



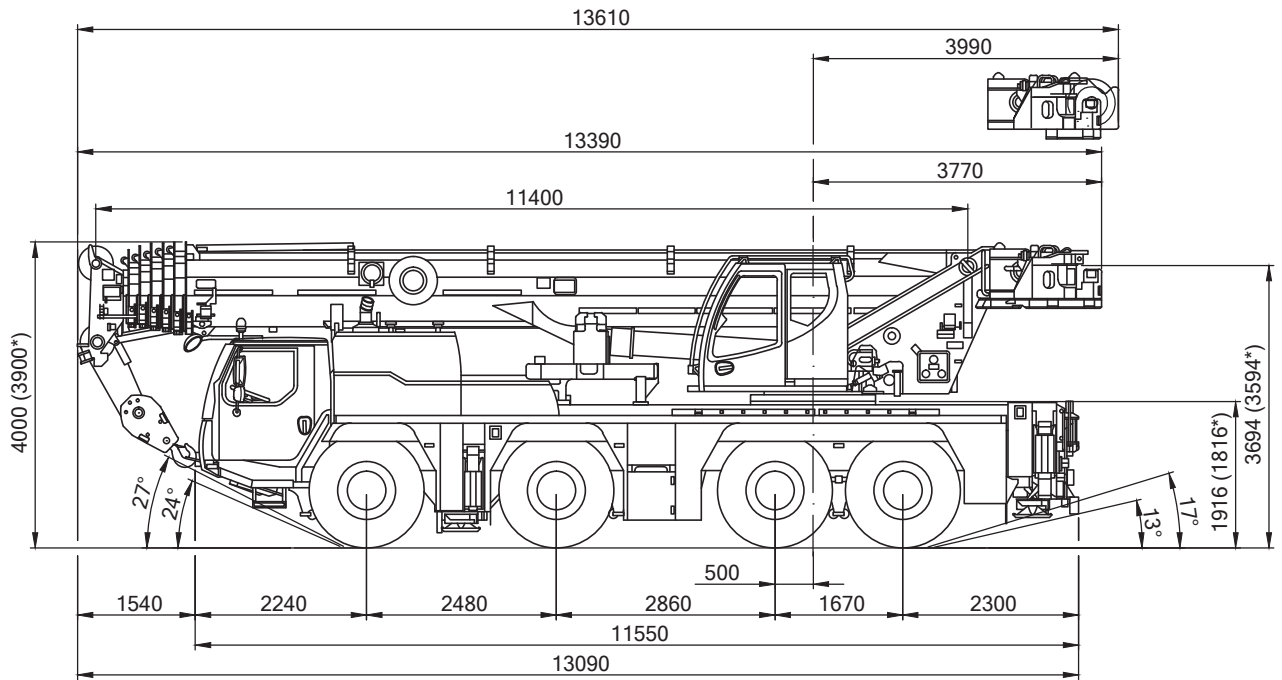
Burbach • Olpe • Siegen • Wetzlar

Dornseiff

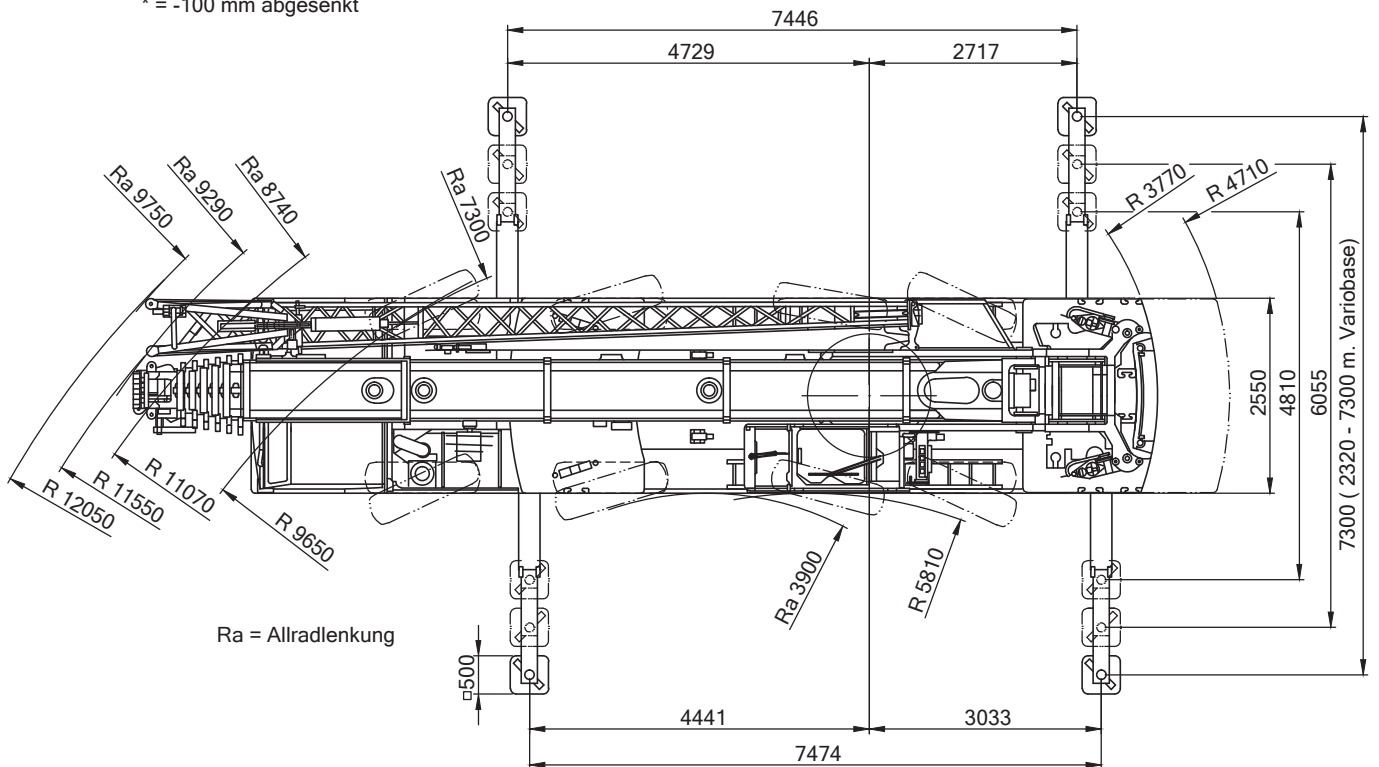
So viel Kraft muss sein.

dornseiff.eu

Liebherr LTM 1090-4.2



* = -100 mm abgesenkt



Ra = Allradlenkung

Burbach

Telefon: 02736 / 44 11-0
 Telefax: 02736 / 503 22
 dispo.burbach@dornseiff.eu

Olpe

Telefon: 02761 / 93 64-0
 Telefax: 02761 / 40 382
 dispo.olpe@dornseiff.eu

Siegen

Telefon: 0271 / 74 12 50 40
 Telefax: 0271 / 74 12 50 38
 dispo.siegen@dornseiff.eu

Wetzlar

Telefon: 06441 / 30 964-0
 Telefax: 06441 / 30 964-22
 dispo.wetzlar@dornseiff.eu



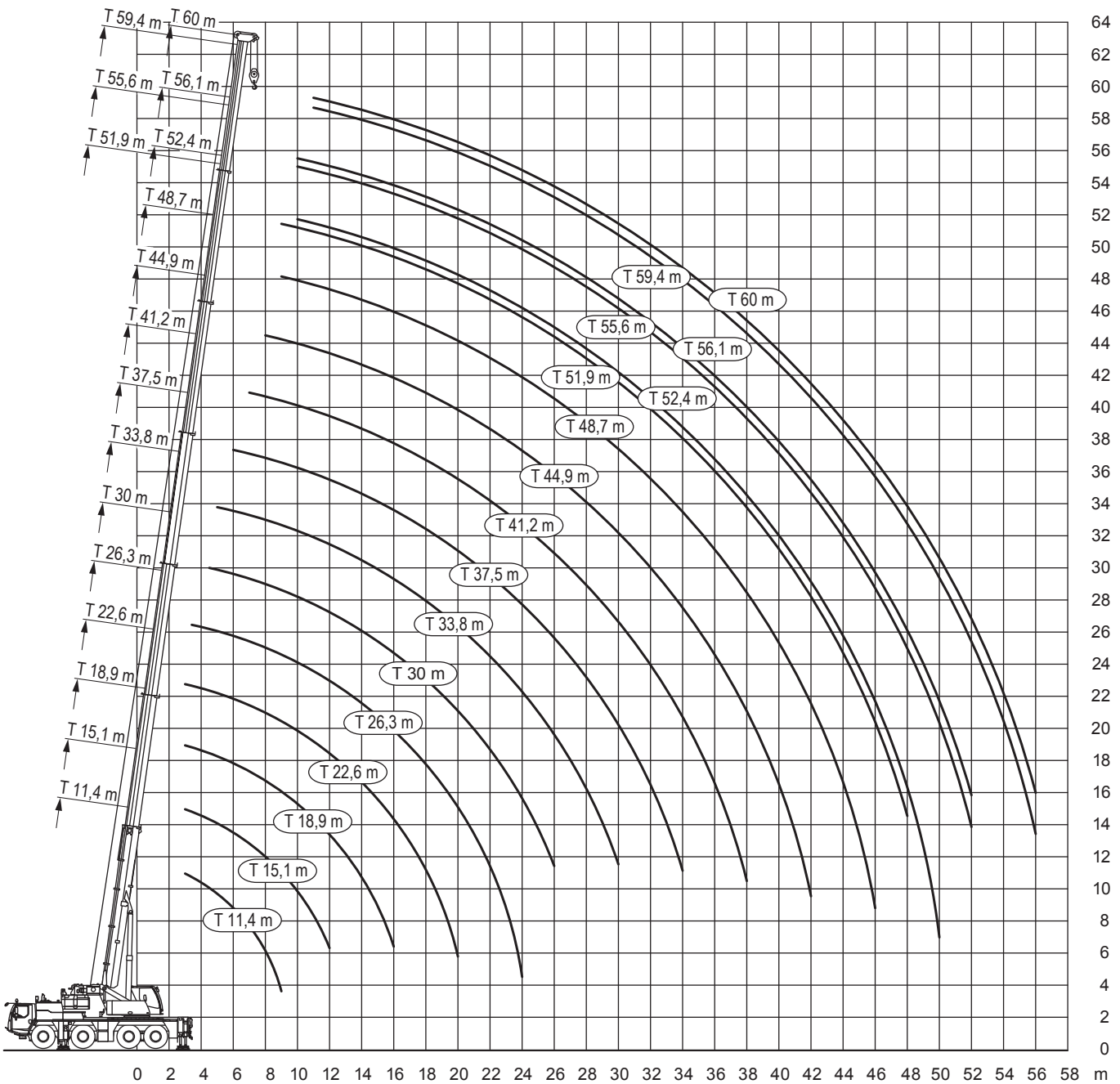
Burbach • Olpe • Siegen • Wetzlar

Dornseiff

So viel Kraft muss sein.

dornseiff.eu

Liebherr LTM 1090-4.2



Burbach

Telefon: 02736 / 44 11-0
 Telefax: 02736 / 503 22
 dispo.burbach@dornseiff.eu

Olpe

Telefon: 02761 / 93 64-0
 Telefax: 02761 / 40 382
 dispo.olpe@dornseiff.eu

Siegen

Telefon: 0271 / 74 12 50 40
 Telefax: 0271 / 74 12 50 38
 dispo.siegen@dornseiff.eu

Wetzlar

Telefon: 06441 / 30 964-0
 Telefax: 06441 / 30 964-22
 dispo.wetzlar@dornseiff.eu



Burbach • Olpe • Siegen • Wetzlar



So viel Kraft muss sein.

dornseiff.eu

Liebherr LTM 1090-4.2



11,4-60m



22,5t



R=3,77m
R=4,71m



7,47x7,3m
VarioBase



360°



13000

m	11,4*	11,4	15,1	18,9	22,6	26,3	30	33,8	37,5	41,2	44,9	48,7	52,4	55,6	56,1	59,4	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	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	2,9	30
32									4,3	4,2	4	3,8	3,3	2,7	3,1	2,7	2,7	32
34									4	3,8	3,5	3,5	3,1	2,6	2,9	2,6	2,6	34
36										3,4	3,3	3,2	2,9	2,4	2,7	2,5	2,4	36
38										3,1	3,1	2,9	2,8	2,3	2,6	2,3	2,3	38
40											2,8	2,7	2,6	2,1	2,4	2,2	2,2	40
42												2,5	2,5	2,3	2	2,2	2,1	42
44													2,2	2,2	1,9	2	1,9	44
46														2	1,9	1,8	1,8	46
48															1,7	1,7	1,6	48
50																1,6	1,6	50
52																	1,4	52
54																		54
56																	0,8	56

*+/- 0° nach hinten

Burbach

Telefon: 02736 / 44 11-0
Telefax: 02736 / 503 22
dispo.burbach@dornseiff.eu

Olpe

Telefon: 02761 / 93 64-0
Telefax: 02761 / 40 382
dispo.olpe@dornseiff.eu

Siegen

Telefon: 0271 / 74 12 50 40
Telefax: 0271 / 74 12 50 38
dispo.siegen@dornseiff.eu

Wetzlar

Telefon: 06441 / 30 964-0
Telefax: 06441 / 30 964-22
dispo.wetzlar@dornseiff.eu



Burbach • Olpe • Siegen • Wetzlar

Dornseiff

So viel Kraft muss sein.

dornseiff.eu

Liebherr LTM 1090-4.2



11,4-60m



8,8t



R=3,77m
R=4,71m



7,47x7,3m
VarioBase



360°



13000

m	11,4	15,1	18,9	22,6	26,3	30	33,8	37,5	41,2	44,9	48,7	52,4	55,6	56,1	59,4	60	m
3	59,2	59,2	59,2	48													3
3,5	57,1	57,2	56,3	48	36,6												3,5
4	52,2	52,2	51	47,5	36,6												4
4,5	47,9	48	46,8	45,3	36,6	30,4											4,5
5	43,8	44,1	43,1	41,7	36,3	30	24,5										5
6	36,1	36,8	36,7	36,3	34,7	28,8	23,8	19,3									6
7	29,8	30,5	30,9	30,9	29	27,5	22,9	19,1	15,2								7
8	25	26	26,1	25,8	25,3	23,9	22	18,9	15,1	11,7							8
9	20,9	22	22,6	22,8	21,8	20,6	19,4	18	15	11,5	9,2						9
10		18,8	19,4	19,6	19	18	16,9	16,2	14,4	11,2	9	7,3	4,9	5,3			10
11		16,1	16,8	17	16,8	15,9	15	14,3	13,8	10,8	8,8	7,1	4,9	5,3	4,2	4,1	11
12		13,9	14,5	14,7	14,7	14,1	13,3	13,3	12,4	10,4	8,5	7	4,8	5,2	4,2	4,1	12
14			11,3	11,4	11,4	11,2	11,4	10,6	9,9	9,2	8	6,7	4,7	5	4,2	4,1	14
16			8,9	9,1	9,3	9,5	9,2	8,7	8	7,7	7,2	5,9	4,5	4,8	4,1	4	16
18				7,4	7,8	7,6	7,4	7	7	6,6	6	5,4	4,2	4,6	4	3,9	18
20				6,3	6,3	6,2	5,9	6,1	5,7	5,4	5,3	4,9	4	4,3	3,8	3,7	20
22					5,2	5,1	5,2	5	4,8	4,6	4,5	4,2	3,7	4	3,6	3,6	22
24					4,4	4,5	4,4	4,2	4,2	4,1	3,8	3,7	3,5	3,5	3,3	3,3	24
26						3,9	3,8	3,7	3,6	3,5	3,3	3,1	3,1	2,9	2,9	2,9	26
28							3,3	3,3	3,1	3	2,8	2,6	2,6	2,4	2,4	2,4	28
30							2,9	2,8	2,7	2,5	2,4	2,2	2,2	2	2	1,9	30
32								2,5	2,3	2,2	2	1,8	1,9	1,6	1,6	1,6	32
34								2,1	2	1,9	1,7	1,5	1,6	1,3	1,3	1,2	34
36									1,7	1,6	1,4	1,3	1,3	1	1	0,9	36
38									1,5	1,4	1,2	1	1				38
40										1,1	0,9						40
42										0,9							42

Burbach

Telefon: 02736 / 44 11-0
Telefax: 02736 / 503 22
dispo.burbach@dornseiff.eu

Olpe

Telefon: 02761 / 93 64-0
Telefax: 02761 / 40 382
dispo.olpe@dornseiff.eu

Siegen

Telefon: 0271 / 74 12 50 40
Telefax: 0271 / 74 12 50 38
dispo.siegen@dornseiff.eu

Wetzlar

Telefon: 06441 / 30 964-0
Telefax: 06441 / 30 964-22
dispo.wetzlar@dornseiff.eu



Burbach • Olpe • Siegen • Wetzlar

Dornseiff

So viel Kraft muss sein.

dornseiff.eu

Liebherr LTM 1090-4.2



11,4-60m



0t



7,47x7,3m
VarioBase



360°



13000

m	11,4	15,1	18,9	22,6	26,3	30	33,8	37,5	41,2	44,9	48,7	52,4	55,6	56,1	59,4	60	m
3	46,6	46,6	46,8	45,9													3
3,5	42,4	42,7	42,7	42,2	36,6												3,5
4	38,9	39,1	39,2	38,9	36,5												4
4,5	35,7	36,1	36,1	36	35,3	30,4											4,5
5	33	33,5	33,7	33,7	31,8	29	24,5										5
6	26,9	27,9	28,5	27,6	25,9	24	22,1	19,3									6
7	21,4	22,5	23,1	22,2	20,7	19,2	18	17	15								7
8	17,3	18,3	18,8	18	16,9	16,2	15,5	14,2	13	11,4							8
9	14,3	15,3	15,5	14,9	14,3	14	13	12	11,1	10,4	9,2						9
10		12,7	13	12,5	12,6	11,8	10,9	10,3	9,8	8,9	8,2	7,2	4,9	5,3			10
11		10,4	10,9	11,1	10,7	10,1	9,5	9,2	8,5	8	7,4	6,6	4,9	5,3	4,2	4,1	11
12		8,3	9	9,5	9,1	8,7	8,6	8	7,6	7,3	6,7	5,9	4,8	5,2	4,2	4,1	12
14			6,2	6,8	6,8	7	6,6	6,4	6	5,6	5,2	4,8	4,6	4,3	4,1	3,9	14
16			4,3	4,9	5	5,1	5	4,9	4,6	4,4	4	3,6	3,5	3,1	3,1	3	16
18				3,7	3,8	3,9	3,8	3,8	3,6	3,4	3,1	2,7	2,7	2,3	2,3	2,2	18
20				2,9	3	3,1	3	3	2,8	2,6	2,3	2	2	1,6	1,6	1,6	20
22					2,4	2,5	2,4	2,4	2,2	2	1,8	1,5	1,5	1,1	1	1	22
24					1,9	2	1,9	1,9	1,7	1,5	1,3	1	1				24
26						1,6	1,5	1,5	1,3	1,1	0,8						26
28							1,2	1,1	1								28
30							0,8	0,8									30

Burbach

Telefon: 02736 / 44 11-0
Telefax: 02736 / 503 22
dispo.burbach@dornseiff.eu

Olpe

Telefon: 02761 / 93 64-0
Telefax: 02761 / 40 382
dispo.olpe@dornseiff.eu

Siegen

Telefon: 0271 / 74 12 50 40
Telefax: 0271 / 74 12 50 38
dispo.siegen@dornseiff.eu

Wetzlar

Telefon: 06441 / 30 964-0
Telefax: 06441 / 30 964-22
dispo.wetzlar@dornseiff.eu



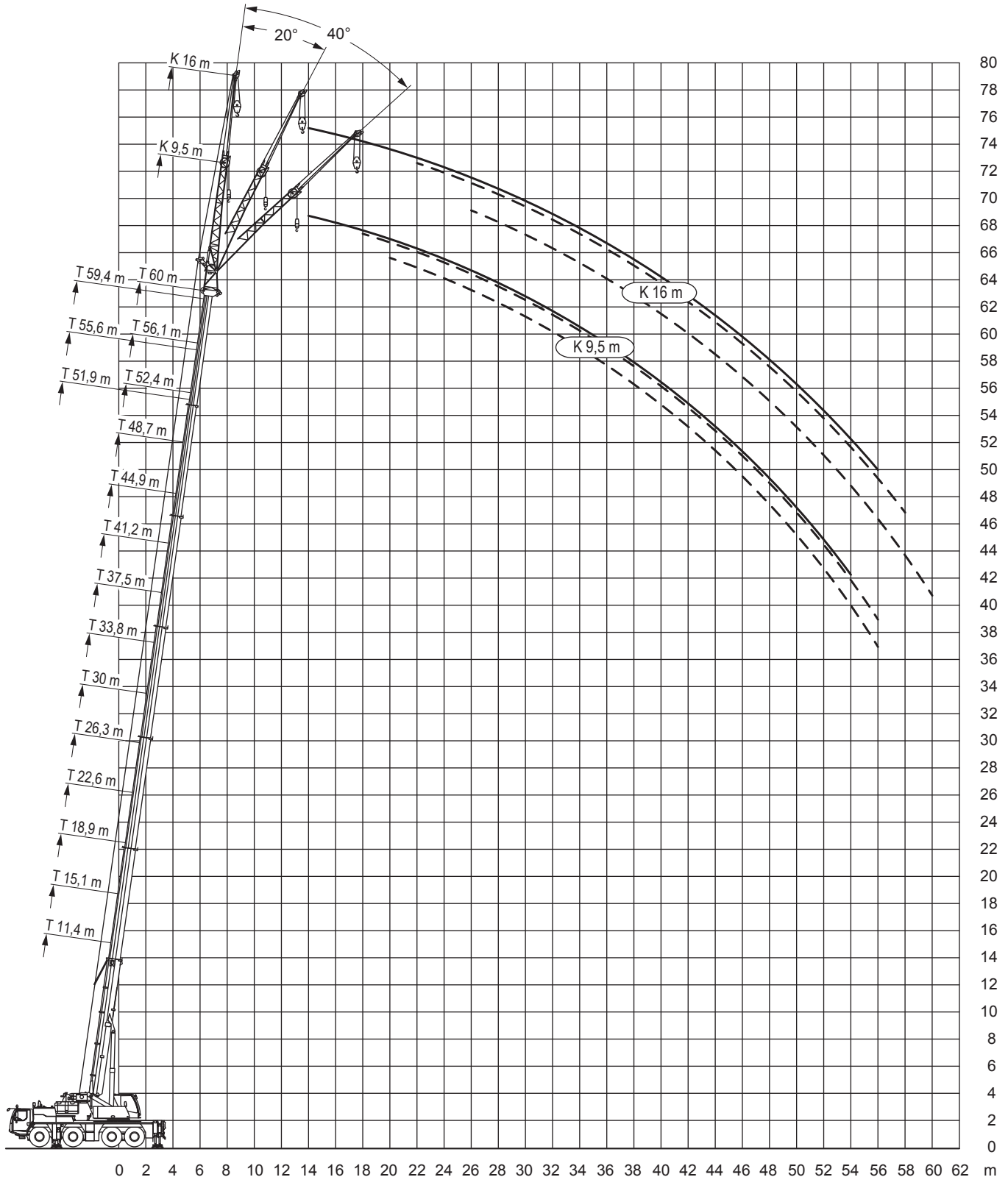
Burbach • Olpe • Siegen • Wetzlar

Dornseiff

So viel Kraft muss sein.

dornseiff.eu

Liebherr LTM 1090-4.2



Burbach

Telefon: 02736 / 44 11-0
 Telefax: 02736 / 503 22
 dispo.burbach@dornseiff.eu

Olpe

Telefon: 02761 / 93 64-0
 Telefax: 02761 / 40 382
 dispo.olpe@dornseiff.eu

Siegen

Telefon: 0271 / 74 12 50 40
 Telefax: 0271 / 74 12 50 38
 dispo.siegen@dornseiff.eu

Wetzlar

Telefon: 06441 / 30 964-0
 Telefax: 06441 / 30 964-22
 dispo.wetzlar@dornseiff.eu



Burbach • Olpe • Siegen • Wetzlar

Dornseiff

So viel Kraft muss sein.

dornseiff.eu

Liebherr LTM 1090-4.2



37,5-51,9m



9,5m



22,5t



R=3,77m
R=4,71m



7,47x7,3m
VarioBase



360°



13000

m	0°	37,5 20°	40°	0°	41,2 20°	40°	0°	44,9 20°	40°	0°	48,7 20°	40°	0°	51,9 20°	40°	m
7	9															7
8	9			7,7												8
9	9			7,7			5,9									9
10	8,8	7,6		7,7			5,9			4,7						10
11	8,7	7,4		7,6	6,9		5,9			4,7			3,2			11
12	8,5	7,2	5,1	7,5	6,8		5,9	5,8		4,7			3,2			12
14	8,2	6,8	4,8	7,3	6,5	4,8	5,9	5,7		4,7	4,7		3,2			14
16	7,8	6,4	4,6	7	6,2	4,6	5,7	5,5	5,2	4,6	4,6	4,6	3,1	3,1		16
18	7,5	6	4,4	6,7	5,9	4,4	5,4	5,3	5	4,4	4,4	4,3	3	3	2,9	18
20	7	5,6	4,3	6,1	5,6	4,3	5	4,9	4,9	4,2	4,1	4,1	2,9	2,8	2,8	20
22	6,4	5,3	4,2	5,5	5,3	4,2	4,6	4,5	4,5	3,9	3,9	3,9	2,7	2,7	2,7	22
24	5,9	5	4,1	5	4,9	4,1	4,3	4,2	4,2	3,7	3,7	3,7	2,6	2,5	2,5	24
26	5,4	4,8	4	4,6	4,6	4	4	4	4	3,4	3,4	3,5	2,5	2,4	2,4	26
28	4,9	4,6	4	4,2	4,2	4	3,7	3,7	3,7	3,2	3,2	3,3	2,3	2,3	2,3	28
30	4,4	4,4	3,9	4	3,9	3,9	3,4	3,5	3,5	3	3	3,1	2,2	2,2	2,2	30
32	3,9	4	3,9	3,8	3,6	3,7	3,2	3,2	3,3	2,8	2,9	2,9	2	2	2,1	32
34	3,5	3,6	3,7	3,4	3,5	3,4	3	3	3	2,7	2,7	2,7	1,9	1,9	1,9	34
36	3,3	3,2	3,3	3	3,2	3,3	2,8	2,8	2,8	2,5	2,5	2,6	1,7	1,8	1,8	36
38	3	3,1	3,1	2,7	2,8	2,9	2,5	2,6	2,6	2,3	2,4	2,4	1,6	1,6	1,7	38
40	2,7	2,7	2,4	2,4	2,5	2,5	2,2	2,3	2,4	2,1	2,2	2,2	1,5	1,5	1,6	40
42	2,4	2,5		2,1	2,2	2,2	2,1	2,1	2,1	1,9	2	2,1	1,4	1,4	1,4	42
44	2,2	2,2		2	2		2	2	2	1,8	1,8	1,8	1,3	1,3	1,3	44
46				1,9	1,9		1,7	1,8	1,8	1,7	1,7	1,7	1,2	1,2	1,2	46
48				1,8	1,8		1,6	1,6		1,5	1,6	1,7	1,1	1,1	1,1	48
50							1,5	1,6		1,4	1,4	1,4	1	1	1	50
52							1,4			1,3	1,3		0,9	0,9	1	52
54										1,2	1,2		0,9	0,9		54
56													0,8	0,8		56
58													0,7	0,8		58

Burbach

Telefon: 02736 / 44 11-0
Telefax: 02736 / 503 22
dispo.burbach@dornseiff.eu

Olpe

Telefon: 02761 / 93 64-0
Telefax: 02761 / 40 382
dispo.olpe@dornseiff.eu

Siegen

Telefon: 0271 / 74 12 50 40
Telefax: 0271 / 74 12 50 38
dispo.siegen@dornseiff.eu

Wetzlar

Telefon: 06441 / 30 964-0
Telefax: 06441 / 30 964-22
dispo.wetzlar@dornseiff.eu



Burbach • Olpe • Siegen • Wetzlar

Dornseiff

So viel Kraft muss sein.

dornseiff.eu

Liebherr LTM 1090-4.2



52,4-60m



9,5m



22,5t



R=3,77m
R=4,71m



7,47x7,3m
VarioBase



360°



13000

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

Burbach

Telefon: 02736 / 44 11-0
Telefax: 02736 / 503 22
dispo.burbach@dornseiff.eu

Olpe

Telefon: 02761 / 93 64-0
Telefax: 02761 / 40 382
dispo.olpe@dornseiff.eu

Siegen

Telefon: 0271 / 74 12 50 40
Telefax: 0271 / 74 12 50 38
dispo.siegen@dornseiff.eu

Wetzlar

Telefon: 06441 / 30 964-0
Telefax: 06441 / 30 964-22
dispo.wetzlar@dornseiff.eu



Burbach • Olpe • Siegen • Wetzlar



So viel Kraft muss sein.

dornseiff.eu

Liebherr LTM 1090-4.2



37,5-51,9m



16m



22,5t



R=3,77m
R=4,71m



7,47x7,3m
VarioBase



360°



13000

m	0°	37,5 20°	40°	0°	41,2 20°	40°	0°	44,9 20°	40°	0°	48,7 20°	40°	0°	51,9 20°	40°	m
7	4,3															7
8	4,3			3,9												8
9	4,3			3,9			3,5									9
10	4,2			3,9			3,5									10
11	4,1			3,9			3,5			3						11
12	4			3,8			3,5			3			2,2			12
14	3,9	3,1		3,7	3		3,4			3			2,2			14
16	3,7	3		3,6	2,9		3,3	2,8		3			2,2			16
18	3,6	2,9	2,4	3,4	2,8	2,4	3,2	2,7		2,9	2,6		2,2	2,1		18
20	3,4	2,7	2,3	3,3	2,7	2,3	3,1	2,6	2,3	2,9	2,5		2,1	2,1		20
22	3,2	2,7	2,3	3,2	2,6	2,3	3	2,6	2,2	2,8	2,4	2,2	2,1	2,1		22
24	3,1	2,6	2,2	3	2,5	2,2	2,9	2,5	2,2	2,7	2,4	2,1	2,1	2	2	24
26	3	2,5	2,2	2,9	2,5	2,2	2,8	2,4	2,2	2,7	2,3	2,1	2	2	1,9	26
28	2,8	2,4	2,2	2,8	2,4	2,2	2,7	2,4	2,1	2,6	2,3	2,1	1,9	1,9	1,8	28
30	2,7	2,3	2,1	2,7	2,3	2,1	2,6	2,3	2,1	2,5	2,2	2,1	1,8	1,8	1,8	30
32	2,6	2,3	2,1	2,6	2,3	2,1	2,6	2,3	2,1	2,4	2,2	2	1,7	1,7	1,7	32
34	2,4	2,2	2,1	2,5	2,2	2,1	2,5	2,2	2,1	2,4	2,2	2	1,6	1,6	1,6	34
36	2,3	2,2	2	2,4	2,2	2	2,4	2,2	2	2,2	2,1	2	1,6	1,6	1,6	36
38	2,2	2,2	2	2,3	2,2	2	2,3	2,1	2	2,1	2,1	2	1,4	1,5	1,5	38
40	2,1	2,1	2	2,1	2,1	2	2,2	2,1	2	2	2	2	1,4	1,4	1,4	40
42	2	2,1	2	2,1	2,1	2	2,1	2,1	2	1,9	1,9	2	1,3	1,3	1,4	42
44	1,9	2,1	2	2	2,1	2	1,8	2	2	1,7	1,8	1,9	1,2	1,2	1,3	44
46	1,8	2,1	2	1,8	2	2	1,6	1,8	1,9	1,6	1,7	1,7	1,1	1,1	1,2	46
48	1,7	2		1,7	1,8	1,8	1,5	1,6	1,6	1,4	1,6	1,6	1	1,1	1,1	48
50	1,7	1,8		1,5	1,6	1,6	1,4	1,5	1,5	1,3	1,4	1,5	0,9	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	52
54				1,3	1,3		1,2	1,3		1,1	1,2	1,2	0,8	0,8	0,8	54
56							1,1	1,1		1	1,1	1,1	0,7	0,7	0,8	56
58							1,1			1	1		0,6	0,7	0,7	58
60										0,8	0,9			0,6		60
62										0,7						62

Burbach

Telefon: 02736 / 44 11-0
Telefax: 02736 / 503 22
dispo.burbach@dornseiff.eu

Olpe

Telefon: 02761 / 93 64-0
Telefax: 02761 / 40 382
dispo.olpe@dornseiff.eu

Siegen

Telefon: 0271 / 74 12 50 40
Telefax: 0271 / 74 12 50 38
dispo.siegen@dornseiff.eu

Wetzlar

Telefon: 06441 / 30 964-0
Telefax: 06441 / 30 964-22
dispo.wetzlar@dornseiff.eu



Burbach • Olpe • Siegen • Wetzlar

Dornseiff

So viel Kraft muss sein.

dornseiff.eu

Liebherr LTM 1090-4.2



52,4-60m



16m



22,5t



R=3,77m
R=4,71m



7,47x7,3m
VarioBase



360°



13000

m	52,4			55,6			56,1			59,4			60			m
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
12	2,6															12
14	2,6			2			2,1			1,8			1,7			14
16	2,6			2			2,1			1,7			1,7			16
18	2,6	2,3		2			2,1			1,7			1,6			18
20	2,6	2,3		2	1,9		2,1	2		1,7			1,6			20
22	2,5	2,3	2,1	1,9	1,9		2,1	2		1,6	1,8		1,6	1,7		22
24	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	2,4	2,2	2	1,9	1,9	1,9	2	2	1,9	1,6	1,7	1,8	1,5	1,6	1,8	26
28	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	2,3	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	2,2	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	2,1	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	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	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	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	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	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	1,5	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	1,4	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	1,2	1,3	1,4	1	1	1,1	1,2	1,2	1,3	1	1	1,1	1	1	1,1	50
52	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	1,1	1,1	1,2	0,8	0,9	0,9	0,9	1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,8	0,9	0,9	54
56	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	0,8	0,9	0,9	0,7	0,8	0,8		0,7	0,8		0,7	0,8		0,7	0,8	58
60	0,7	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7			0,6			0,6			0,6	60
62		0,6			0,6	0,6										62

Burbach

Telefon: 02736 / 44 11-0
Telefax: 02736 / 503 22
dispo.burbach@dornseiff.eu

Olpe

Telefon: 02761 / 93 64-0
Telefax: 02761 / 40 382
dispo.olpe@dornseiff.eu

Siegen

Telefon: 0271 / 74 12 50 40
Telefax: 0271 / 74 12 50 38
dispo.siegen@dornseiff.eu

Wetzlar

Telefon: 06441 / 30 964-0
Telefax: 06441 / 30 964-22
dispo.wetzlar@dornseiff.eu



Burbach • Olpe • Siegen • Wetzlar

Dornseiff

So viel Kraft muss sein.

dornseiff.eu

Liebherr LTM 1090-4.2



52,4-60m



9,5m



8,8t



R=3,77m
R=4,71m



7,47x7,3m
VarioBase



360°



13000

m	0°	37,5 20°	40°	0°	41,2 20°	40°	0°	44,9 20°	40°	0°	48,7 20°	40°	0°	51,9 20°	40°	m
7	9															7
8	9			7,7												8
9	9			7,7			5,9									9
10	8,8	7,6		7,7			5,9			4,7						10
11	8,7	7,4		7,6	6,9		5,9			4,7			3,2			11
12	8,5	7,2	5,1	7,5	6,8		5,9	5,8		4,7			3,2			12
14	8,2	6,8	4,8	7,3	6,5	4,8	5,9	5,7		4,7	4,7		3,2			14
16	7,6	6,4	4,6	6,9	6,2	4,6	5,7	5,5	5,2	4,6	4,6	4,6	3,1	3,1		16
18	6,5	6	4,4	6	5,9	4,4	5,4	5,3	5	4,4	4,4	4,3	3	3	2,9	18
20	5,5	5,5	4,3	5,1	5,3	4,3	4,7	4,9	4,9	4,1	4,1	4,1	2,9	2,8	2,8	20
22	4,5	4,5	4,2	4,1	4,5	4,2	4	4,2	4,4	3,8	3,9	3,9	2,7	2,7	2,7	22
24	3,7	4	4	3,4	3,7	3,9	3,4	3,7	3,7	3,3	3,4	3,7	2,6	2,5	2,5	24
26	3,2	3,4	3,6	3,1	3,1	3,3	2,9	3,1	3,3	2,9	3,1	3,1	2,5	2,4	2,4	26
28	2,7	2,9	3	2,7	2,8	2,8	2,7	2,7	2,8	2,6	2,6	2,9	2,3	2,3	2,3	28
30	2,2	2,5	2,6	2,3	2,5	2,6	2,4	2,4	2,5	2,2	2,4	2,4	2,1	2,2	2,2	30
32	1,9	2,1	2,2	2	2,1	2,3	2,1	2,2	2,3	1,9	2,1	2,2	1,8	2	2,1	32
34	1,6	1,7	1,8	1,6	1,8	1,9	1,8	1,9	2	1,5	1,7	1,9	1,5	1,7	1,8	34
36	1,3	1,4	1,5	1,4	1,5	1,6	1,5	1,6	1,7	1,3	1,4	1,6	1,2	1,4	1,5	36
38	1	1,1	1,2	1,1	1,2	1,3	1,3	1,4	1,4	1	1,2	1,3	1	1,1	1,3	38
40	0,7	0,8	0,9	0,8	1	1	1	1,1	1,2	0,8	0,9	1	0,7	0,9	1	40
42					0,7	0,8	0,8	0,9	1		0,7	0,8		0,6	0,8	42
44								0,7	0,7							44

m	0°	52,4 20°	40°	0°	55,6 20°	40°	0°	56,1 20°	40°	0°	59,4 20°	40°	60 0°	m
11	3,8													11
12	3,8			2,9			3,1							12
14	3,8	3,8		2,9			3,1			2,6			2,5	14
16	3,8	3,8		2,9	2,8		3,1	3		2,6	2,6		2,5	16
18	3,6	3,6	3,6	2,9	2,8	2,8	3	3	3	2,6	2,6		2,5	18
20	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	20
22	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	22
24	3,1	3,2	3,2	2,5	2,5	2,5	2,8	2,7	2,7	2,4	2,4	2,4	2,4	24
26	2,7	2,9	3	2,4	2,4	2,4	2,5	2,6	2,6	2,3	2,3	2,3	2,3	26
28	2,5	2,5	2,6	2,3	2,3	2,3	2,1	2,4	2,5	2	2,2	2,2	2	28
30	2	2,3	2,4	2	2,1	2,2	1,7	2	2,2	1,6	1,9	2,1	1,5	30
32	1,7	1,9	2,1	1,6	1,9	2	1,3	1,6	1,8	1,2	1,5	1,7	1,2	32
34	1,3	1,6	1,7	1,3	1,5	1,7	1	1,2	1,4	0,9	1,2	1,4	0,9	34
36	1	1,3	1,4	1	1,2	1,4	0,6	0,9	1,1	0,6	0,9	1,1		36
38	0,8	1	1,1	0,7	0,9	1,1		0,6	0,8			0,8		38
40		0,7	0,8		0,7	0,8								40

Burbach

Telefon: 02736 / 44 11-0
Telefax: 02736 / 503 22
dispo.burbach@dornseiff.eu

Olpe

Telefon: 02761 / 93 64-0
Telefax: 02761 / 40 382
dispo.olpe@dornseiff.eu

Siegen

Telefon: 0271 / 74 12 50 40
Telefax: 0271 / 74 12 50 38
dispo.siegen@dornseiff.eu

Wetzlar

Telefon: 06441 / 30 964-0
Telefax: 06441 / 30 964-22
dispo.wetzlar@dornseiff.eu



Burbach • Olpe • Siegen • Wetzlar

Dornseiff

So viel Kraft muss sein.

dornseiff.eu

Liebherr LTM 1090-4.2



37,5-51,9m



16m



8,8t



R=3,77m

R=4,71m



7,47x7,3m

VarioBase



360°



13000

m	0°	37,5 20°	40°	0°	41,2 20°	40°	0°	44,9 20°	40°	0°	48,7 20°	40°	0°	51,9 20°	40°	m
7	4,3															7
8	4,3			3,9												8
9	4,3			3,9			3,5									9
10	4,2			3,9			3,5									10
11	4,1			3,9			3,5			3						11
12	4			3,8			3,5			3			2,2			12
14	3,9	3,1		3,7	3		3,4			3			2,2			14
16	3,7	3		3,6	2,9		3,3	2,8		3			2,2			16
18	3,6	2,9	2,4	3,4	2,8	2,4	3,2	2,7		2,9	2,6		2,2	2,1		18
20	3,4	2,8	2,3	3,3	2,7	2,3	3,1	2,6	2,3	2,9	2,5		2,1	2,1		20
22	3,2	2,7	2,3	3,2	2,6	2,3	3	2,6	2,2	2,8	2,4	2,2	2,1	2,1		22
24	3,1	2,6	2,2	3	2,5	2,2	2,9	2,5	2,2	2,7	2,4	2,1	2,1	2	2	24
26	2,9	2,5	2,2	2,9	2,5	2,2	2,7	2,4	2,2	2,6	2,3	2,1	2	2	1,9	26
28	2,7	2,4	2,2	2,6	2,4	2,2	2,5	2,4	2,1	2,5	2,3	2,1	1,9	1,9	1,8	28
30	2,5	2,4	2,1	2,2	2,3	2,1	2,2	2,3	2,1	2,1	2,2	2,1	1,8	1,8	1,8	30
32	2,1	2,3	2,1	2,1	2,2	2,1	2	2,1	2,1	1,9	2,1	2	1,7	1,7	1,7	32
34	1,8	2,1	2,1	1,8	1,9	2	1,8	1,8	2	1,7	1,8	2	1,6	1,6	1,6	34
36	1,5	1,8	2	1,5	1,8	1,8	1,6	1,8	1,7	1,4	1,7	1,7	1,3	1,6	1,6	36
38	1,3	1,5	1,6	1,3	1,5	1,7	1,4	1,6	1,6	1,1	1,4	1,6	1	1,4	1,5	38
40	1	1,3	1,4	1,1	1,3	1,4	1,2	1,4	1,5	0,9	1,2	1,4	0,8	1,1	1,3	40
42	0,8	1	1,1	0,8	1,1	1,2	0,9	1,1	1,3	0,7	1	1,1		0,9	1,1	42
44		0,8	0,8	0,6	0,8	0,9	0,7	1	1,1		0,7	0,9		0,7	0,9	44
46						0,7		0,7	0,9			0,7			0,6	46
48									0,6							48

m	0°	52,4 20°	40°	0°	55,6 20°	40°	0°	56,1 20°	40°	0°	59,4 20°	40°	60 0°	m
12	2,6													12
14	2,6			2			2,1			1,8			1,7	14
16	2,6			2			2,1			1,7			1,7	16
18	2,6	2,3		2			2,1			1,7			1,6	18
20	2,6	2,3		2	1,9		2,1	2		1,7			1,6	20
22	2,5	2,3	2,1	1,9	1,9		2,1	2		1,7	1,8		1,6	22
24	2,5	2,2	2,1	1,9	1,9	1,9	2	2	1,9	1,6	1,7		1,5	24
26	2,4	2,2	2	1,9	1,9	1,9	2	2	1,9	1,6	1,7	1,8	1,5	26
28	2,2	2,2	2	1,9	1,8	1,8	2	2	1,9	1,6	1,7	1,8	1,5	28
30	2	2,1	2	1,8	1,8	1,7	1,7	1,9	1,8	1,5	1,7	1,7	1,4	30
32	1,7	1,9	2	1,6	1,7	1,7	1,4	1,8	1,8	1,3	1,6	1,7	1,2	32
34	1,4	1,8	1,9	1,3	1,6	1,6	1,1	1,5	1,7	1	1,4	1,6	0,9	34
36	1,1	1,5	1,7	1,1	1,4	1,6	0,8	1,2	1,5	0,7	1,1	1,4	0,7	36
38	0,9	1,2	1,5	0,8	1,2	1,4		0,9	1,2		0,9	1,2		38
40	0,6	1	1,2		0,9	1,2		0,7	0,9		0,6	0,9		40
42		0,7	0,9		0,7	0,9			0,7			0,6		42
44			0,7			0,7								44

Burbach

Telefon: 02736 / 44 11-0
 Telefax: 02736 / 503 22
 dispo.burbach@dornseiff.eu

Olpe

Telefon: 02761 / 93 64-0
 Telefax: 02761 / 40 382
 dispo.olpe@dornseiff.eu

Siegen

Telefon: 0271 / 74 12 50 40
 Telefax: 0271 / 74 12 50 38
 dispo.siegen@dornseiff.eu

Wetzlar

Telefon: 06441 / 30 964-0
 Telefax: 06441 / 30 964-22
 dispo.wetzlar@dornseiff.eu