

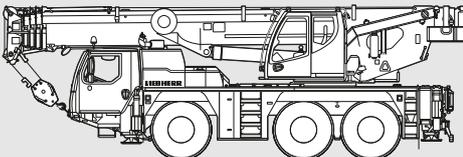
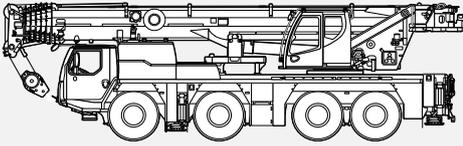
CRANE FLEET SPECS & LOAD CHARTS



Phone: 09 412 9013
Mobile: 021 412 404

info@proliftcranehire.co.nz
www.proliftcranehire.co.nz

6 Sawmill Road, Riverhead 0892
Auckland, New Zealand

INDEX	TYPE	CONFIGURATION	PAGE	
<p>LIEBHERR LTM 1055-3.2</p>  <p>max 55t 40m 46m 56m</p>	ALL TERRAIN	MAIN	3	
		T	TELESCOPIC BOOM	5
		TK	MECHANICAL SWING AWAY JIB	8
		TK	ASSEMBLY JIB	12
		MAIN		14
<p>LIEBHERR LTM 1090-4.2</p>  <p>max 90t 60m 62m 76m</p>	ALL TERRAIN	T	TELESCOPIC BOOM	16
		TNZK	MECHANICAL/HYDRAULIC SWING AWAY JIB	18

LIEBHERR LTM 1055-3.2

55T ALL TERRAIN



max
55t



40m



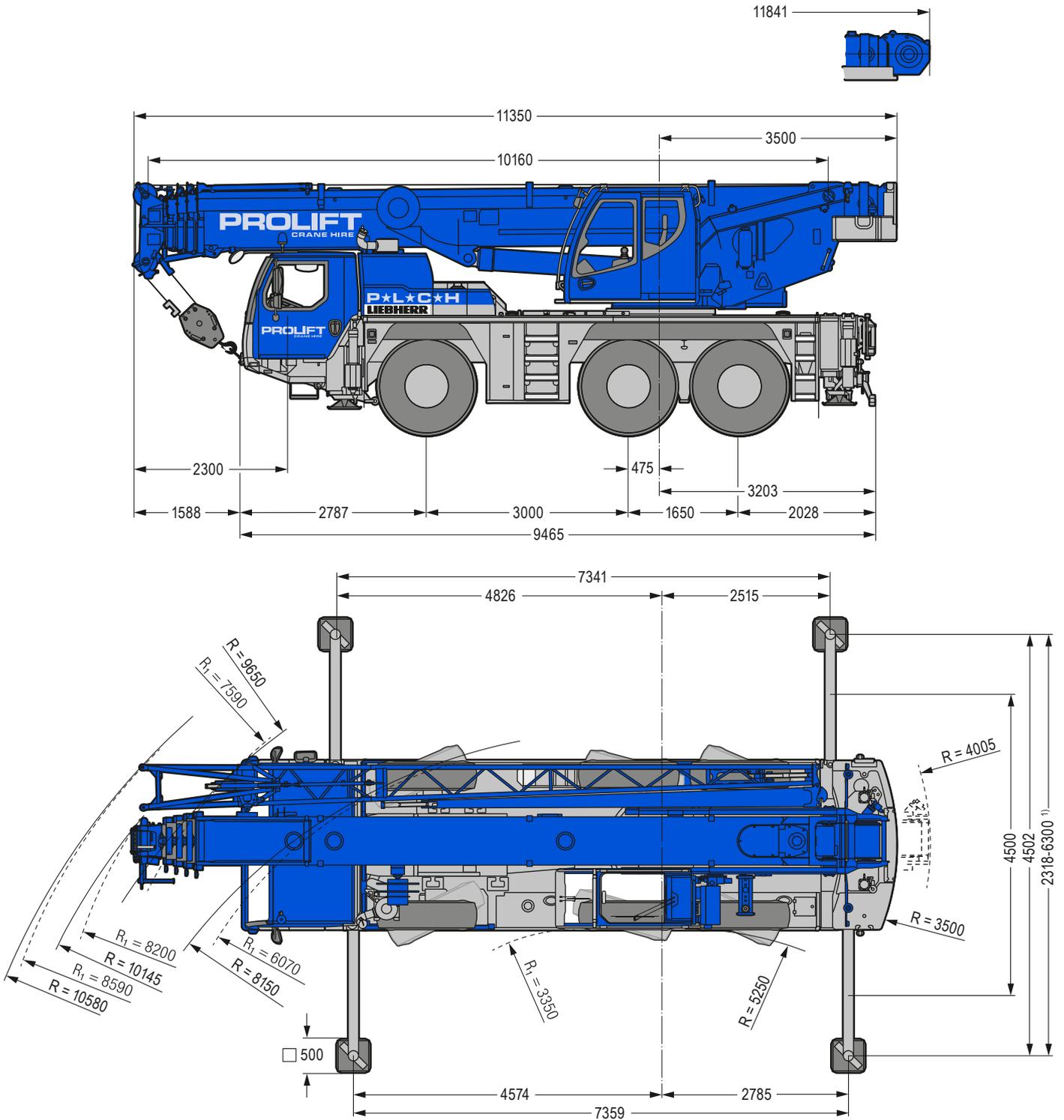
46m



56m



DIAGRAM



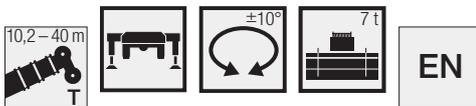
LIFTING CAPACITIES

T | TELESCOPIC BOOM



	10,2 m	13,6 m	17 m	20,5 m	23,9 m	27,3 m	30,7 m	34,2 m	37,6 m	40 m	
3	42,3	42,3	42,2	38,2	30,6	22,8					3
3,5	42,3	42,1	42,1	37,8	30,9	23,2					3,5
4	40,3	40,3	39,1	37	31	23,6	18,8				4
4,5	36,6	36,6	36,1	34	30,7	23,8	19,1	14,7			4,5
5	32,9	33,2	32,5	31,6	29,3	23,6	19,1	14,9			5
6	26,8	27,1	26	24,9	23,1	21,6	18,4	15	11,8	10,1	6
7	21,1	21,9	21,5	20,4	19	18,2	16,9	14,4	11,7	10,1	7
8		17,4	17,7	17	16,1	15,8	14,4	13,7	11,3	9,9	8
9		14,2	14,6	14,5	14,3	13,6	12,9	12,1	10,8	9,7	9
10		12	12,3	12,3	12,6	11,8	11,2	10,7	10,3	9,3	10
12			9,5	9,5	9,5	9,4	9,1	8,7	8,2	8	12
14			7,1	7,4	7,3	7,5	7,3	7	6,6	6,5	14
16				6	6	6	5,9	5,8	5,4	5,3	16
18					4,9	4,9	4,8	4,7	4,4	4,3	18
20					4,1	4,1	4	3,8	3,6	3,6	20
22						3,5	3,4	3,2	3	3	22
24						3	2,8	2,7	2,5	2,5	24
26							2,4	2,3	2,1	2,1	26
28							2	1,9	1,7	1,7	28
30								1,6	1,4	1,4	30
32									1,1	1,1	32
34									0,9	0,9	34

t_204_01006_00_000



	10,2 m	13,6 m	17 m	20,5 m	23,9 m	27,3 m	30,7 m	34,2 m	37,6 m	40 m	
3	42,3	42,3	42,2	38,2	30,6	22,8					3
3,5	42,3	42,3	42,1	37,8	30,9	23,2					3,5
4	42,2	41,7	39,1	37	31	23,6	18,8				4
4,5	39,7	38,9	36,1	34	30,7	23,8	19,1	14,7			4,5
5	36,2	35,4	32,5	31,6	29,3	23,6	19,1	14,9			5
6	28,3	27,6	26	24,9	23,1	21,6	18,4	15	11,8	10,1	6
7	21,1	21,9	21,5	20,4	19	18,2	16,9	14,4	11,7	10,1	7
8		17,4	17,7	17	16,1	15,8	14,4	13,7	11,3	9,9	8
9		14,2	14,6	14,5	14,3	13,6	12,9	12,2	10,8	9,7	9
10		12	12,3	12,3	12,6	11,9	11,3	10,7	10,3	9,3	10
12			9,3	9,5	9,5	9,4	9,2	8,9	8,4	8,2	12
14			7,3	7,5	7,5	7,6	7,4	7,3	6,8	6,7	14
16				6,1	6,1	6,1	6	5,9	5,6	5,5	16
18					5,1	5,1	5	4,9	4,7	4,6	18
20					4,3	4,3	4,2	4	3,8	3,8	20
22						3,7	3,5	3,4	3,2	3,1	22
24						3,2	3	2,9	2,7	2,6	24
26							2,6	2,5	2,2	2,2	26
28							2,2	2,1	1,9	1,9	28
30								1,8	1,5	1,5	30
32									1,3	1,3	32
34									1	1	34
36										0,8	36

t_204_12003_00_000

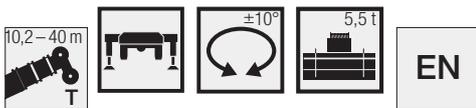
LIFTING CAPACITIES

T | TELESCOPIC BOOM



	10,2 m	13,6 m	17 m	20,5 m	23,9 m	27,3 m	30,7 m	34,2 m	37,6 m	40 m	
3	42,3	42,3	42,2	38,2	30,6	22,8					3
3,5	42,3	42,1	42,1	37,8	30,9	23,2					3,5
4	40,1	40	39,1	37	31	23,6	18,8				4
4,5	36	36,1	35,1	32,8	30,7	23,8	19,1	14,7			4,5
5	32,4	32,7	30,9	29,7	27,4	23,6	19,1	14,9			5
6	26	26,1	24,9	23,3	21,6	20,1	18,4	15	11,8	10,1	6
7	19,7	20,5	20,1	19	17,7	17,3	15,8	14,4	11,7	10,1	7
8		16,2	16,6	15,9	15,6	14,7	13,9	13	11,3	9,9	8
9		13,3	13,6	13,5	13,4	12,5	11,9	11,4	10,7	9,7	9
10		11,1	11,5	11,8	11,6	10,8	10,6	10,2	9,5	9,3	10
12			8,5	8,8	8,7	8,8	8,3	8	7,4	7,3	12
14			6,5	6,8	6,8	6,8	6,7	6,4	5,9	5,8	14
16				5,4	5,5	5,5	5,3	5,2	4,8	4,7	16
18					4,5	4,5	4,3	4,2	3,9	3,9	18
20					3,7	3,7	3,6	3,4	3,2	3,1	20
22						3,1	3	2,9	2,6	2,6	22
24						2,6	2,5	2,4	2,2	2,1	24
26							2,1	2	1,8	1,8	26
28							1,7	1,6	1,4	1,4	28
30								1,3	1,1	1,1	30
32									0,9	0,9	32

t_204_01009_00_000

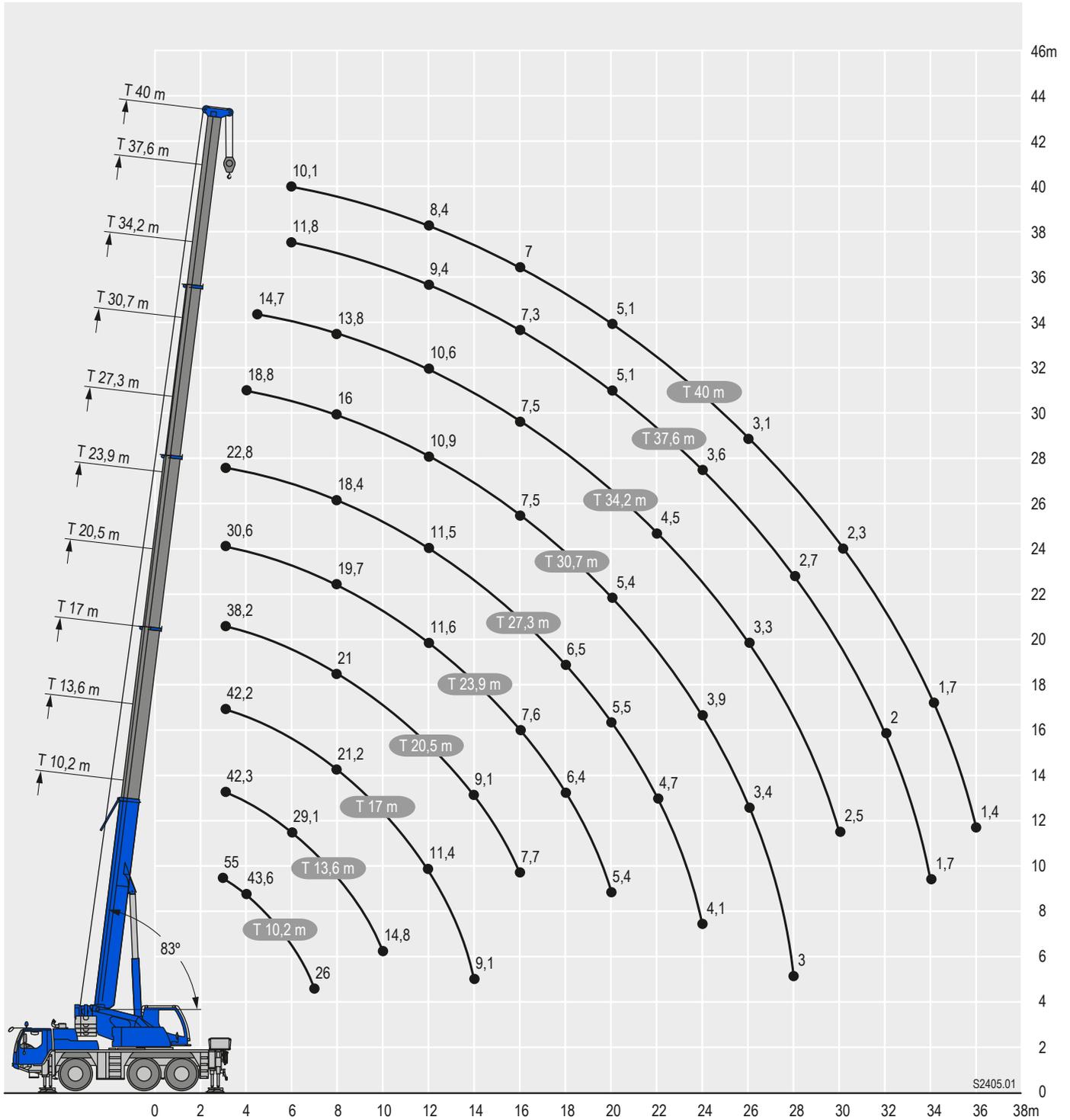


	10,2 m	13,6 m	17 m	20,5 m	23,9 m	27,3 m	30,7 m	34,2 m	37,6 m	40 m	
3	42,3	42,3	42,2	38,2	30,6	22,8					3
3,5	42,3	42,3	42,1	37,8	30,9	23,2					3,5
4	42,1	41,7	39,1	37	31	23,6	18,8				4
4,5	39,4	38,5	35,1	32,8	30,7	23,8	19,1	14,7			4,5
5	35,8	33,5	30,9	29,7	27,4	23,6	19,1	14,9			5
6	26,5	26,1	24,9	23,3	21,6	20,1	18,4	15	11,8	10,1	6
7	19,7	20,5	20,1	19	17,7	17,3	15,8	14,4	11,7	10,1	7
8		16,2	16,6	15,9	15,6	14,7	13,9	13,1	11,3	9,9	8
9		13,3	13,6	13,5	13,5	12,6	12	11,4	10,8	9,7	9
10		11,1	11,5	11,8	11,7	11	10,8	10,4	9,8	9,3	10
12			8,6	8,9	8,8	8,9	8,6	8,2	7,7	7,6	12
14			6,7	7	7	7	6,9	6,7	6,2	6,1	14
16				5,6	5,7	5,7	5,5	5,5	5,1	5	16
18					4,7	4,7	4,6	4,4	4,2	4,1	18
20					3,9	3,9	3,8	3,7	3,4	3,4	20
22						3,3	3,2	3,1	2,8	2,8	22
24						2,9	2,7	2,6	2,4	2,3	24
26							2,3	2,2	2	2	26
28							1,9	1,8	1,6	1,6	28
30								1,5	1,3	1,3	30
32									1	1	32
34									0,8	0,8	34

t_204_12004_00_000

WORKING RANGE/LIFTING HEIGHT

T | TELESCOPIC BOOM



LIFTING CAPACITIES

TK | MECHANICAL SWING
AWAY JIB



Jib Length (m)	10,2 m			30,7 m			34,2 m			37,6 m			39,4 m			40 m			Jib Length (m)
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
3	8																		3
3,5	7,7	7,2																	3,5
4	7,4	7																	4
4,5	7,1	6,8																	4,5
5	6,8	6,6																	5
6	6,3	6,2	5,7	8,4			7,4												6
7	5,8	5,9	5,4	8,4			7,3			6,1									7
8	4,9	5,6	5,1	8,1	7		7,3			6,1			5,6			5,5			8
9	4	5,3	4,9	7,9	6,8		7,2	6,3		6,1			5,6			5,5			9
10	3,9	5	4,7	7,6	6,6	5,6	7	6,2		6	5,6		5,5			5,4			10
12	2,8	4,5	4,2	7	6,2	5,4	6,8	5,9	5,2	5,9	5,4		5,3	5,1		5,3	5		12
14	2	4	4	6,5	5,9	5,2	6,5	5,6	5	5,5	5,2	4,8	5,1	4,9	4,6	5	4,9		14
16	1,4	3,6		6	5,6	5	6,2	5,4	4,8	5,2	5	4,6	4,8	4,6	4,3	4,7	4,6	4,3	16
18				5,4	5,4	4,8	5,8	5,2	4,7	4,9	4,6	4,3	4,5	4,2	4,1	4,3	4,2	4	18
20				4,1	5,1	4,6	5	5	4,5	4,6	4,2	4,1	4,1	3,9	3,9	4,1	3,9	3,8	20
22				4	4,7	4,3	4,3	4,5	4,2	4,2	4	3,9	3,8	3,7	3,7	3,8	3,7	3,6	22
24				3,6	4	4,1	3,8	3,9	4	3,7	3,8	3,7	3,6	3,5	3,5	3,6	3,5	3,5	24
26				3,1	3,5	3,6	3,4	3,5	3,5	3,2	3,4	3,5	3,2	3,3	3,3	3,1	3,3	3,3	26
28				2,6	3,2	3,2	3	3,1	3,2	2,7	2,9	3	2,7	2,9	3	2,7	2,9	3	28
30				2,2	2,8		2,6	2,7	2,8	2,3	2,5	2,6	2,3	2,5	2,6	2,3	2,5	2,6	30
32				1,9	2,5		2,2	2,3		2	2,1	2,2	2	2,1	2,2	2	2,1	2,2	32
34				1,6	2,1		1,9	2		1,7	1,8	1,9	1,7	1,8	1,9	1,7	1,8	1,9	34
36				1,3			1,7	1,7		1,4	1,5		1,4	1,6		1,4	1,5		36
38							1,4	1,5		1,2	1,3		1,2	1,3		1,2	1,3		38
40							1,2			1	1,1		1	1,1		1	1,1		40
42										0,8			0,8	0,9		0,8	0,9		42
44										0,7			0,7			0,6			44

t_204_01031_00_000 / 01040_00_000 / 01049_00_000

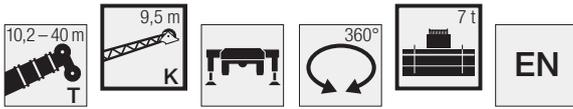


Jib Length (m)	10,2 m			30,7 m			34,2 m			37,6 m			39,4 m			40 m			Jib Length (m)
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
3	4,3																		3
3,5	4,2																		3,5
4	4,1																		4
4,5	4																		4,5
5	4																		5
6	3,8			4,1															6
7	3,6	3,3		4,3			3,8												7
8	3,5	3,2		4,2			3,8			3,4									8
9	3,3	3		4,1			3,7			3,3			3,1			3,1			9
10	3,1	2,9		4			3,7			3,3			3,1			3,1			10
12	2,8	2,7	2,5	3,9	3,2		3,6			3,2			3			3			12
14	2,5	2,5	2,3	3,7	3,1		3,5	3		3,2	2,8		3			3			14
16	2,2	2,4	2,2	3,5	2,9	2,5	3,3	2,8		3,1	2,7		2,9	2,6		2,9	2,6		16
18	2	2,3	2,2	3,3	2,8	2,4	3,2	2,7	2,4	3	2,6	2,3	2,9	2,6		2,8	2,5		18
20	1,8	2,2	2,2	3,1	2,7	2,4	3,1	2,6	2,3	2,9	2,5	2,3	2,8	2,5	2,2	2,8	2,5	2,2	20
22	1,7	2,1	2,2	3	2,6	2,3	3	2,6	2,3	2,8	2,5	2,2	2,7	2,4	2,2	2,7	2,4	2,2	22
24				2,9	2,5	2,3	2,9	2,5	2,2	2,7	2,4	2,2	2,6	2,4	2,2	2,6	2,4	2,2	24
26				2,7	2,4	2,2	2,7	2,4	2,2	2,6	2,4	2,2	2,6	2,3	2,1	2,6	2,3	2,1	26
28				2,5	2,4	2,2	2,6	2,4	2,2	2,6	2,3	2,1	2,5	2,3	2,1	2,5	2,3	2,1	28
30				2,4	2,3	2,2	2,4	2,3	2,2	2,4	2,3	2,1	2,4	2,2	2,1	2,4	2,2	2,1	30
32				2,2	2,3	2,2	2,3	2,2	2,1	2,1	2,2	2,1	2,1	2,2	2,1	2,1	2,2	2,1	32
34				2,1	2,2	2,2	2,1	2,2	2,1	1,8	2,1	2,1	1,8	2,1	2,1	1,8	2	2,1	34
36				1,9	2,1	2,1	1,8	2	2,1	1,6	1,8	1,9	1,6	1,8	1,9	1,5	1,8	1,9	36
38				1,7	1,8	1,9	1,6	1,7	1,8	1,4	1,5	1,7	1,3	1,5	1,7	1,3	1,5	1,7	38
40				1,5	1,6		1,4	1,5	1,6	1,1	1,3	1,4	1,1	1,3	1,4	1,1	1,3	1,4	40
42				1,3	1,4		1,2	1,3	1,3	1	1,1	1,2	1	1,1	1,2	0,9	1,1	1,2	42
44				1,2			1	1,1		0,8	0,9	1	0,8	0,9	1	0,8	0,9	1	44
46							0,9	0,9		0,6	0,7		0,6	0,8		0,6	0,7	0,8	46

t_204_11031_00_000 / 11040_00_000 / 11049_00_000

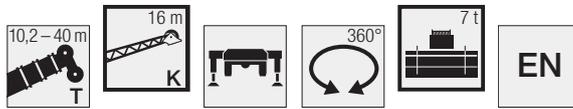
LIFTING CAPACITIES

TK | MECHANICAL SWING
AWAY JIB



Jib Length (m)	10,2 m			30,7 m			34,2 m			37,6 m			39,4 m			40 m			Jib Length (m)
	9,5 m			9,5 m			9,5 m			9,5 m			9,5 m			9,5 m			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
3																			3
3,5	8																		3,5
4	7,7	7,2																	4
4,5	7,4	7																	4,5
5	7,1	6,8																	5
6	6,8	6,6																	6
7	6,3	6,2	5,7	8,4			7,4												7
8	5,8	5,9	5,4	8,4			7,3			6,1									8
9	4,9	5,6	5,1	8,1	7		7,3			6,1			5,6				5,5		9
10	4	5,3	4,9	7,9	6,8		7,2	6,3		6,1			5,6				5,5		10
12	3,9	5	4,7	7,6	6,6	5,6	7	6,2		6	5,6		5,5				5,4		12
14	2,8	4,5	4,2	7	6,2	5,4	6,8	5,9	5,2	5,9	5,4		5,3	5,1			5,3	5	14
16	2	4	4	6,5	5,9	5,2	6,2	5,6	5	5,5	5,2	4,8	5,1	4,9	4,6		5	4,9	16
18	1,4	3,6		5,5	5,5	5	5,3	5,3	4,8	5	5	4,6	4,8	4,6	4,3		4,7	4,6	18
20				4,9	4,9	4,8	4,6	4,7	4,7	4,2	4,5	4,3	4,2	4,2	4,1		4,1	4,2	20
22				4,1	4,2	4,4	3,9	4,1	4,2	3,5	3,8	4	3,5	3,8	3,9		3,4	3,7	22
24				3,5	3,7	3,8	3,3	3,5	3,7	2,9	3,2	3,4	2,9	3,2	3,4		2,9	3,1	24
26				2,9	3,1	3,2	2,8	3	3,1	2,5	2,7	2,9	2,4	2,7	2,9		2,4	2,6	26
28				2,5	2,7	2,8	2,3	2,5	2,6	2,1	2,3	2,4	2	2,3	2,4		2	2,2	28
30				2,1	2,2	2,3	2	2,1	2,2	1,7	1,9	2	1,7	1,9	2		1,7	1,9	30
32				1,8	1,9		1,6	1,8	1,9	1,4	1,6	1,7	1,4	1,6	1,7		1,4	1,5	32
34				1,5	1,6		1,4	1,5		1,1	1,3	1,4	1,1	1,3	1,4		1,1	1,3	34
36				1,3	1,3		1,1	1,2		0,9	1	1,1	0,9	1	1,1		0,9	1	36
38				1,1			0,9	1		0,7	0,8		0,7	0,8			0,7	0,8	38
38							0,7	0,8									0,6		38

t_204_01033_00_000 / 01042_00_000 / 01051_00_000



Jib Length (m)	10,2 m			30,7 m			34,2 m			37,6 m			39,4 m			40 m			Jib Length (m)
	16 m			16 m			16 m			16 m			16 m			16 m			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
3																			3
3,5	4,3																		3,5
4	4,2																		4
4,5	4,1																		4,5
5	4																		5
6	3,8			4,1															6
7	3,6	3,3		4,3			3,8												7
8	3,5	3,2		4,2			3,8			3,4									8
9	3,3	3		4,1			3,7			3,3			3,1				3,1		9
10	3,1	2,9		4			3,7			3,3			3,1				3,1		10
12	2,8	2,7	2,5	3,9	3,2		3,6			3,2			3				3		12
14	2,5	2,5	2,3	3,7	3,1		3,5	3		3,2	2,8		3				3		14
16	2,2	2,4	2,2	3,5	2,9	2,5	3,3	2,8		3,1	2,7		2,9	2,6			2,9	2,6	16
18	2	2,3	2,2	3,3	2,8	2,4	3,2	2,7	2,4	3	2,6	2,3	2,9	2,6			2,8	2,5	18
20	1,8	2,2	2,2	3,1	2,7	2,4	3,1	2,6	2,3	2,9	2,5	2,3	2,8	2,5	2,2		2,8	2,5	20
22	1,7	2,1	2,2	3	2,6	2,3	2,9	2,6	2,3	2,8	2,5	2,2	2,7	2,4	2,2		2,7	2,4	22
24				2,8	2,5	2,3	2,8	2,5	2,2	2,5	2,4	2,2	2,5	2,4	2,2		2,4	2,4	24
26				2,6	2,4	2,2	2,5	2,4	2,2	2,2	2,4	2,2	2,1	2,3	2,1		2,1	2,3	26
28				2,3	2,3	2,2	2,1	2,3	2,2	1,8	2,2	2,1	1,8	2,1	2,1		1,7	2,1	28
30				1,9	2,2	2,2	1,8	2,1	2,1	1,5	1,8	2,1	1,5	1,8	2		1,4	1,8	30
32				1,7	1,9	2	1,5	1,7	1,9	1,3	1,5	1,8	1,2	1,5	1,7		1,2	1,5	32
34				1,4	1,6	1,7	1,3	1,5	1,6	1	1,3	1,5	1	1,3	1,5		1	1,2	34
36				1,2	1,3	1,4	1	1,2	1,3	0,8	1	1,2	0,8	1	1,2		0,8	1	36
38				1	1,1	1,2	0,9	1	1,1	0,6	0,8	1	0,6	0,8	1		0,6	0,8	38
40				0,8	0,9		0,7	0,8	0,9					0,6	0,8				40
42				0,7	0,8			0,6	0,7								0,6	0,7	42

t_204_11033_00_000 / 11042_00_000 / 11051_00_000

LIFTING CAPACITIES

TK | MECHANICAL SWING
AWAY JIB



Jib Length (m)	10,2 m			30,7 m			34,2 m			37,6 m			39,4 m			40 m			Jib Length (m)
	9,5 m			9,5 m			9,5 m			9,5 m			9,5 m			9,5 m			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
3	8																		3
3,5	7,7	7,2																	3,5
4	7,4	7																	4
4,5	7,1	6,8																	4,5
5	6,8	6,6																	5
6	6,3	6,2	5,7	8,4			7,4												6
7	5,8	5,9	5,4	8,4			7,3			6,1									7
8	4,9	5,6	5,1	8,1	7		7,3			6,1			5,6			5,5			8
9	4	5,3	4,9	7,9	6,8		7,2	6,3		6,1			5,6			5,5			9
10	3,9	5	4,7	7,6	6,6	5,6	7	6,2		6	5,6		5,5			5,4			10
12	2,8	4,5	4,2	7	6,2	5,4	6,7	5,9	5,2	5,9	5,4		5,3	5,1	4,6	5,3	5		12
14	2	4	4	6,1	5,9	5,2	5,7	5,6	5	5,5	5,2	4,8	5,1	4,9	4,6	5	4,9		14
16	1,4	3,6		5,2	5,3	5	4,9	5,1	4,8	4,5	4,9	4,6	4,5	4,6	4,3	4,4	4,6	4,3	16
18				4,4	4,6	4,7	4,1	4,4	4,6	3,7	4,1	4,3	3,7	4	4,1	3,6	4	4	18
20				3,7	3,9	4,1	3,4	3,7	4	3,1	3,4	3,7	3,1	3,4	3,6	3	3,3	3,6	20
22				3,1	3,3	3,5	2,9	3,1	3,3	2,6	2,8	3	2,5	2,8	3	2,5	2,7	3	22
24				2,6	2,8	2,9	2,4	2,6	2,8	2,1	2,3	2,5	2,1	2,3	2,5	2	2,3	2,5	24
26				2,2	2,3	2,5	2	2,2	2,3	1,7	1,9	2,1	1,7	1,9	2,1	1,7	1,9	2,1	26
28				1,8	2	2	1,7	1,8	1,9	1,4	1,6	1,7	1,4	1,6	1,7	1,3	1,5	1,7	28
30				1,5	1,6		1,4	1,5	1,6	1,1	1,3	1,4	1,1	1,3	1,4	1,1	1,2	1,4	30
32				1,3	1,4		1,1	1,2		0,9	1	1,1	0,9	1	1,1	0,8	1	1,1	32
34				1	1,1		0,9	1		0,7	0,8	0,9	0,7	0,8	0,9	0,6	0,8	0,9	34
36				0,9			0,7	0,8											36

L_204_01036_00_000 / 01045_00_000 / 01054_00_000

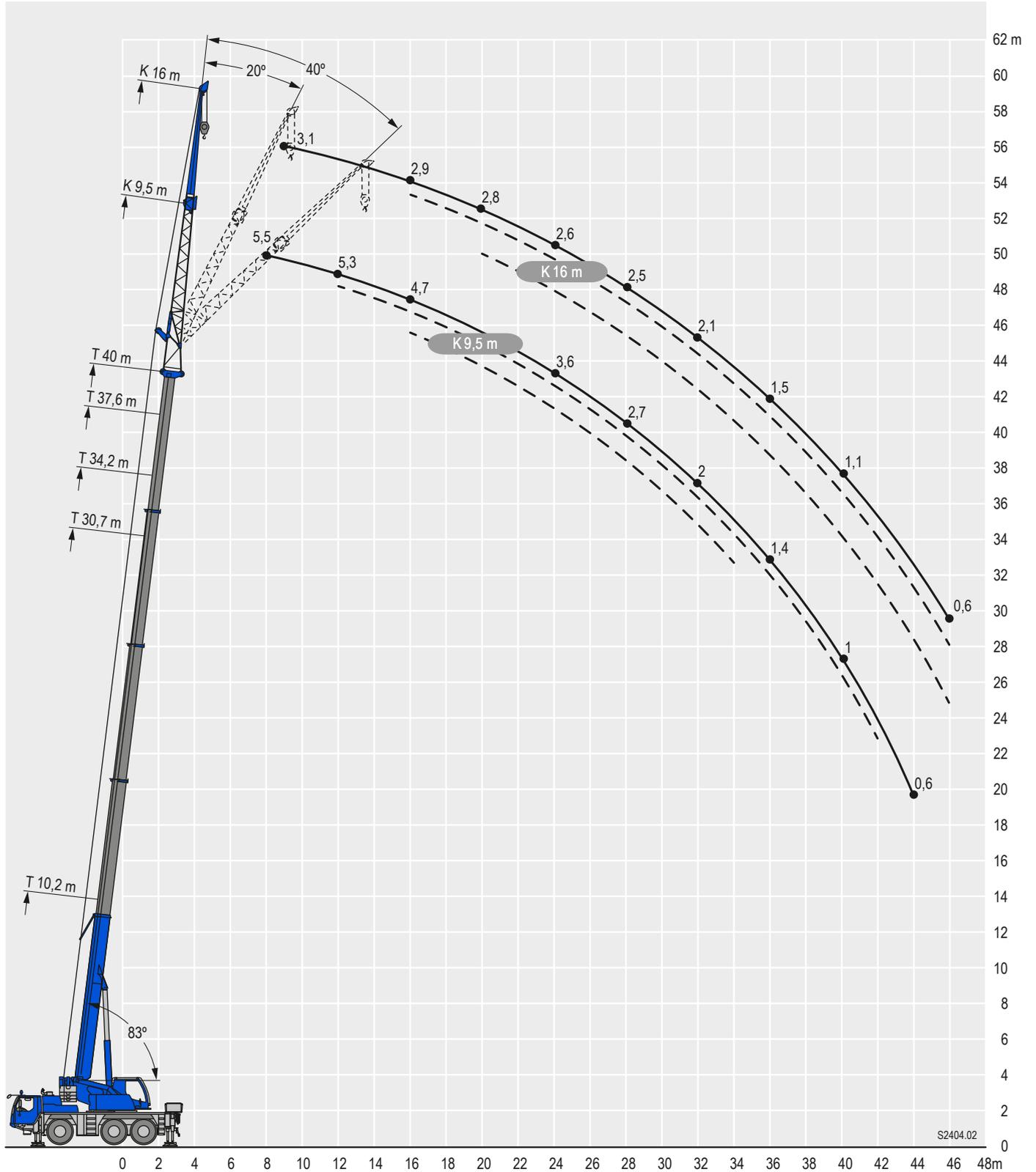


Jib Length (m)	10,2 m			30,7 m			34,2 m			37,6 m			39,4 m			40 m			Jib Length (m)
	16 m			16 m			16 m			16 m			16 m			16 m			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
3	4,3																		3
3,5	4,2																		3,5
4	4,1																		4
4,5	4																		4,5
5	4																		5
6	3,8			4,1															6
7	3,6	3,3		4,3			3,8												7
8	3,5	3,2		4,2			3,8			3,4									8
9	3,3	3		4,1			3,7			3,3			3,1			3,1			9
10	3,1	2,9		4			3,7			3,3			3,1			3,1			10
12	2,8	2,7	2,5	3,9	3,2		3,6			3,2			3			3			12
14	2,5	2,5	2,3	3,7	3,1		3,5	3		3,2	2,8		3			3			14
16	2,2	2,4	2,2	3,5	2,9	2,5	3,3	2,8		3,1	2,7		2,9	2,6		2,9	2,6		16
18	2	2,3	2,2	3,3	2,8	2,4	3,2	2,7	2,4	3	2,6	2,3	2,9	2,6		2,8	2,5		18
20	1,8	2,2	2,2	3,1	2,7	2,4	3	2,6	2,3	2,9	2,5	2,3	2,8	2,5	2,2	2,8	2,5	2,2	20
22	1,7	2,1	2,2	2,9	2,6	2,3	2,9	2,6	2,3	2,6	2,5	2,2	2,6	2,4	2,2	2,5	2,4	2,2	22
24				2,7	2,5	2,3	2,5	2,5	2,2	2,2	2,4	2,2	2,2	2,4	2,2	2,1	2,4	2,2	24
26				2,4	2,4	2,2	2,1	2,4	2,2	1,8	2,2	2,2	1,8	2,2	2,1	1,7	2,1	2,1	26
28				2	2,2	2,2	1,8	2,1	2,2	1,5	1,9	2,1	1,5	1,8	2,1	1,4	1,8	2,1	28
30				1,7	1,9	2,1	1,5	1,8	2	1,2	1,5	1,8	1,2	1,5	1,8	1,2	1,5	1,7	30
32				1,4	1,6	1,8	1,3	1,5	1,7	1	1,3	1,5	1	1,2	1,5	0,9	1,2	1,4	32
34				1,2	1,4	1,5	1	1,2	1,4	0,8	1	1,2	0,8	1	1,2	0,7	1	1,2	34
36				1	1,1	1,2	0,8	1	1,1	0,6	0,8	1		0,8	1		0,8	0,9	36
38				0,8	0,9	1	0,7	0,8	0,9			0,8		0,6	0,8			0,7	38
40				0,6	0,7			0,6	0,7										40

L_204_11036_00_000 / 11045_00_000 / 11054_00_000

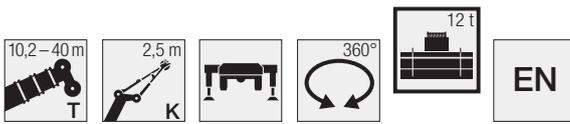
WORKING RANGE/LIFTING HEIGHT

TK | MECHANICAL SWING
AWAY JIB



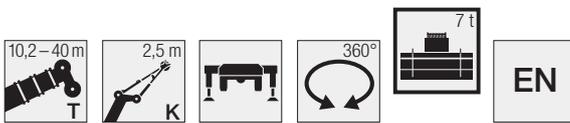
LIFTING CAPACITIES

TK | ASSEMBLY JIB



Jib Height (m)	10,2 m	13,6 m	17 m	20,5 m	23,9 m	27,3 m	30,7 m	34,2 m	37,6 m	40 m	Jib Height (m)
	2,5 m										
3	17,7	17,7	17,7	17,7							3
3,5	17,7	17,7	17,7	17,7							3,5
4	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7						4
4,5	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7						4,5
5	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7					5
6	17,5	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7	15,9				6
7	15,4	17,7	17,7	17,7	17,7	17,6	15,3	12,3			7
8	13,1	17,6	17,7	17,7	17,7	17	14,6	11,9	9,7		8
9	11,3	16	17,4	17	16,7	15,7	13,7	11,3	9,4	8	9
10	9,7	14,2	15,1	15,4	14,8	14	12,8	10,7	8,9	7,8	10
12		11,3	11,8	11,7	11,4	11,3	10,7	9,8	8,2	7,2	12
14			9,3	9,2	9,1	9,2	8,8	8,6	7,5	6,7	14
16			7,6	7,5	7,7	7,5	7,3	7,2	6,9	6,3	16
18				6,3	6,5	6,2	6,3	6,3	6,1	5,8	18
20				5,6	5,5	5,4	5,4	5,3	5,1	5,1	20
22					4,7	4,7	4,6	4,5	4,3	4,3	22
24						4,1	4	3,9	3,7	3,7	24
26						3,6	3,4	3,3	3,1	3,1	26
28							3	2,9	2,7	2,7	28
30							2,6	2,5	2,3	2,3	30
32								2,1	1,9	1,9	32
34								1,9	1,6	1,6	34
36									1,4	1,4	36
38										1,2	38

t_204_01058_00_000

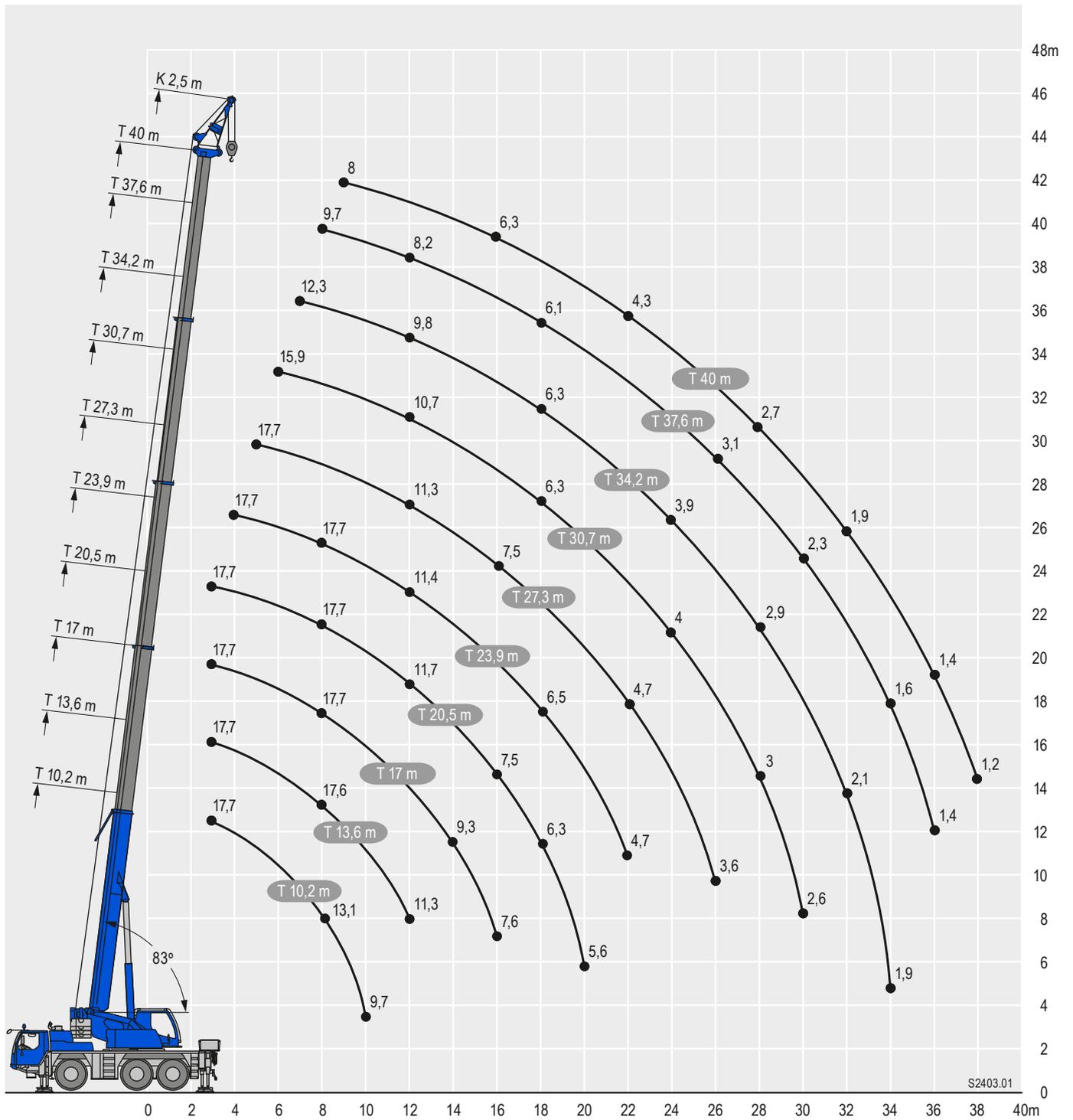


Jib Height (m)	10,2 m	13,6 m	17 m	20,5 m	23,9 m	27,3 m	30,7 m	34,2 m	37,6 m	40 m	Jib Height (m)
	2,5 m										
3	17,7	17,7	17,7	17,7							3
3,5	17,7	17,7	17,7	17,7							3,5
4	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7						4
4,5	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7						4,5
5	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7					5
6	17,5	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7	15,9				6
7	15,4	17,7	17,7	17,7	17,7	17,2	15,3	12,3			7
8	13,1	17,4	17,1	16,9	15,9	15	13,8	11,9	9,7		8
9	11,3	14,6	14,9	14,5	13,6	13,1	12,2	11,3	9,4	8	9
10	9,7	12,5	12,6	12,5	11,9	11,7	11	10,3	8,9	7,8	10
12		9,3	9,5	9,4	9,6	9,1	8,6	8,4	8	7,2	12
14			7,3	7,6	7,5	7,2	7,3	6,9	6,5	6,4	14
16			5,9	6,1	6	6	5,9	5,7	5,3	5,2	16
18				5	5	5	4,8	4,7	4,4	4,3	18
20				4,2	4,2	4,1	4	3,9	3,6	3,6	20
22					3,5	3,5	3,4	3,3	3	3	22
24						3	2,8	2,7	2,5	2,5	24
26						2,5	2,4	2,3	2,1	2,1	26
28							2	1,9	1,7	1,7	28
30							1,7	1,6	1,3	1,4	30
32								1,3	1,1	1,1	32
34								1,1	0,8	0,8	34

t_204_01060_00_000

WORKING RANGE/LIFTING HEIGHT

TK | ASSEMBLY JIB



LIEBHERR LTM 1090-4.2

90T ALL TERRAIN

 max
90t

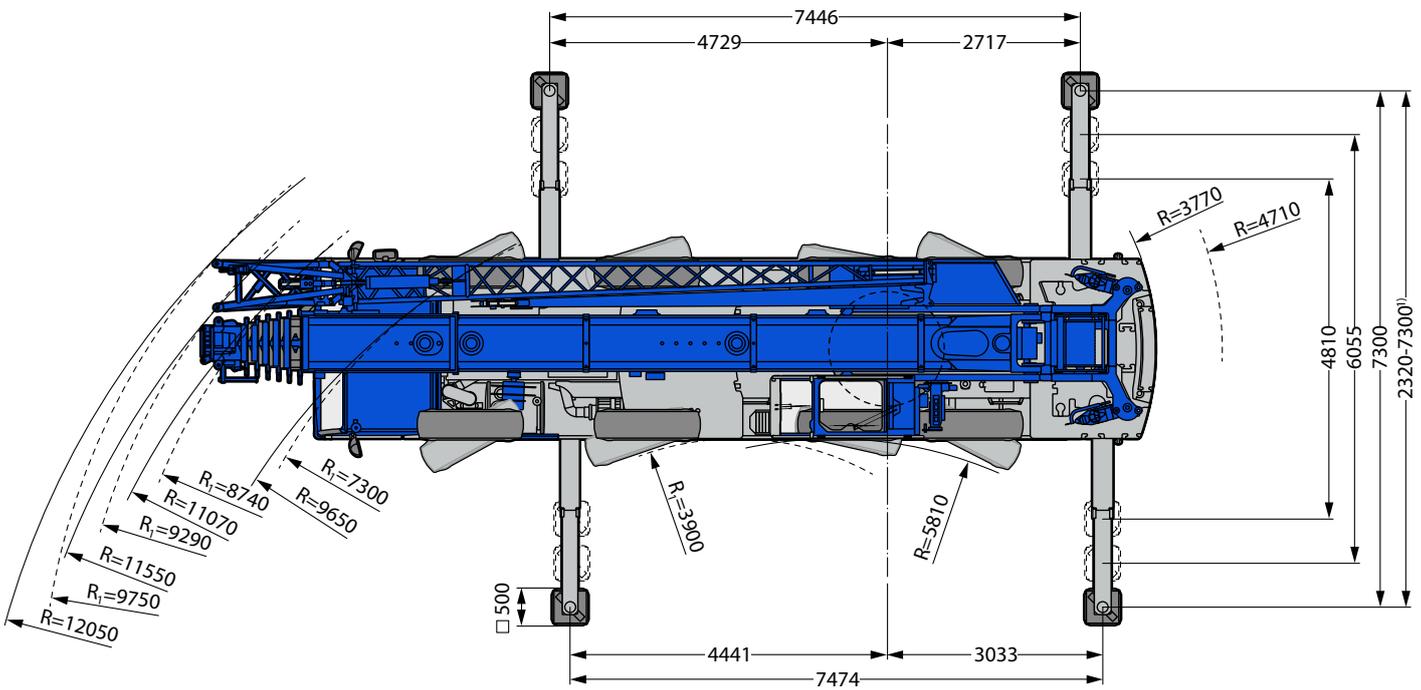
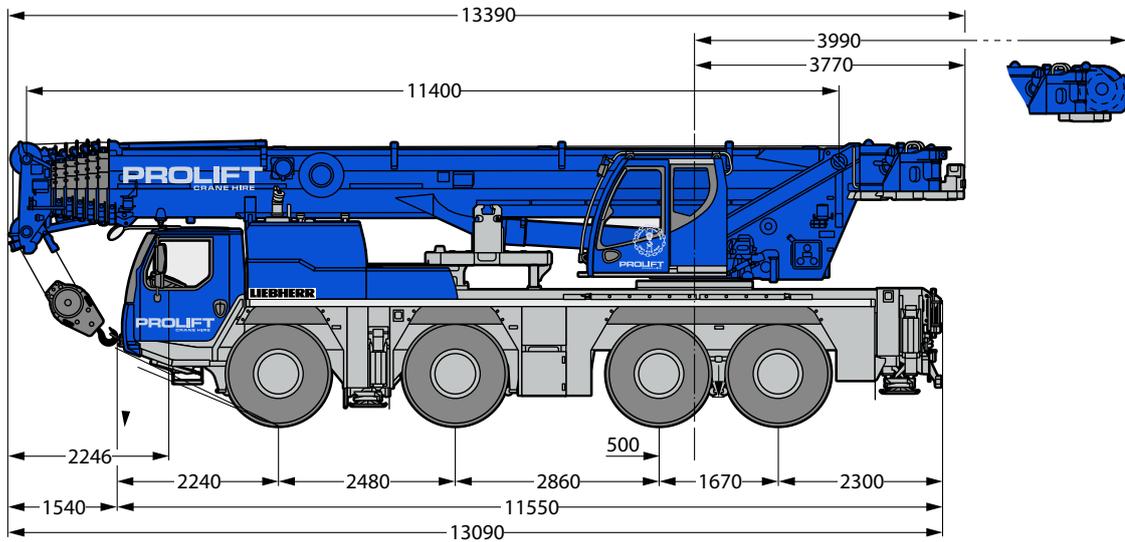
 60m

 m
62m

 m
76m

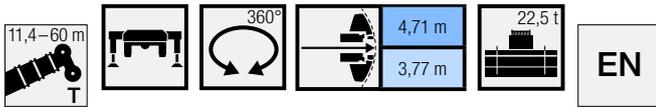


DIAGRAM



LIFTING CAPACITIES

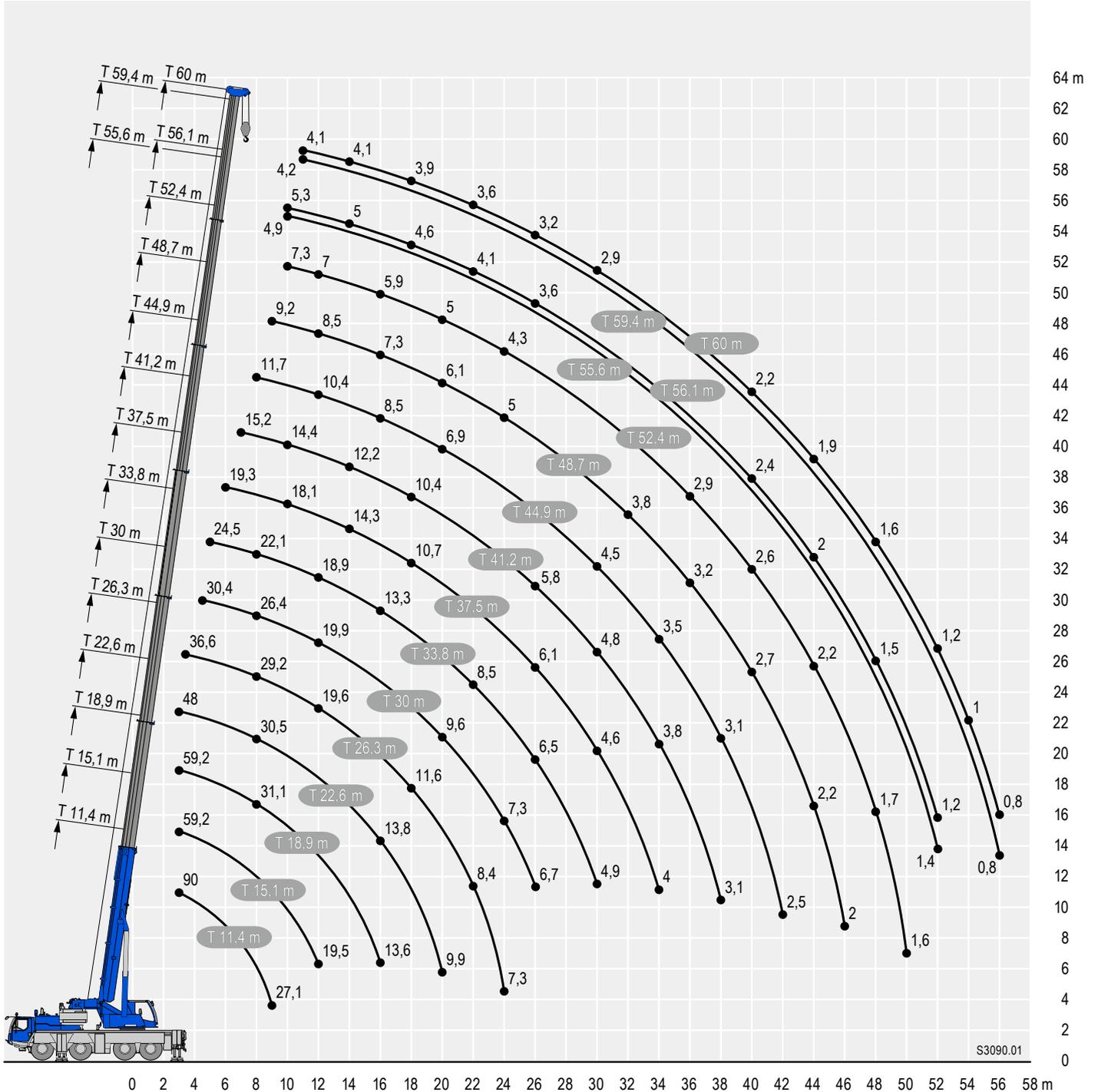
T | TELESCOPIC BOOM



	11,4 m	15,1 m	18,9 m	22,6 m	26,3 m	30 m	33,8 m	37,5 m	41,2 m	44,9 m	48,7 m	52,4 m	55,6 m	56,1 m	59,4 m	60 m						
3	90	59,2	59,2	59,2	48												3					
3,5	59,2	59,2	58,2	56,3	48	36,6											3,5					
4	55,6	54,9	53,2	51	47,5	36,6											4					
4,5	50,9	50,5	49	46,8	45,3	36,6	30,4										4,5					
5	47,6	46,7	45,4	43,1	41,7	36,3	30	24,5									5					
6	42	40,3	40,2	38,3	36,7	35,1	28,8	23,8	19,3								6					
7	36,6	35,3	35,8	34,4	33,6	32,3	27,6	22,9	19,1	15,2							7					
8	31,6	30,9	31,4	31,1	30,5	29,2	26,4	22,1	18,9	15,1	11,7						8					
9	27,1	27	27,6	27,9	27,7	26,7	25	21,3	18,6	15	11,5	9,2					9					
10			24,4	24,7	24,7	24,4	23,5	20,5	18,1	14,4	11,2	9	7,3	4,9	5,3		10					
11			21,6	22	22	21,9	22,1	19,7	17,1	13,8	10,8	8,8	7,1	4,9	5,3	4,2	4,1	11				
12			19,5	19,6	19,7	19,6	19,9	18,9	16,1	13,3	10,4	8,5	7	4,8	5,2	4,2	4,1	12				
14				16,1	16,3	16,4	16,2	16	14,3	12,2	9,4	8	6,7	4,7	5	4,2	4,1	14				
16				13,6	13,8	13,7	13,5	13,3	12,7	11,3	8,5	7,3	5,9	4,5	4,8	4,1	4	16				
18					11,6	11,6	11,4	11,1	10,7	10,4	7,6	6,7	5,4	4,2	4,6	4	3,9	18				
20					9,9	9,8	9,6	9,3	9,6	9,3	6,9	6,1	5	4	4,3	3,8	3,7	20				
22						8,4	8,2	8,5	8,3	7,9	6,3	5,5	4,6	3,7	4,1	3,6	3,6	22				
24						7,3	7,3	7,4	7,1	6,8	5,9	5	4,3	3,5	3,8	3,4	3,4	24				
26							6,7	6,5	6,1	5,8	5,5	4,6	4	3,3	3,6	3,2	3,2	26				
28								5,6	5,3	5,1	4,2	3,8	3,1	3,4	3	3		28				
30									4,9	4,6	4,8	4,5	3,9	3,5	2,9	3,2	2,9	30				
32										4,3	4,2	4	3,8	3,3	2,7	3,1	2,7	32				
34										4	3,8	3,5	3,5	3,1	2,6	2,9	2,6	34				
36											3,4	3,3	3,2	2,9	2,4	2,7	2,5	36				
38												3,1	3,1	2,9	2,8	2,3	2,6	38				
40													2,8	2,7	2,6	2,1	2,4	40				
42														2,5	2,5	2,3	2	42				
44															2,2	2,2	1,9	44				
46																2	1,9	46				
48																	1,7	48				
50																		1,6	50			
52																			1,4	52		
54																				1	54	
56																					0,8	56

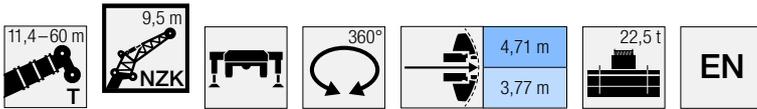
WORKING RANGE/LIFTING HEIGHT

T | TELESCOPIC BOOM



LIFTING CAPACITIES

TNZK | MECHANICAL/HYDRAULIC SWING AWAY JIB

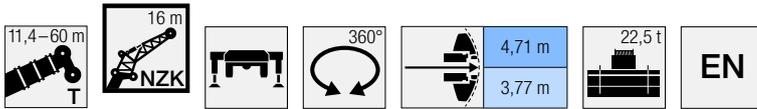


Jib Length (m)	11,4 m			15,1 m			18,9 m			22,6 m			26,3 m			30 m			33,8 m			37,5 m			Jib Length (m)					
	9,5 m			9,5 m			9,5 m			9,5 m			9,5 m			9,5 m			9,5 m			9,5 m								
Capacity (t)	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°
3,5	12,6			12,6			12,6			12,6																				3,5
4	12,6			12,6			12,6			12,6			12,6																	4
4,5	12,6	10,3		12,6			12,6			12,6			11,9																	4,5
5	12,6	9,9		12,6			12,6			12,5			11,9						11,2											5
6	12,5	9,2		12,5	9,3		12,6	9,3		12,3			11,8						11,2			10,3								6
7	11,5	8,3	5,7	12,2	8,6		12,2	8,9		11,9	8,9		11,5						11			10,3					9			7
8	10	7,5	5,3	11,3	7,9	5,4	11,6	8,3		11,5	8,5		11,2	8,6				10,8			10,2					9			8	
9	8,8	6,9	5	10,1	7,3	5,2	10,9	7,7	5,3	11,1	8	5,4	10,9	8,2				10,6	8,2		10	8,1				9			9	
10	7,6	6,3	4,8	8,9	6,8	4,9	10,1	7,2	5,1	10,5	7,5	5,2	10,5	7,8	5,2			10,2	7,9		9,7	7,9				8,8	7,6		10	
11	6,8	5,9	4,5	8	6,4	4,7	9,2	6,8	4,9	9,9	7,1	5	10,1	7,4	5,1			9,9	7,6	5,1	9,5	7,7	5,2			8,7	7,4		11	
12	6	5,5	4,3	7,2	6	4,5	8,3	6,4	4,7	9,2	6,8	4,8	9,6	7	4,9			9,6	7,3	5	9,2	7,4	5,1			8,5	7,2	5,1	12	
14	4,9	4,8	4,1	6	5,3	4,3	7	5,8	4,4	7,8	6,1	4,5	8,6	6,4	4,6			8,9	6,6	4,7	8,8	6,8	4,8			8,2	6,8	4,8	14	
16	4,1	4,3	4	5	4,8	4,1	5,9	5,2	4,2	6,8	5,6	4,3	7,4	5,9	4,4			8,1	6,1	4,5	8,3	6,3	4,6			7,8	6,4	4,6	16	
18	3,6	4	1,5	4,3	4,4	4	5,1	4,8	4,1	5,9	5,1	4,1	6,6	5,4	4,2			7,1	5,7	4,3	7,6	5,9	4,4			7,5	6	4,4	18	
20				3,8	4,1	4	4,5	4,4	4	5,2	4,8	4	5,8	5,1	4,1			6,4	5,3	4,2	6,8	5,5	4,2			7	5,6	4,3	20	
22				3,5	4		4	4,2	3,9	4,6	4,5	4	5,2	4,7	4			5,7	5	4,1	6,2	5,2	4,1			6,4	5,3	4,2	22	
24							3,7	4	2,3	4,2	4,2	3,9	4,7	4,5	4			5,2	4,7	4	5,6	4,9	4,1			5,9	5	4,1	24	
26							3,4	3,5		3,8	4,1	3,9	4,3	4,3	3,9			4,7	4,5	3,9	5,1	4,7	4			5,4	4,8	4	26	
28										3,6	4		4	4,1	3,9			4,4	4,3	3,9	4,7	4,4	3,9			4,9	4,6	4	28	
30													3,7	4	2,9			4	4,2	3,9	4,4	4,3	3,9			4,4	4,4	3,9	30	
32													3,5	4				3,8	4,1	3,9	4	4,1	3,9			3,9	4	3,9	32	
34																		3,6	3,9	2	3,6	3,7	3,7			3,5	3,6	3,7	34	
36																		3,4	3,5		3,2	3,3	3,2			3,3	3,2	3,3	36	
38																					2,9	2,9				3	3,1	3,1	38	
40																					2,6	2,6				2,7	2,7	2,4	40	
42																										2,4	2,5		42	
44																										2,2	2,2		44	

Jib Length (m)	41,2 m			44,9 m			48,7 m			51,9 m			52,4 m			55,6 m			56,1 m			59,4 m			60 m			Jib Length (m)		
	9,5 m			9,5 m			9,5 m			9,5 m			9,5 m			9,5 m			9,5 m			9,5 m			9,5 m					
Capacity (t)	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°
8	7,7																													8
9	7,7			5,9																										9
10	7,7			5,9			4,7																							10
11	7,6	6,9		5,9			4,7			3,2			3,8																	11
12	7,5	6,8		5,9	5,8		4,7			3,2			3,8			2,9				3,1										12
14	7,3	6,5	4,8	5,9	5,7		4,7	4,7		3,2			3,8	3,8		2,9			3,1			2,6				2,5			14	
16	7	6,2	4,6	5,7	5,5	5,2	4,6	4,6	4,6	3,1	3,1		3,8	3,8		2,9	2,8		3,1	3		2,6	2,6		2,5			16		
18	6,7	5,9	4,4	5,4	5,3	5	4,4	4,4	4,3	3	3	2,9	3,6	3,6	3,6	2,9	2,8	2,8	3	3	3	2,6	2,6		2,5	2,5		18		
20	6,1	5,6	4,3	5	4,9	4,9	4,2	4,1	4,1	2,9	2,8	2,8	3,5	3,5	3,5	2,8	2,7	2,7	3	2,9	2,9	2,5	2,5	2,6	2,5	2,5	2,5	2,5	20	
22	5,5	5,3	4,2	4,6	4,5	4,5	3,9	3,9	3,9	2,7	2,7	2,7	3,4	3,3	3,3	2,7	2,6	2,6	2,9	2,8	2,8	2,5	2,5	2,5	2,4	2,4	2,4	2,4	22	
24	5	4,9	4,1	4,3	4,2	4,2	3,7	3,7	3,7	2,6	2,5	2,5	3,2	3,2	3,2	2,5	2,5	2,5	2,8	2,7	2,7	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	24	
26	4,6	4,6	4	4	4	4	3,4	3,4	3,5	2,5	2,4	2,4	3	3	3	2,4	2,4	2,4	2,6	2,6	2,6	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	26	
28	4,2	4,2	4	3,7	3,7	3,7	3,2	3,2	3,3	2,3	2,3	2,3	2,8	2,9	2,9	2,3	2,3	2,3	2,5	2,5	2,5	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	28	
30	4	3,9	3,9	3,4	3,5	3,5	3	3	3,1	2,2	2,2	2,2	2,7	2,7	2,7	2,2	2,2	2,2	2,4	2,4	2,4	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	30	
32	3,8	3,6	3,7	3,2	3,2	3,3	2,8	2,9	2,9	2	2	2,1	2,5	2,5	2,6	2	2	2,1	2,3	2,3	2,3	2	2	2	2	2	2	2	32	
34	3,4	3,5	3,4	3	3	3	2,7	2,7	2,7	1,9	1,9	1,9	2,4	2,4	2,4	1,9	1,9	2	2,1	2,1	2,2	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	34	
36	3	3,2	3,3	2,8	2,8	2,8	2,5	2,5	2,6	1,7	1,8	1,8	2,2	2,3	2,3	1,8	1,8	1,8	2	2	2,1	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	36	
38	2,7	2,8	2,9	2,5	2,6	2,6	2,3	2,4	2,4	1,6	1,6	1,7	2,1	2,1	2,2	1,7	1,7	1,7	1,9	1,9	2	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	38	
40	2,4	2,5	2,5	2,2	2,3	2,4	2,1	2,2	2,2	1,5	1,5	1,6	2	2	2	1,5	1,6	1,6	1,8	1,8	1,9	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	40	
42	2,1	2,2	2,2	2,1	2,1	2,1	1,9	2	2,1	1,4	1,4	1,4	1,8	1,9	1,9	1,4	1,5	1,5	1,7	1,7	1,7	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	42	
44	2	2		2	2	2	1,8	1,8	1,8	1,3	1,3	1,3	1,7	1,8	1,8	1,4	1,4	1,4	1,6	1,6	1,6	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	44	
46	1,9	1,9		1,7	1,8	1,8	1,7	1,7	1,7	1,2	1,2	1,2	1,6	1,6	1,7	1,3	1,3	1,3	1,5	1,5	1,6	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	46	
48	1,8	1,8		1,6	1,6		1,5	1,6	1,7	1,1	1,1	1,1	1,5	1,5	1,5	1,2	1,2	1,2	1,4	1,4	1,5	1,2	1,2	1,3	1,2	1,2	1,3	1,3	48	
50				1,5	1,6		1,4	1,4	1,4	1	1	1	1,3	1,4	1,4	1,1	1,1	1,1	1,2	1,3	1,3	1,1	1,2	1,2	1,1	1,2	1,2	1,2	50	
52				1,4			1,3	1,3		0,9	0,9	1	1,2	1,2	1,2	1	1	1,1	1	1,1	1,1	1	1,1	1,1	0,9	1	1,1	1,1	52	
54							1,2	1,2		0,9	0,9		1	1,1		0,9	1	1	0,8	0,9	0,9	0,8	0,9	0,9	0,8	0,9	0,9	0,9	54	
56										0,8	0,8		0,9	0,9		0,9	0,9	0,9	0,6	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7			0,7	0,7	56	
58										0,7	0,8		0,7	0,7		0,7	0,8													58

LIFTING CAPACITIES

TNZK | MECHANICAL/HYDRAULIC SWING AWAY JIB



Jib Length (m)	11,4 m			15,1 m			18,9 m			22,6 m			26,3 m			30 m			33,8 m			37,5 m			Jib Length (m)				
	16 m			16 m			16 m			16 m			16 m			16 m			16 m										
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°		
3,5	6,2			5,8																							3,5		
4	6,1			5,7						5,5																		4	
4,5	5,9			5,7						5,5			5,3															4,5	
5	5,8			5,6						5,4			5,3			5,1												5	
6	5,5			5,4						5,3			5,2			5,1			4,9									6	
7	5,2			5,1						5,1			5			5			4,9					4,7		4,3		7	
8	4,9	3,8		4,9						4,9			4,9			4,8			4,8				4,6			4,3		8	
9	4,5	3,6		4,6	3,6					4,7			4,7			4,7			4,6				4,5			4,3		9	
10	4,2	3,4		4,4	3,4					4,5	3,5		4,5	3,5		4,5			4,5				4,4			4,2		10	
11	4	3,2		4,1	3,3					4,3	3,4		4,3	3,4		4,4	3,4		4,4				4,4			4,1		11	
12	3,7	3,1	2,6	3,9	3,2					4,1	3,2		4,2	3,3		4,2	3,3		4,2	3,3			4,2	3,3		4		12	
14	3,3	2,9	2,5	3,6	2,9	2,5				3,7	3	2,5	3,9	3,1	2,5	4	3,1		4	3,1			4	3,1		3,9	3,1	14	
16	2,9	2,7	2,3	3,2	2,8	2,4				3,4	2,8	2,4	3,6	2,9	2,5	3,7	2,9	2,5	3,8	3	2,5		3,8	3	2,5	3,8	3	16	
18	2,5	2,5	2,2	2,9	2,6	2,3				3,2	2,7	2,3	3,3	2,8	2,4	3,5	2,8	2,4	3,6	2,8	2,4		3,6	2,9	2,4	3,6	2,9	18	
20	2,2	2,4	2,1	2,6	2,5	2,2				2,9	2,6	2,2	3,1	2,6	2,3	3,2	2,7	2,3	3,4	2,7	2,3		3,4	2,8	2,3	3,4	2,7	20	
22	2	2,2	2,1	2,3	2,4	2,1				2,6	2,4	2,1	2,8	2,5	2,2	3	2,6	2,2	3,2	2,6	2,3		3,2	2,7	2,3	3,2	2,7	22	
24	1,8	2,1		2,1	2,2	2,1				2,4	2,4	2,1	2,6	2,4	2,1	2,8	2,5	2,2	3	2,5	2,2		3,1	2,6	2,2	3,1	2,6	24	
26				1,9	2,1	2,1				2,2	2,3	2,1	2,4	2,3	2,1	2,6	2,4	2,1	2,8	2,4	2,2		2,9	2,5	2,2	3	2,5	26	
28				1,8	2,1					2	2,2	2,1	2,2	2,3	2,1	2,4	2,3	2,1	2,6	2,4	2,1		2,8	2,4	2,1	2,8	2,4	28	
30										1,9	2,1	2,1	2,1	2,2	2,1	2,3	2,3	2,1	2,4	2,3	2,1		2,6	2,3	2,1	2,6	2,3	30	
32										1,7	2,1		1,9	2,1	2,1	2,1	2,2	2	2,3	2,2	2		2,4	2,3	2,1	2,6	2,3	32	
34													1,8	2,1		2	2,1	2	2,1	2,2	2		2,3	2,2	2	2,4	2,2	34	
36													1,7			1,9	2,1	2	2	2,2	2		2,2	2,2	2	2,3	2,2	36	
38																1,8	2,1		1,9	2,1	2		2,1	2,2	2	2,2	2,2	38	
40																1,7							1,8	2,1	2	2,1	2,1	40	
42																			1,8	2,1			1,9	2,1	2	2	2,1	42	
44																							1,8	2,1	2	2,1	2,1	44	
46																							1,7	2,1		1,9	2,1	46	
48																											1,7	2	48
50																											1,7	1,8	50

Jib Length (m)	41,2 m			44,9 m			48,7 m			51,9 m			52,4 m			55,6 m			56,1 m			59,4 m			60 m			Jib Length (m)				
	16 m			16 m			16 m			16 m			16 m			16 m			16 m			16 m										
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°					
8	3,9																											8				
9	3,9			3,5																								9				
10	3,9			3,5																								10				
11	3,9			3,5						3																		11				
12	3,8			3,5						3			2,2			2,6												12				
14	3,7	3		3,4						3			2,2			2,6			2			2,1			1,8		1,7	14				
16	3,6	2,9		3,3	2,8					3			2,2			2,6			2			2,1			1,7		1,7	16				
18	3,4	2,8	2,4	3,2	2,7					2,9	2,6		2,2	2,1		2,6	2,3		2			2,1			1,7		1,6	18				
20	3,3	2,7	2,3	3,1	2,6	2,3				2,9	2,5		2,1	2,1		2,6	2,3		2	1,9		2,1	2		1,7		1,6	20				
22	3,2	2,6	2,3	3	2,6	2,2				2,8	2,4	2,2	2,1	2,1		2,5	2,3	2,1	1,9	1,9		2,1	2		1,6	1,8	1,6	22				
24	3	2,5	2,2	2,9	2,5	2,2				2,7	2,4	2,1	2,1	2	2	2,5	2,2	2,1	1,9	1,9	1,9	2	2	1,9	1,6	1,7	1,5	1,6	24			
26	2,9	2,5	2,2	2,8	2,4	2,2				2,7	2,3	2,1	2	2	1,9	2,4	2,2	2	1,9	1,9	1,9	2	2	1,9	1,6	1,7	1,8	1,5	1,6	26		
28	2,8	2,4	2,2	2,7	2,4	2,1				2,6	2,3	2,1	1,9	1,9	1,8	2,4	2,2	2	1,9	1,8	1,8	2	2	1,9	1,6	1,7	1,8	1,5	1,6	1,8	28	
30	2,7	2,3	2,1	2,6	2,3	2,1				2,5	2,2	2,1	1,8	1,8	1,8	2,3	2,1	2	1,8	1,8	1,7	2	1,9	1,9	1,5	1,7	1,7	1,4	1,6	1,7	30	
32	2,6	2,3	2,1	2,6	2,3	2,1				2,4	2,2	2	1,7	1,7	1,7	2,2	2,1	2	1,7	1,7	1,7	1,9	1,8	1,8	1,5	1,6	1,7	1,4	1,5	1,6	32	
34	2,5	2,2	2,1	2,5	2,2	2,1				2,4	2,2	2	1,6	1,6	1,6	2,1	2	2	1,6	1,6	1,6	1,8	1,8	1,7	1,5	1,6	1,6	1,4	1,5	1,6	34	
36	2,4	2,2	2	2,4	2,2	2				2,2	2,1	2	1,6	1,6	1,6	2	2	2	1,5	1,6	1,6	1,7	1,7	1,7	1,5	1,5	1,5	1,4	1,5	1,5	36	
38	2,3	2,2	2	2,3	2,1	2				2,1	2,1	2	1,4	1,5	1,5	1,9	1,9	1,9	1,5	1,5	1,5	1,7	1,6	1,6	1,4	1,5	1,5	1,3	1,5	1,5	38	
40	2,1	2,1	2	2,2	2,1	2				2	2	2	1,4	1,4	1,4	1,8	1,8	1,8	1,4	1,4	1,4	1,6	1,6	1,6	1,3	1,4	1,4	1,3	1,4	1,4	40	
42	2,1	2,1	2	2,1	2,1	2				1,9	1,9	2	1,3	1,3	1,4	1,7	1,7	1,8	1,3	1,4	1,4	1,5	1,5	1,5	1,3	1,3	1,4	1,3	1,3	1,4	42	
44	2	2,1	2	1,8	2	2				1,7	1,8	1,9	1,2	1,2	1,3	1,6	1,6	1,7	1,2	1,3	1,3	1,4	1,4	1,5	1,2	1,3	1,3	1,2	1,3	1,3	44	
46	1,8	2	2	1,6	1,8	1,9				1,6	1,7	1,7	1,1	1,1	1,2	1,5	1,5	1,6	1,1	1,2	1,2	1,3	1,4	1,4	1,1	1,2	1,2	1,1	1,2	1,2	46	
48	1,7	1,8	1,8	1,5	1,6	1,6				1,4	1,6	1,6	1	1,1	1,1	1,4	1,4	1,5	1	1,1	1,1	1,3	1,3	1,3	1,1	1,1	1,2	1,1	1,1	1,2	48	
50	1,5	1,6	1,6	1,4	1,5	1,5				1,3	1,4	1,5	0,9	1	1	1,2	1,3	1,4	1	1	1,1	1,2	1,2	1,3	1	1	1,1	1	1,1	1,1	50	
52	1,3	1,4		1,3	1,4	1,4				1,2	1,2	1,3	0,8	0,9	0,9	1,2	1,2	1,3	0,9	0,9	1	1,1	1,2	1,2	0,9	1	1	0,9	1	1	52	
54	1,3	1,3		1,2	1,3					1,1	1,2	1,2	0,8	0,8	0,8	1,1	1,1	1,2	0,8	0,9	0,9	0,9	0,9	1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,8	0,9	0,9	54
56				1,1	1,1					1	1,1	1,1	0,7	0,7	0,8	0,9	1	1,1	0,8	0,8	0,8	0,7	0,9	1	0,7	0,8	0,9	0,7	0,8	0,9	56	
58				1,1						1	1		0,6	0,7	0,7	0,8	0,9	0,9	0,7	0,8	0,8	0,7	0,8		0,7	0,8	0,7	0,8	0,8	0,8	58	
60																																

WORKING RANGE/LIFTING HEIGHT

TNZK | MECHANICAL/HYDRAULIC SWING AWAY JIB

