	3,6		3,3		22
24	4,1	4,1	4	4	4	3,6	3,6	3,6	3,3	3,3	24
26	4,1	4,1	4	4	4	3,6	3,6	3,6	3,3	3,3	26
28	4,1	4,1	4	4	4	3,6	3,6	3,6	3,3	3,3	28
30	4,1	4,1	4	4	4	3,6	3,6	3,6	3,3	3,3	30
32	4,1	4,1	4	4	4	3,6	3,6	3,6	3,3	3,3	32
34	4,1	4,1	3,9	4	3,9	3,6	3,6	3,6	3,3	3,3	34
36	4,1	4	3,9	4	3,9	3,6	3,6	3,6	3,3	3,3	36
38	3,9	3,8	3,8	3,8	3,8	3,5	3,5	3,6	3,3	3,3	38
40	3,7	3,7	3,8	3,7	3,8	3,3	3,3	3,5	3,3	3,3	40
42	3,5	3,5	3,6	3,5	3,6	3,2	3,2	3,3	3,2	3,3	42
44	3,3	3,3	3,4	3,3	3,4	3	3	3,1	3	3,1	44
46	3,1	3,1	3,2	3,1	3,2	2,8	2,8	3	2,8	3	46
48	2,8	2,8	3,1	2,8	3,1	2,7	2,7	2,8	2,7	2,8	48
50	2,5	2,5	2,8	2,5	2,8	2,5	2,6	2,7	2,6	2,7	50
52	2,2	2,3	2,5	2,3	2,5	2,3	2,3	2,5	2,3	2,5	52
54	2,1	2,2	2,2	2,2	2,2	2	2	2,3	2	2,3	54
56	2	2	2,1	2	2,1	1,7	1,7	2	1,7	2	56
58	1,9	1,9	2	1,9	2	1,5	1,5	1,7	1,5	1,7	58
60	1,6	1,6	1,8	1,6	1,8	1,2	1,2	1,5	1,2	1,5	60
62	1,4	1,4		1,4		1	1	1,2	1	1,2	62
64	1,2	1,2		1,2							64
66	1	1		1							66
68	0,9	0,9		0,9							68

* Luffing under load