

Liebherr

LTC 1050-3.1

max. Traglast:	50,00 t
Teleskopausleger:	36,00 m
max. Hubhöhe:	48,00 m
max. Ausladung:	39,00 m

LIEBHERR LTC 1050-3.1

50 t



8,2-36 m



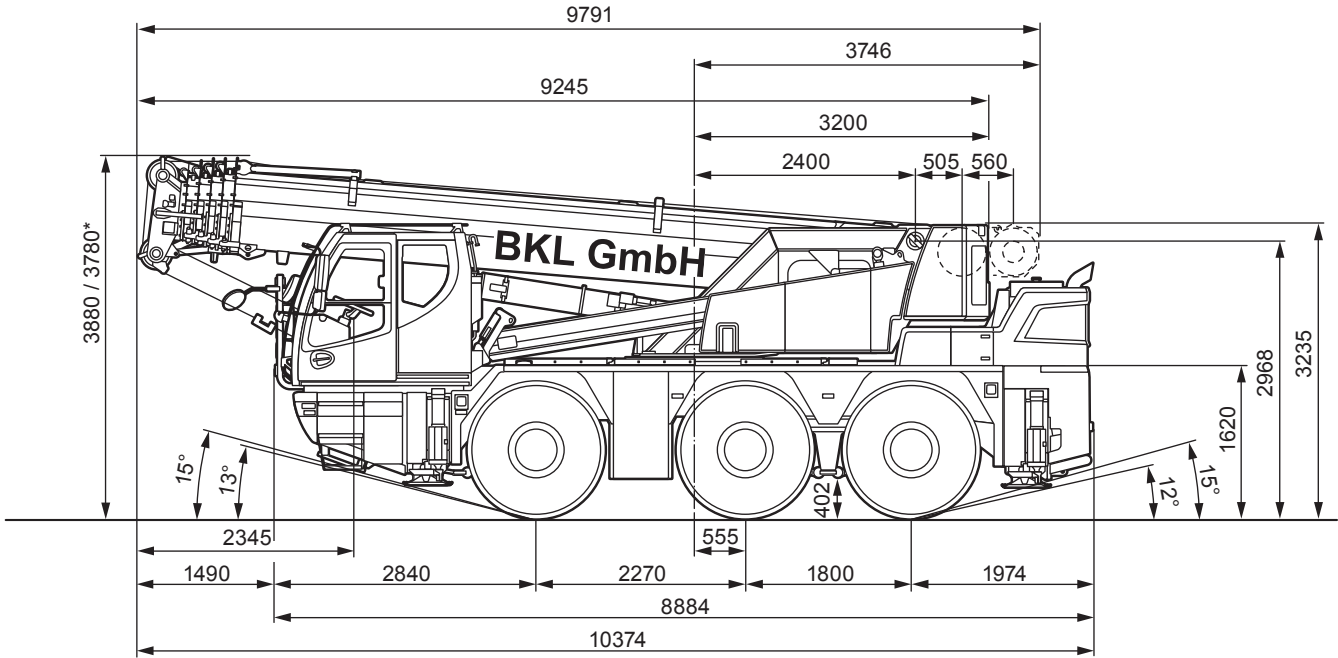
1,5/7,5/13 m



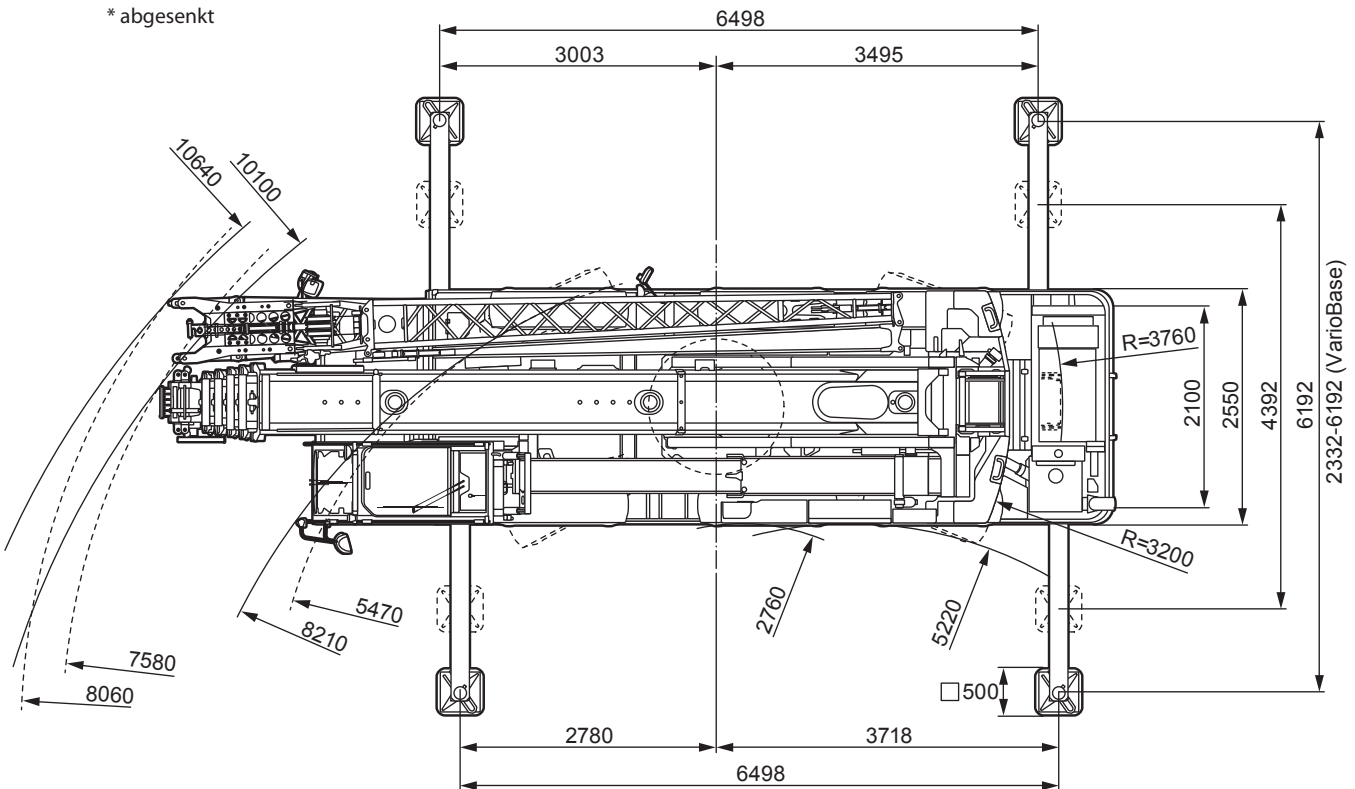
6,4x6,2 m



48 t

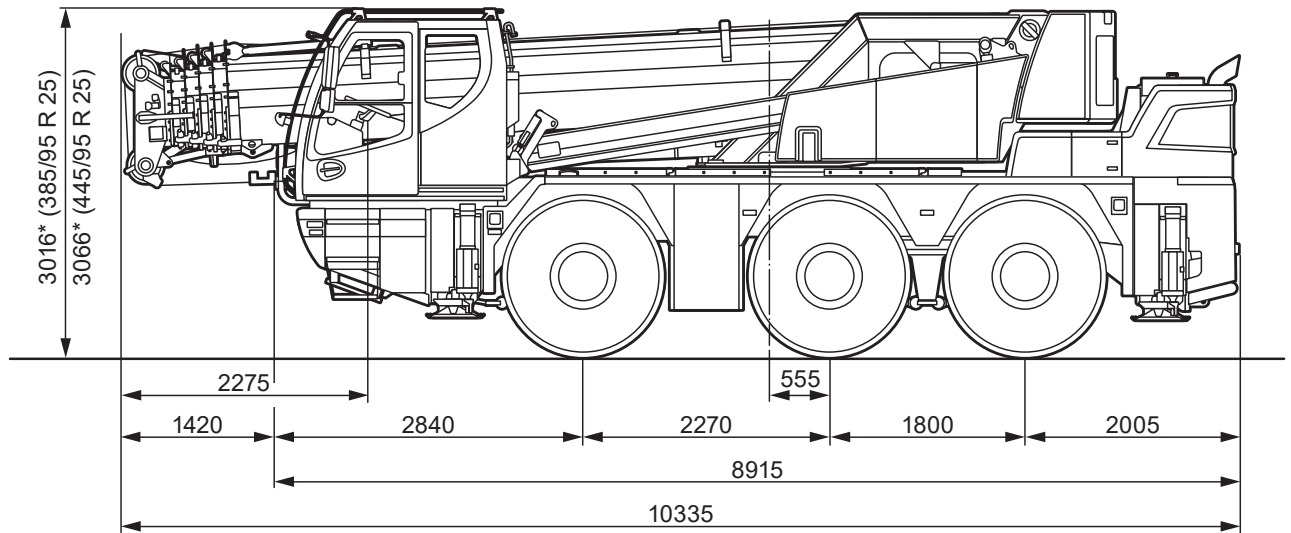


* abgesenkt

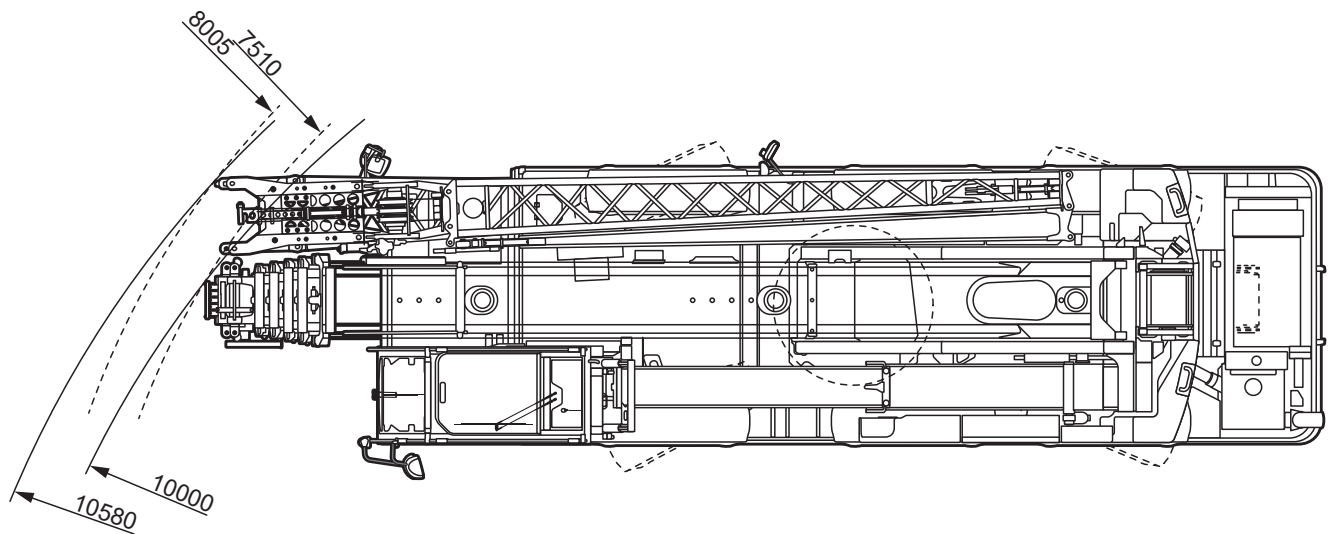


Angaben gemäß Hersteller. Angaben und Informationen ohne Gewähr. Irrtum und Änderung vorbehalten. Haftung ausgeschlossen. September 2022.

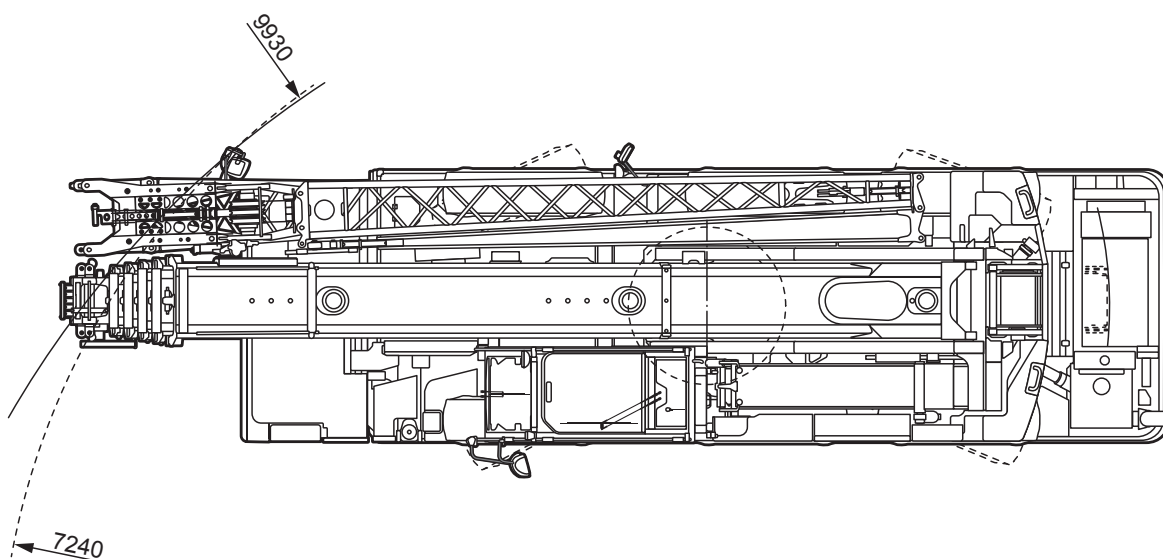
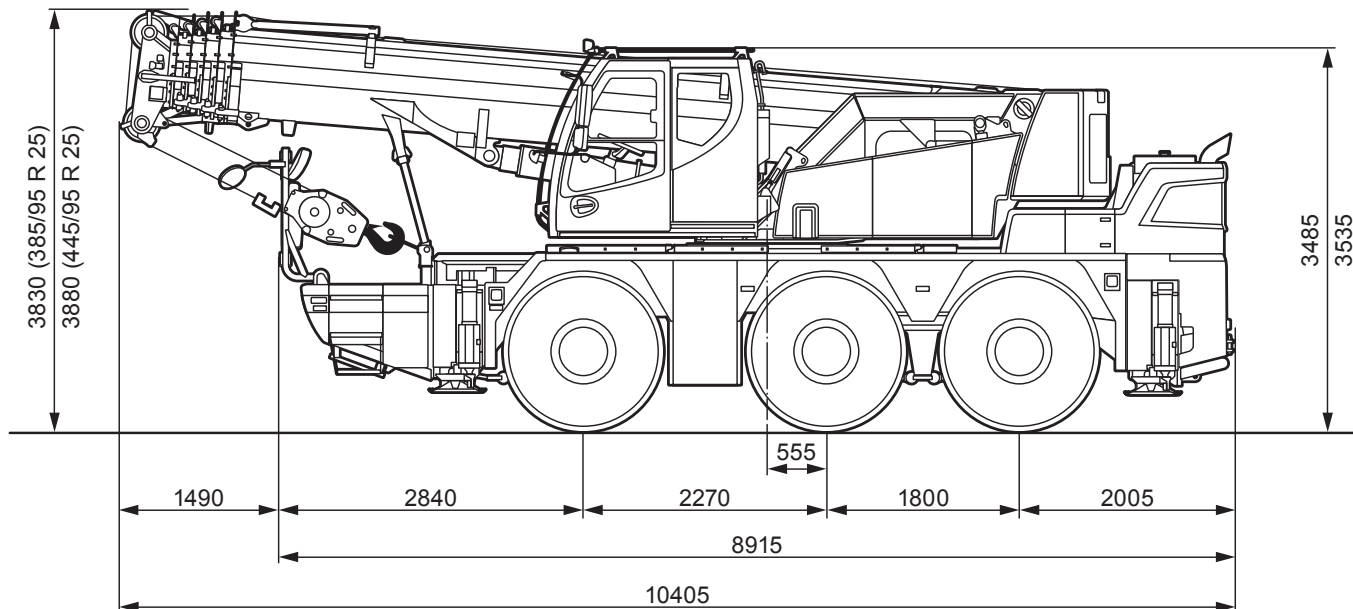
Abmessungen - Niedrigste Durchfahrtshöhe



*100 mm abgesenkt

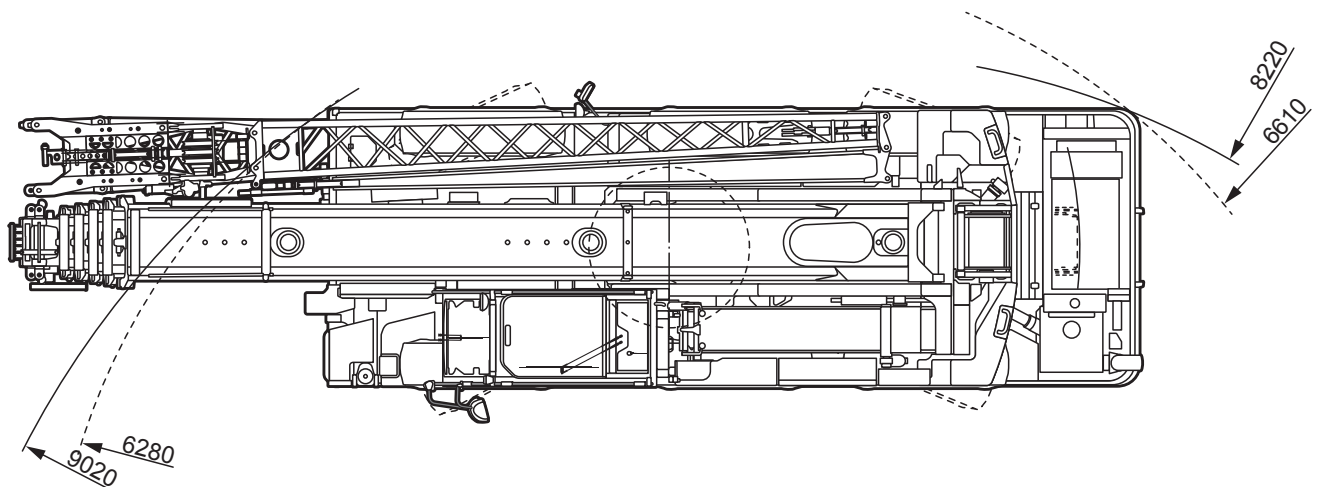
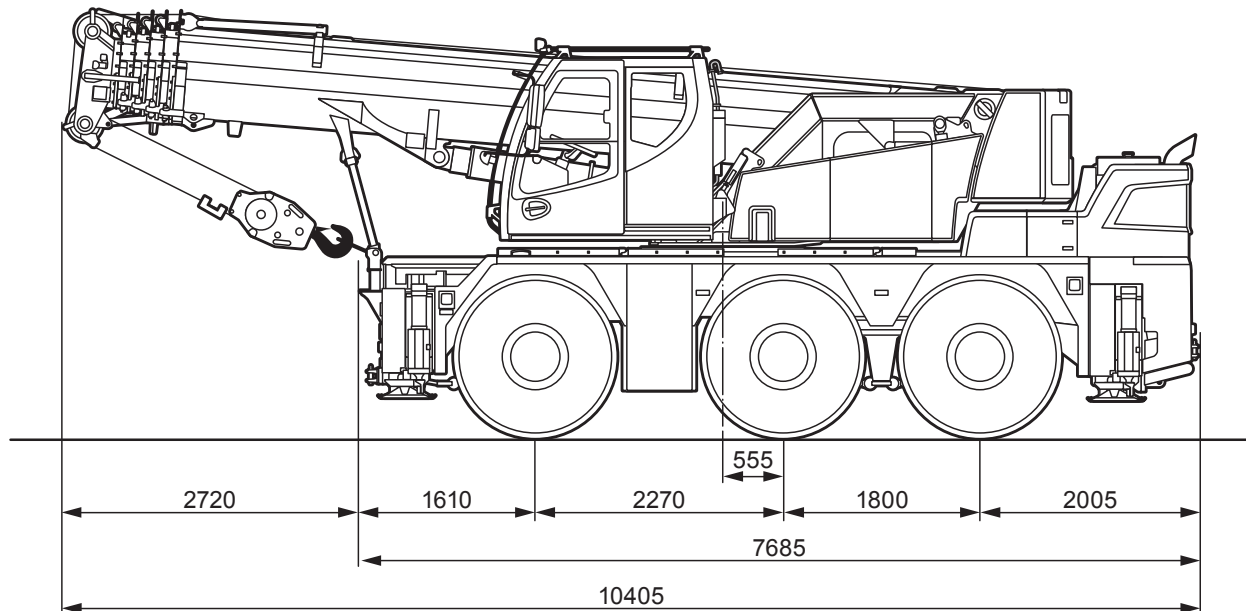


Abmessungen - Verfahren auf der Baustelle

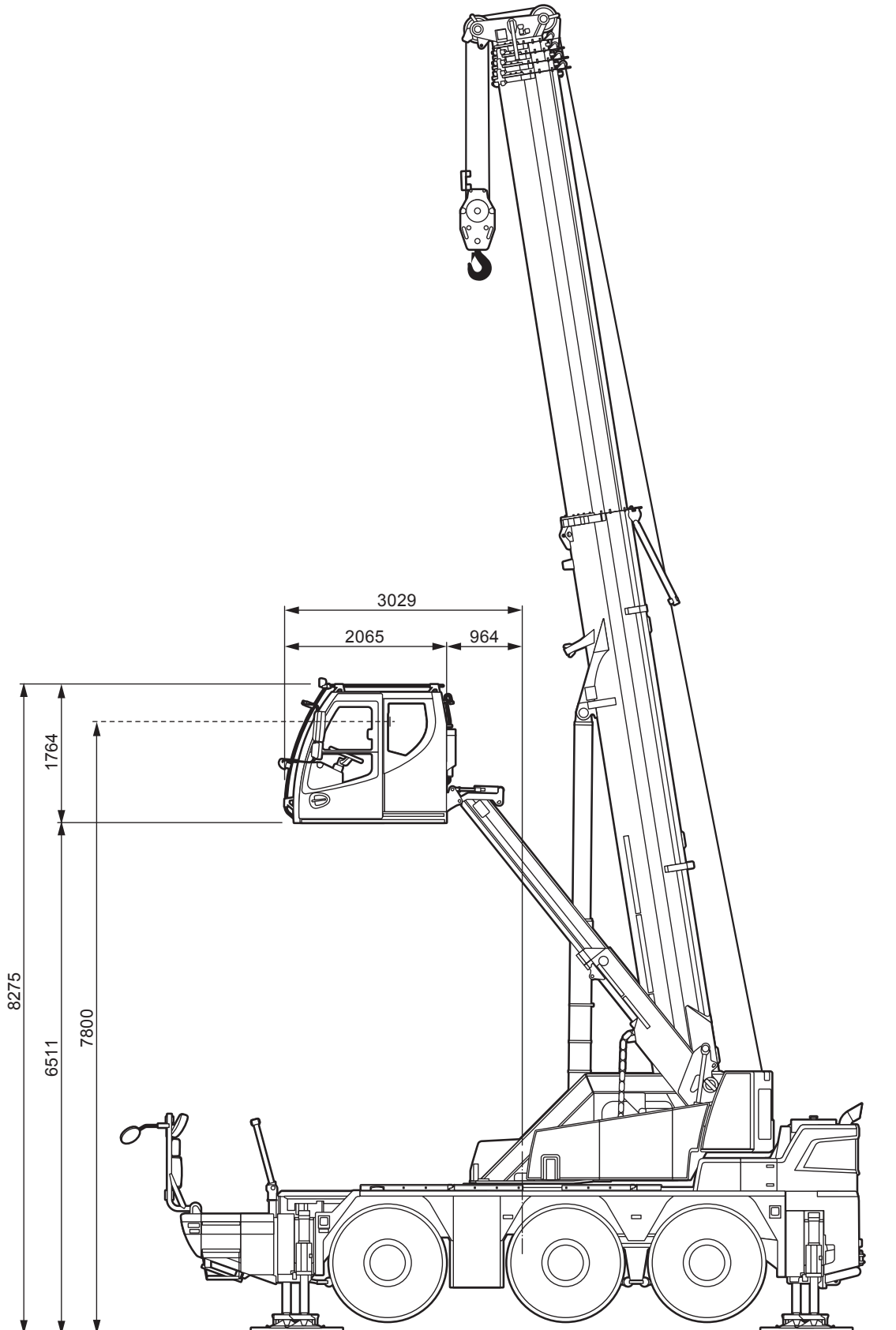


Angaben gemäß Hersteller. Angaben und Informationen ohne Gewähr. Irrtum und Änderung vorbehalten. Haftung ausgeschlossen. September 2022.

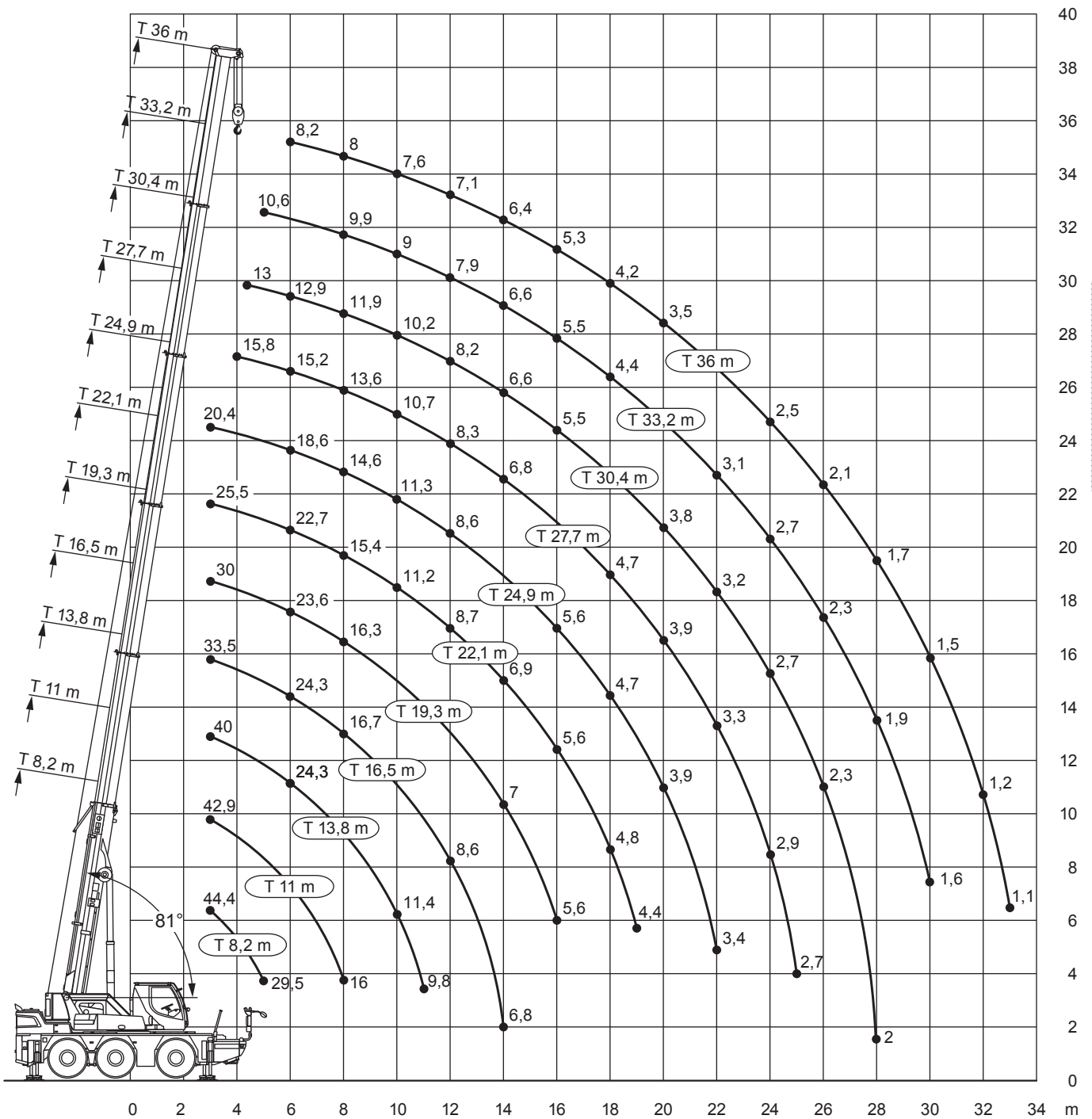
Abmessungen - Reduzierter Wenderadius



Abmessungen - Anheben der Kabine über den Teleskoparm



Angaben gemäß Hersteller. Angaben und Informationen ohne Gewähr. Irrtum und Änderung vorbehalten. Haftung ausgeschlossen. September 2022.



Angaben gemäß Hersteller. Angaben und Informationen ohne Gewähr. Irrtum und Änderung vorbehalten. Haftung ausgeschlossen. September 2022.

LIEBHERR LTC 1050-3.1
50 t


8,2-36 m



6,5 t



6,4x6,2 m



360°



13000

m	8,2	11	13,8	16,5	19,3	22,1	24,9	27,7	30,4	33,2	36	m
3	44,4	42,9	40	33,5	30	25,5	20,4					3
3,5	40,5	40,3	38,7	33,8	29,5	25,2	19,9					3,5
4	36,9	36,6	36	33,6	29,1	24,9	19,6	15,8				4
4,5	33,1	33,4	32,8	31,6	28,7	24,4	19,6	15,7	13			4,5
5	29,5	29,9	29,6	28,9	27,8	24	19,3	15,7	13	10,6		5
6		24,2	24,3	24,3	23,6	22,7	18,6	15,2	12,9	10,5	8,2	6
7		19,7	19,9	19,9	19,6	18,5	17,4	14,5	12,5	10,3	8,1	7
8		16	16,3	16,7	16,3	15,4	14,6	13,6	11,9	9,9	8	8
9			13,6	13,7	13,6	13,1	12,5	12,3	11,2	9,5	7,8	9
10			11,4	11,5	11,4	11,2	11,3	10,7	10,2	9	7,6	10
11			9,8	9,9	9,8	10	9,9	9,4	9	8,6	7,3	11
12				8,6	8,6	8,7	8,6	8,3	8,2	7,9	7,1	12
13				7,6	7,8	7,7	7,5	7,6	7,4	7,1	6,8	13
14				6,8	7	6,9	6,8	6,8	6,6	6,6	6,4	14
15					6,3	6,1	6,2	6,1	6,1	6,1	5,8	15
16					5,6	5,6	5,6	5,6	5,5	5,5	5,3	16
17						5,2	5,1	5,1	5	4,9	4,7	17
18						4,8	4,7	4,7	4,5	4,4	4,2	18
19						4,4	4,3	4,3	4,2	4,1	3,9	19
20							3,9	3,9	3,8	3,7	3,5	20
21							3,6	3,6	3,5	3,4	3,2	21
22							3,4	3,3	3,2	3,1	2,9	22
23								3,1	3	2,9	2,7	23
24								2,9	2,7	2,7	2,5	24
25								2,7	2,5	2,5	2,3	25
26									2,3	2,3	2,1	26
27									2,2	2,1	1,9	27
28									2	1,9	1,7	28
29										1,8	1,6	29
30										1,6	1,5	30
31											1,3	31
32											1,2	32
33											1,1	33

Angaben gemäß Hersteller. Angaben und Informationen ohne Gewähr. Irrtum und Änderung vorbehalten. Haftung ausgeschlossen. September 2022.

LIEBHERR LTC 1050-3.1

50 t



8,2-36 m



6,5 t



6,4x4,4 m



360°



13000

m	8,2	11	13,8	16,5	19,3	22,1	24,9	27,7	30,4	33,2	36	m
3	38,3	38,1	37,9	33,5	30	25,5	20,4					3
3,5	34,5	34,7	34,5	32,5	28,9	25,2	19,9					3,5
4	30,4	30,8	29,3	26,9	25,6	23,6	19,6	15,8				4
4,5	26,7	26,3	24,7	23,5	22	20,4	19	15,7	13			4,5
5	22,7	22,4	21,5	20,5	19,2	17,9	17	15,6	13	10,6		5
6		16,8	16,9	16,1	15,2	14,6	14	13,1	12,4	10,5	8,2	6
7		12,9	13,3	13,1	12,4	12,3	11,6	11,2	10,7	10,1	8,1	7
8		10,3	10,7	10,7	10,9	10,4	10	9,6	9,3	8,7	8	8
9			8,8	9,2	9,1	8,9	8,8	8,4	8,1	7,8	7,3	9
10			7,4	7,8	7,8	7,9	7,6	7,5	7,1	6,8	6,4	10
11			6,4	6,7	6,7	6,8	6,8	6,6	6,3	6	5,7	11
12				5,8	5,9	6	5,9	5,9	5,6	5,3	5	12
13				5,2	5,2	5,3	5,2	5,2	5	4,8	4,4	13
14				4,6	4,6	4,7	4,6	4,5	4,4	4,3	4	14
15					4,1	4,2	4,1	4	3,9	3,8	3,6	15
16					3,7	3,8	3,7	3,6	3,5	3,4	3,2	16
17						3,4	3,3	3,3	3,2	3,1	2,9	17
18						3,1	3	3	2,9	2,8	2,6	18
19						2,8	2,8	2,7	2,6	2,5	2,3	19
20							2,5	2,5	2,4	2,3	2,1	20
21							2,3	2,3	2,1	2	1,9	21
22							2,1	2,1	1,9	1,9	1,7	22
23								1,9	1,7	1,7	1,5	23
24								1,7	1,6	1,5	1,3	24
25								1,6	1,4	1,3	1,2	25
26									1,3	1,2	1	26
27									1,1	1,1	0,9	27
28									1	1		28
29										0,8		29

AUTOKRANE

Angaben gemäß Hersteller. Angaben und Informationen ohne Gewähr. Irrtum und Änderung vorbehalten. Haftung ausgeschlossen. September 2022.

LIEBHERR LTC 1050-3.1
50 t


8,2-36 m



6,5 t



6,4x2,3 m



360°



13000

m	8,2	11	13,8	16,5	19,3	22,1	24,9	27,7	30,4	33,2	36	m
3	19,3	17,7	16,3	14,4								3
3,5	17,1	15,8	14,6	13,4	12,2							3,5
4	14,3	13,9	13	12	11	10,3						4
4,5	12	12	11,7	10,9	9,9	9,6						4,5
5	10,1	10,5	10,3	10	9,4	8,9	8,1					5
6		8,1	8,2	8,2	7,9	7,6	7,2	6,6	5,9			6
7		6,3	6,6	6,8	6,5	6,4	6,1	5,8	5,5	5,2		7
8		5,1	5,4	5,6	5,5	5,4	5,2	4,9	4,6	4,4	4,1	8
9			4,4	4,7	4,6	4,6	4,4	4,2	3,9	3,7	3,4	9
10			3,7	3,9	3,8	4	3,8	3,7	3,4	3,2	2,9	10
11			3,2	3,4	3,3	3,5	3,3	3,2	2,9	2,8	2,5	11
12				2,9	2,9	3	2,9	2,8	2,5	2,4	2,1	12
13				2,6	2,5	2,6	2,5	2,4	2,2	2,1	1,8	13
14				2,3	2,2	2,3	2,2	2,1	1,9	1,8	1,5	14
15					1,9	2	1,9	1,9	1,6	1,5	1,3	15
16					1,7	1,8	1,7	1,6	1,4	1,3	1,1	16
17						1,6	1,5	1,4	1,2	1,1	0,8	17
18						1,4	1,3	1,2	1	0,9		18
19						1,2	1,1	1,1	0,9			19
20							1	0,9				20
21							0,8	0,8				21

Angaben gemäß Hersteller. Angaben und Informationen ohne Gewähr. Irrtum und Änderung vorbehalten. Haftung ausgeschlossen. September 2022.

LIEBHERR LTC 1050-3.1

50 t



8,2-16,5 m



6,5 t



freistehend



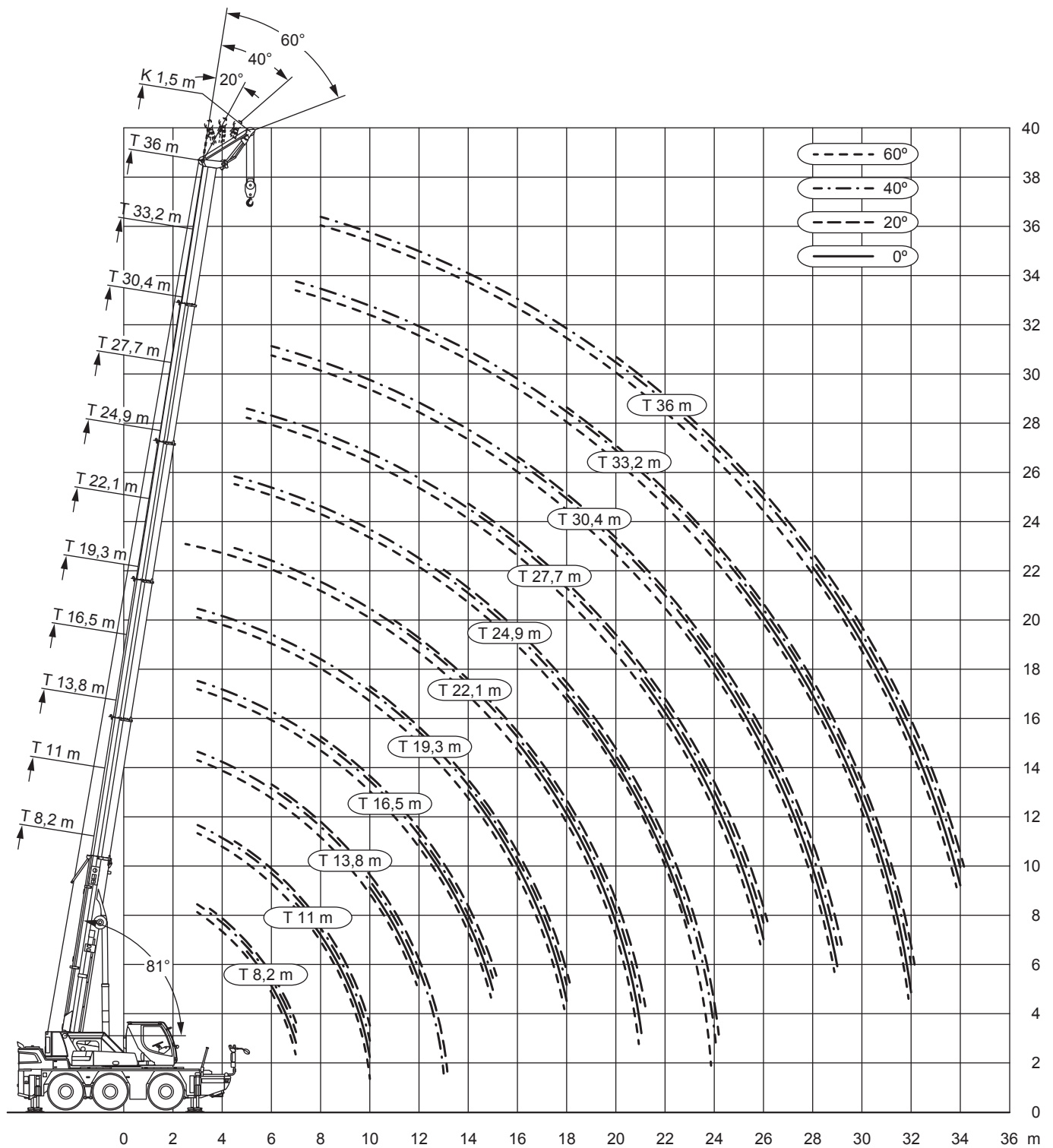
0°/180°/360°



13000

m	8,2			11			13,8			16,5			m
	0°	180°	360°	0°	180°	360°	0°	180°	360°	0°	180°	360°	
3	20,6			14,5			10,5			8,3			3
3,5	16,6	16		14,2			10,2			8,1			3,5
4	13,2	14,2		13,2			10			7,9			4
4,5	10,9	12,7		11,1	12,9		9,8			7,8			4,5
5	9	11,5	5,8	9,2	11,8		9,2	11,9		7,7			5
5,5	7,8	10,5	5,1	8	10,8		8	10,9		7,5			5,5
6				7	9,9		7	10		7,1	10		6
6,5				6,2	8,9	4,2	6,3	9		6,4	9,2		6,5
7				5,5	8,2	3,7	5,6	8,4		5,7	8,5		7
8				4,3	7,2	3	4,4	7,3	3,2	4,6	7,5	3,1	8
9							3,7	6,4	2,6	3,8	6,6	2,8	9
10							3,1	5,5	2,1	3,3	5,6	2,4	10
11							2,7	4,7	1,8	2,8	4,9	2	11
12										2,4	4,2	1,7	12
13										2,1	3,7	1,4	13
14										1,9	3,4	1,2	14

0° = nach hinten, 180° = nach vorne



Angaben gemäß Hersteller. Angaben und Informationen ohne Gewähr. Irrtum und Änderung vorbehalten. Haftung ausgeschlossen. September 2022.

LIEBHERR LTC 1050-3.1

50 t



8,2-24,9 m



1,5 m



6,5 t



6,4x6,2 m



360°



13000

m	8,2				11				13,8				m
	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	
3			21,2	16,4			22,1	16,7			22,4	16,9	3
3,5		25	20,8	16,2			21,6	16,5			22	16,7	3,5
4		25	20,4	16,1			21,2	16,3			21,6	16,5	4
4,5		24,6	20,1	16		25	20,8	16,1			21,2	16,3	4,5
5	25	23,8	19,9	16		25	20,5	16,1			20,9	16,1	5
6	23,9	23	19,8	15,9		23,8	19,9	15,9		23,9	20,3	15,9	6
7	18,5	19,6	19,7	15,9	19,4	19,7	19,4	15,9		19,7	19,3	15,8	7
8					16	16,2	16,3	15,9		16,3	16,4	15,6	8
9					13	13,1	13,2	13,3	12,3	13,2	13,4	13,5	9
10					10,7	11	11	11	11,2	11,3	11,2	11,2	10
11									9,6	9,7	9,8	9,7	11
12									8,4	8,4	8,5	8,5	12
13										7,4	7,4		13

m	16,5				19,3				22,1				24,9				m
	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	
3			22,4	16,9				16,8									3
3,5			22,1	16,7			21,6	16,6				16,3					3,5
4			21,7	16,5			21,3	16,4				16,2					4
4,5			21,4	16,3			21	16,3			20,2	16,1				15,4	4,5
5			21	16,2			20,7	16,1			19,9	16				15,3	5
6			20,4	15,9			20,1	15,8			19,2	15,8			17,1	15,1	6
7			19,2	15,7			18,3	15,6			17,3	15,6			16,2	14,4	7
8		16	16,2	15,6			15,2	15,1			14,7	14,5			14,2	13,7	8
9		13,4	13,3	13,4		12,8	13,3	13,1			12,7	12,7			12,1	12,2	9
10		11,4	11,4	11,2		11,3	11,4	11,4			11	11,2			10,5	10,5	10
11		9,7	9,8	9,9		9,6	9,7	9,8		9,3	9,5	9,6			9,3	9,4	11
12	8,4	8,4	8,5	8,6		8,3	8,4	8,5		8,2	8,3	8,3			8,2	8,2	12
13	7,3	7,4	7,4	7,5		7,3	7,3	7,4		7,4	7,3	7,3		7,3	7,4	7,4	13
14	6,5	6,6	6,6	6,6	6,7	6,5	6,5	6,5		6,6	6,7	6,7		6,4	6,5	6,6	14
15	5,8	5,8	5,9	5,9	6	6	6	6		5,9	6	6		5,8	5,8	5,8	15
16					5,4	5,4	5,4	5,5	5,2	5,3	5,3	5,4		5,2	5,3	5,3	16
17					4,9	4,9	4,9	4,9	4,7	4,8	4,8	4,8		4,8	4,9	4,9	17
18					4,4	4,4	4,5	4,5	4,3	4,3	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,5	18
19									4	4	4	4	4	4	4	4	19
20									3,7	3,8	3,8	3,8	3,6	3,7	3,7	3,7	20
21									3,4	3,5	3,5	3,5	3,3	3,4	3,4	3,4	21
22													3,1	3,1	3,1	3,1	22
23													2,8	2,8	2,8	2,8	23
24														2,6	2,6	2,6	24

AUTOKRANE

Angaben gemäß Hersteller. Angaben und Informationen ohne Gewähr. Irrtum und Änderung vorbehalten. Haftung ausgeschlossen. September 2022.

LIEBHERR LTC 1050-3.1
50 t


27,7-36 m



1,5 m



6,5 t



6,4x6,2 m



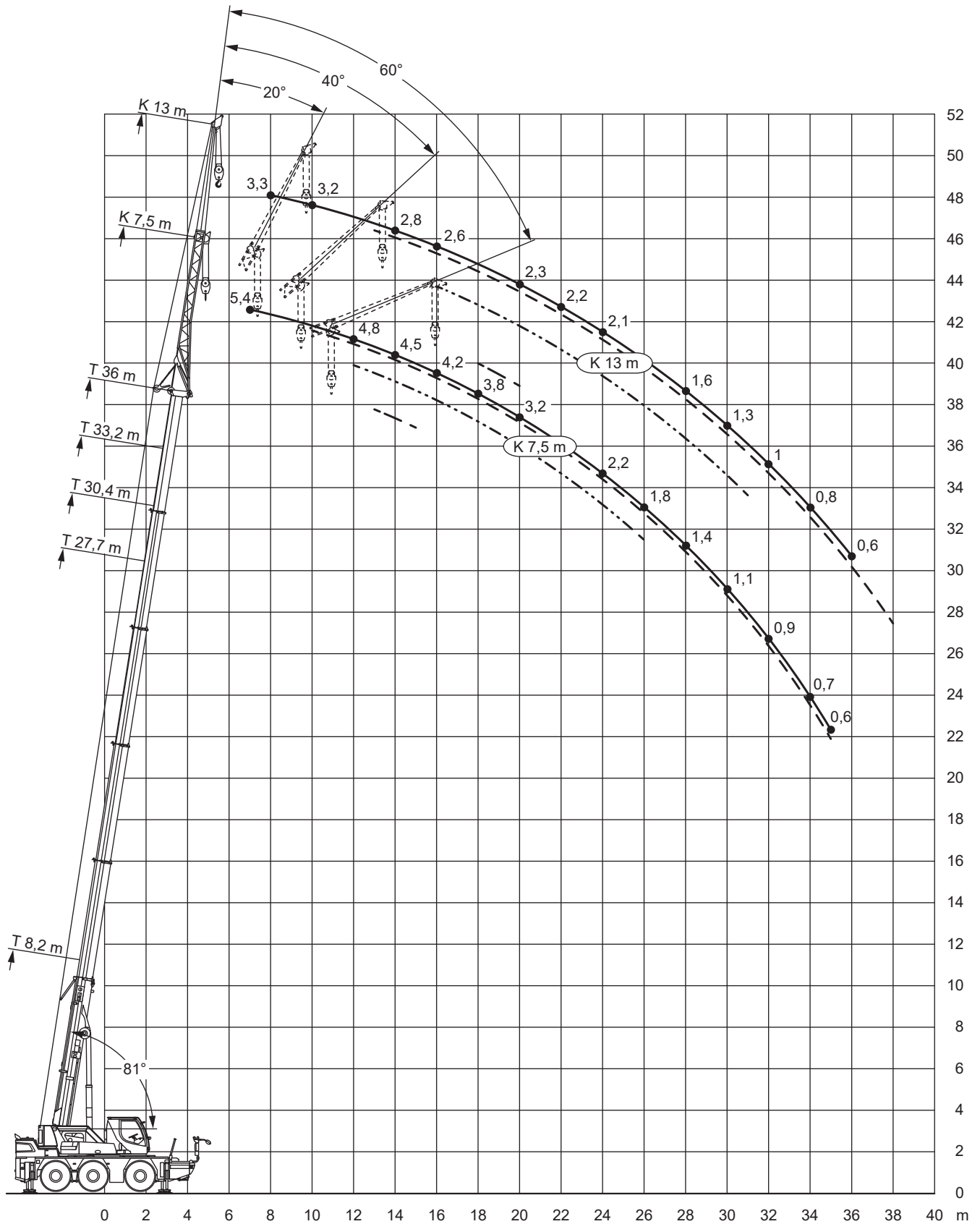
360°



13000

m	27,7				30,4				33,2				36				m
	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	
5				12													5
6			12,1	13,7				11,9									6
7			13,4	13,2			11,4	11,4								9	7
8			12,5	12,3			10,8	10,8			8,7	8,6				7,3	8
9			11,5	11,5			10,1	10,1			8,3	8,3			7,1	7	9
10			10,1	10,2			9,4	9,3			8	7,9			6,8	6,8	10
11			8,9	8,9			8,6	8,7			7,6	7,6			6,6	6,5	11
12			8	8			7,6	7,7			7,3	7,2			6,3	6,2	12
13			7,1	7,2			6,9	7			6,7	6,7			6	6	13
14		6,3	6,3	6,4			6,3	6,4			6	6,1			5,8	5,8	14
15		5,7	5,9	5,8			5,7	5,7			5,6	5,6			5,4	5,4	15
16		5,1	5,2	5,3		5	5,2	5,2			5,2	5,2			4,9	4,9	16
17		4,7	4,7	4,7		4,6	4,7	4,8			4,6	4,7			4,4	4,5	17
18		4,4	4,4	4,3		4,3	4,3	4,3		4,1	4,1	4,2			4	4	18
19		4	4	4		3,9	3,9	3,9		3,7	3,8	3,8			3,6	3,6	19
20		3,6	3,7	3,7		3,5	3,5	3,6		3,4	3,4	3,5		3,2	3,2	3,3	20
21	3,3	3,3	3,4	3,4		3,2	3,2	3,3		3,1	3,1	3,1		2,9	2,9	3	21
22	3	3,1	3,1	3,1		2,9	3	3		2,8	2,8	2,9		2,6	2,6	2,7	22
23	2,8	2,8	2,8	2,8	2,6	2,7	2,7	2,7		2,6	2,6	2,6		2,4	2,4	2,4	23
24	2,5	2,6	2,6	2,6	2,4	2,4	2,4	2,5		2,3	2,3	2,4		2,2	2,2	2,2	24
25	2,3	2,3	2,4	2,4	2,2	2,2	2,2	2,2	2,1	2,1	2,1	2,2		1,9	2	2	25
26	2,1	2,2	2,2	2,2	2	2	2	2	1,9	1,9	1,9	1,9		1,7	1,8	1,8	26
27					1,8	1,8	1,8	1,8	1,7	1,7	1,7	1,8		1,6	1,6	1,6	27
28					1,6	1,7	1,7	1,7	1,5	1,6	1,6	1,6	1,3	1,4	1,4	1,4	28
29					1,5	1,5	1,5	1,5	1,4	1,4	1,4	1,4	1,2	1,2	1,2	1,3	29
30									1,2	1,3	1,3	1,3	1,1	1,1	1,1	1,1	30
31									1,1	1,1	1,1	1,1	0,9	1	1	1	31
32									1	1	1	1	0,8	0,8	0,8	0,9	32
33													0,7	0,7	0,7	0,7	33
34													0,6	0,6	0,6	0,6	34

Angaben gemäß Hersteller. Angaben und Informationen ohne Gewähr. Irrtum und Änderung vorbehalten. Haftung ausgeschlossen. September 2022.



Angaben gemäß Hersteller. Angaben und Informationen ohne Gewähr. Irrtum und Änderung vorbehalten. Haftung ausgeschlossen. September 2022.

LIEBHERR LTC 1050-3.1
50 t


27,7-36 m



7,5 m



6,5 t



6,4x6,2 m



360°



13000

m	27,7				30,4				33,2				36				m
	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	
5	8,5																5
6	8,2				7,4												6
7	7,8				7,2				6,3				5,4				7
8	7,5	5,5			7				6,2				5,3				8
9	7,2	5,3			6,8	5,2			6,1	5			5,2				9
10	6,9	5,2	3,9		6,6	5,1	3,9		6	4,8			5	4,5			10
11	6,6	4,9	3,8	2,7	6,4	4,9	3,8		5,9	4,7	3,7		4,9	4,4			11
12	6,3	4,7	3,8	2,7	6,2	4,8	3,7	2,7	5,8	4,5	3,7	2,7	4,8	4,3	3,5		12
13	6,1	4,5	3,7	2,7	6	4,6	3,7	2,7	5,6	4,3	3,6	2,7	4,7	4,2	3,5	2,6	13
14	5,8	4,4	3,6		5,7	4,4	3,6		5,4	4,3	3,6	2,7	4,5	4,1	3,5	2,6	14
15	5,5	4,3	3,6		5,3	4,3	3,6		5,1	4,2	3,5		4,3	3,9	3,4	2,6	15
16	5,1	4,2	3,5		5	4,2	3,5		4,7	4,1	3,5		4,2	3,8	3,4		16
17	4,6	4,1	3,5		4,6	4,1	3,5		4,2	4	3,4		4	3,7	3,4		17
18	4,2	4	3,5		4,2	4	3,5		3,9	4	3,4		3,8	3,6	3,3		18
19	3,9	3,9	3,4		3,8	3,9	3,4		3,7	3,7	3,4		3,5	3,5	3,3		19
20	3,6	3,7	3,4		3,5	3,7	3,4		3,5	3,4	3,4		3,2	3,4	3,2		20
21	3,3	3,4	3,4		3,3	3,3	3,4		3,2	3,3	3,3		2,9	3,2	3,1		21
22	3,1	3,1			3	3,1	3,2		2,9	3,1	3,1		2,6	2,9	3,1		22
23	2,9	2,9			2,7	2,9	3		2,6	2,9	3		2,4	2,7	2,8		23
24	2,7	2,8			2,5	2,7			2,4	2,6	2,7		2,2	2,4	2,6		24
25	2,4	2,6			2,3	2,5			2,2	2,4			2	2,2	2,3		25
26	2,2	2,4			2,1	2,2			2	2,2			1,8	2	2,1		26
27	2,1	2,2			1,9	2,1			1,8	2			1,6	1,8			27
28	1,9	2			1,7	1,9			1,6	1,8			1,4	1,6			28
29	1,7				1,6	1,7			1,5	1,6			1,3	1,5			29
30	1,6				1,4	1,5			1,3	1,5			1,1	1,3			30
31	1,5				1,3				1,2	1,3			1	1,2			31
32					1,2				1,1	1,2			0,9	1			32
33					1,1				1				0,8	0,9			33
34					1				0,8				0,7	0,8			34
35									0,7				0,6	0,7			35
36									0,7								36
37									0,6								37

Angaben gemäß Hersteller. Angaben und Informationen ohne Gewähr. Irrtum und Änderung vorbehalten. Haftung ausgeschlossen. September 2022.

LIEBHERR LTC 1050-3.1

50 t



27,7-36 m



13 m



6,5 t



6,4x6,2 m



360°



13000

m	27,7				30,4				33,2				36				m
	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	
5	4,8																5
6	4,6				4,4												6
7	4,5				4,2				3,8								7
8	4,3				4,1				3,7				3,3				8
9	4				3,9				3,6				3,2				9
10	3,8	2,5			3,7				3,5				3,2				10
11	3,6	2,4			3,5	2,4			3,3				3,1				11
12	3,4	2,3			3,3	2,3			3,2	2,3			3				12
13	3,2	2,3			3,2	2,3			3,1	2,2			2,9	2,2			13
14	3,1	2,2	1,7		3,1	2,2	1,7		3	2,2			2,8	2,1			14
15	2,9	2,1	1,7		2,9	2,1	1,7		2,9	2,1	1,7		2,7	2,1			15
16	2,8	2,1	1,7	1,4	2,8	2,1	1,7		2,8	2	1,6		2,6	2	1,6		16
17	2,7	2	1,6	1,4	2,7	2	1,6	1,4	2,7	2	1,6	1,4	2,5	2	1,6		17
18	2,6	2	1,6	1,4	2,6	2	1,6	1,4	2,6	1,9	1,6	1,4	2,5	1,9	1,6	1,4	18
19	2,5	1,9	1,6		2,5	1,9	1,6	1,4	2,5	1,9	1,6	1,4	2,4	1,9	1,6	1,4	19
20	2,4	1,8	1,6		2,4	1,9	1,6		2,4	1,9	1,5		2,3	1,8	1,5	1,4	20
21	2,3	1,8	1,5		2,3	1,8	1,5		2,3	1,8	1,5		2,3	1,8	1,5		21
22	2,2	1,8	1,5		2,2	1,8	1,5		2,3	1,8	1,5		2,2	1,8	1,5		22
23	2,1	1,7	1,5		2,2	1,7	1,5		2,2	1,7	1,5		2,1	1,7	1,5		23
24	2,1	1,7	1,5		2,1	1,7	1,5		2,1	1,7	1,5		2,1	1,7	1,5		24
25	2	1,7	1,5		2	1,7	1,5		2	1,7	1,5		2	1,7	1,5		25
26	1,9	1,6	1,5		2	1,6	1,5		2	1,6	1,5		1,9	1,6	1,5		26
27	1,9	1,6			1,9	1,6	1,5		1,9	1,6	1,4		1,7	1,6	1,4		27
28	1,8	1,6			1,8	1,6	1,4		1,8	1,6	1,4		1,6	1,6	1,4		28
29	1,7	1,5			1,7	1,6			1,6	1,6	1,4		1,4	1,6	1,4		29
30	1,7	1,5			1,6	1,5			1,5	1,5	1,4		1,3	1,5	1,4		30
31	1,6	1,5			1,4	1,5			1,3	1,5			1,1	1,4	1,4		31
32	1,5	1,5			1,3	1,5			1,2	1,4			1	1,2			32
33	1,4	1,5			1,2	1,4			1,1	1,3			0,9	1,1			33
34	1,3				1,1	1,2			1	1,1			0,8	1			34
35	1,2				1	1,1			0,9	1			0,7	0,9			35
36	1,1				0,9				0,8	0,9			0,6	0,8			36
37	1				0,8				0,7	0,8				0,7			37
38					0,7				0,6	0,7				0,6			38
39					0,7												39

AUTOKRANE

Angaben gemäß Hersteller. Angaben und Informationen ohne Gewähr. Irrtum und Änderung vorbehalten. Haftung ausgeschlossen. September 2022.