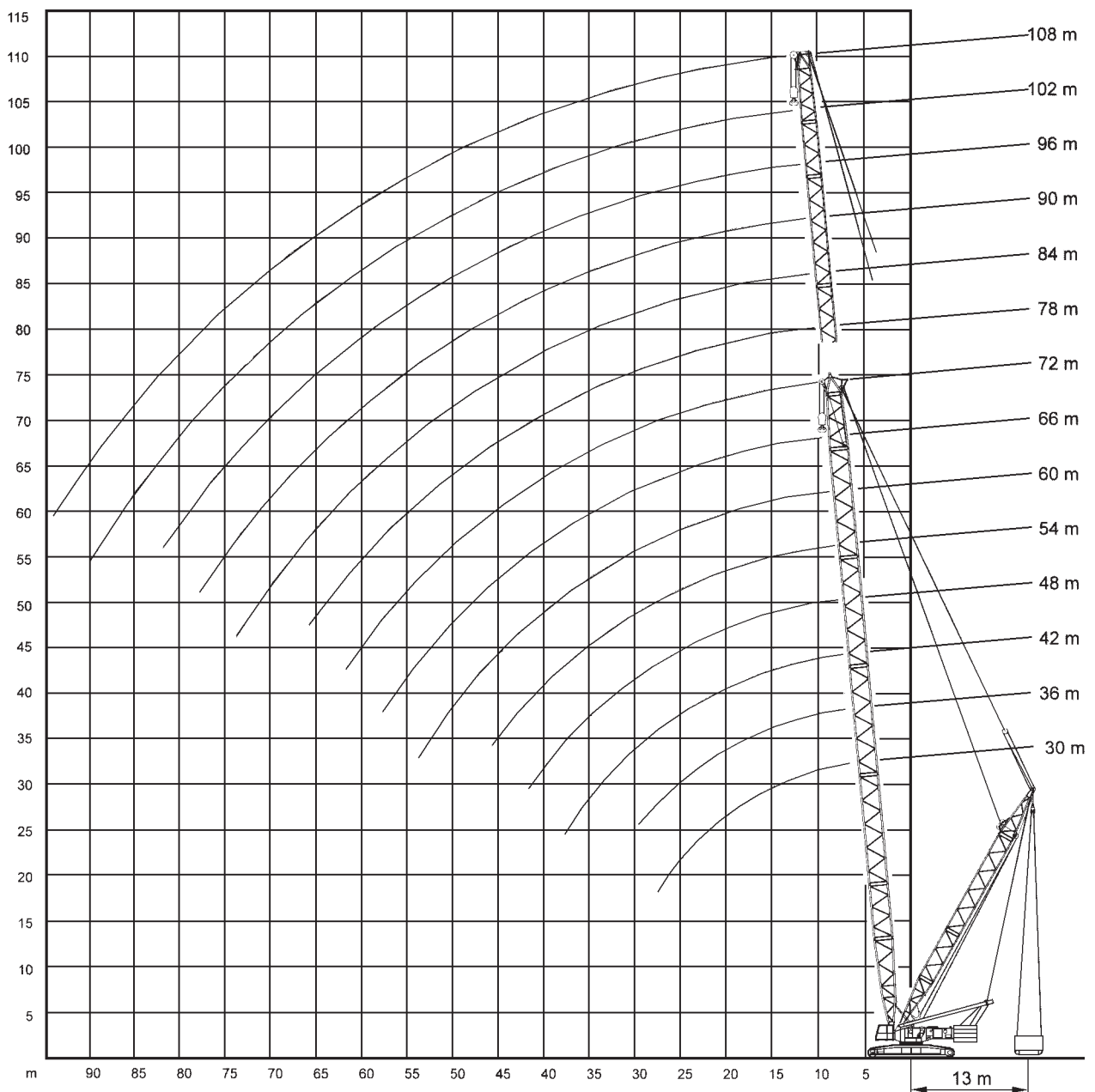


Arbeitsbereiche Hauptausleger mit Superlift

Working ranges main boom with Superlift

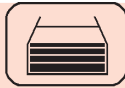
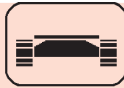
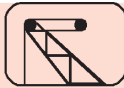
Portées de flèche principale avec Superlift



250 t

RAUPENKRAN
CRAWLER CRANE
GRUE SUR CHENILLES

SSL



30-48m

30m

7,25m

120t

0-160t

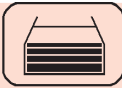
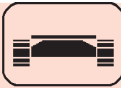
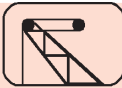
360°

75%

	30					36					
	0 t	40 t	80 t	120 t	160 t	0 t	40 t	80 t	120 t	160 t	
6	221	250									6
7	210	250				229	250				7
8	200	250				210	250				8
9	189	225	250			187	224	250			9
10	170	203	236			169	202	235			10
12	135	170	198	226		134	168	196	224		12
14	107	145	169	194	217	106	144	168	192		14
16	88	126	148	169	190	87	125	147	168	189	16
18	75	108	131	150	169	74	107	130	149	168	18
20	65	94	118	135	151	64	93	117	134	151	20
22	57	83	107	122	138	56	82	106	121	137	22
24	51	74	97	112	126	50	73	96	111	125	24
26	46	67	88	103	116	45	66	87	102	115	26
28	42	61	80	95	102	40	60	79	94	106	28
30						37	55	72	87	99	30

	42					48					
	0 t	40 t	80 t	120 t	160 t	0 t	40 t	80 t	120 t	160 t	
7	238*	250*									7
8	209	250*				209*	225*				8
9	186	223	250*			186	222*	230*			9
10	168	201	234*			167	200*	228*			10
12	133	168	195	223		132	167	195*	223*		12
14	105	143	167	191		105	142	167	191		14
16	87	124	146	167	188	86	124	145	166	187	16
18	73	106	129	148	167	73	106	128	147	165	18
20	63	92	116	133	150	63	91	115	132	149	20
22	55	81	105	120	136	55	80	104	119	135	22
24	49	72	95	110	124	48	71	94	109	123	24
26	44	65	86	101	114	43	64	85	100	113	26
28	39	59	78	93	105	39	58	77	92	105	28
30	36	54	71	87	98	35	53	71	86	97	30
34	30	46	61	76	86	29	45	60	75	85	34
38	26	39	53	67	73	25	39	52	66	75	38
42						22	34	46	58	67	42

* Unterflasche reicht nicht bis zum Boden



DIN

54-72m

30m

7,25m

120t

0-160t

360°

75%

	54					60					
m	0 t	40 t	80 t	120 t	160 t	0 t	40 t	80 t	120 t	160 t	m
8	196*	200*			218 ^{*1)}						8
9	185*	200*			218 ^{*1)}	167*	169*			201 ^{*1)}	9
10	166	199*	206*		218 ^{*1)}	166*	169*			200 ^{*1)}	10
12	132	166	194*	213*	213 ^{*1)}	132	165*	177*		190 ^{*1)}	12
14	104	142	166	190*	200 ^{*1)}	104	141	165*	184*	184 ^{*1)}	14
16	86	123	144	166	170 ¹⁾	85	122	144	165*	165 ^{*1)}	16
18	72	105	128	147	149 ¹⁾	72	104	127	146	149 ¹⁾	18
20	62	91	114	131	148	61	90	114	131	148	20
22	54	80	103	119	134	54	79	103	118	134	22
24	48	71	94	108	122	47	70	93	107	122	24
26	42	63	84	99	112	42	63	84	99	112	26
28	38	57	77	92	104	38	57	76	91	103	28
30	34	52	70	85	96	34	52	70	84	96	30
34	29	44	59	74	84	28	43	59	73	83	34
38	24	38	51	65	74	23	37	51	64	74	38
42	21	33	45	57	64	20	32	44	57	66	42
46	18	29	40	51	56	17	28	39	50	59	46
50						15	25	35	45	53	50
54						13	22	32	41	47	54

* Unterflasche reicht nicht bis zum Boden

1) Keine drehende Bewegung: SL-Gegengewicht hebt nicht ab

	66					72					
m	0 t	40 t	80 t	120 t	160 t	0 t	40 t	80 t	120 t	160 t	m
9	141	144*			158 ^{*1)}						9
10	141	144*			158 ^{*1)}	121	124				10
12	131	144*	150*		158 ^{*1)}	121	124				12
14	103	140	150*		158 ^{*1)}	103	124	129		141 ^{*1)}	14
16	85	122	143	156*	158 ^{*1)}	84	121	129		140 ^{*1)}	16
18	71	104	126	145*	149 ^{*1)}	71	104	126	134*	139 ^{*1)}	18
20	61	90	113	130	147*	61	89	112	129	131 ¹⁾	20
22	53	79	102	117	133	53	78	101	117	130	22
24	47	70	92	107	121	46	69	92	106	121	24
26	41	62	84	98	111	41	62	83	97	111	26
28	37	56	76	90	103	37	56	75	90	102	28
30	33	51	69	84	95	33	51	69	83	94	30
34	27	43	58	73	83	27	42	58	72	82	34
38	23	37	50	64	73	22	36	50	63	72	38
42	19	32	44	56	65	19	31	43	56	64	42
46	16	28	39	50	59	16	27	38	49	58	46
50	14	24	35	45	53	13	24	34	44	52	50
54	12	22	31	40	48	11	21	30	40	47	54
58	10	19	28	37	43	9	19	27	36	42	58
62						8	17	25	33	38	62

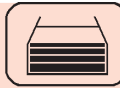
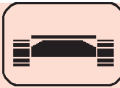
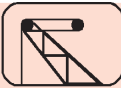
* Unterflasche reicht nicht bis zum Boden

1) Keine drehende Bewegung: SL-Gegengewicht hebt nicht ab

250 t

RAUPENKRAN
CRAWLER CRANE
GRUE SUR CHENILLES

SSL/LSL



78-96m

30m

7,25m

120t

0-160t

360°

75%

	78					84					
	0 t	40 t	80 t	120 t	160 t	0 t	40 t	80 t	120 t	160 t	
10	104										10
12	104	106				86	88				12
14	104	106			118 ¹⁾	86	88				14
16	86	106	109		118 ¹⁾	85	88			99 ¹⁾	16
18	72	105	109		118 ¹⁾	72	88	92		99 ¹⁾	18
20	62	91	109		117 ¹⁾	61	88	92		99 ¹⁾	20
22	54	80	103	112	116 ¹⁾	53	79	92		98 ¹⁾	22
24	48	71	93	108	108 ¹⁾	47	70	92	94	98 ¹⁾	24
26	42	63	84	99	105	42	63	84	93	97 ¹⁾	26
28	38	57	76	91	103	37	57	76	90	90 ¹⁾	28
30	34	52	70	84	96	34	51	69	84	84 ¹⁾	30
34	28	44	59	73	83	28	43	59	73	78	34
38	24	37	51	64	74	23	37	50	64	73	38
42	20	32	45	57	66	19	32	44	56	65	42
46	17	28	39	50	59	16	28	39	50	58	46
50	15	25	35	45	54	14	24	34	45	53	50
54	12	22	31	41	49	12	21	31	40	48	54
58	11	20	28	37	45	10	19	28	36	43	58
62	9	18	26	34	41	8	17	25	33	39	62
66	8	16	23	31	38	7	15	23	30	35	66
70	7	14	22	29	36	6	13	21	28	32	70
74						5	12	19	26	28	74

1) Keine drehende Bewegung: SL-Gegengewicht hebt nicht ab

	90					96					
	0 t	40 t	80 t	120 t	160 t	0 t	40 t	80 t	120 t	160 t	
12	74					64					12
14	74				86 ¹⁾	64					14
16	74	76			85 ¹⁾	64				69 ¹⁾	16
18	72	76			84 ¹⁾	64				69 ¹⁾	18
20	61	76			83 ¹⁾	61	64			68 ¹⁾	20
22	53	76			82 ¹⁾	53	64			67 ¹⁾	22
24	47	70			81 ¹⁾	46	63			66 ¹⁾	24
26	42	63	77		79 ¹⁾	41	62	63		65 ¹⁾	26
28	37	56	76	78	78 ¹⁾	37	56	62		65 ¹⁾	28
30	33	51	69	77	77 ¹⁾	33	51	61		64 ¹⁾	30
34	27	43	58	72	72 ¹⁾	27	42	58	59	60 ¹⁾	34
38	23	37	50	64	65	22	36	50	57	57 ¹⁾	38
42	19	32	44	56	64	19	31	43	54	54	42
46	16	27	38	50	58	16	27	38	49	52	46
50	14	24	34	44	52	13	23	34	44	51	50
54	11	21	31	40	46	11	21	30	39	47	54
58	10	19	27	36	40	9	18	27	36	43	58
62	8	17	25	33	35	7	16	24	32	40	62
66	7	15	22	30		6	14	22	29	37	66
70	6	13	21	26		5	12	20	27	34	70
74	5	12	19	23		4	11	18	25	31	74
78	4	10	17	22		3	10	16	23	29	78
82						2	9	15	21	27	82

1) Keine drehende Bewegung: SL-Gegengewicht hebt nicht ab

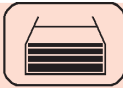
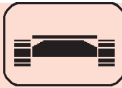
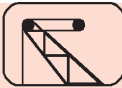
RAUPENKRAN

CRAWLER CRANE

GRUE SUR CHENILLES

250 t

SSL/LSL



102-108m

30m

7,25m

120t

0-160t

360°

75%

	102					108				
	0 t	40 t	80 t	120 t	160 t	0 t	40 t	80 t	120 t	
12	55									12
14	55					41				14
16	55	56				41				16
18	55	56			62 ¹⁾	40				18
20	55	56			62 ¹⁾	40				20
22	53	56			61 ¹⁾	38	39			22
24	46	56	57		61 ¹⁾	37	38			24
26	41	56	57		60 ¹⁾	36	37			26
28	36	56	57		60 ¹⁾	35	35			28
30	33	51	56		59 ¹⁾	32	34			30
34	27	42	55		57 ¹⁾	26	31			34
38	22	36	49	53	54 ¹⁾	22	28			38
42	18	31	43	51	51 ¹⁾	18	26			42
46	15	27	38	49	49	15	24			46
50	13	23	33	44	48	12	23			50
54	10	20	30	39	45	10	20	21		54
58	9	18	27	35	43	8	17	20		58
62	7	16	24	32	39	6	15	19		62
66	6	14	22	29	36	5	13	19		66
70	5	12	20	27	34	4	11	18		70
74	3	11	18	25	31	3	10	17		74
78	3	9	16	23	29	2	9	15	17	78
82	2	8	15	21	27		7	14	16	82
86		7	13	19	25		6	12	16	86
90		6	12	18	23		6	11	15	90
94							5	10	14	94

1) Keine drehende Bewegung: SL-Gegengewicht hebt nicht ab