

LIEBHERR LTM 1750-9.1



Dieser Liebherr-Mobilkran ist auf sehr kurze Rüstzeiten ausgelegt. Er besitzt eine hohe Tragkraft und kann mit verschiedenen Auslegersystemen versehen werden. Der 9-achsige Kran ist in der Lage seinen kompletten Teleskopausleger im Straßenverkehr mitzuführen. Durch die modifizierte Leerfahrkonfiguration reduziert sich das Gesamtgewicht auf nur 99 Tonnen. Hubarbeiten sind auch mit einer Abstützbasis von 10 x 10 m möglich.

**TRAGLASTUPDATE
FÜR TRAGLASTEN
VON BIS ZU 800 TO**

AUSSTATTUNG

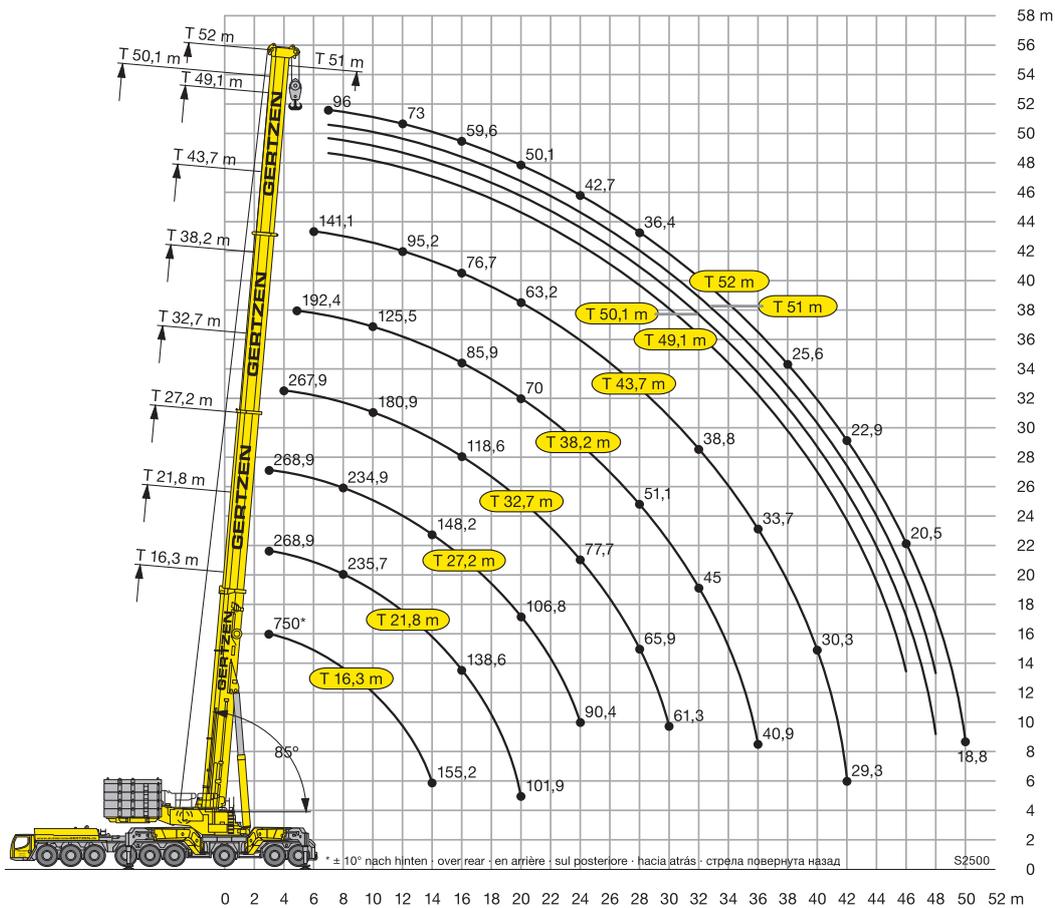
- ⌘ Y-Abspannung
- ⌘ Exzenter VE 5 m
- ⌘ Teleskopauslegerverlängerung 15 m
- ⌘ Feste Gitterspitze 6 - 62 m
- ⌘ 2-Hakenbetrieb
- ⌘ Kamera-Windenüberwachung
- ⌘ Aktives Lenksystem
- ⌘ Arbeitsbereichsbegrenzung
- ⌘ Notablass-System

TECHNISCHE DATEN

Max. Traglast	800 t
bei Ausladung	3 m
Teleskopausleger von	16,3 m
Teleskopausleger bis	52 m
Wippspitze von	6 m
Wippspitze bis	91 m
Fahrmotor	Liebherr
Fahrmotor Leistung	500 kW
Anzahl der Achsen	9
Antrieb / Lenkung	18 x 8 x 18
Fahrgeschwindigkeit	85 km/h
Gesamtballast	204 t

HUBHÖHENDIAGRAMM
TRAGLASTTABELLE

T



16,3 - 52 m T
 360°
 204 t
 EN

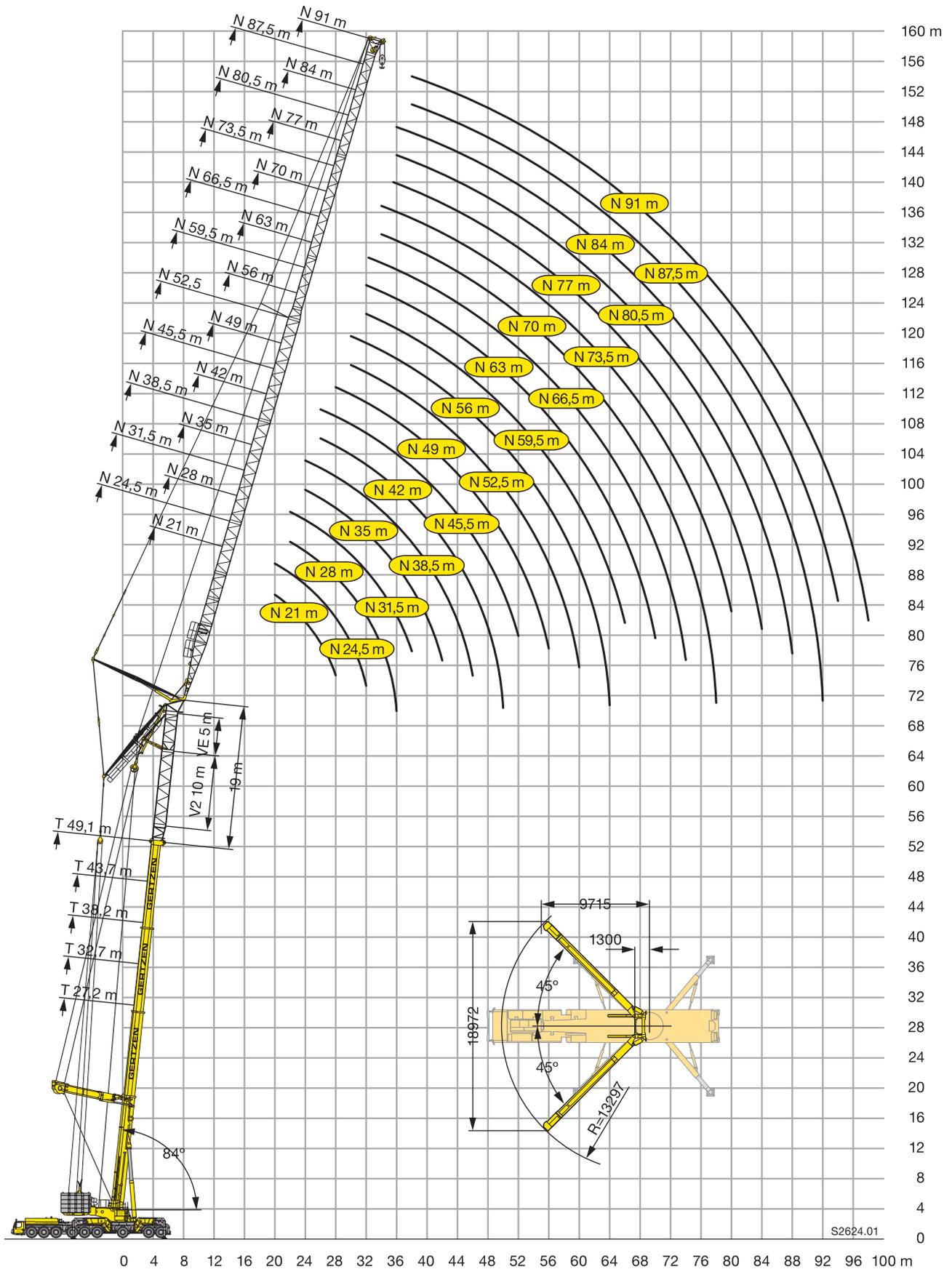
m	m										m	
	16,3	21,8	27,2	32,7	38,2	43,7	49,1	50,1	51	52		
3	800	268,9	268,9	268,9							3	
3,5	416,4	268,9	268,9	268,9							3,5	
4	362,2	268,9	268,9	268,9	267,9						4	
4,5	331,5	268,9	268,9	268,9	266,4	192,4					4,5	
5	312,3	268,9	268,9	266,8	264,9	185,5					5	
6	282,3	268,9	268,9	260,9	259,9	170,5	141,1				6	
7	257,2	257,2	257	253,7	238,1	156	131,7	111	107,4	100,1	96	7
8	235,8	235,8	235,7	234,9	216	145,5	122,4	104,7	101,7	95,5	90,8	8
9	217,4	217,4	217,3	216	195,4	135,5	114,9	98,5	95,9	90,9	85,6	9
10	201,5	201,5	201,5	194,7	180,9	125,5	108,3	93	90,5	86,4	80,4	10
11	187,7	187,7	187,6	181,4	167,2	117	101,8	88,6	86,3	82,7	76,6	11
12	175,6	175,6	175,5	170,3	153,5	110,3	95,2	84,1	82,1	79,2	73	12
14	155,2	155,2	155,1	148,2	133,8	97	85,5	75,4	73,8	72	65,7	14
16			138,6	131,1	118,6	85,9	76,7	68,9	67,4	65,8	59,6	16
18			125	117,9	104	77,6	68,6	63	61,8	60,6	54,8	18
20			101,9	106,8	94,3	70	63,2	57	56,2	55,4	50,1	20
22				97,8	85,2	63,7	57,8	52,9	52	51	45,9	22
24				90,4	77,7	59,3	52,4	49	48,3	47,5	42,7	24
26					71,5	54,8	48,4	45,1	44,6	44	39,5	26
28					65,9	51,1	45,1	41,4	40,9	40,5	36,4	28
30					61,3	48	41,8	38,7	38,1	37,4	33,5	30
32						45	38,8	36,3	35,8	35,2	31,3	32
34						42,8	36,3	33,9	33,5	33	29,4	34
36						40,9	33,7	31,7	31,2	30,9	27,4	36
38							31,7	30	29,5	29	25,6	38
40							30,3	28,4	28	27,5	24,2	40
42							29,3	26,7	26,4	26,1	22,9	42
44								25,4	25,1	24,6	21,5	44
46								24	23,8	23,5	20,5	46
48									22,7	22,4	19,5	48
50										18,8	18,8	50

* ± 10° nach hinten · over rear · en arrière · sul posteriore · hacia atrás · стрела повернута назад

t_198_001_00000_00_000 / 00001_00_000

HUBHÖHENDIAGRAMM

TYV2EN





TYV2EN

m	27,2 + 19 m*			32,7 + 19 m*			38,2 + 19 m*			43,7 + 19 m*			49,1 + 19 m*			m	
	91 m			91 m			91 m			91 m			91 m				
	84°	76°	66°	84°	76°	66°	84°	76°	66°	84°	76°	66°	84°	76°	66°		
36	14,9															36	
38	14,9			14,6			13,5				10,9			7,8		38	
40	14,8			14,8			13,8				11,3			8,5		40	
42	14,7			14,9			14				11,7			10,2		42	
44	14,7			14,9			14,1				12,1			11,6		44	
46	14,6			14,8			14,2				12,7			12,6		46	
48	14,5			14,5			14				13,4			13,3		48	
50	14,3			14,2			13,8				13,6			13,3		50	
52	14,1			14			13,6				13,4			13,1		52	
54	13,9			13,7			13,4				13,2			12,9		54	
56	13,7	13,6		13,5	13,4		13,1				12,9			12,7		56	
58	13,4	13,4		13,3	13,3		12,9	12,8			12,7			12,5		58	
60	13,2	13,2		13,1	13,1		12,7	12,7			12,5	12,4		12,3		60	
62	13	13		12,8	12,9		12,5	12,5			12,3	12,2		12,1	11,9	62	
64	12,8	12,8		12,6	12,7		12,3	12,3			12,2	12,1		12	11,8	64	
66	12,6	12,7		12,4	12,5		12,1	12,2			12	11,9		11,8	11,6	66	
68	12,4	12,5		12,2	12,4		11,9	12			11,8	11,8		11,6	11,5	68	
70	12,2	12,3		12,1	12,2		11,8	11,9			11,6	11,7		11,4	11,4	70	
72	12	12,2		11,9	12		11,6	11,7			11,4	11,5		11,3	11,3	72	
74	11,9	12		11,8	11,9		11,4	11,6			11,3	11,4		11,1	11,2	74	
76	11,7	11,9	11,2	11,6	11,8		11,2	11,5			11,1	11,3		10,9	11	76	
78	11,6	11,8	11,1	11,5	11,7	10,9	11	11,4			10,9	11,2		10,7	10,9	78	
80	11,4	11,7	11,1	11,3	11,5	10,8	10,8	11,2			10,7	11,1		10,5	10,8	80	
82	11,3	11,6	11	11,2	11,4	10,8	10,6	11	10,4		10,5	10,9		10,4	10,7	82	
84	11,1	11,5	10,9	11	11,3	10,7	10,4	10,9	10,2		10,3	10,8	9	10,2	10,6	84	
86	11	11,3	10,9	10,8	11,2	10,7	10,2	10,7	9,8		10,1	10,6	8,2	10	10,4	4,8	86
88	10,8	11,2	10,8	10,7	11,1	10,4	10,1	10,6	9,4		10	10,5	7,4	9,9	10,3	4,1	88
90	10,7	11	10,7	10,6	11	10	10	10,4	9,1		9,9	10,3	6,6	9,7	10,2	3,4	90
92	10,7	10,9	10,6	10,6	10,8	9,6	9,9	10,3	8,7		9,8	10,2	5,9	9,7	10,1	2,7	92
94	10,7	10,9	10,6	10,6	10,7	9,3	9,9	10,1	8,1		9,7	10,1	5,1	9,6	10	2,1	94
96	9,9	10,8	10,3	10,6	10,7	8,9	9,9	10	7,4		9,7	10	4,4	9,6	9,8		96
98		10,8	9,9		10,6	8,6		10	6,6		9,7	9,9	3,8	9,6	9,8		98
100		10,8	9,6		10,6	8,3			9,9	5,9			9,8	3,1		9,7	100
104			8,9		10,6	7,1			9,9	4,6			9,8	1,9		9,5	104
108			8,2			5,6				3,3					8,1		108
112						4,3				2							112

TYV23EN

