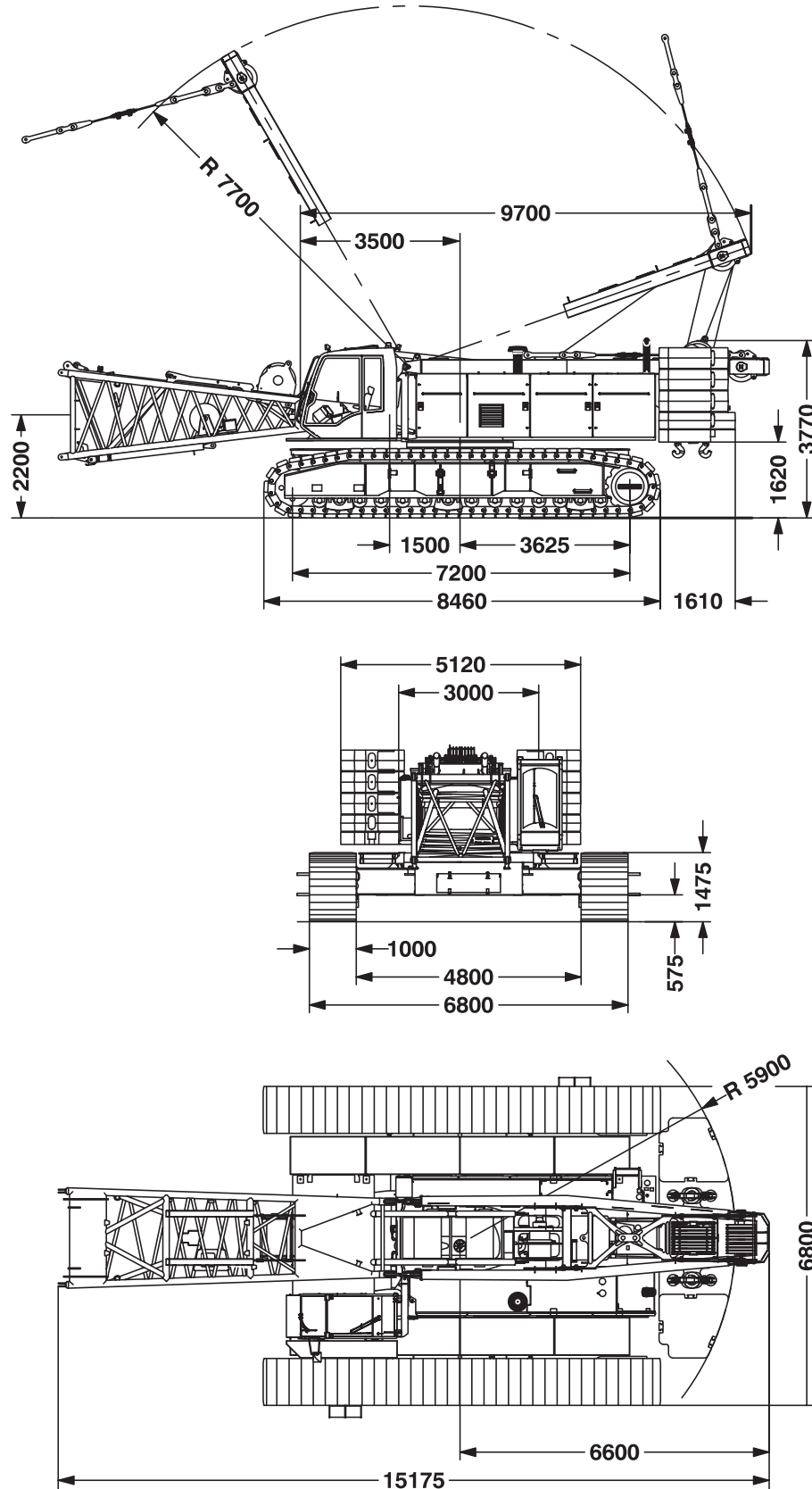
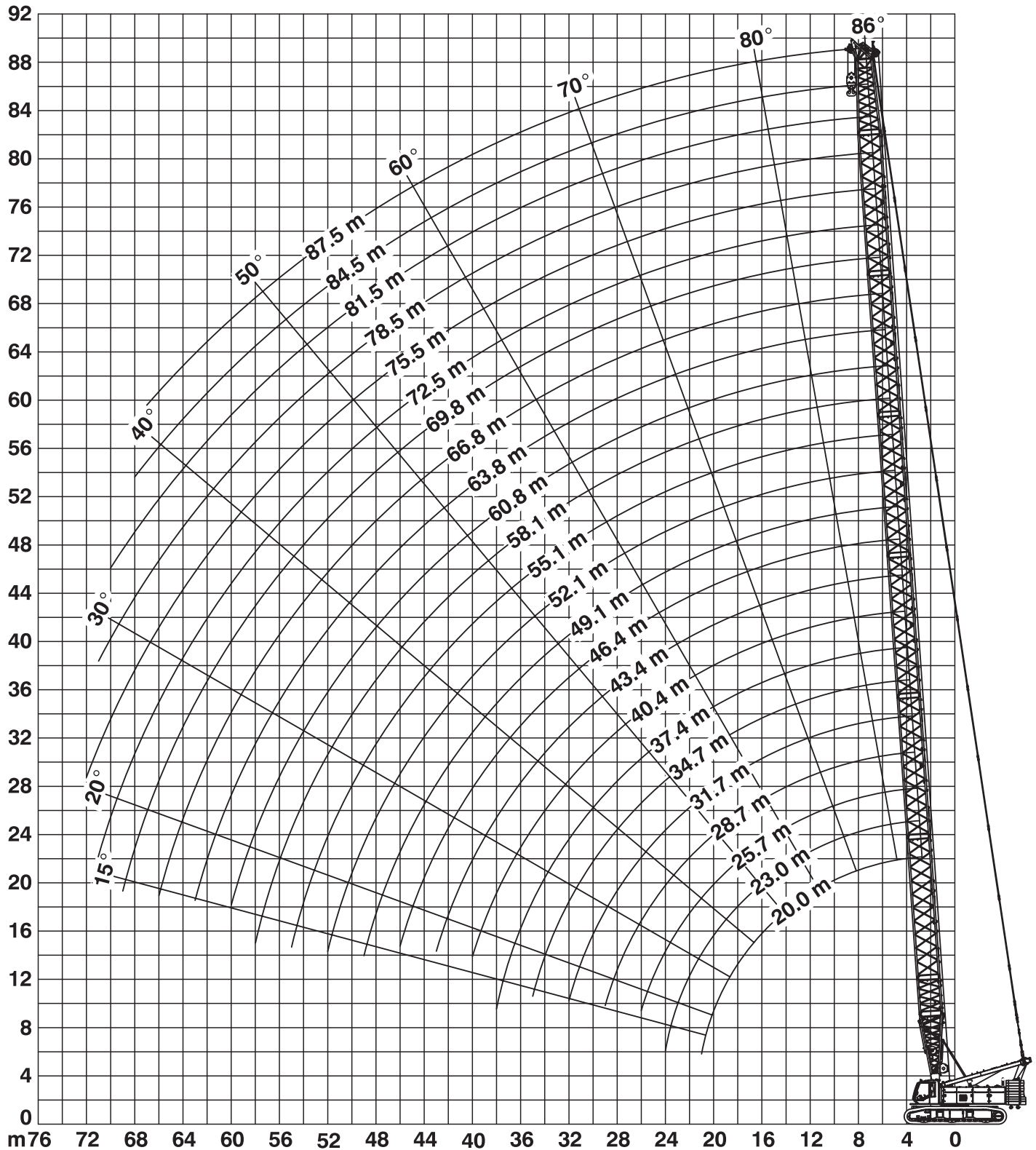




Alle Angaben ohne Gewähr und vorbehaltlich technischer Änderungen und Satzfehler.
All information given are for reference only

ZERTIFIZIERT
EN ISO 9001 · SCC*

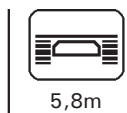


Raupenkrane - Crawler Cranes

LR 1160 - 160 t



(2018)



5,8m



60,6t



360°

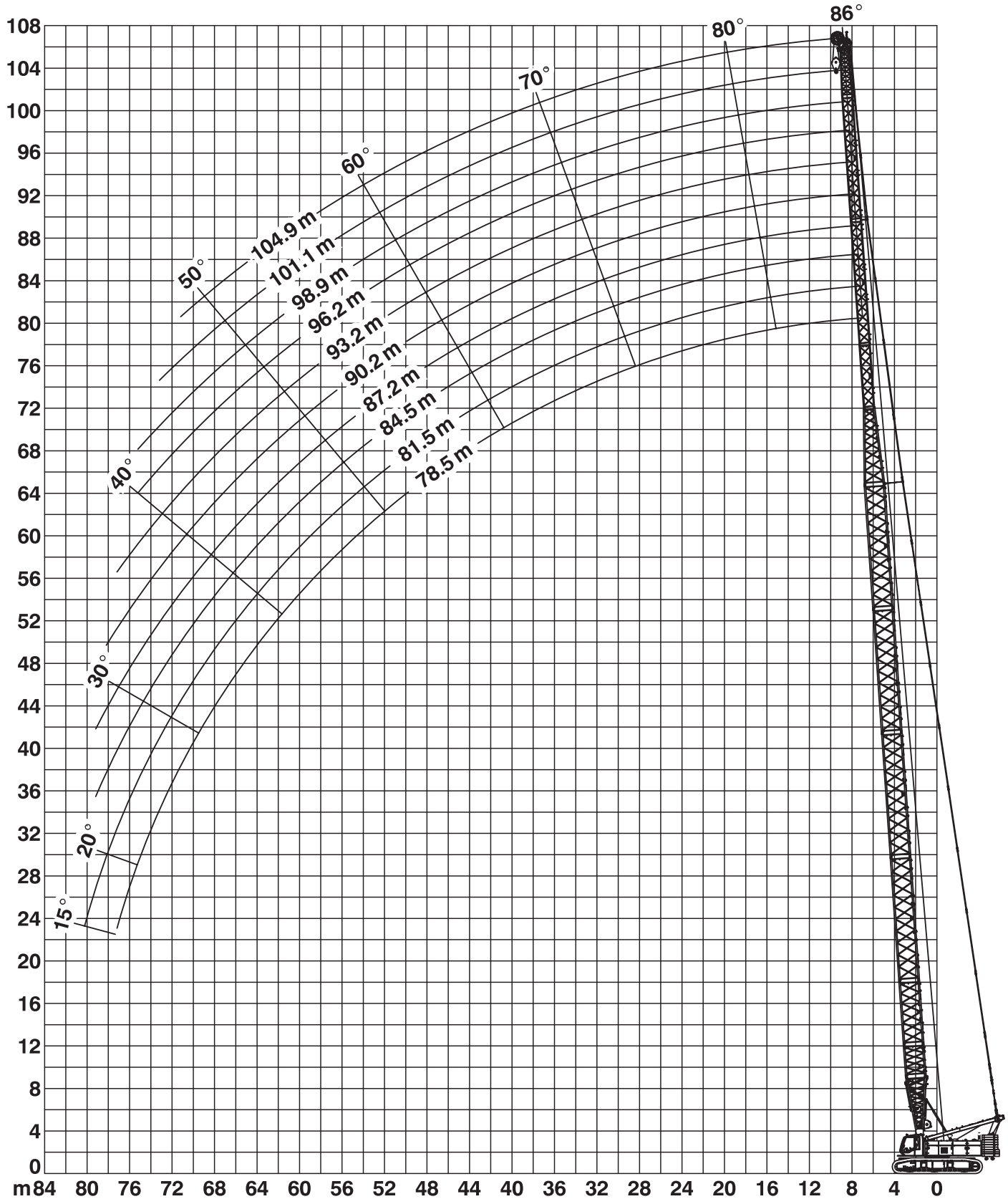


75%

	20	28,7	34,7	40,4	46,4	52,1	58,1	63,8	69,8	75,5	81,5	87,5	
3,9	160*												3,9
5	137,2	136,6	126,4										5
6	137,2	132	122,7	105,1	86,4								6
7	119,4	110,4	108,5	97,6	83,4	68,8	57	45,4					7
8	109,8	99,7	93,7	87,9	78,5	65,3	55,6	45,1	37,9	31,5			8
9	94,9	85,7	82,3	76,1	73,3	62	53,7	43,8	37,1	31,2	26,1	21,4	9
10	82,9	76,5	73,3	69,9	65,7	59,4	51,6	42,5	36	30,4	25,5	21,1	10
12	63,7	62,7	59,9	54,9	55,1	52,9	44,7	39,2	32,9	28,8	24,2	20,1	12
14	51,4	51,4	50,5	48,7	44,9	44,1	42	33,5	31	27,3	22,6	19	14
16	42,9	42,9	42,7	42	40,4	39	37,6	31,5	29	25,9	21,4	17,8	16
18	36,6	36,6	36,4	36,3	34,1	34,3	32,5	29,2	27,2	24,6	20,2	16,7	18
20	31,8	31,8	31,6	31,5	31,2	30,5	29,4	26,9	25,4	22,4	19,2	15,8	20
22		28	27,9	27,7	27,4	27,2	26,3	24,9	22,6	21,4	18,3	15	22
24		25	24,8	24,6	24,3	24,1	22,8	22,1	21,6	20,5	17,3	14,2	24
26		22,3	22,2	22	21,8	21,5	21,2	20,8	20	19,3	16,4	13,4	26
28		20,2	20	19,9	19,6	19,4	19,1	18,8	18,2	17,5	15,6	12,6	28
30			18,2	18,1	17,8	17,6	17,3	17	16,7	16	14,8	12,2	30
32			16,6	16,5	16,2	16	15,7	15,4	15,1	14,6	13,9	11,1	32
34			15,2	15,1	14,8	14,6	14,3	14	13,7	13,4	12,7	10,8	34
36				13,9	13,6	13,4	13,1	12,8	12,5	12,2	11,7	10,5	36
38				12,8	12,6	12,3	12,1	11,9	11,3	11,3	10,7	10	38
40				11,9	11,7	11,5	11,2	10,9	10,6	10,3	9,8	9,2	40
42					10,8	10,6	10,3	10	9,7	9,4	9	8,4	42
44					10	9,8	9,5	9,3	8,9	8,6	8,3	7,7	44
46					9,3	9,1	8,8	8,5	8,2	7,9	7,6	7,1	46
48						8,5	8,2	7,9	7,6	7,3	6,9	6,5	48
50						7,8	7,6	7,3	7	6,7	6,4	5,9	50
55							6,3	6	5,7	5,4	5,1	4,7	55
60								4,9	4,6	4,3	4	3,7	60
65									3,7	3,4	3,1	2,8	65
70										2,7	2,3		70

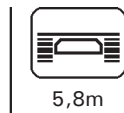
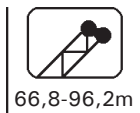
mit 20 t Zentralballast

*Traglasten über 140 t nur mit Schwerlast-Auslegerkopf



Raupenkrane - Crawler Cranes

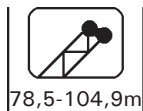
LR 1160 - 160 t



(2018/1309)

	66,8	78,5	84,5	90,2	96,2	
6,7	41,7					6,7
8	41,1	23,1				8
9	40	22,6	16,9	12,6	8,8	9
10	39	21,8	16,2	12,3	8,1	10
12	36,3	20,1	14,9	11	7,5	12
14	32,9	18,7	13,7	10,2	7	14
16	28,5	17,4	12,6	9,4	6,6	16
18	25,1	16,2	11,4	8,6	6,2	18
20	21,6	15,2	10,7	8	5,8	20
22	20	14,3	10	7,4	5,5	22
24	18,7	13,4	9,5	7	5,2	24
26	17,3	12,7	8,9	6,5	5	26
28	15,9	12,1	8,3	6,1	4,7	28
30	14,7	11,2	7,9	5,8	4,5	30
32	13,5	10,8	7,4	5,4	4,3	32
34	12,3	10,3	7	5,1	4	34
36	11,6	9,9	6,7	4,8	3,8	36
38	10,9	9,5	6,4	4,6	3,6	38
40	10,1	9	6,2	4,4	3,4	40
42	9,2	8,5	5,9	4,3	3,3	42
44	8,5	8	5,7	4,1	3,2	44
46	8	7,4	5,5	4	3,1	46
50	6,9	6,3	5,2	3,7	2,8	50
55	5,8	5,4	4,7	3,4	2,6	55
60	4,8	4,5	4,2	3,2	2,5	60
65	4,1	3,9	3,6	3	2,3	65
70		3,2	3,1	2,7	2,2	70
75		2,7	2,5	2,4	2,2	75
80			2,1	2,2		80

mit 20 t Zentralballast



78,5-104,9m

(2018/1309)



5,8m



60,6t



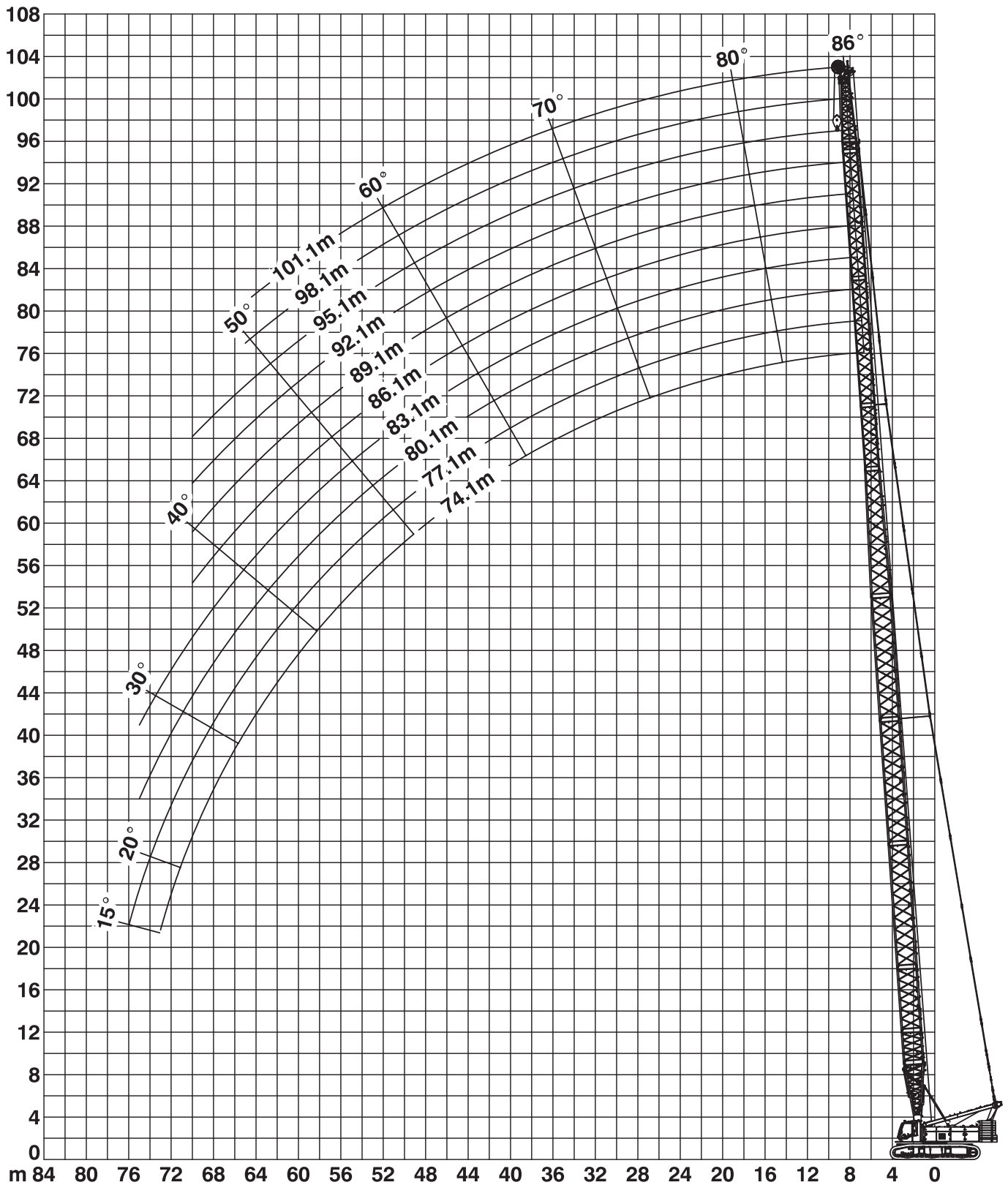
360°



75%

	78,5	84,5	90,2	96,2	104,9	
7,5	29,8					7,5
8	29,8	23,8				8
9	29,2	23,1	18,4	13,7		9
10	28,5	22,5	18	13,6	9	10
12	27,1	21,5	16,8	12,6	8,6	12
14	25,9	20,5	15,8	11,4	8,2	14
16	24,1	19,5	14,9	10,6	7,8	16
18	21,6	18,7	14	9,9	7,3	18
20	19,9	17,9	13,2	9,3	6,9	20
22	18	16,7	12,5	8,6	6,5	22
24	16	15,3	11,6	8,1	6,1	24
26	14,6	13,8	11,1	7,7	5,7	26
28	13,7	12,8	10,7	7,4	5,5	28
30	12,7	11,3	10,2	7	5,3	30
32	11,8	10,8	9,8	6,7	5,1	32
34	11,1	10,3	9,4	6,4	5	34
36	10,3	9,7	9	6	4,8	36
38	9,4	9	8,5	5,7	4,5	38
40	8,6	8,3	7,9	5,5	4,3	40
42	7,9	7,5	7,3	5,3	4,1	42
44	7,4	6,8	6,7	5,2	4	44
46	6,8	6,4	6	5,1	3,9	46
48	6,3	6	5,6	4,9	3,8	48
50	5,7	5,6	5,3	4,8	3,8	50
55	4,9	4,5	4,4	4,1	3,5	55
60	4	3,8	3,6	3,4	2,9	60
65	3,4	3,1	3	2,8	2,3	65
70	2,8	2,6	2,4	2,3	2,2	70
75	2,3	2,1	2	2,1		75

mit 20 t Zentralballast



Alle Angaben ohne Gewähr und vorbehaltlich technischer Änderungen und Satzfehler.
All information given are for reference only

ZERTIFIZIERT
EN ISO 9001 · SCCP



(2018/1713)



5,8m



60,6t



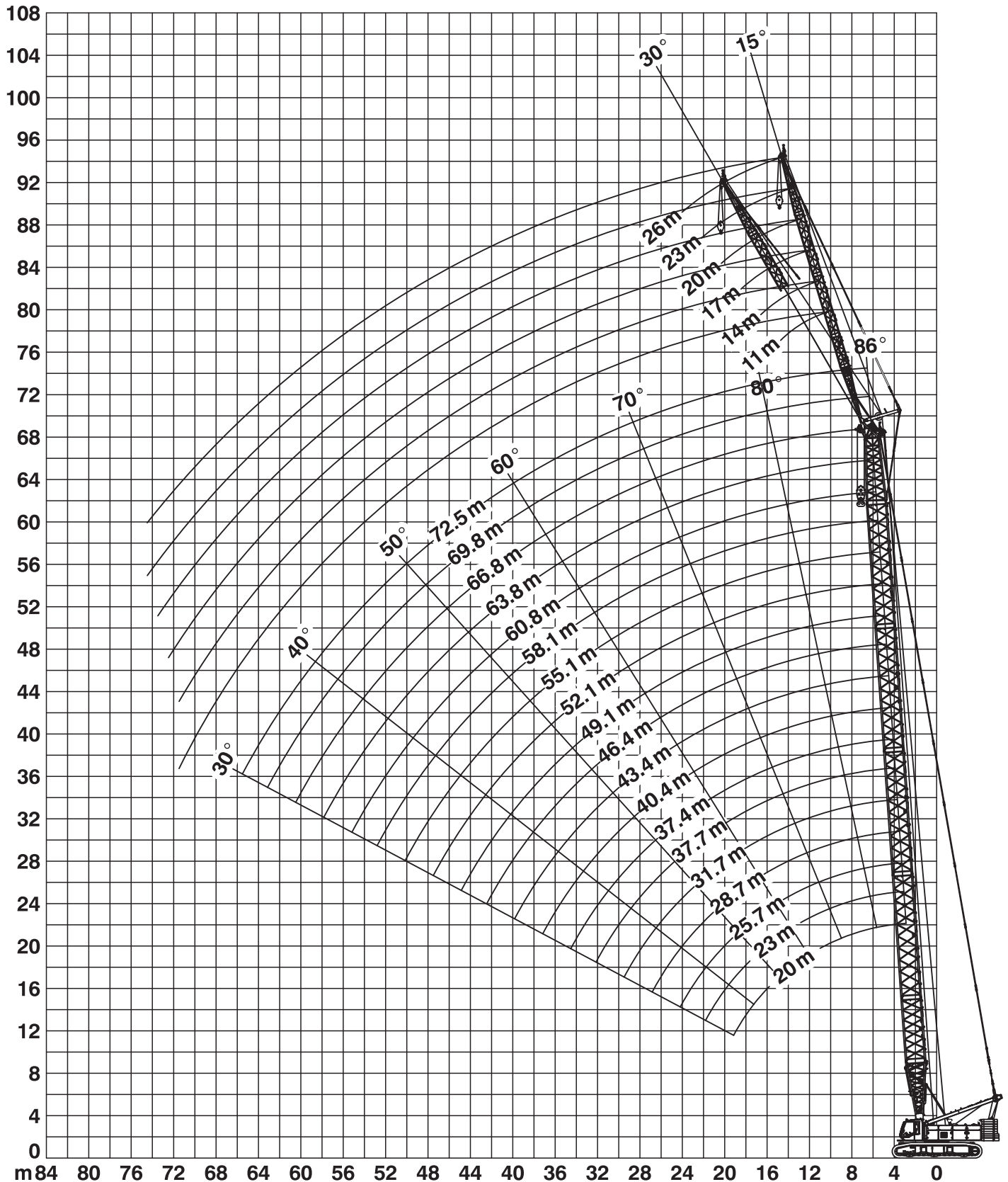
360°



75%

	74,1	77,1	80,1	83,1	86,1	89,1	92,1	95,1	98,1	101,1	
10								16,3	14,8	13,2	10
12	31,3	28,1	26	23	21	19,1	17,4	15,5	14	12,5	12
14	29,6	26,5	24,6	21,7	19,8	18	16,5	14,6	13,3	10,6	14
16	26,7	24,6	22,6	20,4	18,7	17,1	15,6	13,8	12,5	10	16
18	22,9	22,1	21,2	19,3	17,7	16,2	14,8	13	11,3	9,3	18
20	21,2	20,6	19,8	18,2	16,6	15,4	14,1	12,4	10,7	8,7	20
22	19	18,5	18	16,9	15,6	14,6	13,3	10,5	10,2	8,2	22
24	16,7	16,5	16,1	15,5	14,5	13,7	12,7	9,9	9,6	7,6	24
26	15,6	15	14,3	14	13,4	12,8	11,4	9,5	9,3	7,3	26
28	14,5	14	13,4	13	12,4	11,5	11	9,1	8,9	6,9	28
30	13,4	12,9	12,5	12,2	11,4	11	10,6	8,7	8,5	6,6	30
32	12,5	12,1	11,4	11	10,7	10,4	9,9	8,4	8,2	6,3	32
34	11	11,3	10,9	10,6	10,1	9,7	9,3	8,2	7,8	6,3	34
36	10,3	10,4	10,1	9,9	9,4	9	8,6	7,9	7,4	6,2	36
38	9,6	9,6	9,3	9,2	8,8	8,4	8	7,6	7,1	6,1	38
40	9	8,7	8,5	8,4	8,1	7,8	7,4	7,2	6,7	6,1	40
42	8,4	8,1	7,7	7,7	7,4	7,2	6,9	6,7	6,2	5,9	42
44	7,7	7,5	7,2	7	6,7	6,5	6,3	6,2	5,8	5,5	44
46	7,1	7	6,7	6,6	6,2	5,9	5,7	5,7	5,4	5,1	46
48	6,4	6,4	6,2	6,1	5,8	5,5	5,1	5,1	4,9	4,7	48
50	6,1	5,8	5,6	5,6	5,4	5,1	4,8	4,7	4,5	4,3	50
55	5,1	5	4,7	4,6	4,4	4,2	4	4	3,7	3,5	55
60	4,1	4,1	3,9	3,9	3,7	3,5	3,2	3,2	3	2,9	60
65	3,3	3,3	3,2	3,2	3	2,9	2,7	2,6	2,4	2,2	65
70	2,7	2,6	2,5	2,5	2,4	2,3	2,1	2,1	2		70
75		2,1									75

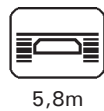
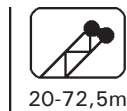
mit 20 t Zentralballast



Alle Angaben ohne Gewähr und vorbehaltlich technischer Änderungen und Satzfehler.

All information given are for reference only

ZERTIFIZIERT
EN ISO 9001 · SCC*



(1008) 15°

	20				
	11	14	20	26	
5,6	35,9				5,6
7	35,9	35,9			7
10	35,9	33,4	24,6		10
12	34,9	29,8	22,2	18,1	12
16	31,6	24,3	18	14,3	16
20	29,7	22,9	15,2	11,9	20
24	25,2	21,3	14,3	10,5	24
28	20,5	18,8	13,7	10,2	28
30	18,6	18,1	13,1	10,2	30
32		17,2	12,4	10,1	32
38			11,3	8,8	38
44				7,7	44

mit 20 t Zentralballast

	28,7				
	11	14	20	26	
5,9	35,9				5,9
8	35,9	34,2			8
10	35,9	32,9	26,8		10
12	35,9	31,7	24,6	17,8	12
20	31,8	26,7	19,1	13,6	20
28	20,1	20,3	15,9	11	28
32	16,6	16,8	14,8	10,7	32
36	13,9	14,2	13,6	10,3	36
38	12,8	13	13	10	38
40		12	12,4	9,6	40
46			9,9	8,4	46
50				7,9	50

mit 20 t Zentralballast

	40,4				
	11	14	20	26	
6,3	35,9				6,3
8	35,9	34,5			8
10	35,9	33,7	26,9		10
13	35,9	32,4	25,3	17,2	13
16	35,5	31	23,2	16	16
24	24,3	24,4	19,3	13,3	24
32	16	16,3	16,2	11,4	32
40	11,3	11,5	11,8	10,4	40
48	8,2	8,4	8,7	8,9	48
50		7,7	8	8,3	50
55			6,7	6,9	55
60				5,7	60

mit 20 t Zentralballast

	46,4				
	11	14	20	26	
6,5	35,9				6,5
8	35,9	33,6			8
11	35,9	32,8	25,3		11
13	35,6	32	24,3	16,6	13
18	33,2	29,1	21,6	15	18
24	23,9	22,7	18,9	13,3	24
32	15,7	15,9	16,1	11,4	32
40	11	11,2	11,5	10,5	40
50	7,3	7,4	7,7	8	50
55		6,1	6,3	6,6	55
60			5,2	5,4	60
65				4,4	65

mit 20 t Zentralballast

	52,1				
	11	14	20	26	
6,7	35,9				6,7
8	35,9	32,5			8
11	35,5	31,8	23,4		11
13	34,9	30,7	22,7	15,7	13
20	28,5	26,2	19,7	13,9	20
28	19	19	16,8	12,3	28
36	12,8	13	13,4	10,9	36
44	9	9,2	9,5	9,8	44
55	5,6	5,8	6,1	6,3	55
60		4,7	4,9	5,2	60
65			4	4,2	65
70				3,3	70

mit 20 t Zentralballast

	58,1				
	11	14	20	26	
7	34,8				7
9	34,3	30,3			9
11	33,1	29,4	21,5		11
13	31,5	28,1	21	15,2	13
20	26,6	23,1	18,4	13,4	20
28	18,2	18,3	15,8	11,4	28
36	12,4	12,7	13	10,6	36
44	8,7	8,8	9,2	9,4	44
60	4,2	4,3	4,6	4,8	60
65		3,4	3,6	3,9	65
70			2,8	3	70
75				2,3	75

mit 20 t Zentralballast

	66,8				
	11	14	20	26	
7,3	27,9				7,3
9	27,5	24,3			9
11	26,5	23,4	18,4		11
14	24,7	22,1	17,6	13,3	14
20	20,9	19,2	15,7	12,3	20
28	16,7	15,8	13,5	10,6	28
36	11,2	11,5	11,5	9,8	36
44	8,2	8,4	8,7	8,7	44
48	6,8	7	7,3	7,4	48
55	4,9	5	5,3	5,5	55
65	2,8	2,9	3,2	3,4	65
70	2	2,1	2,4	2,6	70

mit 20 t Zentralballast

	69,8				
	11	14	17	20	
7,4	24,6				7,4
9	24,3	20,3			9
10	23	20,3	18,3		10
11	22,7	20,2	18,3	17,1	11
12	22,3	20,1	18,1	16,2	12
20	18,7	17,6	16,2	14,6	20
28	15,2	14,8	13,8	12,6	28
36	11,2	11,6	11,5	10,8	36
44	8	8,2	8,3	8,4	44
55	4,7	4,8	5	5,1	55
65	2,6	2,7	2,9	3	65
70			2,1	2,2	70

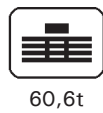
mit 20 t Zentralballast

	72,5		
	11	14	
7,7	22,4		7,7
9	22,4	19,6	9
10	22,2	19,6	10
12	21,6	19,3	12
20	17,6	16	20
28	14,6	13,3	28
36	11,3	11,3	36
40	9,4	9,5	40
44	7,9	8	44
48	6,5	6,6	48
55	4,5	4,7	55
65	2,5	2,6	65

mit 20 t Zentralballast

Raupenkrane - Crawler Cranes

LR 1160 - 160 t



(1008) 30°

	20				
	11	14	20	26	
8,3	32				8,3
11	27,1	22,6			11
14	23,9	19,4	14,3		14
18	21,8	16,8	11,9	9,7	18
20	21,8	15,7	11,2	8,7	20
22	21,7	15,7	10,6	8	22
24	21	15,7	9,9	7,5	24
26	20,2	15,4	9,7	7,1	26
30	18,7	14,4	9,7	6,6	30
34		13,8	9,5	6,6	34
40			9,1	6,4	40
46				6	46

mit 20 t Zentralballast

	28,7				
	11	14	20	26	
8,6	33,3				8,6
11	30	25,5			11
15	26,6	22,3	15,2		15
18	24,6	20,6	13,5	10,3	18
20	24	19,8	12,8	9,3	20
24	22,9	18,3	11,8	8,4	24
28	20,4	17,6	11,1	7,8	28
32	16,8	16,5	10,9	7,3	32
38	12,9	13,2	10,2	7,1	38
40		12,1	9,9	7	40
46			9,4	6,4	46
50				6,1	50

mit 20 t Zentralballast

	40,4				
	11	14	20	26	
9	35,7				9
11	34,4	27,9			11
15	30,7	25,3	17,1		15
19	27,9	23	15,4	11,5	19
20	27,2	22,7	15	11,2	20
24	24,6	20,9	13,8	10,3	24
32	16,3	16,6	12	8,7	32
40	11,5	11,7	10,8	7,6	40
48	8,2	8,5	8,9	6,7	48
50		7,8	8,2	6,6	50
55			6,8	6,2	55
60				5,9	60

mit 20 t Zentralballast

	46,4				
	11	14	20	26	
9,2	34,5				9,2
12	33	27			12
15	30,2	25,2	16,5		15
19	27,5	23,1	15,6	11,5	19
20	26,9	22,6	15,2	11,3	20
28	19,7	18,9	13	9,6	28
36	13,3	13,6	11,8	8,3	36
44	9,4	9,7	10,1	7,4	44
50	7,4	7,6	8	6,8	50
55		6,1	6,5	6,5	55
60			5,3	5,6	60
65				4,6	65

mit 20 t Zentralballast

	52,1				
	11	14	20	26	
9,4	32,4				9,4
12	31	25,9			12
15	28,7	24,3	16,3		15
19	26,2	22,4	15,5	11,2	19
20	25,6	22	15,2	11,2	20
28	19,4	18,3	13,1	9,6	28
36	13,1	13,4	12,1	8,5	36
44	9,2	9,4	9,9	7,5	44
55	5,7	5,9	6,3	6,5	55
60		4,7	5,1	5,4	60
65			4,1	4,4	65
70				3,4	70

mit 20 t Zentralballast

	58,1				
	11	14	20	26	
9,6	29,3				9,6
12	28,2	23,9			12
16	25,7	22,3	15,8		16
19	24,1	21	15,2	11	19
24	21,3	19	13,9	10,2	24
32	15,6	15,8	12,4	9,1	32
40	10,7	10,9	11,2	8,1	40
48	7,5	7,7	8,1	7,3	48
60	4,3	4,5	4,8	5,2	60
65		3,4	3,8	4,1	65
70			2,9	3,2	70
75				2,4	75

mit 20 t Zentralballast

	66,8				
	11	14	20	26	
9,9	23,7				9,9
12	23,1	20			12
16	21,3	18,9	13,9		16
20	19,7	17,4	13,4	9,8	20
24	18,1	16,2	12,7	9,6	24
28	16,4	15,1	12,1	9,3	28
32	14,7	13,8	11,2	8,9	32
36	12,3	12,5	10,7	8,5	36
44	8,5	8,8	9,3	7,9	44
55	5	5,2	5,7	6	55
70	2,1	2,2	2,5	2,8	70
75				2	75

mit 20 t Zentralballast

	69,8				
	11	14	17	20	
10	21,8				10
12	21,2	18,3			12
14	20,5	17,3	14,7		14
16	19,7	16,9	14,7	13,1	16
18	19	16,5	14,7	13	18
20	18,3	16	14,2	12,7	20
28	15,4	14	12,6	9,9	28
36	11,8	11,4	10,8	9,5	36
44	8,3	8,6	8,8	8,7	44
55	4,9	5,1	5,3	5,5	55
65	2,7	2,9	3,1	3,3	65
70		2	2,2	2,4	70

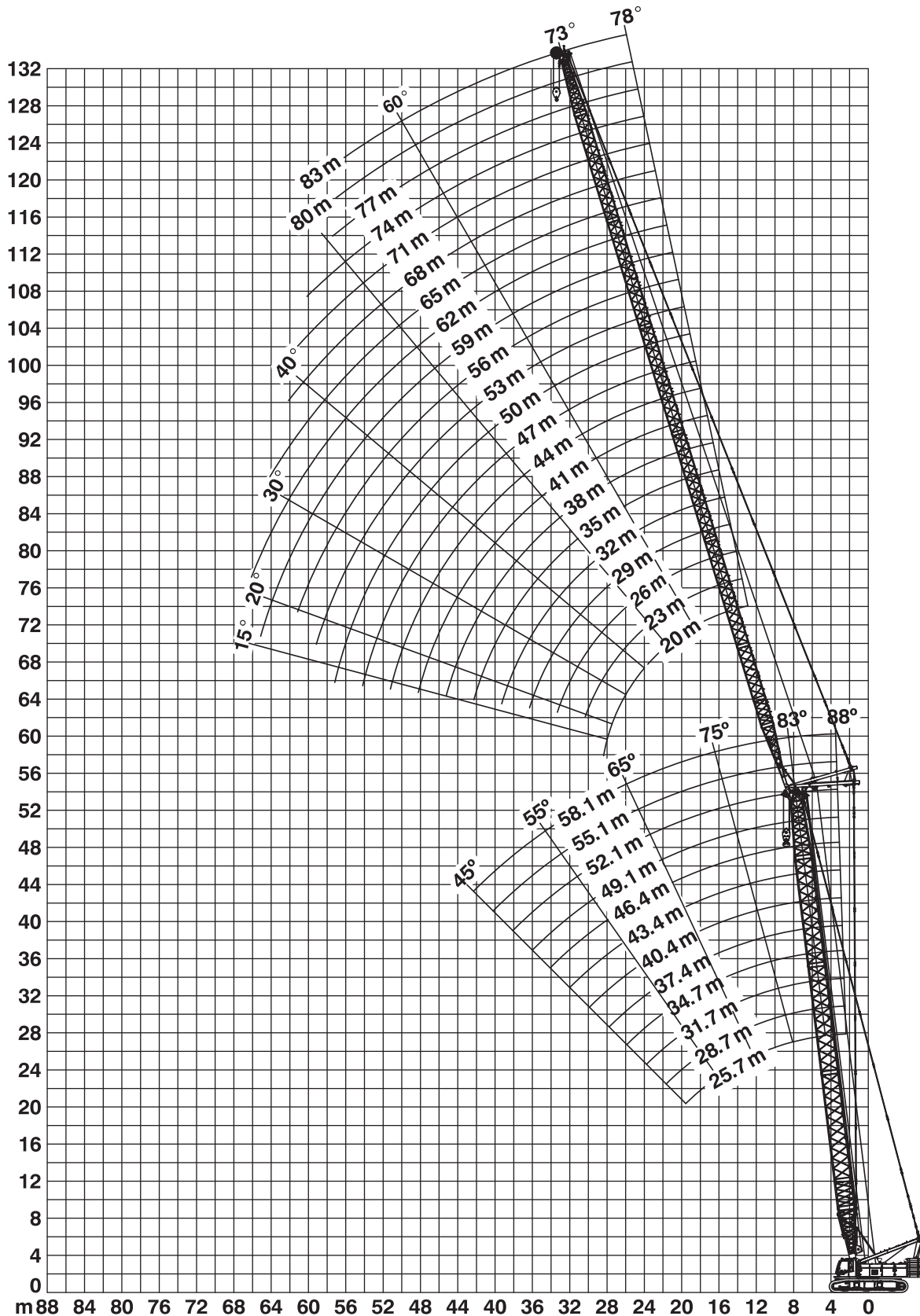
mit 20 t Zentralballast

	72,5		
	11	14	
10,4	19,4		10,4
13	19,1	16,9	13
16	18	16,1	16
20	16,4	14,7	20
24	14,9	13,5	24
28	13,7	12,4	28
36	11,7	10,8	36
40	9,8	10	40
44	8,2	8,4	44
48	6,8	7	48
55	4,8	5	55
65	2,6	2,8	65

mit 20 t Zentralballast

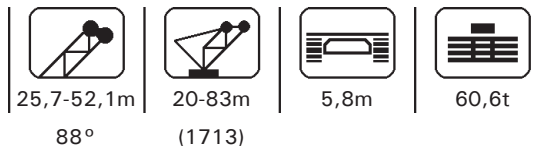
Alle Angaben ohne Gewähr und vorbehaltlich technischer Änderungen und Satzfehler.
All information given are for reference only

ZERTIFIZIERT
EN ISO 9001 - SCC*



Raupenkrane - Crawler Cranes

LR 1160 - 160 t



	25,7								
	20	29	35	41	50	56	71	83	
8	59,2								8
10	52,3	43,5							10
12	42,8	39,4	34,7						12
13	38,1	36,2	33,2	28,2					13
15	31,5	30,2	28,9	26,6	20,3				15
16	28,8	27,6	26,5	25,3	19,9	16,5			16
19	20,9	21,1	19,9	20,2	17,9	15,6	9,1		19
22	17	16,5	16,2	15,8	14,9	13,7	8,7	5,8	22
26		13	12,1	12,3	10,7	11	8,1	5,4	26
30		10,8	10,3	9,9	9,3	8,8	7,5	5,1	30
32			9,3	9,2	8,5	8	6,9	5	32
36			7,9	7,7	6,9	6,7	5,7	4,6	36
38				7	6,4	6	5,1	4,3	38
42				6,2	5,4	5	4,4	3,7	42
46					4,5	4,3	3,6	3,1	46
50					4	3,5	2,9	2,5	50
55						3	2,3		55

mit 20 t Zentralballast

	37,4								
	20	29	35	41	50	56	71	83	
8,4	47								8,4
11	38,8	34,2							11
12	34,3	32,1	28,4						12
13	31,8	29,7	27,3	23,3					13
15	27,2	25,1	22,9	22	17,2				15
16	24,9	22,2	21,6	20,9	17,1	14			16
20	17,5	17	16,2	15,6	14,5	13,1	7,9		20
22	15,7	14,3	14,1	13,5	12,4	11,2	7,7	5	22
26		11	10,6	10,7	10	9,3	7	4,8	26
32		8,8	8,4	7,9	7,4	6,8	5,7	4,5	32
36			7,2	6,8	6,1	5,8	4,7	4	36
38			6,6	6,1	5,7	5,3	4,2	3,7	38
40				5,8	5,3	4,8	3,9	3,3	40
42				5,4	4,9	4,5	3,6	3	42
48					3,9	3,6	2,7	2,1	48
50					3,7	3,2	2,4		50
55						2,8			55

mit 20 t Zentralballast

	43,4								
	20	29	35	41	50	56	71	83	
8,6	40,2								8,6
11	34	29,9							11
12	31,8	28,3	24,9						12
14	26,8	24,5	22,8	20,4					14
15	25	22,7	21,4	19,5	15,5				15
17	20,8	19,6	18,4	17,3	15	12,7			17
20	16,6	15,8	14,9	14,1	12,9	11,7	7,2		20
22	14,6	13,6	13	12,4	11	10,6	7	5,1	22
26		10,8	10,1	9,9	9,1	8,3	6,3	4,4	26
32		8,8	7,9	7,4	6,8	6,1	5	3,9	32
36			6,9	6,4	5,6	5,3	4,2	3,4	36
38			6,4	5,8	5,3	4,9	3,8	3,1	38
42				5,2	4,6	4,2	3,2	2,5	42
44				4,8	4,3	3,9	2,9	2,2	44
50					3,5	3	2,1		50
55						2,6			55

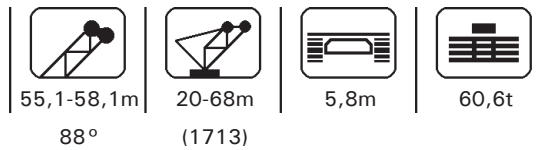
mit 20 t Zentralballast

	52,1								
	20	29	35	41	50	56	71	83	
8,9	31,3								8,9
11	28,4	23,6							11
13	24,5	21,9	19,6						13
14	22,3	20,5	18,7	16,5					14
16	19,6	17,9	16,6	15,3	12,6				16
17	18,1	16,8	15,5	14,4	12,3	10,2			17
20	14,8	13,8	12,9	11,9	10,6	9,5	5		20
24	11,6	10,9	10,3	9,4	8,4	7,6	4,7	3,1	24
28		9	8,3	7,9	6,8	6,2	4,3	3	28
32		7,8	7,2	6,5	5,8	5,2	3,8	2,7	32
36			6,3	5,7	4,9	4,5	3,2	2,3	36
38			5,8	5,3	4,6	4,2	2,9	2,1	38
44				4,4	3,8	3,3	2,2		44
46					3,4	3,1	2		46
50					3,1	2,6			50
55						2,2			55

mit 20 t Zentralballast

Alle Angaben ohne Gewähr und vorbehaltlich technischer Änderungen und Satzfehler.
All information given are for reference only

ZERTIFIZIERT
EN ISO 9001 - SCC*



	20	29	35	55,1 41	50	56	68	
9	28,9							9
11	26,6	21,7						11
13	22,7	20,3	18,1					13
14	21,3	19,1	17,3	15,2				14
16	18,7	16,7	15,5	14,1	11,4			16
17	17,3	15,7	14,5	13,4	11,3	9,5		17
20	14,2	13	12,1	11,2	9,9	8,8	5,1	20
22	12,6	11	10,7	10	8,8	8	4,9	22
24	11,2	10,3	9,7	8,8	7,9	7,1	4,7	24
32		7,4	6,8	6,2	5,5	4,9	3,7	32
38			5,5	5	4,4	4	2,8	38
42				4,5	3,9	3,4	2,4	42
44				4,2	3,6	3,2	2,2	44
46					3,3	3	2,1	46
50					3	2,5		50
55						2,1		55

mit 20 t Zentralballast

	20	29	35	58,1 41	50	
9,1	26,3					9,1
12	22,9	19,5				12
13	21,5	18,8	16,6			13
14	20	17,7	16	14		14
16	17,6	15,6	14,4	13,1	8,5	16
18	15,3	13,8	12,8	11,5	7,9	18
20	13,5	12,3	11	10,4	7,5	20
22	11,8	10,7	10	9,4	7,1	22
24	10,7	9,7	9,1	8,2	6,7	24
28		8,1	7,4	6,9	5,7	28
32		7,1	6,4	5,8	4,9	32
36			5,7	5,1	4,2	36
38			5,3	4,8	3,9	38
42				4,3	3,5	42
44				4	3,3	44
50					2,7	50

mit 20 t Zentralballast