

Mobilkran / Mobile Crane

Grue mobile / Autogrù / Grúa móvil / Мобильный кран

LTM 1450-8.1

Schnelleinsatzkran / Fast-Erecting Crane

Grue d'intervention rapide / Gru a impiego rapido

Grúa de uso rápido / Быстромонтируемый кран



450 t



85 m



100 m



131 m

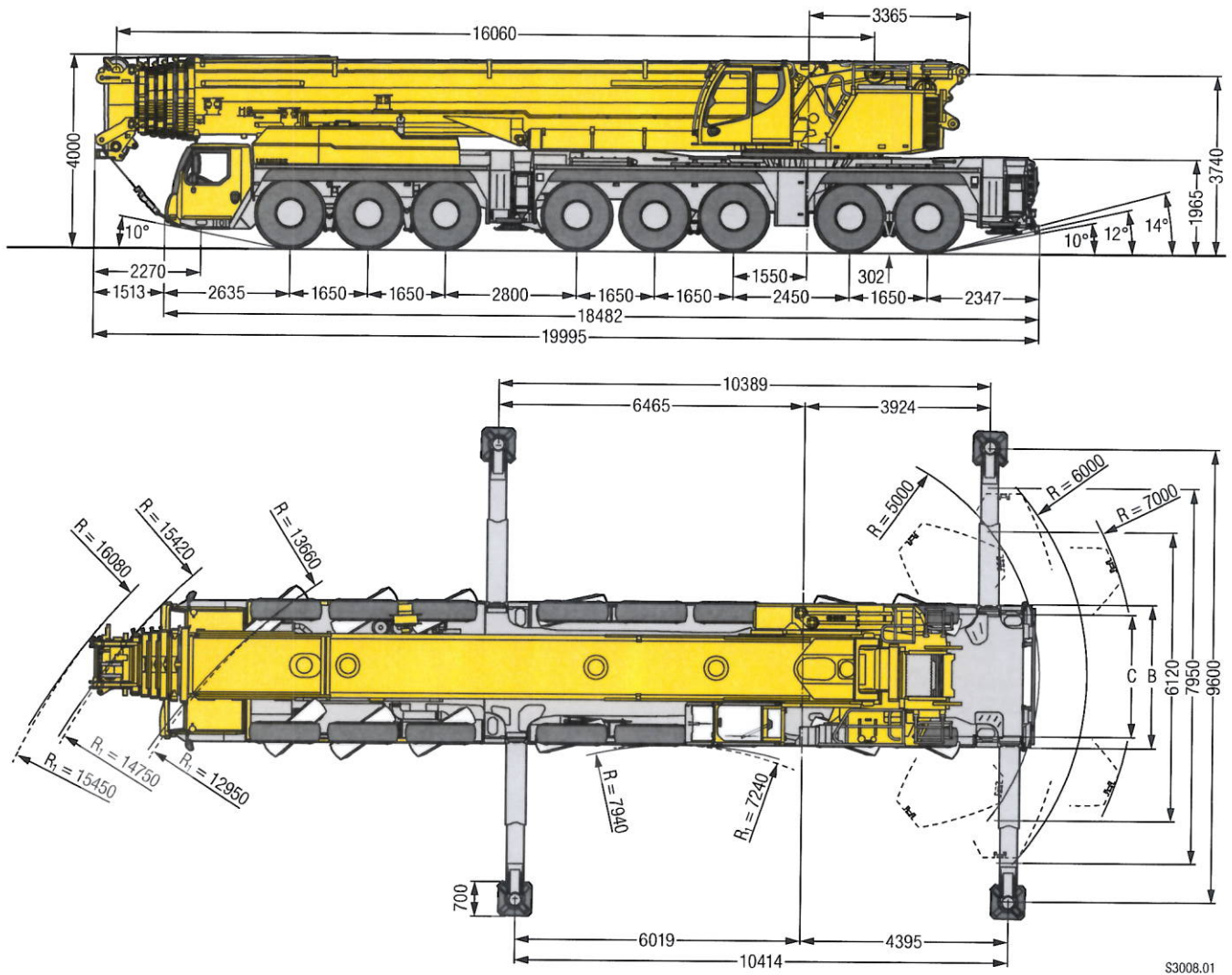


LIEBHERR

Maße / Dimensions

Encombremet / Dimensioni

Dimensiones / Габариты крана



S3008.01

R₁ = Allradlenkung · All-wheel steering · Direction toutes roues · Tutti gli assi sterzanti · Dirección en todos los ejes · Поворот всеми колесами

Maße / Dimensions / Encombremet / Dimensioni / Dimensiones / Габариты крана mm

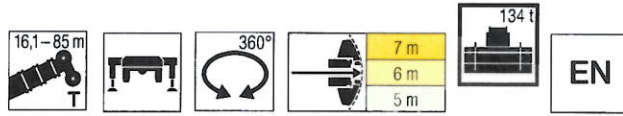
	B	C
385/95 R 25 (14.00 R 25)	3000	2610
445/95 R 25 (16.00 R 25)	3000	2550
525/80 R 25 (20.5 R 25)	3100	2570

Traglasten/ Lifting capacities

Forces de levage/ Portate

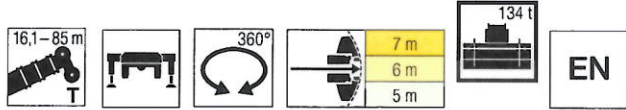
Tablas de carga/ Грузоподъемность

T



	16,1 m	21,4 m	26,6 m	31,9 m	32,8 m	37,2 m	42,5 m	44,3 m	47,8 m	49,6 m	53,1 m	55,8 m	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	183,9									4,5	
5	239,3	201,5	197,5	190,5	180,9	87,6								5	
6	238,8	201,5	200,2	191,1	174,6	81,1	162,7							6	
7	212,4	186,7	186,4	182,3	166,2	74,7	155	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	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 - over rear - en arrière - sul posteriore - hacia atrás - стрела повернута назад



	61,1 m	63,6 m	66,4 m	68,9 m	71,7 m	73,5 m	74,2 m	77 m	78,8 m	79,5 m	82,2 m	84,1 m	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						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	3,2	3	76
78											3,1	2,9	2,7	78
80											2,9	2,6	2,4	80
82												2,3	2,1	82