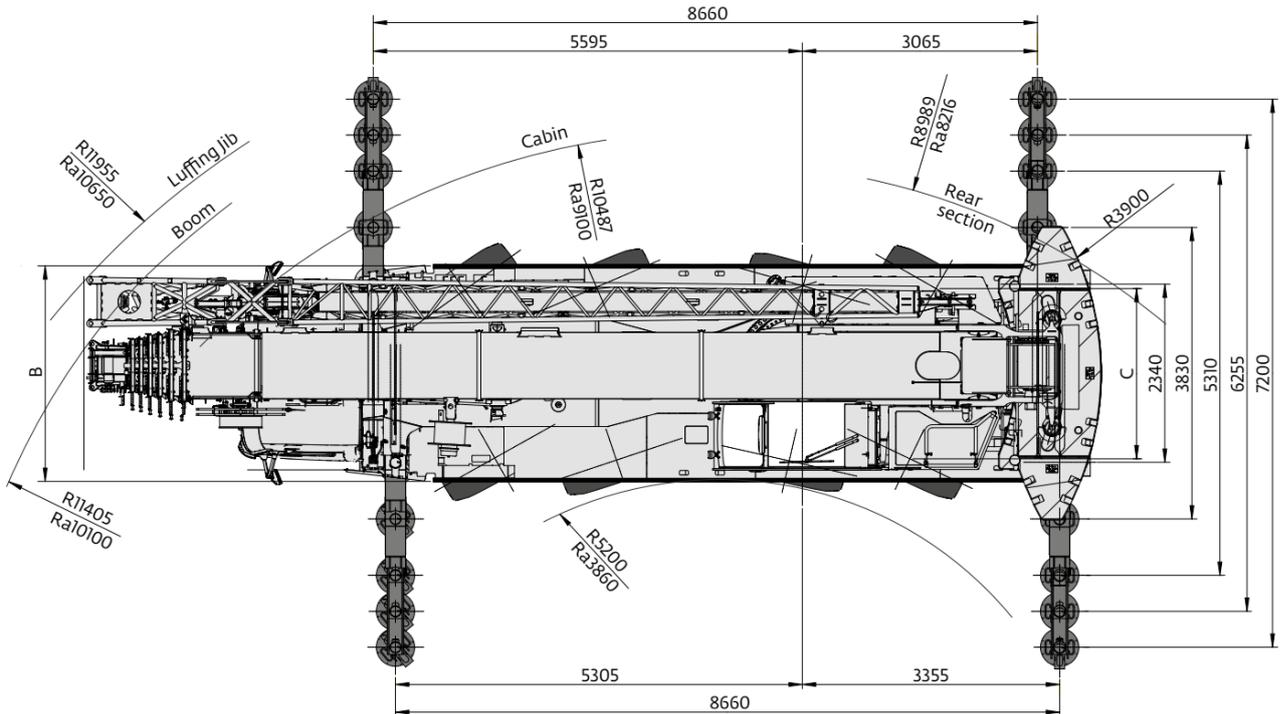
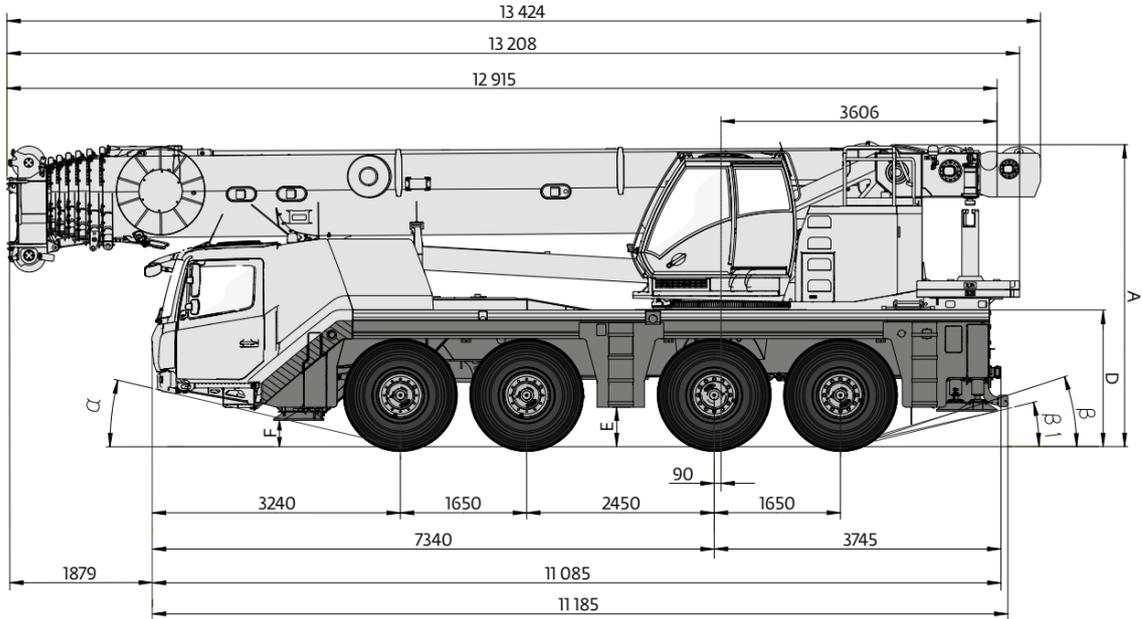


GROVE GMK4100L-1 100T ALL-TERRAIN CRANE



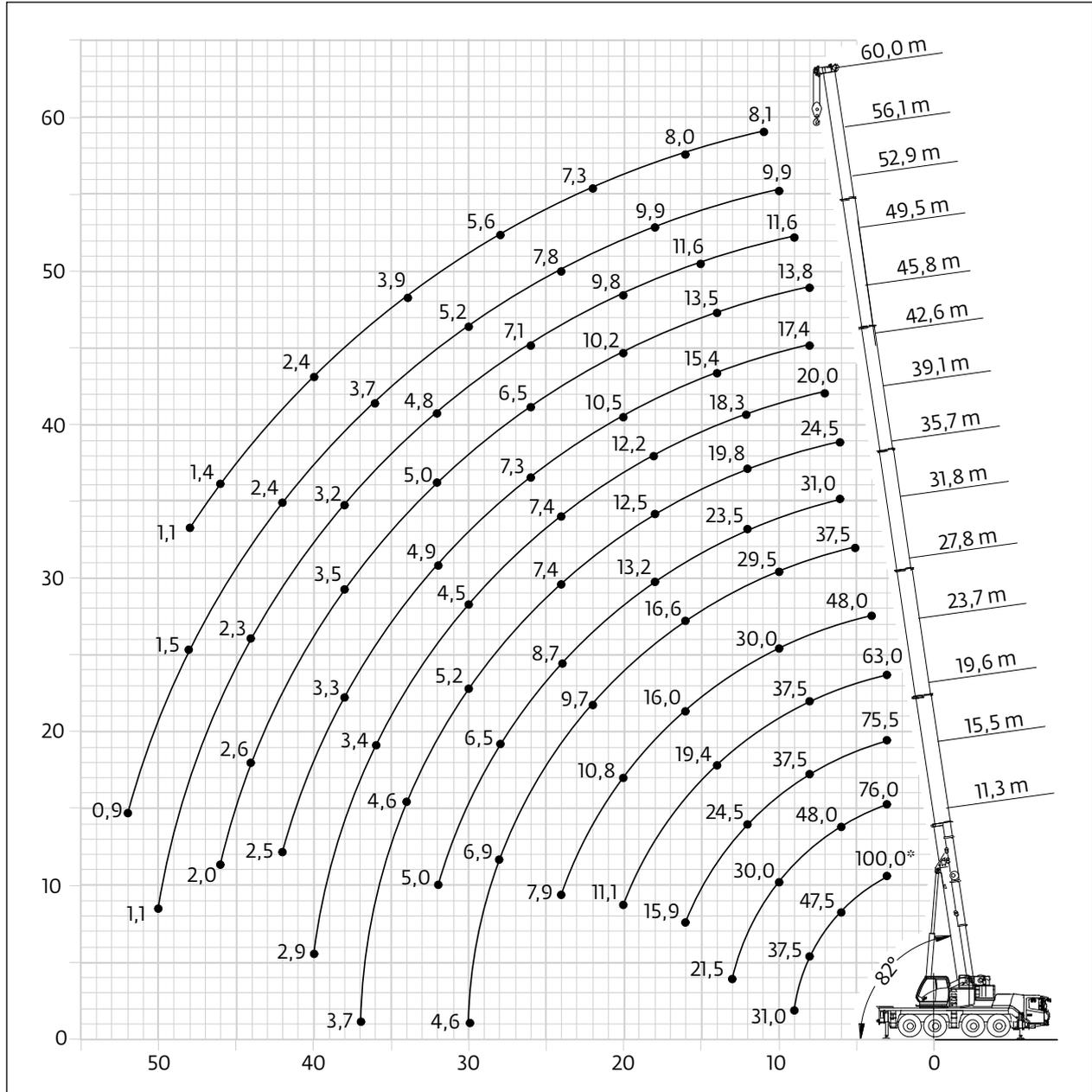
	A	A 126 mm*	B	C	D	E	F	α	β	β_1
14.00 R25	3940	3810	2550	2320	1750	435	262	14	21	17
16.00 R25	3990	3860	2750	2280	1863	485	292	16	23	19
20.5 R25	3990	3860	2880	2320	1863	485	292	16	23	19

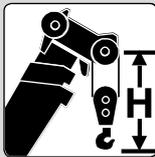
* lowered, abgesenkt, surbaissée, abbassato, rebaja, сниженный

GROVE GMK4100L-1 100T ALL-TERRAIN CRANE

 11,3 - 60,00 m

 7,2 m

 360°


	Hook block • Hakenflasche • Crochet-moufle • Gancho • Ganci • Крюковой блок (t)	H (mm)
		100 D
	80 E/D	3000
	50 E/D	2900
	22 E/D	2800
	9 H/B	2350

GROVE GMK4100L-1 100T ALL-TERRAIN CRANE



11,3 - 60,0 m



7,2 m



360°



26,2 t



EN 13000

m	11,3	15,5	19,6	23,7	27,8	31,8	35,7	39,1	42,6	45,8	49,5	52,9	56,1	58,0	60,0	m
3,0	100,0*															3,0
3,0	76,0	76,0	75,5	63,0												3,0
4,0	64,0	64,0	63,5	62,5	48,0											4,0
5,0	55,0	55,0	55,0	54,5	48,0	37,5										5,0
6,0	47,5	48,0	48,0	47,5	45,5	37,5	31,0	24,5								6,0
7,0	42,0	43,0	42,5	42,0	42,0	36,0	31,0	24,5	20,0							7,0
8,0	37,5	38,0	37,5	37,5	38,0	33,5	30,0	24,5	20,0	17,4	13,8					8,0
9,0	31,0	34,0	33,5	33,0	33,5	31,5	28,5	24,0	20,0	17,4	13,8	11,6				9,0
10,0		30,0	29,5	29,5	30,0	29,5	27,0	22,5	20,0	17,4	13,8	11,6	9,9			10,0
11,0		27,0	26,5	27,0	26,5	26,5	25,5	21,5	19,3	17,3	13,8	11,6	9,9	8,6	8,1	11,0
12,0		24,0	24,5	24,5	23,5	23,5	23,5	19,8	18,3	16,8	13,8	11,6	9,9	8,6	8,1	12,0
13,0		21,5	22,0	22,0	21,5	21,0	21,0	18,6	17,3	16,2	13,8	11,6	9,9	8,6	8,1	13,0
14,0			19,6	19,4	20,0	18,9	19,0	17,5	16,3	15,4	13,5	11,6	9,9	8,6	8,1	14,0
15,0			17,3	17,2	17,9	17,6	17,3	16,4	15,4	14,7	12,9	11,6	9,9	8,6	8,1	15,0
16,0			15,9	16,2	16,0	16,6	15,8	14,9	14,5	14,0	12,4	11,5	9,9	8,6	8,0	16,0
18,0				13,3	13,0	13,7	13,2	12,5	12,2	12,3	11,3	10,6	9,9	8,5	7,9	18,0
20,0				11,1	10,8	11,5	11,2	10,6	10,3	10,5	10,2	9,8	9,3	8,3	7,7	20,0
22,0					9,1	9,7	10,1	8,8	8,8	9,0	8,7	8,8	8,7	8,0	7,3	22,0
24,0					7,9	8,8	8,7	7,4	7,4	7,9	7,5	7,7	7,8	7,5	6,6	24,0
26,0						7,8	7,5	6,3	6,2	7,3	6,5	7,1	6,8	6,8	6,1	26,0
28,0						6,9	6,5	5,6	5,3	6,4	5,9	6,3	5,9	6,0	5,6	28,0
30,0						4,6	5,7	5,2	4,5	5,6	5,5	5,5	5,2	5,3	5,1	30,0
32,0							5,0	4,8	3,9	4,9	5,0	4,8	4,5	4,6	4,5	32,0
34,0								4,6	3,6	4,3	4,4	4,2	4,2	3,9	3,9	34,0
36,0								3,9	3,4	3,7	3,9	3,6	3,7	3,4	3,3	36,0
38,0								3,7	3,1	3,3	3,5	3,2	3,2	2,9	2,9	38,0
40,0									2,9	2,9	3,3	2,9	2,8	2,5	2,4	40,0
42,0										2,5	2,9	2,6	2,4	2,1	2,1	42,0
44,0											2,6	2,3	2,0	1,8	1,7	44,0
46,0											2,0	2,0	1,7	1,5	1,4	46,0
48,0												1,7	1,5	1,2	1,1	48,0
50,0												1,1	1,2	0,9		50,0
52,0													0,9			52,0

* Over rear with special equipment • Nach hinten mit Sonderausrüstung • En arrière avec équipement supplémentaire • Por la parte trasera con equipo adicional
 Sul posteriore con equipaggiamento ausiliario • Над задней частью со специальными оборудованием



11,3 - 60,0 m



7,2 m



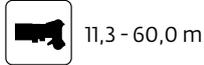
360°



21,4 t

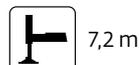
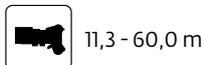
m	11,3	15,5	19,6	23,7	27,8	31,8	35,7	39,1	42,6	45,8	49,5	52,9	56,1	58,0	60,0	m
3,0	75,5	76,0	75,5	63,0												3,0
4,0	63,5	64,0	63,5	62,5	48,0											4,0
5,0	54,5	54,5	54,5	54,5	48,0	37,5										5,0
6,0	47,5	48,0	47,5	47,5	45,5	37,5	31,0	24,5								6,0
7,0	42,0	42,5	42,0	42,0	42,0	36,0	31,0	24,5	20,0							7,0
8,0	36,5	37,0	37,0	36,5	37,0	33,5	30,0	24,5	20,0	17,4	13,8					8,0
9,0	31,0	32,5	32,0	32,5	31,0	30,5	28,5	24,0	20,0	17,4	13,8	11,6				9,0
10,0		29,0	28,5	28,5	27,0	26,5	26,0	22,5	20,0	17,4	13,8	11,6	9,9			10,0
11,0		25,5	26,0	25,0	24,5	23,0	23,0	21,5	19,3	17,3	13,8	11,6	9,9	8,6	8,1	11,0
12,0		22,0	22,5	22,0	22,0	21,0	20,5	19,4	18,3	16,8	13,8	11,6	9,9	8,6	8,1	12,0
13,0		19,4	19,4	19,4	19,5	19,6	18,3	17,4	16,8	16,2	13,8	11,6	9,9	8,6	8,1	13,0
14,0			17,7	17,8	17,5	17,7	16,5	15,6	15,1	15,2	13,5	11,6	9,9	8,6	8,1	14,0
15,0			15,7	15,8	15,6	16,1	14,9	14,1	13,7	13,8	12,9	11,6	9,9	8,6	8,1	15,0
16,0			14,0	14,1	13,9	14,6	13,6	12,8	12,4	12,5	12,1	11,5	9,9	8,6	8,0	16,0
18,0				12,0	11,2	11,9	12,2	10,6	10,3	10,5	10,2	10,2	9,9	8,5	7,9	18,0
20,0				10,2	9,2	10,2	10,3	8,9	8,6	9,3	8,8	9,2	8,8	8,3	7,7	20,0
22,0					8,4	9,0	8,7	7,4	7,3	8,5	7,9	8,0	7,5	7,5	7,3	22,0
24,0					7,8	7,7	7,4	6,5	6,1	7,3	7,1	6,9	6,4	6,5	6,3	24,0
26,0						6,6	6,3	6,0	5,1	6,2	6,4	6,0	5,9	5,6	5,4	26,0
28,0						5,8	5,4	5,6	4,6	5,3	5,5	5,2	5,2	4,8	4,7	28,0
30,0						4,6	4,7	5,2	4,3	4,6	4,8	4,5	4,5	4,2	4,0	30,0
32,0							4,1	4,7	3,9	4,0	4,4	4,1	3,9	3,6	3,5	32,0
34,0								4,1	3,6	3,4	3,9	3,6	3,3	3,1	3,0	34,0
36,0								3,4	3,4	2,9	3,4	3,1	2,8	2,6	2,5	36,0
38,0								3,0	3,1	2,5	2,9	2,7	2,4	2,2	2,1	38,0
40,0									2,7	2,1	2,6	2,3	2,0	1,8	1,7	40,0
42,0										1,8	2,2	1,9	1,7	1,4	1,3	42,0
44,0											1,9	1,6	1,4	1,1	1,0	44,0
46,0											1,3	1,4	1,1			46,0
48,0												1,1				48,0

GROVE GMK4100L-1 100T ALL-TERRAIN CRANE



EN 13000

m	11,3	15,5	19,6	23,7	27,8	31,8	35,7	39,1	42,6	45,8	49,5	52,9	56,1	58,0	60,0	m
3,0	74,5	75,0	74,0	63,0												3,0
4,0	62,5	63,0	63,0	62,5	48,0											4,0
5,0	53,5	54,0	52,0	47,5	42,0	37,5										5,0
6,0	42,5	42,0	38,5	35,0	33,5	32,0	29,5	24,5								6,0
7,0	31,0	32,5	30,0	29,0	26,5	26,0	23,5	22,0	20,0							7,0
8,0	23,5	25,5	25,0	23,5	21,5	21,5	20,5	18,0	17,2	17,0	13,8					8,0
9,0	18,3	20,5	20,5	20,5	17,9	18,2	17,8	15,2	14,5	14,8	13,7	11,6				9,0
10,0		17,0	18,0	17,4	15,6	16,5	15,3	14,0	12,3	13,5	12,8	11,6	9,9			10,0
11,0		14,1	15,3	15,0	14,6	14,4	13,3	13,1	11,4	11,8	11,7	10,9	9,9	8,6	8,1	11,0
12,0		11,9	13,0	13,1	13,3	12,6	11,7	12,2	11,0	10,4	10,8	10,1	9,1	8,6	8,1	12,0
13,0		10,1	11,1	11,5	11,8	11,1	10,3	10,9	10,2	9,2	9,7	9,0	8,3	7,8	7,6	13,0
14,0			9,6	10,3	10,5	10,3	9,1	9,7	9,2	8,1	8,6	8,0	7,4	6,9	6,7	14,0
15,0			8,4	9,2	9,2	9,4	8,3	8,7	8,2	7,3	7,7	7,2	6,6	6,1	5,9	15,0
16,0			7,3	8,1	8,2	8,5	7,8	7,9	7,4	6,5	7,0	6,4	5,9	5,4	5,3	16,0
18,0				6,4	6,6	6,9	6,7	6,5	6,1	5,2	5,7	5,2	4,7	4,3	4,1	18,0
20,0				5,1	5,3	5,6	5,5	5,3	5,0	4,2	4,7	4,2	3,7	3,3	3,2	20,0
22,0					4,3	4,5	4,5	4,4	4,1	3,3	3,8	3,4	2,9	2,6	2,4	22,0
24,0					3,5	3,7	3,7	3,5	3,4	2,6	3,1	2,7	2,3	1,9	1,8	24,0
26,0						3,0	3,0	2,9	2,8	2,0	2,5	2,1	1,7	1,4	1,3	26,0
28,0						2,4	2,4	2,3	2,3	1,5	2,0	1,6	1,2	0,9		28,0
30,0						1,9	2,0	1,8	1,8	1,1	1,6	1,2				30,0
32,0							1,6	1,4	1,4		1,2					32,0
34,0								1,1	1,0							34,0



EN 13000

m	11,3	15,5	19,6	23,7	27,8	31,8	35,7	39,1	42,6	45,8	49,5	52,9	56,1	58,0	60,0	m
3,0	74,5	74,5	74,0	63,0												3,0
4,0	62,5	62,5	62,5	57,5	48,0											4,0
5,0	51,0	51,0	45,5	40,0	37,5	33,5										5,0
6,0	36,5	36,0	33,0	31,0	28,0	27,5	24,5	22,5								6,0
7,0	25,5	27,0	26,0	25,5	22,0	21,5	21,5	18,0	17,0							7,0
8,0	19,1	21,5	21,0	20,5	18,1	19,1	17,6	16,0	13,9	14,8	13,1					8,0
9,0	14,6	17,2	17,7	17,1	16,8	16,0	14,8	14,9	11,8	12,9	12,7	11,2				9,0
10,0		13,9	14,9	14,4	14,6	13,7	12,6	13,1	11,7	11,0	11,3	10,3	9,3			10,0
11,0		11,4	12,6	12,8	12,6	12,3	10,9	11,4	10,7	9,5	10,0	9,3	8,5	8,0	7,7	11,0
12,0		9,4	10,7	11,3	10,9	10,9	10,1	10,0	9,4	8,3	8,8	8,1	7,4	6,9	6,7	12,0
13,0		7,9	9,1	9,9	9,7	9,6	9,2	8,8	8,3	7,3	7,8	7,1	6,5	6,0	5,8	13,0
14,0			7,7	8,5	8,6	8,6	8,2	7,8	7,4	6,4	6,9	6,3	5,7	5,2	5,0	14,0
15,0			6,6	7,4	7,7	7,6	7,3	7,0	6,5	5,6	6,1	5,5	5,0	4,6	4,4	15,0
16,0			5,7	6,5	6,7	6,8	6,5	6,2	5,8	4,9	5,4	4,9	4,4	4,0	3,8	16,0
18,0				5,0	5,2	5,5	5,3	5,0	4,7	3,8	4,3	3,8	3,4	3,0	2,8	18,0
20,0				3,9	4,1	4,3	4,3	4,0	3,8	2,9	3,4	3,0	2,5	2,1	2,0	20,0
22,0					3,2	3,4	3,4	3,3	3,0	2,2	2,7	2,3	1,8	1,5	1,3	22,0
24,0					2,5	2,7	2,7	2,6	2,4	1,6	2,1	1,7	1,3	0,9		24,0
26,0						2,1	2,1	2,0	1,8	1,1	1,6	1,2				26,0
28,0						1,7	1,6	1,5	1,4		1,1					28,0
30,0						1,1	1,2	1,0	1,0							30,0

GROVE GMK4100L-1 100T ALL-TERRAIN CRANE



11,3 - 60,0 m



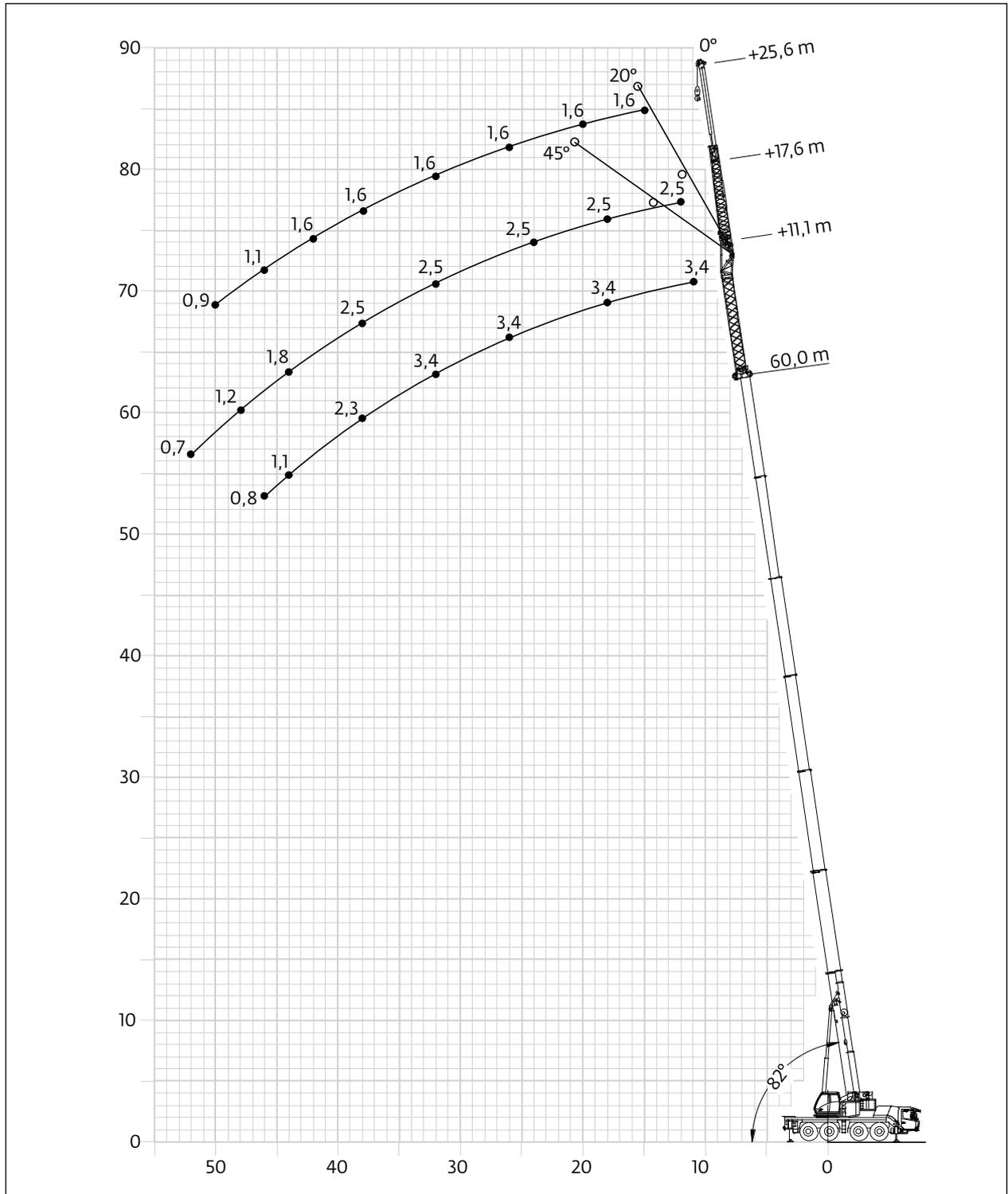
0°-45°
11,1/17,6/25,6 m



7,2 m



360°



GROVE GMK4100L-1 100T ALL-TERRAIN CRANE



11,3 - 60,0 m



11,1 m



7,2 m



360°



26,2 t

m m	11,3 11,1			35,7 11,1			56,1 11,1			60,0 11,1			m m
	0°	0°-20°	20°-45°	0°	0°-20°	20°-45°	0°	0°-20°	20°-45°	0°	0°-20°	20°-45°	
3,0	14,2												3,0
4,0	13,5												4,0
5,0	12,6	8,2											5,0
6,0	11,1	7,6		10,2									6,0
7,0	9,9	6,9		10,1									7,0
8,0	9,0	6,5	4,9	9,9									8,0
9,0	8,2	6,1	4,8	9,8									9,0
10,0	7,5	5,8	4,6	9,6	7,4		4,2						10,0
11,0	6,8	5,5	4,5	9,5	7,0		4,2			3,4			11,0
12,0	6,3	5,2	4,3	9,3	6,7		4,2			3,4			12,0
13,0	5,9	5,0	4,2	9,2	6,5	4,7	4,2			3,4			13,0
14,0	5,5	4,8	4,2	9,0	6,3	4,6	4,2			3,4			14,0
15,0	5,2	4,6	4,1	8,9	6,2	4,6	4,2	4,2		3,4	3,4		15,0
16,0	4,8	4,4	4,1	8,7	6,0	4,5	4,2	4,2		3,4	3,4		16,0
18,0	4,3	4,1		8,2	5,7	4,4	4,2	4,2		3,4	3,4		18,0
20,0	3,9			7,5	5,4	4,3	4,2	4,2	3,7	3,4	3,4	3,2	20,0
22,0				6,8	5,2	4,2	4,2	4,2	3,7	3,4	3,4	3,2	22,0
24,0				6,4	5,0	4,1	4,2	4,2	3,7	3,4	3,4	3,2	24,0
26,0				5,9	4,8	4,0	4,2	4,2	3,7	3,4	3,4	3,2	26,0
28,0				5,6	4,6	3,8	4,2	4,2	3,7	3,4	3,4	3,2	28,0
30,0				4,9	4,5	3,5	4,1	4,1	3,7	3,4	3,4	3,2	30,0
32,0				4,2	4,2	3,2	3,5	3,5	3,7	3,4	3,4	3,2	32,0
34,0				3,6	3,6	3,0	3,0	3,0	3,4	2,8	2,8	3,2	34,0
36,0				3,0	3,0	2,7	2,5	2,5	2,8	2,3	2,3	2,7	36,0
38,0				2,5	2,5		2,0	2,0	2,4	1,9	1,9	2,3	38,0
40,0				2,1	2,1		1,7	1,5	1,9	1,5	1,5	1,8	40,0
42,0				1,7	1,7		1,3	1,1	1,6	1,2	1,2	1,5	42,0
44,0				1,4			0,9	0,8	1,2	0,9	0,9	1,1	44,0
46,0									0,8			0,8	46,0



11,3 - 60,0 m



17,6 m



7,2 m



360°



26,2 t

m m	11,3 17,6			35,7 17,6			56,1 17,6			60,0 17,6			m m
	0°	0°-20°	20°-45°	0°	0°-20°	20°-45°	0°	0°-20°	20°-45°	0°	0°-20°	20°-45°	
3,0	7,1												3,0
4,0	7,1												4,0
5,0	7,1												5,0
6,0	7,0												6,0
7,0	6,8			5,9									7,0
8,0	6,5			5,8									8,0
9,0	6,0	4,4		5,7									9,0
10,0	5,5	4,1		5,6									10,0
11,0	5,1	3,9		5,6			3,0						11,0
12,0	4,7	3,7		5,5			3,0			2,5			12,0
13,0	4,4	3,5		5,4			3,0			2,5			13,0
14,0	4,1	3,3	2,7	5,4	4,0		3,0			2,5			14,0
15,0	3,9	3,2	2,6	5,3	3,9		3,0			2,5			15,0
16,0	3,7	3,1	2,5	5,2	3,8		3,0			2,5			16,0
18,0	3,3	2,8	2,4	5,1	3,6		3,0			2,5			18,0
20,0	3,0	2,6	2,3	4,9	3,4	2,6	3,0	3,0		2,5			20,0
22,0	2,7	2,4	2,3	4,5	3,3	2,5	3,0	3,0		2,5	2,5		22,0
24,0	2,5	2,3		4,2	3,1	2,4	3,0	3,0		2,5	2,5		24,0
26,0	2,3	2,2		3,9	3,0	2,4	3,0	3,0	2,4	2,5	2,5		26,0
28,0				3,7	2,9	2,3	3,0	3,0	2,4	2,5	2,5	2,4	28,0
30,0				3,5	2,7	2,3	3,0	2,9	2,4	2,5	2,5	2,4	30,0
32,0				3,3	2,7	2,3	3,0	2,8	2,3	2,5	2,5	2,3	32,0
34,0				3,1	2,6	2,3	3,0	2,8	2,3	2,5	2,5	2,3	34,0
36,0				3,0	2,5	2,2	3,0	2,7	2,3	2,5	2,5	2,3	36,0
38,0				2,8	2,4	2,2	2,6	2,6	2,3	2,5	2,5	2,3	38,0
40,0				2,7	2,4	2,2	2,2	2,2	2,2	2,1	2,1	2,2	40,0
42,0				2,4	2,3	2,2	1,9	1,9	2,2	1,7	1,7	2,2	42,0
44,0				2,1	2,1		1,5	1,5	2,0	1,4	1,4	1,8	44,0
46,0				1,8	1,8		1,2	1,2	1,6	1,1	1,1	1,5	46,0
48,0				1,5	1,5		0,9	0,9	1,3	0,8	0,8	1,2	48,0
50,0				1,2					1,0			0,9	50,0
52,0									0,7			0,7	52,0

GROVE GMK4100L-1 100T ALL-TERRAIN CRANE



11,3 - 60,0 m



25,6 m



7,2 m



360°



26,2 t



EN 13000

m m	11,3 25,6			35,7 25,6			56,1 25,6			60,0 25,6			m m
	0°	0°-20°	20°-45°	0°	0°-20°	20°-45°	0°	0°-20°	20°-45°	0°	0°-20°	20°-45°	
5,0	4,9												5,0
6,0	4,6												6,0
7,0	4,4												7,0
8,0	4,2												8,0
9,0	4,0			4,1									9,0
10,0	3,8	3,8		4,0									10,0
11,0	3,6	3,6		3,9									11,0
12,0	3,3	3,3		3,9									12,0
13,0	3,1	3,1		3,8									13,0
14,0	2,9	2,9		3,8			2,0						14,0
15,0	2,6	2,6	2,3	3,7			2,0			1,6			15,0
16,0	2,4	2,4	2,2	3,7	3,4		2,0			1,6			16,0
18,0	2,1	2,1	2,0	3,5	3,2		2,0			1,6			18,0
20,0	1,8	1,8	1,8	3,4	3,0		2,0			1,6			20,0
22,0	1,6	1,6	1,6	3,3	2,8	2,0	2,0	2,0		1,6			22,0
24,0	1,4	1,4	1,5	3,1	2,6	1,9	2,0	2,0		1,6	1,6		24,0
26,0	1,3	1,3	1,3	2,9	2,4	1,8	2,0	1,9		1,6	1,6		26,0
28,0	1,1	1,1	1,2	2,7	2,3	1,7	2,0	1,9	1,3	1,6	1,6	1,1	28,0
30,0	1,0	1,0		2,5	2,1	1,6	2,0	1,9	1,3	1,6	1,6	1,1	30,0
32,0	0,9	0,9		2,3	2,0	1,5	1,9	1,9	1,3	1,6	1,6	1,1	32,0
34,0	0,8	0,8		2,2	1,9	1,5	1,9	1,9	1,3	1,6	1,6	1,1	34,0
36,0				2,0	1,8	1,4	1,9	1,9	1,3	1,6	1,6	1,1	36,0
38,0				1,9	1,7	1,3	1,9	1,9	1,3	1,6	1,6	1,1	38,0
40,0				1,8	1,6	1,3	1,9	1,9	1,3	1,6	1,6	1,1	40,0
42,0				1,7	1,6	1,2	1,7	1,7	1,3	1,6	1,6	1,1	42,0
44,0				1,6	1,5	1,2	1,4	1,4	1,3	1,3	1,3	1,1	44,0
46,0				1,5	1,4	1,1	1,1	1,1	1,3	1,0	1,0	1,1	46,0
48,0				1,4	1,3	1,1	0,9	0,9	1,3	0,7	0,7	1,1	48,0
50,0				1,3	1,3				1,0			0,9	50,0
52,0				1,0	1,0				0,7				52,0
54,0				0,8	0,8								54,0

Notes:
