



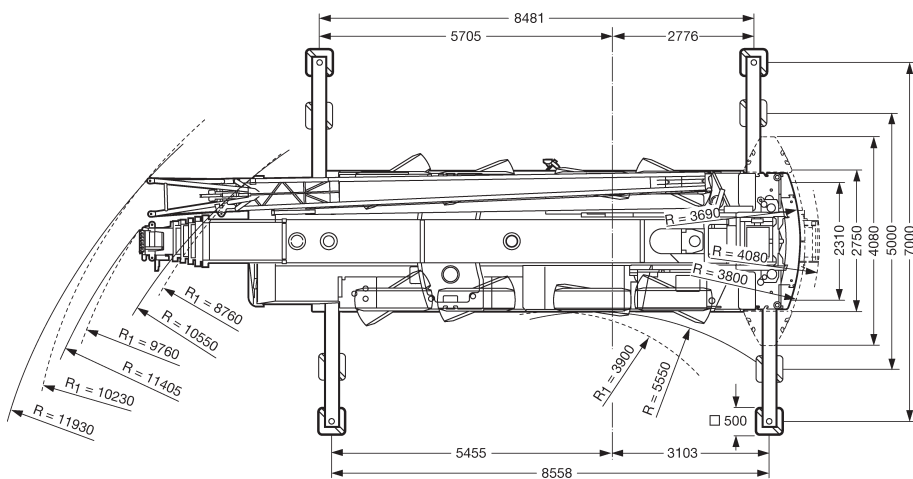
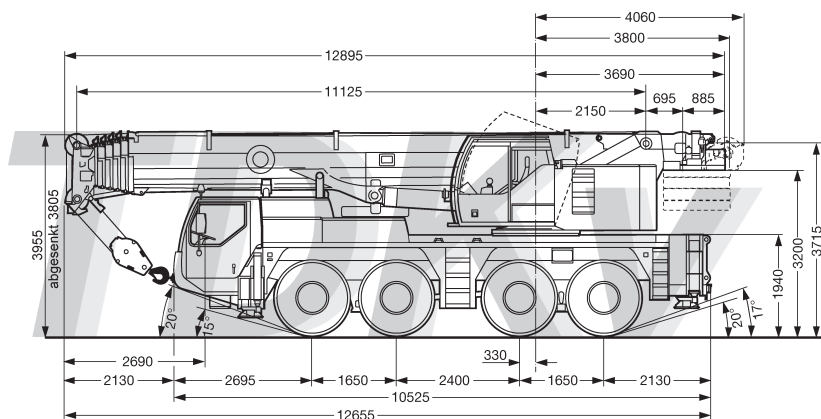
TDKv

LIEBHERR LTM 1090-4.1

90 t



www.TDKv.de



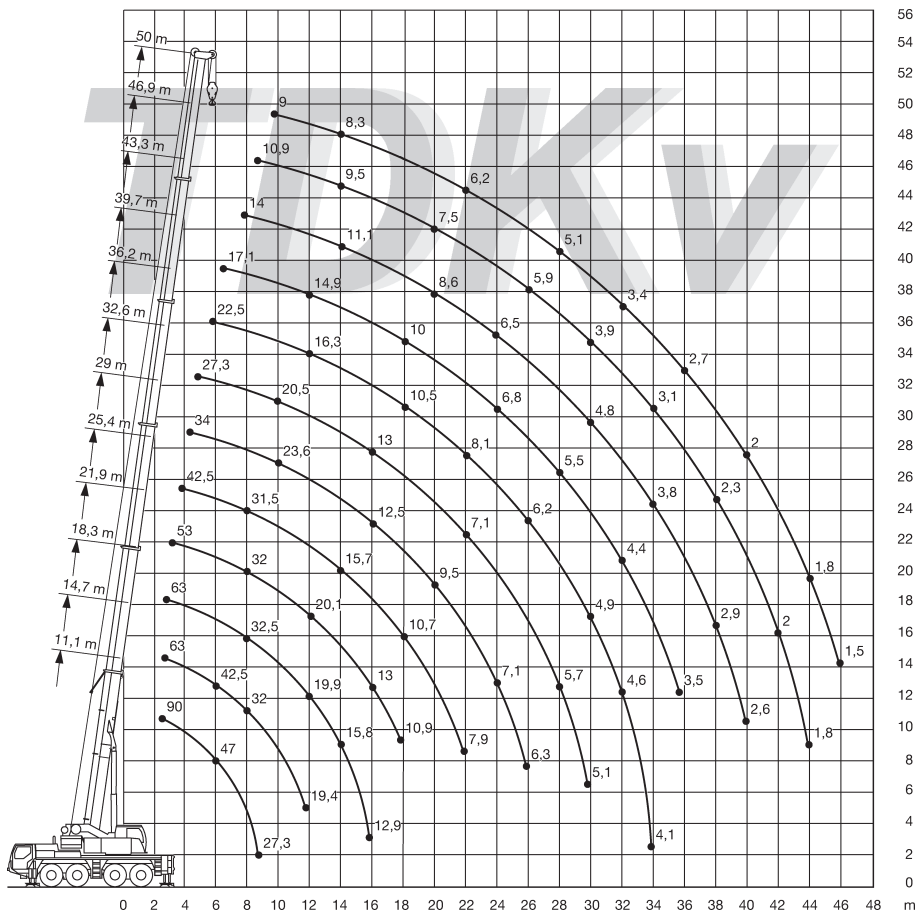
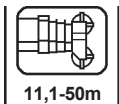
08/04 R₁ = Allradlenkung / All-wheel steering / Direction toutes routes



90 t

LIEBHERR LTM 1090-4.1

TDKv





TDKv

LIEBHERR LTM 1090-4.1

90 t



11,1-50m



21t





7x8,56m



360°



75%

 m	11,1*	11,1	14,7	18,3	21,9	25,4	29	32,6	36,2	39,7	43,3	46,9	50	 m
3	90	67	63	63										3
3,5	68	62	62	61	53									3,5
4	63	57	57	57	52	42,5								4
4,5	59	52	53	53	50	41,5	34							4,5
5	55	48,5	49	49	48	40,5	33,5	27,3						5
6	47	42	42,5	42,5	42,5	38,5	32	26,4	22,5					6
7	39,5	36,5	37	37	37,5	36,5	30,5	25,4	22,1	17,7				7
8	33,5	31,5	32	32,5	32	31,5	29,4	24	21,2	17,5	14			8
9	27,3	27,3	28,1	28,3	28,3	28,3	26,8	22,3	19,9	16,9	13,8	10,9		9
10			24,8	25	24,9	25	23,6	20,5	18,6	16,1	13,4	10,7	9	10
11			21,9	22,2	22,4	22,2	21	19	17,4	15,2	12,8	10,4	9	11
12			19,4	19,9	20,1	19,9	18,8	17,7	16,3	14,4	12,2	10,1	8,8	12
14				15,8	15,9	15,7	15,4	15	14,1	12,9	11,1	9,5	8,3	14
16				12,9	13	12,8	12,5	13	11,8	11,6	10,2	8,8	7,8	16
18					10,9	10,7	11,1	10,8	10,5	10	9,3	8,1	7,2	18
20						9,1	9,5	9,2	8,9	8,6	8,6	7,5	6,7	20
22						7,9	8,2	7,9	8,1	7,7	7,5	7	6,2	22
24							7,1	7,1	7	6,8	6,5	6,5	5,8	24
26							6,3	6,3	6,2	6,1	5,9	5,9	5,4	26
28								5,7	5,5	5,5	5,4	5,1	5,1	28
30								5,1	4,9	4,9	4,8	4,4	4,4	30
32									4,6	4,4	4,2	3,9	3,9	32
34									4,1	3,9	3,8	3,5	3,4	34
36										3,5	3,3	3,1	3	36
38											2,9	2,7	2,7	38
40											2,6	2,3	2,3	40
42												2	2	42
44												1,8	1,8	44
46													1,5	46

*nach hinten

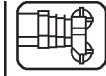
www.TDKv.de



90 t

LIEBHERR LTM 1090-4.1

TDKv



11,1-50m



17t





7x8,56m



360°



75%

	11,1	14,7	18,3	21,9	25,4	29	32,6	36,2	39,7	43,3	46,9	50	
3	68	63	63										3
3,5	62	62	61	53									3,5
4	57	57	56	52	42,5								4
4,5	52	52	52	50	41,5	34							4,5
5	48,5	48,5	48,5	48	40,5	33,5	27,3						5
6	41,5	42	42	42,5	38,5	32	26,4	22,5					6
7	35,5	36	36	36	33,5	30,5	25,4	22,1	17,7				7
8	30,5	31	31,5	30,5	29,6	27,8	24	21,2	17,5	14			8
9	26,3	26,9	27,2	26,2	25,6	24,1	22,3	19,9	16,9	13,8	10,9		9
10		23,1	23,5	23,7	22,5	21,2	20	18,6	16,1	13,4	10,7	9	10
11		20	20,6	20,7	20	18,8	18,1	17,1	15,2	12,8	10,4	9	11
12		17,4	18	18,1	17,9	16,8	16,3	15,3	14,4	12,2	10,1	8,8	12
14			14,2	14,3	14,1	13,9	13,9	12,9	12,3	11,1	9,5	8,3	14
16			11,5	11,6	11,5	11,9	11,6	11	10,3	10,2	8,8	7,8	16
18				9,7	9,6	9,9	9,7	9,4	9,2	8,8	8,1	7,2	18
20					8,2	8,4	8,3	8,4	8	7,5	7,5	6,7	20
22					7	7,2	7,4	7,2	7	6,9	6,6	6,2	22
24						6,3	6,5	6,2	6,2	6,1	5,7	5,6	24
26						5,6	5,6	5,6	5,5	5,3	5	4,9	26
28							5	5	4,8	4,5	4,2	4,2	28
30							4,4	4,4	4,2	4	3,7	3,6	30
32								3,9	3,7	3,5	3,2	3,2	32
34								3,5	3,2	3,1	2,8	2,8	34
36									2,8	2,7	2,4	2,4	36
38										2,3	2,1	2,1	38
40										2	1,8	1,8	40
42											1,5	1,5	42
44											1,3	1,2	44
46												1	46



TDKv

LIEBHERR LTM 1090-4.1

90 t



11,1-50m



6,7t





7x8,56m



360°



75%

	11,1	14,7	18,3	21,9	25,4	29	32,6	36,2	39,7	43,3	46,9	50	
3	67	63	63										3
3,5	61	61	61	53									3,5
4	56	56	56	52	42,5								4
4,5	51	51	51	46	41,5	34							4,5
5	46,5	47	45	41,5	38	33,5	27,3						5
6	38	37,5	35	33,5	31	28,7	26,4	22,5					6
7	30,5	29,7	28,9	27,3	25,6	23,9	22,6	21	17,7				7
8	23,7	25	24,1	22,9	21,6	20,3	19,8	18,5	17,2	14			8
9	19,1	20,3	20,5	19,6	18,5	18	17,1	15,8	14,8	13,8	10,9		9
10		16,9	17,5	17	16,2	15,8	14,8	14	13,5	12,7	10,7	9	10
11		14,4	14,9	14,8	14,1	13,9	13,3	12,8	11,9	11,1	10,4	9	11
12		12,3	12,9	13	12,5	12,3	11,9	11,4	11	10,6	9,9	8,8	12
14			9,8	10,4	9,9	10	9,9	9,5	9	8,6	8	7,8	14
16			7,8	8,2	8,1	8,5	8,2	7,9	7,4	7	6,5	6,4	16
18				6,7	6,8	6,9	6,9	6,6	6,2	5,9	5,4	5,3	18
20					5,7	5,8	5,7	5,6	5,2	4,9	4,4	4,4	20
22					4,8	4,9	4,8	4,6	4,3	4,1	3,7	3,6	22
24						4,1	4	3,9	3,6	3,5	3,1	3	24
26						3,5	3,4	3,3	3,1	2,9	2,5	2,5	26
28							2,9	2,8	2,6	2,4	2,1	2	28
30							2,5	2,4	2,2	2	1,7	1,6	30
32								2	1,8	1,7	1,3	1,3	32
34								1,7	1,5	1,3	1	1	34
36									1,2	1			36

www.TDKv.de



90 t

LIEBHERR LTM 1090-4.1

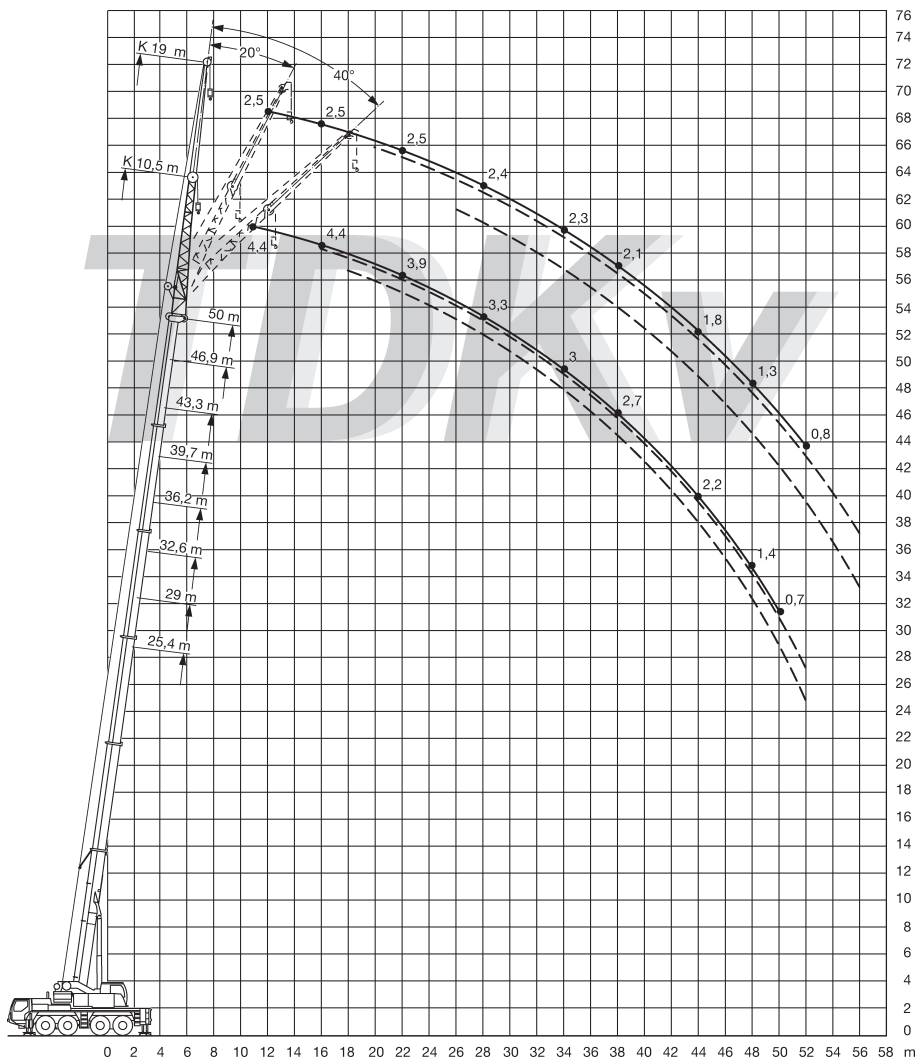
TDKv



25,4-50m



10,5/19m

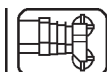




TDKv

LIEBHERR LTM 1090-4.1

90 t



32,6-39,7m



10,5m



21t





7x8,56m



360°



75%

	32,6			36,2			39,7			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
7	11,2									7
8	11,2			9,8						8
9	11,2			9,8			8,4			9
10	11			9,8			8,4			10
11	10,7	8,5		9,7			8,4			11
12	10,4	8,3		9,5	8		8,3			12
14	9,8	7,9	6,4	9,1	7,6	6,2	8,1	7,2		14
16	9,3	7,5	6,2	8,7	7,3	6,1	7,9	7	5,9	16
18	8,8	7,1	6	8,4	7	6	7,5	6,8	5,8	18
20	8,2	6,8	5,9	8	6,8	5,8	7	6,5	5,7	20
22	7,6	6,5	5,8	7,2	6,5	5,7	6,5	6,2	5,6	22
24	6,8	6,2	5,7	6,3	6,2	5,6	6	5,8	5,5	24
26	5,9	5,9	5,5	5,5	5,9	5,5	5,4	5,4	5,3	26
28	5,2	5,4	5,3	5	5,2	5,3	4,8	5	5	28
30	4,5	4,8	4,9	4,5	4,6	4,7	4,2	4,5	4,7	30
32	4	4,2	4,3	3,9	4,2	4,3	3,8	3,9	4,1	32
34	3,5	3,6	3,7	3,4	3,6	3,8	3,5	3,5	3,5	34
36	3,1	3,2	3,2	3	3,2	3,3	3,1	3,3	3,3	36
38	2,7	2,8		2,6	2,8	2,8	2,7	2,9	2,9	38
40	2,4	2,4		2,5	2,5		2,5	2,5	2,6	40
42				2,3	2,4		2,3	2,4	2,4	42
44				2,3	2,3		2,1	2,2		44
46							1,8	1,9		46
48							1,6			48

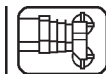
www.TDKv.de



90 t

LIEBHERR LTM 1090-4.1

TDKv



43,3-50m



10,5m



21t





7x8,56m



360°



75%

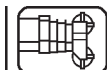
	43,3			46,9			50			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
10	7									10
11	7			5,2						11
12	7			5,2			4,4			12
14	7	6,6		5,2			4,4			14
16	6,7	6,3	5,7	5,2	4,9		4,4	4,3		16
18	6,3	5,9	5,5	5	4,7	4,4	4,3	4,1	3,9	18
20	5,9	5,5	5,1	4,7	4,4	4,2	4,1	3,9	3,8	20
22	5,5	5,1	4,8	4,4	4,2	4	3,9	3,7	3,7	22
24	5,2	4,8	4,6	4,2	4	3,8	3,7	3,6	3,5	24
26	4,8	4,5	4,3	3,9	3,7	3,6	3,5	3,4	3,4	26
28	4,5	4,3	4,1	3,7	3,6	3,5	3,3	3,2	3,2	28
30	4,2	4	3,9	3,5	3,4	3,4	3,2	3,1	3,1	30
32	3,7	3,8	3,7	3,3	3,2	3,2	3	2,9	2,9	32
34	3,2	3,5	3,5	3,1	3,1	3,1	2,9	2,8	2,8	34
36	3	3	3,2	2,9	3	3	2,7	2,7	2,7	36
38	2,8	2,8	2,8	2,6	2,8	2,8	2,5	2,6	2,6	38
40	2,5	2,7	2,7	2,2	2,4	2,5	2,2	2,4	2,5	40
42	2,2	2,3	2,4	1,9	2,1	2,2	1,9	2,1	2,2	42
44	1,9	2	2,1	1,6	1,8	1,9	1,6	1,8	1,9	44
46	1,7	1,8	1,8	1,4	1,5	1,6	1,4	1,5	1,6	46
48	1,4	1,5		1,2	1,3	1,3	1,1	1,3	1,3	48
50	1,2	1,3		1	1		0,9	1	1,1	50
52				0,8	0,8		0,7	0,8		52
54				0,6	0,6			0,6		54



TDKv

LIEBHERR LTM 1090-4.1

90 t



32,6-39,7m



19m



21t





7x8,56m



360°



75%

	32,6			36,2			39,7			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
9	3,5									9
10	3,5			3,4						10
11	3,5			3,4			3,4			11
12	3,5			3,4			3,4			12
14	3,5			3,4			3,4			14
16	3,4	2,9		3,3	2,9		3,4			16
18	3,3	2,9		3,3	2,8		3,3	2,9		18
20	3,2	2,8	2,4	3,2	2,8		3,2	2,8		20
22	3,1	2,7	2,4	3,1	2,7	2,3	3,1	2,7	2,3	22
24	3	2,6	2,3	3	2,6	2,3	3	2,7	2,3	24
26	2,9	2,5	2,3	2,9	2,5	2,3	3	2,6	2,3	26
28	2,7	2,5	2,2	2,8	2,5	2,2	2,9	2,5	2,3	28
30	2,6	2,4	2,2	2,7	2,4	2,2	2,8	2,5	2,2	30
32	2,4	2,3	2,2	2,5	2,4	2,2	2,7	2,4	2,2	32
34	2,3	2,3	2,2	2,4	2,3	2,2	2,6	2,3	2,2	34
36	2,2	2,2	2,1	2,3	2,2	2,2	2,6	2,3	2,2	36
38	2	2	2,1	2,2	2,1	2,1	2,5	2,3	2,2	38
40	1,9	1,9	2	2,1	2	2	2,4	2,2	2,2	40
42	1,8	1,8	1,9	2	1,9	2	2,3	2,2	2,2	42
44	1,7	1,7	1,8	1,8	1,9	1,9	2,1	2,2	2,2	44
46	1,6	1,7	1,7	1,8	1,8	1,8	1,8	2,1	2,2	46
48	1,5	1,6		1,7	1,7	1,8	1,8	1,8	1,9	48
50				1,6	1,6		1,6	1,7	1,8	50
52				1,6	1,6		1,4	1,6	1,6	52
54							1,3	1,4		54
56							1,1			56

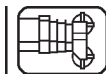
www.TDKv.de



90 t

LIEBHERR LTM 1090-4.1

TDKv



43,3-50m



19m



21t



7x8,56m



360°



75%

	43,3			46,9			50			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
12	3,2									12
14	3,2			2,8			2,5			14
16	3,2			2,8			2,5			16
18	3,2	2,8		2,8			2,5			18
20	3,1	2,8		2,8	2,6		2,5	2,4		20
22	3,1	2,7		2,8	2,6		2,5	2,4		22
24	3	2,6	2,3	2,8	2,5	2,2	2,5	2,4		24
26	2,9	2,6	2,3	2,7	2,5	2,2	2,5	2,4	2,1	26
28	2,8	2,5	2,2	2,7	2,4	2,2	2,4	2,3	2,1	28
30	2,8	2,4	2,2	2,6	2,4	2,2	2,4	2,3	2,1	30
32	2,7	2,4	2,2	2,6	2,3	2,1	2,4	2,2	2,1	32
34	2,6	2,3	2,2	2,5	2,3	2,1	2,3	2,2	2,1	34
36	2,5	2,3	2,1	2,4	2,2	2,1	2,2	2,1	2,1	36
38	2,5	2,2	2,1	2,3	2,2	2,1	2,1	2	2	38
40	2,4	2,2	2,1	2,2	2,1	2,1	2	2	2	40
42	2,1	2,2	2,1	2,1	2,1	2	1,9	1,9	1,9	42
44	2	2,1	2,1	1,9	2	2	1,8	1,8	1,8	44
46	1,9	1,9	2	1,6	1,9	1,9	1,5	1,8	1,8	46
48	1,7	1,8	1,9	1,4	1,7	1,8	1,3	1,6	1,7	48
50	1,4	1,6	1,7	1,2	1,4	1,6	1,1	1,4	1,5	50
52	1,3	1,4	1,5	1	1,2	1,3	0,9	1,2	1,3	52
54	1,1	1,2	1,2	0,8	1	1,1	0,8	1	1,1	54
56	0,9	1		0,6	0,8	0,9		0,8	0,9	56
58	0,8	0,8			0,6	0,6		0,6	0,7	58
60	0,7									60



TDKv

LIEBHERR LTM 1090-4.1

90 t

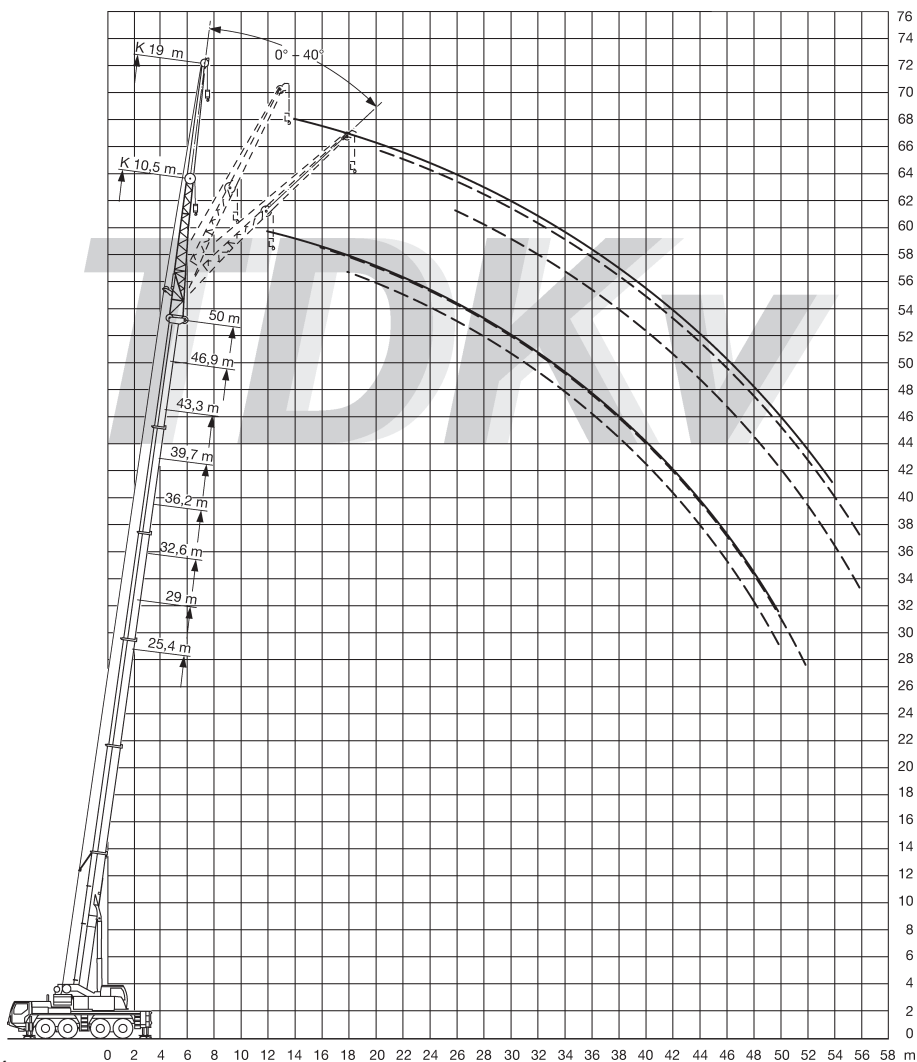


25,4-50m



10,5/19m
hydraulisch

www.TDKv.de



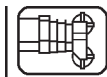
08/04



90 t

LIEBHERR LTM 1090-4.1

TDKv



32,6-39,7m



10,5m

hydraulisch



21t





7x8,56m



360°



75%

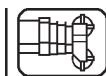
	32,6			36,2			39,7			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
7	11,2									7
8	11,2			9,8						8
9	11,2			9,8			8,4			9
10	10,9			9,8			8,4			10
11	10,7	8,5		9,7			8,4			11
12	10,4	8,3		9,5	8		8,3			12
14	9,8	7,8	6,4	9,1	7,6	6,2	8,1	7,2		14
16	9,3	7,5	6,2	8,7	7,3	6,1	7,9	7	5,9	16
18	8,7	7,1	6	8,4	7	6	7,5	6,7	5,8	18
20	8,2	6,8	5,9	8	6,8	5,8	7	6,5	5,7	20
22	7,5	6,5	5,8	7,1	6,5	5,7	6,4	6,1	5,6	22
24	6,7	6,2	5,6	6,2	6,2	5,6	6	5,7	5,4	24
26	5,8	5,9	5,5	5,4	5,8	5,5	5,3	5,3	5,2	26
28	5,1	5,3	5,3	5	5,1	5,3	4,6	5	4,9	28
30	4,4	4,7	4,8	4,4	4,5	4,6	4,1	4,4	4,6	30
32	3,9	4,1	4,2	3,8	4,1	4,2	3,7	3,8	4	32
34	3,4	3,5	3,6	3,3	3,5	3,7	3,4	3,4	3,5	34
36	3	3,1	3,1	2,9	3,1	3,2	3	3,1	3,3	36
38	2,6	2,7		2,5	2,7	2,7	2,6	2,7	2,8	38
40	2,3	2,3		2,4	2,4		2,5	2,5	2,5	40
42				2,3	2,3		2,2	2,3	2,4	42
44				2,2	2,2		2	2		44
46							1,7	1,8		46
48							1,5			48



TDKv

LIEBHERR LTM 1090-4.1

90 t



43,3-50m



10,5m

hydraulisch



21t





7x8,56m



360°



75%

	43,3			46,9			50			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
10	7									10
11	7			5,1						11
12	7			5,2			4,4			12
14	6,9	6,6		5,2			4,4			14
16	6,7	6,3	5,7	5,2	4,8		4,4	4,2		16
18	6,3	5,8	5,5	4,9	4,6	4,3	4,2	4,1	3,9	18
20	5,8	5,4	5,1	4,7	4,3	4,1	4	3,9	3,7	20
22	5,5	5,1	4,8	4,4	4,1	3,9	3,8	3,7	3,6	22
24	5,1	4,8	4,6	4,1	3,9	3,8	3,6	3,5	3,5	24
26	4,8	4,5	4,3	3,9	3,7	3,6	3,4	3,3	3,3	26
28	4,4	4,2	4,1	3,6	3,5	3,5	3,3	3,2	3,2	28
30	4	4	3,9	3,4	3,3	3,3	3,1	3	3	30
32	3,5	3,7	3,7	3,3	3,2	3,2	3	2,9	2,9	32
34	3,1	3,3	3,5	3,1	3	3	2,8	2,8	2,8	34
36	2,9	2,9	3	2,8	2,9	2,9	2,7	2,6	2,6	36
38	2,7	2,7	2,7	2,5	2,6	2,8	2,4	2,5	2,5	38
40	2,4	2,5	2,6	2,1	2,3	2,4	2,1	2,3	2,4	40
42	2,1	2,2	2,3	1,8	2	2,1	1,8	2	2,1	42
44	1,8	1,9	2	1,5	1,7	1,8	1,5	1,7	1,8	44
46	1,6	1,6	1,7	1,3	1,4	1,5	1,2	1,4	1,5	46
48	1,3	1,4		1,1	1,2	1,2	1	1,1	1,2	48
50	1,1	1,2		0,9	0,9		0,8	0,9	1	50
52				0,7	0,7			0,7		52

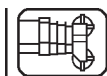
www.TDKv.de



90 t

LIEBHERR LTM 1090-4.1

TDKv



32,6-39,7m



19m



21t



7x8,56m





360°



75%

hydraulisch

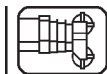
	32,6			36,2			39,7			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
9	3,5									9
10	3,5			3,4						10
11	3,5			3,4			3,4			11
12	3,5			3,4			3,4			12
14	3,5			3,4			3,4			14
16	3,4	2,9		3,3	2,9		3,4			16
18	3,3	2,9		3,3	2,8		3,3	2,9		18
20	3,2	2,8	2,4	3,2	2,8		3,2	2,8		20
22	3,1	2,7	2,4	3,1	2,7	2,3	3,1	2,7	2,3	22
24	3	2,6	2,3	3	2,6	2,3	3	2,7	2,3	24
26	2,8	2,5	2,3	2,9	2,5	2,3	3	2,6	2,3	26
28	2,7	2,5	2,2	2,7	2,5	2,2	2,9	2,5	2,3	28
30	2,6	2,4	2,2	2,6	2,4	2,2	2,8	2,5	2,2	30
32	2,4	2,3	2,2	2,5	2,3	2,2	2,7	2,4	2,2	32
34	2,3	2,2	2,2	2,4	2,3	2,2	2,6	2,3	2,2	34
36	2,1	2,1	2,1	2,2	2,2	2,1	2,6	2,3	2,2	36
38	2	2	2	2,1	2,1	2,1	2,5	2,3	2,2	38
40	1,9	1,9	1,9	2	2	2	2,4	2,2	2,2	40
42	1,8	1,8	1,8	1,9	1,9	1,9	2,3	2,2	2,2	42
44	1,7	1,7	1,7	1,8	1,8	1,9	2	2,2	2,2	44
46	1,6	1,6	1,7	1,7	1,7	1,8	1,8	2	2,1	46
48	1,5	1,6		1,6	1,7	1,7	1,7	1,7	1,8	48
50				1,6	1,6		1,5	1,7	1,7	50
52				1,5	1,6		1,4	1,5	1,5	52
54							1,2	1,3		54
56							1			56



TDKv

LIEBHERR LTM 1090-4.1

90 t



43,3-50m



19m

hydraulisch



21t



7x8,56m





360°



75%

www.TDKv.de

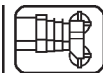
	43,3			46,9			50			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
12	3,2									12
14	3,2			2,8			2,5			14
16	3,2			2,8			2,5			16
18	3,2	2,8		2,8			2,5			18
20	3,1	2,8		2,8	2,6		2,5	2,4		20
22	3,1	2,7		2,8	2,6		2,5	2,4		22
24	3	2,6	2,3	2,8	2,5	2,2	2,5	2,4		24
26	2,9	2,6	2,3	2,7	2,4	2,2	2,5	2,4	2,1	26
28	2,8	2,5	2,2	2,7	2,4	2,2	2,4	2,3	2,1	28
30	2,8	2,4	2,2	2,6	2,3	2,2	2,4	2,3	2,1	30
32	2,7	2,4	2,2	2,5	2,3	2,1	2,3	2,2	2,1	32
34	2,6	2,3	2,2	2,4	2,3	2,1	2,3	2,1	2,1	34
36	2,5	2,3	2,1	2,4	2,2	2,1	2,2	2,1	2	36
38	2,5	2,2	2,1	2,3	2,2	2,1	2,1	2	2	38
40	2,3	2,2	2,1	2,2	2,1	2,1	2	1,9	1,9	40
42	2	2,2	2,1	2	2	2	1,9	1,9	1,9	42
44	2	2	2,1	1,8	2	2	1,7	1,8	1,8	44
46	1,8	1,9	1,9	1,5	1,8	1,9	1,4	1,7	1,8	46
48	1,6	1,8	1,8	1,3	1,6	1,7	1,2	1,5	1,7	48
50	1,4	1,5	1,6	1,1	1,3	1,5	1	1,3	1,4	50
52	1,2	1,3	1,4	0,9	1,1	1,2	0,8	1,1	1,2	52
54	1	1,1	1,1	0,7	0,9	1	0,7	0,9	1	54
56	0,8	0,9			0,7	0,8		0,7	0,8	56
58	0,7	0,7								58
60	0,6									60



90 t

LIEBHERR LTM 1090-4.1

TDKv



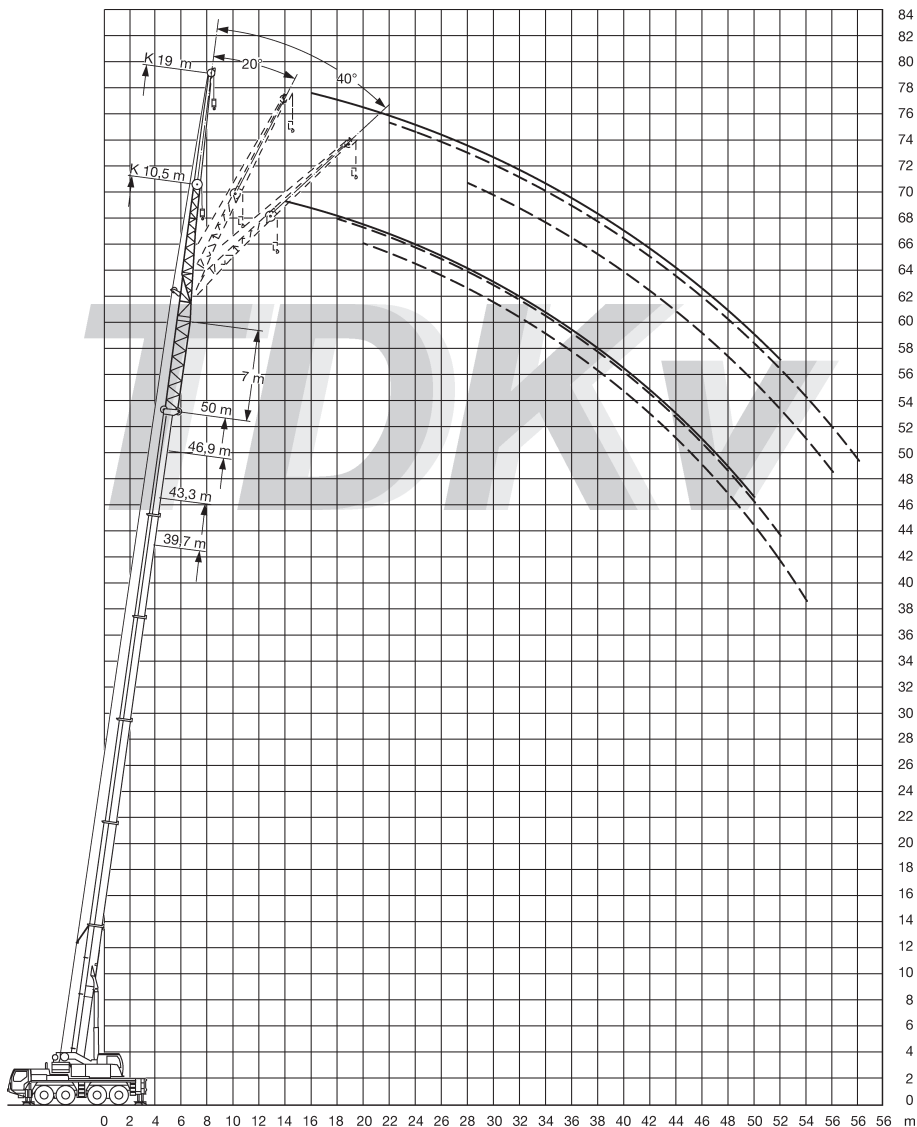
39,7-50m



7m



10,5/19m

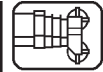




TDKv

LIEBHERR LTM 1090-4.1

90 t



39,7-50m



7m



10,5m



21t



7x8,56m



360°



75%

	39,7			43,3			46,9			50			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
10	3,8												10
11	3,8			3,5									11
12	3,8			3,5			3,3						12
14	3,8	3,6		3,5			3,3			2,9			14
16	3,8	3,6	3,4	3,5	3,5		3,3	3,3		2,9			16
18	3,7	3,5	3,4	3,5	3,4	3,3	3,3	3,3	3,1	2,9	2,9		18
20	3,5	3,4	3,3	3,4	3,3	3,2	3,3	3,2	3,1	2,9	2,9	2,8	20
22	3,3	3,2	3,1	3,3	3,2	3,1	3,2	3,1	3	2,8	2,8	2,7	22
24	3,1	3	2,9	3,1	3	2,9	3,1	2,9	2,9	2,8	2,7	2,6	24
26	3	2,9	2,8	3	2,9	2,8	2,9	2,8	2,8	2,7	2,6	2,5	26
28	2,8	2,7	2,7	2,8	2,7	2,7	2,8	2,7	2,6	2,6	2,5	2,4	28
30	2,7	2,6	2,5	2,7	2,6	2,6	2,7	2,6	2,5	2,4	2,4	2,3	30
32	2,5	2,4	2,4	2,6	2,5	2,4	2,6	2,5	2,4	2,3	2,3	2,3	32
34	2,4	2,3	2,3	2,4	2,4	2,3	2,4	2,4	2,3	2,2	2,2	2,2	34
36	2,3	2,2	2,2	2,3	2,3	2,2	2,3	2,3	2,3	2,1	2,1	2,1	36
38	2,1	2,1	2,1	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2	2	2	38
40	2	2	2	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	1,9	1,9	1,9	40
42	1,9	1,9	1,9	2	2	2	1,9	2	2	1,8	1,8	1,8	42
44	1,8	1,8	1,9	1,9	1,9	1,9	1,6	1,8	1,9	1,5	1,7	1,8	44
46	1,7	1,8	1,8	1,6	1,8	1,8	1,4	1,5	1,6	1,3	1,4	1,6	46
48	1,6	1,7	1,7	1,4	1,5	1,6	1,1	1,3	1,4	1,1	1,2	1,3	48
50	1,4	1,5		1,2	1,3	1,3	0,9	1,1	1,1	0,9	1	1,1	50
52	1,2	1,2		1	1,1	1,1	0,7	0,8	0,9	0,7	0,8	0,9	52
54	1	1,1		0,8	0,9			0,7	0,7			0,7	54
56				0,7	0,7								56

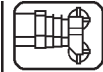
www.TDKv.de



90 t

LIEBHERR LTM 1090-4.1

TDKv



39,7-50m



7m



19m



21t



7x8,56m



360°



75%

m	39,7			43,3			46,9			50			m
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
12	2,4												12
14	2,4			2,2			2,1						14
16	2,4			2,2			2,1			1,7			16
18	2,4			2,2			2,1			1,7			18
20	2,4	2,2		2,2	2,1		2,1			1,7			20
22	2,3	2,2		2,2	2,1		2,1	2		1,7	1,7		22
24	2,3	2,1	1,9	2,2	2		2,1	2		1,6	1,7		24
26	2,2	2	1,9	2,1	2	1,8	2	1,9	1,8	1,6	1,7		26
28	2,1	1,9	1,8	2,1	1,9	1,8	2	1,9	1,8	1,6	1,7	1,7	28
30	2	1,9	1,8	2	1,8	1,8	1,9	1,8	1,7	1,5	1,6	1,7	30
32	1,9	1,8	1,7	1,9	1,8	1,7	1,9	1,7	1,7	1,5	1,6	1,6	32
34	1,9	1,8	1,7	1,9	1,7	1,7	1,8	1,7	1,7	1,5	1,6	1,6	34
36	1,8	1,7	1,7	1,8	1,7	1,6	1,8	1,7	1,6	1,5	1,6	1,5	36
38	1,7	1,6	1,6	1,7	1,6	1,6	1,7	1,6	1,6	1,5	1,5	1,5	38
40	1,6	1,6	1,6	1,7	1,6	1,6	1,6	1,6	1,5	1,4	1,5	1,5	40
42	1,6	1,5	1,5	1,6	1,5	1,5	1,6	1,5	1,5	1,4	1,4	1,4	42
44	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,4	1,4	1,4	44
46	1,4	1,4	1,4	1,5	1,4	1,4	1,5	1,4	1,4	1,4	1,3	1,3	46
48	1,4	1,3	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,3	1,4	1,1	1,3	1,3	48
50	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,1	1,3	1,3	1	1,2	1,2	50
52	1,2	1,2	1,3	1,2	1,3	1,3	0,9	1,1	1,3	0,8	1	1,2	52
54	1,2	1,2	1,2	1	1,2	1,2	0,7	0,9	1,1		0,8	1	54
56	1	1,1	1,2	0,8	1	1,1		0,8	0,9		0,7	0,8	56
58	0,9	1	1	0,7	0,8	0,9		0,6	0,7			0,6	58
60	0,7	0,8			0,7	0,7							60
62	0,6	0,6											62