

LTM 1070-4.2



70 t



50 m



48 m



65 m

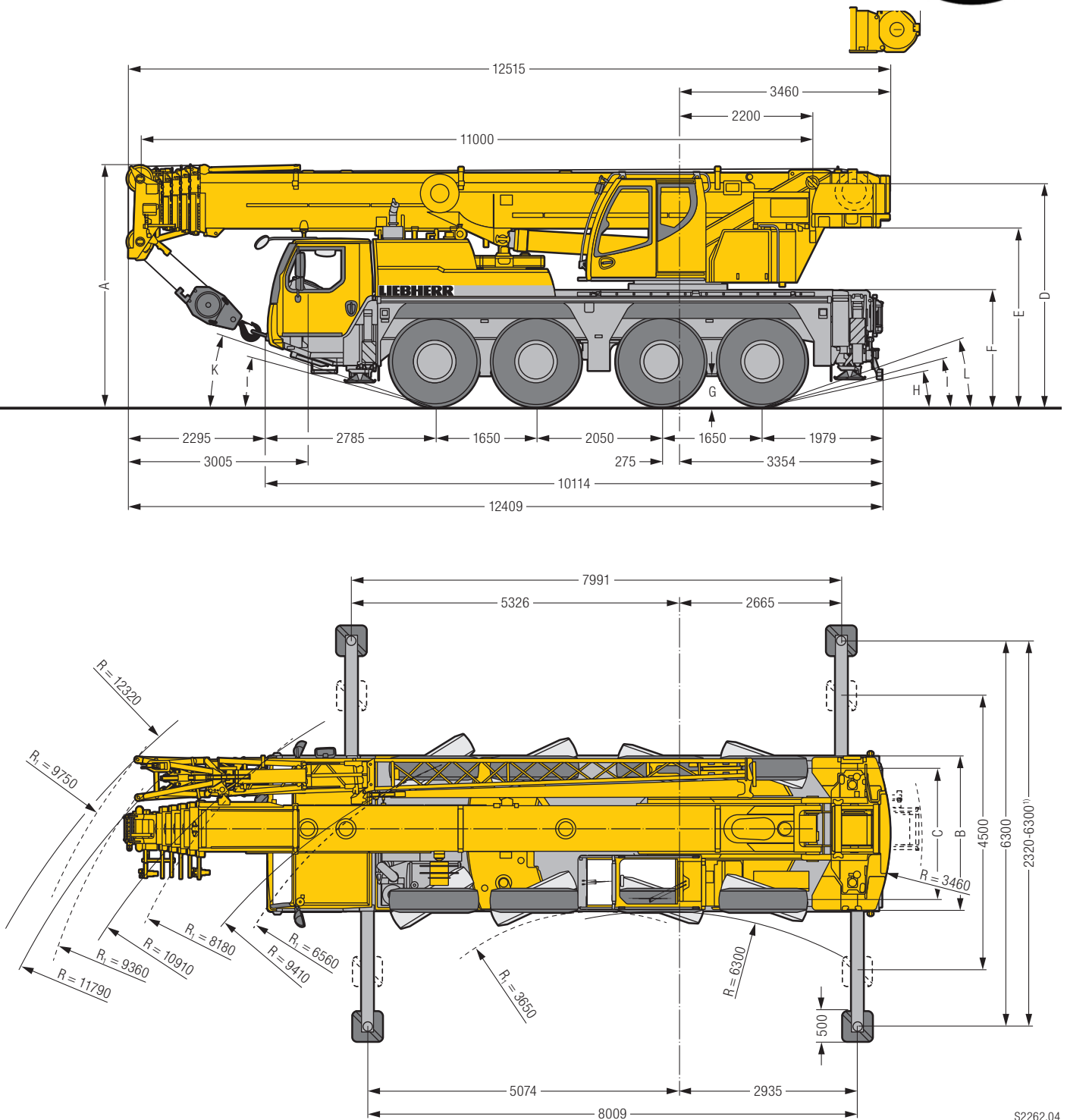
WA UNIVERSAL



Maße / Dimensions

Encombrement / Dimensioni

Dimensiones / Габариты крана



S2262.04

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

¹⁾ nur mit VarioBase® · only with VarioBase® · seulement avec VarioBase® · solo con VarioBase® · sólo con VarioBase® · только с VarioBase®

Maße / Dimensions / Encombrement / Dimensioni / Dimensiones / Габариты крана mm

	A	A 100 mm*	B	C	D	E	F	G	H	I	K	L
385/95 R 25 (14.00 R 25)	3900	3800	2550	2160	3574	2844	1816	378	11°	13°	19°	18°
445/95 R 25 (16.00 R 25)	3950	3850	2550	2100	3624	2894	1866	428	13°	15°	21°	19°
525/80 R 25 (20.5 R 25)	3950	3850	2690	2170	3624	2894	1866	428	13°	15°	21°	19°

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

LTM 1070-4.2



50 m



9,5 m – 16 m



2,55 m



3,2 m



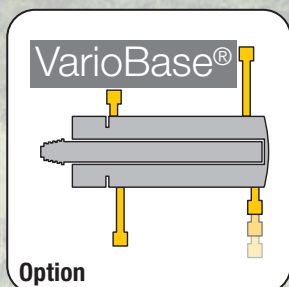
14,5 t

€COmode

€COdrive

nur mit/only with/
seulement avec/
solo con/solo con/
только с коробкой передач

ZF-TRAXON



Gewichte / Weights

Poids / Pesi

Pesos / Наррузки



Hakenflasche / Hook block / Moufles à crochet / Bozzello / Pastecas / Крюковые подвески

Traglast / Load t Forces de levage / Portata t Capacidad de carga / Грузоподъемность, Т	Rollen / No. of sheaves Poulies / Pulegge Poleas / Канатных блоков	Stränge / No. of lines Brins / Tratti portanti Reenvíos / Запасовка	Gewicht / Weight kg Poids / Peso kg Peso / Собст. вес, кг
70	7	14	500
58,4	5	11	500
38,3	3	7	450
16	1	3	275
5,7	—	1	110

Geschwindigkeiten / Working speeds

Vitesse / Velocità

Velocidades / Скорости



Kranfahrgestell / Crane carrier / Châssis porteur / Autotelaio / Chasis / Шасси

 km/h min. MIN.	 km/h max. МАКС.	 %		
385/95 R 25 (14.00 R 25)	0,46	80	69,3 %	12 / R2
445/95 R 25 (16.00 R 25) 525/80 R 25 (20.5 R 25)	0,5	85	61,1 %	4 / R2



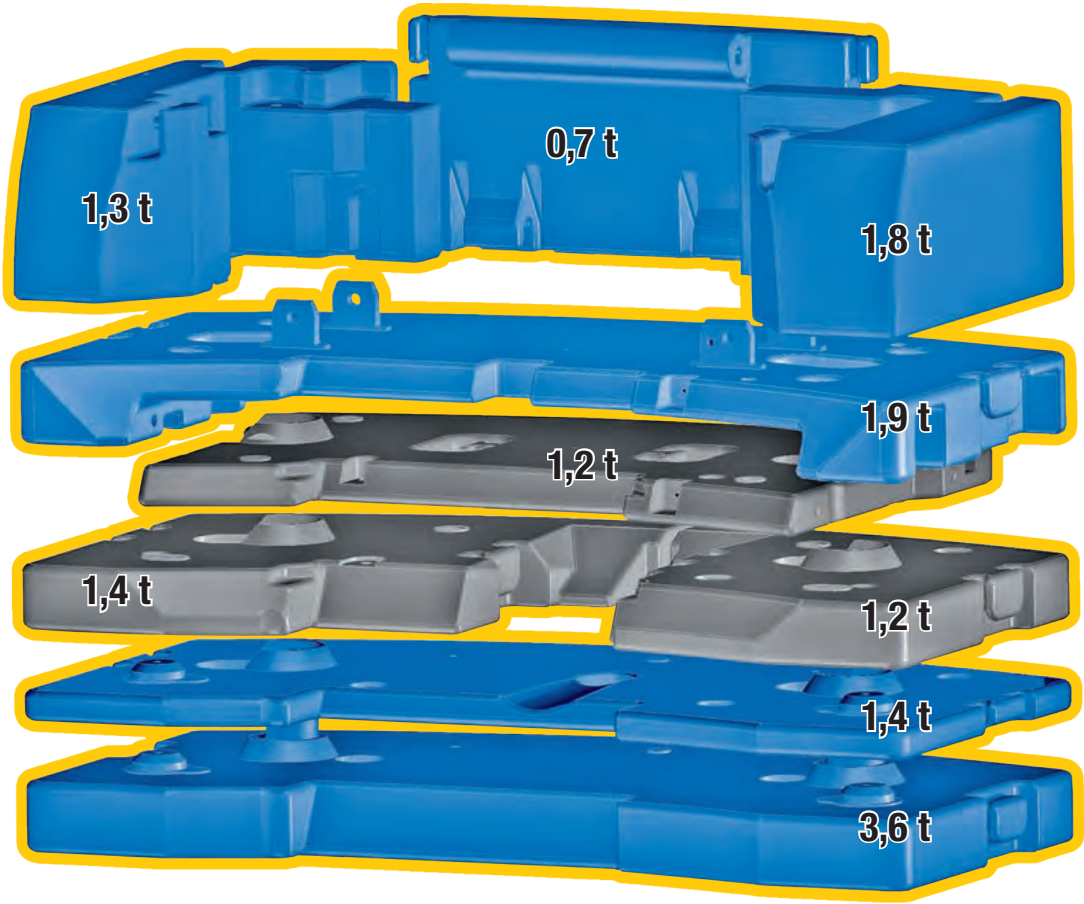
Kranoberwagen / Crane superstructure / Partie tournante / Torretta / Superestructura / Поворотная часть

Antriebe / Drive Mécanismes / Meccanismi Accionamiento / Приводы	stufenlos / infinitely variable en continu / continuo regulable sin escalonamiento / бесступенчато	Seil ø / Seillänge / Rope diameter / length Diamètre / Longueur du câble / Diametro / lunghezza fune Diámetro / longitud cable / Диаметр/длина	Max. Seilzug / Max. single line pull Effort au brin maxi. / Mass. tiro diretto fune Tiro máx. en cable / Макс. тяговое усилие
	m/min für einfachen Strang / single line 0 – 125 m/min au brin simple / per tiro diretto / a tiro directo м/мин при однократной запасовке	17 mm / 200 m	57 kN
	m/min für einfachen Strang / single line 0 – 125 m/min au brin simple / per tiro diretto / a tiro directo м/мин при однократной запасовке	17 mm / 200 m	57 kN
	0 – 2 min ⁻¹ об/мин		
	ca. 55 s bis 83° Auslegerstellung / approx. 55 seconds to reach 83° boom angle env. 55 s jusqu'à 83° / circa 55 secondi fino ad un'angolazione del braccio di 83° aprox. 55 segundos hasta 83° de inclinación de pluma / ок. 55 сек. до выставления стрелы на 83°		
	ca. 310 s für Auslegerlänge 11 m – 50 m / approx. 310 seconds for boom extension from 11 m – 50 m env. 310 s pour passer de 11 m – 50 m / circa 310 secondi per passare dalla lunghezza del braccio di 11 m – 50 m aprox. 310 segundos para telescopar la pluma de 11 m – 50 m / ок. 310 сек. до выдвижения от 11 м до 50 м		

Ballast/ Counterweight

Contrepoids/ Zavorra

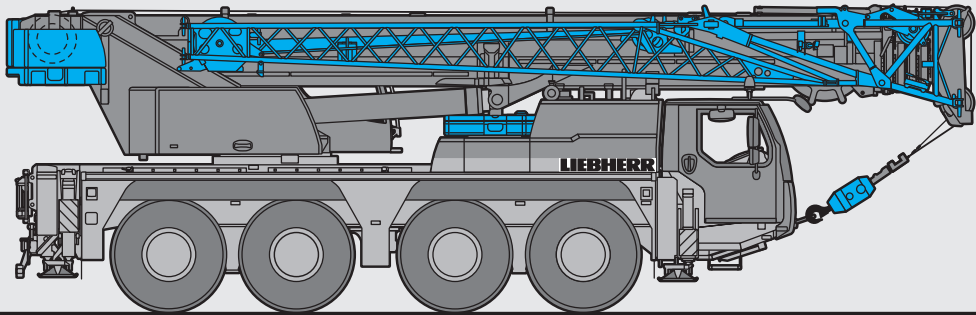
Lastre/ Противовес



Technisch transportierbar · Technically transportable · Transport techniquement simplifié · Tecnicamente trasportabile · Técnicamente transportable · Технически пригодный для транспортировки

Achse/ Axle/ Essieu/ Asse/ Eje/ Мосты

Achse / Axle Essieu / Asse Eje / Мосты	1	2	3	4	Gesamtgewicht / Total weight t Poids total / Peso totale t Peso total / Общий вес, т
t	12	12	12	12	48 ¹⁾
¹⁾ mit 10,7 t Ballast und Klappspitze · with 10.7 t counterweight and folding jib · avec contrepoids 10,7 t et flechette pliante · con contrappeso di 10,7 t e falcone ribaltabile · con 10,7 t de contrapeso y plumin lateral с противовесом 10,7 т и с удлинителем стрелы					



S3048.01

Auslegersysteme / Boom / jib combinations

Configurations de flèche / Sistema braccio

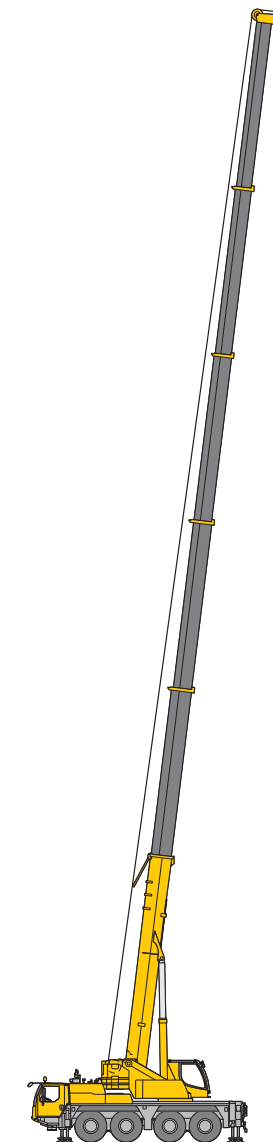
Sistemas de pluma / Стреловые системы



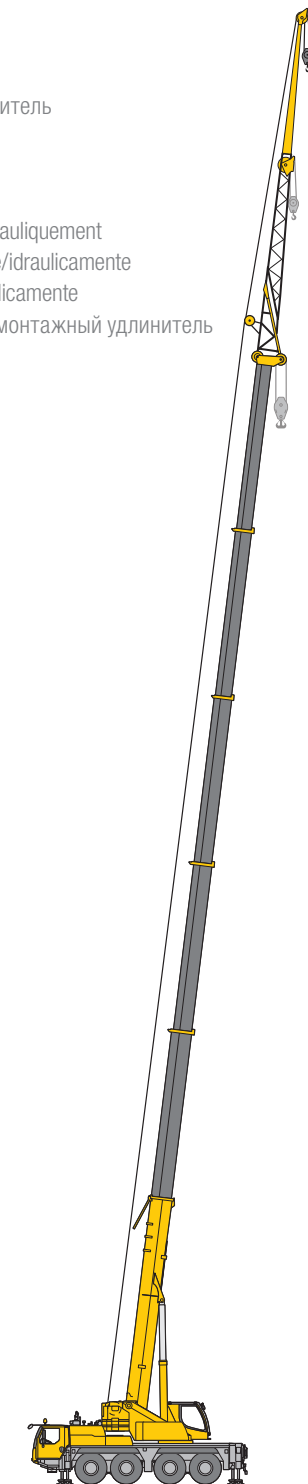
T Teleskopausleger / Telescopic boom / Flèche télescopique / Braccio telescopico / Pluma telescópica / Телескопическая стрела

K Mechanische/hydraulische Klappspitze
NZK Mechanical/hydraulic swing away jib
 Fléchette pliante mécanique/hydraulique
 Falcone meccanico/idraulico
 Plumín lateral mecánico/hidráulico
 механический/гидравлический откидной удлинитель

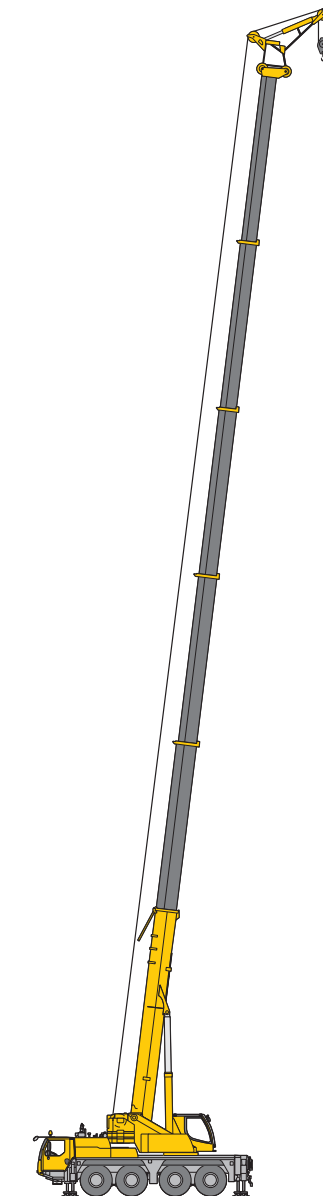
HK Mechanisch/hydraulisch verstellbare Montagespitze
NZHK Mechanically/hydraulically adjustable assembly jib
 Fléchette de montage réglable mécaniquement/hydrauliquement
 Falconcino da montaggi orientabile meccanicamente/idraulicamente
 Plumín de montaje regulable mecánicamente/hidráulicamente
 Механически/гидравлически переставляемый монтажный удлинитель



T
9 – 14



TK/TNZK
15 – 17



THK/TNZHK
18 – 19

S3041



Traglasten / Lifting capacities

Forces de levage / Portate

Tablas de carga / Грузоподъемность



EN

1 TRUCK OF COUNTERWEIGHT

	* 11 m		14,6 m	18,2 m	21,8 m	25,4 m	28,9 m	32,5 m	36,1 m	39,7 m	43,3 m	46,9 m	50 m	
2,5	70													2,5
3	61,4	51,1	50,9	48,8										3
3,5	54,3	46,4	46,3	46,5	38,9	31,9								3,5
4	48,7	42,4	42,4	42,5	38,1	31,4	25,6							4
4,5	44	38,9	38,9	39,1	37,4	31	25,3	20,6						4,5
5	39,3	35,7	35,8	35,9	35,6	30,4	25,1	20,5	16,3					5
6	32,2	30,5	30,9	31	31	28,9	24,5	20,1	16,1					6
7	27,1	26,3	26,7	26,9	26,9	27,2	24	19,6	16	13	10,2			7
8	23	22,6	23,1	23,3	23,6	23,6	22,7	18,3	15,8	12,8	10,1	8		8
9			20,4	20,4	20,8	20,7	19,6	17	15,1	12,6	9,9	7,9	6,7	9
10			17,8	18,1	18,2	18,1	17	15,7	14,2	12,2	9,7	7,8	6,6	10
12			13,4	13,9	13,9	13,8	13,4	13,1	12,4	11,1	9,1	7,5	6,5	12
14				10,8	11	11	10,9	10,7	10,4	9,7	8,4	7,1	6,2	14
16				8,7	8,9	8,9	8,9	8,8	8,6	8	7,7	6,6	5,9	16
18					7,4	7,5	7,4	7,4	7,2	7,2	6,6	6,1	5,5	18
20						6,4	6,2	6,3	6,2	6	5,7	5,5	5,1	20
22						5,4	5,4	5,4	5,3	5	5,1	4,8	4,6	22
24							4,8	4,7	4,6	4,5	4,3	4	3,9	24
26							4,2	4,1	4	3,9	3,7	3,4	3,4	26
28								3,6	3,5	3,4	3,2	2,9	2,9	28
30								3,1	3	2,9	2,7	2,5	2,5	30
32									2,6	2,5	2,3	2,1	2,1	32
34										2,1	2	1,7	1,7	34
36										1,8	1,7	1,4	1,4	36
38											1,4	1,1	1,2	38
40											1,2	0,9	0,9	40

* nach hinten - over rear - en arrière - sul posteriore - hacia atrás - стрела повернута назад

t_189_00002_00_002 / 00024_00_002



EN

1 TRUCK OF COUNTERWEIGHT

	11 m	14,6 m	18,2 m	21,8 m	25,4 m	28,9 m	32,5 m	36,1 m	39,7 m	43,3 m	46,9 m	50 m	
3	51,1	50,9	48,8										3
3,5	46,4	46,3	46,5	38,9	31,9								3,5
4	42,4	42,4	42,5	38,1	31,4	25,6							4
4,5	38,9	38,9	39,1	37,4	31	25,3	20,6						4,5
5	35,7	35,8	35,9	35,6	30,4	25,1	20,5	16,3					5
6	30,5	30,9	31	31	28,9	24,5	20,1	16,1					6
7	26,3	26,7	26,9	26,9	27,2	24	19,6	16	13	10,2			7
8	22,6	23,1	23,3	23,6	23,6	23,1	18,3	15,8	12,8	10,1	8		8
9		20,4	20,4	20,8	20,7	20,5	17	15,1	12,6	9,9	7,9	6,7	9
10		18	18,3	18,4	18,3	18	15,8	14,2	12,2	9,7	7,8	6,6	10
12		14,1	14,5	14,6	14,5	14,3	13,8	12,6	11,1	9,1	7,5	6,5	12
14			11,5	11,5	11,6	11,3	11,4	10,9	10	8,4	7,1	6,2	14
16			9,2	9,5	9,5	9,6	9,3	9,3	8,8	7,7	6,6	5,9	16
18				8	8	8	7,8	7,7	7,4	7,1	6,1	5,5	18
20					6,9	6,8	6,7	6,5	6,6	6,3	5,6	5,1	20
22					5,9	5,8	5,8	5,7	5,5	5,2	5,2	4,7	22
24						5	5,1	4,9	4,8	4,8	4,5	4,4	24
26						4,5	4,4	4,3	4,2	4,2	3,9	3,9	26
28							3,9	3,9	3,8	3,6	3,4	3,3	28
30							3,5	3,4	3,3	3,1	2,9	2,9	30
32								3	2,9	2,7	2,5	2,5	32
34									2,5	2,3	2,1	2,1	34
36									2,2	2	1,8	1,8	36
38										1,7	1,5	1,5	38
40										1,5	1,2	1,2	40
42											1	1	42
44											0,8	0,8	44

t_189_00004_00_002

Traglasten/ Lifting capacities

Forces de levage/ Portate

Tablas de carga/ Грузоподъемность



CRANE TRAVEL ON ROAD

	11 m	14,6 m	18,2 m	21,8 m	25,4 m	28,9 m	32,5 m	36,1 m	39,7 m	43,3 m	46,9 m	50 m	
3	50,9	50,8	48,8										3
3,5	46,1	46,1	46,3	38,9	31,9								3,5
4	42,1	42,1	42,3	38,1	31,4	25,6							4
4,5	38,4	38,4	38,6	37,3	31	25,3	20,6						4,5
5	35,2	35,4	35,4	35,2	30,4	25,1	20,5	16,3					5
6	29,9	30,4	30,6	30,5	28,9	24,5	20,1	16,1					6
7	25,4	25,8	26	26	25,3	23,3	19,6	16	13	10,2			7
8	21,5	22,2	22,3	22,4	21,1	19,7	18,1	15,8	12,8	10,1	8		8
9		19	19,4	18,9	17,9	17	16,4	15	12,6	9,9	7,9	6,7	9
10		15,8	16,3	16,3	15,5	14,9	14,3	13,6	12,2	9,7	7,8	6,6	10
12		11,5	12	12,2	12,1	11,9	11,4	10,9	10,1	9,1	7,5	6,5	12
14			9,2	9,5	9,7	9,5	9,2	8,7	8,6	8	7,1	6,2	14
16			7,4	7,7	7,8	7,6	7,7	7,5	7,1	6,8	6,4	5,9	16
18				6,4	6,4	6,4	6,4	6,2	6	5,8	5,4	5,2	18
20					5,4	5,5	5,4	5,3	5,1	4,9	4,5	4,3	20
22					4,5	4,7	4,6	4,5	4,3	4,1	3,8	3,6	22
24						4	3,9	3,9	3,7	3,5	3,1	3	24
26						3,4	3,3	3,3	3,1	2,9	2,6	2,5	26
28							2,8	2,8	2,6	2,5	2,2	2,1	28
30							2,4	2,4	2,2	2	1,8	1,7	30
32								2	1,8	1,7	1,4	1,4	32
34									1,5	1,4	1,1	1,1	34
36									1,3	1,1	0,8	0,8	36
38										0,8			38

t_189_00032_00_002



CRANE TRAVEL ON ROAD

	11 m	14,6 m	18,2 m	21,8 m	25,4 m	28,9 m	32,5 m	36,1 m	39,7 m	43,3 m	46,9 m	50 m	
3	50,9	50,8	48,8										3
3,5	46,1	46,1	46,3	38,9	31,9								3,5
4	42,1	42,1	42,3	38,1	31,4	25,6							4
4,5	38,4	38,4	38,6	37,3	31	25,3	20,6						4,5
5	35,2	35,4	35,4	35,2	30,4	25,1	20,5	16,3					5
6	29,9	30,4	30,6	30,5	28,9	24,5	20,1	16,1					6
7	25,4	25,8	26	26	26,3	24	19,6	16	13	10,2			7
8	21,5	22,3	22,4	22,8	22,4	21	18,3	15,8	12,8	10,1	8		8
9		19,3	19,7	19,8	19,2	18,1	16,9	15,1	12,6	9,9	7,9	6,7	9
10		16,7	17,2	17,2	16,8	16	15,5	14,2	12,2	9,7	7,8	6,6	10
12		12,4	12,9	12,9	13	12,9	12,4	11,8	11	9,1	7,5	6,5	12
14			10	10,3	10,2	10,3	10,1	9,7	9,1	8,4	7,1	6,2	14
16			8,2	8,3	8,5	8,4	8,2	8	7,9	7,3	6,6	5,9	16
18				7	7,1	6,9	6,9	6,9	6,7	6,2	6	5,5	18
20					6	5,9	6	5,8	5,6	5,5	5,1	4,9	20
22					5,1	5,2	5,1	5	4,9	4,7	4,3	4,2	22
24						4,5	4,4	4,4	4,2	4	3,7	3,5	24
26						3,9	3,8	3,8	3,6	3,4	3,1	3	26
28							3,3	3,3	3,1	2,9	2,6	2,5	28
30							2,9	2,8	2,7	2,5	2,2	2,1	30
32								2,4	2,3	2,1	1,9	1,8	32
34									1,9	1,8	1,5	1,5	34
36									1,6	1,5	1,2	1,2	36
38										1,2	0,9	0,9	38
40										1			40

t_189_00012_00_002

Traglasten / Lifting capacities

Forces de levage / Portate

Tablas de carga / Грузоподъемность



	11 m	14,6 m	18,2 m	21,8 m	25,4 m	28,9 m	32,5 m	36,1 m	39,7 m	43,3 m	46,9 m	50 m	
3	50,8	50,7	48,8										3
3,5	46,1	46	46,2	38,9	31,9								3,5
4	42	41,9	42,1	38,1	31,4	25,6							4
4,5	38,2	38,2	38,4	37,2	31	25,3	20,6						4,5
5	35	35,2	35,2	35	30,4	25,1	20,5	16,3					5
6	29,6	30,1	30,2	30,2	28,8	24,5	20,1	16,1					6
7	24,9	25,5	25,7	25,5	23,8	22,2	19,6	16	13	10,2			7
8	20,9	21,8	21,7	21,1	19,9	18,5	17,7	15,8	12,8	10,1	8		8
9		17,9	18,4	17,8	16,9	16,1	15,4	14,5	12,6	9,9	7,9	6,7	9
10		14,9	15,3	15,4	14,9	14,3	13,6	13	12	9,7	7,8	6,6	10
12		10,8	11,2	11,5	11,4	11,3	10,6	10,1	9,7	9,1	7,5	6,5	12
14			8,7	8,9	9,1	8,9	8,8	8,5	8	7,4	7,1	6,2	14
16			6,9	7,3	7,3	7,2	7,3	7	6,7	6,5	6	5,8	16
18				6	6	6,1	6	6	5,7	5,4	4,9	4,8	18
20					5	5,1	5	4,9	4,7	4,5	4,1	3,9	20
22					4,2	4,3	4,2	4,2	4	3,8	3,4	3,3	22
24						3,7	3,6	3,5	3,3	3,1	2,8	2,7	24
26						3,1	3	3	2,8	2,6	2,3	2,2	26
28							2,6	2,5	2,4	2,2	1,9	1,8	28
30							2,2	2,1	1,9	1,8	1,5	1,5	30
32								1,8	1,6	1,4	1,2	1,1	32
34									1,3	1,2	0,8	0,8	34
36									1,1	0,8			36

t_189_30061_00_000



	11 m	14,6 m	18,2 m	21,8 m	25,4 m	28,9 m	32,5 m	36,1 m	39,7 m	43,3 m	46,9 m	50 m	
3	50,8	50,7	48,8										3
3,5	46,1	46	46,2	38,9	31,9								3,5
4	42	41,9	42,1	38,1	31,4	25,6							4
4,5	38,2	38,2	38,4	37,2	31	25,3	20,6						4,5
5	35	35,2	35,2	35	30,4	25,1	20,5	16,3					5
6	29,6	30,1	30,2	30,2	28,9	24,5	20,1	16,1					6
7	24,9	25,5	25,7	26	25,3	23,4	19,6	16	13	10,2			7
8	21	21,8	21,9	22,4	21,3	20	18,3	15,8	12,8	10,1	8		8
9		18,8	19,2	19,2	18,2	17,3	16,6	15,1	12,6	9,9	7,9	6,7	9
10		15,9	16,4	16,5	15,9	15,1	14,7	13,8	12,2	9,7	7,8	6,6	10
12		11,8	12,2	12,4	12,4	12,3	11,7	11,3	10,5	9,1	7,5	6,5	12
14			9,5	9,8	9,9	9,8	9,5	9,1	8,7	8,2	7,1	6,2	14
16			7,7	7,9	8,1	7,9	7,9	7,8	7,4	6,8	6,6	5,9	16
18				6,7	6,7	6,6	6,7	6,5	6,2	6,1	5,6	5,4	18
20					5,6	5,7	5,6	5,6	5,4	5,1	4,7	4,5	20
22					4,8	4,9	4,8	4,8	4,6	4,3	3,9	3,8	22
24						4,2	4,2	4,1	3,9	3,7	3,3	3,2	24
26						3,7	3,6	3,5	3,3	3,1	2,8	2,7	26
28							3,1	3	2,8	2,7	2,3	2,2	28
30							2,6	2,6	2,4	2,2	1,9	1,9	30
32								2,2	2	1,9	1,6	1,5	32
34									1,7	1,5	1,3	1,2	34
36									1,4	1,2	1	0,9	36
38										1			38
40										0,8			40

t_189_30023_00_000

Traglasten/ Lifting capacities

Forces de levage/ Portate

Tablas de carga/ Грузоподъемность



	11 m	14,6 m	18,2 m	21,8 m	25,4 m	28,9 m	32,5 m	36,1 m	39,7 m	43,3 m	46,9 m	50 m	
3	50,5	50,4	48,8										3
3,5	45,5	45,5	45,7	38,9	31,9								3,5
4	41,1	41,1	41,3	38,1	31,4	25,6							4
4,5	37,4	37,4	37,6	36	31	25,3	20,6						4,5
5	34	34,4	34,5	31,7	29,7	25,1	20,5	16,3					5
6	27,2	27,6	26,3	24,9	23,1	21,3	19,6	16,1					6
7	21,4	21,8	21	19,9	18,8	17,9	16,6	15,4	13	10,2			7
8	16,2	17,3	17,1	16,3	15,7	15,1	14,1	13,3	12,3	10,1	8		8
9		13,8	14,3	14	13,6	12,8	12,3	11,5	10,9	9,9	7,9	6,7	9
10		11,3	11,9	12	11,7	11,2	10,7	10,2	9,6	8,8	7,8	6,6	10
12		8,1	8,5	9	9	8,8	8,4	8,1	7,7	7,2	6,7	6,3	12
14			6,5	6,9	7	7	6,7	6,5	6,1	5,7	5,2	5,1	14
16			5,1	5,4	5,5	5,5	5,5	5,2	4,9	4,6	4,1	4	16
18				4,4	4,4	4,4	4,4	4,3	4	3,7	3,3	3,2	18
20					3,6	3,6	3,6	3,5	3,2	3	2,6	2,5	20
22					2,9	3	2,9	2,8	2,6	2,4	2	1,9	22
24						2,5	2,4	2,3	2,1	1,9	1,5	1,5	24
26						2	1,9	1,8	1,7	1,5	1	0,9	26
28							1,5	1,5	1,3	1			28
30							1,2	1,1	0,9				30
32								0,8					32

t_189_30075_00_000



	11 m	14,6 m	18,2 m	21,8 m	25,4 m	28,9 m	32,5 m	36,1 m	39,7 m	43,3 m	46,9 m	50 m	
3	50,5	50,4	48,8										3
3,5	45,5	45,5	45,7	38,9	31,9								3,5
4	41,1	41,1	41,3	38,1	31,4	25,6							4
4,5	37,4	37,4	37,6	36,7	31	25,3	20,6						4,5
5	34	34,4	34,7	33,4	30,3	25,1	20,5	16,3					5
6	27,2	27,9	28	27	25,2	23,4	20,1	16,1					6
7	22,4	23,3	23,1	21,9	20,6	19,4	18,3	15,9	13	10,2			7
8	17,8	18,9	19,1	18,3	17,3	16,7	15,6	14,7	12,8	10,1	8		8
9		15,3	15,8	15,5	14,9	14,3	13,4	12,6	11,7	9,9	7,9	6,7	9
10		12,8	13,2	13,5	12,8	12,4	11,8	10,9	10,5	9,6	7,8	6,6	10
12		9,3	9,8	10	10,2	9,6	9,4	8,8	8,3	8	7,4	6,5	12
14			7,5	7,9	7,9	7,8	7,5	7,3	6,9	6,5	5,9	5,8	14
16			5,9	6,3	6,3	6,4	6,2	6	5,6	5,2	4,7	4,6	16
18				5,1	5,1	5,1	5,1	4,9	4,6	4,3	3,8	3,7	18
20					4,2	4,2	4,2	4,1	3,8	3,5	3,1	3	20
22					3,5	3,6	3,5	3,4	3,1	2,9	2,5	2,4	22
24						3	2,9	2,8	2,6	2,3	2	1,9	24
26						2,5	2,4	2,3	2,1	1,9	1,5	1,5	26
28							2	1,9	1,7	1,5	1,1	1	28
30							1,6	1,5	1,4	1,2			30
32								1,2	1	0,8			32

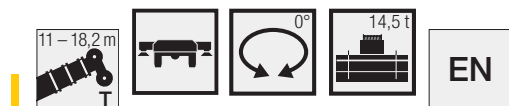
t_189_30037_00_000



Traglasten/ Lifting capacities

Forces de levage/ Portate

Tablas de carga/ Грузоподъемность



1 TRUCK COUNTERWEIGHT

	11 m	14,6 m	18,2 m	
3	15,6	16,1	16,3	3
3,5	13,9	14,4	14,7	3,5
4	12,4	13	13,2	4
4,5	11,2	11,7	12	4,5
5	10,1	10,7	10,9	5
6	8,3	8,9	9,2	6
7	6,9	7,5	7,8	7
8	5,6	6,4	6,7	8
9		5,2	5,7	9
10		4,3	4,7	10
12		3	3,4	12
14			2,4	14
16			1,8	16

0° = nach hinten · over rear · en arrière · sul posteriore · hacia atrás · стрела повернута назад

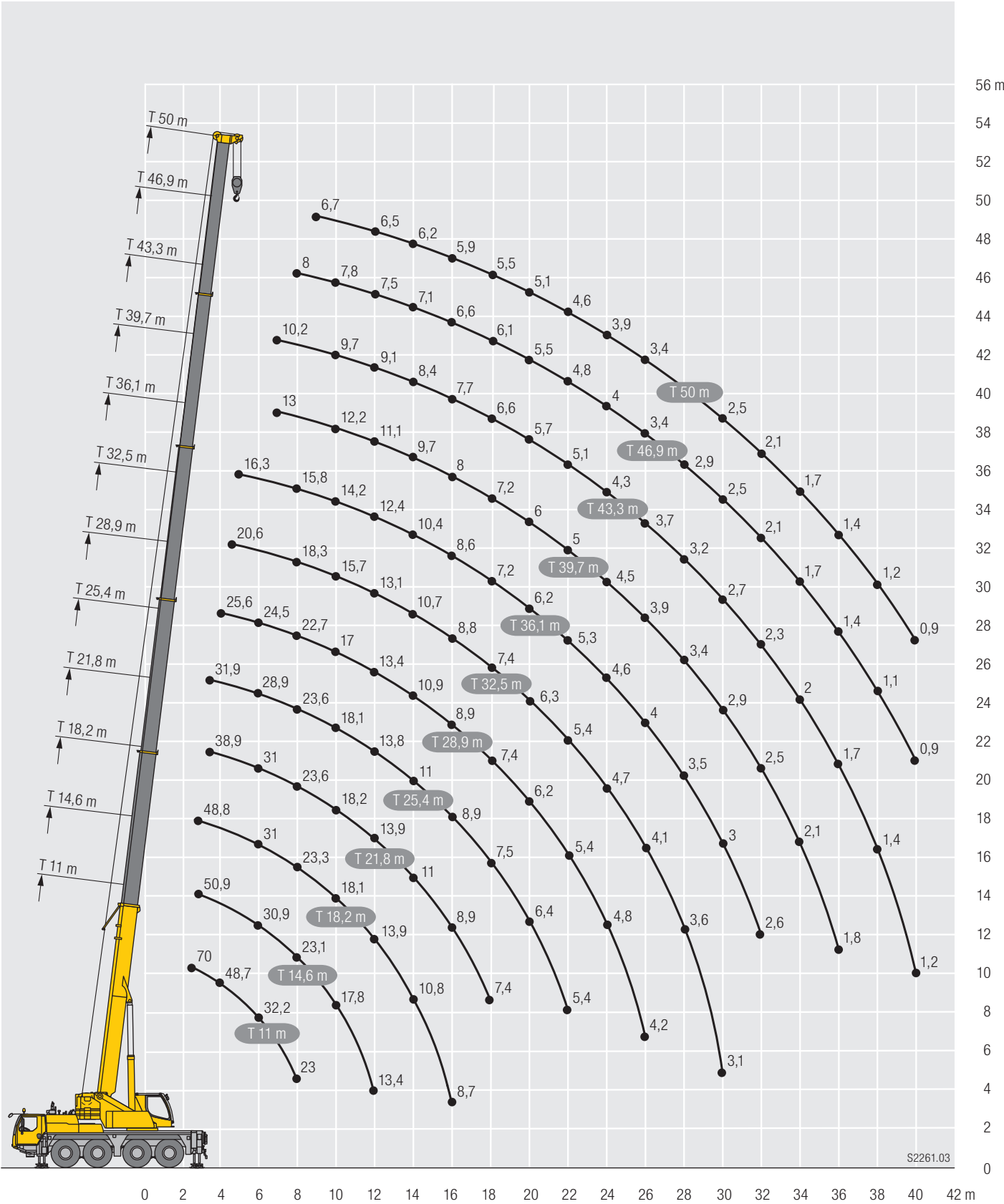
t_189_00312_00_002



	11 m		14,6 m		18,2 m		
	6,9 t	5,7 t	6,9 t	5,7 t	6,9 t	5,7 t	
3		11,6		11,6			3
3,5	10,2	9,2	10,1	10,2		9,7	3,5
4	8,3	7,5	8,2	8,4		8,3	4
4,5	6,8	6,1	7,4	7	7,3	7,4	4,5
5	5,6	4,7	6,5	5,9	6,9	6,3	5
6	3,5	2,8	4,7	3,9	5,1	4,6	6
7	2,2	1,8	3,2	2,5	3,8	3,2	7
8	1,4	1,1	2,1	1,7	2,7	2,2	8
9			1,5	1,2	1,9	1,5	9
10			1		1,4	1,1	10

t_189_00327_00_002 / 00328_00_002

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



S2261.03

Traglasten/ Lifting capacities
 Forces de levage/ Portate
 Tablas de carga/ Грузоподъемность



11 – 50 m

T

9,5 m

K

NZK

360°

14,5 t

EN

1 TRUCK COUNTERWEIGHT

	11 m				14,6 m				18,2 m				21,8 m				25,4 m				28,9 m				
	9,5 m				9,5 m				9,5 m				9,5 m				9,5 m				9,5 m				
	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	
3	11,4				11,4				11,4				11,4				11,4				11,4				3
3,5	11,4				11,4				11,4				11,4				11,4				11,4				3,5
4	11,4	9,4			11,4				11,4				11,4				11,4				11,4				4
4,5	11,4	9,1			11,4	9,4			11,4				11,4				11,4				11,4				4,5
5	11,4	8,7			11,4	9,1			11,4	9,2			11,4				11,4				11,4				5
6	11,3	8,1			11,4	8,5			11,4	8,7			11,4	8,7			11,4	8,7			11,4				6
7	10,8	7,6	6,2		11,4	8	6,3		11,4	8,2			11,4	8,2			11,4	8,3			11,2	8			7
8	10,1	7,1	5,9	4,8	11,1	7,5	6,1		11,4	7,8	6,1		11,2	7,9	6,1		11,4	8			11	7,7			8
9	9,4	6,7	5,7	4,7	10,5	7,2	5,9	4,7	11,3	7,5	6	4,8	11	7,5	6		11,2	7,7	6		10,8	7,5			9
10	8,7	6,4	5,4	4,5	9,9	6,8	5,7	4,6	10,8	7,1	5,8	4,7	10,7	7,2	5,8	4,7	10,9	7,4	5,9	4,7	10,6	7,2	5,7		10
12	7	5,8	5,1	4,4	8,6	6,3	5,3	4,5	9,6	6,6	5,4	4,5	10	6,8	5,5	4,6	10,2	6,9	5,5	4,6	9,9	6,8	5,4	4,6	12
14	5,8	5,3	4,8	4,4	7,3	5,8	5	4,4	8,4	6,2	5,2	4,4	8,9	6,4	5,2	4,4	9,4	6,5	5,3	4,5	9,2	6,5	5,3	4,5	14
16	4,9	5	4,7	4,4	6,1	5,3	4,8	4,4	7,3	5,8	5	4,4	8	6	5,1	4,4	8,3	6,1	5,1	4,4	8,3	6,2	5,1	4,4	16
18	4,3	4,8			5,2	5,1	4,7	4,4	6,3	5,4	4,8	4,4	7,1	5,7	4,9	4,4	6,8	5,8	5	4,4	7	5,9	5	4,4	18
20					4,6	4,9	4,7		5,5	5,1	4,7	4,4	5,9	5,4	4,8	4,4	5,6	5,5	4,9	4,4	5,9	5,6	4,9	4,4	20
22									4,9	5	4,7	4,4	5	5,1	4,7	4,4	4,7	5	4,8	4,4	4,9	5,2	4,8	4,4	22
24									4,4	4,5	4,5		4,2	4,4	4,5	4,3	3,9	4,2	4,3	4,3	4,1	4,4	4,6	4,4	24
26													3,6	3,7	3,8	3,6	3,2	3,4	3,6	3,6	3,5	3,7	3,9	4	26
28													3	3,1			2,6	2,8	2,9	2,8	2,9	3,1	3,3	3,3	28
30																	2,2	2,3	2,3		2,4	2,6	2,7	2,7	30
32																	1,8	1,9			2	2,2	2,2	2,1	32
34																					1,7	1,8	1,8		34
36																					1,4	1,4			36

t_189_00064_00_000 / 00072_00_000 / 00080_00_000 / 00088_00_000 / 00256_00_000

11 – 50 m

T

9,5 m

K

NZK

360°

14,5 t

EN

1 TRUCK OF COUNTERWEIGHT

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

t_189_00064_00_000 / 00072_00_000 / 00080_00_000 / 00088_00_000 / 00256_00_000

Traglasten/Lifting capacities

Forces de levage/Portate

Tablas de carga/Грузоподъемность



EN

1 TRUCK OF COUNTERWEIGHT

	11 m				14,6 m				18,2 m				21,8 m				25,4 m				28,9 m				
	16 m				16 m				16 m				16 m				16 m				16 m				
	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	
3	7,6				7,6				7,4				6,9												3
3,5	7,4				7,5				7,3																3,5
4	7,1				7,3				7,2				6,8				6,6				5,5				4
4,5	6,8				7,1				7,1				6,7				6,5				5,5				4,5
5	6,5				6,9				7				6,7				6,5				5,5				5
6	6				6,4				6,6				6,4				6,3				5,5				6
7	5,5	3,9			5,9				6,2				6,1				6,1				5,5				7
8	5,1	3,7			5,5	3,8			5,8	3,9			5,7				5,8				5,4				8
9	4,6	3,5			5,1	3,6			5,5	3,7			5,4	3,7			5,5	3,7			5,2				9
10	4,4	3,3			4,7	3,4			5,1	3,5			5,1	3,5			5,2	3,6			5,1	3,5			10
12	3,9	3	2,5		4,2	3,1	2,6		4,5	3,2	2,6		4,7	3,3			4,8	3,3			4,8	3,3			12
14	3,4	2,8	2,4	2,3	3,8	2,9	2,4		4,1	3	2,5		4,2	3,1	2,5		4,4	3,1	2,5		4,5	3,1	2,5		14
16	3,1	2,5	2,3	2,2	3,4	2,7	2,3	2,2	3,7	2,8	2,4	2,2	3,9	2,9	2,4	2,2	4	2,9	2,4		4,2	2,9	2,4		16
18	2,8	2,4	2,2	2,1	3,1	2,5	2,2	2,2	3,4	2,6	2,3	2,2	3,6	2,7	2,3	2,2	3,8	2,8	2,3	2,2	3,9	2,8	2,3	2,2	18
20	2,5	2,2	2,1	2,1	2,8	2,4	2,2	2,1	3,1	2,5	2,2	2,1	3,3	2,6	2,2	2,1	3,5	2,7	2,2	2,1	3,7	2,7	2,3	2,1	20
22	2,3	2,1	2,1		2,6	2,2	2,1	2,1	2,9	2,4	2,1	2,1	3,1	2,4	2,2	2,1	3,2	2,5	2,2	2,1	3,5	2,6	2,2	2,1	22
24	2,1	2,1			2,4	2,2	2,1	2,1	2,7	2,2	2,1	2,1	2,8	2,3	2,1	2,1	3	2,4	2,1	2,1	3,2	2,5	2,1	2,1	24
26					2,2	2,1	2,1		2,5	2,2	2,1	2,1	2,7	2,2	2,1	2,1	2,8	2,3	2,1	2,1	3,1	2,4	2,1	2,1	26
28					2,1	2,1			2,3	2,1	2,1	2,1	2,5	2,2	2,1	2,1	2,7	2,2	2,1	2,1	2,9	2,3	2,1	2,1	28
30									2,2	2,1	2,1		2,3	2,1	2,1	2,1	2,5	2,2	2	2,1	2,8	2,2	2,1	2,1	30
32													2,2	2,1	2,1		2,2	2,1	2	2,1	2,4	2,2	2	2,1	32
34													2,1	2,1			1,9	2,1	2	2	2,1	2,1	2	2,1	34
36																	1,6	1,8	1,8		1,8	2	2	2	36
38																	1,3	1,4			1,5	1,7	1,7	1,4	38
40																					1,3	1,4	1,3		40
42																					1,1	1,1			42

t_189_00096_00_000 / 00104_00_000 / 00112_00_000 / 00120_00_000 / 00264_00_000



EN

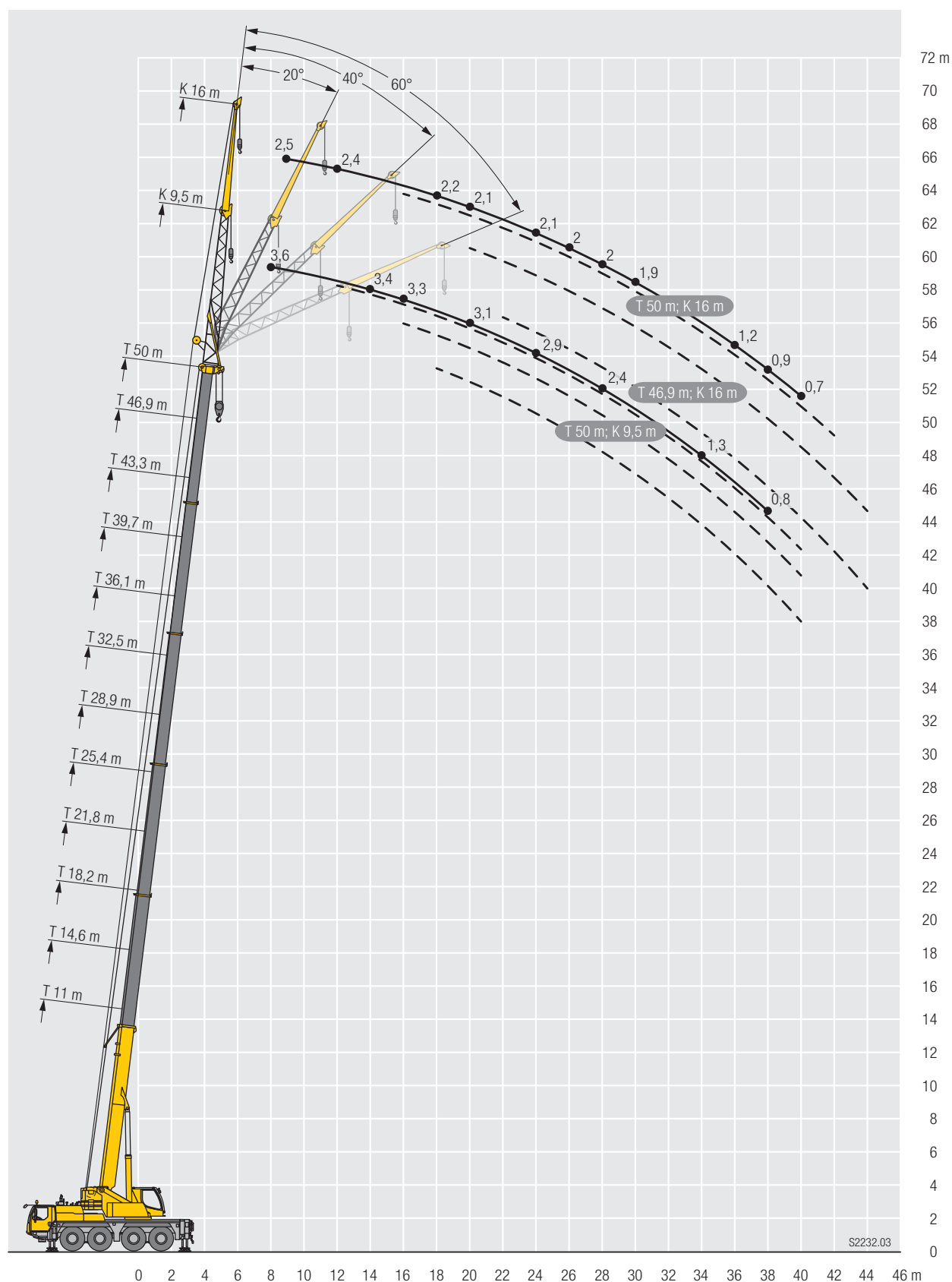
1 TRUCK OF COUNTERWEIGHT

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

t_189_00096_00_000 / 00104_00_000 / 00112_00_000 / 00120_00_000 / 00264_00_000

Hubhöhen/ Lifting heights

Hauteurs de levage/ Altezze di sollevamento
Alturas de elevación/ Высота подъема



Traglasten / Lifting capacities

Forces de levage / Portate

Tablas de carga / Грузоподъемность



EN

1 TRUCK OF COUNTERWEIGHT

	11 m				14,6 m				18,2 m				21,8 m				25,4 m				28,9 m							
	3,2 m				3,2 m				3,2 m				3,2 m				3,2 m				3,2 m							
	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°				
3		31,3	25,9	22,1 / 22*			27,2	22,7			27,5	22,9/22,8*			27,2										3			
3,5		30,5	24,9	21,4		31,9	26,3	22,2			26,7	22,4			26,6	22,3									3,5			
4		29,7	24,1	20,8		31,2	25,4	21,7			26	21,9			26	22,1			24,3						4			
4,5		28,7	23,2	20,3		30,6	24,7	21,2		32	25,4	21,6			25,5	21,8			23,9	21,1			21,6		4,5			
5		27,6	22,5	19,8		29,9	24	20,8		31,3	24,7	21,2			25	21,5			23,6	20,8			21,1	19,4	5			
6	30,5	25,4	21,2	19,1		28,3	22,7	20		29,5	23,6	20,5			29,5	24	20,9		24,7	22,7	20,3		20,1	18,4	6			
7	26,5	23,5	20	18,4		26,3	21,7	19,4		26,6	22,6	19,9			26,7	23,1	20,3		23,4	21,7	19,8		20,7	19,1	17,4	7		
8	22,9	22	19,2	18,1	23	23,2	20,8	18,8		23,3	21,7	19,4			23,1	22,1	19,8		21,7	20,6	19,4		20	18,1	16,6	8		
9	20,1	20,2	18,5	17,8	20,1	20,3	19,9	18,3		20,4	20,3	18,9			20,2	20,5	19,4		18,9	19,2	18,5		18,7	17	15,8	9		
10	17,5	17,7	17,7	17,6	17,6	17,8	18	17,8		17,8	18	18			17,6	17,9	18,1		17,2	16,6	16,9		16,4	16,2	15,1	10		
12	12 / 12,7*	13,5	13,5		13,4	13,6	13,7	13,8	13,7	13,6	13,8	13,9			14	13,7	13,8		13,5	13,8	13,5		12,7	13	13,2	12		
14					10,4	10,5	10,6	10,6	10,7	10,9	10,9	10,8			10,7	10,8	11	11,1		10,7	10,8	11		10,2	10,4	10,5	14	
16										8,6	8,8	8,8	8,9			8,6	8,7	8,8	8,9	8,6	8,5	8,7	8,8		8,6	8,5	8,5	16
18										7,1	7,2	7,2	7,3			7,1	7,2	7,2	7,3	7,1	7,2	7,2	7,2	7,1	7,1	7,2	7,3	18
20															6	6	6	6,1	6	6	6,1	6,1	5,9	6	6,1	6,2	20	
22															5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5	5,1	5,2	5,2	22		
24																			4,5	4,5	4,6	4,6	4,3	4,3	4,4	4,4	24	
26																			3,9	3,9	3,9	3,9	3,7	3,8	3,8	3,8	26	
28																							3,4	3,4	3,4	3,4	28	
30																							3	3	3	3	30	

* TNZHK

t_189_00128_00_000 / 00136_00_000 / 00144_00_000 / 00152_00_000 / *00272_00_000



EN

1 TRUCK OF COUNTERWEIGHT

	32,5 m				36,1 m				39,7 m				43,3 m				46,9 m				50 m				
	3,2 m				3,2 m				3,2 m				3,2 m				3,2 m				3,2 m				
	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	20°	40°	60°		
6			17,3	17,5			13,3																	6	
7			17,1	16,9			12,9	12,5			10,6													7	
8		16,1	16,5	16,2			12,4	11,9			10,4	10,3			8,3									8	
9		15,3	15,5	15,4		12,6	11,9	11,5/11,4*			10,1	10			8,2	8,3			6,5	6,5		4,8		9	
10		14,5	14,5	14,5		12,1	11,4	11		10,1	9,9	9,7			8,1	8,1			6,4	6,4		4,8	4,9	10	
12		11,9	12,2	12,3		11,1	10,5	10,1		9,5	9,2	9			7,6	7,6	7,7		6,2	6,2	6,2	4,8	4,8	12	
14		10	9,7	9,9/9,8*		9,4	9,6	9,4		8,8	8,5	8,4			7,2	7,1	7,1		5,8	5,8	5,8	4,6	4,6	4,7	14
16		8,3	8,4	8,5		8	8	8		7,5	7,6	7,7			6,6	6,5	6,5		5,4	5,3	5,3	4,5	4,4	4,4	16
18		7	7,1	7,1		6,7	6,8	6,9		6,2	6,4	6,5			6	6	6		5,1	5	5	4,3	4,2	4,2	18
20	5,8	5,8	5,9	6		5,6	5,7	5,8		5,6	5,6	5,6			5,1	5,2	5,3		4,7	4,7	4,7	4,1	4	4	20
22	5	5,1	5,2	5,1	4,9	4,9	4,8	4,9		4,8	4,9	4,9			4,4	4,4	4,5		4,3	4,3	4,3	3,8	3,8	3,8	22
24	4,3	4,3	4,4	4,4	4,1	4,2	4,3	4,4	3,9	4,1	4,1	4,2			4	4	4,1		3,6	3,7	3,8	3,5	3,6	3,6	24
26	3,7	3,8	3,8	3,8	3,7	3,6	3,7	3,7	3,5	3,6	3,6	3,6	3,3	3,4	3,5	3,5			3	3,1	3,1	3	3,1	3,1	26
28	3,2	3,2	3,3	3,3	3,1	3,2	3,2	3,3	2,9	3	3,1	3,1	2,7	2,8	2,9	2,9	2,4	2,5	2,6	2,6	2,5	2,6	2,6	2,8	28
30	2,8	2,8	2,8	2,8	2,7	2,7	2,8	2,8	2,5	2,5	2,6	2,6	2,3	2,4	2,4	2,4	2	2,1	2,1	2,2	2,1	2,1	2,2	30	
32	2,4	2,4	2,4	2,4	2,3	2,3	2,4 / 2,3*	2,4	2,1	2,1	2,2	2,2	1,9	2	2	2	1,6	1,7	1,8	1,8	1,7	1,8	1,8	32	
34					1,9	2	2	2	1,7	1,8	1,8	1,8	1,5	1,6	1,6	1,7	1,3	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,5	34	
36					1,6	1,7	1,7	1,7	1,4	1,5	1,5	1,5	1,2	1,3	1,3	1,3	0,9	1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	36	
38									1,2	1,2	1,2	1,2	1	1	1	1						0,8	0,8		38
40									0,9	1	1	0,9													40

* TNZHK

t_189_00128_00_000 / 00136_00_000 / 00144_00_000 / 00152_00_000 / *00272_00_000