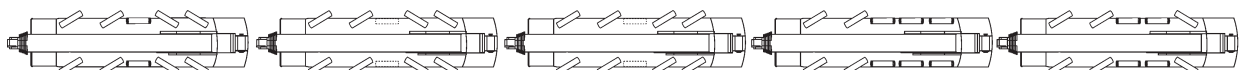
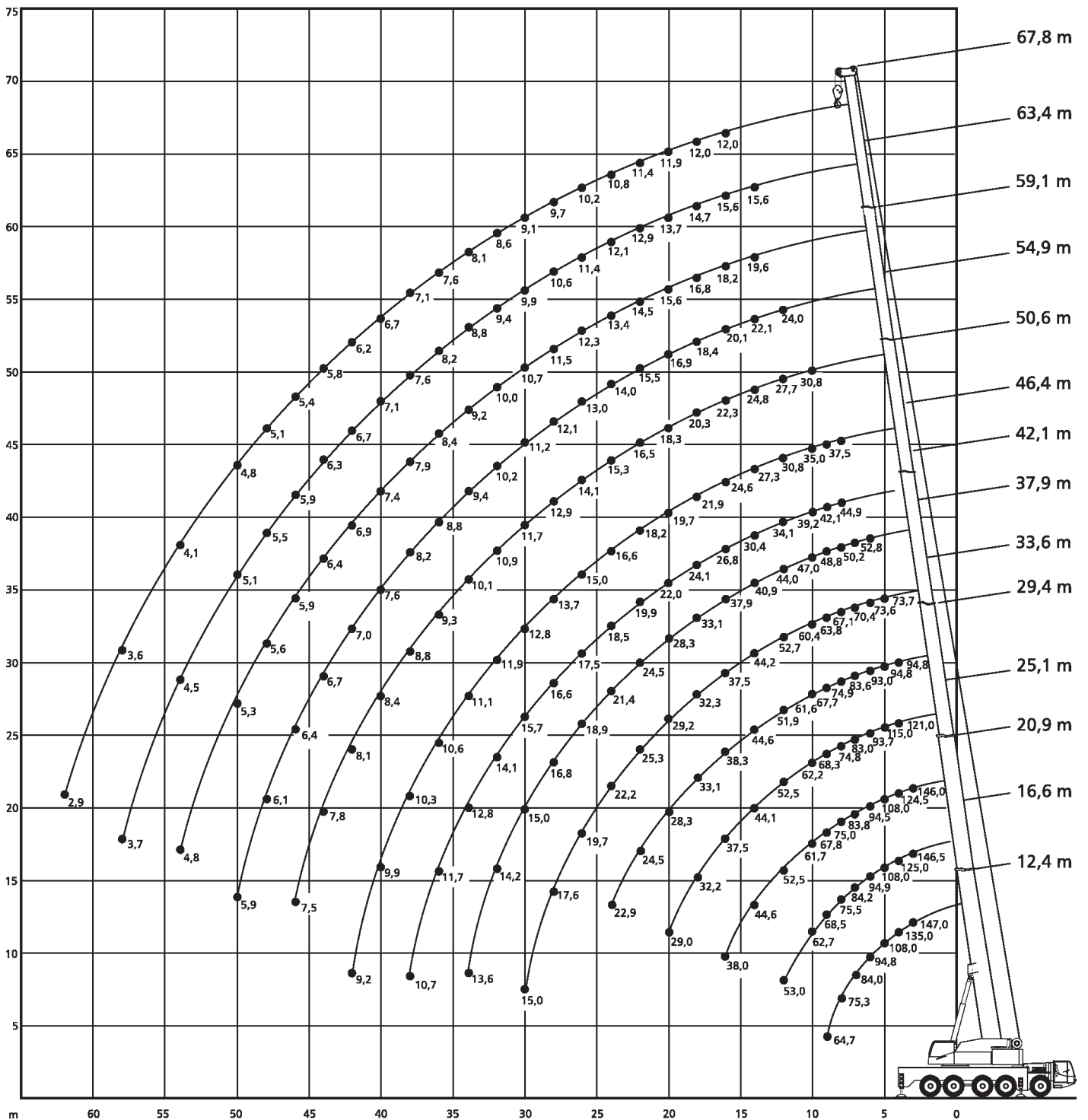


Duties with reduced outrigger base on request  
 Traglasten mit verkürzter Abstützbasis auf Anfrage  
 Capacities de levage base réduite sur demande  
 Portate con base stabilizzatori ridotta disponibili su richiesta  
 Capacidad de carga con bases de apoyo reducidas, disponibles bajo demanda



\* with 9 t counterweight  
 \* mit 9 t Gegengewicht  
 \* avec 9 t de contrepoids  
 \* con contrappeso da 9 t  
 \* con contrapeso da 9 t



Alle Angaben ohne Gewähr und vorbehaltlich technischer Änderungen und Satzfehler.  
 All information given are for reference only

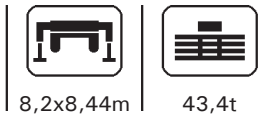






	12,4*	12,4	16,6	20,9	25,1	29,4	33,6	37,9	42,1	46,4	50,6	54,9	59,1	63,4	67,8	
3	200**															3
3	147	147	146,5	146	121											3
3,5	146,5	135	135,5	134,5	121											3,5
4	136	125	125	124,5	121	94,8										4
4,5	127	116	116	116	115	94,8										4,5
5	119	108	108	108	107	94,8	73,7									5
6	104,5	94,8	94,9	94,5	93,7	93	73,6									6
7	92,2	84	84,2	83,8	83	83,6	70,4	52,8								7
8	79,7	75,3	75,5	75	74,8	74,9	67,1	50,8	44,9							8
9	64,7	64,7	68,5	67,8	68,3	67,7	63,8	48,8	42,1	37,5						9
10			62,7	61,7	62,2	61,6	60,4	47	39,2	35	30,8					10
12			53	52,5	52,5	51,9	52,7	44	34,1	30,8	27,7	24				12
14				44,6	44,1	44,6	44,2	40,9	30,4	27,3	24,8	22,1	19,6	15,6		14
16				38	37,5	38,3	37,5	37,9	26,8	24,6	22,3	20,1	18,2	15,6	12	16
18					32,2	33,1	32,3	33,1	24,1	21,9	20,3	18,4	16,8	14,7	12	18
20					29	28,3	29,2	28,3	22	19,7	18,3	16,9	15,6	13,7	11,9	20
22						24,5	25,3	24,5	19,9	18,2	16,5	15,5	14,5	12,9	11,4	22
24						22,9	22,2	21,4	18,5	16,6	15,3	14	13,4	12,1	10,8	24
26							19,7	18,9	17,5	15	14,1	13	12,3	11,4	10,2	26
28							17,6	16,8	16,6	13,7	12,9	12,1	11,5	10,6	9,7	28
30							15	15	15,7	12,8	11,7	11,2	10,7	9,9	9,1	30
32								14,2	14,1	11,9	10,9	10,2	10	9,4	8,6	32
34								13,6	12,8	11,1	10,1	9,4	9,2	8,8	8,1	34
36									11,7	10,6	9,4	8,8	8,4	8,2	7,6	36
38									10,7	10,3	8,8	8,2	7,9	7,6	7,1	38
40										9,9	8,4	7,6	7,4	7,1	6,7	40
42										9,2	8,1	7	6,9	6,7	6,2	42
44											7,8	6,7	6,4	6,3	5,8	44
46											7,5	6,4	5,9	5,9	5,4	46
48												6,1	5,6	5,5	5,1	48
50												5,9	5,3	5,1	4,8	50
54													4,8	4,5	4,1	54
58														3,7	3,6	58
62															2,9	62

\* nach hinten

\*\* mit Sonderausrüstung



	12,4	16,6	20,9	25,1	29,4	33,6	37,9	42,1	46,4	50,6	54,9	59,1	63,4	67,8	
3	144,5	144,5	143,5	121											3
3,5	132,5	132,5	132	121											3,5
4	122	122	121,5	121	94,8										4
4,5	113	113	112,5	112	94,8										4,5
5	105	105	104,5	104	94,8	73,7									5
6	91,9	92	91,6	90,9	91,5	73,6									6
7	81,5	81,7	81,2	81,7	81,1	70,4	52,8								7
8	72,9	73,3	72,7	73,2	72,6	67,1	50,8	44,9							8
9	63,7	64,9	64,8	64,3	63,4	63,8	48,8	42,1	37,5						9
10		57,2	57,2	56,6	56,8	56,7	47	39,2	35	30,8					10
12		44,7	44,5	45,2	45	43,9	44	34,1	30,8	27,7	24				12
14			35,9	35,7	36	36	35	30,4	27,3	24,8	22,1	19,6	15,6		14
16			29,1	29,9	29,8	29,1	28,2	26,8	24,6	22,3	20,1	18,2	15,6	12	16
18				25,2	24,9	24,2	23,3	22,7	21,9	20,3	18,4	16,8	14,7	12	18
20				21,5	21,1	20,5	20	20,4	18,7	18,3	16,9	15,6	13,7	11,9	20
22					18,2	17,6	18,2	17,5	16,5	15,9	15,5	14,5	12,9	11,4	22
24					15,9	15,9	15,9	15,1	14,8	14,2	13,9	13,4	12,1	10,8	24
26						14,6	14	13,2	13,5	12,5	12,2	12,3	11,4	10,2	26
28						13	12,4	12,2	11,9	11,7	11,2	10,7	10,6	9,7	28
30						11,6	11	11,3	10,5	10,7	9,8	9,9	9,8	9,1	30
32							10,1	10,1	9,7	9,4	8,9	9,1	8,5	8,5	32
34							9,6	9,1	9,1	8,4	8,2	8	7,4	7,4	34
36								8,1	8,2	7,8	7,5	7	6,5	6,5	36
38								7,3	7,3	7,1	6,7	6,2	5,7	5,6	38
40									6,6	6,4	5,9	5,4	4,9	4,9	40
42									6	5,7	5,3	4,8	4,3	4,2	42
44										5,1	4,7	4,2	3,7	3,6	44
46										4,6	4,2	3,6	3,1	3,1	46
48											3,7	3,2	2,7	2,6	48
50											3,3	2,7	2,2	2,2	50
54												2,5	1,5	1,4	54



12,4-67,8m



8,2x8,44m



16,3t

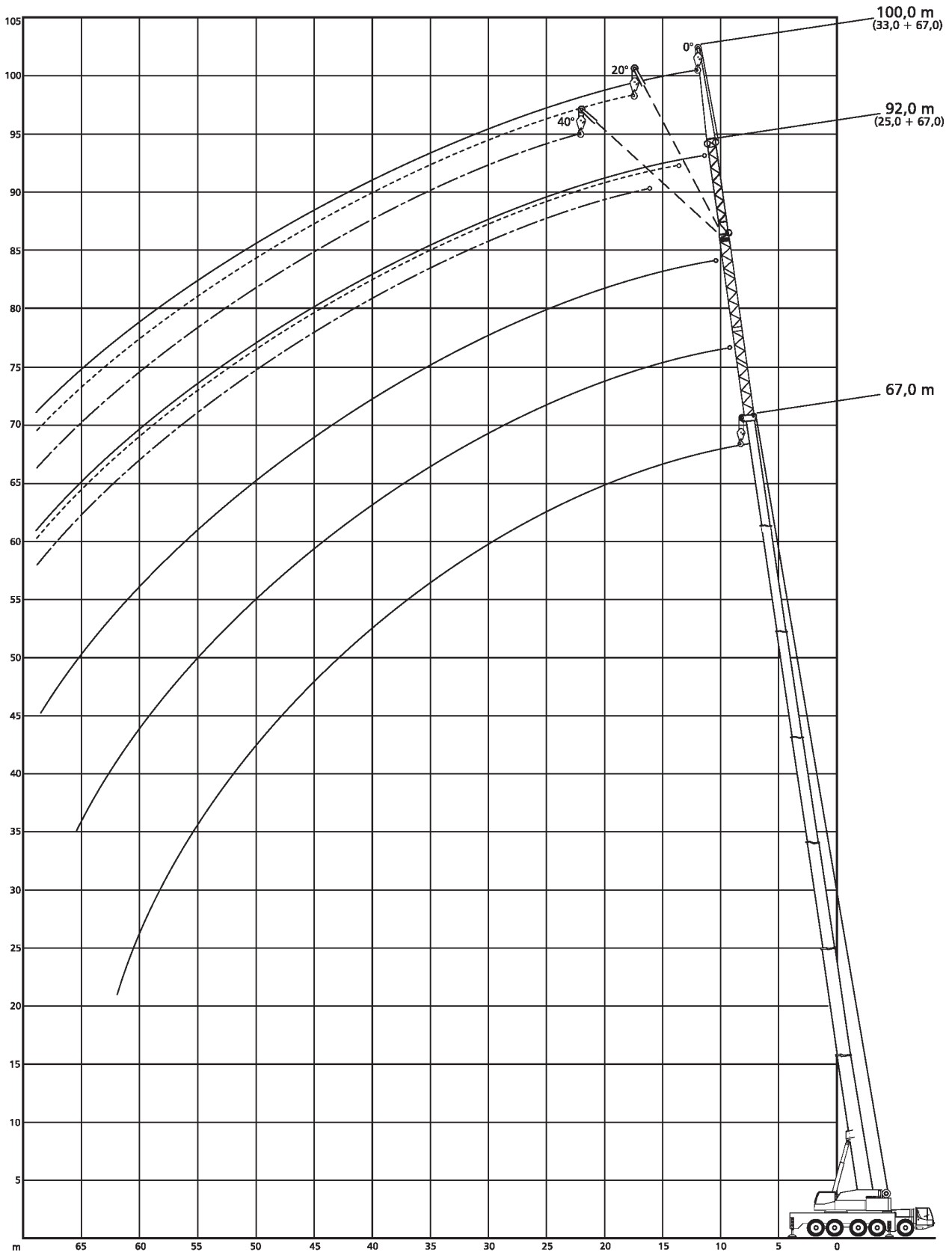


360°



75%

	12,4	16,6	20,9	25,1	29,4	33,6	37,9	42,1	46,4	50,6	54,9	59,1	63,4	67,8	
3	140,5	140,5	140	121											3
3,5	128,5	128,5	128	121											3,5
4	118	118	117,5	117	94,8										4
4,5	109	109,5	109	108	94,8										4,5
5	101,5	101,5	101	100,5	94,8	73,7									5
6	85,1	86,3	84,9	80,9	73	69,4									6
7	70,7	71,9	69,8	64,9	61,3	55,9	52,8								7
8	55,4	57,4	58	54,9	50,5	49,3	45,1	41,8							8
9	43,7	46,1	46,7	46,1	45,1	41,6	37,9	35,5	33,8						9
10		37,8	38,3	39,7	38,5	35,6	33,1	31,6	29,1	27,8					10
12		26,8	28,4	28,6	28,2	27	27	25,1	23,7	22,1	21,5				12
14			21,6	21,7	22	22,2	21,4	20,8	19,8	19	18,2	17,3	15,6		14
16			17	17,7	18	17,5	17,8	17,2	17,1	16,3	15,2	14,1	13	12	16
18				14,7	14,7	14,6	14,6	14,6	14,3	13,6	12,7	11,7	10,6	10,3	18
20				12,3	12,3	12,5	12,4	12,1	11,9	11,4	10,6	9,7	8,7	8,4	20
22					10,6	10,6	10,5	10,2	10	9,5	8,9	8,1	7,2	6,9	22
24					9,1	9	8,9	8,7	8,4	7,9	7,4	6,7	5,9	5,7	24
26					8	7,8	7,7	7,4	7,1	6,6	6,1	5,6	4,8	4,5	26
28						6,7	6,6	6,3	6	5,5	5	4,5	3,8	3,6	28
30						5,8	5,6	5,3	5,1	4,6	4,1	3,6	3	2,7	30
32							4,9	4,5	4,3	3,8	3,3	2,8	2,2	2	32
34							4,2	3,9	3,6	3,1	2,7	2,1	1,6	1,4	34
36								3,3	3	2,5	2,1	1,5	1		36
38								2,8	2,4	2	1,5	1			38
40									2	1,5	1,1				40
42									1,6	1,1					42





50,6m



9/17m



8,2x8,44m





69t





360°



75%



	9			17			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
12	15,2						12
14	14			8,1			14
16	13	11,4		7,9			16
18	12,1	10,8	8,7	7,7			18
20	11,3	10,2	8,6	7,5	6,6		20
22	10,5	9,7	8,4	7,2	6,4		22
24	9,7	9,2	8,2	7	6,2	5,6	24
26	8,9	8,7	8,1	6,8	6	5,5	26
28	8,3	8,3	7,9	6,6	5,8	5,4	28
30	7,8	7,8	7,7	6,4	5,7	5,3	30
32	7,3	7,3	7,3	6,1	5,5	5,1	32
34	6,8	6,8	6,8	5,8	5,3	5	34
36	6,3	6,4	6,4	5,5	5,2	4,8	36
38	5,9	5,9	6	5,2	5	4,7	38
40	5,6	5,6	5,6	4,9	4,8	4,6	40
42	5,2	5,2	5,3	4,6	4,6	4,5	42
44	4,9	4,9	5	4,4	4,4	4,3	44
46	4,6	4,6	4,7	4,2	4,2	4,2	46
48	4,3	4,3		3,9	4	4	48
50	4,1	4,1		3,7	3,8	3,8	50
54	3,7	3,7		3,3	3,3	3,4	54
58				2,9	3		58
62				2,6	2,6		62



	9			17			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
18	7,9			5,2			18
20	7,9			5,2			20
22	7,9	7,9		5,2			22
24	7,8	7,8	7,8	5,2			24
26	7,8	7,7	7,8	5,2	5,1		26
28	7,7	7,5	7,6	5,2	5,1		28
30	7,3	7,3	7,3	5,1	5	4,8	30
32	7	7	7	5,1	4,9	4,8	32
34	6,6	6,6	6,7	5	4,9	4,7	34
36	6,3	6,3	6,3	4,9	4,8	4,6	36
38	6	6	6	4,8	4,7	4,6	38
40	5,6	5,6	5,7	4,7	4,5	4,5	40
42	5,3	5,3	5,4	4,6	4,4	4,4	42
44	5	5	5,1	4,4	4,3	4,3	44
46	4,6	4,7	4,8	4,2	4,2	4,2	46
48	4,3	4,4	4,5	3,9	4	4,1	48
50	4	4,1	4,1	3,7	3,8	3,9	50
54	3,5	3,5	3,6	3,2	3,4	3,5	54
58	3	3	3,1	2,8	2,9	3	58
62	2,5	2,5	2,5	2,4	2,5	2,6	62
66	2	2,1		2	2,1	2,2	66
70	1,4	1,5		1,6	1,7	1,8	70
74				1,1	1,3		74





	25			33			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
16	6,4						16
18	6,3			4,3			18
20	6,1			4,3			20
22	5,8	5,3		4,2			22
24	5,6	5,1		4	3,7		24
26	5,4	4,9	4,6	3,8	3,6		26
28	5,2	4,7	4,4	3,7	3,4	3,3	28
30	5	4,5	4,3	3,5	3,3	3,1	30
32	4,7	4,3	4,1	3,4	3,2	3	32
34	4,5	4,2	3,9	3,3	3	2,9	34
36	4,3	4	3,8	3,1	2,9	2,8	36
38	4,2	3,8	3,6	3	2,8	2,7	38
40	4	3,6	3,5	2,8	2,7	2,6	40
42	3,8	3,5	3,3	2,7	2,6	2,5	42
44	3,6	3,4	3,2	2,6	2,5	2,4	44
46	3,4	3,2	3,1	2,5	2,4	2,3	46
48	3,3	3,1	3	2,4	2,3	2,2	48
50	3,1	3	2,9	2,2	2,2	2,1	50
54	2,7	2,7	2,7	2	2	2	54
58	2,4	2,4	2,4	1,8	1,8	1,8	58
62	2,1	2,1	2,1	1,6	1,6	1,6	62
66	1,9	1,9		1,4	1,4	1,4	66
70	1,6	1,6		1,2	1,2		70
74				1	1		74



↙ ↘	25			33			↙ ↘
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
20	3,6						20
22	3,6			2,2			22
24	3,6			2,2			24
26	3,6			2,2			26
28	3,6	3,5		2,2	2,7*		28
30	3,6	3,5		2,2	2,7*		30
32	3,6	3,5	3,5	2,2	2,7*		32
34	3,6	3,5	3,5	2,2	2,7*	2,6*	34
36	3,5	3,5	3,5	2,2	2,6*	2,6*	36
38	3,5	3,5	3,4	2,2	2,6*	2,6*	38
40	3,5	3,4	3,3	2,2	2,5*	2,5*	40
42	3,4	3,3	3,3	2,1	2,5*	2,4*	42
44	3,4	3,2	3,2	2,1	2,4*	2,3*	44
46	3,4	3,2	3,1	2,1	2,3*	2,3*	46
48	3,3	3,1	3	2,1	2,2*	2,2*	48
50	3,1	3	2,9	2,1	2,2*	2,2*	50
54	2,8	2,7	2,8	2	2,0*	2,0*	54
58	2,4	2,5	2,5	1,8	1,9*	1,9*	58
62	2,1	2,2	2,2	1,6	1,8*	1,8*	62
66	1,8	1,9	2	1,4	1,6*	1,7*	66
70	1,4	1,6	1,6	1,2	1,4*	1,5*	70
74	1,1	1,2	1,3		1,2*	1,2*	74

\* Hauptausleger 63,4 m