

Liebherr

LTC 1050-3.1 mit Seilzug

max. Traglast:	50,00 t
Teleskopausleger:	31,00 m
max. Hubhöhe:	30,00 m
max. Ausladung:	28,00 m

Besonderheiten:

Seilanschubmechanik für besonders schnelles Teleskopieren

Ideal zum Beispiel für Halleneinsätze

LIEBHERR LTC 1050-3.1 MIT SEILZUG

50 t



8,1-31 m



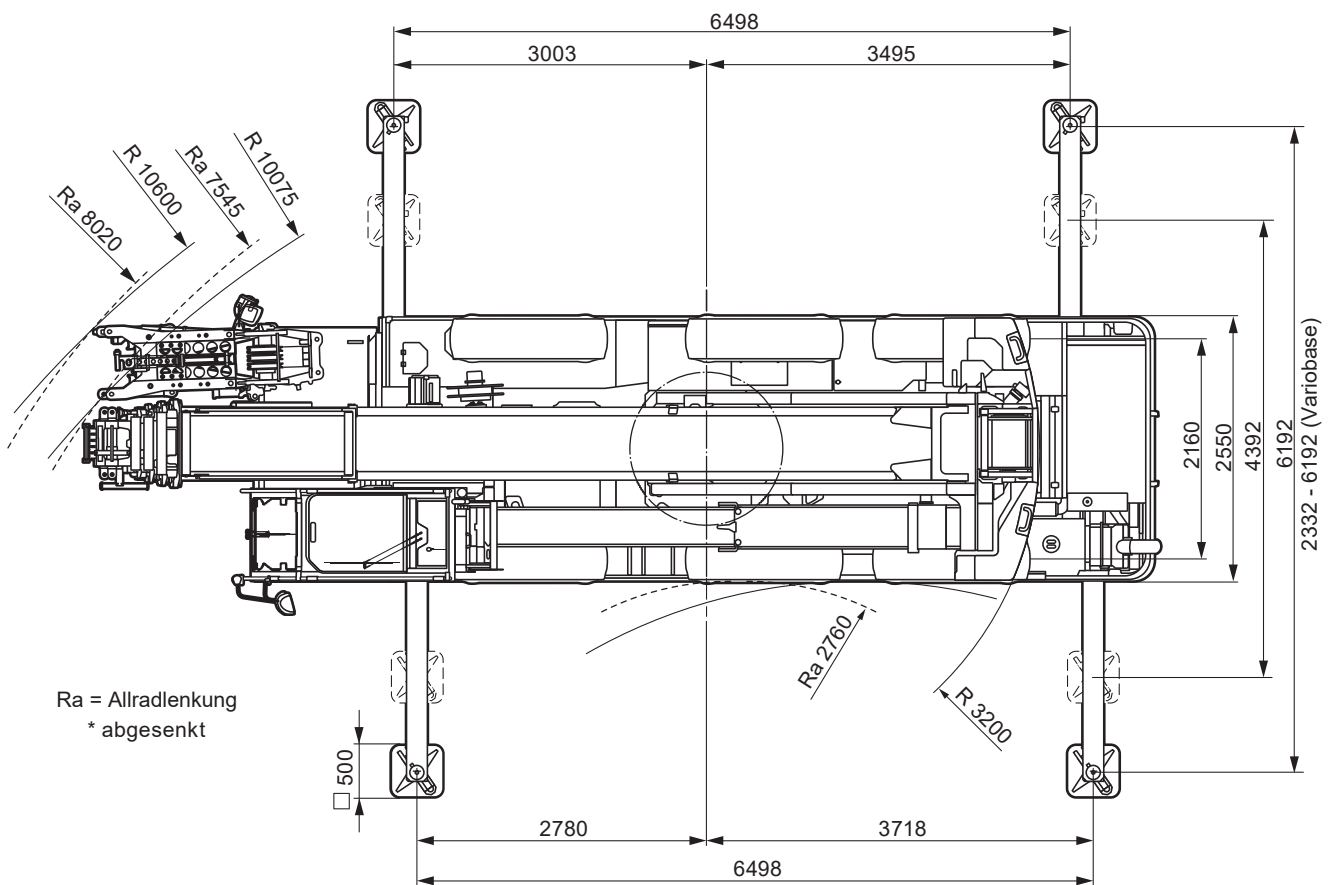
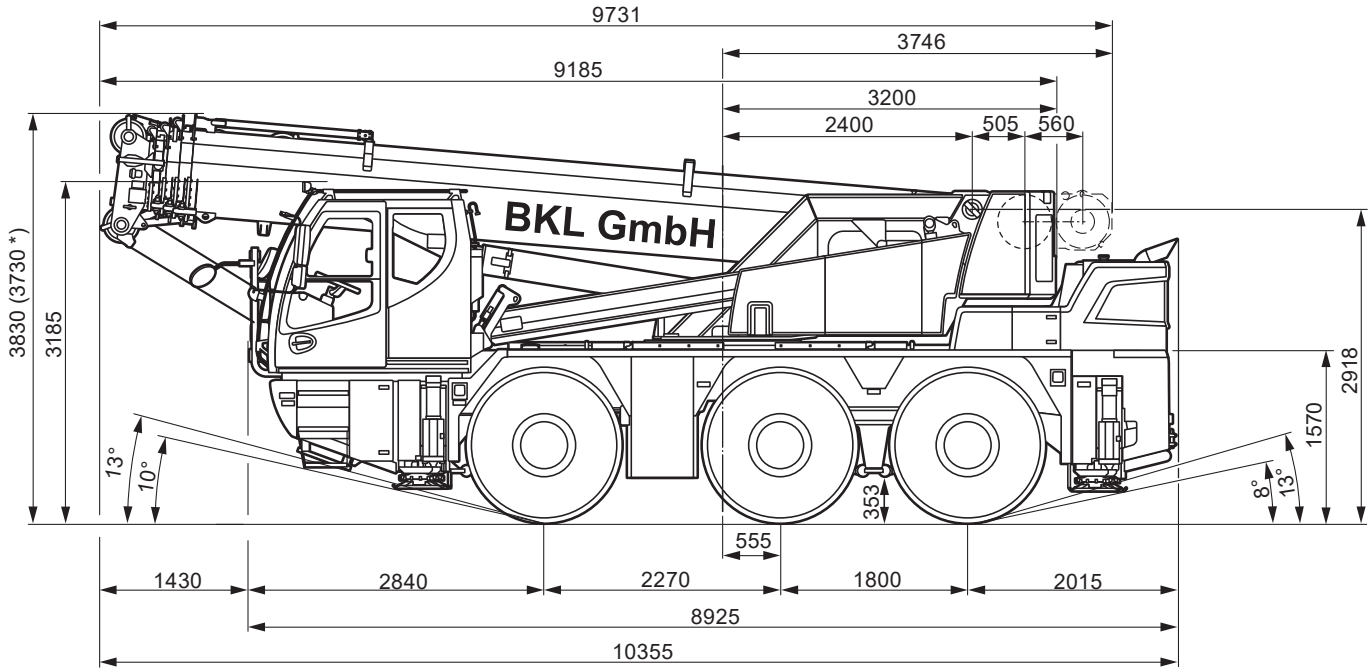
1,5 m



6,4x6,2 m

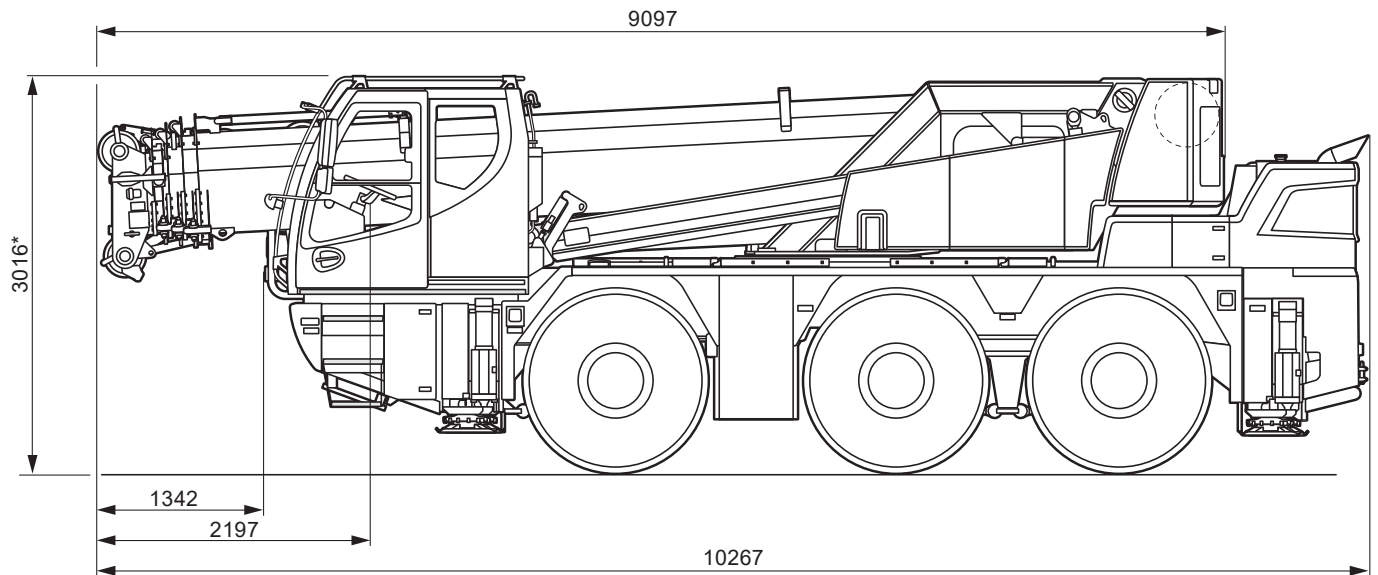


39 t



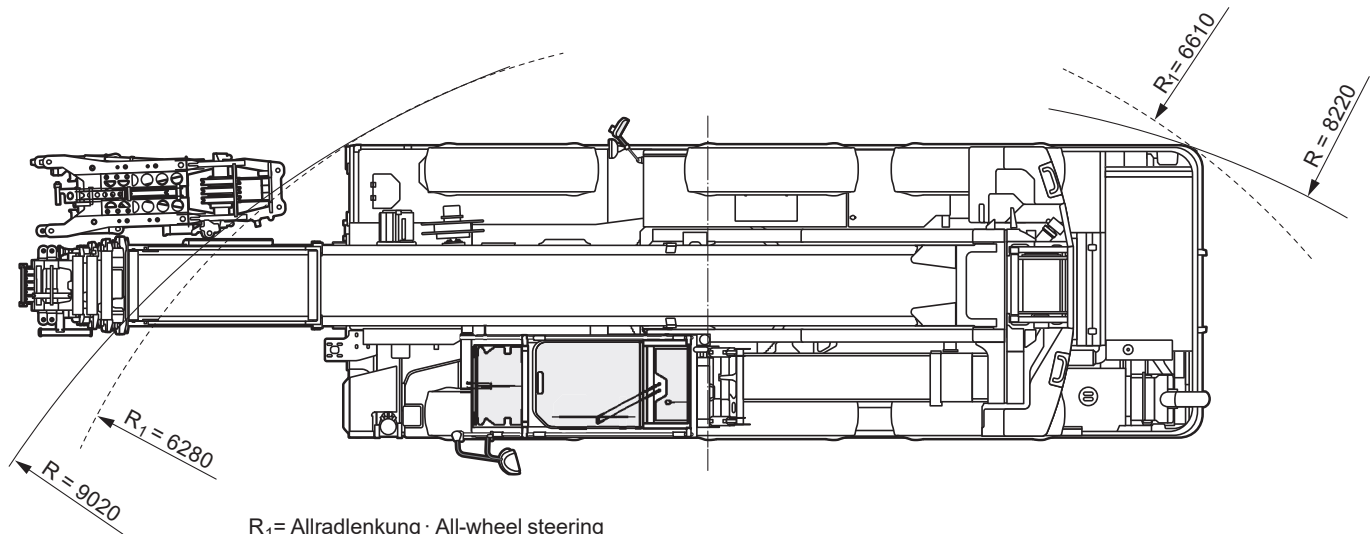
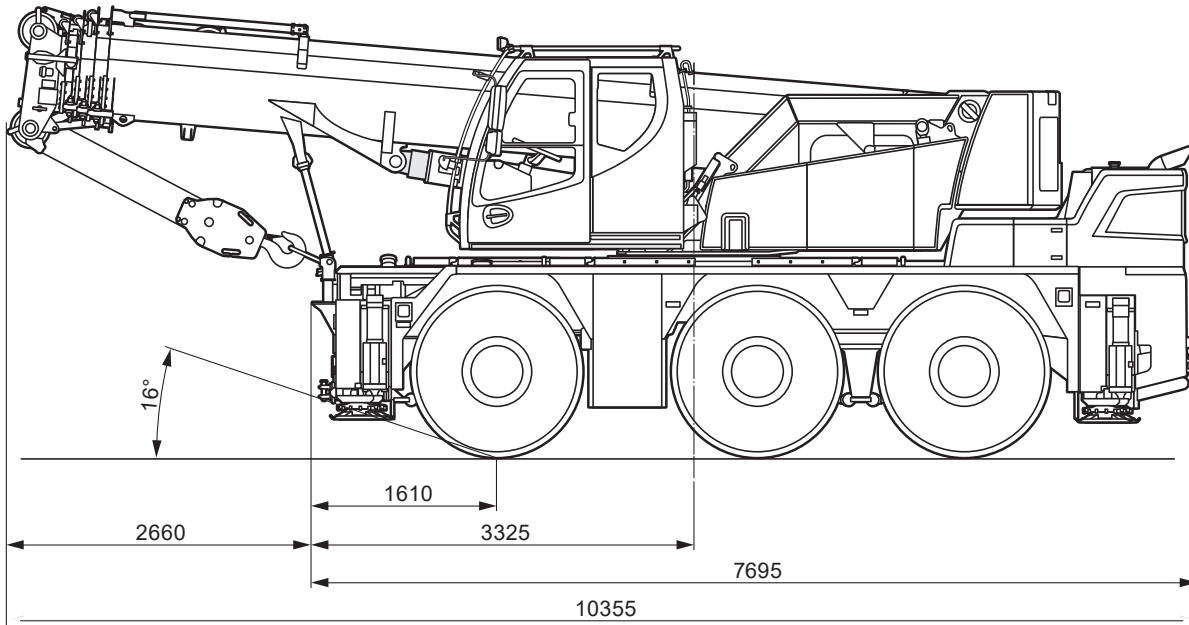
Ra = Allradlenkung
* abgesenkt

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

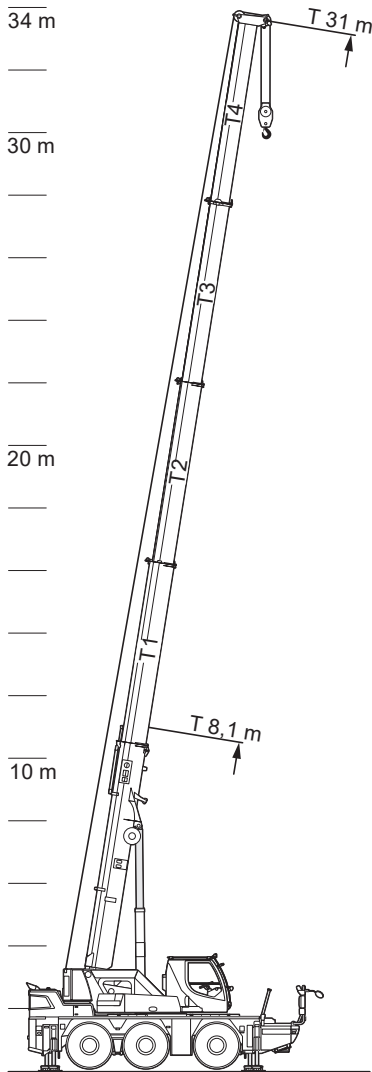
Abmessungen - Niedrigste Durchfahrtshöhe

*100 mm abgesenkt · lowered

Abmessungen - Kompakt und wendig

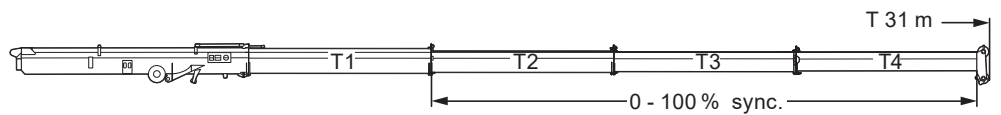


Teleskopierfolge



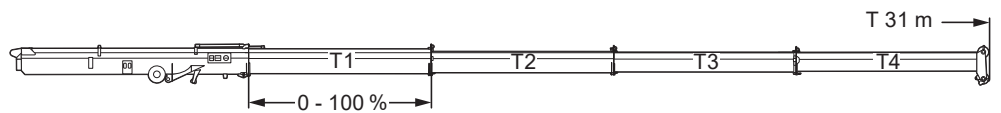
Fast

Teleskopteile 2-4 werden synchron aus- / eingefahren
 Telescopic sections 2-4 are extended / retracted synchronously



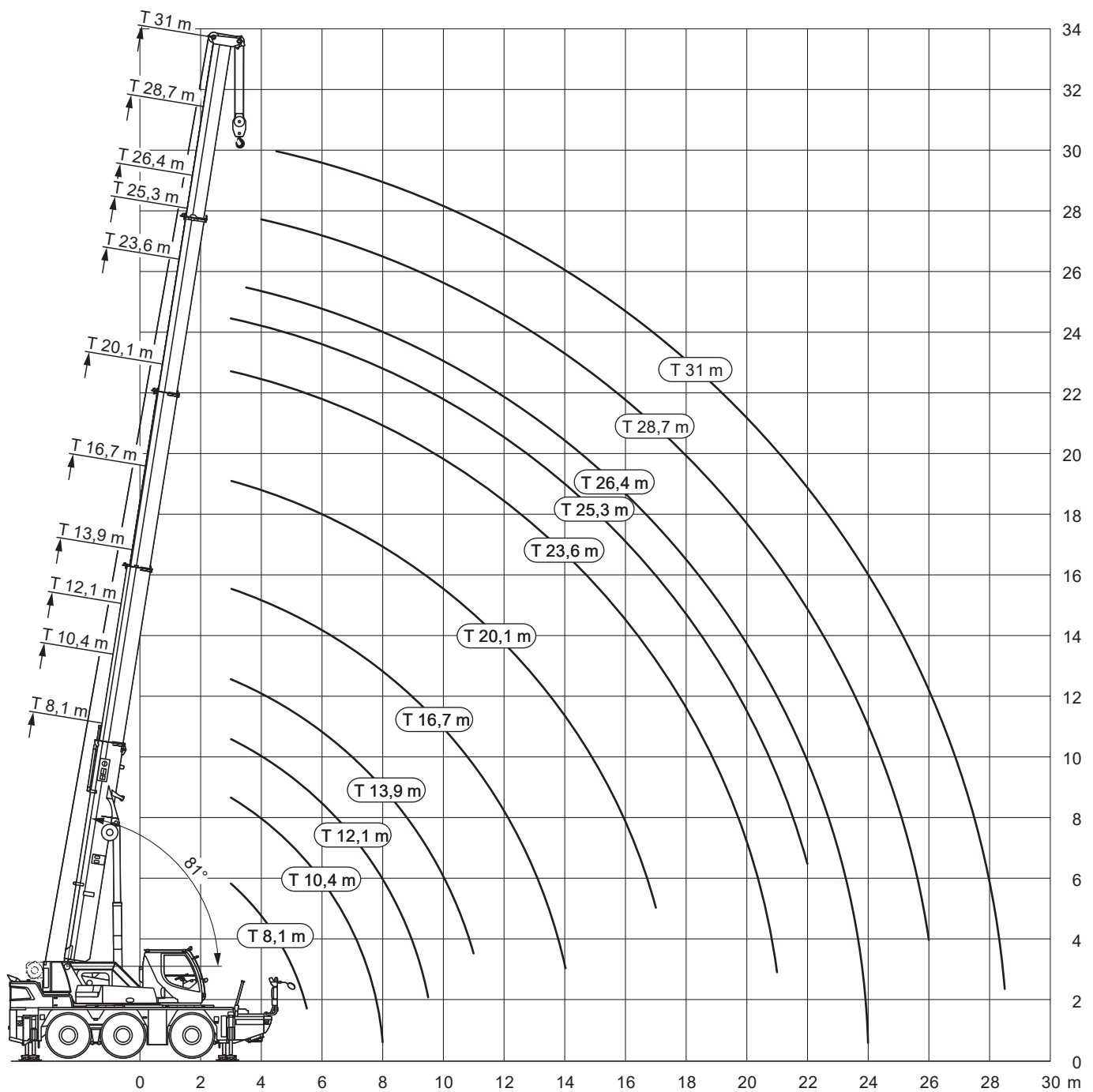
Strong

Teleskopteil 1 wird einzeln aus- / eingefahren
 Telescopic section 1 is extended / retracted individually



AUTOKRANE

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



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

LIEBHERR LTC 1050-3.1 MIT SEILZUG

50 t



8,1-31m



6,5t



6,4x6,2m



360°



13000

m	8,1	10,4	12,1	13,9	16,7	20,1	23,6	26,4	28,7	31	m
3	45,1	27,3	27,3	27,3	16,2	16,4	16,9				3
3,5	42	27,3	27,3	27,3	16,2	16,2	16,6	16,9			3,5
4	38,3	27,3	27,3	27,3	16,2	16,2	16,3	16,6	16,7		4
4,5	34,2	27,3	27,3	27,3	16,2	16,2	16,2	16,3	16,5	13,8	4,5
5	30,5	27,3	27,3	27,3	16,2	16,2	16,2	16,2	16,3	13,8	5
5,5	26,3	26,9	26,8	26,4	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	13,8	5,5
6		24,3	24,1	23,9	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	13,8	6
7		19,6	19,3	19,1	16,2	16,2	16,2	16,2	16,1	13,6	7
8		15,7	16,2	16,2	16,2	16	15,9	14,9	14,3	13,2	8
9			13,6	13,6	14,1	14,1	13,7	13	12,4	11,9	9
10				11,4	11,6	11,8	11,8	11,3	10,8	10,3	10
11				9,8	10	10,1	10	9,8	9,5	9,1	11
12					8,3	8,4	8,4	8,3	8	7,8	12
13					7,3	7,4	7,4	7,3	7,1	6,9	13
14					6,5	6,6	6,6	6,5	6,2	6,1	14
15						5,9	5,9	5,8	5,6	5,4	15
16						5,3	5,3	5,2	5	4,7	16
17						4,8	4,6	4,5	4,2	4	17
18							4,1	4	3,8	3,7	18
19							3,8	3,6	3,5	3,3	19
20							3,5	3,3	3,2	3	20
21							3,2	3,1	2,9	2,7	21
22								2,8	2,6	2,5	22
23								2,6	2,4	2,3	23
24								2,5	2,2	2,1	24
25									2,1	1,9	25
26									1,9	1,8	26
27										1,6	27
28										1,5	28
28,5										1,4	28,5

AUTOKRANE

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

LIEBHERR LTC 1050-3.1 MIT SEILZUG
50 t


8,1-31m



6,5t



6,4x6,2m



+/-10°



13000

m	8,1*	8,1	10,4	12,1	13,9	16,7	20,1	23,6	26,4	28,7	31	m
3	50	45,1	27,3	27,3	27,3	16,2	16,4	16,9				3
3,5	44,3	42,7	27,3	27,3	27,3	16,2	16,2	16,6	16,9			3,5
4	39,3	38,5	27,3	27,3	27,3	16,2	16,2	16,3	16,6	16,7		4
4,5	34,8	34,7	27,3	27,3	27,3	16,2	16,2	16,2	16,3	16,5	13,8	4,5
5	31,1	31	27,3	27,3	27,3	16,2	16,2	16,2	16,2	16,3	13,8	5
5,5	26,3	26,3	27,1	27	26,8	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	13,8	5,5
6			25,1	24,9	24,8	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	13,8	6
7			20,7	20,4	19,5	16,2	16,2	16,2	16,2	16,1	13,6	7
8			15,7	16,2	16,2	16,2	16	15,9	14,9	14,3	13,2	8
9				13,6	13,6	14,1	14,1	13,7	13	12,5	12	9
10					11,4	11,6	11,8	11,8	11,4	10,9	10,4	10
11					9,8	10	10,2	10,2	9,9	9,5	9,2	11
12						8,3	8,5	8,6	8,4	8,1	7,9	12
13						7,3	7,5	7,5	7,3	7,1	6,9	13
14						6,6	6,6	6,7	6,5	6,3	6,1	14
15							6	6	5,9	5,6	5,5	15
16							5,4	5,4	5,3	5	4,8	16
17							4,9	4,9	4,6	4,3	4,1	17
18								4,2	4,1	3,9	3,7	18
19								3,8	3,7	3,5	3,4	19
20								3,5	3,4	3,2	3,1	20
21								3,3	3,2	3	2,8	21
22									2,9	2,7	2,6	22
23									2,7	2,5	2,4	23
24									2,5	2,3	2,2	24
25										2,1	2	25
26										2	1,8	26
27											1,7	27
28											1,5	28
28,5											1,5	28,5

* 180° nach vorne

LIEBHERR LTC 1050-3.1 MIT SEILZUG

50 t



8,1-31m



6,5t



6,4x4,4m



360°



13000

m	8,1	10,4	12,1	13,9	16,7	20,1	23,6	26,4	28,7	31	m
3	41,1	27,3	27,3	27,3	16,2	16,4	16,9				3
3,5	36,5	27,3	27,3	27,3	16,2	16,2	16,6	16,9			3,5
4	31,6	27,3	27,3	26,9	16,2	16,2	16,3	16,6	16,7		4
4,5	27,7	25,5	23,9	22,5	16,2	16,2	16,2	16,3	16,5	13,8	4,5
5	23,9	21,7	20,3	19,2	16,2	16,2	16,2	16,2	15,9	13,8	5
5,5	19,8	18,7	17,6	16,7	16,2	15,9	15,8	15,3	14,5	13,5	5,5
6		16,2	16,2	16,2	15,7	15,2	14,5	13,8	13,1	12,4	6
7		12,6	12,8	12,9	13	12,5	12	11,4	10,8	10,3	7
8		10,1	10,2	10,4	10,6	10,5	10,2	9,7	9,2	8,7	8
9			8,1	8,2	8,4	8,5	8,6	8,3	7,9	7,5	9
10				6,9	7,1	7,2	7,3	7,1	6,8	6,5	10
11				5,9	6,1	6,2	6,3	6,1	5,9	5,6	11
12					5,3	5,4	5,5	5,3	5	4,9	12
13					4,4	4,5	4,7	4,4	4,2	4	13
14					3,9	4	4	3,9	3,7	3,5	14
15						3,5	3,5	3,4	3,2	3,1	15
16						3,2	3,2	3,1	2,9	2,7	16
17						2,8	2,9	2,8	2,6	2,4	17
18							2,6	2,5	2,3	2,2	18
19							2,3	2,2	2,1	1,9	19
20							2,1	2	1,9	1,7	20
21							2	1,8	1,7	1,5	21
22								1,7	1,5	1,4	22
23								1,5	1,3	1,2	23
24								1,4	1,2	1,1	24
25									1,1	0,9	25
26									1	0,8	26

AUTOKRANE

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

LIEBHERR LTC 1050-3.1 MIT SEILZUG
50 t


8,7-31m



6,5t



6,4x6,2m



360°

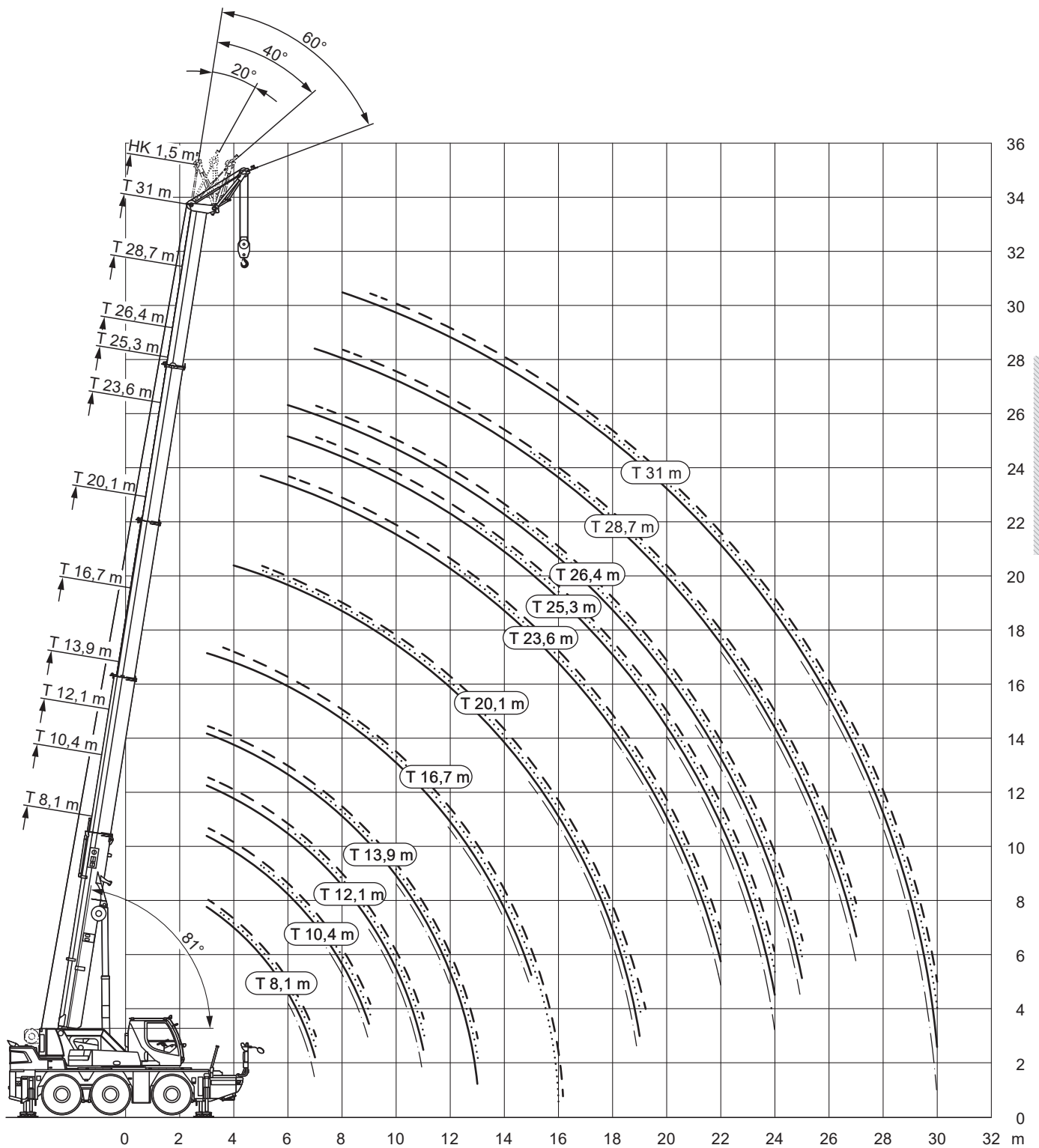


13000

m	8,7		10,4		12,1		13,9		16,7		20,1		23,6		26,4		28,7		31		m
	▶	◀	▶	◀	▶	◀	▶	◀	▶	◀	▶	◀	▶	◀	▶	◀	▶	◀	▶	◀	
3	24	27,3	21	27,3	17,9	27,3	16,2	27,3	16,2	16,2	16,4	16,4	16,9	16,9							3
3,5	24,9	27,3	21,3	27,3	17,8	27,3	16,2	27,3	16,2	16,2	16,2	16,2	16,6	16,6	16,9	16,9					3,5
4	26	27,3	21,6	27,3	17,8	27,3	16,2	27,3	16,2	16,2	16,2	16,2	16,3	16,3	16,6	16,6	15,3	16,7			4
4,5	27,3	27,3	22,1	27,3	17,8	27,3	16,2	27,3	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,3	16,3	15	16,5	7,7	13,8	4,5
5	27,3	27,3	22,8	27,3	17,9	27,3	16,2	27,3	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	14,7	16,3	7,3	13,8	5
5,5	27	27	24	26,9	18	26,8	16,2	26,4	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	14,4	16,2	7	13,8	5,5
6	24,4	24,4	24,3	24,3	18,7	24,1	16,2	23,9	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16	16,2	13,9	16,2	6,8	13,8	6
7			19,6	19,6	19	19,3	16,2	19,1	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	15,4	16,2	13,1	16,1	6,3	13,6	7
8			15,7	15,7	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	15,8	16	15,6	15,9	14,4	14,9	12,6	14,3	5,9	13,2	8
9					13,6	13,6	13,6	13,6	13,4	14,1	13,7	14,1	13,3	13,7	13	13	12,2	12,4	5,6	11,9	9
10							11,4	11,4	11,6	11,6	11,5	11,8	11,5	11,8	11,3	11,3	10,8	10,8	5,4	10,3	10
11							9,8	9,8	10	10	10,1	10,1	9,8	10	9,8	9,8	9,5	9,5	5,2	9	11
12									8,3	8,3	8,4	8,4	8,2	8,4	8,3	8,3	8	8	5	7,2	12
13									7,3	7,3	7,4	7,4	7,2	7,4	7,3	7,3	7,1	7,1	4,7	5,8	13
14									6,5	6,5	6,6	6,6	6,4	6,6	6,5	6,5	6,2	6,2	4,1	4,8	14
15											5,9	5,9	5,9	5,9	5,8	5,8	5,6	5,6	4	4	15
16											5,3	5,3	5,3	5,1	5,2	5,2	5	5	3,9	3,4	16
17											4,8	4,8	4,6	4,3	4,5	4,5	4,2	4,2	3,8	2,9	17
18													4,1	3,9	4	4	3,8	3,8	3,6	2,5	18
19															3,8	3,6	3,6	3,6	3,5	3,5	19
20															3,5	3,3	3,3	3,3	3,2	3,2	20
21															3,2	3	3,1	3,1	2,9	2,9	21
22																	2,8	2,8	2,6	2,6	22
23																	2,6	2,6	2,4	2,4	23
24																	2,5	2,5	2,2	2,2	24
25																			2,1	2,1	25
26																			1,9	1,9	26
27																				1,6	27
28																				1,5	28
28,5																				1,4	28,5

- ▶ Teleskopausleger ausfahren
- ◀ Teleskopausleger einfahren

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



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

LIEBHERR LTC 1050-3.1 MIT SEILZUG
50 t


8,1-31m



1,5m



6,5t



6,4x6,2m



360°



13000

m	8,1				10,4				12,1				13,9				16,7				m		
	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°			
3			21,8	16,8			22,6	17,1			22,9	17,2			23	17,3				16	3		
3,5		25	21,4	16,6			22,1	16,9			22,4	17			22,6	17,1			15,8	15,8	3,5		
4		25	21	16,5			21,7	16,7			22	16,8			22,2	16,9			15,7	15,8	4		
4,5		25	20,7	16,4		25	21,2	16,5			21,6	16,6			21,8	16,7			15,7	15,8	4,5		
5		24,6	20,4	16,4		25	20,9	16,4			21,2	16,5			21,4	16,5			15,7	15,8	5		
6	24,6	23,7	20,2	16,3		24,2	20,3	16,3			23,9	20,6	16,3			20,8	16,3			15,7	15,8	6	
7	18,3	20,2	20,1	16,1	20	19,7	19,6	16,3			19,4	19,6	16,2		19,1	19,3	16,1			15,7	15,8	7	
8					16,5	16,7	16,3	16,2			16,8	16	16,1		16,8	15,7	15,9			16,6	15,7	15,8	8
9					13,3	13,4	13,5	13,5	13,3	13,6	13,6	13,8			13,6	13,8	13,8			13,8	13,9	14	9
10									11,2	11,3	11,4	11,4	11,1	11,3	11,4	11,5				11,4	11,5	11,6	10
11									9,6	9,6	9,7	9,7	9,3	9,3	9,7	9,8				9,5	9,8	9,9	11
12													7,9	7,9	8	8	7,9	8	8,1	8,2	8,2	12	12
13														7	7	6,7	7	7	7,1	7,2	7,2	13	13
14																	6,2	6,2	6,3	6,3	6,3	14	14
15																	5,5	5,6	5,6	5,6	5,6	15	15
16																		5,1	5,1	5,1	5,1	16	16

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

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