



150 t



66 m



72 m



92 m

The jewel in your fleet

LTM 1150-5.3

Mobilkran • Mobile crane • Grue mobile
Autogrú • Grúa mòvil • Мобильный кран

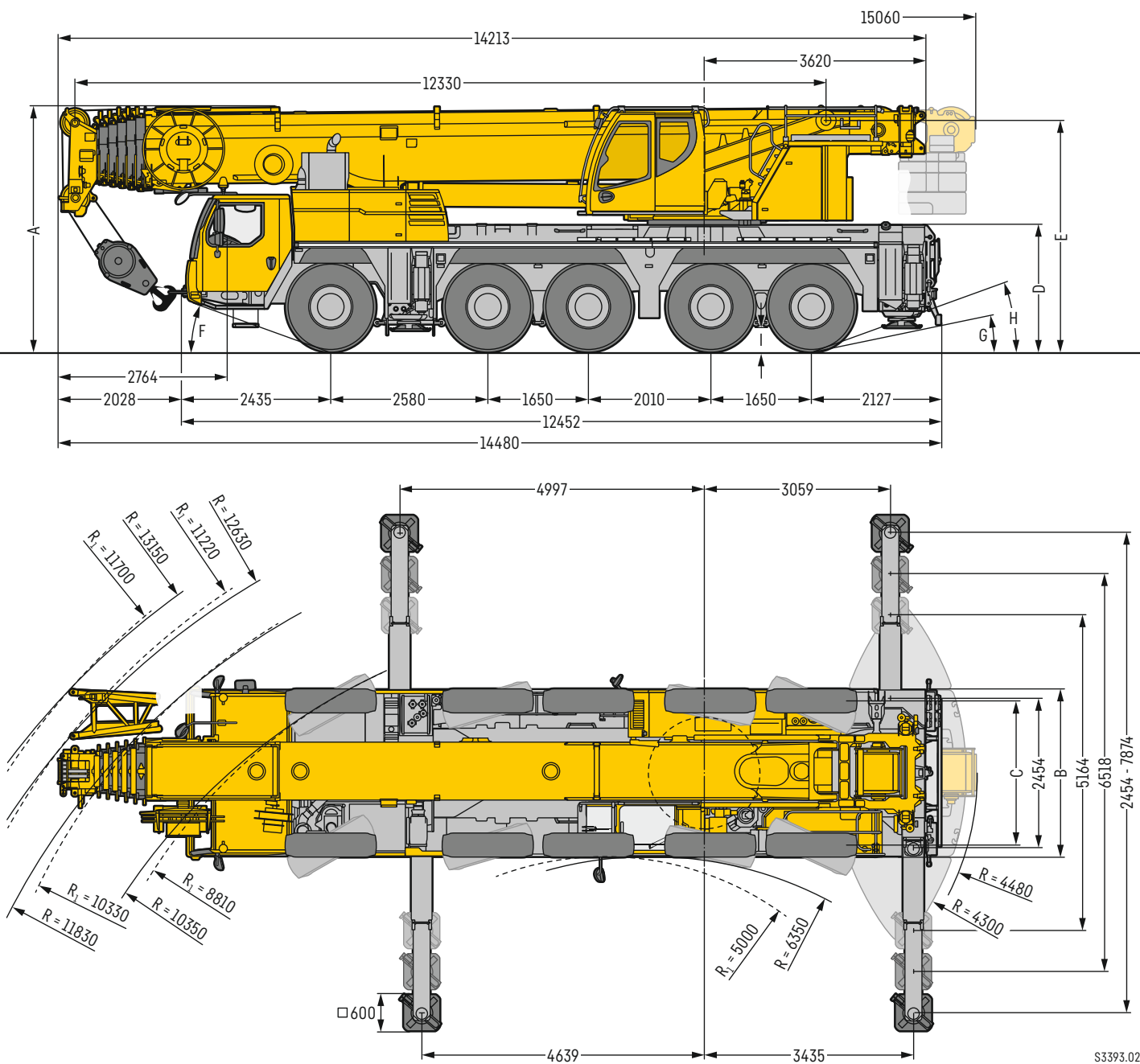
LIEBHERR

Mobile and crawler cranes



Maße

Dimensions • Encombrement • Dimensioni • Dimensiones • Габариты крана



R₁ = Allradlenkung • All-wheel steering • Direction toutes roues • Tutti gli assi sterzanti • Dirección en todos los ejes • Поворот всеми колесами

Maße • Dimensions • Encombrement • Dimensioni • Dimensiones • Размеры mm

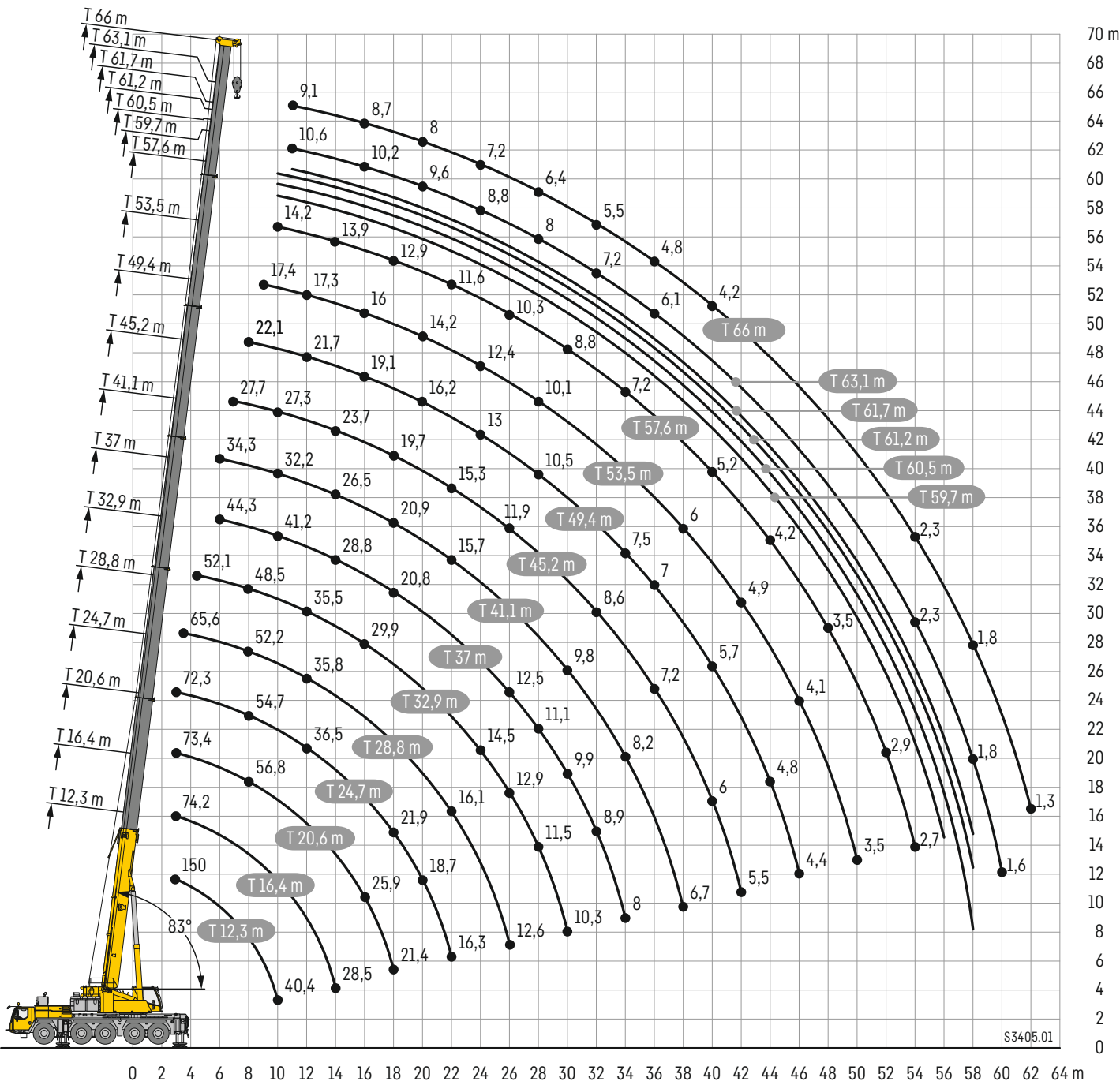
	A	A 125 mm*	B	C	D	E	F	G	H	I
385/95 R 25 (14.00 R 25)	3950	3825	2750	2360	2000	3710	19°	10°	18°	335
445/95 R 25 (16.00 R 25)	4000	3875	2750	2300	2050	3760	20°	11°	20°	385
525/80 R 25 (20.5 R 25)	4000	3875	2850	2320	2050	3760	20°	11°	20°	385

* abgesenkt • lowered • abaissé • abbassato • suspensión abajo • шасси осажено

Hubhöhen

T

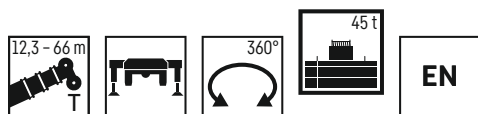
Lifting heights • Hauteurs de levage • Altezze di sollevamento • Alturas de elevación • Высота подъема



Traglasten

T

Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	12,3 m		16,4 m	20,6 m	24,7 m	28,8 m	32,9 m	37 m	41,1 m	45,2 m	49,4 m	53,5 m	57,6 m	59,7 m	60,5 m	61,2 m	61,7 m	63,1 m	66 m	
	*																			
3	150	86	74,2	73,4	72,3															3
3,5	111,3	86	74,2	73,4	72,3	65,5														3,5
4	101,6	86	74,2	73,4	72,3	65,5														4
4,5	92,8	85,7	74,2	73,4	72,3	65,5	52,1													4,5
5	85,7	81,5	74,2	73,4	72,3	65,5	52,1													5
6	75,9	71,3	71,3	69,1	66,2	63,4	52,1	44,3	34,3											6
7	67	63,1	63,5	62,8	60,4	57,3	50,8	44,3	34,3	27,7										7
8	57,4	56,3	56,7	56,8	54,7	52,2	48,5	44,3	34,2	27,7	22,1									8
9	49,9	49,3	49,8	49,9	49,1	48	46,6	44	33,4	27,7	22,1	17,4								9
10	40,4	40,5	44,3	44,7	44,6	43,6	42,8	41,2	32,2	27,3	22,1	17,4	14,2	12,5	12	11,7				10
11			39,6	40	40,4	39,3	38,9	37,6	30,8	26,6	22	17,4	14,2	12,4	12	11,6	11,5	10,6	9,1	11
12			35,7	36,1	36,5	35,8	35,5	34,3	29,3	25,7	21,7	17,3	14,2	12,3	11,8	11,5	11,4	10,6	9,1	12
13			32,4	32,8	33,2	33,2	32,5	31,4	27,9	24,7	21,1	17,1	14,1	12,2	11,7	11,4	11,3	10,5	9	13
14			28,5	30	30,4	30,4	29,9	28,8	26,5	23,7	20,5	16,8	13,9	12	11,6	11,2	11,2	10,4	8,9	14
15				27,9	27,9	28	27,6	26,5	24,9	22,7	19,8	16,5	13,7	11,8	11,4	10,9	11,1	10,3	8,8	15
16				25,9	25,8	25,9	25,4	24,4	23,2	21,7	19,1	16	13,5	11,6	11,2	10,6	11	10,2	8,7	16
18				21,4	21,9	21,7	21,4	20,8	20,9	19,7	17,6	15,1	12,9	11,1	10,8	10,1	10,6	9,9	8,4	18
20					18,7	18,6	18,1	18,5	18,2	17,3	16,2	14,2	12,3	10,5	10,3	9,5	10,2	9,6	8	20
22					16,3	16,1	16,2	16,2	15,7	15,3	14,7	13,2	11,6	9,9	9,7	8,9	9,8	9,2	7,6	22
24					14	14,5	14,1	13,6	13,5	13	12,4	10,9	9,4	9,1	8,3	9,3	8,8	7,2	24	
26					12,6	12,9	12,5	12,1	11,9	11,8	11,5	10,3	8,9	8,5	7,7	8,8	8,4	6,8	26	
28						11,5	11,1	10,7	10,8	10,5	10,1	9,7	8,4	8	7,2	8,4	8	6,4	28	
30							10,3	9,9	9,8	9,7	9,3	9,1	8,8	8	7,5	6,8	8	7,6	5,9	30
32								8,9	9,1	8,6	8,4	8,2	7,9	7,6	7	6,4	7,6	7,2	5,5	32
34								8	8,2	7,8	7,5	7,4	7,2	6,9	6,6	5,9	6,9	6,9	5,2	34
36									7,4	7,2	7	6,6	6,5	6,3	6	5,5	6,1	6,1	4,8	36
38									6,7	6,5	6,3	6	5,8	5,9	5,4	5,1	5,4	5,4	4,5	38
40										6	5,7	5,5	5,2	5,2	5	4,7	4,7	4,8	4,2	40
42										5,5	5,3	4,9	4,6	4,7	4,5	4,4	4,2	4,3	3,9	42
44											4,8	4,5	4,2	4,2	4	4,2	3,8	3,9	3,7	44
46											4,4	4,1	3,8	3,9	3,7	3,8	3,5	3,5	3,5	46
48												3,8	3,5	3,5	3,3	3,5	3,1	3,2	3,2	48
50												3,5	3,2	3,2	3	3,2	2,8	2,9	2,9	50
52													2,9	2,9	2,8	2,9	2,6	2,6	2,6	52
54													2,7	2,7	2,5	2,7	2,3	2,3	2,3	54
56														2,5	2,3	2,4	2	2,1	2	56
58															1,6	2,2	1,7	1,8	1,8	58
60																		1,6	1,5	60
62																			1,3	62

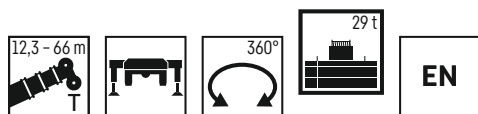
* ± 0° nach hinten · over rear · en arriere · sul posteriore · hacia atras · стрела повернута назад

t_286_001_99998_00_000 · maxt_286_001_00001_00_000

Traglasten

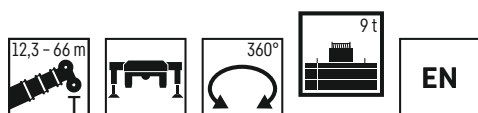
T

Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	12,3 m	16,4 m	20,6 m	24,7 m	28,8 m	32,9 m	37 m	41,1 m	45,2 m	49,4 m	53,5 m	57,6 m	59,7 m	60,5 m	61,2 m	61,7 m	63,1 m	66 m	
3	86	74,2	73,4	72,3															3
3,5	86	74,2	73,4	72,3	65,5														3,5
4	86	74,2	73,4	72,3	65,5														4
4,5	85,5	74,2	73,4	72,3	65,5	52,1													4,5
5	80,5	74,2	73,4	72,3	65,5	52,1													5
6	70,3	70,4	69,1	66,2	63,4	52,1	44,3	34,3											6
7	59,6	60,1	59,8	58,7	54,8	50,8	44,3	34,3	27,7										7
8	50,8	51,4	51,4	49,5	47,7	45,6	43,1	34,2	27,7	22,1									8
9	44,1	45	45,4	43,9	42,4	40,1	37,7	33,4	27,7	22,1	17,4								9
10	38,7	39,6	39,7	38,5	37,2	35,2	33	31,3	27,3	22,1	17,4	14,2	12,5	12	11,7				10
11		34,5	35,4	34,5	32,9	31,3	29,3	28,3	26,5	22	17,4	14,2	12,4	12	11,6	11,5	10,6	9,1	11
12		29,9	30,8	30,8	29,5	28	26,5	26,2	24,7	21,7	17,3	14,2	12,3	11,8	11,5	11,4	10,6	9,1	12
13		26,3	27,2	27,4	26,6	25,2	25	23,7	22,7	21	17,1	14,1	12,2	11,7	11,4	11,3	10,5	9	13
14		23,3	24,1	24,4	24,1	23	22,8	21,6	20,7	19,6	16,8	13,9	12	11,6	11,2	11,2	10,4	8,9	14
15			21,7	21,9	21,7	21,7	20,9	19,9	19	18	16,5	13,7	11,8	11,4	10,9	11,1	10,3	8,8	15
16			19,6	19,8	19,6	20,2	19,2	18,3	17,5	16,9	15,9	13,5	11,6	11,2	10,6	11	10,2	8,7	16
18			16,3	16,4	17	16,8	16,4	16	15,5	14,8	14	12,9	11,1	10,8	10,1	10,6	9,9	8,4	18
20				13,9	14,5	14,3	13,9	14	13,5	13	12,5	11,7	10,5	10,3	9,5	10,2	9,6	8	20
22				12,5	12,5	12,3	12	12,1	11,9	11,4	10,9	10,3	9,8	9,6	8,9	9,8	9,2	7,6	22
24					10,9	10,6	10,8	10,5	10,3	10,1	9,7	9,3	8,8	8,7	8,3	8,7	8,5	7,2	24
26					9,6	9,3	9,4	9,2	9	8,9	8,6	8,2	7,9	7,7	7,6	7,6	7,6	6,8	26
28						8,5	8,3	8,1	7,9	7,8	7,4	7	7,1	6,9	7	6,6	6,6	6,4	28
30						7,6	7,3	7,3	7	6,8	6,4	6,1	6,1	5,9	6,1	5,6	5,7	5,7	30
32							6,5	6,4	6,1	5,9	5,6	5,2	5,3	5,1	5,2	4,8	4,9	4,9	32
34							5,8	5,7	5,4	5,2	4,9	4,5	4,6	4,4	4,6	4,2	4,2	4,2	34
36								5,1	4,8	4,6	4,3	4	4,1	3,9	4	3,7	3,7	3,7	36
38								4,5	4,3	4,1	3,8	3,6	3,6	3,4	3,6	3,2	3,3	3,3	38
40									3,9	3,7	3,4	3,2	3,2	3	3,2	2,8	2,9	2,9	40
42									3,5	3,4	3,1	2,8	2,8	2,7	2,8	2,5	2,5	2,5	42
44										3	2,7	2,5	2,5	2,3	2,5	2,1	2,2	2,2	44
46											2,4	2,2	2,2	2	2,2	1,8	1,9	1,9	46
48											2,2	1,9	2	1,7	1,9	1,5	1,6	1,6	48
50											1,9	1,6	1,7	1,4	1,6	1,2	1,3	1,3	50
52												1,3	1,4	1,2	1,4	0,9	1	1	52
54												1,1	1,2	0,9	1,1				54
56													0,9		0,9				56

maxt_286_001_00012_00_000



	12,3 m	16,4 m	20,6 m	24,7 m	28,8 m	32,9 m	37 m	41,1 m	45,2 m	49,4 m	53,5 m	57,6 m	59,7 m	60,5 m	61,2 m	61,7 m	63,1 m	66 m	
3	86	74,2	73,4	72,3															3
3,5	86	74,2	73,4	72,3	65,5														3,5
4	86	74,2	73,4	72,3	65,5														4
4,5	84,8	74,2	73	68,1	62,7	52,1													4,5
5	76,4	70,8	66,4	60,5	56,4	50,6													5
6	59,7	55,2	51,1	47,7	45,4	42,5	39,2	34,2											6
7	46	44,4	42,5	40,1	37,5	34,9	33,8	31,5	27,7										7
8	36,4	36,2	35	33,4	31,5	30,6	28,6	26,9	25,2	21,9									8
9	28,9	30,3	29,6	28,4	27,8	26,3	24,9	23,6	22,2	20,5	17,4								9
10	23,6	25,4	25,5	25,1	24,2	22,9	21,8	21,2	20,1	18,7	17	14,2	12,5	12	11,7				10
11		21,4	22,2	22,1	21,3	20,3	19,8	18,9	17,9	16,9	15,8	14,2	12,4	12	11,6	11,5	10,6	9,1	11
12		18,3	19,2	19,6	19	18,5	17,7	16,9	16,2	15,3	14,3	13,2	12,2	11,8	11,5	11,4	10,6	9,1	12
13		15,8	16,7	17,5	17	16,7	15,9	15,4	14,6	14	13,1	12,3	11,6	11,4	11,3	11,3	10,5	9	13
14		13,8	14,7	15,4	15,4	15,1	14,4	14	13,2	12,6	11,8	11	10,9	10,4	10,3	10,2	10	8,9	14
15			13	13,7	13,9	13,6	13,1	12,7	12	11,4	10,7	9,9	9,9	9,6	9,7	9,1	9,1	8,6	15
16			11,5	12,2	12,4	12,4	11,9	11,5	10,8	10,4	9,7	9	9	8,6	8,8	8,2	8,2	7,8	16
18			9,2	9,8	9,9	10	9,9	9,6	9	8,6	8	7,4	7,4	7,1	7,2	6,7	6,7	6,5	18
20				7,9	8,1	8,2	8	7,9	7,5	7,2	6,7	6,1	6,1	5,8	6	5,4	5,5	5,3	20
22				6,6	6,6	6,7	6,6	6,4	6,1	5,9	5,5	5	5	4,7	4,9	4,4	4,5	4,3	22
24					5,5	5,5	5,4	5,3	5	4,8	4,4	4,1	4,2	3,9	4,1	3,5	3,6	3,5	24
26					4,6	4,6	4,5	4,4	4,2	4	3,7	3,4	3,4	3,1	3,3	2,8	2,9	2,8	26
28						4	3,9	3,8	3,5	3,4	3,1	2,7	2,8	2,5	2,7	2,2	2,2	2,2	28
30						3,5	3,3	3,2	3	2,8	2,5	2,2	2,2	2	2,2	1,6	1,7	1,7	30
32							2,9	2,8	2,5	2,4	2,1	1,7	1,8	1,4	1,7	1,1	1,1	1	32
34							2,5	2,4	2,2	2	1,7	1,2	1,3	0,9	1,2				34
36								2,1	1,8	1,7	1,3								36
38								1,7	1,5	1,3	0,8								38
40									1,2	0,9									40
42									0,9										42

maxt_286_001_00038_00_000