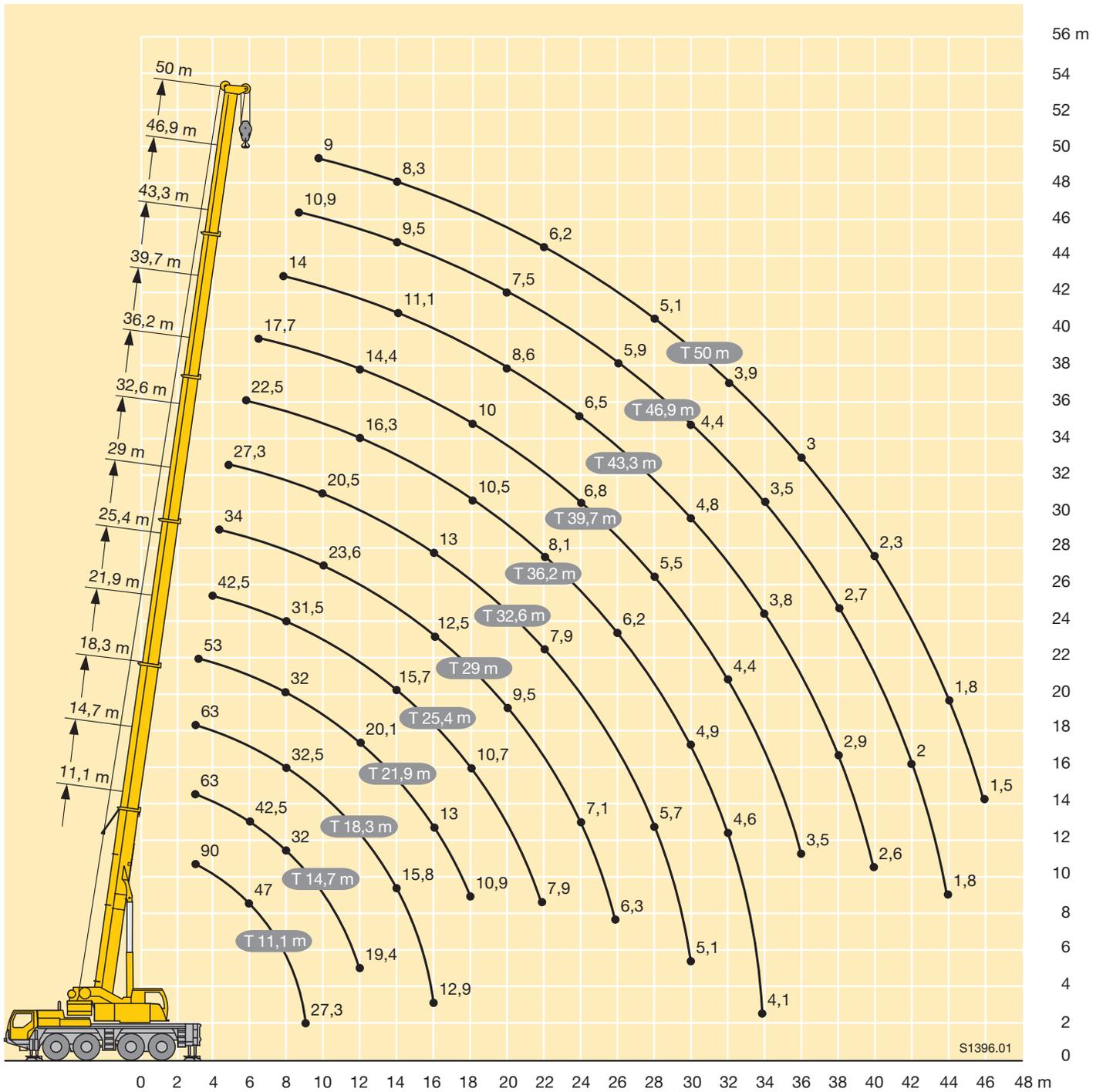


Hubhöhen
Lifting heights
 Hauteurs de levage • Altezze di sollevamento
 Alturas de elevación • Высота подъема

T





m	11,1 m			25,4 m			29 m			32,6 m			36,2 m			39,7 m			43,3 m			46,9 m			50 m			m
	10,5 m																											
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
3,5	11,4																										3,5	
4	11,4																											4
4,5	11,4	9,2																										4,5
5	11,4	9,2		11,4																								5
6	11,2	9,1		11,4			11,4																					6
7	10,6	8,6	6,8	11,4			11,4			11,2																		7
8	9,8	8,1	6,8	11,4			11,4			11,2			9,8															8
9	9,1	7,7	6,5	11,4	9,2		11,4			11,2			9,8			8,4												9
10	8,3	7,3	6,3	11,4	8,9		11,4	8,9		11			9,8			8,4			7									10
11	7,6	7	6,1	11,4	8,6	6,8	11,3	8,6		10,7	8,5		9,7			8,4			7			5,2						11
12	7,1	6,6	6	11	8,3	6,6	10,9	8,4	6,7	10,4	8,3		9,5	8		8,3			7			5,2			4,4			12
14	6	5,9	5,7	10,1	7,8	6,4	10,2	7,9	6,4	9,8	7,9	6,4	9,1	7,6	6,2	8,1	7,2		7	6,6		5,2			4,4			14
16	5,2	5,3	5,2	9,2	7,4	6,2	9,5	7,5	6,2	9,3	7,5	6,2	8,7	7,3	6,1	7,9	7	5,9	6,7	6,3	5,7	5,2	4,9		4,4	4,3		16
18	4,6	4,8	4,8	8,3	7	6	8,8	7,1	6	8,8	7,1	6	8,4	7	6	7,5	6,8	5,8	6,3	5,9	5,5	5	4,7	4,4	4,3	4,1	3,9	18
20				7,5	6,6	5,9	8,1	6,8	5,9	8,2	6,8	5,9	8	6,8	5,8	7	6,5	5,7	5,9	5,5	5,1	4,7	4,4	4,2	4,1	3,9	3,8	20
22				6,8	6,2	5,7	7,4	6,4	5,8	7,6	6,5	5,8	7,2	6,5	5,7	6,5	6,2	5,6	5,5	5,1	4,8	4,4	4,2	4	3,9	3,7	3,7	22
24				6,2	5,8	5,5	6,8	6,1	5,7	6,8	6,2	5,7	6,3	6,2	5,6	6	5,8	5,5	5,2	4,8	4,6	4,2	4	3,8	3,7	3,6	3,5	24
26				5,7	5,4	5,2	6,1	5,7	5,4	5,9	5,9	5,5	5,5	5,9	5,5	5,4	5,4	5,3	4,8	4,5	4,3	3,9	3,7	3,6	3,5	3,4	3,4	26
28				5,2	5,1	5	5,4	5,4	5,2	5,2	5,4	5,3	5	5,2	5,3	4,8	5	5	4,5	4,3	4,1	3,7	3,6	3,5	3,3	3,2	3,2	28
30				4,8	4,9	4,9	4,8	4,9	5	4,5	4,8	4,9	4,5	4,6	4,7	4,2	4,5	4,7	4,2	4	3,9	3,5	3,4	3,4	3,2	3,1	3,1	30
32				4,4	4,6		4,2	4,4	4,4	4	4,2	4,3	3,9	4,2	4,3	3,8	3,9	4,1	3,7	3,8	3,7	3,3	3,2	3,2	3	2,9	2,9	32
34							3,7	3,8		3,5	3,6	3,7	3,4	3,6	3,8	3,5	3,5	3,5	3,2	3,5	3,5	3,1	3,1	3,1	2,9	2,8	2,8	34
36							3,3	3,4		3,1	3,2	3,2	3	3,2	3,3	3,1	3,3	3,3	3	3	3,2	2,9	3	3	2,7	2,7	2,7	36
38										2,7	2,8		2,6	2,8	2,8	2,7	2,9	2,9	2,8	2,8	2,8	2,6	2,8	2,8	2,5	2,6	2,6	38
40										2,4	2,4		2,5	2,5		2,5	2,5	2,6	2,5	2,7	2,7	2,2	2,4	2,5	2,2	2,4	2,5	40
42													2,3	2,4		2,3	2,4	2,4	2,2	2,3	2,4	1,9	2,1	2,2	1,9	2,1	2,2	42
44													2,3	2,3		2,1	2,2		1,9	2	2,1	1,6	1,8	1,9	1,6	1,8	1,9	44
46																1,8	1,9		1,7	1,8	1,8	1,4	1,5	1,6	1,4	1,5	1,6	46
48																1,6			1,4	1,5		1,2	1,3	1,3	1,1	1,3	1,3	48
50																			1,2	1,3		1	1		0,9	1	1,1	50
52																						0,8	0,8		0,7	0,8		52
54																						0,6	0,6		0,6	0,6		54

TAB 1501081 / 1501101 / 1501121



m	11,1 m			29 m			32,6 m			36,2 m			39,7 m			43,3 m			46,9 m			50 m			m	
	19 m			19 m			19 m			19 m			19 m			19 m			19 m							
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°		
3,5	3,7																							3,5		
4	3,7																							4		
4,5	3,7																							4,5		
5	3,7																							5		
6	3,7																							6		
7	3,7																							7		
8	3,6			3,7																				8		
9	3,5	3		3,7			3,5																	9		
10	3,4	3		3,7			3,5		3,4															10		
11	3,3	3		3,7			3,5		3,4			3,4												11		
12	3,2	3		3,7			3,5		3,4			3,4		3,2										12		
14	3	2,8	2,4	3,6	3		3,5		3,4			3,4		3,2			2,8				2,5			14		
16	2,8	2,6	2,4	3,5	3		3,4	2,9	3,3	2,9		3,4		3,2			2,8				2,5			16		
18	2,5	2,5	2,3	3,4	2,9		3,3	2,9	3,3	2,8		3,3	2,9	3,2	2,8		2,8				2,5			18		
20	2,3	2,4	2,3	3,2	2,8	2,4	3,2	2,8	2,4	3,2	2,8		3,2	2,8		3,1	2,8			2,8	2,6		2,5	2,4	20	
22	2,1	2,2	2,2	3,1	2,7	2,4	3,1	2,7	2,4	3,1	2,7	2,3	3,1	2,7	2,3	3,1	2,8			2,8	2,6		2,5	2,4	22	
24	1,9	2	2,1	3	2,6	2,3	3	2,6	2,3	3	2,6	2,3	3	2,7	2,3	3	2,6	2,3		2,8	2,5	2,2	2,5	2,4	24	
26	1,8	1,9	1,9	2,9	2,5	2,3	2,9	2,5	2,3	2,9	2,5	2,3	3	2,6	2,3	2,9	2,6	2,3		2,7	2,5	2,2	2,5	2,4	2,1	26
28				2,7	2,5	2,3	2,7	2,5	2,2	2,8	2,5	2,2	2,9	2,5	2,3	2,8	2,5	2,2		2,7	2,4	2,2	2,4	2,3	2,1	28
30				2,5	2,4	2,2	2,6	2,4	2,2	2,7	2,4	2,2	2,8	2,5	2,2	2,8	2,4	2,2		2,6	2,4	2,2	2,4	2,3	2,1	30
32				2,4	2,3	2,2	2,4	2,3	2,2	2,5	2,4	2,2	2,7	2,4	2,2	2,7	2,4	2,2		2,6	2,3	2,1	2,4	2,2	2,1	32
34				2,3	2,2	2,2	2,3	2,3	2,2	2,4	2,3	2,2	2,6	2,3	2,2	2,6	2,3	2,2		2,5	2,3	2,1	2,3	2,2	2,1	34
36				2,1	2,1	2,1	2,2	2,2	2,1	2,3	2,2	2,2	2,6	2,3	2,2	2,5	2,3	2,1		2,4	2,2	2,1	2,2	2,1	2,1	36
38				2	2	2	2	2	2,1	2,2	2,1	2,1	2,5	2,3	2,2	2,5	2,2	2,1		2,3	2,2	2,1	2,1	2	2	38
40				1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	2	2,1	2	2	2,4	2,2	2,2	2,4	2,2	2,1		2,2	2,1	2,1	2	2	2	40
42				1,8	1,8	1,9	1,8	1,8	1,9	2	1,9	2	2,3	2,2	2,2	2,1	2,2	2,1		2,1	2,1	2	1,9	1,9	1,9	42
44				1,8	1,8		1,7	1,7	1,8	1,8	1,9	1,9	2,1	2,2	2,2	2	2,1	2,1		1,9	2	2	1,8	1,8	1,8	44
46							1,6	1,7	1,7	1,8	1,8	1,8	1,8	2,1	2,2	1,9	1,9	2		1,6	1,9	1,9	1,5	1,8	1,8	46
48							1,5	1,6		1,7	1,7	1,8	1,8	1,8	1,9	1,7	1,8	1,9		1,4	1,7	1,8	1,3	1,6	1,7	48
50										1,6	1,6		1,6	1,7	1,8	1,4	1,6	1,7		1,2	1,4	1,6	1,1	1,4	1,5	50
52										1,6	1,6		1,4	1,6	1,6	1,3	1,4	1,5		1	1,2	1,3	0,9	1,2	1,3	52
54													1,3	1,4		1,1	1,2	1,2		0,8	1	1,1	0,8	1	1,1	54
56													1,1			0,9	1			0,6	0,8	0,9		0,8	0,9	56
58																0,8	0,8				0,6	0,6		0,6	0,7	58
60																0,7										60

TAB 1501081 / 1501101 / 1501121

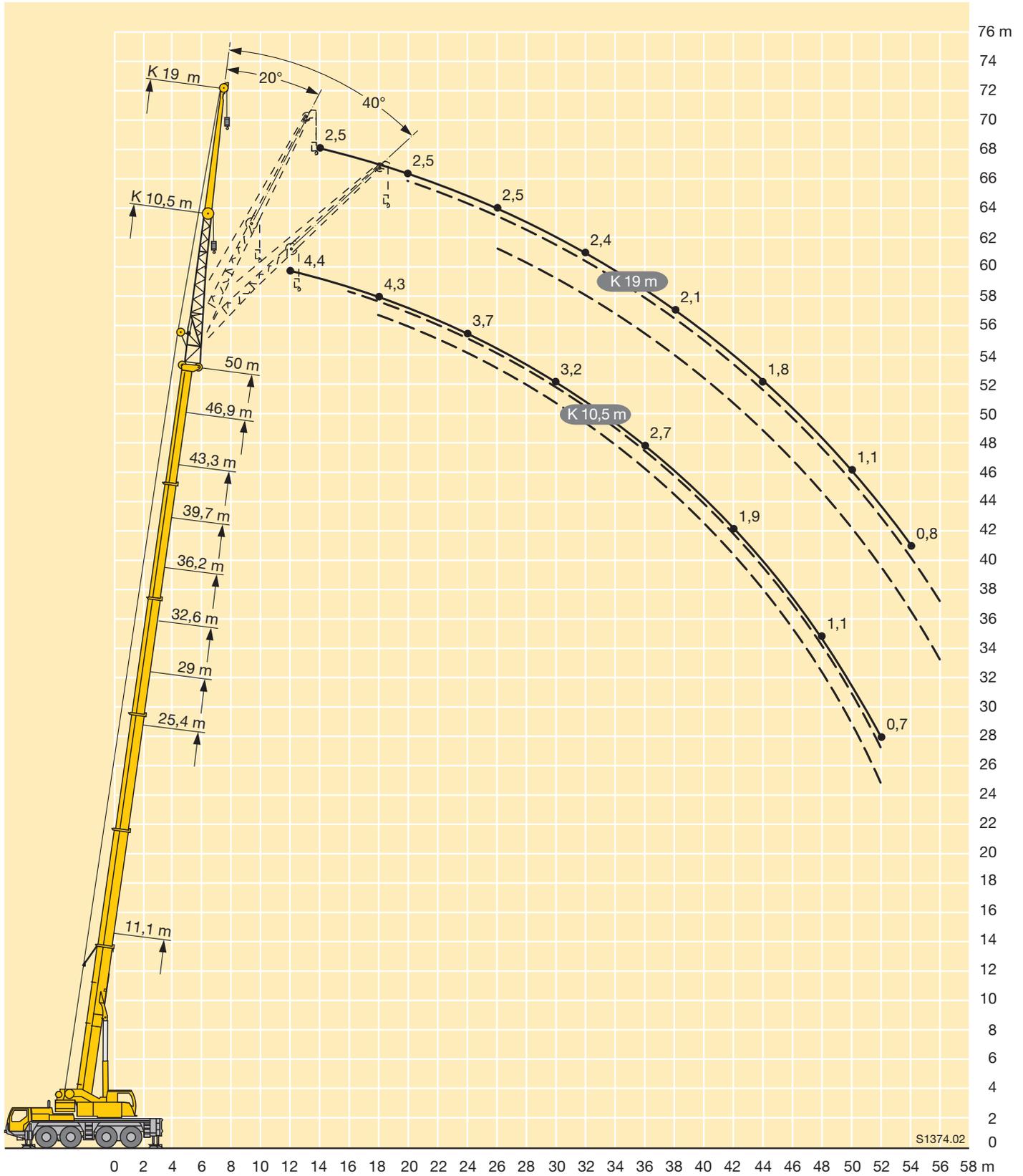
Hubhöhen

Lifting heights

Hauteurs de levage • Altezze di sollevamento

Alturas de elevación • Высота подъема

TK





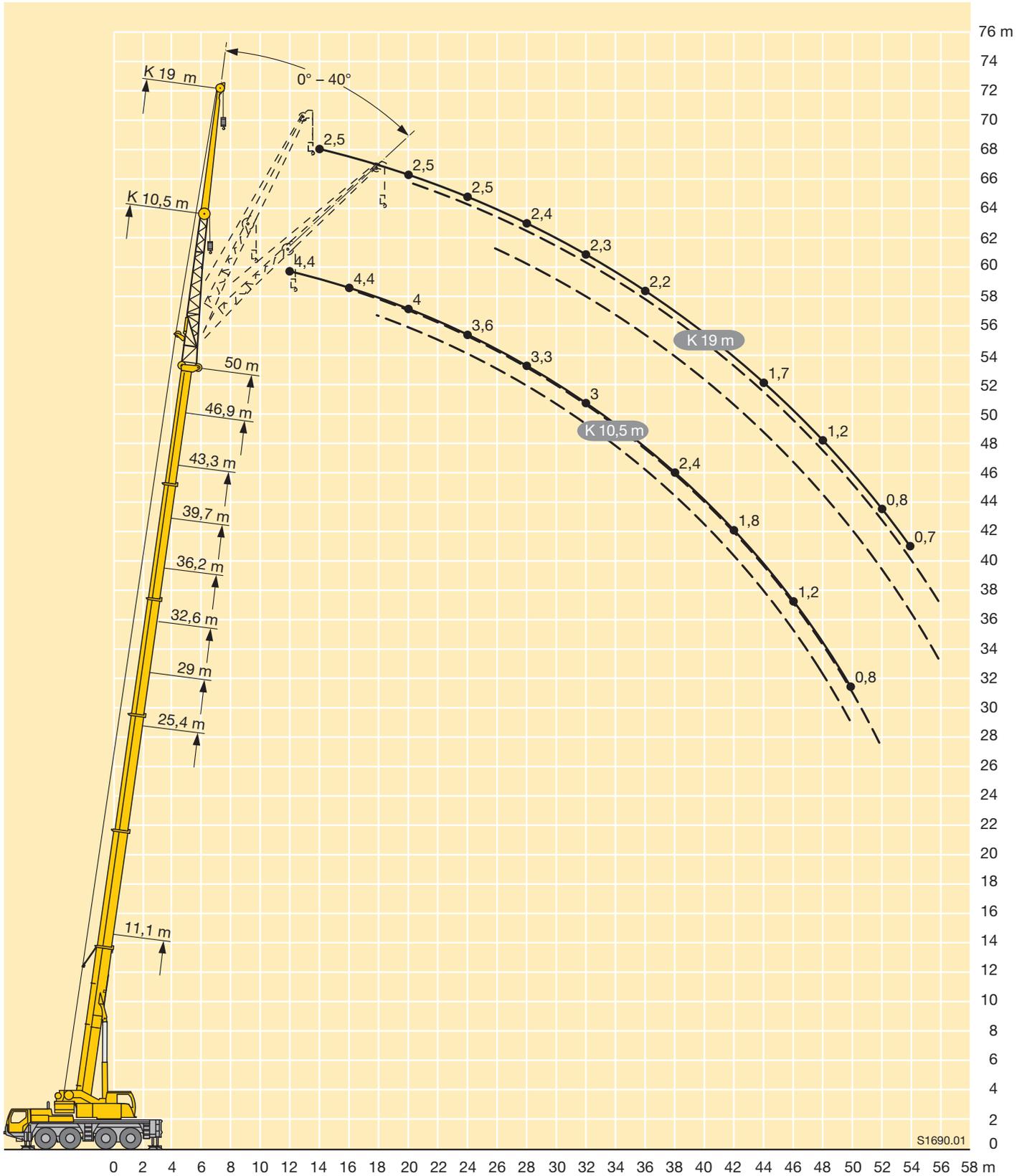
m	11,1 m			25,4 m			29 m			32,6 m			36,2 m			39,7 m			43,3 m			46,9 m			50 m			m
	10,5 m			10,5 m			10,5 m			10,5 m			10,5 m			10,5 m			10,5 m			10,5 m			10,5 m			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
4	11,4																										4	
5	11,4	9,2		11,4																								5
6	11,2	9,1		11,4			11,4																					6
7	10,6	8,6	6,8	11,4			11,4			11,2																		7
8	9,8	8,1	6,8	11,4			11,4			11,2			9,8															8
9	9,1	7,7	6,5	11,4	9,2		11,4			11,2			9,8			8,4												9
10	8,3	7,3	6,3	11,4	8,9		11,4	8,9		10,9			9,8			8,4												10
11	7,6	7	6,1	11,4	8,6	6,8	11,3	8,6		10,7	8,5		9,7			8,4												11
12	7,1	6,6	6	11	8,3	6,6	10,9	8,4	6,6	10,4	8,3		9,5	8		8,3												12
14	6	5,9	5,7	10,1	7,8	6,4	10,2	7,9	6,4	9,8	7,8	6,4	9,1	7,6	6,2	8,1	7,2											14
16	5,2	5,3	5,2	9,2	7,4	6,2	9,5	7,5	6,2	9,3	7,5	6,2	8,7	7,3	6,1	7,9	7	5,9										16
18	4,6	4,8	4,8	8,3	6,9	6	8,7	7,1	6	8,7	7,1	6	8,4	7	6	7,5	6,7	5,8										18
20				7,5	6,5	5,9	8	6,8	5,9	8,2	6,8	5,9	8	6,8	5,8	7	6,5	5,7										20
22				6,8	6,1	5,7	7,3	6,4	5,8	7,5	6,5	5,8	7,1	6,5	5,7	6,4	6,1	5,6										22
24				6,2	5,7	5,4	6,8	6	5,6	6,7	6,2	5,6	6,2	6,2	5,6	6	5,7	5,4										24
26				5,7	5,4	5,2	6	5,7	5,4	5,8	5,9	5,5	5,4	5,8	5,5	5,3	5,3	5,2										26
28				5,2	5,1	5	5,3	5,4	5,2	5,1	5,3	5,3	5	5,1	5,3	4,6	5	4,9										28
30				4,8	4,9	4,9	4,7	4,8	5	4,4	4,7	4,8	4,4	4,5	4,6	4,1	4,4	4,6										30
32				4,4	4,5		4,1	4,2	4,3	3,9	4,1	4,2	3,8	4,1	4,2	3,7	3,8	4										32
34							3,6	3,7		3,4	3,5	3,6	3,3	3,5	3,7	3,4	3,4	3,5										34
36							3,2	3,3		3	3,1	3,1	2,9	3,1	3,2	3	3,1	3,3										36
38										2,6	2,7		2,5	2,7	2,7	2,6	2,7	2,8										38
40										2,3	2,3		2,4	2,4		2,5	2,5	2,5										40
42													2,3	2,3		2,2	2,3	2,4										42
44														2,2	2,2		2	2										44
46																1,7	1,8											46
48																1,5												48
50																												50
52																												52

TAB 1501201 / 1501221 / 1501241



m	11,1 m			29 m			32,6 m			36,2 m			39,7 m			43,3 m			46,9 m			50 m			m
	19 m			19 m			19 m			19 m			19 m			19 m			19 m						
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
4	3,7																							4	
5	3,7																							5	
6	3,7																							6	
7	3,7																							7	
8	3,6			3,7																				8	
9	3,5	3		3,7			3,5																	9	
10	3,4	3		3,7			3,5			3,4														10	
11	3,3	3		3,7			3,5			3,4		3,4												11	
12	3,2	3		3,7			3,5			3,4		3,4		3,2										12	
14	3	2,8	2,4	3,6	3		3,5			3,4		3,4		3,2			2,8					2,5		14	
16	2,8	2,6	2,4	3,5	3		3,4	2,9		3,3	2,9		3,4		3,2		2,8					2,5		16	
18	2,5	2,5	2,3	3,4	2,9		3,3	2,9		3,3	2,8		3,3	2,9	3,2	2,8	2,8					2,5		18	
20	2,3	2,4	2,3	3,2	2,8	2,4	3,2	2,8	2,4	3,2	2,8		3,2	2,8	3,1	2,8	2,8	2,6				2,5	2,4	20	
22	2,1	2,2	2,2	3,1	2,7	2,4	3,1	2,7	2,4	3,1	2,7	2,3	3,1	2,7	3,1	2,7	2,8	2,6				2,5	2,4	22	
24	1,9	2	2,1	3	2,6	2,3	3	2,6	2,3	3	2,6	2,3	3	2,7	2,3	3	2,6	2,3	2,8	2,5	2,2	2,5	2,4	24	
26	1,8	1,9	1,9	2,8	2,5	2,3	2,8	2,5	2,3	2,9	2,5	2,3	3	2,6	2,3	2,9	2,6	2,3	2,7	2,4	2,2	2,5	2,4	2,1	26
28				2,7	2,5	2,3	2,7	2,5	2,2	2,7	2,5	2,2	2,9	2,5	2,3	2,8	2,5	2,2	2,7	2,4	2,2	2,4	2,3	2,1	28
30				2,5	2,4	2,2	2,6	2,4	2,2	2,6	2,4	2,2	2,8	2,5	2,2	2,8	2,4	2,2	2,6	2,3	2,2	2,4	2,3	2,1	30
32				2,3	2,3	2,2	2,4	2,3	2,2	2,5	2,3	2,2	2,7	2,4	2,2	2,7	2,4	2,2	2,5	2,3	2,1	2,3	2,2	2,1	32
34				2,2	2,2	2,1	2,3	2,2	2,2	2,4	2,3	2,2	2,6	2,3	2,2	2,6	2,3	2,2	2,4	2,3	2,1	2,3	2,1	2,1	34
36				2,1	2	2,1	2,1	2,1	2,1	2,2	2,2	2,1	2,6	2,3	2,2	2,5	2,3	2,1	2,4	2,2	2,1	2,2	2,1	2	36
38				2	1,9	2	2	2	2	2,1	2,1	2,1	2,5	2,3	2,2	2,5	2,2	2,1	2,3	2,2	2,1	2,1	2	2	38
40				1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	2	2	2	2,4	2,2	2,2	2,3	2,2	2,1	2,2	2,1	2,1	2	1,9	1,9	40
42				1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,9	1,9	1,9	2,3	2,2	2,2	2	2,2	2,1	2	2	2	1,9	1,9	1,9	42
44				1,7	1,7		1,7	1,7	1,7	1,8	1,8	1,9	2	2,2	2,2	2	2	2,1	1,8	2	2	1,7	1,8	1,8	44
46							1,6	1,6	1,7	1,7	1,7	1,8	1,8	2	2,1	1,8	1,9	1,9	1,5	1,8	1,9	1,4	1,7	1,8	46
48							1,5	1,6		1,6	1,7	1,7	1,7	1,7	1,8	1,6	1,8	1,8	1,3	1,6	1,7	1,2	1,5	1,7	48
50										1,6	1,6		1,5	1,7	1,7	1,4	1,5	1,6	1,1	1,3	1,5	1	1,3	1,4	50
52										1,5	1,6		1,4	1,5	1,5	1,2	1,3	1,4	0,9	1,1	1,2	0,8	1,1	1,2	52
54													1,2	1,3		1	1,1	1,1	0,7	0,9	1	0,7	0,9	1	54
56													1			0,8	0,9			0,7	0,8		0,7	0,8	56
58																0,7	0,7								58
60																0,6									60

TAB 1501201 / 1501221 / 1501241



Traglasten

Lifting capacities

Forces de levage • Portate

Tablas de carga • Грузоподъемность

TVK



m	11,1 m + 7 m			39,7 m + 7 m			43,3 m + 7 m			46,9 m + 7 m			50 m + 7 m			m
	10,5 m			10,5 m												
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
3,5	3,8															3,5
4	3,8															4
4,5	3,8															4,5
5	3,8															5
6	3,8	3,6														6
7	3,8	3,6														7
8	3,7	3,6	3,4													8
9	3,5	3,6	3,4													9
10	3,3	3,4	3,4	3,8												10
11	3,1	3,2	3,3	3,8			3,5									11
12	2,9	3,1	3,2	3,8			3,5			3,3						12
14	2,6	2,7	2,8	3,8	3,6		3,5			3,3			2,9			14
16	2,4	2,5	2,5	3,8	3,6	3,4	3,5	3,5		3,3	3,3		2,9			16
18	2,1	2,2	2,3	3,7	3,5	3,4	3,5	3,4	3,3	3,3	3,3	3,1	2,9	2,9		18
20	1,9	2	2,1	3,5	3,4	3,3	3,4	3,3	3,2	3,3	3,2	3,1	2,9	2,9	2,8	20
22	1,7	1,8	1,9	3,3	3,2	3,1	3,3	3,2	3,1	3,2	3,1	3	2,8	2,8	2,7	22
24	1,6	1,6	1,7	3,1	3	2,9	3,1	3	2,9	3,1	2,9	2,9	2,8	2,7	2,6	24
26	1,4	1,4		3	2,9	2,8	3	2,9	2,8	2,9	2,8	2,8	2,7	2,6	2,5	26
28				2,8	2,7	2,7	2,8	2,7	2,7	2,8	2,7	2,6	2,6	2,5	2,4	28
30				2,7	2,6	2,5	2,7	2,6	2,6	2,7	2,6	2,5	2,4	2,4	2,3	30
32				2,5	2,4	2,4	2,6	2,5	2,4	2,6	2,5	2,4	2,3	2,3	2,3	32
34				2,4	2,3	2,3	2,4	2,4	2,3	2,4	2,4	2,3	2,2	2,2	2,2	34
36				2,3	2,2	2,2	2,3	2,3	2,2	2,3	2,3	2,3	2,1	2,1	2,1	36
38				2,1	2,1	2,1	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2	2	2	38
40				2	2	2	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	1,9	1,9	1,9	40
42				1,9	1,9	1,9	2	2	2	1,9	2	2	1,8	1,8	1,8	42
44				1,8	1,8	1,9	1,9	1,9	1,9	1,6	1,8	1,9	1,5	1,7	1,8	44
46				1,7	1,8	1,8	1,6	1,8	1,8	1,4	1,5	1,6	1,3	1,4	1,6	46
48				1,6	1,7	1,7	1,4	1,5	1,6	1,1	1,3	1,4	1,1	1,2	1,3	48
50				1,4	1,5		1,2	1,3	1,3	0,9	1,1	1,1	0,9	1	1,1	50
52				1,2	1,2		1	1,1	1,1	0,7	0,8	0,9	0,7	0,8	0,9	52
54				1	1,1		0,8	0,9			0,7	0,7			0,7	54
56							0,7	0,7								56

TAB 1501501 / 1501511 / 1051521



m	11,1 m + 7 m			39,7 m + 7 m			43,3 m + 7 m			46,9 m + 7 m			50 m + 7 m			m
	19 m			19 m												
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
4,5	2,4															4,5
5	2,4															5
6	2,4															6
7	2,4															7
8	2,4															8
9	2,4															9
10	2,4	2,2														10
11	2,4	2,2														11
12	2,3	2,2		2,4												12
14	2,2	2,2		2,4			2,2			2,1						14
16	2	2	1,9	2,4			2,2			2,1			1,7			16
18	1,9	1,9	1,9	2,4			2,2			2,1			1,7			18
20	1,7	1,8	1,8	2,4	2,2		2,2	2,1		2,1			1,7			20
22	1,6	1,7	1,7	2,3	2,2		2,2	2,1		2,1	2		1,7	1,7		22
24	1,5	1,5	1,6	2,3	2,1	1,9	2,2	2		2,1	2		1,6	1,7		24
26	1,3	1,4	1,5	2,2	2	1,9	2,1	2	1,8	2	1,9	1,8	1,6	1,7		26
28	1,2	1,3	1,4	2,1	1,9	1,8	2,1	1,9	1,8	2	1,9	1,8	1,6	1,7	1,7	28
30	1,1	1,2	1,3	2	1,9	1,8	2	1,8	1,8	1,9	1,8	1,7	1,5	1,6	1,7	30
32	1,1	1,1	1,1	1,9	1,8	1,7	1,9	1,8	1,7	1,9	1,7	1,7	1,5	1,6	1,6	32
34	1	1		1,9	1,8	1,7	1,9	1,7	1,7	1,8	1,7	1,7	1,5	1,6	1,6	34
36				1,8	1,7	1,7	1,8	1,7	1,6	1,8	1,7	1,6	1,5	1,6	1,5	36
38				1,7	1,6	1,6	1,7	1,6	1,6	1,7	1,6	1,6	1,5	1,5	1,5	38
40				1,6	1,6	1,6	1,7	1,6	1,6	1,6	1,6	1,5	1,4	1,5	1,5	40
42				1,6	1,5	1,5	1,6	1,5	1,5	1,6	1,5	1,5	1,4	1,4	1,4	42
44				1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,4	1,4	1,4	44
46				1,4	1,4	1,4	1,5	1,4	1,4	1,5	1,4	1,4	1,4	1,3	1,3	46
48				1,4	1,3	1,4	1,4	1,4	1,4	1,3	1,4	1,4	1,1	1,3	1,3	48
50				1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,1	1,3	1,3	1	1,2	1,2	50
52				1,2	1,2	1,3	1,2	1,3	1,3	0,9	1,1	1,3	0,8	1	1,2	52
54				1,2	1,2	1,2	1	1,2	1,2	0,7	0,9	1,1		0,8	1	54
56				1	1,1	1,2	0,8	1	1,1		0,8	0,9		0,7	0,8	56
58				0,9	1	1	0,7	0,8	0,9		0,6	0,7			0,6	58
60				0,7	0,8			0,7	0,7							60
62				0,6	0,6											62

TAB 1501501 / 1501511 / 1051521

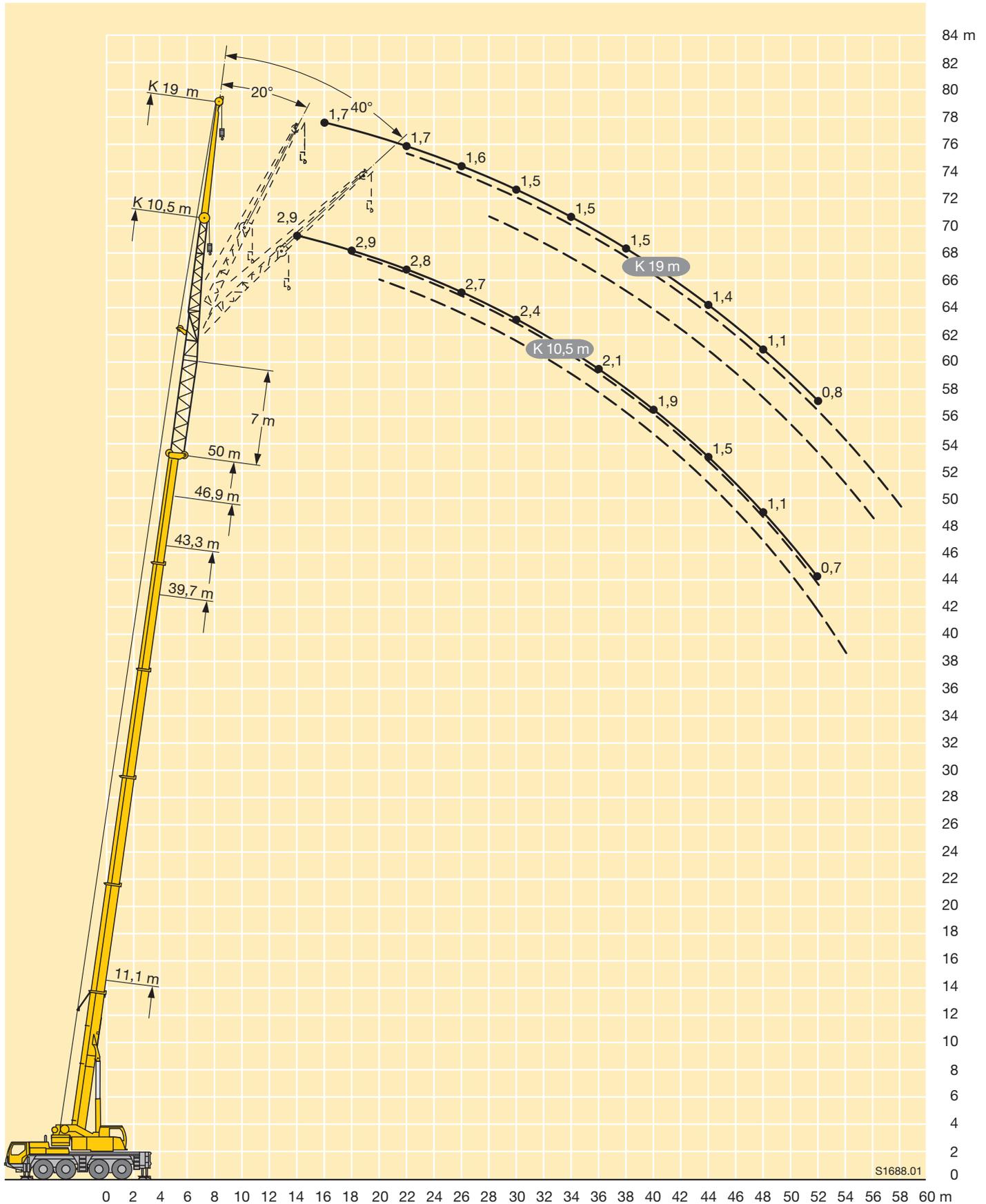
Hubhöhen

Lifting heights

Hauteurs de levage • Altezze di sollevamento

Alturas de elevación • Высота подъема

TVK





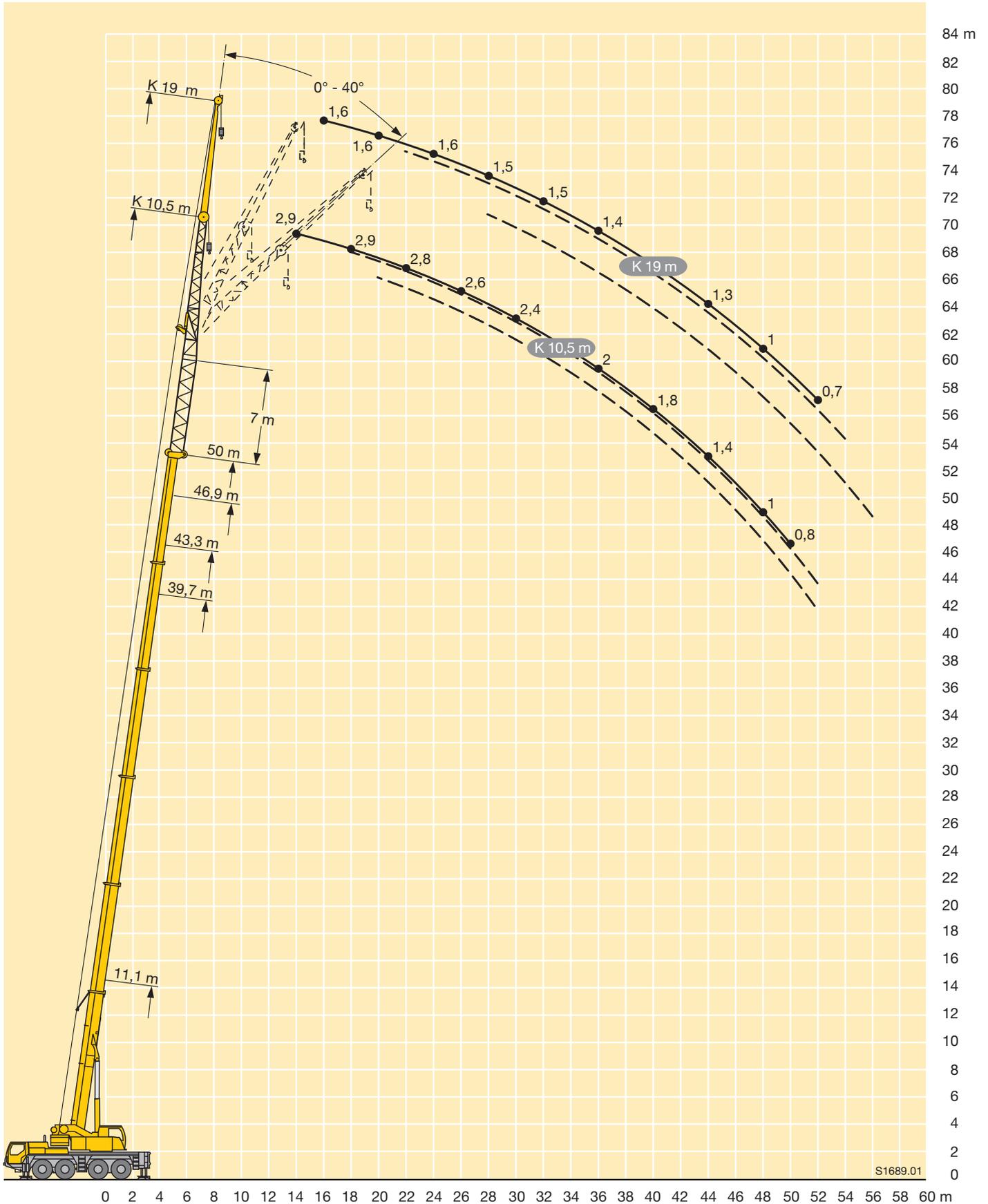
m	11,1 m + 7 m			39,7 m + 7 m			43,3 m + 7 m			46,9 m + 7 m			50 m + 7 m			m
	10,5 m			10,5 m												
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
3,5	3,8															3,5
4	3,8															4
4,5	3,8															4,5
5	3,8															5
6	3,8	3,6														6
7	3,8	3,6														7
8	3,7	3,6	3,4													8
9	3,5	3,6	3,4													9
10	3,3	3,4	3,4	3,8												10
11	3,1	3,2	3,3	3,8			3,5									11
12	2,9	3,1	3,2	3,8			3,5			3,3						12
14	2,6	2,7	2,8	3,8	3,6		3,5			3,3			2,9			14
16	2,4	2,5	2,5	3,7	3,6	3,4	3,5	3,4		3,3	3,2		2,9			16
18	2,1	2,2	2,3	3,6	3,5	3,3	3,5	3,4	3,2	3,2	3,1	3,1	2,9	2,9		18
20	1,9	2	2,1	3,5	3,3	3,2	3,4	3,2	3,1	3,2	3,1	3	2,8	2,8	2,8	20
22	1,7	1,8	1,9	3,3	3,1	3	3,2	3,1	3	3,1	3	2,9	2,8	2,7	2,7	22
24	1,6	1,6	1,7	3,1	2,9	2,9	3,1	2,9	2,9	3	2,9	2,8	2,7	2,6	2,6	24
26	1,4	1,4		2,9	2,8	2,7	2,9	2,8	2,7	2,9	2,7	2,7	2,6	2,5	2,5	26
28				2,7	2,6	2,6	2,7	2,6	2,6	2,7	2,6	2,6	2,5	2,4	2,4	28
30				2,6	2,5	2,5	2,6	2,5	2,5	2,6	2,5	2,5	2,4	2,3	2,3	30
32				2,4	2,4	2,3	2,5	2,4	2,4	2,5	2,4	2,4	2,2	2,2	2,2	32
34				2,3	2,2	2,2	2,3	2,3	2,3	2,4	2,3	2,3	2,1	2,1	2,1	34
36				2,2	2,1	2,1	2,2	2,2	2,2	2,3	2,2	2,2	2	2	2	36
38				2,1	2	2	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	1,9	1,9	1,9	38
40				2	1,9	2	2	2	2	2	2	2	1,8	1,8	1,8	40
42				1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,8	1,9	1,9	1,7	1,8	1,8	42
44				1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,5	1,7	1,8	1,4	1,6	1,7	44
46				1,7	1,7	1,7	1,5	1,7	1,7	1,3	1,4	1,5	1,2	1,3	1,4	46
48				1,5	1,6	1,6	1,3	1,4	1,5	1	1,2	1,3	1	1,1	1,2	48
50				1,3	1,4		1,1	1,2	1,2	0,8	1	1	0,8	0,9	1	50
52				1,1	1,2		0,9	1	1		0,7	0,8		0,7	0,8	52
54				0,9	1		0,7	0,8								54
56							0,6	0,6								56

TAB 1501561 / 1501571 / 1501581



m	11,1 m + 7 m			39,7 m + 7 m			43,3 m + 7 m			46,9 m + 7 m			50 m + 7 m			m
	19 m			19 m												
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
4,5	2,4															4,5
5	2,4															5
6	2,4															6
7	2,4															7
8	2,4															8
9	2,4															9
10	2,4	2,2														10
11	2,4	2,2														11
12	2,3	2,2		2,4												12
14	2,2	2,2		2,4			2,2			2						14
16	2	2	1,9	2,4			2,2			2			1,6			16
18	1,9	1,9	1,9	2,4			2,2			2			1,6			18
20	1,7	1,8	1,8	2,4	2,2		2,2	2,1		2			1,6			20
22	1,6	1,7	1,7	2,3	2,1		2,2	2,1		2	2		1,6	1,6		22
24	1,5	1,5	1,6	2,2	2,1	1,9	2,2	2		2	1,9		1,6	1,6		24
26	1,3	1,4	1,5	2,1	2	1,9	2,1	1,9	1,8	2	1,9	1,8	1,5	1,6		26
28	1,2	1,3	1,4	2,1	1,9	1,8	2	1,9	1,8	1,9	1,8	1,8	1,5	1,6	1,6	28
30	1,1	1,2	1,3	2	1,8	1,8	1,9	1,8	1,7	1,9	1,8	1,7	1,5	1,6	1,6	30
32	1,1	1,1	1,1	1,9	1,8	1,7	1,9	1,8	1,7	1,8	1,7	1,7	1,5	1,6	1,6	32
34	1	1		1,8	1,7	1,7	1,8	1,7	1,6	1,8	1,7	1,6	1,4	1,5	1,5	34
36				1,7	1,7	1,6	1,7	1,6	1,6	1,7	1,6	1,6	1,4	1,5	1,5	36
38				1,6	1,6	1,6	1,7	1,6	1,6	1,6	1,6	1,5	1,4	1,5	1,5	38
40				1,6	1,5	1,5	1,6	1,5	1,5	1,6	1,5	1,5	1,4	1,4	1,4	40
42				1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,3	1,4	1,4	42
44				1,4	1,4	1,4	1,5	1,4	1,4	1,5	1,4	1,4	1,3	1,3	1,3	44
46				1,3	1,3	1,3	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,3	1,3	1,3	46
48				1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,2	1,3	1,3	1	1,2	1,2	48
50				1,2	1,2	1,2	1,3	1,3	1,3	1	1,2	1,3	0,9	1,1	1,2	50
52				1,2	1,2	1,2	1,1	1,2	1,2	0,8	1	1,2	0,7	0,9	1,1	52
54				1,1	1,1	1,2	0,9	1,1	1,2		0,8	1		0,8	0,9	54
56				0,9	1,1	1,1	0,7	0,9	1		0,7	0,8			0,7	56
58				0,8	0,9	0,9	0,6	0,7	0,8			0,6				58
60				0,6	0,7			0,6	0,6							60
62				0,6	0,6											62

TAB 1501561 / 1501571 / 1501581



S1689.01



	11,1 m	14,7 m	18,3 m	21,9 m	25,4 m	29 m	32,6 m	36,2 m	39,7 m	43,3 m	46,9 m	50 m	
	2,5 m												
3	22,4	22,4	22,4										3
3,5	22,4	22,4	22,4	22,4									3,5
4	22,4	22,4	22,4	22,4									4
4,5	22,4	22,4	22,4	22,4	22,4								4,5
5	20,8	22,4	22,4	22,4	22,4	22,4	22,4						5
6	18,3	22	22,4	22,4	22,4	22,4	22,4	22,4					6
7	16,3	19,7	22,4	22,4	22,4	22,4	21,9	18,8					7
8	14,7	17,9	20,5	22,4	22,4	22,4	21	18,5	14,9				8
9	13,4	16,4	18,8	20,9	22,2	22,3	20	17,8	14,5	11,8			9
10	12,4	15,1	17,5	19,4	20,7	20,7	18,9	16,8	14	11,5	9		10
11	11,5	14	16,3	18,1	19,5	19,4	17,7	15,9	13,4	11,2	8,9	7,5	11
12		13,1	15,2	17	18,3	18,4	16,6	14,9	12,7	10,8	8,7	7,5	12
14		11,7	13,5	15,1	15,8	15,4	14,5	13,3	11,5	9,9	8,1	7,1	14
16			12,3	13,2	13	12,7	12,2	11,7	10,5	9	7,6	6,7	16
18			11	11	10,9	10,6	10,5	9,9	9,6	8,3	7	6,3	18
20				9,4	9,2	9	9	8,6	8,4	7,6	6,6	5,9	20
22				8,1	7,9	7,8	7,9	7,6	7,3	7,1	6,1	5,5	22
24					6,9	7,1	6,8	6,6	6,3	6,3	5,7	5,1	24
26						6,3	6	5,9	5,8	5,5	5,4	4,7	26
28						5,5	5,3	5,4	5,1	4,9	5	4,4	28
30							4,8	4,8	4,5	4,5	4,3	4,1	30
32							4,4	4,2	4,2	4,1	3,8	3,7	32
34								3,7	3,7	3,6	3,3	3,3	34
36								3,5	3,3	3,2	2,9	2,8	36
38									2,9	2,8	2,5	2,5	38
40									2,6	2,4	2,2	2,2	40
42										2,1	1,9	1,9	42
44											1,6	1,6	44
46											1,3	1,3	46
48												1,1	48
50												0,9	50

TAB 1501621

