

MOBIELE TELEScoopKRANEN MOBILE TELESCOPIC CRANES

220 t

ATF 220G-5



Hoofdmastlengte
Telescopic boom
13,2-68m



Ballast
Counterweight
71t



Stempelbasis
Outriggers
9x8,3m



Klap Jib
Folding Jib
5,4/13,2/19,2/25,2/31,2/37,2m



Vaste Jib
Fixed Fly Jib
-



Beweegbare jib
Luffing Jib
-



Lier
Winch
109kN

	Hijshaak / Lifting hook		
Hijs Capaciteit / Lifting Capacity	123,9t	58,4t	10t
Draden / Sheaves/Lines	7 / 13	3 / 6	1 / 1
Gewicht / Weight	1350kg	850kg	300kg

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

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

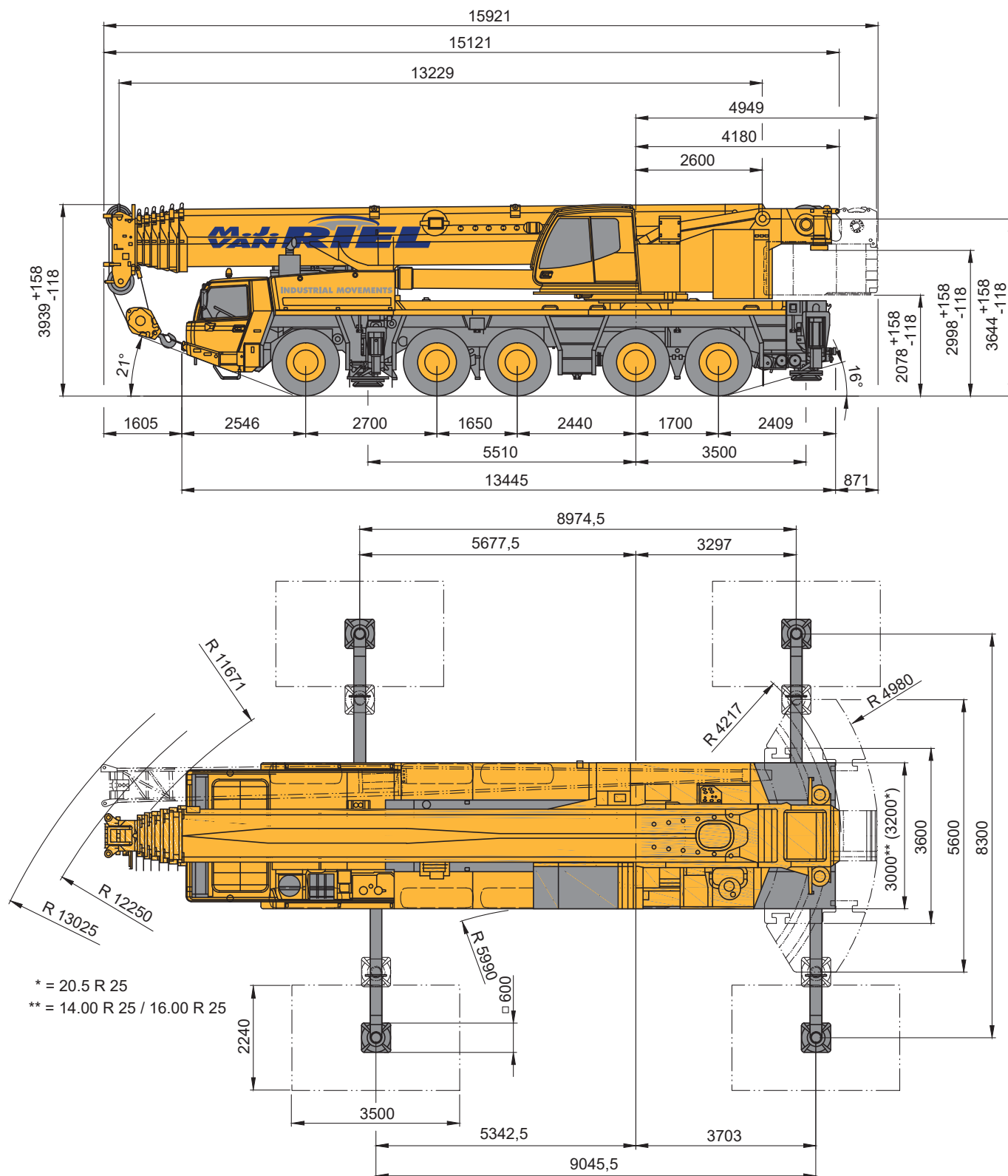
Tabelwaarden zijn exclusief hijsblok (telescoopkranen) en hijsmiddelen.

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

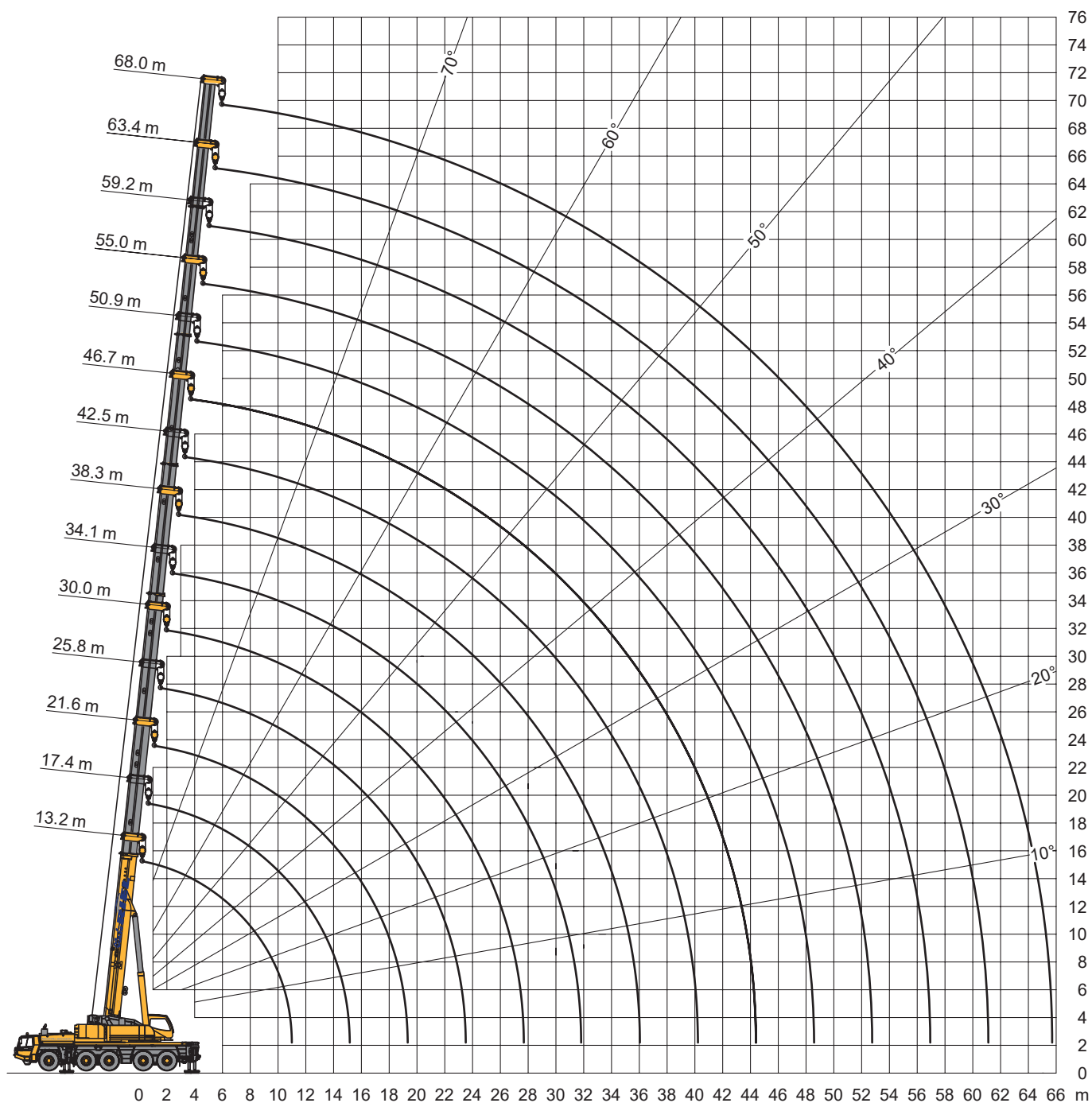
© M.J. van Riel. All rights reserved.

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

Afmetingen / Dimensions



Werkbereik / Working ranges



MOBIELE TELESCOOPKRANEN MOBILE TELESCOPIC CRANES

220 t

ATF 220G-5



13,2-68m



71t



9x8,3m



360°

	13,2**	13,2	17,4	21,6	25,8	30	34,1	38,3	42,5	46,7	50,9	55	59,2	63,4	68	
2,5	220*															2,5
3	180*	176,5*	140*	140*	114*											3
3,5	169,5*	160*	140*	140*	114*	90,5										3,5
4	160*	150,5*	140*	140*	108,5	90,5										4
4,5	150,5*	138*	137,5*	136,5*	103,5	90,5	70									4,5
5	135,5*	127*	126,5*	126*	103	87	70	54,5								5
6	112,5	109	109	108	103	79,8	70	54,5	43,5							6
7	96,3	95,5	95,1	94,2	94,9	77,5	66,2	54,5	43,5	34,5						7
8	83,6	83,6	83,2	82,4	83	77,5	61,2	54,5	43,5	34,5	28,5					8
9	73,5	73,5	73,1	72,2	72,8	73,6	58	52	43,4	34,5	28,5	23				9
10	65,4	65,4	64,9	64	64,6	65,4	58	48,9	41,4	34,5	28,5	23	18,8			10
11			58,2	57,4	57,9	58,6	56,7	45,7	39,4	34,1	28,5	23	18,8	15		11
12			52,6	51,8	52,3	53	54	42,8	37,6	32,6	28,3	23	18,8	15	13,8	12
14			43,9	43,1	43,6	44,3	45,1	40	35,6	30	26,8	22,8	18,8	15	13,8	14
16				36,6	37	37,7	38,5	37,3	32,4	28,5	24,9	21,8	18,8	15	13,8	16
18				31,6	31,9	32,6	33,4	34,1	29,3	26,4	23,1	20,4	18,3	15	13,4	18
20					27,5	28,3	30,4	30	26,8	24,5	21,5	19,1	17,2	15	13,1	20
22					23,7	26,2	27	26,2	24,6	22,9	20,1	17,8	16,2	14,8	12,8	22
24						24,1	23,7	22,9	22,1	21,2	18,8	16,7	15,2	14	12,5	24
26						21,5	21	20,2	19,4	19,2	17,6	15,7	14,4	13,3	12,2	26
28							18,7	17,9	17,2	17	16,6	14,8	13,6	12,6	11,4	28
30							16,8	16	16,2	15,1	15,2	14	12,8	11,9	10,6	30
32								14,4	15	13,4	13,6	13,2	12,1	11,3	9,9	32
34								13	13,6	12	12,5	12,5	11,5	10,8	9,3	34
36									12,4	11,5	12	11,2	10,9	10,2	8,7	36
38									11,3	11	10,9	10,1	10,4	9,8	8,2	38
40										10,6	9,9	9,3	9,4	9,3	7,7	40
42										9,8	9	8,7	8,6	8,5	7,3	42
44										8,1	8,3	8,2	7,9	8	6,8	44
46											7,6	7,6	7,5	7,5	6,4	46
48											7	7	7,1	6,8	6,1	48
50												6,4	6,7	6,2	5,7	50
52												5,9	6,2	5,7	5,4	52
54													5,7	5,2	5,1	54
56													5,3	4,7	4,7	56
58														4,3	4,2	58
60														3,9	3,9	60
62															3,5	62
64															3,2	64

* speciale voorzieningen vereist / with additional equipment

** over achterzijde / over rear

MOBIELE TELESCOOPKRANEN

MOBILE TELESCOPIC CRANES

220 t

ATF 220G-5



13,2-68m



47t



9x8,3m



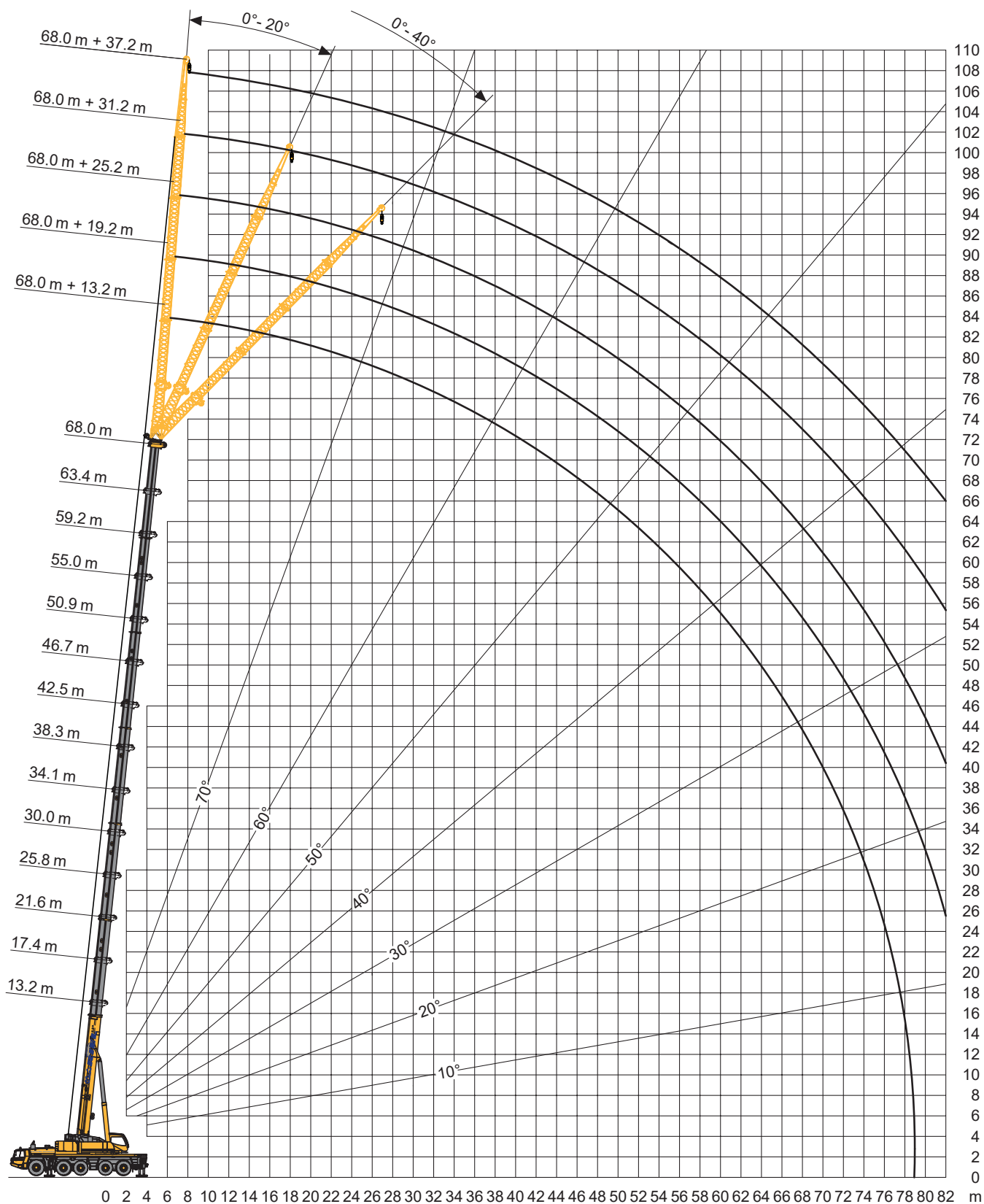
360°

	13,2**	13,2	17,4	21,6	25,8	30	34,1	38,3	42,5	46,7	50,9	55	59,2	63,4	68	
3	180*	174,5*	140*	140*	114*											3
3,5	169,5*	157*	140*	140*	114*	90,5										3,5
4	154*	142,5*	140*	140*	108,5	90,5										4
4,5	137*	130*	130*	129*	103,5	90,5	70									4,5
5	123*	119,5*	119,5*	118,5*	103	87	70	54,5								5
6	102	102	102	101	101,5	79,8	70	54,5	43,5							6
7	86,6	86,6	86,2	85,4	86	77,5	66,2	54,5	43,5	34,5						7
8	74,7	74,7	74,3	73,5	74,1	74,9	61,2	54,5	43,5	34,5	28,5					8
9	65,5	65,5	65,1	64,3	64,9	65,6	58	52	43,4	34,5	28,5	23				9
10	58,2	58,2	57,7	56,9	57,5	58,2	58	48,9	41,4	34,5	28,5	23	18,8			10
11			51,7	50,8	51,4	52,1	52,7	45,7	39,4	34,1	28,5	23	18,8	15		11
12			46,5	45,4	46,2	47	47,2	42,8	37,6	32,6	28,3	23	18,8	15	13,8	12
14			36	34,8	35,6	36,5	38,7	38,6	35,6	30	26,8	22,8	18,8	15	13,8	14
16				28,3	30,2	32,5	32,2	31,4	30,6	28,5	24,9	21,8	18,8	15	13,8	16
18				26,2	27,4	27,1	26,8	26	25,2	25	23,1	20,4	18,3	15	13,4	18
20					23,3	23,1	22,7	21,9	21,4	20,9	21,1	19,1	17,2	15	13,1	20
22					20,2	19,9	19,5	18,7	19,4	17,7	17,9	17,8	16,2	14,8	12,8	22
24						17,4	16,9	16,1	16,8	15,4	15,9	15,7	15,2	14	12,5	24
26						15,3	14,8	14	14,7	14,6	14,4	14,2	14	13,3	12,2	26
28							13,1	12,3	13	13,4	12,6	12,8	12,4	12,6	11,4	28
30							11,6	10,8	11,5	11,9	11,2	11,4	11,7	11,1	10,6	30
32								9,6	10,2	10,6	10,5	10,8	10,4	9,8	9,8	32
34								8,8	9,6	9,7	9,8	9,7	9,3	8,7	8,7	34
36									9,1	9,1	9,2	8,8	8,3	7,7	7,7	36
38									8,7	8,5	8,3	7,9	7,4	6,9	6,8	38
40										7,8	7,5	7,1	6,6	6,1	6,1	40
42										7,1	6,8	6,4	6	5,4	5,4	42
44										6,6	6,2	5,8	5,3	4,8	4,8	44
46											5,7	5,2	4,8	4,2	4,2	46
48											5,2	4,7	4,3	3,7	3,7	48
50												4,3	3,8	3,3	3,2	50
52												3,9	3,4	2,8	2,8	52
54													3	2,5	2,4	54
56													2,7	2,1	2,1	56
58														1,8	1,7	58
60														1,5	1,4	60
62															1,2	62
64															0,9	64

* speciale voorzieningen vereist / with additional equipment

** over achterzijde / over rear

Werkbereik / Working ranges



MOBIELE TELESCOOPKRANEN

MOBILE TELESCOPIC CRANES

220 t

ATF 220G-5



63,4m



5,4/13,2/19,2
25,2/31,2/37,2m



71t



9x8,3m



360°

	5,4			13,2			19,2			25,2			31,2			37,2		
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	
14	10,9			7,5			5,2											14
16	10,3	9,6	9,2	7,3			5,2			4			3,2					16
18	9,8	9,1	8,8	7,2			5,2			4			3,2			2,5		18
20	9,3	8,7	8,4	7	6,7		5,2			4			3,2			2,5		20
22	8,9	8,3	8,1	6,9	6,4		5,2	5,2		4			3,2			2,5		22
24	8,5	8	7,7	6,8	6,2	5,7	5,2	5,1		4			3,2			2,5		24
26	8,1	7,7	7,4	6,7	6	5,5	5,2	4,9		4	4		3,2			2,5		26
28	7,8	7,5	7,2	6,4	5,8	5,4	5,2	4,7		4	3,9		3,2			2,5		28
30	7,5	7,2	7	6,2	5,6	5,2	5,2	4,5	4,2	4	3,8		3,2	3		2,5		30
32	7,2	7	6,8	5,9	5,4	5	5	4,4	4,1	4	3,6		3,2	3		2,5		32
34	7	6,7	6,6	5,7	5,2	4,9	4,8	4,3	3,9	4	3,5	3,2	3,2	2,9		2,5	2,1	34
36	6,7	6,5	6,4	5,5	5	4,8	4,6	4,1	3,8	3,9	3,4	3,1	3,2	2,8		2,5	2,1	36
38	6,5	6,3	6,2	5,4	4,9	4,6	4,5	4	3,7	3,8	3,3	3	3,2	2,7		2,4	2	38
40	6,3	6,1	6	5,2	4,7	4,5	4,3	3,9	3,6	3,7	3,2	3	3,1	2,6	2,4	2,4	2	40
44	6	5,8	5,7	4,9	4,5	4,3	4,1	3,7	3,4	3,4	3	2,8	2,8	2,4	2,3	2,3	1,9	44
48	5,4	5,4	5,4	4,6	4,3	4,1	3,8	3,5	3,3	3,2	2,8	2,7	2,7	2,3	2,1	2,2	1,8	48
52	4,9	4,9	4,9	4,4	4,1	4	3,6	3,3	3,2	3	2,7	2,5	2,5	2,2	2	2,1	1,7	52
56	4,3	4,4		4	3,9	3,9	3,5	3,1	3	2,8	2,6	2,4	2,3	2	1,9	1,9	1,6	56
60	3,6	3,6		3,7	3,7	3,6	3,3	3	2,9	2,7	2,4	2,3	2,2	1,9	1,8	1,8	1,5	60
64	2,9			3,4	3,4		3	2,9	2,8	2,6	2,3	2,2	2	1,8	1,7	1,7	1,4	64
68				2,8	3		2,8	2,7	2,7	2,4	2,2	2,1	1,9	1,7	1,6	1,5	1,4	68
72				2,3	2,4		2,4	2,5		2,2	2,1	2	1,8	1,6	1,5	1,4	1,3	72
76							2	2,1		2	2		1,6	1,5	1,4	1,3		76
80										1,7	1,9		1,5	1,4	1,3			80
84										1,3	1,4		1,3	1,3				84

MOBIELE TELESCOOPKRANEN

MOBILE TELESCOPIC CRANES

220 t

ATF 220G-5



68m



5,4/13,2/19,2
25,2/31,2/37,2m



71t



9x8,3m



360°

	5,4			13,2			19,2			25,2			31,2			37,2	
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	
14	10			6,5													14
16	9,4	8,8		6,5			4,6										16
18	8,9	8,4	8,1	6,4			4,6										18
20	8,5	8	7,7	6,3	5,9		4,6			3,6			2,8			2,3	20
22	8,1	7,7	7,4	6,2	5,9		4,6			3,6			2,8			2,3	22
24	7,8	7,4	7,1	6,1	5,8	5,4	4,6	4,6		3,6			2,8			2,3	24
26	7,5	7,1	6,9	6	5,6	5,2	4,6	4,6		3,6			2,8			2,3	26
28	7,2	6,9	6,7	5,9	5,4	5	4,6	4,4		3,6	3,6		2,8			2,3	28
30	6,9	6,6	6,5	5,7	5,2	4,9	4,6	4,3	3,9	3,6	3,6		2,8			2,3	30
32	6,6	6,4	6,3	5,5	5	4,7	4,6	4,1	3,8	3,6	3,4		2,8			2,3	32
34	6,4	6,2	6,1	5,3	4,8	4,6	4,5	4	3,7	3,6	3,3		2,8	2,7		2,3	34
36	6,2	6	5,9	5,2	4,7	4,5	4,3	3,9	3,6	3,6	3,2	3	2,8	2,6		2,3	36
38	6	5,8	5,7	5	4,5	4,3	4,2	3,8	3,5	3,5	3,1	2,9	2,8	2,6		2,3	38
40	5,8	5,6	5,5	4,8	4,4	4,2	4	3,6	3,4	3,4	3	2,8	2,8	2,5		2,3	40
44	5,5	5,3	5,2	4,5	4,2	4	3,8	3,4	3,2	3,2	2,8	2,6	2,7	2,3	2,1	2,2	44
48	5,2	5,1	5	4,3	4	3,8	3,6	3,2	3,1	3	2,7	2,5	2,5	2,2	2	2,1	48
52	4,7	4,7	4,7	4	3,8	3,7	3,4	3,1	2,9	2,8	2,5	2,4	2,3	2	1,9	1,9	52
56	4,3	4,3	4,3	3,8	3,6	3,5	3,2	2,9	2,8	2,6	2,4	2,3	2,1	1,9	1,8	1,8	56
60	3,6	3,6		3,6	3,5	3,4	3	2,8	2,7	2,5	2,2	2,2	2	1,8	1,7	1,7	60
64	2,9	2,9		3,2	3,3	3,3	2,9	2,7	2,6	2,4	2,1	2,1	1,9	1,7	1,6	1,5	64
68	2,3			2,7	2,9		2,7	2,6	2,5	2,3	2,1	2	1,8	1,6	1,5	1,4	68
72				2,2	2,3		2,4	2,5	2,5	2,1	2	1,9	1,7	1,5	1,4	1,3	72
76				1,7	1,8		1,9	2,1		1,9	1,9	1,8	1,6	1,4	1,3		76
80							1,5	1,6		1,5	1,8		1,4	1,3			80
84											1,4						84