



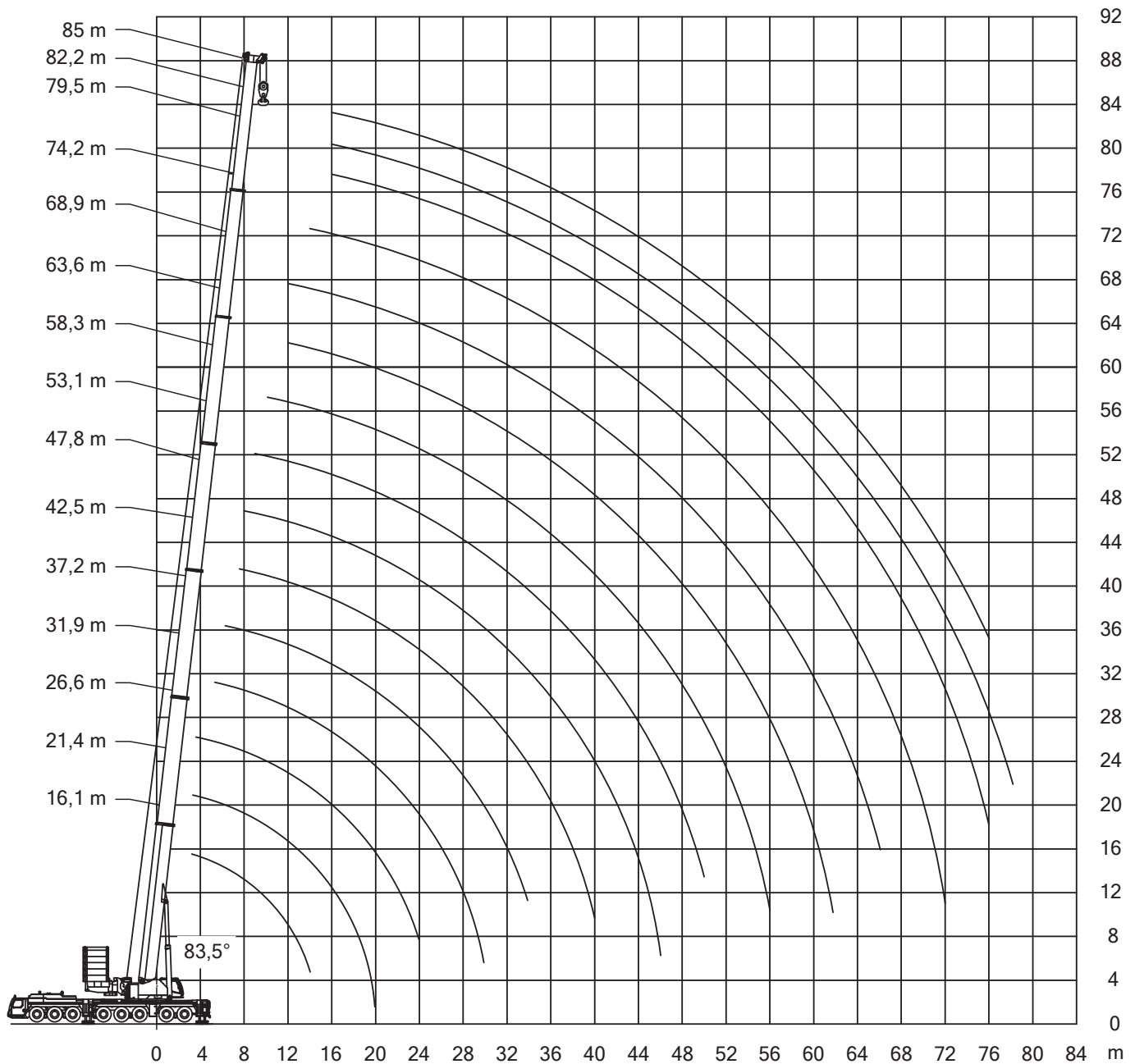
Burbach • Olpe • Siegen • Wetzlar

Dornseiff

So viel Kraft muss sein.

dornseiff.eu

Liebherr LTM 1450-8.1



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 1450-8.1



16,1-58,3m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	16,1*	16,1	21,4	26,6	31,9	32,8	37,2	42,5	44,3	47,8	49,6	53,1	55,8	58,3	m
3	450	201,5	193,3												3
3,5	239,3	201,5	194,1	188,3											3,5
4	239,3	201,5	195	189,1											4
4,5	239,3	201,5	196,2	189,8	183,7										4,5
5	239,3	201,5	197,5	190,5	180,8	87,6									5
6	238,8	201,5	200,2	191,1	174,6	81,1	162,8								6
7	212,4	186,7	186,4	182,3	166,2	74,7	155,1	123	53,6						7
8	185,3	167,6	167,6	166,4	161	69,3	147,4	116,3	51	103,3	45,3				8
9	164,1	151,4	152,1	150,9	145,9	64	139,4	109,6	48,2	98,1	43,2	68,5			9
10	146,8	136,9	137,8	137,4	133,1	59	129,5	104,2	45,7	93	41	64,9	37,4	57,1	10
12	120,5	114,2	115,6	115,6	112,7	51,7	110,2	94,3	41,3	83,6	37,2	59,2	34,5	52,4	12
14	101,4	97,1	98,6	98,5	97,9	45,2	94,6	85,7	37,2	74,7	34	55,1	31,9	48,6	14
16			84,6	84,6	85	40,6	82,4	78,8	34,1	67,2	31	51,1	29,6	45,3	16
18			73,2	73,2	73,8	36	72,3	71,8	31	61,2	28,6	47,8	27,4	42	18
20			49,3	64,8	64,7	32,5	63,8	64,1	28,5	55,3	26,2	44,9	25,6	39,2	20
22				57,6	57,3	29,7	56,5	57,5	26,3	50,7	23,9	42,1	23,9	36,8	22
24				51,6	51,2	27,1	52,4	51,8	24,2	46,8	22,2	39,7	22,2	34,4	24
26					46,1	25,1	47,5	46,7	22,1	42,9	20,5	37,7	20,7	32,1	26
28					41,9	23,2	43,1	42,3	20,7	39,1	18,8	35,7	19,4	30,4	28
30					37,5	21,7	39,4	38,5	19,3	36,4	17,3	33,7	18,1	28,8	30
32							36,1	35,2	18	33,8	16,1	31,8	16,8	27,1	32
34							33,3	32,3	16,9	31,1	15	30,1	15,7	25,5	34
36								29,7	15,9	28,6	13,9	28,4	14,8	24	36
38								27,5	15	26,2	13	26,7	13,9	22,8	38
40								25,5	14,3	24,8	12,2	25,1	13,1	21,6	40
42									13,7	23,8	11,4	23,4	12,3	20,4	42
44										22,8	10,7	21,6	11,6	19,2	44
46										17,9	10,1	20	11	18,2	46
48											9,7	18,6	10,4	17,2	48
50												17,3	9,9	16,2	50
52													9,5	15,4	52
54													9,2	14,4	54
56														12,3	56

* 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 1450-8.1



61,1-85m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	61,1	63,6	66,4	68,9	71,7	73,5	74,2	77	78,8	79,5	82,2	84,1	85	m
12	32,3	45	30,9	38,6										12
14	30,2	41,5	29,2	36,2	27,5	25,8	31,2	25,8	23,7					14
16	28,3	38,4	27,5	33,7	26,1	24,5	29,6	24,7	22,7	25,2	22,3	20,9	20	16
18	26,4	36	26	31,4	24,7	23,1	28	23,5	21,7	24,2	21,5	20,1	19,2	18
20	24,6	33,6	24,4	29,4	23,5	22	26,4	22,5	20,7	23,2	20,7	19,3	18,4	20
22	23,1	31,5	22,9	27,8	22,3	20,8	24,8	21,5	19,8	22,1	19,9	18,4	17,5	22
24	21,7	29,8	21,7	26,2	21,1	19,6	23,3	20,6	18,9	20,9	19,1	17,7	16,7	24
26	20,3	28	20,6	24,9	20,1	18,5	21,8	19,6	17,9	19,7	18,3	17	15,9	26
28	19,1	26,2	19,4	23,6	19,2	17,5	20,6	18,8	17,1	18,6	17,5	16,2	15,1	28
30	18	24,8	18,3	22,3	18,2	16,6	19,6	18	16,3	17,5	16,7	15,5	14,3	30
32	16,9	23,6	17,4	21,1	17,3	15,6	18,6	17,3	15,5	16,5	15,9	14,8	13,5	32
34	15,9	22,4	16,5	20,1	16,5	14,7	17,6	16,5	14,7	15,5	15	14,1	12,8	34
36	14,8	21,1	15,6	19,1	15,7	13,9	16,8	15,8	13,9	14,6	14,2	13,4	12,1	36
38	13,9	19,9	14,8	18,2	14,9	13,1	16,1	15,1	13,2	13,6	13,3	12,7	11,5	38
40	13,2	18,8	13,9	17,3	14,2	12,4	15,3	14,5	12,6	12,9	12,6	12	10,8	40
42	12,4	17,9	13,2	16,3	13,4	11,6	14,6	13,8	12	12,1	11,9	11,4	10,2	42
44	11,7	17	12,6	15,5	12,6	10,9	13,9	13,2	11,4	11,4	11,2	10,7	9,6	44
46	11	16	12	14,8	12	10,2	13,2	12,5	10,8	10,6	10,5	10,1	9,1	46
48	10,4	15,1	11,4	14	11,4	9,6	12,5	11,9	10,2	9,9	9,9	9,5	8,6	48
50	9,9	14,4	10,8	13,3	10,8	9	11,9	11,3	9,6	9,2	9,2	8,9	8	50
52	9,3	13,7	10,3	12,6	10,2	8,4	11,4	10,8	9,1	8,6	8,6	8,3	7,5	52
54	8,8	13	9,8	12	9,5	7,8	10,8	10,3	8,6	8	8	7,7	7	54
56	8,4	12,3	9,4	11,5	9	7,2	10,2	9,8	8,1	7,4	7,5	7,2	6,6	56
58	8	11,8	8,9	10,9	8,6	6,8	9,7	9,2	7,6	6,9	7	6,7	6,1	58
60		11,2	8,5	10,4	8,1	6,4	9,2	8,8	7,2	6,3	6,4	6,2	5,7	60
62		8,5	8,2	9,9	7,6	5,9	8,8	8,4	6,8	5,8	5,9	5,7	5,3	62
64			7,9	9,5	7,2	5,5	8,4	8	6,4	5,4	5,4	5,2	4,9	64
66				9,1	6,9	5,2	8	7,6	6	5	5,1	4,8	4,5	66
68					6,6	4,9	7,7	7,3	5,7	4,6	4,7	4,5	4,2	68
70					5,4	4,6	7,4	7	5,3	4,2	4,4	4,1	3,9	70
72							5,8	6,7	5,1	3,9	4	3,8	3,6	72
74								6,5	4,9	3,6	3,7	3,5	3,3	74
76									4,7	3,3	3,4	2,8	2,3	76
78											2,4	1,7		78

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 1450-8.1



16,1-58,3m



104t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	16,1	21,4	26,6	31,9	32,8	37,2	42,5	44,3	47,8	49,6	53,1	55,8	58,3	m
3	201,5	193,3												3
3,5	201,5	194,1	188,3											3,5
4	201,5	195	189,1											4
4,5	201,5	196,2	189,8	183,7										4,5
5	201,5	197,5	190,5	180,8	87,6									5
6	200,5	200,2	191,1	174,6	81,1	162,8								6
7	179,1	178,8	173,3	164,8	74,7	155,1	123	53,6						7
8	158,7	159,4	156,9	151,4	69,3	146,5	116,3	51	103,3	45,3				8
9	142,1	143,6	141,7	137,3	64	132,9	109,6	48,2	98,1	43,2	68,5			9
10	128,4	129,7	128,6	125,4	59	120,6	104,2	45,7	93	41	64,9	37,4	57,1	10
12	104,9	106,6	106,7	104,6	51,7	100,7	94,3	41,3	83,6	37,2	59,2	34,5	52,4	12
14	86,8	88,5	89,3	88,5	45,2	85,3	84,3	37,2	74,7	34	55,1	31,9	48,6	14
16		75,1	75,9	75,7	40,6	73,9	72,9	34,1	67,2	31	51,1	29,6	45,3	16
18		65	65,5	65,3	36	66,1	63,7	31	60,9	28,6	47,8	27,4	42	18
20		49,3	57,3	57,1	32,5	58,3	56,2	28,5	53,8	26,2	44,9	25,6	39,2	20
22			50,6	50,4	29,7	51,6	50	26,3	47,7	23,9	42,1	23,9	36,8	22
24			44,9	46,3	27,1	45,9	44,7	24,2	42,5	22,2	39,7	22,2	34,4	24
26				41,4	25,1	40,9	40,1	22,1	38,2	20,5	37,7	20,7	32,1	26
28				37,3	23,2	36,8	35,9	20,7	34,4	18,8	34,9	19,4	30,4	28
30				33,9	21,7	33,2	32,4	19,3	31,8	17,3	31,8	18,1	28,8	30
32						30,1	29,1	18	30,1	16,1	29	16,8	27,1	32
34						27,3	26,2	16,9	27,6	15	26,3	15,7	25,5	34
36							24,8	15,9	25	13,9	23,8	14,8	23,3	36
38							23,8	15	22,8	13	21,5	13,9	21	38
40							22	14,3	20,9	12,2	19,6	13,1	19,1	40
42								13,7	19,1	11,4	18,4	12,3	17,3	42
44									17,6	10,7	17,3	11,6	15,7	44
46									16,3	10,1	16	11	14,7	46
48										9,7	14,7	10,4	14	48
50											13,6	9,9	13,3	50
52												9,5	12,7	52
54												9,2	12	54
56													11,1	56

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 1450-8.1



61,1-85m



104t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	61,1	63,6	66,4	68,9	71,7	73,5	74,2	77	78,8	79,5	82,2	84,1	85	m
12	32,3	45	30,9	38,6										12
14	30,2	41,5	29,2	36,2	27,5	25,8	31,2	25,8	23,7					14
16	28,3	38,4	27,5	33,7	26,1	24,5	29,6	24,7	22,7	25,2	22,3	20,9	20	16
18	26,4	36	26	31,4	24,7	23,1	28	23,5	21,7	24,2	21,5	20,1	19,2	18
20	24,6	33,6	24,4	29,4	23,5	22	26,4	22,5	20,7	23,2	20,7	19,3	18,4	20
22	23,1	31,5	22,9	27,8	22,3	20,8	24,8	21,5	19,8	22,1	19,9	18,4	17,5	22
24	21,7	29,8	21,7	26,2	21,1	19,6	23,3	20,6	18,9	20,9	19,1	17,7	16,7	24
26	20,3	28	20,6	24,9	20,1	18,5	21,8	19,6	17,9	19,7	18,3	17	15,9	26
28	19,1	26,2	19,4	23,6	19,2	17,5	20,6	18,8	17,1	18,6	17,5	16,2	15,1	28
30	18	24,8	18,3	22,3	18,2	16,6	19,6	18	16,3	17,5	16,7	15,5	14,3	30
32	16,9	23,6	17,4	21,1	17,3	15,6	18,6	17,3	15,5	16,5	15,9	14,8	13,5	32
34	15,9	22,4	16,5	20,1	16,5	14,7	17,6	16,5	14,7	15,5	15	14,1	12,8	34
36	14,8	21,1	15,6	19,1	15,7	13,9	16,8	15,8	13,9	14,6	14,2	13,4	12,1	36
38	13,9	19,9	14,8	18,2	14,9	13,1	16,1	15,1	13,2	13,6	13,3	12,7	11,5	38
40	13,2	18,8	13,9	17,3	14,2	12,4	15,3	14,5	12,6	12,9	12,6	12	10,8	40
42	12,4	17,3	13,2	16,3	13,4	11,6	14,6	13,8	12	12,1	11,9	11,4	10,2	42
44	11,7	15,7	12,6	15,5	12,6	10,9	13,9	13,2	11,4	11,4	11,2	10,7	9,6	44
46	11	14,3	12	14,8	12	10,2	13,2	12,5	10,8	10,6	10,5	10,1	9,1	46
48	10,4	13	11,4	13,7	11,4	9,6	12,5	11,9	10,2	9,9	9,9	9,5	8,6	48
50	9,9	12,2	10,8	12,5	10,8	9	11,9	11,3	9,6	9,2	9,2	8,9	8	50
52	9,3	11,5	10,3	11,4	10,2	8,4	11,4	10,8	9,1	8,6	8,6	8,3	7,5	52
54	8,8	10,9	9,8	10,4	9,5	7,8	10,6	10,3	8,6	8	8	7,7	7	54
56	8,4	10,2	9,4	9,5	9	7,2	9,7	9,7	8,1	7,4	7,5	7,2	6,6	56
58	8	9,5	8,9	8,9	8,6	6,8	8,8	9	7,6	6,9	7	6,7	6,1	58
60		9,1	8,5	8,4	8,1	6,4	8	8,2	7,2	6,3	6,4	6,2	5,7	60
62		8,5	8,2	7,9	7,6	5,9	7,3	7,5	6,8	5,8	5,9	5,7	5,3	62
64			7,9	7,4	7,2	5,5	6,7	6,9	6,4	5,4	5,4	5,2	4,9	64
66				6,8	6,9	5,2	6	6,2	6	5	5,1	4,8	4,5	66
68					6,4	4,9	5,5	5,7	5,6	4,5	4,7	4,5	4,2	68
70					5,4	4,6	5	5,1	5,1	3,9	4,3	4,1	3,9	70
72							4,5	4,6	4,6	3,4	3,7	3,7	3,5	72
74								4,2	4,1	3	3,3	3,1	2,6	74
76									3,7	2,6	2,7	2		76
78											1,7			78

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 1450-8.1



16,1-58,3m



64t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	16,1	21,4	26,6	31,9	32,8	37,2	42,5	44,3	47,8	49,6	53,1	55,8	58,3	m
3	201,5	193,3												3
3,5	201,5	194,1	188,3											3,5
4	201,5	195	189,1											4
4,5	201,5	196,2	189,8	183,9										4,5
5	201,5	197,6	190,5	181	87,6									5
6	187,8	186,2	180	170,5	80,9	162,8								6
7	163,7	164	159,2	154,2	74,6	146,8	122,8	53,6						7
8	143	144,7	141	135,7	69,2	129,3	116,5	51	103,1	45,3				8
9	125,3	127,3	124,6	120,2	63,9	114,9	109,8	48,3	98	43,1	68,5			9
10	110,2	111,7	111,3	107,2	59,1	102,9	100,1	45,6	93	41	64,9	37,4	57,1	10
12	87,4	89,3	89,7	86,9	51,8	85,5	81,9	41,4	77	37,3	59,2	34,4	52,5	12
14	70,3	73,1	73	73,4	45,2	70,8	67	37,1	62,8	34	55	31,9	48,5	14
16		59,9	61,7	61,5	40,6	58,9	55,6	34,1	52	31	51,1	29,7	45,3	16
18		48,7	50,4	51	36	49,7	47,1	31	47,1	28,6	44,5	27,4	41,9	18
20		40,5	42,1	42,5	32,5	41,9	41,9	28,5	40,9	26,2	38,4	25,6	36,4	20
22			35,7	36,1	29,7	35,6	37,3	26,3	35,7	24	34,3	23,9	31,9	22
24			30,9	31	27,1	32,1	32,2	24,2	31,2	22,2	30,4	22,2	28,4	24
26				27	25,1	28,6	28	22,1	27,4	20,5	26,8	20,7	26,2	26
28				24,1	23,2	25,1	24,7	20,7	24,1	18,8	23,8	19,4	23,7	28
30				22,3	21,7	22,3	21,8	19,3	22,4	17,3	21,7	18,1	21,2	30
32						19,9	19,5	18	20	16,1	19,3	16,9	18,9	32
34						17,9	18,2	16,9	17,9	15	17,2	15,7	17,1	34
36							16,6	16	16,1	13,9	16	14,8	15,5	36
38							15	15	14,5	13	14,5	13,9	13,9	38
40							13,7	13,8	13	12,2	13,1	13,1	12,5	40
42								12,6	11,8	11,4	11,9	12	11,2	42
44									10,9	10,7	10,7	10,9	10,1	44
46									9,9	10,1	9,7	9,8	9	46
48										9,2	8,8	8,9	8,1	48
50											8	8,1	7,3	50
52												7,4	6,5	52
54												6,7	5,8	54
56													5,2	56

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 1450-8.1



61,1-85m



64t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	61,1	63,6	66,4	68,9	71,7	73,5	74,2	77	78,8	79,5	82,2	84,1	85	m
12	32,3	45	30,9	38,6										12
14	30,2	41,5	29,2	36,2	27,5	25,8	31,2	25,7						14
16	28,3	38,5	27,5	33,7	26	24,4	29,7	24,7	22,7	25,2	22,3	20,9	20,1	16
18	26,5	36	26	31,5	24,7	23,1	28	23,6	21,7	24,2	21,5	20,1	19,3	18
20	24,6	33,7	24,5	29,4	23,5	21,9	26,5	22,5	20,7	23,2	20,7	19,2	18,4	20
22	23,1	30,3	22,9	27,8	22,3	20,8	24,8	21,5	19,8	22,1	19,9	18,4	17,6	22
24	21,7	26,7	21,7	25,9	21,1	19,6	23,3	20,6	18,8	20,9	19,1	17,7	16,7	24
26	20,3	24,7	20,6	23,1	20,1	18,5	21,5	19,6	17,9	19,7	18,3	17	15,9	26
28	19,1	21,9	19,4	20,9	19,1	17,5	19,8	18,8	17,1	18	17,6	16,2	15,1	28
30	18	20,3	18,3	19,1	18,2	16,5	17,7	17,4	16,3	16	16	15,2	14,3	30
32	16,9	18,6	17,4	17,1	17	15,6	15,8	15,7	15,5	14,1	14,2	14	13,5	32
34	15,9	16,8	16,4	15,4	15,3	14,6	14,1	14	13,9	12,5	12,7	12,4	12,1	34
36	14,8	15,1	15,1	13,9	13,8	13,4	12,6	12,5	12,4	11,1	11,3	11	10,8	36
38	13,9	13,6	13,7	12,5	12,4	12,1	11,3	11,2	11,2	9,8	10	9,7	9,6	38
40	12,8	12,1	12,3	11,2	11,2	10,9	10	10	10	8,7	8,9	8,6	8,4	40
42	11,5	10,8	11	10	10	9,8	8,9	9	8,9	7,6	7,9	7,6	7,4	42
44	10,3	9,7	9,9	8,8	9	8,8	8	8	7,9	6,6	6,9	6,7	6,5	44
46	9,3	8,7	8,8	7,8	8	7,8	7	7,1	7,1	5,7	6	5,8	5,6	46
48	8,4	7,7	7,9	6,9	7,1	6,9	6,2	6,3	6,2	4,9	5,2	5	4,8	48
50	7,5	6,9	7	6	6,3	6,1	5,3	5,5	5,5	4,2	4,5	4,3	4,1	50
52	6,8	6,1	6,3	5,3	5,5	5,3	4,6	4,7	4,8	3,5	3,8	3,6	3,4	52
54	6,1	5,4	5,6	4,6	4,8	4,6	3,9	4,1	4,1	2,9	3,2	3	2,8	54
56	5,4	4,8	4,9	3,9	4,1	3,9	3,2	3,4	3,5	2,2	2,6	2,4	2,3	56
58	4,8	4,2	4,3	3,3	3,5	3,3	2,6	2,8	2,8	1,6	2	1,9	1,6	58
60		3,6	3,8	2,8	2,9	2,8	2,1	2,3	2,3					60
62		3,2	3,3	2,3	2,4	2,3	1,5	1,7	1,8					62
64			2,9	1,8	2	1,8								64
66					1,6									66

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 1450-8.1



16,1-58,3m



34t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	16,1	21,4	26,6	31,9	32,8	37,2	42,5	44,3	47,8	49,6	53,1	55,8	58,3	m
3	201,5	193,3												3
3,5	201,5	194,1	188,3											3,5
4	201,5	195	189,1											4
4,5	201,5	196,2	189,8	183,9										4,5
5	201,5	196,1	187,4	179,7	87,6									5
6	172,9	170,9	163,1	156,7	80,9	148,8								6
7	145,8	146	141,2	134,3	74,6	124,3	116,4	53,6						7
8	123,9	125,2	119,9	113,6	69,2	105,1	97,5	51	87,7	45,3				8
9	105,9	105,6	100,9	94,5	63,9	88,1	81,7	48,3	74,8	43,1	68,1			9
10	90,4	88,7	85,4	80,4	59,1	75,4	70,2	45,6	65,8	41	62,4	37,4	57	10
12	62,5	65,8	64	60,9	51,8	57,3	57,2	41,4	53,1	37,3	50,5	34,4	46,7	12
14	45,2	49	50,2	48,2	45,2	48,2	45,7	37,1	43,1	34	40,7	31,9	38,5	14
16		37,7	40	41,1	40,6	39,8	37,6	34,1	36,8	31	35,1	29,7	33,2	16
18		29,9	31,9	33,8	34,1	33,2	32,7	31	31,2	28,6	30,2	27,4	28,5	18
20		24,2	26,1	27,8	28	27,9	28,2	28	26,9	26,2	25,9	25,3	24,3	20
22			21,6	23,2	23,5	23,7	24,1	24,3	23,2	23,3	22,3	22,2	20,9	22
24			18,1	19,6	19,9	20	20,5	20,8	20,1	20,2	19,4	19,4	18,2	24
26				16,7	17	17,1	17,6	17,8	17,3	17,6	16,9	16,8	15,6	26
28				14,4	14,7	14,7	15,2	15,4	14,8	15,2	14,8	14,7	13,6	28
30				12,5	12,7	12,7	13,1	13,4	12,8	13,1	12,7	12,9	11,9	30
32						11	11,4	11,6	11,1	11,4	11	11,2	10,3	32
34						9,6	9,9	10,2	9,6	9,9	9,5	9,7	8,9	34
36							8,7	8,9	8,3	8,6	8,2	8,4	7,6	36
38							7,6	7,8	7,2	7,4	7,1	7,2	6,4	38
40							6,6	6,8	6,2	6,4	6,1	6,2	5,3	40
42								6	5,3	5,5	5,2	5,3	4,5	42
44									4,5	4,8	4,4	4,5	3,7	44
46									3,9	4,1	3,7	3,8	3	46
48										3,5	3,1	3,2	2,4	48
50											2,5	2,6	1,8	50
52												2,1		52
54												1,7		54

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 1450-8.1



61,1-85m



34t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	61,1	63,6	66,4	68,9	71,7	73,5	74,2	77	78,8	79,5	82,2	84,1	85	m
12	32,3	43,5	30,9	38,6										12
14	30,2	36,4	29,2	33,7	27,5	25,8	30,5	25,7						14
16	28,3	31,1	27,5	28,8	26	24,4	27	24,7	22,7	24,1	22,3	20,9	20,1	16
18	26,5	27,1	26	24,8	24,2	23	22,6	22,1	21,6	20,1	20,1	19,3	19	18
20	24,4	23,1	22,7	21	20,6	20	19,2	18,6	18,4	16,9	16,8	16,3	16,1	20
22	21	19,7	19,4	18	17,6	17,2	16,1	16	15,7	14,2	14,3	13,8	13,5	22
24	18,1	17	16,9	15,4	15,2	14,7	13,8	13,6	13,4	12	12	11,7	11,4	24
26	15,7	14,7	14,6	13,2	13,1	12,6	11,8	11,6	11,5	10,1	10,2	9,9	9,7	26
28	13,7	12,7	12,7	11,4	11,2	10,9	10	9,9	9,8	8,4	8,6	8,3	8	28
30	12	11,1	11	9,7	9,7	9,3	8,5	8,4	8,4	7	7,2	6,9	6,7	30
32	10,5	9,6	9,6	8,3	8,3	7,9	7,2	7,1	7,1	5,7	5,9	5,7	5,4	32
34	9,2	8,2	8,3	7	7,1	6,7	5,9	5,9	5,9	4,6	4,8	4,6	4,4	34
36	7,9	7,1	7,2	5,9	6	5,7	4,9	4,9	4,9	3,5	3,8	3,6	3,4	36
38	6,6	6	6,1	4,9	5	4,7	3,8	3,9	4	2,4	2,9	2,6	2,4	38
40	5,6	5	5,1	3,9	4	3,8	2,9	3	3,1		1,8			40
42	4,8	4,1	4,3	3,1	3,2	3	2	2,2	2,2					42
44	4	3,4	3,5	2,3	2,5	2,2								44
46	3,3	2,6	2,8		1,6									46
48	2,6	1,9	2,1											48
50	2													50

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



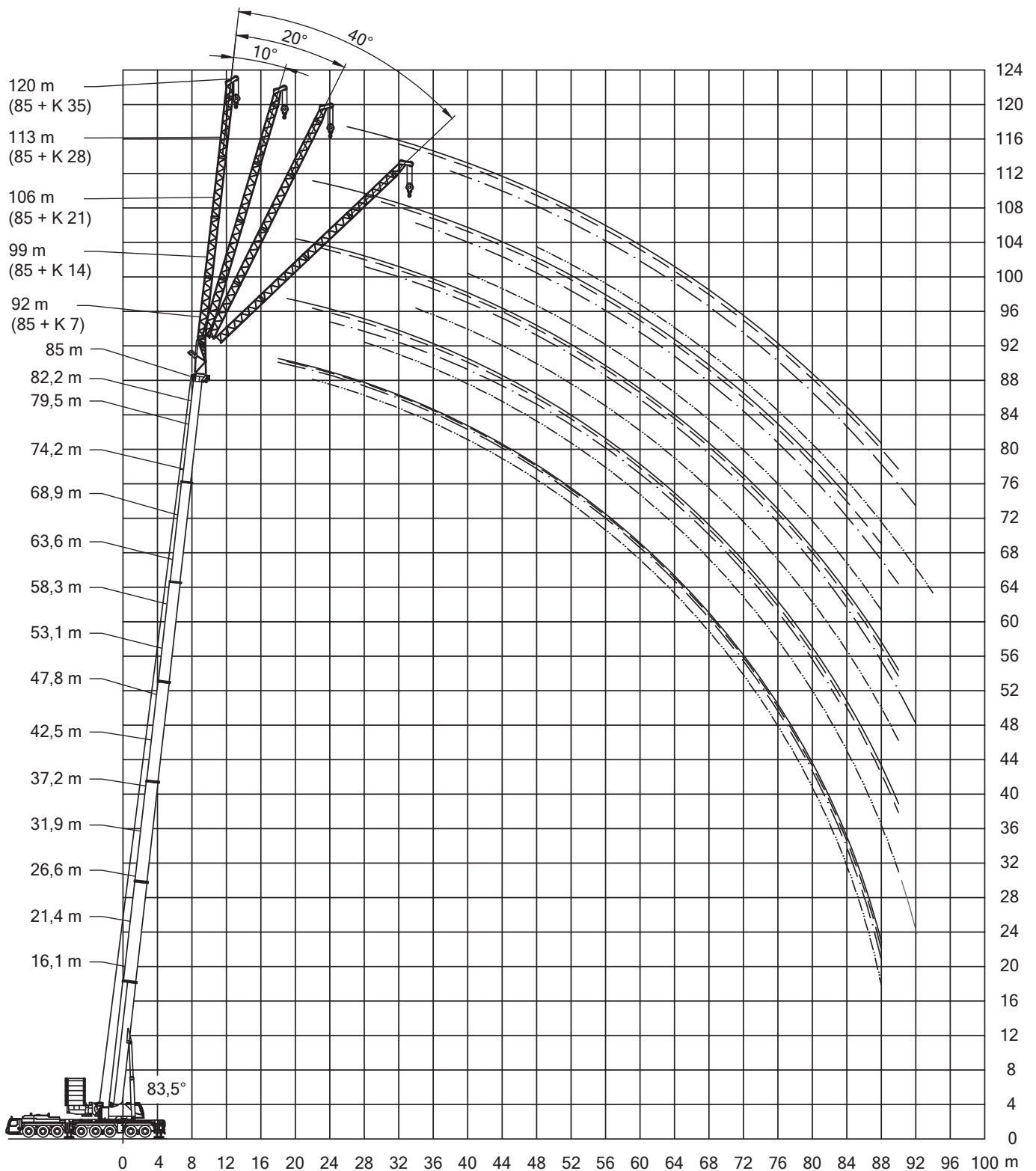
Burbach • Olpe • Siegen • Wetzlar

Dornseiff

So viel Kraft muss sein.

dornseiff.eu

Liebherr LTM 1450-8.1



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 1450-8.1



74,2-79,5m



7m



134t



R=5m



10,4x9,6m



360°



13000

R=6m / R=7m VarioBase

m	74,2				77				78,8				79,5				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
15		23,3															15
16		23,1	22,4			19,2				18,3							16
17	23,1	22,9	22,3		19	18,9	18,7			18	17,9			19,4			17
18	22,7	22,6	22,1	20,8	18,7	18,5	18,4		17,7	17,6	17,6		19,2	19,1	19,1		18
19	22,3	22,3	21,9	20,6	18,3	18,2	18	18	17,3	17,3	17,3	17,4	18,9	18,8	18,7		19
20	21,9	21,9	21,6	20,4	17,9	17,8	17,7	17,7	17	16,9	16,9	17	18,6	18,5	18,4	18,5	20
22	20,8	21	21	20,1	17,2	17,1	17	17	16,3	16,2	16,2	16,3	17,9	17,8	17,8	17,8	22
24	19,7	19,9	20,1	19,7	16,6	16,5	16,4	16,4	15,6	15,6	15,6	15,7	17,3	17,2	17,2	17,2	24
26	18,6	18,8	19	19,3	15,9	15,8	15,8	15,8	15	14,9	14,9	15	16,7	16,6	16,6	16,7	26
28	17,5	17,7	17,9	18,3	15,3	15,2	15,2	15,2	14,3	14,3	14,3	14,4	16,1	16,1	16	16,1	28
30	16,6	16,7	16,9	17,2	14,7	14,7	14,6	14,7	13,7	13,7	13,7	13,8	15,3	15,4	15,4	15,5	30
32	15,7	15,8	15,9	16,2	14,2	14,1	14,1	14,1	13,1	13,1	13,2	13,3	14,5	14,6	14,7	15	32
34	15,1	15	15	15,3	13,6	13,6	13,6	13,6	12,5	12,6	12,6	12,7	13,7	13,9	14	14,3	34
36	14,4	14,4	14,4	14,5	13,1	13,1	13	13,1	12	12	12	12,2	13	13,1	13,3	13,6	36
38	13,8	13,8	13,8	13,9	12,5	12,5	12,5	12,6	11,4	11,4	11,5	11,6	12,3	12,4	12,5	12,8	38
40	13,2	13,2	13,2	13,3	12	12	12	12,1	10,8	10,9	10,9	11,1	11,5	11,7	11,8	12,1	40
42	12,6	12,6	12,6	12,8	11,5	11,5	11,5	11,6	10,3	10,4	10,4	10,5	10,8	11	11,1	11,3	42
44	12,1	12,1	12,1	12,2	11,1	11,1	11,1	11,2	9,8	9,9	9,9	10	10,2	10,3	10,4	10,6	44
46	11,5	11,5	11,6	11,7	10,6	10,7	10,6	10,7	9,3	9,4	9,4	9,5	9,6	9,7	9,8	10	46
48	10,9	11	11	11,1	10,2	10,2	10,2	10,3	8,9	8,9	9	9,1	9,1	9,1	9,3	9,4	48
50	10,4	10,4	10,5	10,5	9,7	9,8	9,8	9,8	8,4	8,4	8,5	8,6	8,5	8,6	8,7	8,8	50
52	9,9	9,9	9,9	10	9,3	9,3	9,3	9,4	7,9	7,9	8	8,1	7,9	8	8,1	8,2	52
54	9,4	9,4	9,5	9,5	8,8	8,9	8,9	8,9	7,4	7,5	7,5	7,6	7,3	7,4	7,5	7,7	54
56	9	9	9	9,1	8,4	8,5	8,5	8,5	7	7	7,1	7,1	6,8	6,9	6,9	7,1	56
58	8,5	8,5	8,6	8,6	8	8,1	8,1	8,1	6,6	6,6	6,7	6,7	6,4	6,4	6,5	6,6	58
60	8,1	8,1	8,1	8,2	7,6	7,7	7,7	7,7	6,2	6,3	6,3	6,4	5,9	6	6	6,1	60
62	7,6	7,7	7,7	7,7	7,2	7,3	7,3	7,4	5,8	5,9	5,9	6	5,5	5,5	5,6	5,7	62
64	7,2	7,3	7,3	7,3	6,9	6,9	6,9	7	5,5	5,5	5,5	5,6	5	5,1	5,2	5,2	64
66	6,9	6,9	7	7	6,5	6,5	6,5	6,6	5,1	5,1	5,2	5,2	4,6	4,7	4,7	4,8	66
68	6,5	6,6	6,6	6,6	6,2	6,2	6,2	6,3	4,8	4,8	4,8	4,9	4,2	4,2	4,3	4,3	68
70	6,2	6,3	6,3	6,3	5,9	5,9	5,9	6	4,6	4,6	4,6	4,6	3,9	3,9	3,9	4	70
72	5,9	5,9	5,9	6	5,6	5,6	5,6	5,7	4,3	4,4	4,4	4,4	3,5	3,6	3,6	3,6	72
74	5,6	5,7	5,7	5,7	5,3	5,3	5,3	5,3	4,1	4,1	4,1	4,1	3,2	3,2	3,3	3,3	74
76	5,4	5,4	5,4	5,5	5	5,1	5,1	5,1	3,9	3,9	3,9	3,9	2,9	2,9	2,9	2,9	76
78	5,2	5,2	5,2	5	4,9	4,9	4,9	4,9	3,7	3,7	3,7	3,7	2,5	2,6	2,6	2,6	78
80					4,7	4,7	4,7	4,7	3,5	3,5	3,5	3,5	2,3	2,3	2,3	2,3	80
82					2,8	3			3,4	3,4	3,4	3,3	2	2	2	2	82
84									1,7	2			1,8	1,8	1,8		84

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 1450-8.1



80,4-85m



7m



134t



R=5m



10,4x9,6m



360°



13000

R=6m / R=7m VarioBase

m	80,4				82,2				84,1				85				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
17		18,7				17,4											17
18	18,2	18,3	18,5			17,2				16,3				16			18
19	17,8	17,9	18,1		16,9	16,9	16,8		16	16	16		15,6	15,7	15,7		19
20	17,4	17,6	17,7	18,1	16,7	16,6	16,6	16,5	15,7	15,7	15,7		15,3	15,4	15,4		20
22	16,6	16,8	16,9	17,4	16,1	16	16	16,1	15,2	15,1	15,1	15,3	14,6	14,8	14,9	15	22
24	15,9	16	16,1	16,5	15,5	15,5	15,4	15,5	14,6	14,6	14,6	14,7	14	14,1	14,3	14,5	24
26	15,1	15,2	15,4	15,7	15	14,9	14,9	15	14,1	14,1	14,1	14,2	13,4	13,5	13,7	13,9	26
28	14,3	14,4	14,6	14,9	14,5	14,4	14,4	14,5	13,5	13,5	13,6	13,7	12,7	12,9	13	13,3	28
30	13,6	13,7	13,8	14,1	14	13,9	13,9	14	13	13	13	13,2	12,1	12,2	12,4	12,7	30
32	12,9	13	13,1	13,4	13,5	13,5	13,4	13,5	12,4	12,4	12,5	12,7	11,5	11,6	11,8	12,1	32
34	12,2	12,3	12,4	12,7	12,9	13	13	13,1	11,9	11,9	12	12,1	10,9	11,1	11,2	11,4	34
36	11,6	11,7	11,8	12	12,3	12,4	12,4	12,6	11,4	11,4	11,5	11,6	10,4	10,5	10,6	10,8	36
38	10,9	11	11,1	11,4	11,7	11,7	11,8	12	10,9	10,9	11	11,1	9,9	9,9	10,1	10,3	38
40	10,2	10,4	10,5	10,7	11	11,1	11,2	11,4	10,4	10,4	10,5	10,6	9,3	9,4	9,5	9,7	40
42	9,7	9,8	9,9	10,1	10,4	10,5	10,6	10,8	9,8	9,9	10	10,1	8,8	8,9	9	9,2	42
44	9,1	9,2	9,3	9,5	9,8	9,9	10	10,2	9,3	9,4	9,5	9,7	8,2	8,3	8,4	8,6	44
46	8,6	8,7	8,8	9	9,3	9,4	9,5	9,7	8,8	8,9	9	9,2	7,8	7,8	8	8,1	46
48	8,1	8,2	8,3	8,4	8,7	8,9	8,9	9,1	8,3	8,4	8,5	8,7	7,3	7,4	7,5	7,6	48
50	7,6	7,7	7,8	7,9	8,2	8,3	8,4	8,6	7,8	7,9	8	8,2	6,9	7	7,1	7,2	50
52	7,1	7,2	7,3	7,4	7,7	7,8	7,9	8	7,3	7,4	7,5	7,7	6,5	6,5	6,6	6,8	52
54	6,6	6,7	6,8	6,9	7,1	7,3	7,4	7,5	6,8	6,9	7	7,2	6	6,1	6,2	6,3	54
56	6,2	6,2	6,3	6,4	6,6	6,7	6,8	7	6,3	6,4	6,5	6,7	5,6	5,7	5,8	5,9	56
58	5,8	5,8	5,9	6	6,2	6,3	6,3	6,4	5,8	5,9	6	6,2	5,2	5,3	5,3	5,4	58
60	5,4	5,4	5,5	5,6	5,8	5,8	5,9	6	5,4	5,5	5,6	5,7	4,8	4,9	4,9	5	60
62	5	5,1	5,1	5,2	5,3	5,4	5,5	5,6	5	5,1	5,2	5,3	4,5	4,5	4,6	4,7	62
64	4,6	4,7	4,7	4,8	4,9	5	5,1	5,2	4,7	4,7	4,8	4,9	4,1	4,2	4,2	4,3	64
66	4,3	4,3	4,4	4,4	4,5	4,6	4,7	4,7	4,3	4,4	4,4	4,5	3,8	3,9	3,9	4	66
68	3,9	4	4	4,1	4,1	4,2	4,3	4,3	3,9	4	4	4,1	3,5	3,6	3,6	3,7	68
70	3,6	3,6	3,7	3,7	3,8	3,8	3,9	3,9	3,5	3,6	3,6	3,7	3,2	3,2	3,3	3,3	70
72	3,3	3,3	3,3	3,4	3,5	3,5	3,6	3,6	3,2	3,3	3,3	3,3	2,9	2,9	2,9	3	72
74	2,9	3	3	3	3,1	3,2	3,2	3,3	2,9	3	3	3	2,6	2,6	2,7	2,7	74
76	2,6	2,7	2,7	2,7	2,8	2,9	2,9	2,9	2,6	2,7	2,7	2,7	2,3	2,4	2,4	2,4	76
78	2,3	2,3	2,4	2,4	2,5	2,6	2,6	2,6	2,3	2,4	2,4	2,4	2	2,1	2,1	2,1	78
80	2,1	2,1	2,1	2,1	2,2	2,3	2,3	2,3	2	2,1	2,1	2,1	1,8	1,8	1,8	1,8	80
82	1,8	1,8	1,8	1,8	2	2	2	2	1,7	1,8	1,8	1,8	1,5	1,5	1,6	1,6	82
84	1,5	1,6	1,6	1,5	1,7	1,7	1,8	1,7	1,5	1,5	1,5	1,5	1,3	1,3	1,3	1,3	84
86					1,5	1,5	1,5	1,5	1,3	1,3	1,3	1,2	1	1,1	1,1	1	86
88									1	1	1	1	0,8	0,8	0,8	0,7	88

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 1450-8.1



74,2-79,5m



14m



134t



R=5m



10,4x9,6m



360°



13000

R=6m / R=7m VarioBase

m	74,2				77				78,8				79,5				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
16	11,7				11												16
17	11,8				11				10,6				10,8				17
18	13	12,4			11,1	11,4			10,7				10,9				18
19	13	12,3			11,1	11,4			10,7	11			10,9	11,3			19
20	12,9	12,2	11,3		11,2	11,3			10,8	10,9			11	11,2			20
22	12,8	12	11		11,3	11,1	10,5		10,9	10,8	10,2		11,1	11	10,4		22
24	12,6	11,7	10,8	8,6	11,3	10,9	10,2	8,5	10,9	10,6	10		11,1	10,8	10,2		24
26	12,3	11,4	10,5	8,5	11,3	10,7	10	8,4	10,9	10,4	9,8	8,3	11,2	10,6	10	8,4	26
28	12,1	11,2	10,2	8,4	11,1	10,4	9,8	8,3	10,8	10,2	9,7	8,2	11	10,4	9,8	8,3	28
30	11,8	10,9	10	8,3	10,9	10,2	9,6	8,2	10,6	10	9,5	8,2	10,9	10,2	9,6	8,2	30
32	11,5	10,7	9,8	8,2	10,7	10	9,5	8,1	10,4	9,8	9,3	8,1	10,7	10	9,5	8,1	32
34	11,2	10,5	9,6	8,1	10,5	9,9	9,3	8,1	10,2	9,7	9,2	8	10,5	9,8	9,3	8,1	34
36	11	10,3	9,4	8,1	10,2	9,7	9,1	8	9,9	9,5	9	8	10,3	9,7	9,1	8	36
38	10,7	10,1	9,3	8	10	9,5	9	8	9,6	9,2	8,9	7,9	10	9,5	9	7,9	38
40	10,4	9,9	9,1	8	9,7	9,3	8,9	7,9	9,3	9	8,7	7,9	9,8	9,4	8,9	7,9	40
42	10,1	9,7	8,9	8	9,5	9,2	8,7	7,9	9	8,8	8,5	7,9	9,6	9,2	8,8	7,9	42
44	9,8	9,4	8,8	7,9	9,2	9	8,6	7,9	8,7	8,6	8,4	7,9	9,4	9,1	8,6	7,9	44
46	9,5	9,1	8,6	7,9	8,9	8,8	8,5	7,9	8,4	8,3	8,2	7,9	9,1	8,9	8,5	7,9	46
48	9,2	8,8	8,4	7,9	8,6	8,5	8,3	7,9	8	8	8	7,9	8,7	8,7	8,4	7,9	48
50	8,9	8,6	8,3	7,8	8,3	8,2	8,1	7,7	7,6	7,7	7,7	7,8	8,2	8,3	8,1	7,8	50
52	8,6	8,4	8,1	7,8	7,9	7,9	7,8	7,6	7,2	7,3	7,4	7,5	7,8	7,9	7,8	7,6	52
54	8,4	8,2	8	7,8	7,6	7,6	7,5	7,4	6,9	7	7	7,2	7,3	7,4	7,4	7,3	54
56	8	8	7,9	7,7	7,3	7,3	7,3	7,2	6,5	6,6	6,7	6,8	6,9	7	7	7	56
58	7,7	7,7	7,7	7,7	7	7	7	7	6,1	6,2	6,3	6,5	6,4	6,6	6,6	6,6	58
60	7,4	7,4	7,5	7,6	6,7	6,7	6,7	6,8	5,8	5,9	6	6,1	6	6,1	6,2	6,3	60
62	7	7,1	7,2	7,3	6,4	6,5	6,5	6,6	5,5	5,6	5,6	5,8	5,6	5,7	5,8	6	62
64	6,7	6,8	6,8	7	6,2	6,2	6,2	6,3	5,2	5,3	5,4	5,5	5,2	5,3	5,5	5,6	64
66	6,4	6,4	6,5	6,6	5,9	5,9	6	6,1	5	5	5,1	5,2	4,8	5	5,1	5,2	66
68	6	6,1	6,2	6,3	5,6	5,7	5,7	5,8	4,7	4,8	4,8	4,9	4,5	4,6	4,7	4,9	68
70	5,8	5,8	5,9	6	5,4	5,4	5,5	5,6	4,4	4,5	4,6	4,6	4,1	4,2	4,4	4,5	70
72	5,5	5,6	5,6	5,7	5,1	5,2	5,2	5,3	4,1	4,2	4,3	4,4	3,7	3,9	4	4,1	72
74	5,3	5,3	5,4	5,4	4,9	5	5	5,1	3,9	4	4	4,1	3,4	3,5	3,6	3,7	74
76	5	5,1	5,1	5,2	4,7	4,8	4,8	4,9	3,7	3,8	3,8	3,9	3,1	3,2	3,3	3,4	76
78	4,8	4,8	4,9	4,9	4,6	4,6	4,6	4,7	3,6	3,6	3,6	3,7	2,8	2,9	3	3	78
80	4,6	4,6	4,6	4,7	4,4	4,4	4,4	4,4	3,4	3,4	3,4	3,5	2,5	2,6	2,7	2,7	80
82	4,4	4,5	4,5	4,5	4,2	4,2	4,2	4,3	3,2	3,2	3,2	3,2	2,3	2,3	2,4	2,4	82
84	4,3	4,3	4,3		4	4	4,1	4,1	3	3	3	3	2	2	2,1	2	84
86	2,9	3,3			3,9	3,9	3,9	3,9	2,8	2,9	2,9	2,8	1,7	1,8	1,8	1,7	86
88					3,6	3,8	3,8		2,7	2,7	2,7	2,7	1,5	1,5	1,5	1,4	88
90									2,5	2,6	2,6		1,3	1,3	1,3		90

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 1450-8.1



80,4-85m



14m



134t



R=5m



10,4x9,6m



360°



13000

R=6m / R=7m VarioBase

m	80,4				82,2				84,1				85				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
17	10,6																17
18	10,7				10,2				9,8								18
19	10,7	11,1			10,2				9,8				9,6				19
20	10,8	11			10,2	10,6			9,8				9,6				20
22	10,9	10,9	10,3		10,3	10,4	9,9		9,9	10,1			9,7	9,9			22
24	10,9	10,7	10,1		10,4	10,2	9,8		10	9,9	9,5		9,8	9,8	9,4		24
26	11	10,5	9,9	8,4	10,4	10,1	9,6	8,3	10	9,8	9,3	8,3	9,8	9,6	9,2		26
28	10,9	10,3	9,7	8,3	10,4	9,9	9,4	8,2	10	9,6	9,2	8,2	9,8	9,5	9,1	8,2	28
30	10,7	10,1	9,5	8,2	10,3	9,8	9,3	8,1	10	9,5	9,1	8,1	9,8	9,4	9	8,1	30
32	10,5	9,9	9,4	8,1	10,1	9,6	9,1	8,1	9,8	9,3	8,9	8	9,7	9,2	8,8	8	32
34	10,3	9,7	9,2	8	10	9,4	9	8	9,7	9,2	8,8	8	9,5	9,1	8,7	7,9	34
36	10	9,5	9,1	8	9,8	9,3	8,8	7,9	9,6	9,1	8,7	7,9	9,2	9	8,6	7,9	36
38	9,6	9,3	8,9	7,9	9,5	9,1	8,7	7,9	9,3	8,9	8,6	7,9	8,8	8,8	8,5	7,9	38
40	9,2	9	8,7	7,9	9,3	8,9	8,6	7,9	9	8,7	8,4	7,8	8,4	8,5	8,4	7,8	40
42	8,8	8,7	8,5	7,8	9,1	8,7	8,5	7,8	8,7	8,5	8,2	7,8	8	8,2	8,1	7,8	42
44	8,4	8,4	8,3	7,8	8,8	8,6	8,3	7,8	8,4	8,2	8	7,7	7,6	7,8	7,8	7,7	44
46	8	8,1	8,1	7,8	8,6	8,4	8,2	7,8	8,1	8	7,9	7,6	7,2	7,4	7,5	7,4	46
48	7,6	7,8	7,8	7,7	8,3	8,2	8,1	7,8	7,8	7,7	7,7	7,5	6,8	7	7,1	7,2	48
50	7,2	7,4	7,6	7,6	7,9	7,9	7,9	7,8	7,4	7,5	7,5	7,4	6,5	6,6	6,8	6,9	50
52	6,8	7	7,2	7,5	7,5	7,6	7,7	7,8	7	7,1	7,2	7,2	6,1	6,3	6,4	6,7	52
54	6,4	6,6	6,8	7,1	7,1	7,2	7,3	7,5	6,6	6,8	6,9	7,1	5,8	5,9	6,1	6,4	54
56	6	6,2	6,4	6,6	6,6	6,8	6,9	7,1	6,2	6,4	6,6	6,7	5,4	5,6	5,8	6,1	56
58	5,6	5,8	5,9	6,2	6,2	6,3	6,5	6,7	5,9	6	6,2	6,4	5,1	5,3	5,4	5,7	58
60	5,2	5,4	5,5	5,8	5,8	5,9	6,1	6,3	5,5	5,7	5,8	6	4,7	4,9	5,1	5,3	60
62	4,9	5	5,1	5,3	5,4	5,5	5,7	5,9	5,1	5,3	5,4	5,6	4,4	4,6	4,7	5	62
64	4,6	4,7	4,8	4,9	5	5,2	5,3	5,5	4,7	4,9	5,1	5,3	4,1	4,2	4,4	4,6	64
66	4,3	4,4	4,5	4,6	4,7	4,8	4,9	5,1	4,4	4,6	4,7	4,9	3,8	3,9	4,1	4,2	66
68	4	4,1	4,2	4,3	4,3	4,5	4,6	4,7	4,1	4,2	4,4	4,5	3,5	3,6	3,8	3,9	68
70	3,7	3,8	3,9	4	4	4,1	4,3	4,4	3,8	3,9	4	4,2	3,3	3,4	3,5	3,6	70
72	3,4	3,5	3,6	3,7	3,7	3,8	3,9	4	3,4	3,6	3,7	3,8	3	3,1	3,2	3,3	72
74	3,1	3,2	3,3	3,4	3,3	3,5	3,6	3,7	3,1	3,3	3,4	3,5	2,7	2,8	2,9	3	74
76	2,8	2,9	3	3	3	3,1	3,3	3,3	2,8	2,9	3	3,1	2,4	2,6	2,6	2,7	76
78	2,5	2,6	2,7	2,7	2,8	2,9	2,9	3	2,5	2,6	2,7	2,8	2,2	2,3	2,4	2,4	78
80	2,3	2,4	2,4	2,4	2,5	2,6	2,7	2,7	2,2	2,3	2,4	2,5	1,9	2	2,1	2,1	80
82	2	2,1	2,1	2,1	2,2	2,3	2,4	2,4	2	2,1	2,1	2,2	1,7	1,8	1,9	1,9	82
84	1,8	1,8	1,9	1,8	1,9	2	2,1	2	1,7	1,8	1,9	1,9	1,5	1,6	1,6	1,6	84
86	1,5	1,6	1,6	1,5	1,7	1,8	1,8	1,7	1,5	1,6	1,6	1,6	1,3	1,3	1,4	1,3	86
88	1,3	1,3	1,3	1,2	1,4	1,5	1,5	1,4	1,2	1,3	1,3	1,3	1	1,1	1,1	1,1	88
90	1,1	1,1	1,1	0,9	1,2	1,3	1,3	1,1	1	1,1	1,1	1	0,7	0,8	0,8	0,7	90
92					1	1	1		0,7	0,8	0,8						92

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 1450-8.1



74,2-79,5m



21m



134t



R=5m



10,4x9,6m



360°



13000

R=6m / R=7m VarioBase

m	74,2				77				78,8				79,5				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
18	7,6				7												18
19	7,5				7				6,8				6,9				19
20	7,5				7				6,8				6,9				20
22	7,4	6,8			6,9	6,4			6,7	6,3			6,8				22
24	7,3	6,7			6,8	6,3			6,6	6,2			6,7	6,3			24
26	7,1	6,5	5,8		6,7	6,2	5,6		6,5	6,1	5,6		6,6	6,1	5,6		26
28	7	6,3	5,7		6,6	6	5,5		6,4	5,9	5,4		6,5	6	5,5		28
30	6,8	6,2	5,6	4,7	6,5	5,9	5,4	4,6	6,3	5,8	5,3		6,4	5,9	5,4		30
32	6,7	6	5,5	4,6	6,3	5,8	5,3	4,6	6,2	5,7	5,2	4,6	6,3	5,8	5,3	4,6	32
34	6,6	5,9	5,4	4,6	6,2	5,7	5,2	4,5	6,1	5,6	5,2	4,5	6,2	5,7	5,2	4,5	34
36	6,4	5,8	5,3	4,5	6,1	5,5	5,1	4,5	6	5,5	5,1	4,5	6,1	5,5	5,1	4,5	36
38	6,3	5,7	5,1	4,5	6	5,5	5	4,4	5,9	5,4	5	4,4	5,9	5,4	5	4,4	38
40	6,1	5,6	5,1	4,4	5,8	5,4	5	4,4	5,8	5,3	4,9	4,4	5,8	5,4	5	4,4	40
42	6	5,4	5	4,4	5,7	5,3	4,9	4,4	5,6	5,2	4,9	4,4	5,7	5,3	4,9	4,4	42
44	5,8	5,3	4,9	4,4	5,6	5,2	4,8	4,4	5,5	5,1	4,8	4,3	5,6	5,2	4,8	4,3	44
46	5,7	5,2	4,8	4,4	5,5	5,1	4,8	4,3	5,4	5,1	4,7	4,3	5,5	5,1	4,8	4,3	46
48	5,6	5,1	4,8	4,4	5,4	5	4,7	4,3	5,3	5	4,7	4,3	5,4	5	4,7	4,3	48
50	5,5	5,1	4,7	4,3	5,3	4,9	4,6	4,3	5,2	4,9	4,6	4,3	5,3	5	4,6	4,3	50
52	5,4	5	4,7	4,3	5,2	4,9	4,6	4,3	5,1	4,9	4,6	4,3	5,2	4,9	4,6	4,3	52
54	5,3	4,9	4,6	4,3	5,1	4,8	4,6	4,3	5,1	4,8	4,5	4,3	5,1	4,8	4,5	4,3	54
56	5,1	4,8	4,6	4,3	5	4,8	4,5	4,3	5	4,7	4,5	4,3	5	4,8	4,5	4,3	56
58	5	4,8	4,5	4,3	4,9	4,7	4,5	4,3	4,9	4,7	4,5	4,3	4,9	4,7	4,5	4,3	58
60	4,9	4,7	4,5	4,3	4,8	4,6	4,5	4,3	4,8	4,6	4,4	4,3	4,9	4,7	4,5	4,3	60
62	4,8	4,6	4,4	4,3	4,7	4,6	4,4	4,3	4,7	4,6	4,4	4,3	4,8	4,6	4,4	4,3	62
64	4,7	4,6	4,4	4,3	4,7	4,5	4,4	4,3	4,6	4,5	4,4	4,3	4,7	4,6	4,4	4,3	64
66	4,6	4,5	4,4	4,3	4,6	4,5	4,4	4,3	4,5	4,5	4,4	4,3	4,6	4,5	4,4	4,3	66
68	4,5	4,5	4,4	4,3	4,5	4,4	4,3	4,3	4,3	4,4	4,3	4,3	4,3	4,4	4,3	4,3	68
70	4,4	4,5	4,4	4,3	4,4	4,4	4,3	4,3	4,1	4,2	4,2	4,3	4	4,2	4,2	4,3	70
72	4,3	4,4	4,4	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	3,9	4	4	4,3	3,7	3,9	4	4,2	72
74	4,2	4,4	4,4	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	3,8	3,8	3,9	4,1	3,4	3,6	3,7	3,9	74
76	4,2	4,4	4,4	4,3	4,2	4,3	4,2	4,3	3,6	3,7	3,7	3,9	3,1	3,3	3,4	3,6	76
78	4,1	4,3	4,3	4,3	4,1	4,2	4,2	4,3	3,4	3,5	3,5	3,6	2,8	3	3,1	3,3	78
80	4	4,2	4,2	4,3	4	4,1	4,2	4,3	3,2	3,3	3,3	3,4	2,6	2,7	2,9	3	80
82	3,9	4,1	4,1	4,3	3,8	4	4	4,1	3	3,1	3,2	3,2	2,3	2,5	2,6	2,7	82
84	3,9	3,9	4	4,1	3,7	3,8	3,9	3,9	2,8	2,9	3	3	2,1	2,2	2,3	2,3	84
86	3,8	3,8	3,9	4	3,6	3,7	3,7	3,7	2,6	2,7	2,8	2,8	1,8	2	2	2	86
88	3,7	3,7	3,7	3,9	3,4	3,5	3,5	3,6	2,5	2,5	2,6	2,5	1,6	1,7	1,8	1,7	88
90	3,5	3,6	3,6		3,3	3,3	3,4	3,5	2,3	2,3	2,4	2,3	1,4	1,4	1,5	1,4	90
92	3,4	3,4	1		3,2	3,2	3,2		2,1	2,2	2,2	2,2	1,1	1,2	1,2	1,1	92
94					3,1	3,1	3,1		2	2	2		0,9	1	1		94
96									1,9	1,9	1,9						96

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 1450-8.1



80,4-85m



21m



134t



R=5m



10,4x9,6m



360°



13000

R=6m / R=7m

VarioBase

m	80,4				82,2				84,1				85				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
19	6,8																19
20	6,8				6,6				6,3				6,2				20
22	6,7				6,5				6,3				6,2				22
24	6,7	6,2			6,4	6,1			6,2	5,9			6,1	5,8			24
26	6,6	6,1			6,3	5,9			6,2	5,8			6,1	5,7			26
28	6,5	6	5,5		6,2	5,8	5,4		6,1	5,7	5,3		6	5,6	5,2		28
30	6,3	5,9	5,4		6,2	5,7	5,3		6	5,6	5,2		5,9	5,5	5,1		30
32	6,2	5,7	5,3	4,6	6	5,6	5,2	4,5	5,9	5,5	5,1		5,8	5,4	5,1		32
34	6,1	5,6	5,2	4,5	5,9	5,5	5,1	4,5	5,8	5,4	5	4,5	5,7	5,3	5	4,4	34
36	6	5,5	5,1	4,5	5,8	5,4	5	4,4	5,7	5,3	5	4,4	5,6	5,3	4,9	4,4	36
38	5,9	5,4	5	4,4	5,7	5,3	5	4,4	5,6	5,2	4,9	4,4	5,6	5,2	4,9	4,4	38
40	5,8	5,3	4,9	4,4	5,6	5,2	4,9	4,4	5,5	5,1	4,8	4,3	5,5	5,1	4,8	4,3	40
42	5,7	5,2	4,9	4,4	5,5	5,1	4,8	4,3	5,4	5,1	4,8	4,3	5,4	5	4,8	4,3	42
44	5,6	5,2	4,8	4,3	5,4	5,1	4,8	4,3	5,4	5	4,7	4,3	5,3	5	4,7	4,3	44
46	5,5	5,1	4,8	4,3	5,3	5	4,7	4,3	5,3	4,9	4,7	4,3	5,2	4,9	4,7	4,3	46
48	5,3	5	4,7	4,3	5,3	4,9	4,7	4,3	5,2	4,9	4,6	4,3	5,2	4,9	4,6	4,3	48
50	5,2	4,9	4,6	4,3	5,2	4,9	4,6	4,3	5,1	4,8	4,6	4,3	5,1	4,8	4,6	4,3	50
52	5,1	4,9	4,6	4,3	5,1	4,8	4,5	4,3	5	4,8	4,5	4,3	5	4,7	4,5	4,3	52
54	4,9	4,8	4,5	4,3	5	4,7	4,5	4,3	4,9	4,7	4,5	4,3	4,8	4,7	4,5	4,3	54
56	4,8	4,6	4,4	4,3	4,8	4,7	4,4	4,3	4,7	4,6	4,4	4,3	4,6	4,6	4,4	4,3	56
58	4,7	4,5	4,4	4,2	4,7	4,6	4,4	4,3	4,6	4,5	4,4	4,2	4,4	4,4	4,4	4,2	58
60	4,5	4,4	4,3	4,2	4,6	4,5	4,3	4,2	4,5	4,4	4,3	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	60
62	4,4	4,3	4,2	4,2	4,5	4,4	4,3	4,2	4,3	4,3	4,2	4,2	4	4	4	4,1	62
64	4,2	4,2	4,1	4,1	4,4	4,4	4,3	4,2	4,1	4,1	4,1	4,1	3,7	3,8	3,8	4	64
66	4,1	4,1	4,1	4,1	4,3	4,3	4,2	4,2	4	4	4	4	3,5	3,6	3,7	3,8	66
68	3,8	4	4	4	4,2	4,2	4,2	4,2	3,8	3,9	3,9	3,9	3,3	3,4	3,5	3,6	68
70	3,6	3,8	3,9	4	4	4,1	4,1	4,2	3,7	3,8	3,8	3,8	3,1	3,2	3,3	3,4	70
72	3,3	3,5	3,7	3,8	3,7	3,9	4	4,2	3,4	3,6	3,7	3,8	2,8	3	3,1	3,3	72
74	3	3,2	3,4	3,5	3,4	3,6	3,8	3,9	3,1	3,3	3,5	3,7	2,6	2,8	2,9	3,1	74
76	2,8	3	3,1	3,3	3,1	3,3	3,5	3,6	2,9	3,1	3,2	3,4	2,4	2,6	2,7	2,9	76
78	2,5	2,7	2,8	3	2,8	3	3,2	3,3	2,6	2,8	2,9	3,1	2,1	2,3	2,4	2,6	78
80	2,3	2,4	2,6	2,7	2,5	2,7	2,9	3	2,3	2,5	2,7	2,8	1,9	2,1	2,2	2,3	80
82	2	2,2	2,3	2,4	2,2	2,4	2,6	2,6	2	2,2	2,4	2,5	1,7	1,8	2	2,1	82
84	1,8	1,9	2	2,1	2	2,2	2,3	2,3	1,8	1,9	2,1	2,1	1,5	1,6	1,7	1,8	84
86	1,6	1,7	1,8	1,8	1,8	1,9	2	2	1,5	1,7	1,8	1,8	1,2	1,4	1,5	1,5	86
88	1,4	1,5	1,5	1,5	1,5	1,7	1,7	1,7	1,3	1,5	1,5	1,5	1	1,2	1,2	1,3	88
90	1,1	1,2	1,3	1,2	1,3	1,4	1,5	1,4	1,1	1,2	1,3	1,3	0,7	0,9	1	1	90
92	0,9	1	1	0,9	1,1	1,2	1,2	1,1		1	1	0,9			0,7		92
94			0,7		0,8	0,9	1	0,8									94

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 1450-8.1



74,2-79,5m



28m



134t



R=5m



10,4x9,6m



360°



13000

R=6m / R=7m VarioBase

m	74,2				77				78,8				79,5				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
20	4,8				4,4				4,3								20
22	4,7				4,5				4,4				4,4				22
24	4,7				4,4				4,3				4,4				24
26	4,6	4,2			4,4	4			4,3	4			4,3	4			26
28	4,5	4,1			4,3	4			4,2	3,9			4,3	3,9			28
30	4,4	4	3,6		4,2	3,9	3,5		4,1	3,8			4,2	3,9			30
32	4,3	3,9	3,5		4,1	3,8	3,4		4,1	3,7	3,4		4,1	3,8	3,4		32
34	4,2	3,8	3,4		4,1	3,7	3,3		4	3,7	3,3		4	3,7	3,3		34
36	4,2	3,8	3,3	2,7	4	3,6	3,3		3,9	3,6	3,2		4	3,6	3,3		36
38	4,1	3,7	3,3	2,7	3,9	3,6	3,2	2,7	3,9	3,5	3,2	2,7	3,9	3,6	3,2	2,7	38
40	4	3,6	3,2	2,7	3,8	3,5	3,1	2,7	3,8	3,5	3,1	2,6	3,8	3,5	3,1	2,7	40
42	3,9	3,5	3,1	2,7	3,8	3,4	3,1	2,6	3,7	3,4	3	2,6	3,7	3,4	3,1	2,6	42
44	3,8	3,4	3,1	2,6	3,7	3,3	3	2,6	3,6	3,3	3	2,6	3,7	3,4	3	2,6	44
46	3,7	3,4	3	2,6	3,6	3,3	3	2,6	3,6	3,3	2,9	2,6	3,6	3,3	3	2,6	46
48	3,6	3,3	3	2,6	3,5	3,2	2,9	2,6	3,5	3,2	2,9	2,6	3,5	3,2	2,9	2,6	48
50	3,6	3,2	2,9	2,6	3,5	3,1	2,9	2,5	3,4	3,1	2,9	2,5	3,5	3,2	2,9	2,5	50
52	3,5	3,1	2,9	2,6	3,4	3,1	2,8	2,5	3,4	3,1	2,8	2,5	3,4	3,1	2,8	2,5	52
54	3,4	3,1	2,8	2,5	3,3	3	2,8	2,5	3,3	3	2,8	2,5	3,3	3	2,8	2,5	54
56	3,3	3	2,8	2,5	3,3	3	2,7	2,5	3,2	3	2,7	2,5	3,3	3	2,8	2,5	56
58	3,3	3	2,8	2,5	3,2	2,9	2,7	2,5	3,2	2,9	2,7	2,5	3,2	2,9	2,7	2,5	58
60	3,2	2,9	2,7	2,5	3,1	2,9	2,7	2,5	3,1	2,9	2,7	2,5	3,2	2,9	2,7	2,5	60
62	3,1	2,9	2,7	2,5	3,1	2,8	2,6	2,5	3,1	2,8	2,6	2,5	3,1	2,8	2,7	2,5	62
64	3	2,8	2,7	2,5	3	2,8	2,6	2,5	3	2,8	2,6	2,5	3	2,8	2,6	2,5	64
66	3	2,8	2,6	2,5	2,9	2,8	2,6	2,5	2,9	2,8	2,6	2,5	3	2,8	2,6	2,5	66
68	2,9	2,7	2,6	2,5	2,9	2,7	2,6	2,5	2,9	2,7	2,6	2,5	2,9	2,7	2,6	2,5	68
70	2,8	2,7	2,6	2,5	2,8	2,7	2,6	2,5	2,8	2,7	2,6	2,5	2,8	2,7	2,6	2,5	70
72	2,8	2,7	2,6	2,5	2,8	2,6	2,5	2,5	2,8	2,6	2,5	2,5	2,7	2,6	2,5	2,5	72
74	2,7	2,6	2,6	2,5	2,7	2,6	2,5	2,5	2,7	2,6	2,5	2,5	2,6	2,6	2,5	2,5	74
76	2,7	2,6	2,5	2,5	2,7	2,6	2,5	2,5	2,7	2,6	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	76
78	2,6	2,6	2,5	2,5	2,6	2,6	2,5	2,5	2,6	2,5	2,5	2,5	2,4	2,4	2,4	2,5	78
80	2,5	2,6	2,5	2,5	2,6	2,6	2,5	2,5	2,6	2,5	2,5	2,5	2,2	2,3	2,3	2,4	80
82	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,4	2,5	2,1	2,2	2,2	2,3	82
84	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,4	2,5	2	2,1	2,1	2,2	84
86	2,4	2,5	2,5	2,5	2,4	2,5	2,5	2,5	2,4	2,4	2,4	2,5	1,9	2	2	2,1	86
88	2,4	2,5	2,5	2,5	2,4	2,5	2,5	2,5	2,2	2,4	2,4	2,4	1,6	1,8	1,9	2	88
90	2,4	2,5	2,5	2,5	2,4	2,5	2,5	2,5	2,1	2,2	2,3	2,3	1,4	1,6	1,7	1,7	90
92	2,3	2,5	2,5	2,5	2,4	2,5	2,5	2,5	1,9	2	2,1	2,1	1,2	1,4	1,4	1,4	92
94	2,3	2,5	2,5	1	2,3	2,5	2,5	2,5	1,8	1,8	1,9	1,9	1	1,1	1,2	1,1	94
96	2,3	2,5	2,5		2,3	2,5	2,5		1,6	1,7	1,7	1,7			0,9	0,7	96
98	2,3	2,5			2,3	2,5	2,5		1,5	1,5	1,6	1,6					98
100					2,3	2,4	2,5		1,3	1,4	1,4						100
102					1,8				1,2	1,2	1,2						102
104										1,1							104

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 1450-8.1



80,4-85m



28m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	80,4				82,2				84,1				85				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
22	4,4				4,2				4,1				4				22
24	4,4				4,2				4,1				4,1				24
26	4,3				4,2				4,1				4				26
28	4,2	3,9			4,1	3,8			4	3,8			4	3,7			28
30	4,2	3,8			4,1	3,8			4	3,7			3,9	3,7			30
32	4,1	3,8	3,4		4	3,7	3,4		3,9	3,6			3,9	3,6			32
34	4	3,7	3,3		3,9	3,6	3,3		3,9	3,6	3,3		3,8	3,5	3,2		34
36	3,9	3,6	3,3		3,9	3,6	3,2		3,8	3,5	3,2		3,8	3,5	3,2		36
38	3,9	3,6	3,2	2,7	3,8	3,5	3,1		3,7	3,4	3,1		3,7	3,4	3,1		38
40	3,8	3,5	3,1	2,7	3,7	3,4	3,1	2,6	3,7	3,4	3,1	2,6	3,6	3,4	3,1	2,6	40
42	3,7	3,4	3,1	2,6	3,7	3,4	3	2,6	3,6	3,3	3	2,6	3,6	3,3	3	2,6	42
44	3,7	3,3	3	2,6	3,6	3,3	3	2,6	3,5	3,3	3	2,6	3,5	3,2	3	2,6	44
46	3,6	3,3	3	2,6	3,5	3,2	2,9	2,6	3,5	3,2	2,9	2,5	3,5	3,2	2,9	2,5	46
48	3,5	3,2	2,9	2,5	3,5	3,2	2,9	2,5	3,4	3,1	2,9	2,5	3,4	3,1	2,9	2,5	48
50	3,5	3,2	2,9	2,5	3,4	3,1	2,8	2,5	3,4	3,1	2,8	2,5	3,3	3,1	2,8	2,5	50
52	3,4	3,1	2,8	2,5	3,3	3,1	2,8	2,5	3,3	3	2,8	2,5	3,3	3	2,8	2,5	52
54	3,3	3	2,8	2,5	3,3	3	2,8	2,5	3,3	3	2,7	2,5	3,2	3	2,7	2,5	54
56	3,3	3	2,7	2,5	3,2	2,9	2,7	2,5	3,2	2,9	2,7	2,5	3,2	2,9	2,7	2,5	56
58	3,2	2,9	2,7	2,5	3,2	2,9	2,7	2,5	3,2	2,9	2,7	2,5	3,1	2,9	2,7	2,5	58
60	3,1	2,9	2,7	2,5	3,1	2,8	2,7	2,5	3,1	2,8	2,6	2,5	3	2,8	2,6	2,5	60
62	3,1	2,8	2,6	2,5	3,1	2,8	2,6	2,5	3	2,8	2,6	2,5	2,9	2,7	2,6	2,5	62
64	3	2,8	2,6	2,5	3	2,8	2,6	2,5	3	2,8	2,6	2,5	2,8	2,7	2,6	2,5	64
66	3	2,8	2,6	2,5	3	2,7	2,6	2,5	2,9	2,7	2,6	2,5	2,7	2,6	2,5	2,4	66
68	2,9	2,7	2,6	2,5	2,9	2,7	2,6	2,5	2,9	2,7	2,6	2,5	2,6	2,5	2,5	2,4	68
70	2,8	2,7	2,6	2,5	2,8	2,7	2,5	2,5	2,8	2,7	2,5	2,5	2,5	2,5	2,4	2,4	70
72	2,8	2,6	2,5	2,5	2,8	2,6	2,5	2,5	2,8	2,6	2,5	2,5	2,4	2,4	2,4	2,4	72
74	2,6	2,6	2,5	2,5	2,7	2,6	2,5	2,5	2,7	2,6	2,5	2,5	2,3	2,3	2,3	2,3	74
76	2,4	2,5	2,5	2,5	2,5	2,6	2,5	2,5	2,6	2,6	2,5	2,5	2,2	2,3	2,3	2,3	76
78	2,3	2,3	2,4	2,5	2,4	2,4	2,4	2,5	2,4	2,5	2,5	2,5	2	2,2	2,2	2,3	78
80	2,1	2,2	2,2	2,4	2,2	2,3	2,3	2,4	2,2	2,3	2,4	2,5	1,8	2	2,2	2,2	80
82	1,9	2	2,1	2,2	2	2,1	2,2	2,4	2	2,1	2,2	2,4	1,6	1,8	2	2,1	82
84	1,7	1,8	1,9	2	1,9	2	2	2,2	1,8	1,9	2	2,3	1,4	1,6	1,8	2	84
86	1,5	1,7	1,8	1,9	1,7	1,8	1,9	2		1,7	1,8	2		1,4	1,6	1,7	86
88	1,4	1,5	1,6	1,7	1,5	1,7	1,7	1,8			1,6	1,8		1,2	1,3	1,5	88
90	1,2	1,3	1,4	1,5	1,3	1,5	1,6	1,6				1,5			1,1		90
92	0,9	1,1	1,2	1,2	1,1	1,3	1,4	1,4				1,2					92
94		0,8	0,9	0,9	0,9	1,1	1,2	1,1				0,9					94
96						0,8	0,9	0,8									96

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 1450-8.1



74,2-79,5m



35m



134t



R=5m



10,4x9,6m



360°



13000

R=6m / R=7m VarioBase

m	74,2				77				78,8				79,5				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
22	2,8				2,5												22
24	2,9				2,6				2,5				2,6				24
26	3				2,7				2,6				2,7				26
28	3				2,8				2,7				2,7				28
30	3	2,6			2,8	2,4			2,7	2,4			2,8	2,4			30
32	3	2,6			2,8	2,4			2,7	2,4			2,8	2,4			32
34	3	2,6	2		2,8	2,4			2,7	2,4			2,8	2,4			34
36	2,9	2,5	2		2,8	2,4	1,9		2,7	2,4	1,9		2,7	2,4	1,9		36
38	2,8	2,5	2		2,7	2,3	1,9		2,7	2,3	1,9		2,7	2,3	1,9		38
40	2,8	2,4	2		2,6	2,3	1,9		2,6	2,3	1,9		2,6	2,3	1,9		40
42	2,7	2,4	1,9		2,6	2,3	1,9		2,5	2,2	1,8		2,6	2,3	1,9		42
44	2,6	2,3	1,9	1,4	2,5	2,2	1,8	1,3	2,5	2,2	1,8	1,3	2,5	2,2	1,8		44
46	2,6	2,2	1,9	1,4	2,5	2,2	1,8	1,3	2,4	2,1	1,8	1,3	2,5	2,2	1,8	1,3	46
48	2,5	2,2	1,8	1,4	2,4	2,1	1,8	1,4	2,4	2,1	1,8	1,3	2,4	2,1	1,8	1,3	48
50	2,4	2,1	1,8	1,4	2,3	2,1	1,8	1,3	2,3	2	1,7	1,3	2,3	2,1	1,8	1,3	50
52	2,4	2,1	1,8	1,4	2,3	2	1,7	1,3	2,3	2	1,7	1,3	2,3	2	1,7	1,4	52
54	2,3	2	1,8	1,4	2,2	2	1,7	1,3	2,2	2	1,7	1,3	2,2	2	1,7	1,4	54
56	2,2	2	1,7	1,4	2,2	1,9	1,7	1,3	2,1	1,9	1,7	1,3	2,2	1,9	1,7	1,4	56
58	2,2	1,9	1,7	1,4	2,1	1,9	1,7	1,3	2,1	1,9	1,7	1,4	2,1	1,9	1,7	1,4	58
60	2,1	1,9	1,7	1,4	2,1	1,8	1,7	1,3	2,1	1,8	1,6	1,4	2,1	1,8	1,7	1,4	60
62	2,1	1,8	1,7	1,4	2	1,8	1,6	1,3	2	1,8	1,6	1,4	2	1,8	1,6	1,4	62
64	2	1,8	1,6	1,4	2	1,8	1,6	1,3	2	1,8	1,6	1,4	2	1,8	1,6	1,4	64
66	2	1,8	1,6	1,4	1,9	1,7	1,6	1,3	1,9	1,7	1,6	1,4	1,9	1,7	1,6	1,4	66
68	1,9	1,7	1,6	1,4	1,9	1,7	1,6	1,3	1,9	1,7	1,6	1,4	1,9	1,7	1,6	1,4	68
70	1,9	1,7	1,6	1,4	1,8	1,7	1,5	1,3	1,8	1,7	1,5	1,4	1,9	1,7	1,5	1,4	70
72	1,8	1,6	1,5	1,4	1,8	1,6	1,5	1,3	1,8	1,6	1,5	1,4	1,8	1,6	1,5	1,4	72
74	1,8	1,6	1,5	1,4	1,7	1,6	1,5	1,3	1,7	1,6	1,5	1,4	1,8	1,6	1,5	1,4	74
76	1,7	1,6	1,5	1,4	1,7	1,6	1,5	1,3	1,7	1,6	1,5	1,4	1,7	1,6	1,5	1,4	76
78	1,7	1,6	1,5	1,4	1,7	1,5	1,5	1,3	1,7	1,5	1,5	1,4	1,6	1,6	1,5	1,4	78
80	1,6	1,6	1,5	1,4	1,6	1,5	1,5	1,3	1,6	1,5	1,4	1,4	1,6	1,5	1,5	1,4	80
82	1,6	1,5	1,5	1,4	1,6	1,5	1,5	1,3	1,6	1,5	1,4	1,4	1,5	1,5	1,4	1,4	82
84	1,6	1,5	1,5	1,4	1,6	1,5	1,5	1,3	1,6	1,5	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	84
86	1,5	1,5	1,5	1,4	1,5	1,5	1,5	1,3	1,5	1,5	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	86
88	1,5	1,5	1,5	1,4	1,5	1,5	1,5	1,3	1,5	1,5	1,4	1,4	1,3	1,3	1,3	1,4	88
90	1,5	1,5	1,5	1,4	1,4	1,5	1,5	1,3	1,5	1,5	1,4	1,4	1,2	1,3	1,3	1,4	90
92	1,4	1,5	1,5	1,4	1,4	1,5	1,5	1,3	1,4	1,4	1,4	1,4	1,2	1,2	1,2	1,3	92
94	1,4	1,5	1,5	1,4	1,4	1,5	1,5	1,3	1,3	1,4	1,4	1,4	1	1,2	1,2	1,3	94
96	1,4	1,5	1,5	1,4	1,4	1,5	1,5	1,3	1,2	1,3	1,4	1,4	0,7	1	1,1	1,1	96
98	1,4	1,5	1,5	1,4	1,4	1,5	1,5	1,3	1,1	1,2	1,3	1,4			0,8	0,8	98
100	1,4	1,5	1,5		1,4	1,5	1,5	1,3	1	1,1	1,2	1,2					100
102	1,4	1,5	1,5		1,3	1,5	1,5		0,9	1	1,1	1					102
104	1,4	1,5			1,3	1,5	1,5		0,8	0,9	0,9						104
106	1,4				1,3	1,5	1,5		0,7	0,8	0,8						106
108					1,3	1,5											108

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 1450-8.1



80,4-85m



35m



134t



R=5m



10,4x9,6m



360°



13000

R=6m / R=7m VarioBase

m	80,4				82,2				84,1				85				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
24	2,5				2,4				2,3								24
26	2,6				2,5				2,4				2,4				26
28	2,7				2,6				2,5				2,4				28
30	2,7				2,6				2,5				2,5				30
32	2,7	2,4			2,6	2,3			2,5	2,3			2,5	2,2			32
34	2,7	2,4			2,6	2,3			2,6	2,3			2,5	2,2			34
36	2,7	2,4			2,6	2,3			2,6	2,3			2,5	2,2			36
38	2,7	2,3	1,9		2,6	2,3	1,9		2,6	2,2	1,8		2,5	2,2	1,8		38
40	2,6	2,3	1,9		2,5	2,2	1,9		2,5	2,2	1,8		2,5	2,2	1,8		40
42	2,6	2,3	1,9		2,5	2,2	1,8		2,5	2,2	1,8		2,4	2,2	1,8		42
44	2,5	2,2	1,8		2,4	2,2	1,8		2,4	2,1	1,8		2,4	2,1	1,8		44
46	2,4	2,2	1,8	1,3	2,4	2,1	1,8	1,3	2,4	2,1	1,8	1,3	2,3	2,1	1,7		46
48	2,4	2,1	1,8	1,3	2,3	2,1	1,8	1,3	2,3	2,1	1,7	1,3	2,3	2	1,7	1,3	48
50	2,3	2,1	1,8	1,3	2,3	2	1,7	1,3	2,3	2	1,7	1,3	2,2	2	1,7	1,3	50
52	2,3	2	1,7	1,3	2,2	2	1,7	1,3	2,2	2	1,7	1,3	2,2	2	1,7	1,3	52
54	2,2	2	1,7	1,3	2,2	1,9	1,7	1,3	2,2	1,9	1,7	1,3	2,2	1,9	1,7	1,3	54
56	2,2	1,9	1,7	1,3	2,1	1,9	1,7	1,3	2,1	1,9	1,7	1,3	2,1	1,9	1,6	1,3	56
58	2,1	1,9	1,7	1,4	2,1	1,9	1,6	1,3	2,1	1,8	1,6	1,3	2,1	1,8	1,6	1,3	58
60	2,1	1,8	1,7	1,4	2	1,8	1,6	1,3	2	1,8	1,6	1,3	2	1,8	1,6	1,3	60
62	2	1,8	1,6	1,4	2	1,8	1,6	1,4	2	1,8	1,6	1,3	2	1,8	1,6	1,3	62
64	2	1,8	1,6	1,4	2	1,7	1,6	1,4	1,9	1,7	1,6	1,4	1,9	1,7	1,6	1,4	64
66	1,9	1,7	1,6	1,4	1,9	1,7	1,6	1,4	1,9	1,7	1,5	1,4	1,9	1,7	1,5	1,4	66
68	1,9	1,7	1,6	1,4	1,9	1,7	1,5	1,4	1,9	1,7	1,5	1,4	1,8	1,7	1,5	1,4	68
70	1,9	1,7	1,5	1,4	1,8	1,7	1,5	1,4	1,8	1,6	1,5	1,4	1,8	1,6	1,5	1,4	70
72	1,8	1,6	1,5	1,4	1,8	1,6	1,5	1,4	1,8	1,6	1,5	1,4	1,7	1,6	1,5	1,4	72
74	1,8	1,6	1,5	1,4	1,8	1,6	1,5	1,4	1,7	1,6	1,5	1,4	1,7	1,6	1,5	1,4	74
76	1,7	1,6	1,5	1,4	1,7	1,6	1,5	1,4	1,7	1,6	1,5	1,4	1,6	1,5	1,5	1,4	76
78	1,6	1,6	1,5	1,4	1,7	1,5	1,5	1,4	1,7	1,5	1,5	1,4	1,6	1,5	1,4	1,4	78
80	1,5	1,5	1,5	1,4	1,6	1,5	1,5	1,4	1,6	1,5	1,4	1,4	1,5	1,5	1,4	1,4	80
82	1,4	1,4	1,4	1,4	1,5	1,5	1,4	1,4	1,5	1,5	1,4	1,4	1,4	1,5	1,4	1,4	82
84	1,3	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,3	1,4	1,4	1,4	84
86	1,2	1,3	1,3	1,4	1,3	1,3	1,4	1,4	1,2	1,4	1,4	1,4	1,1	1,3	1,4	1,4	86
88	1,1	1,2	1,2	1,3	1,2	1,2	1,3	1,4	1,1	1,2	1,3	1,4	0,8	1,2	1,3	1,4	88
90	0,9	1	1,1	1,2	1,1	1,1	1,2	1,3	0,9	1	1,2	1,3		0,9	1,2	1,3	90
92			1	1,1		1	1,1	1,2		0,8	1	1,2			0,9	1,1	92
94						0,9	1	1,1			0,8	1				0,8	94
96												0,7					96

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



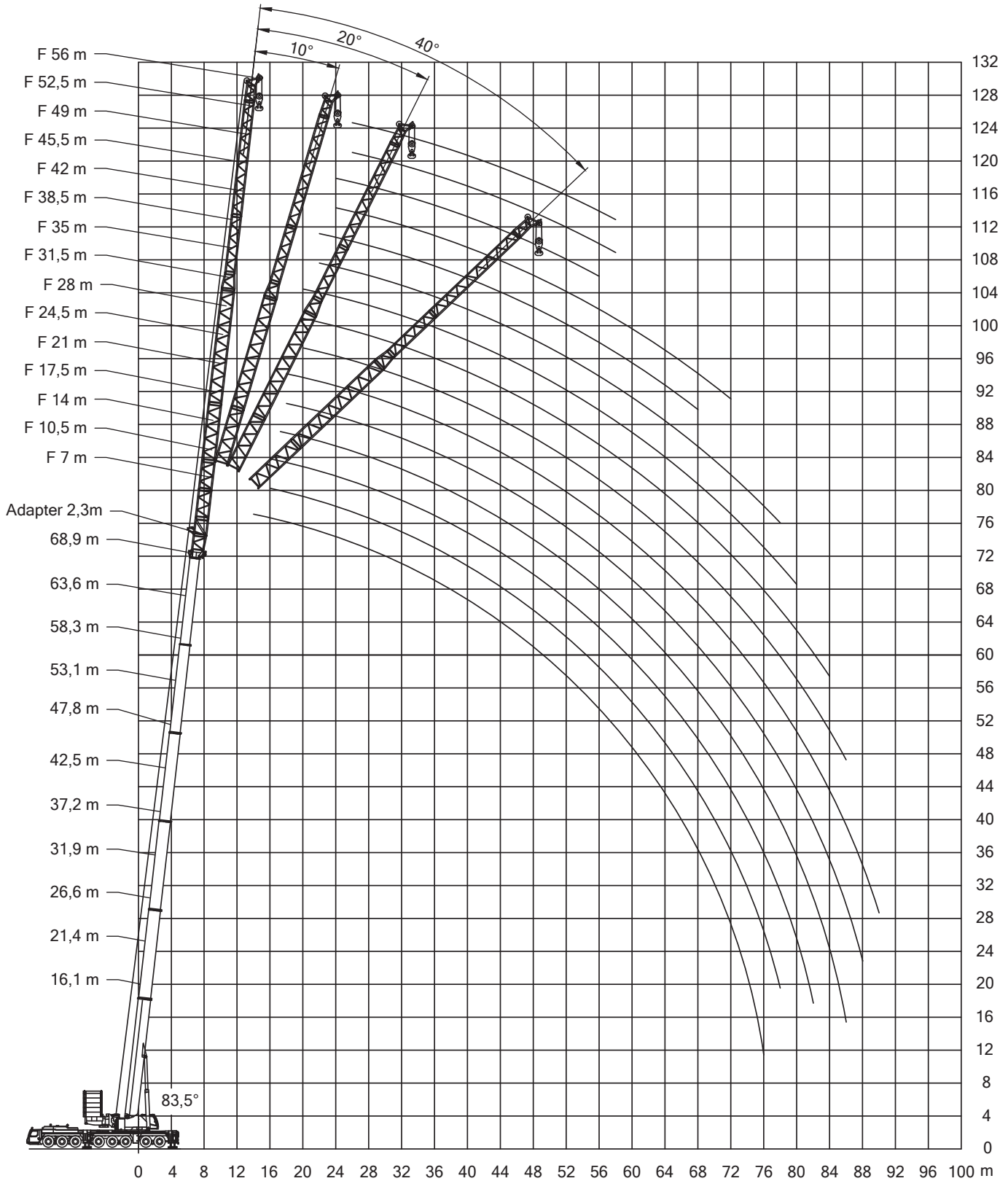
Burbach • Olpe • Siegen • Wetzlar

Dornseiff

So viel Kraft muss sein.

dornseiff.eu

Liebherr LTM 1450-8.1



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 1450-8.1



53,1-63,6m



7m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	53,1*				58,3*				63,6*				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
12	44,4	44,5			37,7								12
14	40,7	40,9	41,2		34,9	35,3			30				14
16	37,8	37,5	37,7	36,9	32,1	32,6	33		28	28,3	26,4		16
18	35,1	34,9	34,7	35,3	29,8	30	30,4	31,3	26	26,3	26,7	24,6	18
20	32,5	32,4	32,3	32,4	27,9	27,8	28	28,9	24,2	24,4	24,8	25,7	20
22	30,3	30,1	30	30,2	26	26	26	26,5	22,6	22,7	23,1	23,8	22
24	28,3	28,2	28,1	28,2	24,3	24,3	24,3	24,4	21,1	21,1	21,3	22	24
26	26,4	26,3	26,2	26,4	22,8	22,8	22,8	22,9	19,8	19,8	19,8	20,4	26
28	24,5	24,5	24,5	24,8	21,4	21,4	21,4	21,5	18,7	18,7	18,7	18,9	28
30	23,1	23	23,1	23,2	19,9	20	20	20,3	17,6	17,6	17,6	17,8	30
32	21,7	21,7	21,6	21,7	18,7	18,8	18,8	19	16,5	16,5	16,5	16,8	32
34	20,4	20,3	20,2	20,5	17,7	17,7	17,8	17,9	15,5	15,5	15,6	15,8	34
36	19	19	18,9	19,2	16,6	16,7	16,7	16,8	14,6	14,6	14,7	14,9	36
38	17,8	17,7	17,8	18	15,6	15,7	15,6	15,8	13,8	13,8	13,9	14	38
40	16,7	16,7	16,7	16,9	14,6	14,6	14,6	14,8	13	13	13,1	13,3	40
42	15,7	15,7	15,7	15,8	13,6	13,7	13,8	13,9	12,2	12,2	12,2	12,5	42
44	14,7	14,7	14,7	14,8	12,8	12,9	12,9	13	11,4	11,5	11,5	11,7	44
46	13,7	13,7	13,8	13,9	12	12,1	12,1	12,2	10,7	10,7	10,8	11	46
48	12,8	12,9	13	13,1	11,3	11,3	11,3	11,4	10	10,1	10,2	10,3	48
50	12	12,1	12,1	12,2	10,5	10,5	10,6	10,7	9,4	9,5	9,5	9,7	50
52	11,2	11,3	11,3	11,4	9,8	9,9	9,9	10	8,8	8,8	8,8	9	52
54	10,4	10,5	10,6		9,2	9,3	9,3	9,3	8,2	8,2	8,3	8,4	54
56	9,8	9,8	9,8		8,6	8,7	8,6	8,7	7,6	7,6	7,7	7,8	56
58	9,1	9,1	9,1		8	8,1	8,1		7,1	7,2	7,2	7,3	58
60	6,7	7,1	6,8		7,5	7,5	7,5		6,6	6,7	6,7	6,8	60
62					7	7	7		6,2	6,2	6,2	6,3	62
64					6,5	6,5	6,5		5,7	5,7	5,8		64
66					4,3				5,3	5,4	5,4		66
68									5	5	5		68
70									4,5	4,6	4,6		70

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



68,9-78,8m



7m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	68,9*				74,2*				78,8*				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
14	23,3												14
16	24,1	23,8			20,1								16
18	22,7	22,7	22,8		19,4	19,2			14,5				18
20	21,3	21,5	21,7	21,9	18,6	18,5	18,3		13,8	13,8	13,8		20
22	20	20,3	20,6	21	17,8	17,7	17,6	17,6	13,2	13,1	13,2	13,2	22
24	18,7	19	19,3	19,8	16,8	16,9	16,8	16,9	12,6	12,5	12,5	12,7	24
26	17,4	17,7	18	18,5	15,8	15,9	16	16,2	12	12	12	12,1	26
28	16,5	16,4	16,7	17,3	14,8	15	15,1	15,6	11,4	11,4	11,4	11,5	28
30	15,6	15,6	15,6	16,1	13,8	14,1	14,3	14,9	10,8	10,9	10,9	11	30
32	14,8	14,8	14,8	14,9	12,9	13,2	13,4	13,9	10,3	10,3	10,3	10,5	32
34	13,9	14	13,9	14,2	12,1	12,3	12,5	12,9	9,7	9,8	9,8	10	34
36	13,1	13,1	13,2	13,4	11,5	11,5	11,6	12	9,2	9,3	9,3	9,5	36
38	12,4	12,4	12,5	12,7	10,9	10,9	10,9	11,2	8,7	8,7	8,8	9	38
40	11,7	11,8	11,8	11,9	10,4	10,4	10,4	10,5	8,2	8,2	8,3	8,5	40
42	11,1	11,2	11,2	11,3	9,8	9,9	9,9	10	7,6	7,7	7,8	8	42
44	10,5	10,5	10,5	10,7	9,3	9,4	9,4	9,5	7,2	7,2	7,3	7,5	44
46	9,9	9,9	9,9	10	8,8	8,9	8,9	9,1	6,7	6,8	6,9	7	46
48	9,2	9,3	9,3	9,4	8,4	8,4	8,4	8,6	6,3	6,4	6,4	6,6	48
50	8,7	8,7	8,8	8,9	7,9	7,9	7,9	8,1	5,9	5,9	6	6,1	50
52	8,1	8,2	8,2	8,3	7,4	7,4	7,4	7,6	5,4	5,5	5,5	5,7	52
54	7,6	7,7	7,7	7,8	6,9	7	7	7,1	5	5	5,1	5,2	54
56	7,1	7,2	7,2	7,3	6,5	6,5	6,6	6,6	4,6	4,6	4,7	4,8	56
58	6,6	6,7	6,7	6,8	6,1	6,1	6,1	6,2	4,2	4,3	4,4	4,4	58
60	6,1	6,2	6,3	6,3	5,7	5,7	5,7	5,7	3,9	3,9	4	4,1	60
62	5,7	5,8	5,8	5,8	5,3	5,3	5,3	5,4	3,5	3,6	3,6	3,7	62
64	5,4	5,4	5,4	5,4	4,9	4,9	5	5	3,2	3,3	3,3	3,3	64
66	5	5	5	5	4,6	4,6	4,7	4,7	2,9	2,9	3	3	66
68	4,7	4,7	4,7		4,3	4,3	4,4	4,4	2,6	2,6	2,7	2,7	68
70	4,3	4,4	4,4		4	4,1	4,1	4,1	2,3	2,3	2,4	2,4	70
72	4,1	4,1	4,1		3,8	3,8	3,8		2	2,1	2,1	2,1	72
74	3,9	3,9	3,9		3,5	3,5	3,6		1,8	1,8	1,8	1,8	74
76	2,8	2,8			3,3	3,3	3,3		1,5	1,5	1,6		76
78					3,1	3,1	3,1		1,3	1,3	1,3		78
80					2,9	2,9	2,9		1	1,1	1		80
82									0,8	0,8	0,8		82

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



79,5-85m



7m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	79,5*				84,1*				85*				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
18	15,8				13,1								18
20	15,2	15,1	15		12,6	12,6			12,3	12,3			20
22	14,6	14,5	14,5		12,1	12,1	11,6		11,8	11,8	11,3		22
24	14	14	13,9	14	11,6	11,6	11,1	11,3	11,2	11,3	10,9	11,1	24
26	13,4	13,4	13,4	13,5	11,1	11,1	10,7	10,8	10,6	10,8	10,5	10,6	26
28	12,9	12,9	12,9	12,9	10,6	10,6	10,2	10,4	10,1	10,2	10	10,2	28
30	12,3	12,4	12,4	12,4	10,1	10,1	9,8	9,9	9,5	9,7	9,5	9,8	30
32	11,7	11,8	11,9	11,9	9,6	9,7	9,4	9,5	8,9	9,1	9	9,4	32
34	11,1	11,3	11,3	11,4	9,1	9,2	9	9,1	8,3	8,5	8,6	8,9	34
36	10,4	10,6	10,6	10,9	8,6	8,7	8,6	8,7	7,7	7,9	8,1	8,4	36
38	9,7	9,9	10	10,3	8,2	8,3	8,2	8,3	7,2	7,4	7,6	7,9	38
40	9	9,2	9,3	9,7	7,7	7,8	7,8	7,9	6,7	6,9	7,1	7,3	40
42	8,3	8,5	8,7	9	7,2	7,4	7,4	7,5	6,2	6,4	6,6	6,8	42
44	7,7	7,9	8	8,3	6,7	6,9	7	7,1	5,7	5,9	6,1	6,3	44
46	7,1	7,3	7,5	7,7	6,2	6,4	6,5	6,7	5,2	5,4	5,6	5,8	46
48	6,5	6,7	6,9	7	5,8	6	6,1	6,3	4,8	4,9	5,2	5,4	48
50	6	6,1	6,3	6,5	5,3	5,5	5,6	5,9	4,4	4,5	4,7	4,9	50
52	5,4	5,6	5,7	5,9	4,8	5	5,2	5,4	4	4,1	4,3	4,5	52
54	4,9	5	5,1	5,3	4,4	4,5	4,7	4,9	3,5	3,7	3,9	4	54
56	4,4	4,5	4,6	4,8	3,9	4	4,2	4,4	3,1	3,2	3,5	3,6	56
58	3,9	4	4,1	4,3	3,4	3,5	3,8	4	2,7	2,8	3,1	3,2	58
60	3,5	3,6	3,7	3,8	3	3,1	3,4	3,5	2,3	2,4	2,7	2,8	60
62	3	3,1	3,2	3,3	2,6	2,7	3	3,1	2	2,1	2,4	2,5	62
64	2,6	2,7	2,7	2,8	2,2	2,3	2,6	2,7	1,6	1,7	2	2,1	64
66		2,3	2,3	2,4	1,8	1,9	2,2	2,3	1,3	1,4		1,7	66
68		1,9	2	2	1,4		1,8	1,9	0,8	0,9		1,3	68
70		1,5	1,6	1,6			1,4	1,5				0,9	70
72		1,1		1,1			1	1					72

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



53,1-63,6m



10,5m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	53,1*				58,3*				63,6*				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
12	41,2												12
14	37,9	37,8			32,5					27,4			14
16	34,8	35	31,4		30,2	30,6				25,9	23,7		16
18	32,5	32,3	30,2	23,2	27,9	28,4	28,4			24,2	24,7	22,2	18
20	30,3	30,1	28,7	22,6	25,9	26,3	26,7	22,3		22,6	23	23,4	20
22	28,1	28,1	27,5	22,1	24,2	24,4	24,8	21,8	21,1	21,5	22	21,2	22
24	26,4	26,2	26,2	21,6	22,6	22,6	22,9	21,4	19,6	20	20,6	20,8	24
26	24,7	24,6	24,7	21,2	21,3	21,2	21,1	20,8	18,3	18,5	19,1	19,7	26
28	23,1	23,1	23,2	20,7	20	20	19,9	19,8	17,3	17,3	17,7	18,5	28
30	21,6	21,5	21,6	20,1	18,8	18,8	18,8	18,9	16,4	16,4	16,5	17,3	30
32	20,3	20,2	20,5	19,6	17,5	17,6	17,6	17,9	15,4	15,5	15,5	16	32
34	19,2	19,1	19,3	19,1	16,5	16,6	16,6	16,9	14,5	14,6	14,7	14,9	34
36	18	18	18,1	18,3	15,6	15,6	15,7	16	13,5	13,7	13,8	14,1	36
38	16,8	16,9	17	17,2	14,7	14,8	14,8	15	12,8	12,9	13,1	13,3	38
40	15,7	15,7	15,9	16,2	13,8	13,9	13,9	14,2	12,1	12,3	12,4	12,5	40
42	14,8	14,8	15	15,2	12,9	13	13	13,4	11,4	11,6	11,7	11,8	42
44	13,9	14	14,1	14,3	12	12,2	12,2	12,5	10,7	10,9	11	11,2	44
46	13,1	13,1	13,2	13,4	11,4	11,4	11,5	11,8	10	10,2	10,3	10,5	46
48	12,2	12,3	12,4	12,6	10,7	10,7	10,8	11	9,4	9,6	9,7	9,8	48
50	11,4	11,5	11,7	11,8	10	10	10,1	10,3	8,8	9	9,1	9,2	50
52	10,7	10,8	10,9	11,1	9,3	9,4	9,4	9,6	8,2	8,4	8,5	8,6	52
54	10	10,1	10,2	10,4	8,7	8,7	8,8	9	7,7	7,9	7,9	8	54
56	9,4	9,4	9,6	9,8	8,1	8,2	8,2	8,4	7,1	7,3	7,4	7,5	56
58	8,7	8,8	8,9		7,6	7,6	7,7	7,8	6,6	6,8	6,9	7	58
60	8,2	8,2	8,3		7,1	7,1	7,1	7,3	6,1	6,3	6,4	6,5	60
62	7,6	7,6	7,7		6,6	6,6	6,7		5,8	5,9	5,9	6	62
64	5,4	5,5			6,1	6,2	6,2		5,4	5,5	5,5	5,5	64
66					5,7	5,7	5,7		5	5	5,1		66
68					5,2	5,3	5,3		4,6	4,7	4,8		68
70									4,3	4,4	4,4		70
72									4,1	4,2	4,2		72
74									3,2	3,2			74

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



68,9-78,8m



10,5m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	68,9*				74,2*				78,8*				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
16	21,7				16,1								16
18	20,7	20,7			17,4				13				18
20	19,7	19,8	19,7		16,7	16,5			12,4	11,8			20
22	18,7	18,9	18,9		16	15,8	15,7		11,8	11,3	11,2		22
24	17,5	17,9	18,1	18	15,3	15,2	15,1	13,1	11,3	10,9	10,8		24
26	16,4	16,8	17,1	17,3	14,5	14,5	14,5	14,5	10,8	10,4	10,4	10,4	26
28	15,2	15,7	16	16,5	13,7	13,8	13,8	13,9	10,3	9,9	10	10	28
30	14,3	14,6	14,9	15,6	12,9	13,1	13,2	13,4	9,8	9,5	9,6	9,6	30
32	13,6	13,6	13,9	14,7	12,1	12,4	12,6	12,9	9,3	9,1	9,1	9,2	32
34	12,9	12,8	13	13,6	11,4	11,6	12	12,2	8,8	8,6	8,7	8,8	34
36	12,2	12,2	12,2	12,6	10,6	10,9	11,2	11,6	8,3	8,2	8,3	8,5	36
38	11,4	11,5	11,6	11,8	9,9	10,1	10,4	10,9	7,9	7,8	7,9	8,1	38
40	10,8	10,9	11	11,2	9,5	9,4	9,6	10,2	7,4	7,4	7,5	7,7	40
42	10,3	10,3	10,4	10,6	9	9	9	9,4	7	7	7,1	7,3	42
44	9,7	9,8	9,9	10	8,6	8,5	8,6	8,7	6,5	6,6	6,7	6,9	44
46	9,2	9,2	9,3	9,5	8,1	8,1	8,1	8,2	6,1	6,2	6,3	6,5	46
48	8,6	8,7	8,7	8,9	7,7	7,7	7,7	7,8	5,7	5,9	6	6,1	48
50	8,1	8,2	8,2	8,4	7,2	7,3	7,3	7,4	5,3	5,5	5,6	5,8	50
52	7,6	7,6	7,7	7,9	6,8	6,8	6,9	7	4,9	5,1	5,2	5,4	52
54	7,1	7,2	7,2	7,4	6,4	6,4	6,5	6,6	4,5	4,7	4,8	5	54
56	6,6	6,7	6,8	6,9	5,9	6	6,1	6,2	4,1	4,4	4,5	4,6	56
58	6,2	6,3	6,3	6,4	5,6	5,7	5,7	5,8	3,7	4	4,1	4,3	58
60	5,7	5,8	5,8	5,9	5,3	5,3	5,4	5,4	3,4	3,7	3,8	3,9	60
62	5,3	5,3	5,5	5,5	4,9	5	5	5,1	3,1	3,4	3,5	3,6	62
64	4,9	5	5,1	5,1	4,6	4,7	4,6	4,7	2,8	3,1	3,1	3,2	64
66	4,6	4,7	4,8	4,7	4,3	4,3	4,3	4,4	2,5	2,7	2,8	2,9	66
68	4,3	4,4	4,4	4,4	3,9	4	4	4,1	2,2	2,4	2,5	2,6	68
70	4,1	4,1	4,1	4,1	3,7	3,7	3,8	3,8	1,9	2,1	2,2	2,3	70
72	3,8	3,8	3,8		3,4	3,5	3,5	3,5	1,6	1,9	1,9	2	72
74	3,5	3,6	3,6		3,1	3,2	3,2	3,2	1,4	1,6	1,7	1,7	74
76	3,3	3,3	3,3		2,9	2,9	3		1,1	1,4	1,4	1,4	76
78	3,1	3,1	3,1		2,6	2,7	2,7		0,8	1,1	1,1	1,1	78
80					2,4	2,4	2,4			0,8	0,8		80
82					2,2	2,2	2,2						82
84					1,7	2	1,9						84

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



79,5-85m



10,5m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	79,5*				84,1*				85*				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
18	14,1												18
20	13,6				10,8				10,6				20
22	13,1	13			10,4	10,4			10,2	10,2			22
24	12,5	12,4	12,4		10	10	10		9,8	9,8	9,8		24
26	12	12	11,9	11,6	9,6	9,6	9,6		9,4	9,4	9,5		26
28	11,6	11,5	11,5	11,2	9,2	9,2	9,2	9,4	9	9	9,1	9,3	28
30	11,1	11,1	11	10,8	8,8	8,8	8,9	9	8,5	8,6	8,7	8,9	30
32	10,7	10,6	10,6	10,4	8,5	8,5	8,5	8,7	8	8,2	8,3	8,5	32
34	10,2	10,2	10,2	10	8,1	8,1	8,2	8,3	7,6	7,7	7,9	8,2	34
36	9,7	9,7	9,7	9,6	7,7	7,8	7,8	8	7,1	7,3	7,5	7,9	36
38	9	9,2	9,2	9,3	7,3	7,4	7,5	7,6	6,7	6,8	7,1	7,5	38
40	8,4	8,6	8,7	8,9	6,9	7	7,1	7,3	6,2	6,4	6,6	7	40
42	7,8	8	8,2	8,5	6,6	6,7	6,8	6,9	5,8	6	6,2	6,5	42
44	7,2	7,4	7,6	8	6,2	6,3	6,4	6,6	5,3	5,5	5,7	6,1	44
46	6,6	6,8	7,1	7,5	5,8	6	6,1	6,3	4,9	5,1	5,3	5,6	46
48	6,1	6,3	6,6	7	5,4	5,6	5,7	5,9	4,5	4,6	4,8	5,2	48
50	5,6	5,8	6	6,5	5	5,2	5,3	5,6	4,1	4,2	4,4	4,7	50
52	5,1	5,3	5,5	5,9	4,6	4,8	4,9	5,2	3,7	3,9	4	4,3	52
54	4,6	4,8	5	5,4	4,2	4,4	4,5	4,8	3,3	3,5	3,6	3,9	54
56	4,1	4,3	4,4	4,9	3,8	3,9	4,1	4,4	3	3,1	3,2	3,5	56
58	3,6	3,8	4	4,4	3,3	3,5	3,6	3,9	2,6	2,8	2,9	3,1	58
60	3,1	3,3	3,5	3,9	2,9	3,1	3,2	3,5	2,2		2,5	2,7	60
62	2,7	2,9	3,1	3,4	2,5	2,7	2,8	3			2,1	2,3	62
64	2,4	2,5	2,7	3	2,1	2,3	2,5	2,6			1,8	1,9	64
66	2	2,1	2,2	2,6	1,8	1,9	2,1	2,2			1,4	1,6	66
68	1,6		1,8	2,1	1,4	1,6						1,2	68
70			1,5	1,7	1	1,1							70
72			1	1,3		0,7							72

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



53,1-63,6m



14m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	53,1*				58,3*				63,6*				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
12	37,2												12
14	34,8				30								14
16	32,5	27,1			28,1	25,3			23,7				16
18	30,2	25,7	22		26,1	24,3	21,1		22,4	22,6			18
20	28,2	24,6	21,1	15,5	24,3	23,3	20,4		21,1	21,4	19,3		20
22	26,3	23,5	20,3	15,1	22,6	22,1	19,7	14,9	19,8	20,3	18,8		22
24	24,6	22,4	19,5	14,7	21,1	20,9	19	14,5	18,5	19	18,3	14,3	24
26	23,2	21,3	18,7	14,3	19,7	19,7	18,4	14,2	17,2	17,8	17,5	13,9	26
28	21,8	20,4	18	14	18,6	18,6	17,7	13,9	16,1	16,5	16,6	13,7	28
30	20,4	19,6	17,4	13,7	17,6	17,6	16,8	13,6	15,2	15,3	15,7	13,4	30
32	19,1	18,8	16,7	13,4	16,5	16,6	16,1	13,3	14,4	14,4	14,8	13,2	32
34	18,1	17,9	16,1	13,2	15,5	15,6	15,4	13,1	13,6	13,6	13,7	13	34
36	17	17	15,6	12,9	14,5	14,7	14,7	12,8	12,7	12,9	12,9	12,7	36
38	16	16	15,1	12,7	13,8	13,9	14	12,7	11,9	12,1	12,2	12,3	38
40	15	15,1	14,7	12,6	13	13,1	13,2	12,5	11,3	11,4	11,5	11,7	40
42	14,1	14,1	14,1	12,4	12,2	12,4	12,5	12,2	10,7	10,8	10,9	11,1	42
44	13,2	13,3	13,4	12,3	11,4	11,6	11,7	11,6	10,1	10,2	10,3	10,5	44
46	12,5	12,5	12,6	11,9	10,6	10,9	11	11,1	9,5	9,6	9,7	9,9	46
48	11,7	11,8	11,9	11,5	10	10,2	10,4	10,5	8,9	9	9,1	9,3	48
50	11	11	11,1	11,1	9,4	9,6	9,7	9,9	8,3	8,5	8,6	8,8	50
52	10,2	10,3	10,5	10,6	8,8	9	9,1	9,2	7,8	7,9	8	8,2	52
54	9,6	9,7	9,8	10	8,2	8,4	8,4	8,6	7,3	7,4	7,5	7,7	54
56	9	9,1	9,2	9,3	7,6	7,8	7,9	8	6,8	6,9	7	7,1	56
58	8,4	8,5	8,6	8,7	7,1	7,3	7,4	7,5	6,3	6,4	6,5	6,6	58
60	7,8	7,9	8,1	8,2	6,6	6,8	6,8	6,9	5,8	5,9	6	6,1	60
62	7,3	7,4	7,5		6,2	6,3	6,3	6,4	5,4	5,5	5,6	5,7	62
64	6,8	6,9	7		5,7	5,8	5,9	6	5,1	5,1	5,2	5,2	64
66	6,3	6,4	6,4		5,3	5,4	5,5		4,7	4,8	4,8	4,8	66
68					4,9	5,1	5,1		4,4	4,5	4,5	4,5	68
70					4,6	4,7	4,7		4,1	4,1	4,2		70
72					3,5	4	3,8		3,8	3,8	3,9		72
74									3,6	3,6	3,6		74
76									3,3	3,4	3,4		76
78									2,5	2			78

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



68,9-78,8m



14m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	68,9*				74,2*				78,8*				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
16	19,6												16
18	18,9				15,5					11			18
20	18,1	17,9			14,9					10,6			20
22	17,3	17,2	16,8		14,3	14,1				10,2	10,1		22
24	16,3	16,5	16,2		13,7	13,6	13,5			9,8	9,7	9,6	24
26	15,3	15,7	15,6	13,6	13,1	13	12,9			9,4	9,3	9,3	26
28	14,4	14,8	14,8	13,3	12,5	12,5	12,4	12,2		9	9	8,9	28
30	13,4	13,8	14	13,1	11,8	11,9	11,9	11,7	8,6	8,6	8,5	8,6	30
32	12,5	12,9	13,3	12,9	11,2	11,4	11,5	11,3	8,2	8,2	8,2	8,3	32
34	11,7	12	12,5	12,7	10,6	10,8	11	10,9	7,8	7,8	7,8	8	34
36	11,2	11,2	11,6	12	9,9	10,3	10,5	10,4	7,4	7,4	7,5	7,6	36
38	10,6	10,6	10,8	11,4	9,2	9,6	9,9	10	7	7	7,1	7,3	38
40	10	10,1	10,1	10,6	8,5	8,9	9,2	9,6	6,6	6,7	6,8	7	40
42	9,5	9,5	9,7	9,9	8	8,2	8,6	9,2	6,3	6,4	6,5	6,6	42
44	9	9,1	9,2	9,3	7,6	7,6	7,9	8,6	5,9	6	6,1	6,3	44
46	8,5	8,6	8,7	8,8	7,3	7,3	7,3	8	5,5	5,7	5,8	6	46
48	8	8,1	8,2	8,3	6,9	6,9	6,8	7,4	5,2	5,3	5,4	5,6	48
50	7,5	7,6	7,7	7,9	6,5	6,6	6,5	6,7	4,8	5	5,1	5,3	50
52	7	7,1	7,2	7,4	6,1	6,2	6,2	6,2	4,5	4,6	4,8	5	52
54	6,6	6,6	6,8	6,9	5,8	5,8	5,8	5,9	4,2	4,3	4,4	4,7	54
56	6,1	6,2	6,3	6,5	5,4	5,5	5,5	5,6	3,8	4	4,1	4,3	56
58	5,8	5,9	5,9	6	5	5,1	5,2	5,3	3,5	3,6	3,8	4	58
60	5,4	5,5	5,5	5,6	4,7	4,8	4,9	5	3,2	3,3	3,4	3,7	60
62	5	5,1	5,1	5,2	4,4	4,5	4,6	4,7	2,8	3	3,1	3,3	62
64	4,6	4,7	4,7	4,8	4,1	4,2	4,4	4,4	2,6	2,7	2,8	3	64
66	4,3	4,4	4,4	4,5	3,8	3,9	4,1	4,2	2,3	2,4	2,5	2,7	66
68	4	4,1	4,1	4,2	3,5	3,6	3,8	3,9	2	2,1	2,2	2,4	68
70	3,7	3,8	3,8	3,9	3,2	3,3	3,5	3,6	1,7	1,9	1,9	2	70
72	3,4	3,5	3,5	3,6	2,9	3	3,2	3,3		1,6	1,7	1,8	72
74	3,1	3,2	3,3		2,7	2,8	3	3		1,3	1,4	1,5	74
76	2,9	2,9	3		2,5	2,5	2,7	2,7		1	1,1	1,1	76
78	2,6	2,7	2,7		2,2	2,3	2,4	2,4			0,7	0,8	78
80	2,4	2,5	2,5		2	2	2,2						80
82	2	2,3	2,3		1,8	1,8	1,9						82
84					1,6	1,6	1,7						84
86					1,4	1,4	1,5						86

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



79,5-85m



14m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	79,5*				84,1*				85*				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
18	12												18
20	11,6				9,7				9,5				20
22	11,2	11,1			9,3				9,1				22
24	10,8	10,7			8,9	8,9			8,8	8,8			24
26	10,4	10,3	10,3		8,6	8,6	8,6		8,4	8,4	8,4		26
28	10	9,9	9,9		8,2	8,2	8,3		8,1	8,1	8,1		28
30	9,7	9,6	9,6	9,5	7,9	7,9	8	8	7,7	7,8	7,8		30
32	9,3	9,2	9,2	9,1	7,6	7,6	7,7	7,8	7,3	7,4	7,5	7,7	32
34	8,9	8,9	8,9	8,8	7,2	7,3	7,3	7,5	6,8	7	7,2	7,4	34
36	8,5	8,5	8,5	8,5	6,9	7	7	7,2	6,4	6,6	6,8	7,1	36
38	8,1	8,2	8,2	8,2	6,6	6,6	6,7	6,9	6	6,3	6,5	6,8	38
40	7,6	7,8	7,8	7,9	6,2	6,3	6,4	6,6	5,6	5,9	6,1	6,5	40
42	7,2	7,3	7,5	7,6	5,9	6	6,1	6,3	5,2	5,5	5,8	6,1	42
44	6,7	6,9	7,1	7,3	5,6	5,7	5,8	6	4,8	5,1	5,3	5,7	44
46	6,2	6,5	6,8	7	5,2	5,4	5,5	5,7	4,4	4,7	4,9	5,3	46
48	5,8	6,1	6,4	6,5	4,9	5,1	5,2	5,4	4	4,3	4,5	4,9	48
50	5,3	5,6	5,9	6,1	4,6	4,8	4,9	5,1	3,6	3,9	4,1	4,5	50
52	4,9	5,2	5,4	5,7	4,2	4,4	4,5	4,8	3,3	3,5	3,7	4,1	52
54	4,4	4,7	5	5,3	3,8	4,1	4,1	4,5	2,9	3,1	3,4	3,7	54
56	4	4,3	4,5	4,8	3,4	3,7	3,8	4,2	2,6	2,8	3	3,3	56
58	3,5	3,8	4	4,4	3	3,3	3,4	3,8	2,3	2,5	2,7	2,9	58
60	3,1	3,3	3,5	3,9	2,7	2,9	3	3,4	1,9	2,1	2,3	2,6	60
62	2,7	2,9	3,1	3,4			2,6	3	1,5			2,2	62
64	2,3	2,5	2,7	2,9			2,3	2,6					64
66	1,9	2,2	2,3	2,5			1,9	2,2					66
68	1,6	1,8		2,1			1,5	1,8					68
70	1,1	1,4		1,7			1,1	1,3					70
72				1,2									72
74				0,8									74

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



53,1-63,6m



17,5m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	53,1*				58,3*				63,6*				m	
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°		
14	31,7				27,8								14	
16	30,1	26,1			26,2					21,8			16	
18	28,5	24,9			24,6	23,6				20,8			18	
20	26,6	23,8	21,5		23	22,8				19,8	19,9		20	
22	24,8	22,9	20,7		21,5	21,9	19,8			18,7	19	11,6	22	
24	23,2	22	20	16,2	20	20,7	19,2			17,6	18,1	18	24	
26	21,8	21,1	19,2	15,8	18,6	19,4	18,5	15,5		16,5	17,1	17,3	26	
28	20,6	20	18,5	15,4	17,5	18	17,8	15,1		15,4	16	16,5	14,6	28
30	19,4	19	17,8	14,9	16,6	16,6	17	14,7		14,3	14,9	15,5	14,3	30
32	18,1	18	17,1	14,6	15,6	15,7	16,1	14,4		13,5	13,9	14,5	14	32
34	17,1	17,1	16,5	14,2	14,7	14,8	15	14,1		12,8	12,9	13,5	13,7	34
36	16,2	16,2	15,9	13,9	13,8	14	14,1	13,8		12,1	12,1	12,6	13,2	36
38	15,3	15,3	15,2	13,7	13	13,2	13,3	13,3		11,4	11,5	11,6	12,4	38
40	14,4	14,5	14,5	13,4	12,3	12,5	12,6	12,7		10,7	10,8	11	11,7	40
42	13,6	13,7	13,7	13	11,7	11,8	12	12,1		10,2	10,2	10,4	10,8	42
44	12,7	12,9	13	12,6	11	11,2	11,3	11,5		9,6	9,7	9,9	10	44
46	12	12,1	12,3	12,2	10,3	10,6	10,7	10,9		9,1	9,2	9,3	9,6	46
48	11,3	11,4	11,6	11,7	9,6	9,9	10	10,3		8,6	8,7	8,8	9,1	48
50	10,6	10,7	10,9	11,1	9	9,3	9,4	9,6		8	8,2	8,3	8,5	50
52	10	10,1	10,2	10,4	8,5	8,7	8,9	9		7,5	7,6	7,8	8	52
54	9,3	9,4	9,6	9,7	7,9	8,2	8,3	8,4		7	7,1	7,3	7,5	54
56	8,7	8,8	9	9,2	7,4	7,6	7,7	7,9		6,6	6,7	6,8	7	56
58	8,2	8,3	8,5	8,6	6,9	7,1	7,2	7,3		6,2	6,3	6,3	6,5	58
60	7,7	7,8	7,9	8	6,3	6,6	6,7	6,9		5,7	5,8	5,9	6	60
62	7,2	7,3	7,4	7,5	6	6,2	6,2	6,4		5,3	5,4	5,5	5,6	62
64	6,7	6,8	6,9		5,6	5,8	5,8	5,9		4,9	5	5,1	5,2	64
66	6,3	6,3	6,5		5,2	5,4	5,4	5,5		4,5	4,6	4,8	4,9	66
68	5,8	5,9	6		4,8	4,9	5	5		4,3	4,4	4,5	4,5	68
70	4,7	5,4	5,4		4,5	4,6	4,7			4	4,1	4,1	4,2	70
72					4,2	4,3	4,4			3,7	3,8	3,8	3,9	72
74					4	4	4,1			3,4	3,5	3,6		74
76					2,9	2,9				3,2	3,3	3,3		76
78										3	3	3		78
80										2,7	2,8	2,8		80

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



68,9-78,8m



17,5m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	68,9*				74,2*				78,8*				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
18	17,3				14								18
20	16,7	11,9			13,6				9,7				20
22	16	15,6			13	12,7			9,3				22
24	15,3	15	14,7		12,5	12,3			9	8,9			24
26	14,5	14,4	14,2		12	11,9	11,5		8,6	8,5			26
28	13,6	13,8	13,6	9,1	11,5	11,4	11,1		8,3	8,2	8,1		28
30	12,8	13	13,1	13	11	11	10,7	8,7	7,9	7,8	7,8		30
32	11,9	12,3	12,5	12,5	10,5	10,5	10,3	10,4	7,5	7,5	7,5	7,3	32
34	11,1	11,6	11,9	12,1	10	10,1	9,9	10	7,2	7,2	7,2	7	34
36	10,4	10,9	11,3	11,6	9,4	9,7	9,5	9,7	6,8	6,9	6,9	6,8	36
38	9,8	10,1	10,6	11,1	8,8	9,3	9,2	9,3	6,5	6,6	6,6	6,5	38
40	9,4	9,4	9,9	10,5	8,2	8,7	8,7	8,9	6,2	6,2	6,3	6,3	40
42	8,9	9	9,1	9,9	7,6	8,1	8,3	8,5	5,8	5,9	6	6	42
44	8,4	8,5	8,5	9,2	7	7,5	7,8	8,2	5,5	5,6	5,7	5,7	44
46	8	8,1	8,1	8,5	6,7	6,9	7,3	7,7	5,2	5,3	5,4	5,5	46
48	7,6	7,7	7,7	7,8	6,4	6,3	6,8	7,3	4,8	5	5,2	5,2	48
50	7,1	7,2	7,3	7,3	6,1	6	6,3	6,8	4,5	4,7	4,9	4,9	50
52	6,7	6,8	6,9	6,9	5,8	5,8	5,8	6,3	4,2	4,4	4,6	4,7	52
54	6,3	6,4	6,5	6,6	5,5	5,5	5,4	5,8	3,9	4,1	4,3	4,4	54
56	5,8	5,9	6,1	6,2	5,2	5,2	5,2	5,3	3,6	3,8	4	4,2	56
58	5,5	5,6	5,7	5,9	4,9	4,9	4,9	5	3,3	3,5	3,7	3,9	58
60	5,1	5,2	5,4	5,5	4,6	4,6	4,6	4,7	3	3,2	3,3	3,6	60
62	4,8	4,9	5	5,2	4,3	4,4	4,4	4,5	2,7	2,9	3	3,3	62
64	4,5	4,6	4,7	4,8	4	4,1	4,1	4,3	2,4	2,6	2,8	3	64
66	4,1	4,3	4,3	4,5	3,7	3,8	3,9	4	2,1	2,3	2,5	2,7	66
68	3,8	3,9	4	4,2	3,5	3,6	3,6	3,8	1,9	2	2,2	2,4	68
70	3,5	3,6	3,7	3,9	3,2	3,3	3,4	3,5	1,6	1,8	1,9	2,1	70
72	3,3	3,4	3,5	3,6	2,9	3	3,1	3,2	1,4	1,5	1,6	1,8	72
74	3	3,1	3,2	3,3	2,7	2,8	2,9	3	1,1	1,2	1,4	1,5	74
76	2,7	2,8	2,9	3	2,5	2,5	2,6	2,7			1	1,2	76
78	2,5	2,5	2,6		2,2	2,3	2,4	2,4			0,7	0,8	78
80	2,3	2,3	2,4		2	2,1	2,1	2,2					80
82	2,1	2,1	2,1		1,8	1,8	1,9						82
84	1,9	1,9	1,9		1,6	1,6	1,7						84
86	0,9	1,2			1,4	1,4	1,4						86
88					1,2	1,2	1,2						88
90					1	1	1						90

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



79,5-85m



17,5m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	79,5*				84,1*				85*				m	
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°		
20	10,6												20	
22	10,3				8,5					8,3			22	
24	9,9	9,8			8,2					8			24	
26	9,5	9,4			7,9	7,8				7,7	7,7		26	
28	9,2	9,1	9		7,5	7,5	7,5			7,4	7,4		28	
30	8,8	8,8	8,7		7,2	7,3	7,3			7,1	7,1	7,2	30	
32	8,5	8,5	8,4	8,1	6,9	7	7			6,7	6,9	6,9	32	
34	8,2	8,1	8,1	7,8	6,7	6,7	6,8	6,7		6,4	6,5	6,7	6,7	34
36	7,9	7,8	7,8	7,5	6,4	6,4	6,5	6,5	6	6,2	6,4	6,4	36	
38	7,5	7,5	7,5	7,2	6,1	6,1	6,2	6,3	5,6	5,9	6,1	6,2	38	
40	7,1	7,2	7,3	7	5,8	5,8	5,9	6	5,3	5,5	5,8	6	40	
42	6,7	6,9	7	6,7	5,5	5,6	5,7	5,8	4,9	5,2	5,5	5,7	42	
44	6,3	6,5	6,7	6,5	5,2	5,3	5,4	5,6	4,6	4,9	5,1	5,5	44	
46	5,9	6,1	6,4	6,3	4,9	5	5,1	5,3	4,2	4,5	4,8	5,2	46	
48	5,5	5,8	6,1	6	4,6	4,7	4,9	5,1	3,8	4,1	4,4	4,8	48	
50	5,1	5,4	5,8	5,8	4,3	4,5	4,6	4,9	3,5	3,8	4	4,5	50	
52	4,7	5,1	5,4	5,5	4	4,2	4,3	4,6	3,1	3,4	3,7	4,2	52	
54	4,3	4,6	5	5,2	3,7	3,9	4	4,3	2,8	3	3,3	3,8	54	
56	3,9	4,2	4,5	4,9	3,3	3,6	3,7	4,1	2,4	2,7	3	3,4	56	
58	3,5	3,8	4,1	4,5	2,9	3,2	3,4	3,8	2,1	2,4	2,6	3	58	
60	3,1	3,4	3,7	4,1	2,6	2,9	3	3,5	1,8	2,1	2,3	2,7	60	
62	2,7	3	3,2	3,6	2,2	2,5	2,7	3,2	1,5	1,7	2	2,3	62	
64	2,3	2,6	2,8	3,2			2,3	2,8	1			2	64	
66	1,9	2,2	2,4	2,8			2	2,4					66	
68	1,6	1,8	2,1	2,3			1,7	2					68	
70	1,2	1,5	1,7	1,9			1,3	1,6					70	
72	0,8	1,1					0,9	1,1					72	
74								0,7					74	

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



53,1-63,6m



21m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	53,1*				58,3*				63,6*				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
14	27,4												14
16	26,1				23,7				17,9				16
18	24,8	21,7			22,6				19,1				18
20	23,5	20,8			21,5	19,5			18,2	11,2			20
22	22,3	19,9	17,6		20,2	18,8			17,3	17,3			22
24	21,2	19,1	16,9		18,9	18,1	16,3		16,4	16,6	9,8		24
26	20,2	18,4	16,3	13,1	17,7	17,3	15,7		15,4	16	14,9		26
28	19,1	17,6	15,7	12,7	16,4	16,5	15,2	12,6	14,4	15,1	14,5		28
30	18,1	16,8	15,1	12,5	15,5	15,7	14,7	12,5	13,5	14,2	14	12,1	30
32	17,1	16,2	14,5	12,3	14,6	14,8	14,2	12,2	12,6	13,2	13,3	11,8	32
34	16	15,5	14	12	13,8	13,9	13,6	11,9	11,8	12,3	12,7	11,6	34
36	15,1	14,9	13,5	11,7	13	13,1	12,9	11,6	11,2	11,5	12	11,3	36
38	14,3	14,3	12,9	11,4	12,2	12,4	12,3	11,4	10,6	10,7	11,3	11,1	38
40	13,6	13,6	12,5	11,2	11,6	11,7	11,8	11,1	10	10	10,5	10,7	40
42	12,8	12,9	12,2	11	11	11	11,2	10,7	9,4	9,5	9,7	10,4	42
44	12	12,3	11,8	10,8	10,4	10,5	10,6	10,4	8,9	9	9,2	10	44
46	11,3	11,6	11,4	10,6	9,8	9,9	10	10	8,4	8,5	8,7	9,3	46
48	10,6	10,9	11	10,4	9,2	9,3	9,5	9,7	7,9	8,1	8,2	8,6	48
50	10	10,3	10,4	10,3	8,6	8,8	8,9	9,2	7,5	7,6	7,7	7,9	50
52	9,4	9,7	9,8	9,9	8	8,2	8,3	8,6	7	7,1	7,3	7,5	52
54	8,8	9,1	9,1	9,4	7,5	7,7	7,8	8	6,5	6,7	6,8	7	54
56	8,2	8,5	8,5	8,8	7,1	7,2	7,3	7,5	6,1	6,2	6,4	6,6	56
58	7,7	7,9	8	8,2	6,6	6,7	6,8	7,1	5,7	5,8	6	6,2	58
60	7,2	7,4	7,5	7,7	6,1	6,2	6,3	6,6	5,3	5,5	5,6	5,8	60
62	6,8	7	7	7,2	5,6	5,8	5,9	6,1	5	5,1	5,2	5,4	62
64	6,3	6,5	6,6	6,7	5,2	5,4	5,5	5,7	4,6	4,8	4,8	5	64
66	5,9	6,1	6,1	6,3	4,9	5	5,1	5,3	4,3	4,4	4,5	4,6	66
68	5,5	5,6	5,7		4,6	4,7	4,8	4,8	3,9	4,1	4,2	4,3	68
70	5,1	5,3	5,3		4,3	4,4	4,4	4,5	3,6	3,8	3,9	4	70
72	4,7	4,9	4,9		4	4,1	4,1		3,4	3,5	3,6	3,7	72
74	3,3	3,7			3,7	3,8	3,9		3,1	3,2	3,3	3,4	74
76					3,5	3,5	3,6		2,8	2,9	3	3,1	76
78					3,2	3,3	3,3		2,6	2,6	2,7		78
80					1,2				2,3	2,4	2,4		80
82									2,1	2,2	2,2		82
84									1,2	1,9			84

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



68,9-78,8m



21m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	68,9*				74,2*				78,8*				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
18	15,6				10,7								18
20	15				11,8				8,6				20
22	14,4	12,3			11,4				8,3				22
24	13,8	13,5			11	10,8			8				24
26	13,2	13	11,2		10,6	10,4			7,7	7,6			26
28	12,5	12,4	12,3		10,2	10,1	10		7,3	7,3			28
30	11,8	11,9	11,8		9,8	9,7	9,6		7	7	6,9		30
32	11,1	11,3	11,3	11,1	9,4	9,3	9,3		6,7	6,7	6,6		32
34	10,4	10,8	10,9	10,8	9,1	9	8,9	8,9	6,4	6,4	6,4		34
36	9,7	10,2	10,5	10,4	8,7	8,6	8,6	8,6	6,1	6,1	6,1	5,8	36
38	9,1	9,6	10	10	8,2	8,3	8,3	8,3	5,8	5,8	5,9	5,5	38
40	8,5	8,9	9,5	9,6	7,7	7,9	7,9	8	5,5	5,5	5,6	5,3	40
42	8,1	8,3	8,8	9,2	7,2	7,5	7,6	7,7	5,2	5,3	5,3	5,2	42
44	7,7	7,7	8,2	8,8	6,7	7	7,2	7,4	4,9	5	5,1	5	44
46	7,3	7,3	7,5	8,4	6,1	6,5	6,8	7	4,6	4,7	4,8	4,8	46
48	6,9	6,9	6,9	7,9	5,6	6,1	6,4	6,7	4,3	4,4	4,6	4,6	48
50	6,5	6,6	6,6	7,2	5,4	5,6	6	6,3	4	4,2	4,3	4,5	50
52	6,1	6,3	6,2	6,6	5,1	5,1	5,6	5,9	3,7	3,9	4,1	4,3	52
54	5,7	5,9	5,9	6	4,8	4,8	5,1	5,5	3,4	3,6	3,8	4	54
56	5,4	5,6	5,6	5,6	4,6	4,6	4,6	5,1	3,2	3,4	3,5	3,8	56
58	5	5,2	5,3	5,4	4,3	4,4	4,4	4,7	2,9	3,1	3,3	3,5	58
60	4,6	4,9	5	5,1	4	4,1	4,2	4,3	2,6	2,8	3	3,3	60
62	4,3	4,6	4,7	4,9	3,8	3,9	4	4,1	2,3	2,5	2,7	3	62
64	4	4,3	4,4	4,6	3,5	3,6	3,8	3,9	2	2,3	2,4	2,7	64
66	3,7	4	4,1	4,3	3,3	3,4	3,5	3,7	1,8	2	2,2	2,4	66
68	3,4	3,7	3,8	4	3	3,2	3,3	3,5	1,5	1,7	1,9	2,1	68
70	3,1	3,4	3,5	3,7	2,8	2,9	3	3,2	1,2	1,5	1,6	1,9	70
72	2,8	3,1	3,2	3,4	2,5	2,7	2,8	2,9	0,9	1,2	1,4	1,6	72
74	2,6	2,9	3	3,1	2,3	2,4	2,5	2,7		0,9	1	1,3	74
76	2,4	2,6	2,7	2,8	2,1	2,2	2,3	2,4					76
78	2,1	2,4	2,4	2,5	1,8	1,9	2	2,2					78
80	1,9	2,1	2,2	2,2	1,6	1,7	1,8	1,9					80
82	1,7	1,9	1,9		1,4	1,5	1,6	1,6					82
84	1,5	1,6	1,7		1,2	1,3	1,4	1,4					84
86	1,3	1,4	1,4		1	1,1	1,1						86
88	1,1	1,2	1,2		0,7	0,8	0,9						88

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



79,5-85m



21m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	79,5*				84,1*				85*				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
20	9,5												20
22	9,1				7,5				7,3				22
24	8,8				7,2				7,1				24
26	8,5	8,3			7				6,8				26
28	8,2	8,1			6,7	6,7			6,5	6,5			28
30	7,9	7,8	7,6		6,4	6,4			6,3	6,3			30
32	7,6	7,5	7,3		6,1	6,2	6,2		6	6,1	6,1		32
34	7,3	7,2	7,1		5,9	5,9	6		5,7	5,8	5,9		34
36	7	7	6,8	6,4	5,6	5,7	5,7		5,3	5,5	5,6		36
38	6,7	6,7	6,6	6,2	5,3	5,4	5,5	5,4	5	5,2	5,4	5,3	38
40	6,4	6,4	6,3	6	5,1	5,2	5,3	5,1	4,7	4,9	5,2	5,1	40
42	6	6,1	6,1	5,8	4,8	4,9	5	5	4,4	4,6	4,9	4,9	42
44	5,7	5,8	5,8	5,6	4,6	4,7	4,8	4,8	4	4,4	4,6	4,8	44
46	5,3	5,5	5,6	5,4	4,3	4,4	4,5	4,7	3,7	4	4,4	4,7	46
48	5	5,2	5,4	5,2	4	4,2	4,3	4,5	3,4	3,7	4,1	4,5	48
50	4,7	4,9	5,1	5	3,8	3,9	4,1	4,3	3	3,4	3,7	4,2	50
52	4,3	4,6	4,9	4,8	3,5	3,7	3,8	4,1		3	3,4	3,9	52
54	3,9	4,3	4,7	4,6	3,2	3,4	3,6	3,9		2,7	3	3,6	54
56	3,6	3,9	4,3	4,4	2,9	3,2	3,3	3,6		2,4	2,7	3,2	56
58	3,2	3,5	3,9	4,1	2,6	2,9	3,1	3,4		2,1	2,4	2,9	58
60	2,8	3,2	3,5	3,9	2,3	2,6	2,7	3,1		1,8	2,1	2,5	60
62	2,4	2,8	3,1	3,5	1,9	2,2	2,4	2,9		1,4	1,7	2,2	62
64			2,7	3,2	1,6	1,9	2,1	2,6		1	1,4	1,8	64
66			2,3	2,7	1,2	1,6		2,3				1,5	66
68			1,9	2,3		1,1		1,9				1,1	68
70			1,6	1,9									70
72			1,1	1,5									72
74				1,1									74

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



53,1-63,6m



24,5m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	53,1*				58,3*				63,6*				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
14	24,3												14
16	23,2				21								16
18	22				20,1				17,5				18
20	21	18,1			19,3	16,8			16,8				20
22	20,1	17,3			18,5	16,3			16,1	13,8			22
24	19,2	16,6	14,7		17,5	15,7			15,4	14,6			24
26	18,3	16	14,1		16,5	15,2	13,6		14,6	14,1	8,2		26
28	17,3	15,3	13,6		15,5	14,7	13,1		13,7	13,7	12,5		28
30	16,5	14,7	13	10,8	14,6	14,2	12,7		12,8	13,1	12,2		30
32	15,7	14,1	12,5	10,5	13,7	13,7	12,2	10,3	12	12,4	12		32
34	15	13,6	12	10,2	13	13,1	11,8	10	11,2	11,7	11,6	9,7	34
36	14,3	13,1	11,6	9,9	12,3	12,3	11,3	9,8	10,4	11	11,3	9,5	36
38	13,6	12,6	11,2	9,6	11,6	11,7	11	9,5	9,8	10,3	10,9	9,3	38
40	13	12	10,8	9,4	10,9	11,1	10,6	9,3	9,3	9,6	10,3	9,1	40
42	12,3	11,5	10,4	9,2	10,4	10,5	10,2	9,1	8,8	8,9	9,7	8,9	42
44	11,6	11	10,1	9	9,8	9,9	9,8	8,9	8,3	8,4	9	8,7	44
46	11	10,6	9,8	8,8	9,3	9,4	9,4	8,7	7,9	8	8,3	8,6	46
48	10,3	10,1	9,5	8,6	8,8	8,9	8,9	8,5	7,4	7,6	7,6	8,2	48
50	9,7	9,7	9,2	8,5	8,2	8,4	8,4	8,4	7	7,2	7,2	7,7	50
52	9,1	9,2	8,8	8,4	7,7	7,9	7,9	8,1	6,6	6,7	6,8	7,1	52
54	8,6	8,7	8,4	8,2	7,2	7,4	7,5	7,7	6,2	6,3	6,5	6,6	54
56	8,1	8,2	8	8	6,7	6,9	7	7,3	5,8	5,9	6,1	6,2	56
58	7,5	7,7	7,6	7,7	6,3	6,5	6,6	6,8	5,3	5,5	5,7	5,9	58
60	7	7,1	7,2	7,4	5,9	6	6,1	6,4	5	5,1	5,4	5,5	60
62	6,6	6,6	6,8	7	5,5	5,6	5,7	6	4,7	4,8	5,1	5,2	62
64	6,2	6,2	6,4	6,6	5	5,2	5,2	5,5	4,4	4,5	4,7	4,9	64
66	5,8	5,9	5,9	6,1	4,7	4,8	4,9	5,1	4	4,2	4,4	4,6	66
68	5,4	5,5	5,5	5,7	4,4	4,5	4,6	4,8	3,7	3,9	4,1	4,3	68
70	5	5,1	5,2	5,3	4,1	4,2	4,3	4,5	3,4	3,6	3,8	4	70
72	4,7	4,7	4,8		3,9	4	4	4,1	3,1	3,3	3,5	3,7	72
74	4,4	4,4	4,5		3,6	3,7	3,7	3,8	2,9	3	3,2	3,4	74
76	4,1	4,2	4,2		3,3	3,4	3,5		2,6	2,7	2,9	3,1	76
78	2,5				3,1	3,1	3,2		2,4	2,5	2,7	2,7	78
80					2,8	2,9	2,9		2,1	2,2	2,4		80
82					2	2,6	2,6		1,9	2	2,1		82
84									1,7	1,8	1,9		84
86									1,5	1,5	1,6		86
88									0,7	0,8			88

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



68,9-78,8m



24,5m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	68,9*				74,2*				78,8*				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
18	12,3												18
20	13,6				10,7								20
22	13,1				10,4				7,5				22
24	12,6	12,1			10				7,2				24
26	12	11,7			9,6	9,5			6,9	6,7			26
28	11,5	11,2	9,8		9,2	9,2			6,6	6,5			28
30	10,9	10,8	10,7		8,9	8,8	8,7		6,3	6,2			30
32	10,3	10,4	10,3		8,6	8,5	8,5		6	6	5,9		32
34	9,8	10	9,9	5,7	8,2	8,2	8,1		5,8	5,7	5,6		34
36	9,2	9,6	9,5	9,1	7,9	7,8	7,8	5,4	5,5	5,5	5,4		36
38	8,6	9,2	9,2	9	7,6	7,5	7,5	7,4	5,2	5,3	5,2	4,9	38
40	8	8,7	8,8	8,7	7,1	7,2	7,2	7,1	4,9	5	5	4,7	40
42	7,4	8,2	8,4	8,4	6,7	6,9	7	6,9	4,7	4,8	4,8	4,6	42
44	7,1	7,6	7,9	8	6,3	6,5	6,6	6,7	4,4	4,5	4,6	4,4	44
46	6,7	7	7,4	7,7	5,8	6,1	6,3	6,4	4,2	4,3	4,4	4,3	46
48	6,4	6,4	6,9	7,4	5,4	5,7	6	6,1	3,9	4	4,2	4,1	48
50	6,1	6	6,4	7	4,9	5,3	5,7	5,9	3,6	3,8	3,9	4	50
52	5,7	5,7	5,9	6,5	4,6	4,9	5,3	5,6	3,4	3,6	3,7	3,9	52
54	5,4	5,4	5,5	6,1	4,4	4,5	5	5,2	3,1	3,3	3,5	3,7	54
56	5,1	5,2	5,2	5,5	4,1	4,2	4,6	4,9	2,9	3,1	3,3	3,5	56
58	4,8	4,9	4,9	5	3,9	4	4,1	4,6	2,6	2,8	3	3,3	58
60	4,4	4,6	4,7	4,7	3,7	3,8	3,8	4,3	2,3	2,6	2,8	3,1	60
62	4,1	4,3	4,4	4,5	3,4	3,6	3,6	3,9	2,1	2,3	2,5	2,8	62
64	3,8	4	4,2	4,3	3,2	3,3	3,5	3,6	1,8	2,1	2,3	2,6	64
66	3,6	3,7	3,9	4,1	3	3,1	3,3	3,4		1,8	2	2,3	66
68	3,3	3,5	3,6	3,8	2,7	2,9	3	3,2		1,6	1,8	2,1	68
70	3	3,2	3,3	3,6	2,5	2,7	2,8	3			1,5	1,8	70
72	2,8	2,9	3,1	3,3	2,3	2,5	2,6	2,8			1,2	1,5	72
74	2,5	2,7	2,8	3	2,1	2,2	2,3	2,6			0,9	1,3	74
76	2,3	2,4	2,5	2,7	1,9	2	2,1	2,3				0,9	76
78	2	2,2	2,3	2,4	1,6	1,8	1,9	2					78
80	1,8	1,9	2	2,1	1,4	1,6	1,7	1,8					80
82	1,6	1,7	1,8	1,9	1,2	1,3	1,4	1,6					82
84	1,4	1,5	1,6	1,6	1	1,1	1,2	1,3					84
86	1,2	1,3	1,3		0,7	0,9	1	1					86
88	1	1,1	1,1										88
90	0,8	0,8	0,9										90

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



79,5-85m



24,5m



134t



R=5m



10,4x9,6m



360°



13000

R=6m / R=7m VarioBase

m	79,5*				84,1*				85*			m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	
22	8,2											22
24	7,9				6,5				6,3			24
26	7,7				6,2				6,1			26
28	7,4	7,1			6	5,9			5,9			28
30	7,1	6,9			5,8	5,7			5,6	5,6		30
32	6,8	6,7	6,5		5,5	5,5			5,4	5,4		32
34	6,6	6,4	6,3		5,3	5,3	5,3		5,1	5,2	5,2	34
36	6,3	6,2	6		5	5,1	5,1		4,8	5	5	36
38	6,1	6	5,8	5,2	4,8	4,9	4,9		4,5	4,8	4,8	38
40	5,8	5,8	5,6	5	4,6	4,6	4,7	4,6	4,3	4,5	4,6	40
42	5,5	5,5	5,4	4,9	4,3	4,4	4,5	4,4	4	4,2	4,4	42
44	5,2	5,3	5,2	4,8	4,1	4,2	4,3	4,3	3,7	4	4,2	44
46	4,9	5,1	4,9	4,7	3,9	4	4,1	4,2	3,4	3,7	4	46
48	4,6	4,8	4,8	4,6	3,6	3,8	3,9	4	3,1	3,4	3,8	48
50	4,3	4,5	4,6	4,5	3,4	3,5	3,7	3,9	2,8	3,1	3,5	50
52	4	4,3	4,4	4,3	3,1	3,3	3,5	3,7	2,5	2,8	3,2	52
54	3,7	4	4,2	4,2		3,1	3,3	3,5		2,5	2,9	54
56	3,3	3,7	4,1	4		2,9	3	3,3		2,2	2,6	56
58	3	3,4	3,8	3,8		2,6	2,8	3,1			2,2	58
60	2,6	3	3,4	3,6		2,4	2,6	2,9			1,9	60
62	2,3	2,7	3,1	3,4		2,1	2,3	2,7			1,7	62
64	2	2,3	2,7	3,2		1,8	2	2,5			1,3	64
66				2,8		1,5	1,7	2,3			0,9	66
68				2,4		1,1	1,4	2				68
70						0,7		1,7				70

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



53,1-63,6m



28m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	53,1*				58,3*				63,6*				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
14	21,4												14
16	20,4				18,4								16
18	19,4				17,7				15,6				18
20	18,4	15,8			17				15,2				20
22	17,6	15,2			16,2	14,2			14,6				22
24	16,8	14,5	12,7		15,5	13,7			14,1	12,6			24
26	16,1	13,9	12,4		14,9	13,2	12,1		13,5	12,2			26
28	15,3	13,4	12,2		14,2	12,7	11,7		12,8	11,9	6,7		28
30	14,6	12,8	11,7		13,5	12,3	11,3		12	11,5	10,7		30
32	13,9	12,3	11,3	8,9	12,8	11,9	10,9		11,2	11	10,3		32
34	13,4	11,8	10,8	8,6	12	11,5	10,5	8,4	10,5	10,6	10		34
36	12,8	11,4	10,4	8,3	11,4	11	10,1	8,2	9,8	10,1	9,7	7,9	36
38	12,3	10,9	10	8,1	10,8	10,4	9,8	8	9,1	9,6	9,4	7,7	38
40	11,7	10,5	9,6	7,9	10,2	10	9,4	7,8	8,5	9,1	9,1	7,6	40
42	11,2	10	9,3	7,7	9,6	9,5	9,1	7,6	8	8,5	8,7	7,4	42
44	10,6	9,6	8,9	7,5	9,1	9,1	8,8	7,4	7,6	7,8	8,2	7,2	44
46	10,1	9,2	8,6	7,3	8,6	8,7	8,5	7,2	7,2	7,4	7,7	7,1	46
48	9,6	8,9	8,3	7,1	8,1	8,2	8	7,1	6,8	7	7,3	6,9	48
50	9	8,6	8,1	7	7,6	7,8	7,7	7	6,4	6,7	6,8	6,8	50
52	8,5	8,3	7,8	6,9	7,2	7,3	7,3	6,8	6	6,3	6,3	6,5	52
54	8	7,9	7,5	6,8	6,7	6,9	6,9	6,7	5,6	5,9	5,9	6,1	54
56	7,6	7,5	7,2	6,6	6,2	6,4	6,6	6,4	5,3	5,6	5,6	5,8	56
58	7,1	7,1	7	6,5	5,9	6	6,2	6,2	4,9	5,2	5,3	5,4	58
60	6,6	6,7	6,7	6,4	5,5	5,6	5,8	5,9	4,5	4,9	5	5,1	60
62	6,1	6,2	6,4	6,3	5,1	5,3	5,5	5,6	4,2	4,5	4,7	4,8	62
64	5,7	5,8	6,1	6,2	4,8	4,9	5,1	5,3	3,9	4,2	4,4	4,6	64
66	5,4	5,5	5,7	5,9	4,4	4,6	4,8	5	3,6	3,9	4,1	4,3	66
68	5,1	5,1	5,3	5,4	4,1	4,3	4,4	4,6	3,3	3,6	3,8	4	68
70	4,7	4,8	4,9	5	3,8	3,9	4,1	4,3	3	3,4	3,5	3,8	70
72	4,4	4,5	4,6	4,7	3,5	3,7	3,9	4	2,7	3,1	3,2	3,5	72
74	4,1	4,2	4,3	4,4	3,2	3,4	3,6	3,7	2,4	2,8	3	3,2	74
76	3,9	3,9	4,1		3	3,1	3,3	3,4	2,2	2,5	2,7	2,9	76
78	3,6	3,7	3,8		2,7	2,8	3	3,1	2	2,3	2,4	2,5	78
80	3	3,4	3,5		2,5	2,6	2,8		1,8	2	2,1	2,2	80
82					2,2	2,3	2,5		1,5	1,8	1,9	1,9	82
84					2	2,1	2,2		1,3	1,5	1,6		84
86					1	1,1			1,1	1,3	1,4		86
88									0,9	1,1	1,1		88
90										0,9	0,9		90

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



68,9-85m



28m



134t



R=5m



10,4x9,6m



360°



13000

R=6m / R=7m VarioBase

m	68,9*				74,2*				79,5*				84,1*				85*		m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	
20	12				8,2														20
22	11,6				9,3				7,2										22
24	11,2				8,9				7				5,6				5,5		24
26	10,7	10,5			8,6				6,7				5,4				5,3		26
28	10,3	10,1			8,3	8,2			6,5	6,2			5,2				5,1		28
30	9,9	9,7	6,2		7,9	7,9			6,3	6			5	4,9			4,9		30
32	9,5	9,4	9,3		7,6	7,6	5,8		6	5,8			4,8	4,8			4,7	4,7	32
34	9	9	8,9		7,4	7,3	7,3		5,8	5,6	5,4		4,6	4,6			4,5	4,5	34
36	8,6	8,7	8,6		7,1	7	7		5,5	5,4	5,2		4,4	4,4	4,3		4,2	4,3	36
38	8,1	8,3	8,3	7,4	6,8	6,7	6,7		5,3	5,2	5		4,2	4,2	4,2		3,9	4,1	38
40	7,6	8	7,9	7,3	6,4	6,5	6,5	5,9	5,1	5	4,9		3,9	4	4		3,7	3,9	40
42	7,1	7,6	7,6	7,2	6,1	6,2	6,2	5,8	4,8	4,8	4,7	4,1	3,7	3,8	3,9		3,4	3,7	42
44	6,5	7,1	7,3	7	5,7	5,9	5,9	5,7	4,6	4,6	4,5	4	3,5	3,6	3,7	3,7	3,1	3,4	44
46	6	6,6	6,9	6,9	5,3	5,6	5,7	5,5	4,3	4,4	4,4	3,9	3,3	3,4	3,5	3,6	2,9	3,2	46
48	5,7	6,1	6,5	6,6	4,9	5,2	5,4	5,4	4	4,2	4,2	3,9	3,1	3,2	3,3	3,5	2,6	3	48
50	5,4	5,6	6	6,3	4,5	4,9	5,1	5,2	3,7	4	4	3,8	2,8	3	3,1	3,3	2,3	2,7	50
52	5,1	5,1	5,6	6	4,1	4,5	4,9	5	3,5	3,7	3,9	3,7	2,6	2,8	3	3,2	2	2,5	52
54	4,8	4,8	5,2	5,7	3,8	4,2	4,6	4,8	3,2	3,5	3,7	3,6		2,6	2,8	3,1	1,7	2,2	54
56	4,5	4,6	4,7	5,3	3,6	3,8	4,3	4,6	2,9	3,2	3,5	3,5		2,4	2,6	2,9		1,9	56
58	4,3	4,3	4,4	4,9	3,4	3,4	3,9	4,3	2,6	3	3,3	3,4			2,4	2,7		1,6	58
60	4	4,1	4,2	4,5	3,1	3,2	3,5	4	2,3	2,7	3,1	3,2			2,2	2,5			60
62	3,7	3,8	4	4,1	2,9	3	3,1	3,6	2	2,4	2,8	3			2	2,3			62
64	3,4	3,6	3,7	3,9	2,7	2,8	2,9	3,3	1,6	2,1	2,5	2,8			1,7	2,1			64
66	3,1	3,3	3,5	3,7	2,5	2,7	2,8	3	1,2	1,8	2,1	2,6			1,4	1,9			66
68	2,9	3,1	3,3	3,5	2,3	2,5	2,6	2,8		1,4	1,8	2,3			1,1				68
70	2,7	2,8	3	3,3	2,1	2,3	2,4	2,6		1		2			0,7				70
72	2,4	2,6	2,7	3	1,9	2,1	2,2	2,4				1,6							72
74	2,2	2,3	2,5	2,7	1,7	1,9	2	2,2											74
76	1,9	2,1	2,2	2,4	1,5	1,7	1,8	2											76
78	1,7	1,8	2	2,2	1,3	1,4	1,6	1,8											78
80	1,5	1,6	1,8	1,9		1,2	1,3	1,5											80
82	1,3	1,4	1,5	1,6			1,1	1,3											82
84	1	1,2	1,3	1,4			0,8	1											84
86	0,7	0,9	1	1,1															86
88			0,7																88

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



53,1-63,6m



31,5m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	53,1*				58,3*				63,6*				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
16	18												16
18	17,2				15,6				10,8				18
20	16,3				15				13,4				20
22	15,6	13,4			14,4				12,9				22
24	14,9	12,8			13,8	12,4			12,5				24
26	14,2	12,2	11,1		13,3	12			12	11,1			26
28	13,6	11,8	10,8		12,8	11,5	10,3		11,5	10,7			28
30	12,9	11,3	10,3		12,3	11,2	9,9		10,9	10,4	5,5		30
32	12,4	10,9	9,9		11,8	10,8	9,6		10,4	10	9,1		32
34	12	10,4	9,5	7,4	11,2	10,4	9,2		9,8	9,7	8,7		34
36	11,5	10	9,1	7,2	10,5	10,1	8,9	7	9,3	9,4	8,4		36
38	11	9,6	8,7	6,9	10	9,7	8,5	6,8	8,7	9,1	8,1		38
40	10,5	9,2	8,4	6,7	9,5	9,3	8,2	6,6	8,1	8,8	7,9	6,4	40
42	10	8,8	8,1	6,5	9	8,8	7,9	6,4	7,5	8,4	7,6	6,2	42
44	9,6	8,4	7,8	6,3	8,5	8,5	7,7	6,3	7,1	7,8	7,3	6,1	44
46	9,2	8	7,5	6,2	8,1	8,1	7,4	6,1	6,7	7,2	7	6	46
48	8,8	7,8	7,3	6	7,6	7,8	7,1	6	6,3	6,7	6,7	5,8	48
50	8,4	7,5	7	5,9	7,2	7,4	6,8	5,8	6	6,1	6,4	5,7	50
52	8	7,2	6,8	5,7	6,8	7	6,5	5,7	5,6	5,8	6,1	5,6	52
54	7,6	6,9	6,6	5,6	6,4	6,6	6,3	5,6	5,3	5,5	5,7	5,4	54
56	7,2	6,6	6,3	5,5	6	6,2	6	5,5	5	5,2	5,2	5,2	56
58	6,8	6,3	6,1	5,4	5,6	5,8	5,8	5,4	4,6	4,9	5	5,1	58
60	6,4	6	5,9	5,3	5,2	5,4	5,5	5,2	4,3	4,6	4,7	4,9	60
62	5,9	5,7	5,8	5,2	4,9	5,1	5,2	5,1	3,9	4,3	4,5	4,6	62
64	5,5	5,5	5,6	5,2	4,5	4,8	5	5	3,6	4	4,2	4,3	64
66	5,1	5,2	5,4	5,2	4,2	4,5	4,7	4,8	3,4	3,7	3,9	4,1	66
68	4,8	4,9	5,1	5,1	3,9	4,2	4,4	4,5	3,1	3,5	3,7	3,9	68
70	4,5	4,6	4,8	4,9	3,6	3,9	4,1	4,3	2,8	3,2	3,4	3,7	70
72	4,3	4,4	4,5	4,6	3,3	3,6	3,8	4	2,6	2,9	3,1	3,4	72
74	4	4,1	4,2	4,4	3	3,3	3,5	3,7	2,3	2,7	2,8	3,1	74
76	3,7	3,8	4	4,1	2,8	3,1	3,2	3,4	2	2,4	2,6	2,8	76
78	3,5	3,6	3,7		2,6	2,8	2,9	3,1	1,8	2,1	2,3	2,5	78
80	3,2	3,3	3,5		2,3	2,6	2,7	2,8	1,6	1,9	2,1	2,2	80
82	3	3,1	3,2		2,1	2,3	2,4	2,4	1,4	1,7	1,8	1,9	82
84	1,6	2,7			1,8	2	2,1		1,2	1,5	1,6	1,7	84
86					1,6	1,8	1,9		0,9	1,2	1,3	1,4	86
88					1,4	1,6	1,6			1	1,1		88
90										0,7	0,8		90

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



68,9-85m



31,5m



134t



R=5m



10,4x9,6m



360°



13000

R=6m / R=7m VarioBase

m	68,9*				74,2*				79,5*				84,1*				85*		m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	
20	11																		20
22	10,6				8,4														22
24	10,2				8,1				6,2										24
26	9,8				7,8				6				4,8				4,6		26
28	9,4	9,3			7,5	6			5,8				4,6				4,5		28
30	9,1	8,9			7,2	7,2			5,5	5,3			4,4				4,3		30
32	8,7	8,6	5,2		7	6,9			5,3	5,1			4,3	4,2			4,1	4,1	32
34	8,4	8,2	8,1		6,7	6,6	4,9		5,1	4,9			4,1	4			4	4	34
36	8	7,9	7,8		6,4	6,4	6,3		4,9	4,8	4,5		3,9	3,9			3,8	3,8	36
38	7,6	7,6	7,5		6,1	6,1	6,1		4,7	4,6	4,4		3,7	3,7	3,6		3,5	3,6	38
40	7,2	7,3	7,3	3,8	5,9	5,9	5,9		4,5	4,4	4,2		3,5	3,5	3,5		3,3	3,5	40
42	6,7	7	7	6	5,6	5,6	5,6	3,6	4,3	4,2	4,1		3,3	3,4	3,4		3,1	3,3	42
44	6,3	6,7	6,7	5,9	5,3	5,4	5,4	4,8	4,1	4,1	4	3,5	3,1	3,2	3,2		2,8	3,1	44
46	5,8	6,3	6,4	5,8	4,9	5,1	5,2	4,7	3,9	3,9	3,8	3,4	2,9	3	3,1		2,6	2,9	46
48	5,3	5,8	6,1	5,7	4,6	4,8	5	4,6	3,6	3,7	3,7	3,3	2,7	2,8	2,9	3	2,3	2,7	48
50	4,9	5,4	5,7	5,5	4,2	4,6	4,7	4,5	3,4	3,6	3,5	3,2	2,5	2,7	2,8	2,9	2,1	2,5	50
52	4,7	5	5,4	5,4	3,9	4,2	4,5	4,5	3,2	3,4	3,4	3,1	2,3	2,5	2,6	2,8	1,8	2,2	52
54	4,4	4,5	5	5,2	3,5	3,9	4,3	4,3		3,2	3,2	3,1	2,1	2,3	2,5	2,6	1,4	2	54
56	4,2	4,2	4,6	5	3,2	3,6	4	4,2		3	3,1	3		2,1	2,3	2,5		1,7	56
58	3,9	4	4,2	4,7	3	3,3	3,8	4,1		2,7	2,9	2,9		1,9	2,1	2,4		1,4	58
60	3,7	3,8	3,9	4,4	2,8	3	3,5	3,9		2,5	2,8	2,8		1,7	1,9	2,3		1	60
62	3,4	3,5	3,7	4	2,6	2,7	3,1	3,6		2,3	2,6	2,8					2,1		62
64	3,2	3,3	3,5	3,7	2,4	2,5	2,8	3,3		2	2,4	2,6					1,9		64
66	2,9	3,1	3,3	3,4	2,2	2,4	2,5	3		1,7	2,1	2,4					1,8		66
68	2,7	2,9	3,1	3,2	2	2,2	2,3	2,7		1,4	1,8	2,2					1,6		68
70	2,4	2,6	2,8	3,1	1,9	2	2,1	2,3		1	1,5	2							70
72	2,2	2,4	2,6	2,9	1,7	1,8	2	2,2				1,8							72
74	2	2,2	2,4	2,6	1,5	1,7	1,8	2				1,4							74
76	1,8	2	2,1	2,4	1,3	1,5	1,6	1,8											76
78	1,5	1,7	1,9	2,1	1	1,3	1,4	1,7											78
80	1,3	1,5	1,6	1,9	0,8	1	1,2	1,4											80
82	1,1	1,3	1,4	1,6		0,8		1,2											82
84	0,8	1	1,2	1,3				0,9											84
86		0,8	0,9	1,1															86
88				0,7															88

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



53,1-63,6m



35m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	53,1*				58,3*				63,6*				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
16	16												16
18	15,2				13,8								18
20	14,5				13,3				12				20
22	13,8	12,2			12,7				11,6				22
24	13,2	11,8			12,2	10,9			11,3				24
26	12,6	11,2			11,7	10,6			10,9				26
28	12	10,8	9,4		11,3	10,2			10,4	9,4			28
30	11,5	10,4	9,1		10,8	9,8	8,7		10	9,1			30
32	11	10	8,7		10,4	9,4	8,4		9,6	8,8			32
34	10,5	9,5	8,3		9,9	9,1	8		9,1	8,5	7,6		34
36	10,1	9,1	8		9,4	8,8	7,7		8,7	8,2	7,3		36
38	9,7	8,8	7,6	5,9	8,9	8,5	7,4		8,2	7,9	7		38
40	9,3	8,4	7,3	5,7	8,5	8,2	7,1	5,5	7,7	7,7	6,8		40
42	8,8	8,1	7	5,5	8,1	7,9	6,8	5,4	7,2	7,4	6,5	5,2	42
44	8,4	7,7	6,7	5,3	7,7	7,5	6,6	5,2	6,6	7	6,3	5,1	44
46	8,1	7,3	6,4	5,2	7,4	7,2	6,3	5,1	6,2	6,6	6,1	5	46
48	7,7	7	6,2	5	7	6,9	6,1	5	5,9	6,1	5,8	4,8	48
50	7,4	6,7	5,9	4,9	6,6	6,6	5,9	4,8	5,6	5,7	5,7	4,8	50
52	7,1	6,5	5,7	4,8	6,2	6,2	5,6	4,7	5,2	5,3	5,5	4,7	52
54	6,7	6,2	5,5	4,7	5,9	5,9	5,4	4,7	4,9	4,9	5,2	4,6	54
56	6,4	5,9	5,3	4,6	5,5	5,6	5,2	4,6	4,6	4,7	4,9	4,5	56
58	6,1	5,7	5,1	4,5	5,1	5,3	5,1	4,5	4,3	4,4	4,6	4,4	58
60	5,7	5,4	5	4,4	4,7	5	4,9	4,4	4	4,1	4,2	4,2	60
62	5,4	5,2	4,8	4,4	4,4	4,7	4,8	4,3	3,7	3,9	4	4,1	62
64	5,1	5	4,7	4,3	4,1	4,5	4,6	4,3	3,4	3,6	3,7	3,9	64
66	4,8	4,8	4,6	4,3	3,8	4,2	4,3	4,2	3,1	3,3	3,5	3,7	66
68	4,5	4,6	4,5	4,2	3,5	3,9	4	4,2	2,9	3,1	3,3	3,5	68
70	4,2	4,4	4,4	4,2	3,2	3,6	3,8	4	2,6	2,8	3	3,3	70
72	3,9	4,2	4,2	4,1	2,9	3,3	3,5	3,8	2,4	2,6	2,8	3,1	72
74	3,7	3,9	3,9	4	2,6	3	3,2	3,5	2,1	2,3	2,5	2,8	74
76	3,4	3,7	3,7	3,8	2,4	2,7	2,9	3,2	1,9	2,1	2,3	2,6	76
78	3,2	3,4	3,5	3,6	2,2	2,5	2,7	2,9	1,6	1,8	2	2,3	78
80	2,9	3,2	3,3	3,3	1,9	2,2	2,4	2,6	1,4	1,6	1,8	2	80
82	2,7	2,9	3		1,7	2	2,1	2,3	1,2	1,4	1,5	1,7	82
84	2,4	2,6	2,7		1,5	1,8	1,9	2	0,9	1,1	1,3	1,5	84
86	2,2	2,4	2,4		1,3	1,5	1,6			0,9	1	1,2	86
88	0,8	1			1,1	1,3	1,4				0,7	0,8	88
90					0,9	1,1	1,1						90
92						0,9	0,8						92

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



68,9-85m



35m



134t



R=5m



10,4x9,6m



360°



13000

R=6m / R=7m VarioBase

m	68,9*				74,2*				79,5*				84,1*			85*	m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	0°	
20	6,9																20
22	9,5				7,4												22
24	9,2				7,2				5,3								24
26	8,8				6,9				5,1				4			3,7	26
28	8,5	5,3			6,7				4,9				3,9			3,6	28
30	8,1	8			6,4	4,9			4,8				3,7			3,5	30
32	7,8	7,7			6,1	6,1			4,6	4,3			3,5			3,4	32
34	7,5	7,4	4,3		5,9	5,9			4,4	4,2			3,4	3,3		3,3	34
36	7,2	7,1	6,8		5,7	5,6	4		4,2	4			3,2	3,2		3,1	36
38	6,9	6,8	6,6		5,4	5,4	5,2		4	3,9	3,6		3,1	3,1		2,9	38
40	6,6	6,5	6,3		5,2	5,2	5		3,8	3,7	3,5		2,9	2,9	2,8	2,7	40
42	6,2	6,3	6,1		4,9	4,9	4,9		3,7	3,5	3,4		2,7	2,8	2,7	2,5	42
44	5,8	6	5,9	4,9	4,6	4,7	4,7		3,5	3,4	3,3		2,5	2,6	2,6		44
46	5,3	5,7	5,7	4,8	4,4	4,5	4,5	4	3,3	3,3	3,1		2,4	2,5	2,5		46
48	4,9	5,3	5,4	4,7	4	4,3	4,3	3,9	3,1	3,1	3	2,7	2,2	2,3	2,4		48
50	4,4	5	5,2	4,6	3,7	4	4,1	3,8	2,9	3	2,9	2,6	2	2,1	2,2		50
52	4,1	4,6	4,9	4,6	3,4	3,8	4	3,7	2,6	2,8	2,8	2,6	1,8	2	2,1		52
54	3,8	4,2	4,6	4,5	3,1	3,5	3,7	3,6	2,4	2,6	2,6	2,5	1,5	1,8	2		54
56	3,6	3,8	4,3	4,4	2,8	3,2	3,5	3,6		2,4	2,5	2,4	1,3	1,6	1,8		56
58	3,4	3,5	4	4,3	2,5	2,9	3,3	3,5		2,3	2,4	2,3	1	1,4	1,7		58
60	3,2	3,3	3,6	4,2	2,3	2,7	3,1	3,3		2,1	2,2	2,3	0,8	1,2	1,5		60
62	2,9	3,1	3,2	3,9	2,1	2,4	2,9	3,2				2,2		0,9	1,3		62
64	2,7	2,8	3	3,5	1,9	2	2,6	3				2,1					64
66	2,5	2,6	2,8	3,2	1,8	1,9	2,2	2,8				2					66
68	2,2	2,4	2,6	2,8	1,6	1,7	1,9	2,5				1,8					68
70	2	2,2	2,4	2,7	1,4	1,6	1,7	2,2				1,6					70
72	1,8	2	2,2	2,5		1,4	1,5	1,9									72
74	1,6	1,8	2	2,3			1,4	1,6									74
76	1,4	1,6	1,8	2,1			1,2	1,4									76
78	1,1	1,4	1,6	1,9			0,9	1,3									78
80	0,9	1,2	1,4	1,6			0,7	1,1									80
82		0,9		1,4				0,8									82
84				1,1													84
86				0,8													86

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



53,1-63,6m



38,5m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	53,1*				58,3*				63,6*				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
16	14,2												16
18	13,6				12,5								18
20	12,9				12,1				10,7				20
22	12,3				11,6				10,3				22
24	11,7	10,4			11,1				10				24
26	11,2	10			10,7	9,3			9,6				26
28	10,7	9,6			10,3	9			9,3	8,2			28
30	10,2	9,2	8		9,9	8,6			9	8			30
32	9,7	8,8	7,7		9,5	8,3	7,3		8,6	7,7			32
34	9,3	8,5	7,3		9,1	8	7,1		8,3	7,4			34
36	8,9	8,1	7		8,7	7,7	6,7		8	7,2	6,3		36
38	8,6	7,8	6,7		8,3	7,4	6,5		7,6	6,9	6,1		38
40	8,2	7,4	6,4	4,8	7,9	7,2	6,2		7,3	6,7	5,8		40
42	7,8	7,1	6,1	4,7	7,6	6,9	5,9	4,6	6,8	6,4	5,6		42
44	7,5	6,8	5,8	4,6	7,3	6,6	5,7	4,5	6,3	6,2	5,4	4,4	44
46	7,1	6,4	5,6	4,4	6,9	6,3	5,5	4,4	5,8	5,9	5,2	4,3	46
48	6,8	6,1	5,3	4,3	6,6	6,1	5,3	4,3	5,3	5,6	5	4,2	48
50	6,5	5,9	5,1	4,2	6,3	5,8	5,1	4,2	5	5,2	4,9	4,1	50
52	6,2	5,6	4,9	4,1	6	5,5	4,9	4,1	4,7	4,9	4,7	4	52
54	5,9	5,4	4,8	4	5,6	5,1	4,7	4	4,5	4,5	4,6	3,9	54
56	5,6	5,2	4,6	3,9	5,3	4,9	4,5	3,9	4,2	4,3	4,5	3,8	56
58	5,3	5	4,5	3,8	4,9	4,7	4,4	3,8	3,9	4	4,3	3,8	58
60	5	4,8	4,3	3,8	4,6	4,5	4,3	3,7	3,7	3,8	4	3,7	60
62	4,8	4,6	4,2	3,7	4,3	4,3	4,2	3,7	3,4	3,5	3,7	3,6	62
64	4,5	4,4	4,1	3,6	3,9	4,1	4,1	3,6	3,1	3,3	3,4	3,5	64
66	4,3	4,3	4	3,6	3,7	3,8	3,9	3,5	2,8	3,1	3,2	3,3	66
68	4,1	4,1	3,9	3,5	3,4	3,6	3,8	3,5	2,6	2,8	3	3,2	68
70	3,9	4	3,8	3,5	3,1	3,3	3,5	3,4	2,3	2,6	2,8	3,1	70
72	3,6	3,9	3,7	3,5	2,9	3,1	3,2	3,4	2,1	2,3	2,6	2,9	72
74	3,4	3,7	3,5	3,4	2,6	2,8	3	3,2	1,9	2,1	2,3	2,6	74
76	3,2	3,5	3,4	3,4	2,3	2,6	2,7	3	1,7	1,9	2,1	2,4	76
78	2,9	3,2	3,2	3,3	2,1	2,3	2,5	2,8	1,4	1,6	1,8	2,2	78
80	2,7	3	3	3,2	1,9	2	2,2	2,5		1,4	1,6	1,9	80
82	2,5	2,7	2,8	3	1,7	1,8	2	2,2			1,4	1,7	82
84	2,2	2,5	2,6	2,7	1,4	1,6	1,7	1,9			1,1	1,4	84
86	2	2,2	2,3		1,2	1,4	1,5	1,6			0,9	1,1	86
88	1,8	2	2,1		1	1,2	1,3	1,3				0,8	88
90	1,3	1,7	1,7		0,8	0,9	1						90
92							0,7						92

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



68,9-85m



38,5m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	68,9*				74,2*				79,5*				84,1*		85*	m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	0°	
22	8,6															22
24	8,3				6,4											24
26	8				6,2				4,4				3,1			26
28	7,7				5,9				4,3				3,1		2,7	28
30	7,4	7,2			5,7				4,1				3		2,7	30
32	7,1	7			5,5	5,4			3,9				2,9		2,7	32
34	6,8	6,7			5,2	5,2			3,8	3,5			2,8		2,6	34
36	6,5	6,4			5	5			3,6	3,4			2,7	2,6	2,6	36
38	6,2	6,1	5,7		4,8	4,8	3,2		3,4	3,3			2,6	2,5	2,4	38
40	6	5,9	5,5		4,6	4,6	4,4		3,3	3,1			2,4	2,4	2,3	40
42	5,7	5,7	5,3		4,4	4,4	4,2		3,1	3	2,8		2,2	2,3	2	42
44	5,3	5,4	5,1		4,1	4,2	4,1		3	2,8	2,7		2,1	2,1	1,8	44
46	4,9	5,2	4,9		3,9	4	4		2,8	2,7	2,6		1,9	2	1,5	46
48	4,5	4,9	4,8	4	3,6	3,8	3,8	2,2	2,6	2,6	2,5		1,7	1,8		48
50	4,1	4,6	4,7	4	3,3	3,6	3,6	3,2	2,5	2,5	2,3		1,5	1,7		50
52	3,7	4,3	4,5	3,9	3,1	3,4	3,5	3,1	2,3	2,3	2,2	2	1,3	1,5		52
54	3,4	3,9	4,2	3,8	2,8	3,1	3,3	3	2,1	2,2	2,1	1,9	1	1,3		54
56	3,2	3,6	4	3,7	2,2	2,9	3,1	3	1,9	2	2	1,9	0,8	1,1		56
58	3	3,2	3,7	3,7	2	2,6	2,9	2,9		1,9	1,9	1,8		0,9		58
60	2,8	2,9	3,4	3,6	1,9	1,9	2,7	2,8		1,7	1,8	1,7		0,8		60
62	2,6	2,7	3,1	3,5	1,7	1,8	2,5	2,7		1,5	1,7	1,7				62
64	2,4	2,5	2,8	3,4	1,6	1,7	2,4	2,6				1,6				64
66	2,2	2,3	2,4	3,1	1,4	1,5	2,1	2,5				1,5				66
68	1,9	2,1	2,3	2,8	1,2	1,3	1,8	2,3				1,4				68
70	1,7	1,9	2,1	2,5	0,9	1,2	1,5	2,1				1,3				70
72	1,5	1,7	1,9	2,2	0,8	1	1,1	1,3				1,1				72
74	1,3	1,6	1,8	2		0,8		1,2				0,9				74
76	1,1	1,4	1,6	1,8				1,1								76
78	0,8	1,1	1,4	1,7				0,9								78
80		0,9	1,2	1,5												80
82			0,9	1,3												82
84				1												84

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



53,1-63,6m



42m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	53,1*				58,3*				63,6*				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
18	12,2				11,2								18
20	11,7				10,7								20
22	11,3				10,3				9,1				22
24	10,8				9,9				8,8				24
26	10,3	8,8			9,5				8,5				26
28	9,9	8,5			9,1	7,9			8,1				28
30	9,4	8,1			8,7	7,6			7,9	6,9			30
32	9	7,7	6,7		8,4	7,3			7,6	6,7			32
34	8,5	7,4	6,4		8,1	7	6,1		7,3	6,5			34
36	8,2	7,1	6,1		7,7	6,7	5,9		7,1	6,2			36
38	7,9	6,8	5,8		7,4	6,5	5,6		6,8	6	5,2		38
40	7,6	6,5	5,5		7	6,2	5,3		6,6	5,8	5		40
42	7,2	6,2	5,3		6,7	6	5,1		6,2	5,6	4,8		42
44	6,9	5,9	5	3,9	6,4	5,7	4,9		5,8	5,3	4,7		44
46	6,5	5,6	4,8	3,8	6,1	5,5	4,7	3,8	5,3	5,1	4,5		46
48	6,2	5,3	4,6	3,7	5,9	5,3	4,5	3,6	4,9	4,9	4,4	3,5	48
50	6	5,1	4,5	3,6	5,6	5,1	4,4	3,5	4,5	4,6	4,2	3,4	50
52	5,7	4,8	4,3	3,5	5,3	4,8	4,2	3,4	4,2	4,3	4,1	3,4	52
54	5,4	4,6	4,1	3,4	5	4,6	4,1	3,3	3,9	4	4	3,3	54
56	5,2	4,5	4	3,3	4,7	4,3	4	3,3	3,7	3,8	3,8	3,2	56
58	4,9	4,3	3,9	3,2	4,4	4,1	3,8	3,2	3,4	3,5	3,7	3,1	58
60	4,7	4,2	3,7	3,1	4,1	3,9	3,6	3,1	3,2	3,3	3,6	3,1	60
62	4,4	4	3,6	3,1	3,8	3,7	3,5	3	2,9	3,1	3,4	3	62
64	4,2	3,8	3,5	3	3,5	3,5	3,4	3	2,7	2,8	3	2,9	64
66	4	3,7	3,4	2,9	3,2	3,4	3,3	2,9	2,4	2,6	2,8	2,8	66
68	3,8	3,6	3,3	2,9	3	3,2	3,2	2,8	2,2	2,4	2,6	2,7	68
70	3,6	3,4	3,2	2,8	2,7	3	3,1	2,8	1,9	2,2	2,4	2,6	70
72	3,3	3,3	3,1	2,8	2,5	2,7	2,9	2,8	1,7	2	2,2	2,5	72
74	3,1	3,2	3	2,8	2,2	2,5	2,7	2,7	1,5	1,7	2	2,3	74
76	2,9	3	2,9	2,7	2	2,2	2,4	2,7	1,3	1,5	1,8	2,1	76
78	2,7	2,9	2,8	2,7	1,8	2	2,2	2,5	1	1,3	1,5	1,9	78
80	2,5	2,6	2,6	2,6	1,5	1,8	1,9	2,2		1	1,3	1,7	80
82	2,2	2,4	2,4	2,6	1,3	1,5	1,7	2		0,7		1,4	82
84	2	2,2	2,2	2,5	1,1	1,3	1,5	1,8				1,2	84
86	1,8	1,9	2,1	2,2	0,8	1,1	1,3	1,5				0,9	86
88	1,6	1,7	1,8			0,8	1	1,2					88
90	1,4	1,5	1,6					0,8					90
92	1,2	1,2	1,3										92
94		1											94

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



68,9-85m



42m



134t



R=5m



10,4x9,6m



360°



13000

R=6m / R=7m

VarioBase

m	68,9*				74,2*				79,5*				84,1*		85*	m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	0°	
22	6,5															22
24	7,4				5,6											24
26	7,1				5,4				3,7							26
28	6,8				5,2				3,6				1,9		1,6	28
30	6,5				5				3,4				1,9		1,6	30
32	6,2	6			4,7				3,2				1,8		1,5	32
34	6	5,8			4,5	4,5			3,1				1,8		1,5	34
36	5,8	5,6			4,3	4,3			2,9	2,7			1,8		1,5	36
38	5,5	5,4			4,1	4,1			2,8	2,6			1,7	1,7	1,5	38
40	5,3	5,2	4,7		3,9	3,9			2,6	2,5			1,6	1,6	1,5	40
42	5	5	4,6		3,7	3,8	3,5		2,5	2,3			1,4	1,5	1,2	42
44	4,7	4,7	4,4		3,5	3,6	3,4		2,4	2,2	2		1,3	1,3	1,1	44
46	4,4	4,5	4,3		3,3	3,4	3,3		2,2	2,1	1,9		1,1	1,2	0,9	46
48	4	4,3	4,1		3,1	3,2	3,2		2,1	2	1,8		1	1,1	0,7	48
50	3,7	4,1	4	3,3	2,8	3	3,1		1,9	1,9	1,7			0,9		50
52	3,3	3,8	3,8	3,2	2,6	2,8	2,9	1,3	1,7	1,7	1,6			0,8		52
54	2,9	3,5	3,7	3,2	2,3	2,6	2,7	2,5	1,5	1,6	1,4	1,1		0,7		54
56	2,7	3,2	3,5	3,1		2,4	2,6	2,4	1,2	1,4	1,3	1				56
58	2,5	2,6	3,3	3		2,2	2,4	2,3	1	1,2	1,2	1				58
60	2,3	2,4	3	3		2	2,3	2,3	0,8	1	1,1	0,9				60
62	2,1	2,2	2,8	2,9			2,1	2,2		0,9	1	0,9				62
64	1,9	2	2,5	2,9			1	2,1			0,9	0,8				64
66	1,7	1,8	2,2	2,8			0,9	2			0,7	0,7				66
68	1,5	1,7	1,9	2,6			0,8	1,9								68
70		1,5	1,7	2,3				1,8								70
72		1,3	1,5	2				1,6								72
74		1,1		1,7				1,3								74
76				1,4												76
78				1,3												78
80				1,1												80
82				0,9												82

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



53,1-63,6m



45,5m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	53,1*				58,3*				63,6*				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
18	11,2												18
20	10,6				9,6								20
22	10,1				9,2				8				22
24	9,6				8,8				7,8				24
26	9,2				8,4				7,5				26
28	8,8	7,5			8,1				7,2				28
30	8,4	7,2			7,8	6,7			6,9				30
32	8	6,9			7,5	6,4			6,7	5,9			32
34	7,6	6,6	5,7		7,1	6,2			6,5	5,7			34
36	7,3	6,3	5,4		6,8	5,9	5,1		6,2	5,5			36
38	7	6	5,1		6,5	5,7	4,9		6	5,2			38
40	6,7	5,7	4,9		6,3	5,5	4,7		5,8	5,1	4,5		40
42	6,4	5,5	4,7		6	5,2	4,5		5,5	4,9	4,3		42
44	6,1	5,3	4,5		5,7	5	4,4		5,2	4,7	4,2		44
46	5,8	5	4,3	3,3	5,5	4,8	4,2		4,9	4,5	4		46
48	5,5	4,8	4,1	3,2	5,2	4,6	4	3,1	4,5	4,4	3,9		48
50	5,3	4,6	4	3,1	5	4,5	3,9	3,1	4,1	4,2	3,7		50
52	5,1	4,4	3,8	3	4,7	4,3	3,7	3	3,8	3,9	3,6	2,9	52
54	4,8	4,2	3,7	2,9	4,5	4,1	3,6	2,9	3,5	3,7	3,5	2,8	54
56	4,6	4	3,5	2,8	4,3	3,9	3,5	2,8	3,3	3,5	3,4	2,7	56
58	4,4	3,8	3,4	2,8	4	3,7	3,4	2,7	3,1	3,2	3,3	2,6	58
60	4,2	3,7	3,3	2,7	3,8	3,5	3,2	2,6	2,9	3	3,1	2,6	60
62	4	3,5	3,2	2,6	3,5	3,4	3,1	2,6	2,6	2,7	3	2,5	62
64	3,8	3,4	3	2,5	3,3	3,2	3	2,5	2,4	2,5	2,9	2,5	64
66	3,6	3,2	2,9	2,5	3	3	2,9	2,4	2,2	2,3	2,6	2,4	66
68	3,4	3,1	2,8	2,4	2,8	2,8	2,8	2,4	2	2,2	2,3	2,3	68
70	3,2	3	2,7	2,4	2,5	2,7	2,7	2,3		2	2,1	2,2	70
72	3	2,9	2,6	2,3	2,3	2,5	2,6	2,3		1,8	1,9	2,1	72
74	2,9	2,8	2,5	2,3	2,1	2,3	2,5	2,2		1,6	1,8	2	74
76	2,7	2,7	2,5	2,2	1,8	2,1	2,3	2,2			1,6	1,9	76
78	2,5	2,5	2,4	2,2	1,6	1,9	2	2,2			1,4	1,7	78
80	2,3	2,4	2,3	2,2	1,4	1,6	1,8	2,1			1,2	1,5	80
82	2,1	2,3	2,2	2,2		1,4	1,6	1,9			0,9	1,4	82
84	1,9	2	2	2,1			1,4	1,7				1,1	84
86	1,7	1,8	1,9	2			1,2	1,5				0,8	86
88	1,5	1,6	1,7	1,9			0,9	1,2					88
90	1,3	1,4	1,5	1,6				0,9					90
92	1,1	1,2	1,3										92
94	0,9	1	1,1										94
96		0,7	0,8										96

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



68,9-84,1m



45,5m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	68,9*				74,2*				79,5*			84,1*	m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	0°	
24	6,6												24
26	6,4				4,8								26
28	6,1				4,6				2,9			1,2	28
30	5,9				4,4				2,8			1,2	30
32	5,6				4,2				2,7			1,1	32
34	5,4	5,1			4				2,5			1,1	34
36	5,2	5			3,8	3,7			2,4			1,1	36
38	5	4,8			3,6	3,5			2,3	1,9		1,1	38
40	4,7	4,6			3,5	3,4			2,1	1,8		1	40
42	4,5	4,5	4		3,3	3,3			2	1,7		0,9	42
44	4,3	4,3	3,9		3,1	3,1	2,8		1,8	1,6		0,8	44
46	4	4,1	3,8		2,9	3	2,7		1,7	1,5	1,2	0,7	46
48	3,7	3,9	3,6		2,7	2,8	2,6		1,6	1,4	1,1		48
50	3,4	3,7	3,5		2,5	2,6	2,5		1,4	1,2	1		50
52	3,1	3,4	3,4		2,3	2,5	2,4		1,2	1,1	0,9		52
54	2,8	3,2	3,3	2,7	2	2,3	2,3		1	1	0,8		54
56	2,3	2,9	3,1	2,6	1,8	2,1	2,2	1,9	0,8	0,9	0,8		56
58	2,1	2,7	3	2,6		1,9	2,1	1,9		0,8	0,7		58
60	1,9	2,4	2,8	2,5		1,7	1,9	1,8					60
62	1,8	1,9	2,5	2,4		1,5	1,8	1,8					62
64	1,6	1,7	2,3	2,4		1,3	1,7	1,7					64
66	1,4	1,5	1,7	2,3			1,5	1,6					66
68	1,2	1,4	1,5	2,3				1,6					68
70	0,9	1,2	1,3	2,2				1,5					70
72	0,7	1	1,2	2				1,4					72
74		0,8	1	1,7				1,2					74
76			0,8	1,2				0,9					76
78				1									78
80				0,8									80

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



53,1-63,6m



49m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	53,1*				58,3*				63,6*				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
18	9,9												18
20	9,5				8,4								20
22	9				8,1				7				22
24	8,6				7,8				6,8				24
26	8,1				7,4				6,5				26
28	7,8	6,6			7,1				6,3				28
30	7,4	6,3			6,8	5,8			6				30
32	7,1	6			6,5	5,6			5,8				32
34	6,7	5,7			6,2	5,3			5,6	4,8			34
36	6,4	5,5	4,7		6	5,1			5,4	4,7			36
38	6,1	5,2	4,5		5,7	4,9	4,2		5,2	4,5			38
40	5,8	5	4,3		5,4	4,7	4		5	4,3			40
42	5,6	4,7	4,1		5,2	4,5	3,9		4,8	4,1	3,6		42
44	5,3	4,5	3,9		5	4,3	3,7		4,5	4	3,5		44
46	5,1	4,3	3,8		4,8	4,1	3,6		4,2	3,8	3,3		46
48	4,8	4,1	3,6		4,5	3,9	3,4		3,9	3,7	3,2		48
50	4,5	4	3,4	2,6	4,3	3,8	3,3		3,6	3,5	3,1		50
52	4,3	3,8	3,3	2,5	4,1	3,6	3,1	2,5	3,3	3,3	3		52
54	4,1	3,6	3,1	2,4	3,9	3,5	3	2,4	3	3,1	2,8	2,3	54
56	4	3,4	3	2,3	3,7	3,3	2,9	2,3	2,8	2,9	2,7	2,2	56
58	3,8	3,3	2,9	2,2	3,4	3,2	2,8	2,2	2,6	2,6	2,6	2,1	58
60	3,6	3,1	2,7	2,2	3,2	3	2,7	2,1	2,4	2,5	2,5	2	60
62	3,4	3	2,6	2,1	3	2,8	2,5	2,1	2,2	2,3	2,4	2	62
64	3,3	2,9	2,5	2	2,8	2,6	2,4	2	2	2,1	2,3	1,9	64
66	3,1	2,7	2,4	2	2,6	2,5	2,3	1,9	1,8	1,9	2,2	1,9	66
68	2,9	2,6	2,3	1,9	2,3	2,3	2,2	1,9	1,5	1,7	2,1	1,8	68
70	2,7	2,4	2,2	1,8	2,1	2,2	2,1	1,8	1,3	1,5	1,8	1,7	70
72	2,6	2,3	2,1	1,8	1,9	2	2,1	1,8		1,3	1,5	1,6	72
74	2,4	2,2	2	1,7	1,7	1,9	2	1,7		1,1	1,3	1,5	74
76	2,2	2,1	1,9	1,7	1,5	1,7	1,9	1,7		0,8	1,2	1,4	76
78	2,1	2	1,9	1,7	1,3	1,5	1,7	1,6				1,3	78
80	1,9	1,9	1,8	1,6	1	1,3	1,5	1,6				1,2	80
82	1,7	1,8	1,7	1,6	0,7	1,1	1,3	1,6				0,9	82
84	1,5	1,7	1,6	1,6		0,8		1,5					84
86	1,3	1,5	1,5	1,6				1,2					86
88	1,1	1,3	1,3	1,5				1					88
90	0,9	1,1	1,2	1,4									90
92		0,9	1	1,2									92
94			0,8	0,9									94

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



68,9-79,5m



49m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	68,9*				74,2*			79,5*	m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	0°	
24	5,8								24
26	5,6				4				26
28	5,4				3,9			1,9	28
30	5,1				3,7			1,8	30
32	4,9				3,5			1,7	32
34	4,7				3,4			1,6	34
36	4,5	4,2			3,2	1,4		1,5	36
38	4,3	4			3	2,8		1,4	38
40	4,1	3,9			2,9	2,7		1,3	40
42	3,9	3,7			2,7	2,6		1,2	42
44	3,7	3,6	3,2		2,5	2,5		1,1	44
46	3,4	3,4	3,1		2,4	2,4	2,1	1	46
48	3,2	3,2	2,9		2,2	2,2	2	0,9	48
50	2,9	3,1	2,8		2	2,1	1,9		50
52	2,7	2,9	2,7		1,8	2	1,8		52
54	2,4	2,7	2,6		1,5	1,8	1,7		54
56	2,1	2,5	2,5	1,3	1,2	1,6	1,6		56
58		2,3	2,4	2	1	1,4	1,5		58
60		2	2,3	2		1,2	1,4		60
62		1,8	2,1	1,9		1	1,2		62
64			1,9	1,8		0,7	1,1		64
66			1,7	1,8			0,9		66
68				1,7			0,7		68
70				1,7					70
72				1,6					72
74				1,5					74
76				1,3					76
78				0,9					78

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



53,1-63,6m



52,5m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	53,1*				58,3*				63,6*				m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
20	8,5												20
22	8,1				7,2								22
24	7,7				6,9				6				24
26	7,3				6,6				5,8				26
28	6,9				6,3				5,5				28
30	6,6	5,6			6				5,3				30
32	6,3	5,3			5,8	4,9			5,1				32
34	6	5			5,5	4,7			4,9	4,2			34
36	5,7	4,8			5,3	4,5			4,7	4			36
38	5,4	4,6	3,9		5	4,3			4,5	3,9			38
40	5,1	4,4	3,7		4,8	4,1	3,4		4,3	3,7			40
42	4,9	4,1	3,5		4,6	3,9	3,3		4,1	3,5			42
44	4,7	3,9	3,4		4,4	3,7	3,2		3,9	3,4	2,9		44
46	4,4	3,7	3,2		4,2	3,5	3		3,7	3,2	2,8		46
48	4,2	3,6	3		4	3,4	2,9		3,5	3,1	2,7		48
50	4	3,4	2,9		3,8	3,2	2,7		3,2	3	2,5		50
52	3,7	3,2	2,7	2,1	3,6	3,1	2,6		3	2,8	2,4		52
54	3,6	3,1	2,6	2	3,4	2,9	2,5	1,9	2,7	2,7	2,3		54
56	3,4	2,9	2,5	1,9	3,2	2,8	2,4	1,8	2,4	2,5	2,2		56
58	3,2	2,8	2,4	1,8	3	2,7	2,3	1,7	2,3	2,3	2,1	1,6	58
60	3,1	2,6	2,2	1,7	2,8	2,5	2,2	1,6	2,1	2,1	2	1,6	60
62	2,9	2,5	2,1	1,6	2,6	2,3	2,1	1,6	1,9	2	1,9	1,5	62
64	2,8	2,4	2	1,6	2,4	2,2	2	1,5	1,7	1,8	1,8	1,4	64
66	2,6	2,3	1,9	1,5	2,2	2,1	1,8	1,4	1,5	1,6	1,8	1,4	66
68	2,5	2,1	1,8	1,4	2,1	2	1,7	1,4	1,3	1,4	1,5	1,3	68
70	2,3	2	1,7	1,4	1,9	1,8	1,7	1,3	1	1,3	1,4	1,2	70
72	2,2	1,9	1,6	1,3	1,7	1,7	1,6	1,3	0,8	1	1,2	1,2	72
74	2	1,8	1,5	1,2	1,5	1,6	1,5	1,2		0,8	1	1,1	74
76	1,9	1,7	1,5	1,2	1,3	1,5	1,4	1,1			0,9	1	76
78	1,8	1,6	1,4	1,1	1,1	1,3	1,3	1,1				0,9	78
80	1,6	1,5	1,3	1,1	0,8	1,1	1,2	1				0,8	80
82	1,5	1,4	1,3	1		0,9	1	1					82
84	1,4	1,4	1,2	1			0,8	1					84
86	1,2	1,3	1,1	1				0,9					86
88	1	1,1	1	1				0,8					88
90	0,7	0,9	0,8	1									90
92				0,9									92
94				0,9									94

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



68,9-79,5m



52,5m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	68,9*			74,2*			78,8*		79,5*		m
	0°	10°	20°	0°	10°	20°	0°	0°	0°		
26	4,9			1,8							26
28	4,7			3,3			1		1,2		28
30	4,5			3,2			0,9		1,2		30
32	4,4			3,1			0,8		1,1		32
34	4,2			2,9			0,8		1,1		34
36	4	2,7		2,8					1		36
38	3,8	3,4		2,6					0,9		38
40	3,6	3,3		2,5	2,2				0,9		40
42	3,4	3,2		2,3	2,1				0,8		42
44	3,2	3		2,1	2						44
46	3	2,9	2,5		1,8						46
48	2,8	2,8	2,4		1,7	1,3					48
50	2,6	2,6	2,3		1,6	1,2					50
52	2,4	2,5	2,2		1,4	1,1					52
54	2,1	2,3	2,1		1,3	1					54
56	1,8	2,2	2		1,1	1					56
58	1,6	2	2			0,9					58
60		1,8	1,9			0,8					60
62		1,6	1,8			0,7					62
64		1,3	1,6								64
66			1,5								66
68			1,3								68

* + 2,3 m Adapter

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 1450-8.1



53,1-68,9m



56m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	53,1*				58,3*				63,6*				68,9*			m
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	0°	10°	20°	0°	10°	20°			
20	7,5													20		
22	7,1				6,3									22		
24	6,7				6			5,1						24		
26	6,4				5,7			4,9			4,1			26		
28	6,1				5,5			4,7			4			28		
30	5,8				5,2			4,5			3,8			30		
32	5,5	4,6			5			4,3			3,7			32		
34	5,2	4,3			4,7	4		4,1			3,5			34		
36	4,9	4,1			4,5	3,8		4	3,3		3,4			36		
38	4,6	3,9			4,3	3,6		3,8	3,2		3,2	2,8		38		
40	4,4	3,7	3,1		4,1	3,4		3,6	3		3	2,6		40		
42	4,2	3,5	2,9		3,9	3,2		3,4	2,9		2,8	2,5		42		
44	4	3,3	2,8		3,7	3,1	2,6	3,3	2,7		2,7	2,4		44		
46	3,8	3,1	2,6		3,5	2,9	2,4	3,1	2,6	2,2	2,5	2,3		46		
48	3,6	2,9	2,5		3,3	2,8	2,3	2,9	2,5	2,1	2,3	2,2	1,8	48		
50	3,4	2,8	2,3		3,1	2,6	2,2	2,7	2,3	1,9	2,1	2	1,7	50		
52	3,1	2,6	2,2		2,9	2,5	2	2,4	2,2	1,8	1,9	1,9	1,6	52		
54	2,9	2,5	2		2,7	2,3	1,9	2,2	2,1	1,7	1,6	1,8	1,5	54		
56	2,8	2,3	1,9	1,2	2,6	2,2	1,8	2	2	1,6	1,3	1,7	1,4	56		
58	2,6	2,2	1,8	1,1	2,4	2,1	1,7		1,8	1,5	1	1,5	1,3	58		
60	2,5	2	1,7	1	2,2	1,9	1,6		1,7	1,4		1,3	1,2	60		
62	2,3	1,9	1,6	0,9	2,1	1,8	1,5		1,5	1,3		1,1	1,1	62		
64	2,2	1,8	1,5	0,8	1,9	1,7	1,4		1,3	1,2		0,8	1	64		
66	2,1	1,7	1,3	0,7	1,8	1,5	1,2			1,1			0,8	66		
68	1,9	1,6	1,2		1,6	1,4	1,1			1				68		
70	1,8	1,5	1,1		1,4	1,3	0,9							70		
72	1,6	1,4	1			1,1	0,9							72		
74	1,5	1,2	0,9			1	0,8							74		
76	1,4	1,1	0,7											76		
78	1,2	1												78		
80	1,1	0,9												80		
82	0,9	0,8												82		
84	0,8													84		

* + 2,3 m Adapter

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



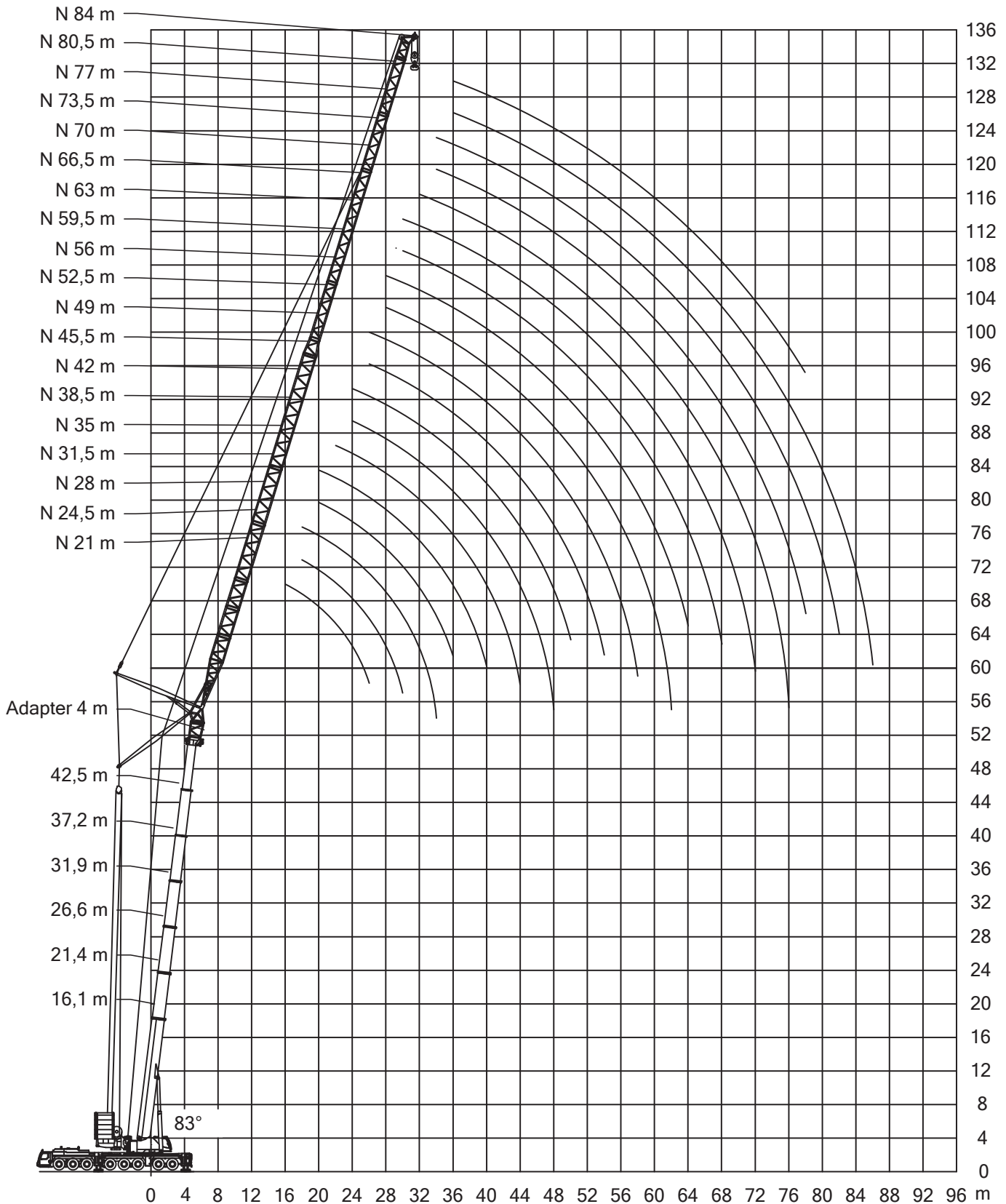
Burbach • Olpe • Siegen • Wetzlar

Dornseiff

So viel Kraft muss sein.

dornseiff.eu

Liebherr LTM 1450-8.1



■ Traglasten bei abweichender Hauptauslegervorneigung auf Anfrage

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 1450-8.1



16,1m
83°



14-84m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

		16,1*																						
m	14	17,5	21	24,5	28	31,5	35	38,5	42	45,5	49	52,5	56	59,5	63	66,5	70	73,5	77	80,5	84	m		
8	118,7																						8	
9	118,7	118,7																					9	
10	118,7	118,6	105,6																				10	
12	111,7	111,8	107,5	98,5																			12	
14	98,1	101,9	101,6	96,5	86,7	77,7																	14	
16		91,1	93,7	93,5	85	76,6	68,9	61,7															16	
18		78,5	83,3	83,1	82,1	74,8	67,4	60,5	54,8	49,7													18	
20		74,7	74,5	74,2	72,3	66	59,4	53,8	48,9	44,3	39,9												20	
22		63,5	67,4	67,2	66,8	64	58,3	52,8	48	43,7	39,3	35,7											22	
24		59,7	61,2	61,1	60,3	56,7	51,9	47,3	43	38,7	35,2	30,6	28,9										24	
26			56	55,9	55,6	54,7	50,5	46,5	42,3	38,1	34,7	29,6	28,1	25	23,5								26	
28			47,4	51,5	51,3	50,7	48,7	45,6	41,7	37,6	34,2	28,6	27,4	24,4	23	17,8							28	
30			46,5	47,4	47,2	46,5	44,7	40,9	37	33,6	27,6	26,6	23,8	22,5	17,1	17	15,6						30	
32			38,8	42,5	43,9	43,5	42,7	40,2	36,5	33	26,5	25,9	23,2	22	16,5	16,4	15,1	14,3					32	
34			36,4	39,9	40,7	40,1	39,4	35,9	31,8	25,5	25,2	22,7	21,5	15,8	15,8	14,6	13,9						34	
36				29,8	35,6	37,5	37,8	37,1	35,4	30,5	24,5	24,5	22,1	21,1	15,2	15,2	14,1	13,5					36	
38					30,4	34,2	35	35,1	33,9	29,3	23,4	23,7	21,6	20,6	14,6	14,7	13,6	13,1					38	
40						30	32,2	32,9	32,3	28	22,4	22,9	21,1	20,2	14	14,2	13,2	12,8					40	
42						25,6	29	30,5	30,7	26,7	21,4	22,1	20,6	19,8	13,5	13,6	12,8	12,4					42	
44							25,3	28	28,6	25,5	20,5	21,2	20,1	19,4	13	13,2	12,4	12,1					44	
46							21,5	24,9	26,6	24,3	19,5	20,4	19,7	19	12,6	12,8	12	11,8					46	
48								21,7	24,2	23,2	18,7	19,5	19,3	18,7	12,1	12,4	11,7	11,5					48	
50								18,3	21,4	22,1	17,9	18,7	18,9	18,4	11,7	12	11,4	11,2					50	
52									18,6	20,3	17,2	18,1	18,4	18,1	11,4	11,6	11,1	10,9					52	
54										18,4	16,5	17,4	17,9	17,8	11,1	11,3	10,7	10,7					54	
56											16	16	16,7	17,3	17,5	10,8	11,1	10,5	10,4				56	
58												15,4	15,9	16,8	17,1	10,5	10,8	10,3	10,2				58	
60													13,6	15,1	15,9	16,8	10,3	10,5	10,1	10			60	
62														13,8	14,7	16,5	10	10,3	9,8	9,8			62	
64															11,7	13,5	15,1	9,8	10,1	9,6	9,6		64	
66																11,8	13,5	9,6	9,9	9,5	9,4		66	
68																	11,9	9,4	9,7	9,3	9,3		68	
70																		10,2	9,3	9,5	9,2	9,1	70	
72																			9	9,4	9	9	72	
74																				8,5	9,3	8,9	8,9	74
76																					8,4	8,8	8,5	76
78																					7,1	8,5	8,2	78
80																						7,2	7,8	80
82																							7	82
84																							5,9	84

* + 4 m Adapter

■ Traglasten bei abweichender Hauptauslegervorneigung auf Anfrage

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 1450-8.1



21,4m
83°



14-84m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	21,4*																m														
	14	17,5	21	24,5	28	31,5	35	38,5	42	45,5	49	52,5	56	59,5	63	66,5		70	73,5	77	80,5	84									
9	117,5																						9								
10	113,1	110,6																						10							
12	104	102,5	96,8	90,5																				12							
14	93,8	94,4	92,2	90,1	80,1	71,7																		14							
16	80	85,9	85,9	85,1	81,3	72,4	64,8																	16							
18		76,2	79,3	79,1	77,5	72	64,4	57,8	51,9															18							
20			72,1	73,1	72,7	70,8	63,5	57	51,3	46,4	41,9													20							
22				63,5	66,6	66,4	65,6	62,6	56,2	50,7	45,9	41,5	37,3	33,8										22							
24					60,1	60,5	60,3	59	55,4	50,1	45,4	41	36,9	33,4	29,8									24							
26						51,9	55,3	54,5	53,7	49,3	44,9	40,6	36,5	33,1	29	27,3	24,3							26							
28							50,9	50,9	50,5	49,8	47,7	44,4	40,2	36,1	32,7	28,2	26,7	23,8	22,3	17,9				28							
30								36,7	47,1	46,7	46,5	45,5	43,8	39,8	35,7	32,2	27,4	26	23,3	21,9	17,2	17	15,3	30							
32									43,3	43,4	43,4	42,6	42	39,4	35,2	31,8	26,5	25,4	22,8	21,5	16,5	16,4	14,9	14	32						
34										40,4	40,4	40	39,4	38,5	34,7	30,9	25,6	24,8	22,3	21	15,9	15,9	14,5	13,6	34						
36											33,9	37,8	37,5	37,2	36,3	34,1	29,9	24,6	24,2	21,8	20,6	15,3	15,3	14,1	13,3	36					
38												34	35,2	35,1	34,3	33,3	32,8	23,6	23,5	21,3	20,2	14,7	14,7	13,6	12,9	38					
40													28,4	33	33	32,5	32,1	27,7	22,6	22,8	20,9	19,8	14,1	14,2	13,2	12,6	40				
42														28,5	31,1	30,8	30,4	26,6	21,6	22,1	20,4	19,5	13,5	13,7	12,8	12,3	42				
44															28,2	29	28,9	25,4	20,7	21,4	20	19,2	13,1	13,2	12,4	12	44				
46																24,3	27,2	27,4	24,3	19,7	20,5	19,6	18,8	12,7	12,9	12	11,7	46			
48																	24	26	23,3	18,8	19,8	19,2	18,5	12,2	12,5	11,7	11,4	48			
50																		20,6	23,8	22,2	18,1	19	18,9	18,2	11,8	12,1	11,4	11,1	50		
52																			21	21	17,4	18,3	18,5	17,9	11,5	11,7	11,1	10,9	52		
54																				17,9	19,7	16,7	17,7	18,1	17,6	11,2	11,4	10,8	10,6	54	
56																					18	16,1	17	17,6	17,4	10,8	11,1	10,5	10,4	56	
58																						15,5	16,4	17	17,1	10,5	10,8	10,3	10,1	58	
60																							14,6	15,8	16,5	16,8	10,3	10,6	10,1	10	60
62																														62	
64																														64	
66																														66	
68																														68	
70																														70	
72																														72	
74																														74	
76																														76	
78																														78	
80																														80	
82																														82	
84																														84	

* + 4 m Adapter

■ Traglasten bei abweichender Hauptauslegervorneigung auf Anfrage

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 1450-8.1



26,6m
83°



14-84m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

		26,6*																					
m	14	17,5	21	24,5	28	31,5	35	38,5	42	45,5	49	52,5	56	59,5	63	66,5	70	73,5	77	80,5	84	m	
10	111,9																						10
12	103,9	100,9	86																				12
14	95,1	93,8	87,2	81	71																		14
16	84,6	86,5	84,6	81,2	71,7	64,4	57,9																16
18	78,2	78,9	78	72,1	64,6	58	52,5																18
20	67,6	72,7	72,6	70,9	64,7	58,1	52	46,9	42,4														20
22	65,7	65,7	65,4	63,8	57,6	51,6	46,4	42,1	38	34,3													22
24	59,8	59,6	58,9	57	51,1	46	41,7	37,7	33,9	30,8	28,3												24
26	54,3	54,5	54,3	53,4	50,7	45,6	41,3	37,3	33,6	30,5	27,7	25,5											26
28	50,2	50	49,6	48,7	44,8	41	37	33,4	30,2	27,1	25,3	22,7	20,7										28
30	46,3	46,3	46,1	45,4	43,8	40,6	36,7	33,1	29,9	26,4	24,9	22,3	20,5	17,3	16,6								30
32	43	42,8	42,5	41,8	40,3	36,4	32,8	29,6	25,8	24,4	21,9	20,3	16,6	16,1	14,4	13,4							32
34	39,7	39,9	39,7	39,2	38,6	36,2	32,5	29,3	25,2	23,9	21,5	20,1	16	15,7	14	13,1							34
36	37,3	37,2	37	36,4	35,4	32,1	28,5	24,5	23,4	21,1	19,8	15,3	15,2	13,7	12,8								36
38	34,9	34,7	34,4	33,5	31,8	27,7	23,5	22,9	20,7	19,5	14,7	14,7	13,3	12,5									38
40	31,8	32,6	32,4	32	30,9	26,9	22,6	22,4	20,3	19,2	14,2	14,2	13	12,2									40
42	30,7	30,5	30,3	29,7	25,9	21,7	21,8	19,9	18,9	13,6	13,8	12,6	11,9										42
44	26,9	28,8	28,5	28,3	25	20,8	21,4	19,6	18,6	13,2	13,3	12,3	11,7										44
46	26,7	26,9	26,9	24	19,9	20,7	19,2	18,3	12,7	12,9	12	11,4											46
48	22,6	25,5	25,5	23	19,1	20	18,9	18	12,3	12,5	11,7	11,1											48
50	22,8	24,1	22,1	18,3	19,2	18,6	17,8	11,9	12,1	11,4	10,9												50
52	22,7	21,1	17,7	18,5	18,3	17,5	11,5	11,8	11,1	10,7													52
54	19,9	20,2	17	17,8	18	17,3	11,2	11,4	10,8	10,4													54
56	19,4	16,3	17,2	17,5	17,1	10,9	11,1	10,5	10,2														56
58	17	15,8	16,6	17	16,9	10,6	10,9	10,3	10														58
60	15,2	16,1	16,6	16,6	10,3	10,6	10,1	9,8															60
62	14,4	15,5	16	16,4	10,1	10,3	9,9	9,6															62
64	14,5	15,4	16,2	9,9	10,1	9,7	9,5																64
66	14,8	15,1	9,7	9,9	9,5	9,3																	66
68	12,9	14,1	9,5	9,7	9,4	9,2																	68
70	12,8	9,3	9,5	9,2	9																		70
72	11,2	9,2	9,4	9,1	8,9																		72
74	9,1	9,3	8,9	8,8																			74
76	9	9,2	8,9	8,7																			76
78	8,8	8,8	8,6																				78
80																							80
82																							82
84																							84
86																							86

* + 4 m Adapter

■ Traglasten bei abweichender Hauptauslegervorneigung auf Anfrage

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 1450-8.1



31,9m
83°



17,5-84m



134t



R=5m
R=6m / R=7m



10,4x9,6m
VarioBase



360°



13000

m	31,9*																m													
	17,5	21	24,5	28	31,5	35	38,5	42	45,5	49	52,5	56	59,5	63	66,5	70		73,5	77	80,5	84									
12	87,1																					12								
14	84,9	74,3	69																			14								
16	84,3	74,3	69,7	61,2	55,3																	16								
18	79,8	73,2	68,9	61,4	55,4	50	44,4															18								
20	71,6	71,5	67,7	61,6	55,6	50	45,8	41,2														20								
22		64,6	64,5	60,2	55,8	50,1	45,4	41	37,1	33,6												22								
24		58,7	58,6	58,4	54,5	50,2	45,2	40,7	36,9	33,4	30,1	27,2										24								
26			53,6	53,5	53	49,3	44,9	40,4	36,7	33,2	29,9	27,1	25	22,7								26								
28			49,2	49,2	49	48,4	44,7	40,2	36,4	32,9	29,7	26,9	24,9	22,6	20,2							28								
30				45,5	45,4	45,3	44,4	40	36,2	32,7	29,5	26,7	24,6	22,4	20,2	18,2	16,5					30								
32					42,1	42,1	41,8	39,8	36	32,5	29,3	26,5	24,3	22,3	20,1	18,1	16,1	14,9	13,2			32								
34						39,3	39,1	39,3	38,4	35,9	32,4	29,2	26,3	23,9	22,1	19,9	18	15,6	14,7	13	11,8	34								
36							36,6	36,7	36,2	35,2	32,2	29	26	23,4	21,9	19,7	17,9	15,1	14,4	12,8	11,8	36								
38								34,3	34,2	34,1	33,7	31,9	28,8	25,6	22,9	21,7	19,4	17,8	14,6	14,1	12,6	11,7	38							
40									32,1	32,1	31,9	31,2	28,5	25,2	22,3	21,4	19,2	17,6	14,1	13,8	12,3	11,5	40							
42										29,6	29,9	30,2	29,6	28	24,6	21,7	21,1	18,9	17,5	13,6	13,5	12	11,3	42						
44											28,2	28,5	28,1	27,4	23,9	21	20,7	18,6	17,4	13,1	13,1	11,8	11,1	44						
46												26,7	26,6	26,2	23,1	20,2	20,4	18,4	17,2	12,7	12,8	11,5	10,9	46						
48													25,2	25,3	25	22,4	19,4	19,7	18,1	17,1	12,3	12,4	11,3	10,7	48					
50														23,7	23,8	21,6	18,6	19,1	17,9	17	11,9	12,1	11,1	10,5	50					
52															21,8	22,5	20,8	17,9	18,5	17,6	16,8	11,5	11,8	10,8	10,3	52				
54																21,2	20	17,2	17,9	17,4	16,6	11,2	11,4	10,6	10,1	54				
56																	18,7	19,3	16,5	17,3	17,2	16,5	10,9	11,1	10,4	9,9	56			
58																		18,3	16	16,7	16,8	16,3	10,6	10,9	10,2	9,8	58			
60																			15,4	16,1	16,5	16,2	10,3	10,6	10	9,6	60			
62																				14,9	15,6	16,1	16,1	10,1	10,4	9,8	9,5	62		
64																					15,1	15,7	15,9	9,9	10,1	9,6	9,3	64		
66																						13,9	15,3	15,2	9,7	9,9	9,5	9,2	66	
68																							14,3	14,5	9,5	9,8	9,3	9	68	
70																								12,3	13,8	9,3	9,6	9,2	8,9	70
72																									12,3	9,2	9,4	9	8,8	72
74																										9,1	9,3	8,9	8,7	74
76																										9	9,2	8,8	8,6	76
78																											9	8,8	8,5	78
80																											8,8	8,7	8,5	80
82																												8,3	8,4	82
84																												7,8	8,3	84
86																													7,5	86

* + 4 m Adapter

■ Traglasten bei abweichender Hauptauslegervorneigung auf Anfrage

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 1450-8.1



37,2m
83°



17,5-84m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	37,2*																		m							
	17,5	21	24,5	28	31,5	35	38,5	42	45,5	49	52,5	56	59,5	63	66,5	70	73,5	77		80,5	84					
14	71,8	61,2																				14				
16	72,6	61,6	57,5	50,7																		16				
18	71,2	61,6	57,7	50,8	46,2	41,9																18				
20	68,4	61,6	57,8	51	46,3	41,9	37,8															20				
22	61	61,3	57,3	51,2	46,4	42	38	34,1	30,9													22				
24		57,9	56	51,4	46,5	42,1	38,1	34,3	31	27,9	25,2											24				
26			52,9	50,6	46,4	42	38,1	34,4	31,1	28	25,2	22,8	21									26				
28			48,7	48,4	46	41,8	37,9	34,5	31,2	28,1	25,2	22,8	21	19	17							28				
30				45,3	44,8	41,4	37,8	34,4	31,2	28,1	25,2	22,9	21,1	19	17	15,3						30				
32				41,6	41,9	40,9	37,5	34,2	31,1	28,1	25,2	22,9	21,1	19	17	15,3	14,1	12,6				32				
34					39,1	38,5	37,2	34	31,1	28	25,2	22,8	21,1	19	17,1	15,3	14,1	12,6	11,1	9,6		34				
36					35,7	36,3	35,8	33,8	31	28	25,2	22,8	21	19	17,1	15,3	13,9	12,6	11	9,4		36				
38						33,7	33,9	33,4	30,9	27,9	25,1	22,6	21	19	17	15,3	13,8	12,5	10,8	9,2		38				
40							32	31,4	30,8	27,9	25,1	22,3	20,8	18,9	17	15,2	13,5	12,4	10,6	9,1		40				
42							29,7	29,8	29,4	27,8	24,8	22,1	20,5	18,9	16,9	15,2	13,2	12,3	10,5	8,9		42				
44								28,1	28	27,2	24,5	21,7	20,3	18,8	16,9	15,1	12,9	12,2	10,4	8,7		44				
46								25,6	26,4	25,9	24,2	21,1	19,8	18,7	16,8	15	12,6	12,1	10,2	8,6		46				
48									25	24,7	23,7	20,6	19,2	18,6	16,7	14,9	12,2	11,9	10,1	8,4		48				
50									22,3	23,4	23,2	20	18,5	18,3	16,7	14,8	11,9	11,7	10	8,3		50				
52										22,2	22,1	19,4	17,9	18	16,5	14,8	11,5	11,5	9,9	8,2		52				
54											20,9	18,8	17,3	17,8	16,4	14,8	11,2	11,3	9,8	8		54				
56												19,6	18,3	16,7	17,2	16,3	14,7	10,9	11,1	9,7	7,9	56				
58													17,8	16,1	16,7	16,1	14,7	10,6	10,9	9,6	7,8	58				
60														16,7	15,5	16,1	16	14,7	10,4	10,7	9,5	7,6	60			
62															15	15,7	15,8	14,7	10,1	10,5	9,4	7,6	62			
64																14,6	15,2	15,6	14,7	9,9	10,3	9,3	7,5	64		
66																	14,5	15	14,7	9,7	10,1	9,2	7,4	66		
68																		14,4	14	9,5	10	9,1	7,3	68		
70																			13,5	13,4	9,3	9,8	9	7,3	70	
72																				12,8	9,2	9,6	8,9	7,3	72	
74																					11,7	9,1	9,5	8,8	7,3	74
76																						9	9,4	8,7	7,3	76
78																							9,2	8,6	7,3	78
80																							9,2	8,6	7,3	80
82																								8,5	7,3	82
84																								8,4	7,3	84
86																									7,3	86
88																									7,3	88

* + 4 m Adapter

■ Traglasten bei abweichender Hauptauslegervorneigung auf Anfrage

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 1450-8.1



42,5m
83°



21-84m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	42,5*																	m							
	21	24,5	28	31,5	35	38,5	42	45,5	49	52,5	56	59,5	63	66,5	70	73,5	77		80,5	84					
16	49,5	45,7																		16					
18	49,6	46	40,7	36,7																18					
20	49,6	46	40,7	36,9	33	29,8														20					
22	49,6	45,8	40,9	37,1	33,2	29,9	26,8	24,3												22					
24	49,6	45,6	41	37,2	33,2	30	26,9	24,4	22											24					
26	49,6	45,5	41	37,2	33,2	30	27	24,5	22	19,9	17,9									26					
28		44,9	40,9	37,1	33,2	30	27	24,5	22,1	19,9	17,9	16,5	14,8							28					
30			40,6	37	33,1	29,9	26,9	24,5	22	19,9	17,9	16,5	14,8	13,3	11,9					30					
32			40,1	36,9	33,1	29,9	26,9	24,4	22	19,9	17,9	16,5	14,8	13,3	11,8	10,8				32					
34				36,5	33,1	29,8	26,9	24,4	22	19,9	17,9	16,4	14,8	13,2	11,6	10,6	9,2	7,8		34					
36				35,8	33	29,8	26,9	24,3	22	19,8	17,9	16,4	14,8	13,2	11,4	10,5	9	7,6	6,4	36					
38					32,8	29,8	26,9	24,3	21,9	19,8	17,8	16,4	14,7	13	11,3	10,4	8,9	7,5	6,2	38					
40					31,2	29,8	26,9	24,3	21,9	19,8	17,8	16,4	14,7	12,9	11,1	10,2	8,7	7,3	6	40					
42						29,3	26,9	24,3	21,9	19,8	17,8	16,4	14,7	12,8	11	10,1	8,6	7,2	5,9	42					
44							26,9	24,3	21,9	19,8	17,8	16,4	14,7	12,7	10,8	10	8,5	7	5,7	44					
46							25,8	24,3	21,9	19,8	17,8	16,3	14,7	12,6	10,7	9,9	8,4	6,9	5,6	46					
48								24,1	21,9	19,8	17,8	16,3	14,6	12,6	10,6	9,9	8,2	6,8	5,4	48					
50								23,2	21,9	19,8	17,7	16,3	14,6	12,5	10,5	9,8	8,2	6,6	5,3	50					
52									21,5	19,8	17,5	16,3	14,6	12,5	10,4	9,7	8,1	6,5	5,2	52					
54									20,5	19,7	17,2	16,2	14,6	12,5	10,4	9,7	8	6,4	5	54					
56										19,3	16,9	16	14,6	12,5	10,3	9,7	7,9	6,3	4,9	56					
58											16,6	15,8	14,6	12,5	10,3	9,7	7,8	6,2	4,8	58					
60											16,3	15,4	14,6	12,5	10,2	9,7	7,8	6,1	4,7	60					
62												15	14,6	12,5	10,2	9,7	7,8	6,1	4,6	62					
64													14,6	14,6	12,5	10,2	9,7	7,8	6	4,5	64				
66														14,4	12,5	10,2	9,6	7,8	6	4,4	66				
68															13,6	12,5	10,2	9,5	7,8	5,9	4,3	68			
70																12,5	10,2	9,5	7,8	5,9	4,2	70			
72																	10,2	9,4	7,8	5,9	4,2	72			
74																		10,2	9,2	7,8	5,9	4,2	74		
76																			9,1	7,8	5,9	4,2	76		
78																				9,1	7,8	5,9	4,2	78	
80																					7,8	5,9	4,2	80	
82																						7,8	5,9	4,2	82
84																							5,9	4,2	84
86																								4,2	86
88																								4,2	88

* + 4 m Adapter

Traglasten bei abweichender Hauptauslegervorneigung auf Anfrage

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 1450-8.1



47,8m
83°



21-84m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	47,8*																	m									
	21	24,5	28	31,5	35	38,5	42	45,5	49	52,5	56	59,5	63	66,5	70	73,5	77		80,5	84							
16	37,9																				16						
18	37,1	33,9	30,9																			18					
20	36,3	33,3	30,4	27,9	25,3																	20					
22	35,1	32,7	29,9	27,5	25	22,9																22					
24	33,9	31,8	29,4	27,1	24,6	22,6	20,6	18,8														24					
26	32,8	30,9	28,7	26,6	24,3	22,3	20,4	18,7	16,9	15,3												26					
28		29,9	28	26,1	23,9	22	20,1	18,5	16,8	15,3	13,7	12,6										28					
30		29	27,1	25,5	23,5	21,7	19,8	18,2	16,6	15,2	13,7	12,6	11,2	9,8								30					
32			26,4	24,8	23	21,4	19,5	18	16,4	15	13,5	12,6	11,1	9,6	8,2							32					
34			25,7	24,2	22,5	21	19,3	17,8	16,2	14,8	13,4	12,5	11	9,5	8,1	7,3	6					34					
36				23,5	22	20,6	19	17,5	16	14,6	13,2	12,3	10,8	9,3	7,9	7,1	5,9	4,8	3,7			36					
38					21,5	20,1	18,6	17,3	15,8	14,5	13,1	12,2	10,7	9,2	7,8	7	5,7	4,6	3,5			38					
40					20,3	19,7	18,3	17	15,6	14,3	12,9	12,1	10,6	9,1	7,6	6,8	5,6	4,5	3,4			40					
42						19,2	17,9	16,7	15,3	14,1	12,8	11,9	10,5	8,9	7,5	6,7	5,5	4,3	3,2			42					
44							18,1	17,6	16,4	15,1	13,9	12,6	11,8	10,4	8,8	7,4	6,6	5,3	4,2	3,1		44					
46								16,7	16,1	14,8	13,7	12,5	11,6	10,3	8,7	7,3	6,5	5,2	4,1	3		46					
48									15,7	14,6	13,5	12,3	11,5	10,2	8,6	7,2	6,4	5,1	3,9	2,8		48					
50									14,9	14,3	13,3	12,1	11,4	10,2	8,6	7,1	6,3	5	3,8	2,7		50					
52										13,6	13,1	11,9	11,2	10,1	8,5	7	6,2	4,9	3,7	2,6		52					
54										13,1	12,8	11,7	11,1	10	8,5	6,9	6,1	4,8	3,6	2,5		54					
56											12,1	11,6	10,9	9,9	8,4	6,8	6,1	4,7	3,5	2,4		56					
58											11,7	11	10,8	9,8	8,4	6,7	6	4,6	3,4	2,2		58					
60												10,7	10,6	9,6	8,4	6,7	6	4,6	3,3	2,1		60					
62													9,8	9,5	8,4	6,6	6	4,5	3,2	2		62					
64														9,5	9	8,4	6,6	5,9	4,4	3,1	1,9	64					
66															8,6	8,4	6,6	5,9	4,4	3,1	1,8	66					
68																8,1	7,8	6,6	5,9	4,4	3	1,7	68				
70																	7,6	6,6	5,9	4,4	2,9	1,6	70				
72																		6,9	6,5	5,9	4,4	2,9	1,6	72			
74																			6,5	5,8	4,4	2,9	1,5	74			
76																				5,8	4,4	2,9	1,5	76			
78																					5,7	4,4	2,9	1,4	78		
80																						4,4	2,9		80		
82																							4,2	2,9		82	
84																								2,9		84	
86																									2,9		86

* + 4 m Adapter

■ Traglasten bei abweichender Hauptauslegervorneigung auf Anfrage

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 1450-8.1



53,1m
83°



21-80,5m



134t



R=5m

R=6m / R=7m



10,4x9,6m

VarioBase



360°



13000

m	53,1*																		m				
	21	24,5	28	31,5	35	38,5	42	45,5	49	52,5	56	59,5	63	66,5	70	73,5	77	80,5					
18	28,5	26																		18			
20	28	25,6	23,3	21,3																20			
22	27,5	25,2	22,9	21	19															22			
24	26,9	24,7	22,5	20,7	18,8	17,2	15,5													24			
26	26,4	24,3	22,2	20,4	18,5	17	15,4	14	12,5											26			
28		23,8	21,8	20,1	18,2	16,8	15,2	13,8	12,4	11,2	9,8									28			
30		23,4	21,4	19,8	18	16,5	15	13,7	12,3	11,1	9,6	8,8	7,4							30			
32			21,1	19,5	17,7	16,3	14,8	13,5	12,1	11	9,5	8,6	7,3	6,1	4,6					32			
34			20,7	19,1	17,4	16,1	14,6	13,3	12	10,9	9,3	8,5	7,1	6	4,8	4,1				34			
36				18,8	17,1	15,8	14,4	13,2	11,8	10,8	9,2	8,4	7	5,8	4,7	4	2,9	2		36			
38				18,6	16,9	15,6	14,2	13	11,7	10,6	9,1	8,2	6,9	5,7	4,5	3,9	2,8	1,9		38			
40					16,7	15,4	14	12,8	11,5	10,5	9	8,1	6,8	5,6	4,4	3,7	2,7	1,8		40			
42						15,2	13,8	12,6	11,4	10,4	8,9	8	6,6	5,5	4,3	3,6	2,6	1,7		42			
44							15	13,6	12,5	11,2	10,3	8,8	7,9	6,5	5,3	4,1	3,5	2,4	1,5	44			
46								13,4	12,3	11,1	10,1	8,7	7,9	6,4	5,2	4	3,4	2,3	1,4	46			
48								13,3	12,2	10,9	10	8,7	7,8	6,4	5,1	3,9	3,3	2,2		48			
50									12	10,8	9,9	8,6	7,7	6,3	5	3,8	3,2	2,1		50			
52									12	10,7	9,8	8,6	7,7	6,2	4,9	3,7	3,1	2		52			
54										10,6	9,6	8,5	7,7	6,2	4,9	3,6	3	1,9		54			
56											9,6	8,5	7,7	6,1	4,8	3,5	2,9	1,8		56			
58												9,5	8,4	7,7	6,1	4,8	3,5	2,8	1,7	58			
60													8,4	7,7	6,1	4,7	3,4	2,8	1,6	60			
62														8,3	7,7	6,1	4,7	3,3	2,7	1,5	62		
64															7,7	6,1	4,7	3,3	2,6	1,5	64		
66																6,1	4,7	3,3	2,6		66		
68																	6,1	4,7	3,3	2,6	68		
70																		4,7	3,3	2,6	70		
72																			4,7	3,3	2,6	72	
74																				3,3	2,6	74	
76																					3,3	2,6	76
78																						2,6	78

* + 4 m Adapter

■ Traglasten bei abweichender Hauptauslegervorneigung auf Anfrage

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 1450-8.1



58,3m
83°



21-70m



134t



R=5m
R=6m / R=7m



10,4x9,6m
VarioBase



360°



13000

m	58,3*															m
	21	24,5	28	31,5	35	38,5	42	45,5	49	52,5	56	59,5	63	66,5	70	
18	21,5															18
20	21,1	19,2	16,2													20
22	20,8	18,9	17,1	15,5												22
24	20,5	18,6	16,9	15,4	13,8	12,3										24
26	20,1	18,3	16,7	15,2	13,6	12,2	10,9	9,8								26
28	19,8	18,1	16,4	15	13,4	12,1	10,8	9,7	8,3	7,1						28
30		17,8	16,2	14,7	13,2	11,9	10,6	9,6	8,2	7	5,7	5,1				30
32			15,9	14,5	13	11,7	10,5	9,5	8	6,8	5,6	4,9	3,8	2,9		32
34			15,7	14,4	12,8	11,6	10,4	9,3	7,9	6,7	5,4	4,8	3,7	2,8	1,8	34
36				14,2	12,7	11,4	10,2	9,2	7,8	6,6	5,3	4,7	3,6	2,6	1,7	36
38				14	12,5	11,3	10,1	9,1	7,7	6,5	5,2	4,5	3,4	2,5	1,5	38
40					12,4	11,1	10	9	7,6	6,3	5	4,4	3,3	2,4	1,4	40
42					12,2	11	9,8	8,9	7,5	6,2	4,9	4,3	3,2	2,3		42
44						10,9	9,7	8,8	7,4	6,1	4,8	4,2	3,1	2,2		44
46							9,6	8,7	7,4	6,1	4,7	4,1	3	2,1		46
48							9,5	8,6	7,3	6	4,7	4	2,9	2		48
50								8,5	7,3	6	4,6	4	2,8	1,9		50
52								8,4	7,3	5,9	4,6	3,9	2,7	1,7		52
54									7,3	5,9	4,5	3,8	2,6	1,7		54
56									7,3	5,9	4,5	3,8	2,6	1,6		56
58										5,9	4,5	3,8	2,5	1,5		58
60											4,5	3,8	2,5	1,4		60
62											4,5	3,8	2,5			62
64												3,8	2,5			64
66												3,8	2,5			66
68													2,5			68
70														2,5		70

* + 4 m Adapter

■ Traglasten bei abweichender Hauptauslegervorneigung auf Anfrage

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 1450-8.1



63,6-68,9m
83°



21-59,5m



134t



R=5m
R=6m / R=7m



10,4x9,6m
VarioBase



360°



13000

m	63,6*											m	
	21	24,5	28	31,5	35	38,5	42	45,5	49	52,5	56		59,5
20	15,5	13,1											20
22	15,3	13,8	12,3	10,1									22
24	15	13,5	12,2	10,7	9,5								24
26	14,8	13,3	12	10,6	9,4	8,2	6,8						26
28	14,6	13,1	11,8	10,5	9,3	8	6,7	5,6	4,4				28
30		12,9	11,7	10,4	9,1	7,9	6,5	5,5	4,3	3,4	2,3		30
32		12,8	11,5	10,2	9	7,7	6,4	5,3	4,2	3,2	2,2	1,7	32
34			11,4	10,1	8,9	7,6	6,3	5,2	4	3,1	2,1	1,6	34
36				9,9	8,7	7,5	6,2	5,1	3,9	3	1,9	1,5	36
38				9,8	8,6	7,5	6,1	5	3,8	2,9	1,8		38
40					8,5	7,4	6	4,9	3,7	2,8	1,7		40
42					8,4	7,3	5,9	4,8	3,6	2,7	1,6		42
44						7,3	5,8	4,7	3,5	2,5	1,5		44
46						7,3	5,8	4,7	3,4	2,4			46
48							5,8	4,6	3,3	2,4			48
50								4,6	3,3	2,3			50
52								4,6	3,3	2,2			52
54									3,2	2,2			54
56									3,2	2,2			56
58										2,2			58
60										2,2			60

* + 4 m Adapter

Traglasten bei abweichender Hauptauslegervorneigung auf Anfrage

m	68,9*									m
	21	24,5	28	31,5	35	38,5	42	45,5		
22	11	9,7								22
24	10,8	9,5	8,2	6,9						24
26	10,6	9,3	8,1	6,8	5,5	4,5				26
28	10,5	9,2	7,9	6,6	5,3	4,4	3,2	2,4		28
30		9,1	7,8	6,5	5,2	4,2	3,1	2,3		30
32		8,9	7,7	6,4	5,1	4,1	3	2,1		32
34			7,6	6,3	4,9	4	2,8	2		34
36			7,6	6,2	4,8	3,9	2,7	1,9		36
38				6,2	4,7	3,7	2,6	1,8		38
40				6,1	4,6	3,7	2,5	1,7		40
42					4,6	3,6	2,4	1,6		42
44						3,5	2,3	1,5		44
46						3,4	2,3			46
48							2,2			48
50							2,2			50

* + 4 m Adapter

Traglasten bei abweichender Hauptauslegervorneigung auf Anfrage

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