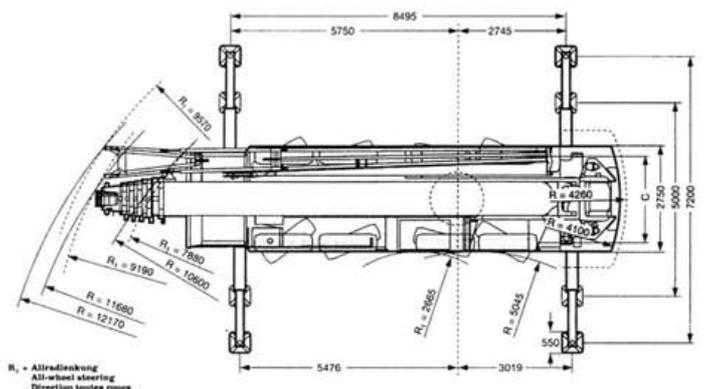
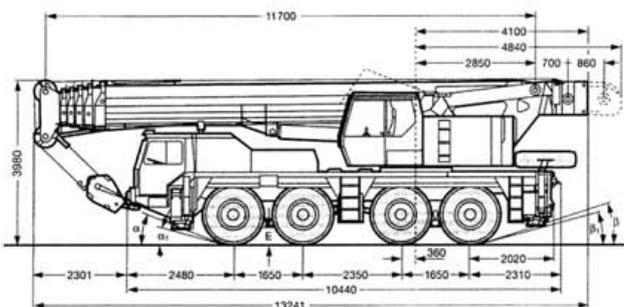


100 to-Kran – Arbeitsweise abgestützt – Ballast 20 to

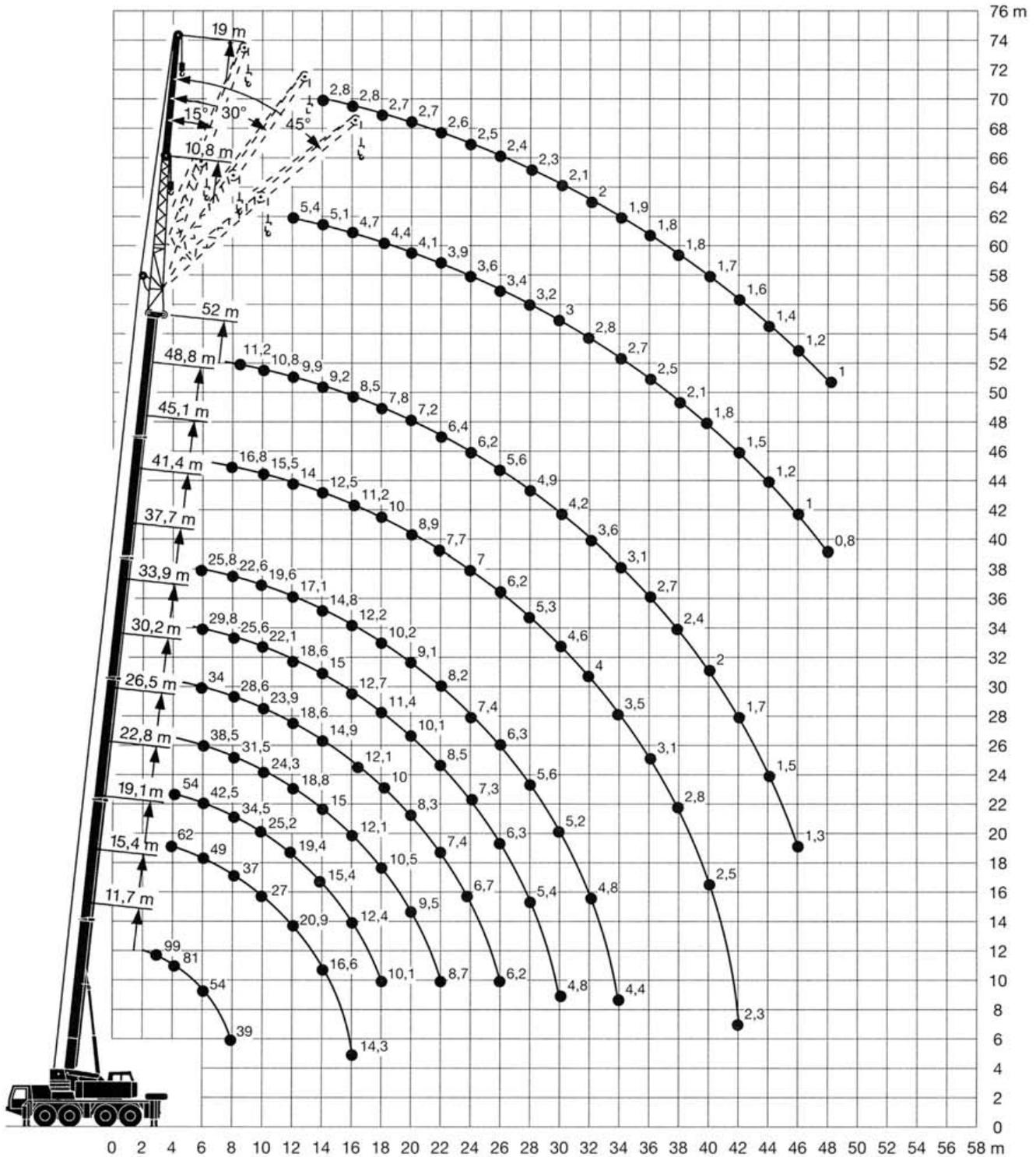
Ausladg. m	Teleskopausleger m										Klappspitze				
	*	11,7	19,1	22,8	26,5	30,2	33,9	37,7	45,1	52	10,8 m			19 m	
3	99	81									0°	15°	30°	0°	15°
3,5	90	81	66												
4	81	76	62	54											
5	65	65	55	47,5	42,5	37	32								
6	54	54	49	42,5	38,5	34	29,8	25,8							
7	46	46	44,5	38,5	34,5	31	27,6	24,3							
8	39,5	39	37	34,5	31,5	28,6	25,6	22,6	16,8						
9			31,5	29,2	28,1	26,4	23,8	21	16,2	11,2					
10			27	25,2	24,3	23,9	22,1	19,6	15,5	10,8					
12			20,9	19,4	18,8	18,6	18,6	17,1	14	9,9	5,4				
14			16,6	15,4	15	14,9	15	14,8	12,5	9,2	5,1	3,3			2,8
16			14,3	12,4	12,1	12,1	12,7	12,2	11,2	8,5	4,7	3,1	2,2		2,8
18				10,1	10,5	10	11,4	10,2	10	7,8	4,4	3	2,1	2,7	2
20					9,5	8,3	10,1	9,1	8,9	7,2	4,1	2,8	2	2,7	1,9
22					8,7	7,4	8,5	8,2	7,7	6,7	3,9	2,7	1,9	2,6	1,8
24						6,7	7,3	7,4	7	6,2	3,6	2,5	1,8	2,5	1,7
26						6,2	6,3	6,3	6,2	5,6	3,4	2,4	1,7	2,4	1,7
28							5,4	5,6	5,3	4,9	3,2	2,3	1,6	2,3	1,6
30							4,8	5,2	4,6	4,2	3	2,2	1,5	2,1	1,5
32								4,8	4	3,6	2,8	2	1,4	2	1,4
34								4,4	3,5	3,1	2,7	1,9	1,3	1,9	1,4
36									3,1	2,7	2,5	1,8	1,2	1,8	1,3
38									2,8	2,4	2,1	1,7	1,2	1,8	1,2
40									2,5	2	1,8	1,6	1,1	1,7	1,2
42									2,3	1,7	1,5	1,5	1	1,6	1,1
44										1,5	1,2	1,4	1	1,4	1
46										1,3	1	1,1	1	1,2	0,9
48										1	0,8	0,9	0,9	1	0,8
50															

* nach hinten



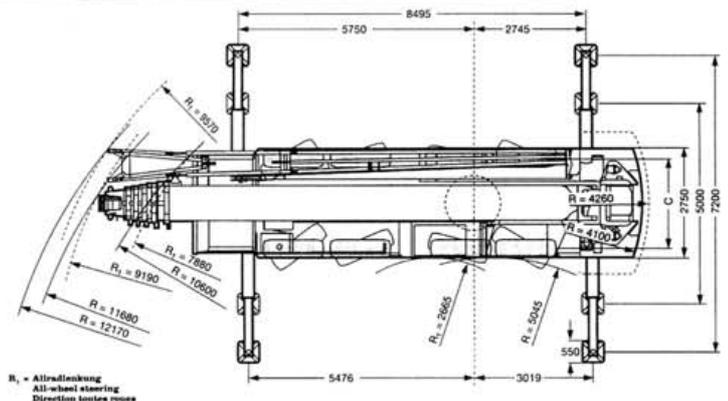
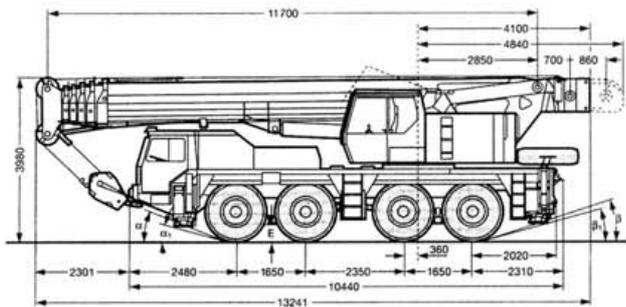
100 to-Kran – Arbeitsweise abgestützt – Ballast 20 to

Traglast in to / Hubhöhen in m



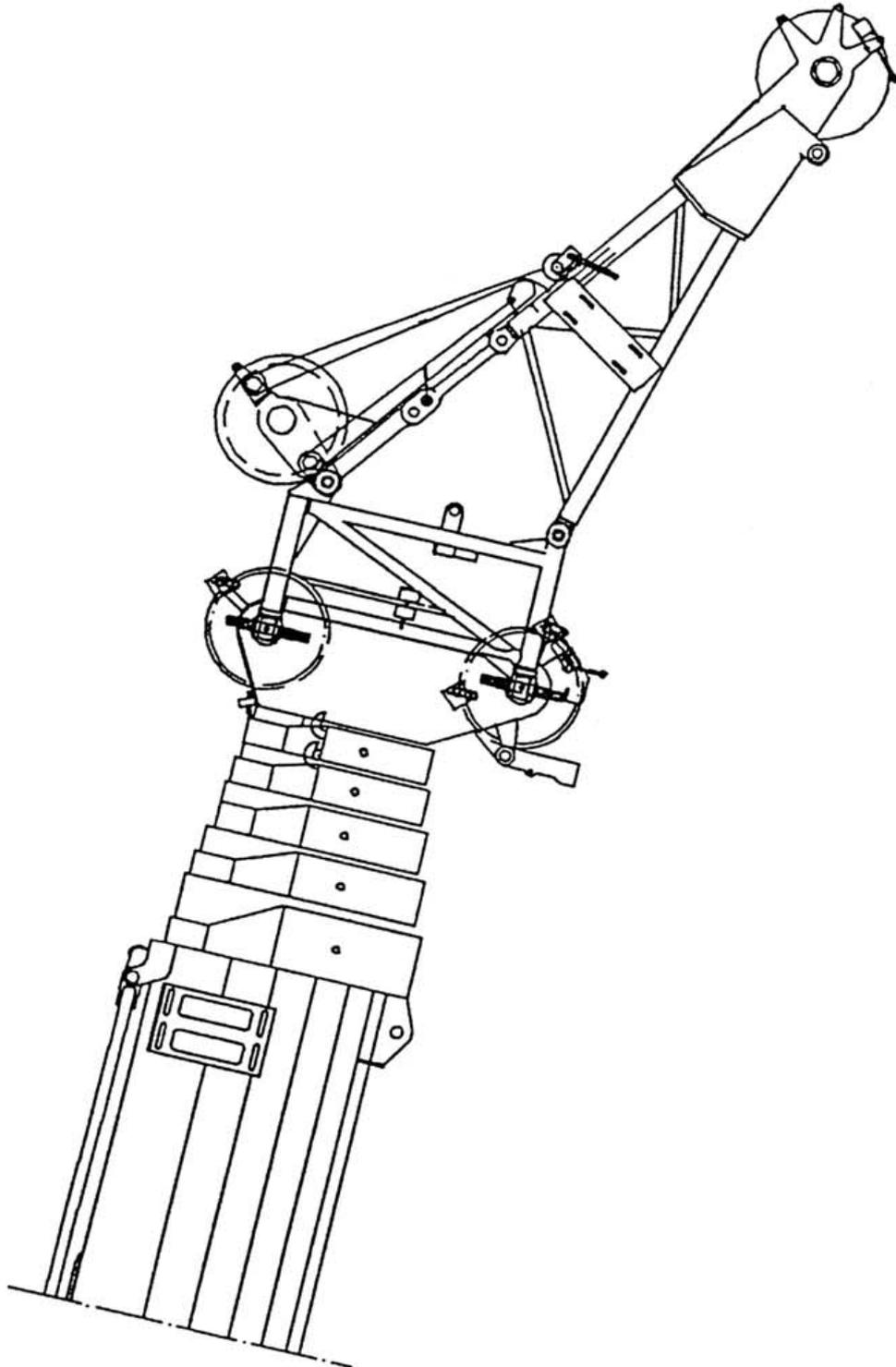
Ausladung (m)

100 to-Kran – Arbeitsweise abgestützt – Ballast 20 to												
Ausladg. m	Teleskopausleger (m) mit 2,9 m Zusatzausleger											
	11,7	15,4	19,1	22,8	26,5	30,2	33,9	37,7	41,4	45,1	48,8	52
3	22,2											
3,5	22,2	22,2										
4	22,2	22,2	22,2									
5	22,2	22,2	22,2	22,2	22,2							
6	22,2	22,2	22,2	22,2	22,2	22,2	22,2					
7	22,2	22,2	22,2	22,2	22,2	22,2	22,2	19,2				
8	22,2	22,2	22,2	22,2	22,2	22,2	21,5	18,3	15,7			
9	22,2	22,2	22,2	22,2	22,2	22,1	20	17,3	15	12,3	10,4	
10	22,2	22,2	22,2	22,2	22,2	20,6	18,7	16,3	14,2	11,8	10,1	8,5
12		20,4	19,6	18,8	18,5	17,9	16,4	14,5	12,9	10,9	9,3	7,7
14		16,1	15,5	14,7	14,6	14,6	14,5	12,9	11,8	10,1	8,6	7,1
16			12,5	11,8	11,7	11,8	12	11,5	10,6	9,3	7,9	6,6
18			10,2	9,6	9,4	9,6	9,8	9,8	9,6	8,6	7,4	6,1
20				7,8	8,2	7,8	8,6	8,1	8,4	7,9	6,9	5,7
22				6,4	7,4	6,5	7,8	7,1	6,9	7,1	6,4	5,3
24					6,6	5,9	6,7	6,5	5,8	6	6,1	5,1
26					5,9	5,3	5,7	5,8	5,4	5,6	5	4,8
28						4,7	4,8	4,9	5,1	4,7	4,2	4,1
30						4,1	4,2	4,5	4,3	4	3,6	3,6
32							3,7	4,2	3,8	3,6	3,2	3,1
34							3,3	3,8	3,4	3,1	2,7	2,7
36								3,4	3	2,8	2,4	2,3
38									2,7	2,5	2,1	2
40									2,4	2,1	1,8	1,7
42										1,8	1,4	1,4
44										1,5	1,2	1,1
46												
48												
50												



R_i = Allradlenkung
All-wheel steering
Direction toutes roues

100 to-Kran mit 2,9 m Zusatzausleger



100 to-Kran - Arbeitsweise abgestützt - Ballast 26 to

		11,5 - 52 m		360°		26 t		DIN ISO																			
		11,5 m		15,2 m		19 m		22,7 m		26,4 m		30,1 m		33,9 m		37,6 m		41,3 m		45 m		48,8 m		52 m			
m		m		m		m		m		m		m		m		m		m		m		m		m		m	
2,7	100																										2,7
3	94	83																									3
3,5	84	79	68	64																							3,5
4	76	72	68	64	61																						4
4,5	69	66	66	65	59	51																					4,5
5	63	60	61	60	57	49,5	42																				5
6	53	51	51	51	51	46,5	39	33	28																		6
7	45	43	43,5	43	42,5	43	37	31	26,6	22,3																	7
8	38,5	37	37,5	37	37,5	37,5	35	29,2	25,3	21,4	18,9																8
9	33,5	32	32,5	32	33	31,5	27,6	23,9	20,4	18	14,5																9
10			28,3	29	29	28,9	27,7	26,1	22,7	19,5	17,3	14	11,4														10
12			22,3	22,8	22,8	22,6	22,1	21,3	20,1	17,8	16	13,2	10,7														12
14				18,4	18,4	18,2	17,9	18,2	17,1	16,3	14,9	12,6	10,1	14													14
16				15,3	15,2	15	14,7	15	14,4	13,7	13,7	12	9,6	16													16
18					12,8	12,7	13	12,6	12,2	12,3	11,7	11,2	9,1	18													18
20						11	10,8	11,1	11	10,8	10,5	10,4	8,6	20													20
22							9,3	9,6	9,7	9,3	9,3	8,8	8,1	22													22
24							8,1	8,3	8,5	8,3	8,1	8	7,6	24													24
26								7,7	7,4	7,3	7,1	6,9	6,5	26													26
28								6,8	6,5	6,4	6,2	5,8	5,4	28													28
30									5,7	5,6	5,3	5,1	4,8	30													30
32										5	4,8	4,6	4,2	32													32
34										4,6	4,3	4,1	3,8	34													34
36											3,9	3,7	3,4	36													36
38												3,5	3	38													38
40													2,9	40													40
42													2,6	42													42
44													1,9	44													44
46													1,6	46													46
48													1,4	48													48

* nach hinten / over rear / en arrière

TAB 130157 / 130162

		11,5 - 52 m		360°		15 t		DIN ISO																			
		11,5 m		15,2 m		19 m		22,7 m		26,4 m		30,1 m		33,9 m		37,6 m		41,3 m		45 m		48,8 m		52 m			
m		m		m		m		m		m		m		m		m		m		m		m		m		m	
3	91	83																									3
3,5	82	77	68	64																							3,5
4	73	70	68	64	61																						4
4,5	66	64	64	63	59	51																					4,5
5	59	57	57	57	55	49,5	42																				5
6	49	47	47,5	47	43,5	42,5	39	33	28																		6
7	41	38,5	39	38	37,5	35	33	30,5	26,6	22,3																	7
8	33,5	32	33	33,5	31,5	29,9	28,1	26,6	24,8	21,4	18,9																8
9	27,3	27,2	28,2	28,6	27,2	25,8	24,3	23,5	22,2	20,4	18	14,5															9
10			24	24,6	23,8	22,6	21,8	20,9	19,4	18,3	17,3	14	11,4	10													10
12			17,8	18,3	18,4	17,7	17,5	16,8	15,8	15,1	14,2	13,2	10,7	12													12
14				14,2	14,5	14,3	14,2	13,6	13,3	12,9	12,3	11,5	10,1	14													14
16				11,4	11,9	11,4	11,7	11,7	11,3	10,7	10,3	9,5	9,3	16													16
18					9,8	9,4	10	9,9	9,6	9,1	8,6	8	7,8	18													18
20						8,3	8,3	8,4	8,3	8,2	7,7	7,3	6,7	20													20
22							7,1	7,2	7,1	7	6,6	6,3	5,7	22													22
24							6,1	6,2	6	5,8	5,5	5,3	4,7	24													24
26								5,4	5,2	5	4,7	4,5	4	26													26
28								4,8	4,6	4,4	4,1	3,8	3,4	28													28
30									4	3,8	3,5	3,3	2,9	30													30
32										3,3	3	2,8	2,4	32													32
34										2,9	2,6	2,4	2	34													34
36											2,2	2	1,7	36													36
38											1,9	1,7	1,3	38													38
40												1,4	1	40													40
42												1,1		42													42

* nach hinten / over rear / en arrière

TAB 130160 / 130165

100 to-Kran - Arbeitsweise abgestützt - Ballast 26 to

m	11,5 - 52 m												m
	11,5 m	15,2 m	19 m	22,7 m	26,4 m	30,1 m	33,9 m	37,6 m	41,3 m	45 m	48,8 m	52 m	
3	83												3
3,5	77	68	64										3,5
4	69	68	64	61									4
4,5	62	62	62	57	51								4,5
5	56	56	55	50	46	42							5
6	45	45,5	42,5	41,5	37,5	36	33	28					6
7	37	37,5	36,5	34	32	30	28,3	26,3	22,3				7
8	30,5	31,5	30,5	28,8	27,2	25,5	24,7	23	21,4	18,9			8
9	24,8	26,1	26	24,7	23,4	22,9	21,3	19,8	18,9	18	14,5		9
10		21,8	22,4	21,3	20,3	19,9	18,9	17,8	16,9	15,9	14	11,4	10
12		15,9	16,5	16,5	15,7	15,5	14,8	14,5	13,9	13,3	12,4	10,7	12
14			12,7	13,2	12,6	12,8	12,5	11,9	11,3	10,8	10	9,8	14
16			10,1	10,5	10,4	10,8	10,4	9,9	9,4	8,9	8,2	8	16
18				8,7	8,7	8,9	8,7	8,3	7,8	7,4	6,8	6,6	18
20				7,3	7,3	7,4	7,3	7,1	6,6	6,3	5,7	5,5	20
22					6,2	6,3	6	5,8	5,5	5,3	4,7	4,6	22
24					5,3	5,4	5,2	5	4,7	4,4	3,9	3,9	24
26						4,6	4,4	4,2	3,9	3,7	3,3	3,2	26
28						4	3,8	3,7	3,4	3,1	2,7	2,6	28
30							3,3	3,1	2,9	2,6	2,2	2,1	30
32								2,7	2,4	2,2	1,8	1,7	32
34								2,3	2	1,8	1,4	1,3	34
36									1,7	1,5	1	1	36
38									1,3	1,1			38

TAB 130166

m	11,5 - 52 m												m
	11,5 m	15,2 m	19 m	22,7 m	26,4 m	30,1 m	33,9 m	37,6 m	41,3 m	45 m	48,8 m	52 m	
3	83												3
3,5	74	68	64										3,5
4	65	63	56	49,5									4
4,5	57	52	47,5	44,5	40,5								4,5
5	49	45	42	38,5	35,5	32							5
6	36	34,5	32	29,7	27,4	26,1	24,2	22,3					6
7	27,4	26,4	25,2	24,3	21,9	21,2	19,8	18,5	17,7				7
8	21,1	21,2	20,5	19,9	18,1	18,2	17,1	16,1	15,1	14,1			8
9	16,3	17,5	17	16,8	16,1	15,5	14,6	13,8	12,9	12	10,9		9
10		14,4	14,4	14,3	13,8	13,3	12,6	11,8	11	10,3	9,3	8,9	10
12		10	10,6	10,7	10,3	10	9,4	8,9	8,2	7,7	6,9	6,6	12
14			7,7	8,2	7,9	7,7	7,3	6,8	6,3	5,8	5,1	5	14
16			5,8	6,3	6,2	6,1	5,7	5,3	4,9	4,5	3,8	3,7	16
18				4,9	4,9	4,9	4,5	4,2	3,8	3,4	2,8	2,7	18
20				3,9	3,9	3,9	3,6	3,3	2,9	2,6	2	2	20
22					3,1	3,1	2,9	2,6	2,2	1,9	1,4		22
24					2,4	2,5	2,3	2	1,7	1,4			24
26						2	1,8	1,6					26
28						1,5	1,3	1,2					28

TAB 130169

100 to-Kran - Arbeitsweise abgestützt - Ballast 26 to

		11,5 m			37,6 m			41,3 m			45 m			48,8 m			52 m				
		10,8 m			10,8 m			10,8 m			10,8 m			10,8 m			10,8 m				
m		0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	m	
3	17,5																				3
3,5	17,3																				3,5
4	17																				4
4,5	16,8																				4,5
5	16,5																				5
6	15,2	14,3																			6
7	14	13,7																			7
8	12,7	13,2		14,1																	8
9	11,9	12,2	11	13,7				12,6													9
10	11,1	11,3	10,1	13,3				12,4		10											10
12	9,4	9,9	8,9	12,7	11,3			12		9,5			7,7				6,3				12
14	8,5	8,4	7,7	12,2	10,8			11,6	10,4	9,1	8,6		7,4			6					14
16	7,5	7,7	7	11,3	10,1	8,6	11	9,9	8,7	8,7	8,2		7,1	6,7		5,7	5,4				16
18	6,6	6,9	6,6	10,4	9,5	8,3	10,2	9,4	8,3	8,2	7,8	7,5	6,7	6,4	6,2	5,3	5,1	5,1			18
20				9,6	8,9	7,9	9,4	8,9	7,9	7,8	7,3	7,1	6,3	6	5,9	5,1	4,9	4,8			20
22				8,8	8,4	7,6	8,1	8,5	7,6	7,4	7	6,8	6	5,7	5,6	4,8	4,6	4,6			22
24				7,5	7,9	7,2	7,2	7,6	7,3	7	6,6	6,4	5,7	5,5	5,4	4,6	4,4	4,4			24
26				6,5	6,8	6,7	6,5	6,5	6,8	5,6	6,3	6,1	5,4	5,2	5,2	4,4	4,2	4,2			26
28				5,3	5,6	6,2	5,3	5,6	5,9	5,3	5,3	5,5	5	5	5	4,2	4	4			28
30				4,8	5	5,2	4,9	5	5,2	4,8	4,8	4,9	4,4	4,7	4,8	4	3,8	3,8			30
32				4,5	4,4	4,6	4,5	4,6	4,6	4,3	4,5	4,6	3,9	4,2	4,4	3,8	3,7	3,7			32
34				4,2	4,2	4,2	4	4,2	4,3	3,8	4	4,2	3,4	3,7	3,9	3,4	3,5	3,5			34
36				3,9	4	4,1	3,6	3,8	3,9	3,4	3,6	3,7	3	3,3	3,4	3	3,2	3,4			36
38				3,6	3,7	3,8	3,3	3,4	3,5	3	3,2	3,3	2,7	2,9	3	2,6	2,8	3			38
40				3,2	3,3	3,4	2,9	3,1	3,2	2,7	2,9	3	2,4	2,5	2,7	2,2	2,5	2,6			40
42				2,9	3	3,1	2,6	2,8	2,8	2,4	2,5	2,6	2	2,2	2,3	1,9	2,1	2,3			42
44				2,6	2,7	2,7	2,3	2,4	2,5	2	2,2	2,3	1,7	1,9	2	1,6	1,8	2			44
46							2	2,1	2,1	1,8	1,9	1,9	1,4	1,6	1,7	1,3	1,5	1,6			46
48								1,8	1,8			1,5	1,6	1,6	1,1	1,3	1,4	1,1	1,2	1,3	48
50												1,3	1,3	1,4	0,9	1	1,1	0,8	1	1,1	50
52												1,1			0,8	0,8					52

TAB 130189 / 130198 / 130207

		11,5 m			37,6 m			41,3 m			45 m			48,8 m			52 m				
		19 m			19 m			19 m			19 m			19 m			19 m				
m		0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	m	
4,5	7,7																				4,5
5	7,6																				5
6	7,4																				6
7	7,3																				7
8	7,1																				8
9	6,7																				9
10	6,3	4,9		5,5																	10
12	5,5	4,4		5,5			5,2			4,9			4,4								12
14	5	4,1		5,4			5,2			4,9			4,4			3,7					14
16	4,5	3,8	3,3	5,4	4,3		5,2			4,9			4,4			3,7					16
18	4,1	3,5	3,1	5,2	4,2		5,1	4,2		4,8			4,4			3,6					18
20	3,7	3,3	3	5	4		5	4,1		4,7	4		4,3	3,9		3,6					20
22	3,5	3,2	2,9	4,9	3,8	3,2	4,8	3,9	3,2	4,6	3,9		4,2	3,8		3,5	3,4				22
24	3,3	3	2,9	4,7	3,7	3,1	4,7	3,8	3,2	4,5	3,8	3,2	4,1	3,7		3,4	3,3				24
26	3,1	2,9	2,8	4,5	3,6	3,1	4,6	3,6	3,1	4,4	3,6	3,1	4	3,6	3,1	3,2	3,2	3,1			26
28	2,9			4,3	3,5	3	4,4	3,5	3,1	4,4	3,6	3,1	3,8	3,5	3,1	3,1	3	3,1			28
30				4,1	3,4	3	4,2	3,4	3	4,2	3,5	3	3,7	3,5	3,1	3	2,9	2,9			30
32				4	3,3	3	4,1	3,3	3	4,1	3,4	3	3,6	3,4	3	2,9	2,8	2,8			32
34				3,8	3,3	2,9	3,9	3,3	3	3,6	3,3	3	3,5	3,3	3	2,8	2,7	2,7			34
36				3,6	3,2	2,9	3,5	3,2	3	3,4	3,3	3	3,3	3,3	3	2,7	2,6	2,6			36
38				3,2	3,1	2,9	3,2	3,2	3	3,2	3,2	3	2,9	3,2	3	2,6	2,5	2,5			38
40				3	3,1	2,8	3,1	3,1	3	2,9	3,1	3	2,6	2,9	3	2,5	2,4	2,4			40
42				2,9	2,9	2,7	2,8	2,9	3	2,6	2,9	3	2,3	2,6	2,9	2,2	2,3	2,4			42
44				2,8	2,8	2,6	2,6	2,8	2,9	2,3	2,6	2,8	2	2,3	2,5	1,9	2,2	2,3			44
46				2,6	2,7	2,5	2,3	2,5	2,7	2,1	2,3	2,5	1,7	2,1	2,3	1,6	2	2,2			46
48				2,3	2,5	2,4	2	2,3	2,4	1,8	2,1	2,2	1,5	1,8	2	1,3	1,7	1,9			48
50				2,1	2,2	2,3	1,8	2	2,1	1,6	1,8	1,9	1,2	1,5	1,7	1,1	1,4	1,7			50
52				1,9	2		1,6	1,7	1,8	1,3	1,5	1,7	1	1,3	1,4	0,9	1,2	1,4			52
54							1,4	1,5	1,5	1,1	1,3	1,4	0,8	1	1,1	1	1,1	1,1			54
56							1,2	1,3		0,9	1,1	1,1		0,8	0,9		0,9	0,9			56
58													0,9	0,9							58

TAB 130189 / 130198 / 130207