

MOBIELE TELEScoopKRANEN MOBILE TELESCOPIC CRANES

90 t

LTM 1090-4.2



Hoofdmastlengte
Telescopic boom
11,4-60m



Ballast
Counterweight
22,5t



Stempelbasis
Outriggers
7,47x7,3m



VarioBase
Option



Klap Jib
Folding Jib
-



Vaste Jib
Fixed Fly Jib
-



Beweegbare jib
Luffing Jib
-



Lier
Winch
63 kN

	Hijshaak / Lifting hook		
Hijs Capaciteit / Lifting Capacity	68t	42,3t	6,3t
Draden / Sheaves/Lines	7 / 12	3 / 7	1 / 1
Gewicht / Weight	760kg	450kg	140kg

De informatie binnen dit document is enkel voor richtlijnen en kan onderhevig zijn aan veranderingen.

© M.J. van Riel. Alle rechten voorbehouden.

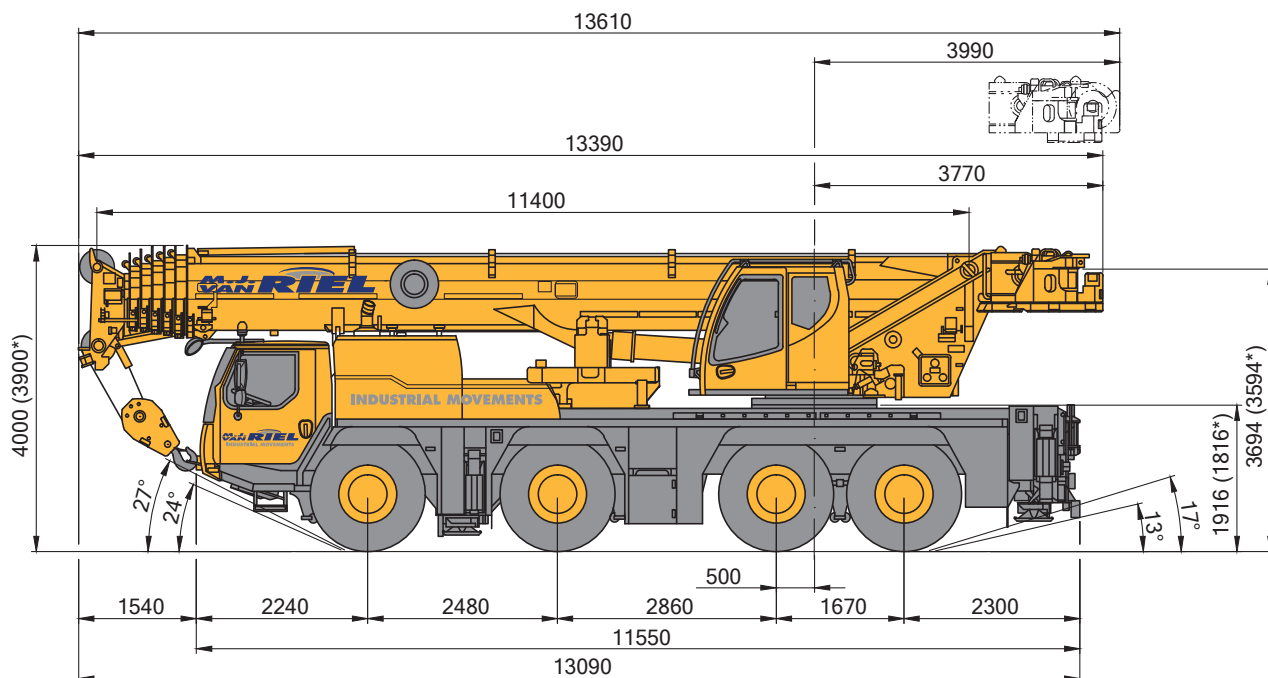
Tabelwaarden zijn exclusief hijsblok (telescoopkranen) en hijsmiddelen.

The information contained in this document is for guidance only and may be subject to change.

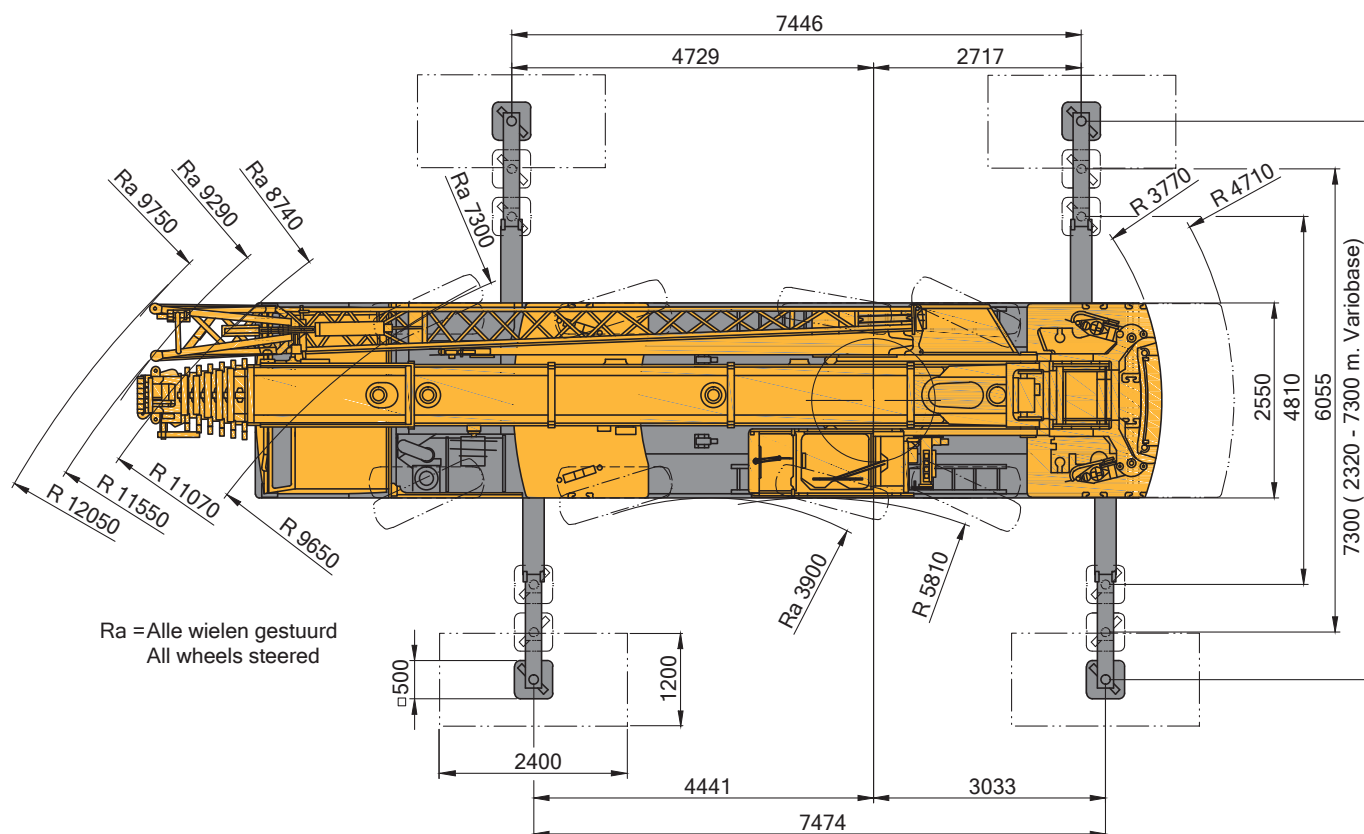
© M.J. van Riel. All rights reserved.

Table values are without lifting hook block (telescopic cranes) and lifting equipment.

Afmetingen / Dimensions

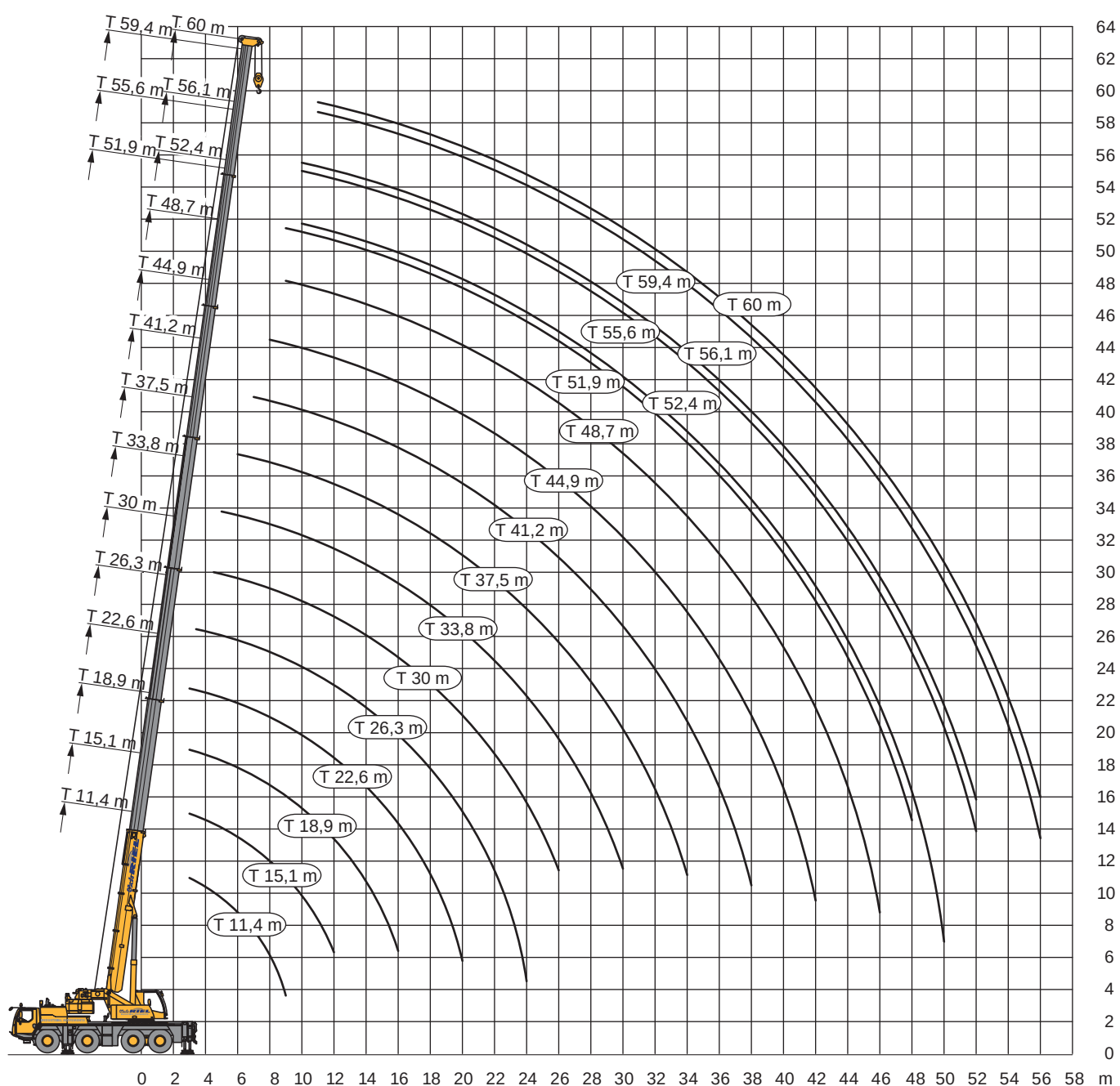


* = -100 mm verlaagt/lowered



Ra = Alle wielen gestuurd
All wheels steered

Werkbereik / Working ranges



MOBIELE TELESCOOPKRANEN

MOBILE TELESCOPIC CRANES

90 t

LTM 1090-4.2



11,4-60m



22,5t

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



7,47x7,3m
VarioBase



360°

	11,4*	11,4	15,1	18,9	22,6	26,3	30	33,8	37,5	41,2	44,9	48,7	52,4	55,6	56,1	59,4	60	
3	90	59,2	59,2	59,2	48													3
3,5	59,2	59,2	58,2	56,3	48	36,6												3,5
4	55,6	54,9	53,2	51	47,5	36,6												4
4,5	50,9	50,5	49	46,8	45,3	36,6	30,4											4,5
5	47,6	46,7	45,4	43,1	41,7	36,3	30	24,5										5
6	42	40,3	40,2	38,3	36,7	35,1	28,8	23,8	19,3									6
7	36,6	35,3	35,8	34,4	33,6	32,3	27,6	22,9	19,1	15,2								7
8	31,6	30,9	31,4	31,1	30,5	29,2	26,4	22,1	18,9	15,1	11,7							8
9	27,1	27	27,6	27,9	27,7	26,7	25	21,3	18,6	15	11,5	9,2						9
10			24,4	24,7	24,7	24,4	23,5	20,5	18,1	14,4	11,2	9	7,3	4,9	5,3			10
11			21,6	22	22	21,9	22,1	19,7	17,1	13,8	10,8	8,8	7,1	4,9	5,3	4,2	4,1	11
12			19,5	19,6	19,7	19,6	19,9	18,9	16,1	13,3	10,4	8,5	7	4,8	5,2	4,2	4,1	12
14				16,1	16,3	16,4	16,2	16	14,3	12,2	9,4	8	6,7	4,7	5	4,2	4,1	14
16				13,6	13,8	13,7	13,5	13,3	12,7	11,3	8,5	7,3	5,9	4,5	4,8	4,1	4	16
18					11,6	11,6	11,4	11,1	10,7	10,4	7,6	6,7	5,4	4,2	4,6	4	3,9	18
20					9,9	9,8	9,6	9,3	9,6	9,3	6,9	6,1	5	4	4,3	3,8	3,7	20
22						8,4	8,2	8,5	8,3	7,9	6,3	5,5	4,6	3,7	4,1	3,6	3,6	22
24						7,3	7,3	7,4	7,1	6,8	5,9	5	4,3	3,5	3,8	3,4	3,4	24
26							6,7	6,5	6,1	5,8	5,5	4,6	4	3,3	3,6	3,2	3,2	26
28								5,6	5,3	5,1	5,1	4,2	3,8	3,1	3,4	3	3	28
30								4,9	4,6	4,8	4,5	3,9	3,5	2,9	3,2	2,9	2,9	30
32									4,3	4,2	4	3,8	3,3	2,7	3,1	2,7	2,7	32
34									4	3,8	3,5	3,5	3,1	2,6	2,9	2,6	2,6	34
36										3,4	3,3	3,2	2,9	2,4	2,7	2,5	2,4	36
38										3,1	3,1	2,9	2,8	2,3	2,6	2,3	2,3	38
40											2,8	2,7	2,6	2,1	2,4	2,2	2,2	40
42											2,5	2,5	2,3	2	2,2	2,1	2	42
44												2,2	2,2	1,9	2	2	1,9	44
46												2	1,9	1,8	1,8	1,8	1,8	46
48													1,7	1,7	1,5	1,6	1,6	48
50													1,6	1,6	1,4	1,4	1,4	50
52														1,4	1,2	1,2	1,2	52
54																1	1	54
56																0,8	0,8	56

* +/- 0° over achterzijde / over rear

MOBIELE TELESCOOPKRANEN

MOBILE TELESCOPIC CRANES

90 t

LTM 1090-4.2



11,4-60m



8,8t

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



7,47x7,3m
VarioBase



360°

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