



13,1-74,7m
SH



60t



5,8m

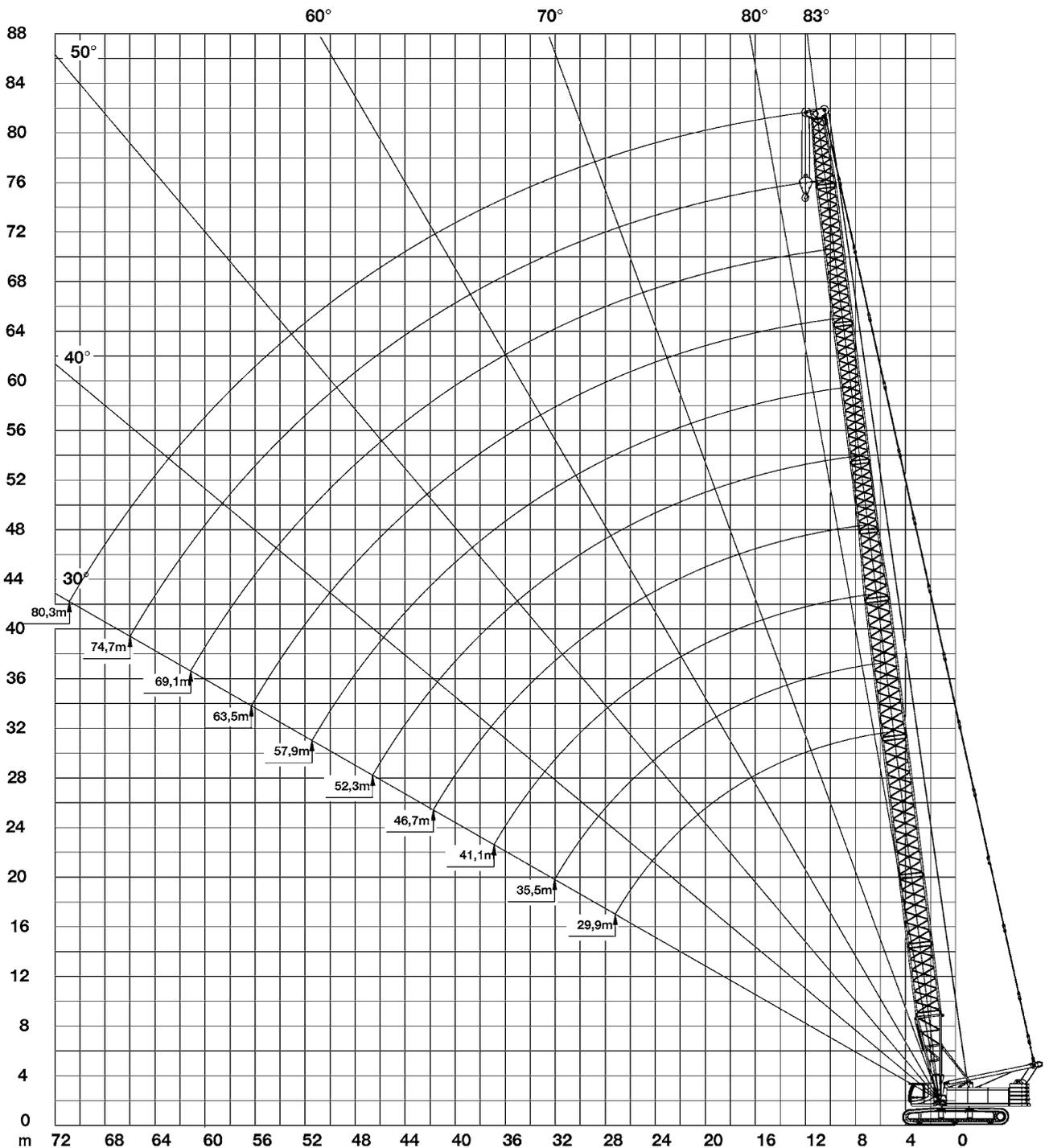


360°

 m	13,1*	18,7	24,3	29,9	35,5	41,1	46,7	52,3	57,9	63,5	69,1	74,7	 m
4	180*												4
4,7	160*	160*											4,7
5	160*	146,3											5
6	138*	132,9	127,8										6
7	119,5*	119,5	115,7	107,2	94,4								7
8	104,3*	106,1	103,6	97,6	87,7	77,2							8
9	92,3*	92,7	91,5	88	80,9	72,4	63,3	54,8					9
10	78,9*	79,3	79,4	78,4	74,1	67,6	60	52,4	45,2				10
11	68,7*	69	69	68,9	67,4	62,9	56,7	50,1	43,5	37,4	31,6		11
12	60,5*	60,9	60,9	60,8	60,6	58,1	53,4	47,7	41,8	36,2	30,7	26,2	12
13	53,9*	54,4	54,4	54,3	54,1	53,3	50,1	45,4	40,1	35	29,8	25,6	13
14		49,2	49,1	49	48,8	48,6	46,7	43	38,5	33,8	29	24,9	14
15		44,7	44,7	44,5	44,4	44,1	43,4	40,7	36,8	32,6	28,1	24,2	15
16		41	41	40,8	40,6	40,3	40,1	38,3	35,1	31,4	27,2	23,6	16
17		37,8	37,8	37,6	37,4	37,1	36,8	36	33,5	30,2	26,4	22,9	17
18		35	35	34,8	34,6	34,3	34	33,6	31,8	28,9	25,5	22,3	18
19			32,6	32,3	32,1	31,8	31,6	31,3	30,1	27,7	24,6	21,6	19
20			30,4	30,2	30	29,7	29,4	29,1	28,4	26,5	23,8	21	20
22			26,7	26,5	26,3	26	25,7	25,4	25,1	24,1	22	19,7	22
24				23,6	23,4	23,1	22,8	22,4	22,1	21,7	20,3	18,4	24
26				21,1	20,9	20,6	20,3	20	19,6	19,3	18,5	17,1	26
28					18,9	18,6	18,3	17,9	17,6	17,2	16,8	15,7	28
30					17,1	16,8	16,5	16,1	15,8	15,4	15,1	14,4	30
32					15,6	15,3	15	14,6	14,3	13,9	13,6	13,1	32
34						13,9	13,6	13,3	12,9	12,6	12,2	11,8	34
36						12,8	12,5	12,1	11,8	11,4	11	10,7	36
38							11,4	11,1	10,7	10,4	10	9,6	38
40							10,5	10,1	9,8	9,4	9,1	8,7	40
42							9,7	9,3	9	8,6	8,2	7,8	42
44								8,6	8,2	7,8	7,5	7,1	44
46								7,9	7,5	7,2	6,8	6,4	46
48									6,9	6,5	6,2	5,8	48
50									6,3	6	5,6	5,2	50
52									5,8	5,4	5,1	4,7	52
54										4,9	4,6	4,2	54
56										4,5	4,1	3,7	56
58											3,7	3,3	58
60											3,3	2,9	60
62												2,5	62
64												2,2	64
66												1,9	66
66,6												1,8	66,6

with 26 t central ballast

* with additional equipment





29,9-80,3m
SHLH



60t



5,8m

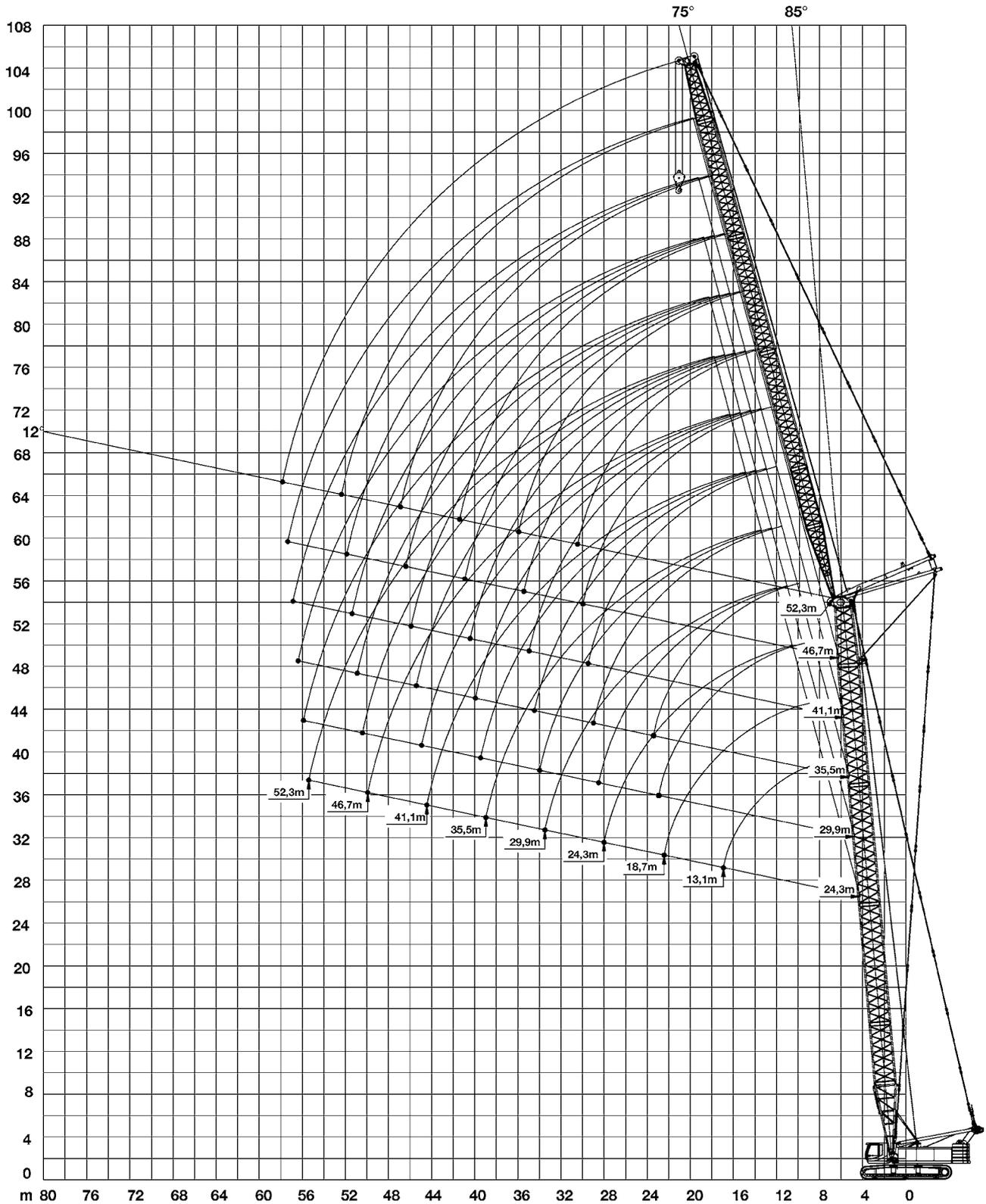


360°

 m	29,9	35,5	41,1	46,7	52,3	57,9	63,5	69,1	74,7	80,3*	 m
5,8	70										5,8
6,5	70	70									6,5
7	70	70									7
8	70	70	67,2	58,7							8
9	70	70	63,9	56,3	47,7						9
10	70	70	60,6	53,8	46	38,2	31,4				10
11	68,9	68,7	57,2	51,4	44,3	37,1	30,6	25,2			11
12	60,9	60,7	53,9	49	42,7	36	29,9	24,6	20,2	16,5	12
13	54,5	54,3	50,6	46,6	41	34,8	29,1	24,1	19,8	16,2	13
14	49,2	49	47,3	44,1	39,3	33,7	28,3	23,6	19,4	15,9	14
15	44,8	44,6	44	41,7	37,6	32,6	27,6	23	19,1	15,6	15
16	41,1	40,9	40,6	39,3	36	31,5	26,8	22,5	18,7	15,3	16
17	37,9	37,7	37,5	36,8	34,3	30,3	26	21,9	18,3	15,1	17
18	35,2	34,9	34,7	34,4	32,6	29,2	25,3	21,4	17,9	14,8	18
19	32,8	32,5	32,3	32	30,9	28,1	24,5	20,9	17,5	14,5	19
20	30,6	30,4	30,1	29,8	29,3	27	23,7	20,3	17,1	14,2	20
22	27	26,8	26,5	26,2	25,9	24,7	22,2	19,3	16,3	13,6	22
24	24,1	23,9	23,6	23,3	23	22,5	20,7	18,2	15,6	13	24
26	21,7	21,4	21,2	20,9	20,5	20,2	19,1	17,1	14,8	12,5	26
28		19,4	19,1	18,8	18,5	18,2	17,6	16	14	11,9	28
30		17,7	17,4	17,1	16,8	16,4	16,1	15	13,2	11,3	30
32		16,2	15,9	15,6	15,3	14,9	14,6	13,9	12,5	10,8	32
34			14,6	14,3	13,9	13,6	13,2	12,8	11,7	10,2	34
36			13,4	13,1	12,8	12,4	12,1	11,7	10,9	9,6	36
38				12,1	11,8	11,4	11,1	10,7	10,1	9	38
40				11,2	10,8	10,5	10,1	9,8	9,4	8,5	40
42				10,4	10	9,7	9,3	9	8,6	7,9	42
44					9,3	8,9	8,6	8,2	7,9	7,3	44
46					8,6	8,3	7,9	7,5	7,2	6,8	46
48						7,6	7,3	6,9	6,6	6,2	48
50						7,1	6,7	6,4	6	5,6	50
52							6,2	5,8	5,5	5,1	52
54							5,7	5,4	5	4,6	54
56							5,3	4,9	4,5	4,2	56
58								4,5	4,1	3,8	58
60								4,1	3,7	3,4	60
62									3,4	3	62
64									3	2,7	64
66									2,7	2,4	66
68										2,1	68
70										1,8	70
71,3										1,6	71,3

with 26 t central ballast

* with additional equipment





24,3-29,9m
SHWS 85°



13,1-52,3m



60t



5,8m

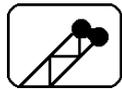


360°

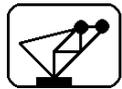
m	24,3								29,9								m
	13,1*	18,7*	24,3	29,9	35,5	41,1	46,7	52,3	18,7*	24,3	29,9	35,5	41,1	46,7	52,3		
8,5	70															8,5	
9	68															9	
10	64,4	59,7														10	
11	60,8	56,8	48						53,5							11	
12	57,2	53,9	46,7						51,1	42,3						12	
13	53,6	51,1	44,8	38,2					48,7	40,8	34,5					13	
14	50	48,2	42,8	37	30,6				46,2	39,3	33,8					14	
15	46,4	45,3	40,9	35,7	30				43,8	37,8	32,8	28,1				15	
16	42,7	42,4	38,9	34,4	29,2	24,8			41,4	36,2	31,7	27,4	23			16	
17	39,3	39,5	36,9	33,1	28,3	24,2	20,3		38,9	34,7	30,7	26,7	22,6			17	
18		36,6	35	31,8	27,5	23,7	20		36,5	33,2	29,7	26	22,1	18,9		18	
19		34,1	33	30,6	26,7	23,1	19,5	16,9	34	31,7	28,7	25,3	21,6	18,5	16	19	
20		31,9	31,1	29,3	25,8	22,5	19,1	16,6	31,8	30,2	27,7	24,5	21,1	18,1	15,7	20	
21		29,9	29,1	28	25	21,9	18,7	16,2	29,8	28,7	26,6	23,8	20,6	17,8	15,4	21	
22		28,1	27,4	26,7	24,2	21,3	18,3	15,9	28	27,2	25,6	23,1	20,1	17,4	15,2	22	
23			25,8	25,4	23,4	20,8	17,9	15,6	26,4	25,7	24,6	22,4	19,6	17	14,9	23	
24			24,4	24,2	22,5	20,2	17,5	15,3		24,3	23,6	21,7	19,1	16,7	14,6	24	
25			23,1	22,9	21,7	19,6	17,1	15		23	22,6	21	18,6	16,3	14,3	25	
26			21,9	21,7	20,9	19	16,7	14,7		21,8	21,5	20,2	18,1	15,9	14	26	
27			20,8	20,6	20	18,4	16,3	14,3		20,8	20,5	19,5	17,6	15,6	13,7	27	
28			19,8	19,6	19,2	17,9	15,9	14		19,7	19,5	18,8	17,1	15,2	13,4	28	
29				18,7	18,4	17,3	15,4	13,7			18,6	18,1	16,6	14,8	13,1	29	
30				17,8	17,6	16,7	15	13,4			17,8	17,4	16,1	14,4	12,8	30	
31				17	16,8	16,1	14,6	13,1			17	16,7	15,6	14,1	12,6	31	
32				16,3	16	15,5	14,2	12,8			16,2	16	15,1	13,7	12,3	32	
33				15,6	15,4	15	13,8	12,5			15,5	15,3	14,6	13,3	12	33	
34					14,7	14,4	13,4	12,1			14,9	14,6	14,1	13	11,7	34	
35					14,1	13,8	13	11,8				14	13,6	12,6	11,4	35	
36					13,5	13,2	12,6	11,5				13,5	13,1	12,2	11,1	36	
37					13	12,7	12,2	11,2				12,9	12,6	11,9	10,8	37	
38					12,5	12,2	11,7	10,9				12,4	12,1	11,5	10,5	38	
39					12	11,7	11,3	10,6				11,9	11,6	11,1	10,3	39	
40						11,3	10,9	10,2					11,2	10,8	10	40	
42						10,4	10,1	9,6					10,3	10	9,4	42	
44						9,6	9,4	9					9,6	9,3	8,8	44	
45							9	8,7					9,2	8,9	8,5	45	
46							8,7	8,3						8,6	8,2	46	
48							8	7,7						8	7,7	48	
50							7,4	7,1						7,4	7,1	50	
52								6,6							6,6	52	
54								6,1							6,1	54	
56															5,6	56	

with 26 t central ballast

* with additional equipment



35,5-41,1m
SHWS 85°



18,7-52,3m



60t



5,8m

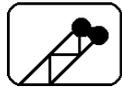
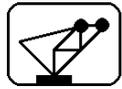


360°

m	35,5							41,1							m
	18,7*	24,3	29,9	35,5	41,1	46,7	52,3	24,3	29,9	35,5	41,1	46,7	52,3		
10,9	45													10,9	
11	44,8													11	
12	43,3													12	
13	41,7	36,7						32,8						13	
14	40,2	35,6	30,3					31,9	27,5					14	
15	38,7	34,4	29,5	25,5				31,1	27					15	
16	37,1	33,3	28,7	25				30,2	26,4	23,1				16	
17	35,6	32,1	27,9	24,5	21,1			29,3	25,7	22,6	19,5			17	
18	34,1	31	27,2	23,9	20,6	17,5		28,4	25,1	22,1	19,2			18	
19	32,5	29,8	26,4	23,3	20,2	17,2		27,5	24,4	21,6	18,8	15,9		19	
20	31	28,7	25,6	22,7	19,8	16,9	14,9	26,6	23,8	21,1	18,4	15,6	14	20	
21	29,4	27,5	24,8	22,1	19,3	16,6	14,6	25,7	23,1	20,6	18,1	15,3	13,8	21	
22	27,9	26,3	24	21,5	18,9	16,3	14,4	24,8	22,5	20,1	17,7	15,1	13,5	22	
23	26,3	25,2	23,2	20,9	18,5	15,9	14,1	23,9	21,8	19,6	17,3	14,8	13,3	23	
24		24	22,4	20,4	18	15,6	13,8	23	21,2	19,1	16,9	14,5	13,1	24	
25		22,9	21,6	19,8	17,6	15,3	13,6	22,2	20,5	18,6	16,6	14,2	12,8	25	
26		21,7	20,8	19,2	17,2	15	13,3	21,3	19,9	18,1	16,2	13,9	12,6	26	
27		20,6	20	18,6	16,7	14,6	13	20,4	19,2	17,6	15,8	13,7	12,3	27	
28		19,6	19,2	18	16,3	14,3	12,8	19,5	18,6	17,1	15,4	13,4	12,1	28	
29		18,7	18,4	17,4	15,9	14	12,5	18,6	17,9	16,7	15,1	13,1	11,9	29	
30			17,7	16,9	15,4	13,7	12,3		17,3	16,2	14,7	12,8	11,6	30	
31			16,9	16,3	15	13,4	12		16,6	15,7	14,3	12,5	11,4	31	
32			16,1	15,7	14,6	13	11,7		16	15,2	13,9	12,3	11,2	32	
33			15,4	15,1	14,1	12,7	11,5		15,3	14,7	13,5	12	10,9	33	
34			14,8	14,5	13,7	12,4	11,2		14,7	14,2	13,2	11,7	10,7	34	
35				13,9	13,3	12,1	10,9		14,1	13,7	12,8	11,4	10,4	35	
36				13,4	12,8	11,7	10,7			13,2	12,4	11,1	10,2	36	
37				12,8	12,4	11,4	10,4			12,7	12	10,9	10	37	
38				12,3	12	11,1	10,2			12,2	11,7	10,6	9,7	38	
39				11,8	11,5	10,8	9,9			11,7	11,3	10,3	9,5	39	
40				11,4	11,1	10,5	9,6			11,3	10,9	10	9,2	40	
42					10,3	9,8	9,1				10,2	9,5	8,8	42	
44					9,5	9,2	8,6				9,4	8,9	8,3	44	
45					9,1	8,8	8,3				9,1	8,6	8,1	45	
46						8,5	8,1				8,7	8,4	7,8	46	
48						7,9	7,5					7,8	7,3	48	
50						7,3	7					7,2	6,9	50	
51						7	6,7					7	6,6	51	
52							6,5						6,4	52	
54							6						5,9	54	
56							5,5						5,5	56	
57													5,2	57	

with 26 t central ballast

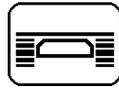
* with additional equipment


 46,7-52,3m
SHWS 85°


24,3-52,3m



60t



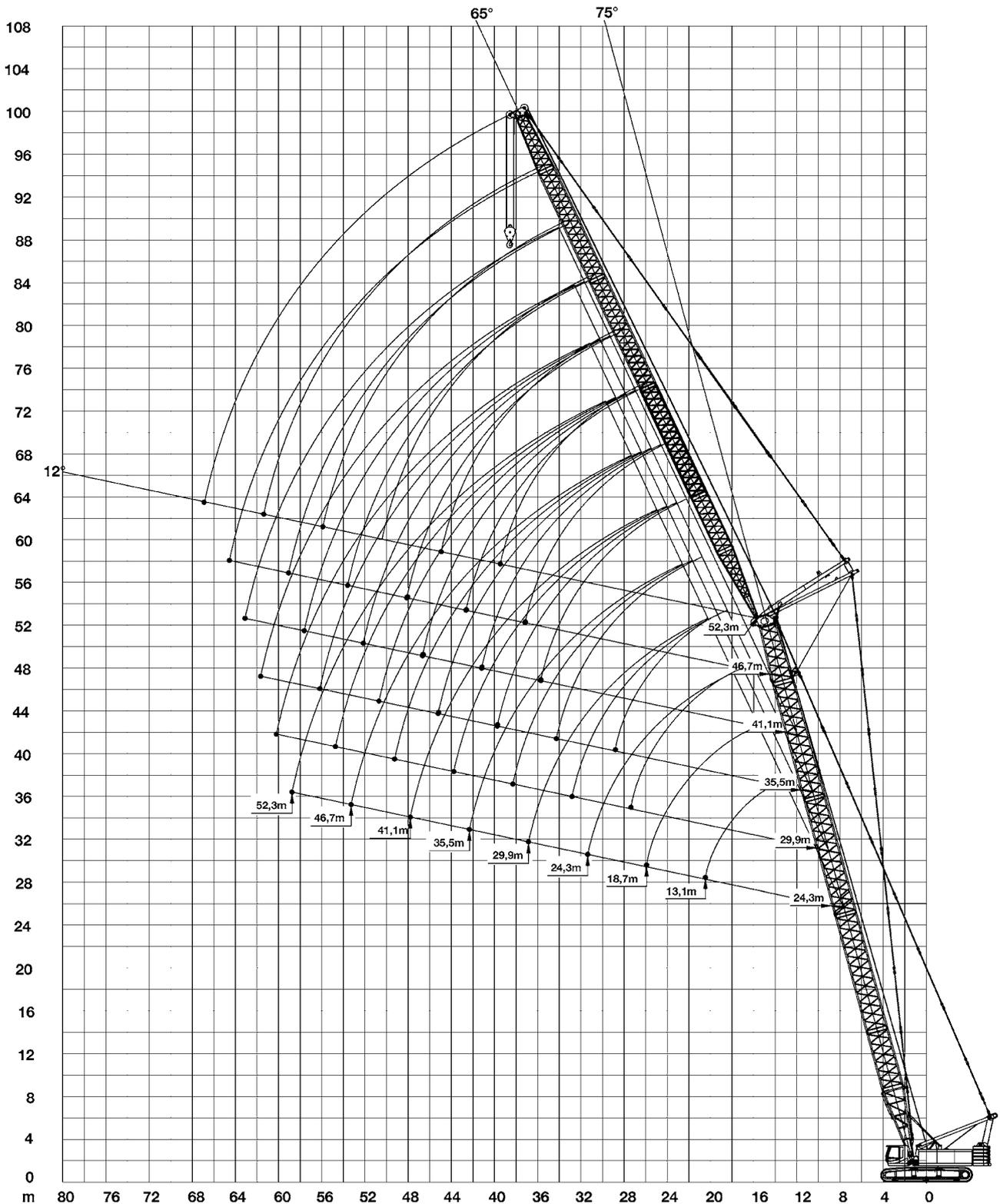
5,8m

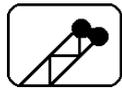


360°

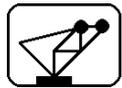
m	46,7						52,3						m
	24,3	29,9	35,5	41,1	46,7	52,3	24,3	29,9	35,5	41,1	46,7	52,3	
14	28,5						24,9						14
15	27,8	24,1					24,4	21,2					15
16	27,2	23,6	20,6				23,9	20,9					16
17	26,5	23,1	20,2				23,5	20,5	17,9				17
18	25,8	22,5	19,8	17,4			23	20,1	17,6	15,5			18
19	25,1	22	19,4	17,1	14,5		22,5	19,8	17,3	15,2			19
20	24,4	21,5	19	16,8	14,3		22	19,4	17	15	12,5		20
21	23,7	21	18,6	16,4	14	12,3	21,6	19	16,7	14,7	12,3	10,5	21
22	23,1	20,5	18,2	16,1	13,8	12,1	21,1	18,6	16,4	14,5	12,1	10,4	22
23	22,4	20	17,8	15,8	13,6	11,9	20,6	18,2	16,1	14,2	12	10,2	23
24	21,7	19,5	17,4	15,5	13,3	11,7	20,1	17,8	15,8	14	11,8	10	24
25	21	19	17	15,2	13,1	11,5	19,6	17,5	15,5	13,7	11,6	9,9	25
26	20,3	18,5	16,7	14,9	12,8	11,3	19,2	17,1	15,2	13,5	11,4	9,7	26
27	19,6	18	16,3	14,6	12,6	11,1	18,7	16,7	14,8	13,2	11,2	9,6	27
28	18,9	17,5	15,9	14,3	12,4	10,9	18,2	16,3	14,5	13	11	9,4	28
29	18,3	17	15,5	13,9	12,1	10,7	17,7	15,9	14,2	12,7	10,8	9,3	29
30	17,6	16,4	15,1	13,6	11,9	10,5	17,3	15,5	13,9	12,5	10,6	9,1	30
31		15,9	14,7	13,3	11,6	10,3		15,2	13,6	12,2	10,4	9	31
32		15,4	14,3	13	11,4	10,1		14,8	13,3	12	10,3	8,8	32
33		14,9	13,9	12,7	11,2	9,9		14,4	13	11,7	10,1	8,7	33
34		14,4	13,5	12,4	10,9	9,7		14	12,7	11,5	9,9	8,5	34
35		13,9	13,1	12,1	10,7	9,5		13,6	12,4	11,2	9,7	8,4	35
36			12,7	11,7	10,4	9,3		13,2	12,1	11	9,5	8,2	36
37			12,3	11,4	10,2	9,1			11,8	10,7	9,3	8,1	37
38			11,9	11,1	10	8,9			11,5	10,5	9,1	7,9	38
39			11,5	10,8	9,7	8,7			11,2	10,2	8,9	7,8	39
40			11,1	10,5	9,5	8,5			10,9	10	8,7	7,6	40
41				10,2	9,2	8,3			10,6	9,7	8,6	7,5	41
42				9,9	9	8,1				9,5	8,4	7,3	42
43				9,6	8,8	7,9				9,2	8,2	7,1	43
44				9,2	8,5	7,7				8,9	8	7	44
45				8,9	8,3	7,5				8,7	7,8	6,8	45
46				8,6	8	7,3				8,4	7,6	6,7	46
47					7,8	7,1				8,2	7,4	6,5	47
48					7,6	6,9					7,2	6,4	48
49					7,3	6,7					7	6,2	49
50					7,1	6,5					6,9	6,1	50
52					6,6	6,1					6,5	5,8	52
54						5,7						5,5	54
56						5,3						5,2	56
57						5,1						5	57
58												4,9	58

with 26 t central ballast





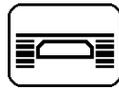
24,3-29,9m
SHWS 75°



13,1-52,3m



60t



5,8m



360°

m	24,3								29,9								m
	13,1*	18,7*	24,3	29,9	35,5	41,1	46,7	52,3	18,7*	24,3	29,9	35,5	41,1	46,7	52,3		
14,8	45															14,8	
15	44,1															15	
16	40,5															16	
17	37,4															17	
18	34,7	34,2														18	
19	32,3	32,1							31,3							19	
20	30,2	30	29,1						29,3							20	
21	28,3	28,2	27,2						27,5	26,5						21	
22		26,5	25,6	25,2					25,9	24,9						22	
23		25	24,1	23,8					24,5	23,5						23	
24		23,7	22,8	22,4					23,1	22,2	21,8					24	
25		22,4	21,6	21,2	20,8				21,9	21	20,6					25	
26		21,3	20,5	20,1	19,7				20,8	20	19,6	19,1				26	
27			19,5	19,1	18,7	18,3			19,8	19	18,6	18,2				27	
28			18,5	18,2	17,8	17,4			18,8	18	17,7	17,3	16,8			28	
29			17,7	17,3	17	16,6	16,2			17,2	16,8	16,4	16			29	
30			16,9	16,5	16,2	15,8	15,4			16,4	16,1	15,7	15,2			30	
31			16,1	15,8	15,4	15	14,6			15,7	15,3	14,9	14,5	14,1		31	
32			15,4	15,1	14,7	14,4	14	13,6		15	14,7	14,3	13,9	13,4		32	
33				14,5	14,1	13,7	13,3	12,9		14,3	14	13,6	13,2	12,8	12,4	33	
34				13,8	13,5	13,1	12,7	12,3			13,4	13,1	12,7	12,3	11,8	34	
35				13,3	12,9	12,6	12,2	11,8			12,9	12,5	12,1	11,7	11,3	35	
36				12,7	12,4	12	11,7	11,3			12,4	12	11,6	11,2	10,8	36	
37				12,2	11,9	11,5	11,2	10,8			11,9	11,5	11,1	10,7	10,3	37	
38					11,4	11,1	10,7	10,3			11,4	11,1	10,7	10,3	9,9	38	
39					11	10,6	10,3	9,9			10,9	10,6	10,2	9,8	9,4	39	
40					10,6	10,2	9,8	9,5				10,2	9,8	9,4	9	40	
41					10,2	9,8	9,4	9,1				9,8	9,4	9	8,6	41	
42					9,8	9,4	9,1	8,7				9,4	9,1	8,7	8,3	42	
43					9,4	9,1	8,7	8,3				9,1	8,7	8,3	7,9	43	
44						8,7	8,4	8				8,7	8,4	8	7,6	44	
45						8,4	8	7,7					8,1	7,7	7,3	45	
46						8,1	7,7	7,4					7,8	7,4	7	46	
48						7,5	7,1	6,8					7,2	6,8	6,4	48	
50							6,6	6,3					6,6	6,3	5,9	50	
52							6,1	5,8						5,8	5,5	52	
54								5,6	5,3					5,4	5	54	
56									4,9						4,6	56	
58									4,5						4,2	58	
59									4,3						4	59	
60															3,9	60	
61															3,7	61	

with 26 t central ballast

* with additional equipment



35,5-41,1m
SHWS 75°



18,7-52,3m



60t



5,8m

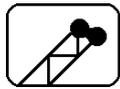
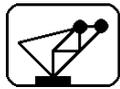


360°

m	35,5							41,1					m	
	18,7*	24,3	29,9	35,5	41,1	46,7	52,3	24,3	29,9	35,5	41,1	46,7		52,3
20	28,5													20
21	26,8													21
22	25,2													22
23	23,8	22,8												23
24	22,5	21,6						20,8						24
25	21,3	20,4	20					19,7						25
26	20,2	19,4	18,9					18,7						26
27	19,2	18,4	18					17,7	17,3					27
28	18,3	17,5	17,1	16,7				16,9	16,4					28
29	17,5	16,7	16,3	15,8				16,1	15,7	15,2				29
30		15,9	15,5	15,1	14,7			15,3	14,9	14,5				30
31		15,2	14,8	14,4	14			14,7	14,2	13,8	13,3			31
32		14,5	14,2	13,8	13,3	12,9		14	13,6	13,2	12,7			32
33		13,9	13,6	13,1	12,7	12,3		13,4	13	12,6	12,1			33
34		13,3	13	12,6	12,2	11,7		12,8	12,5	12	11,6	11,1		34
35		12,8	12,4	12	11,6	11,2	10,8	12,3	11,9	11,5	11,1	10,6		35
36			11,9	11,5	11,1	10,7	10,3	11,8	11,5	11	10,6	10,2	9,7	36
37			11,5	11,1	10,7	10,2	9,8		11	10,6	10,2	9,7	9,3	37
38			11	10,6	10,2	9,8	9,4		10,5	10,1	9,7	9,3	8,8	38
39			10,6	10,2	9,8	9,4	9		10,1	9,7	9,3	8,9	8,4	39
40			10,1	9,8	9,4	9	8,6		9,7	9,4	8,9	8,5	8,1	40
41				9,4	9	8,6	8,2		9,4	9	8,6	8,1	7,7	41
42				9,1	8,7	8,3	7,9		9	8,6	8,2	7,8	7,4	42
43				8,7	8,3	7,9	7,5			8,3	7,9	7,5	7,1	43
44				8,4	8	7,6	7,2			8	7,6	7,2	6,7	44
45				8,1	7,7	7,3	6,9			7,7	7,3	6,9	6,5	45
46				7,7	7,4	7	6,6			7,4	7	6,6	6,2	46
47					7,1	6,7	6,3			7,1	6,7	6,3	5,9	47
48					6,8	6,5	6,1				6,5	6,1	5,7	48
49					6,6	6,2	5,8				6,2	5,8	5,4	49
50					6,3	6	5,6				6	5,6	5,2	50
51					6,1	5,7	5,3				5,7	5,4	5	51
52						5,5	5,1				5,5	5,1	4,7	52
53						5,3	4,9				5,3	4,9	4,5	53
54						5,1	4,7					4,7	4,3	54
56						4,7	4,3					4,3	3,9	56
57						4,5	4,1					4,1	3,8	57
58							3,9					4	3,6	58
60							3,6						3,3	60
62							3,2						2,9	62
63													2,8	63
64													2,6	64

with 26 t central ballast

* with additional equipment


 46,7-52,3m
SHWS 75°


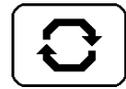
24,3-52,3m



60t



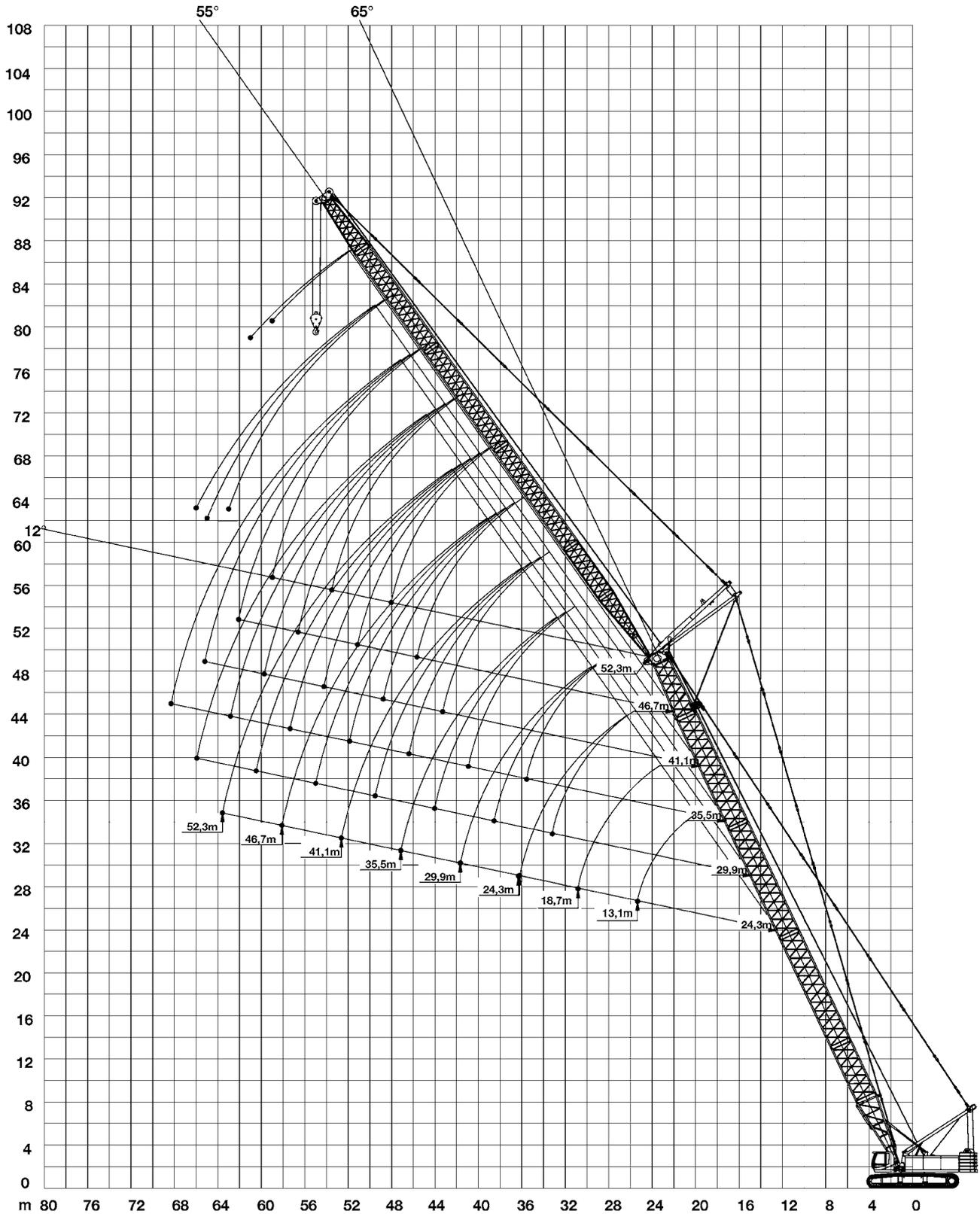
5,8m

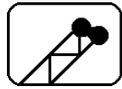
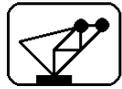


360°

m	46,7						52,3						m
	24,3	29,9	35,5	41,1	46,7	52,3	24,3	29,9	35,5	41,1	46,7	52,3	
26	17,9												26
27	17						16,3						27
28	16,2	15,7					15,5						28
29	15,4	15					14,7	14,2					29
30	14,7	14,3	13,8				14	13,6					30
31	14,1	13,6	13,1				13,4	12,9					31
32	13,4	13	12,5				12,8	12,3	11,9				32
33	12,9	12,4	12	11,5			12,3	11,8	11,3				33
34	12,3	11,9	11,5	11			11,7	11,3	10,8	10,3			34
35	11,8	11,4	11	10,5	10		11,2	10,8	10,3	9,9			35
36	11,3	10,9	10,5	10	9,6		10,8	10,3	9,9	9,4			36
37	10,9	10,5	10	9,6	9,1		10,3	9,9	9,5	9	8,5		37
38	10,4	10,1	9,6	9,2	8,7	8,3	9,9	9,5	9,1	8,6	8,1		38
39		9,7	9,2	8,8	8,3	7,9	9,5	9,1	8,7	8,2	7,8	7,3	39
40		9,3	8,9	8,4	8	7,5		8,8	8,3	7,9	7,4	6,9	40
41		8,9	8,5	8,1	7,6	7,2		8,4	8	7,5	7,1	6,6	41
42		8,6	8,2	7,8	7,3	6,9		8,1	7,7	7,2	6,8	6,3	42
43		8,2	7,9	7,4	7	6,6		7,8	7,4	6,9	6,5	6	43
44			7,6	7,1	6,7	6,3		7,5	7,1	6,6	6,2	5,7	44
45			7,3	6,9	6,4	6		7,2	6,8	6,4	5,9	5,5	45
46			7	6,6	6,1	5,7			6,5	6,1	5,7	5,2	46
47			6,7	6,3	5,9	5,5			6,3	5,9	5,4	5	47
48			6,4	6,1	5,6	5,2			6	5,6	5,2	4,7	48
49			6,2	5,8	5,4	5			5,8	5,4	5	4,5	49
50				5,6	5,2	4,8			5,5	5,2	4,7	4,3	50
51				5,4	5	4,5				4,9	4,5	4,1	51
52				5,1	4,8	4,3				4,7	4,3	3,9	52
53				4,9	4,5	4,1				4,5	4,1	3,7	53
54				4,7	4,4	3,9				4,3	3,9	3,5	54
55					4,2	3,8				4,2	3,8	3,3	55
56					4	3,6				4	3,6	3,2	56
57					3,8	3,4					3,4	3	57
58					3,6	3,2					3,3	2,9	58
59					3,5	3,1					3,1	2,7	59
60					3,3	2,9					2,9	2,5	60
61						2,8					2,8	2,4	61
62						2,6						2,3	62
64						2,3						2	64
65						2,2						1,9	65
66												1,7	66
67												1,6	67

with 26 t central ballast

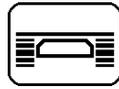



 24,3-29,9m
SHWS 65°


13,1-52,3m



60t



5,8m



360°

m	24,3								29,9							m
	13,1*	18,7*	24,3	29,9	35,5	41,1	46,7	52,3	18,7*	24,3	29,9	35,5	41,1	46,7	52,3	
20,6	27,4															20,6
21	26,8															21
22	25,2															22
23	23,8															23
24	22,5	22,2														24
25	21,2	21														25
26		20														26
27		19	18,1						18,1							27
28		18,1	17,2						17,2							28
29		17,2	16,4						16,5							29
30		16,5	15,7						15,7	14,9						30
31			15	14,6					15	14,2						31
32			14,3	13,9					14,4	13,6						32
33			13,7	13,3					13,7	13	12,5					33
34			13,1	12,8	12,3					12,4	12					34
35			12,6	12,2	11,8					11,9	11,5					35
36			12,1	11,7	11,3					11,4	11	10,6				36
37				11,3	10,9	10,4				11	10,6	10,1				37
38				10,8	10,4	10				10,5	10,2	9,7				38
39				10,4	10	9,6					9,7	9,3				39
40				10	9,6	9,2	8,8				9,4	8,9	8,5			40
41				9,6	9,2	8,8	8,4				9	8,6	8,2			41
42					8,9	8,5	8,1				8,7	8,3	7,8			42
43					8,5	8,1	7,7				8,3	7,9	7,5	7,1		43
44					8,2	7,8	7,4	7			8	7,6	7,2	6,8		44
45					7,9	7,5	7,1	6,7				7,3	6,9	6,5		45
46					7,6	7,2	6,8	6,4				7,1	6,6	6,2	5,8	46
47					7,3	6,9	6,5	6,1				6,8	6,4	5,9	5,5	47
48						6,7	6,3	5,9				6,5	6,1	5,7	5,3	48
49						6,4	6	5,6				6,3	5,9	5,5	5	49
50						6,2	5,8	5,4					5,6	5,2	4,8	50
52						5,7	5,3	4,9					5,2	4,8	4,4	52
54							4,9	4,5					4,8	4,4	4	54
56							4,5	4,1						4	3,6	56
58							4,1	3,8						3,7	3,3	58
60								3,4						3,3	3	60
62								3,1							2,7	62
63								3							2,5	63
64															2,4	64
65															2,2	65
66															2,1	66

with 26 t central ballast

* with additional equipment



35,5-41,1m
SHWS 65°



18,7-52,3m



60t



5,8m

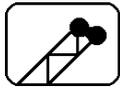
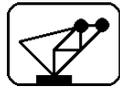


360°

m	35,5							41,1						m
	18,7*	24,3	29,9	35,5	41,1	46,7	52,3	24,3	29,9	35,5	41,1	46,7	52,3	
28,6	15,9													28,6
29	15,5													29
30	14,8													30
31	14,2													31
32	13,6	12,7												32
33	13	12,2												33
34	12,5	11,7												34
35	11,9	11,2	10,7					10,3						35
36		10,7	10,3					9,9						36
37		10,3	9,8					9,5						37
38		9,9	9,4					9,1	8,6					38
39		9,5	9,1	8,6				8,7	8,3					39
40		9,1	8,7	8,2				8,4	7,9					40
41		8,7	8,4	7,9				8,1	7,6	7,1				41
42			8	7,6	7,1			7,7	7,3	6,8				42
43			7,7	7,3	6,8			7,4	7	6,5				43
44			7,4	7	6,5				6,7	6,3	5,8			44
45			7,1	6,7	6,3	5,8			6,5	6	5,5			45
46			6,8	6,5	6	5,5			6,2	5,8	5,3			46
47				6,2	5,8	5,3			6	5,5	5,1	4,6		47
48				6	5,5	5,1	4,6		5,7	5,3	4,9	4,4		48
49				5,7	5,3	4,8	4,4		5,5	5,1	4,6	4,2		49
50				5,5	5,1	4,6	4,2			4,9	4,4	4		50
51				5,3	4,9	4,4	4			4,7	4,2	3,8	3,3	51
52				5	4,7	4,2	3,8			4,5	4,1	3,6	3,1	52
53					4,5	4	3,6			4,3	3,9	3,4	2,9	53
54					4,3	3,9	3,4			4,1	3,7	3,2	2,8	54
55					4,1	3,7	3,2				3,5	3,1	2,6	55
56					3,9	3,5	3,1				3,4	2,9	2,5	56
57					3,7	3,3	2,9				3,2	2,8	2,3	57
58						3,2	2,8				3	2,6	2,2	58
59						3	2,6				2,9	2,5	2	59
60						2,9	2,5					2,3	1,9	60
61						2,7	2,3					2,2	1,8	61
62						2,6	2,2					2,1	1,6	62
63						2,4	2					1,9	1,5	63
64							1,9					1,8	1,4	64
65							1,8					1,7	1,3	65
66							1,7						1,2	66
67							1,5							67
68							1,4							68

with 26 t central ballast

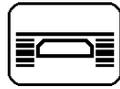
* with additional equipment


 46,7-52,3m
SHWS 65°


24,3-52,3m



60t



5,8m



360°

m	46,7						52,3						m
	24,3	29,9	35,5	41,1	46,7	52,3	24,3	29,9	35,5	41,1	46,7	52,3	
37	8,6												37
38	8,3												38
39	7,9						7						39
40	7,6	7,1					6,7						40
41	7,3	6,8					6,5						41
42	7	6,5					6,2						42
43	6,7	6,3	5,8				5,9	5,4					43
44	6,5	6	5,5				5,7	5,2					44
45	6,2	5,8	5,3				5,5	5					45
46		5,5	5				5,2	4,8	4,2				46
47		5,3	4,8	4,3			5	4,6	4,1				47
48		5,1	4,6	4,1			4,8	4,4	3,9				48
49		4,9	4,4	3,9				4,2	3,7	3,2			49
50		4,7	4,2	3,8	3,3			4	3,5	3			50
51		4,5	4	3,6	3,1			3,8	3,3	2,8			51
52			3,9	3,4	2,9			3,6	3,2	2,7	2,2		52
53			3,7	3,2	2,7	2,3		3,5	3	2,5	2		53
54			3,5	3,1	2,6	2,1			2,9	2,4	1,9		54
55			3,4	2,9	2,4	2			2,7	2,2	1,7	1,2	55
56			3,2	2,8	2,3	1,8			2,6	2,1	1,6		56
57				2,6	2,2	1,7			2,4	2	1,5		57
58				2,5	2	1,5			2,3	1,8	1,4		58
59				2,3	1,9	1,4			2,2	1,7	1,2		59
60				2,2	1,8	1,3				1,6			60
61				2,1	1,6	1,2				1,5			61
62				1,9	1,5					1,4			62
63					1,4					1,3			63
64					1,3								64
65					1,2								65

with 26 t central ballast