

VarioBase®

Technische Daten

Technical Data

Caractéristiques techniques

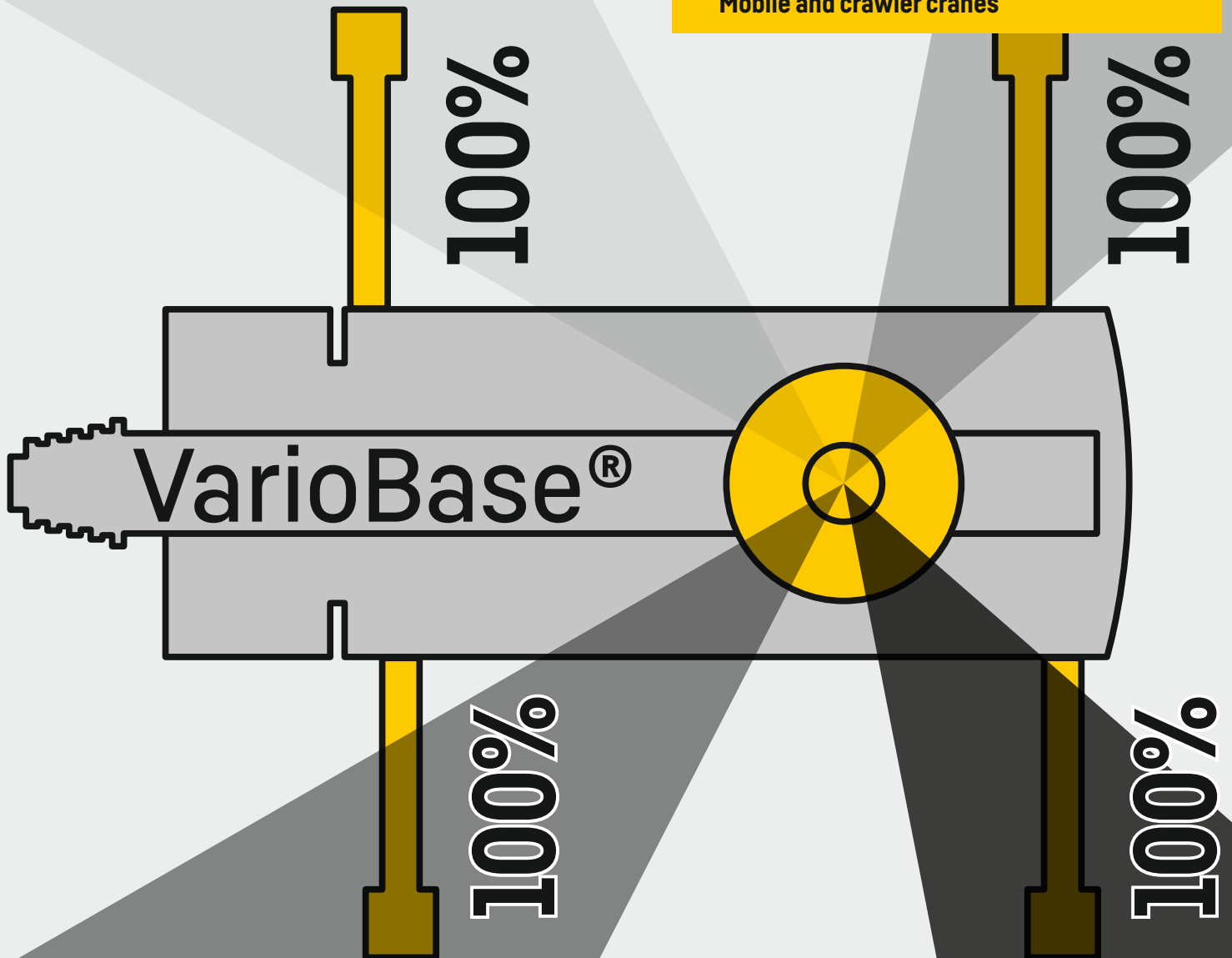
Dati tecnici

Datos técnicos

Технические данные

LIEBHERR

Mobile and crawler cranes



Technische Daten

Technical Data • Caractéristiques technique • Dati tecnici • Datos técnicos • Технические данные

Arbeitsbereich über die Stützen

Working area over the supports • Zone de travail sur stabilisateurs • Utilizzo della gru con stabilizzatori

Área de trabajo sobre los estabilizadores • Рабочая зона над опорами 3

LTM 1030-2.1 4-5

LTM 1040-2.1 6-7

LTF 1045-4.1 8-11

LTC 1050-3.1 12-15

LTM 1050-3.1 16-17

LTM 1055-3.2 18-19

LTM 1060-3.1 20-23

LTF 1060-4.1 24-27

LTM 1070-4.2 28-29

LTM 1090-4.2 30-31

LTM 1095-5.1 32-33

LTM 1100-4.2 34-37

LTM 1100-5.2 38-39

LTM 1110-5.1 40-45

LTM 1120-4.1 46-51

LTM 1130-5.1 52-57

LTM 1150-5.3 58-63

LTM 1160-5.2 64-67

LTM 1230-5.1 68-75

LTM 1250-5.1 76-79

LTM 1300-6.2 80-81

LRT 1090-2.1 82-83

LRT 1100-2.1 84-85

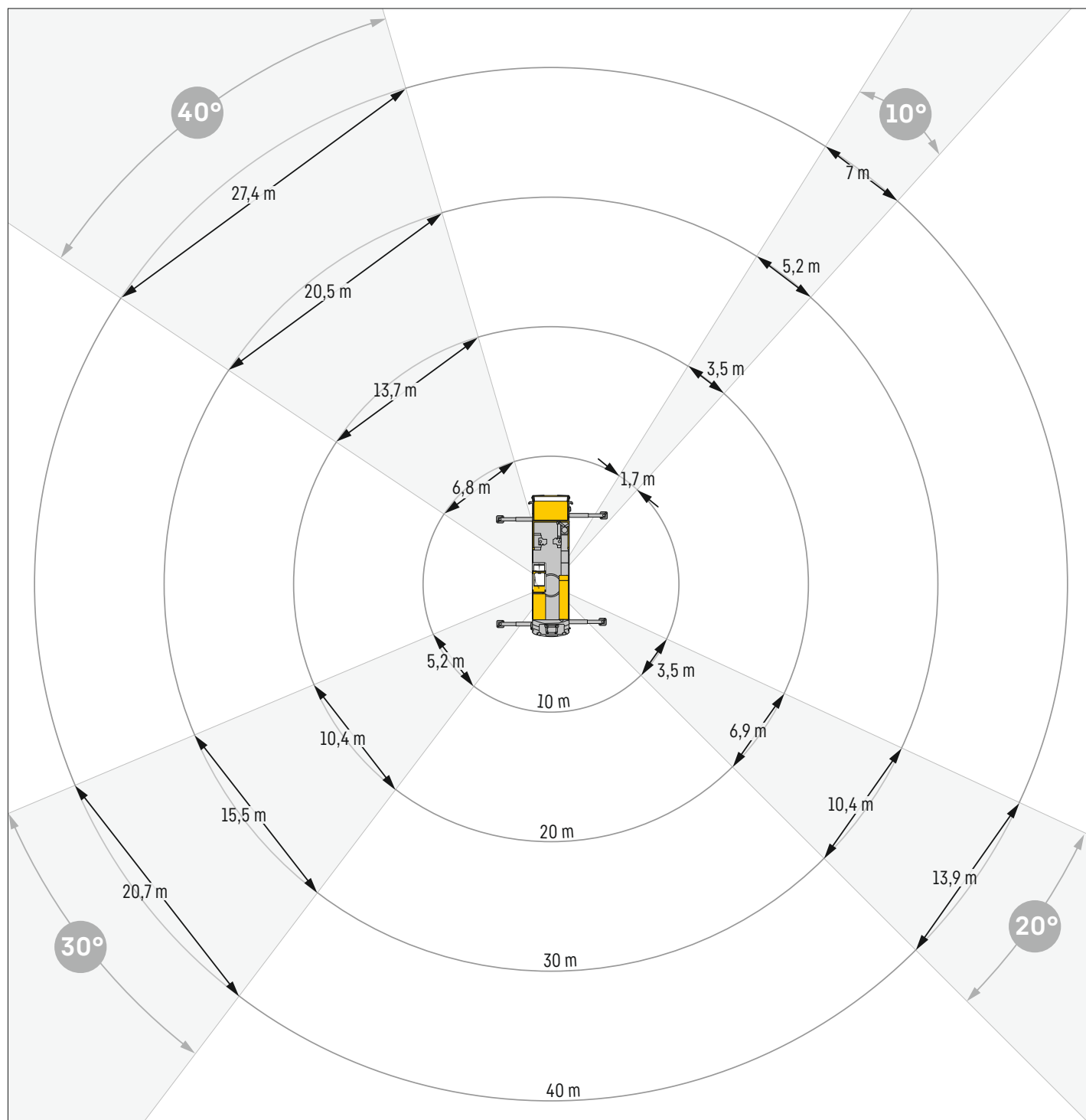
Symbolerklärung, Anmerkungen

Description of symbols, Remarks • Explication des symboles, Remarques • Legenda simboli, Note

Descripción de los símbolos, Observaciones • Объяснение символов, Примечани 86-87

Arbeitsbereich über die Stützen

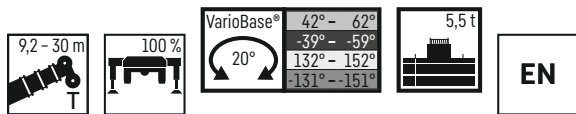
Working area over the supports • Zone de travail sur stabilisateurs •
Utilizzo della gru con stabilizzatori • Área de trabajo sobre los estabilizadores • Рабочая зона над опорами



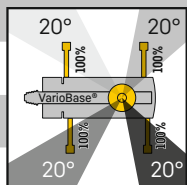
Traglasten

LTM 1030-2.1

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



	9,2 m	14,4 m	19,6 m	24,8 m	29 m	30 m	
3	29,2	19,3					3
4	24,3	20,3	17,6	13			4
5	20,1	20,4	17,3	13	9	8,3	5
6	16,4	16,7	16,1	13	9	8,3	6
7		14,1	14,2	12	9	8,3	7
8		11,8	11,8	11	8,6	7,9	8
9		9,9	10	9,9	8,2	7,6	9
10		8,5	8,6	8,6	7,8	7,2	10
12		6,7	6,6	6,6	6,5	6,4	12
14			5,3	5,2	5,2	5,2	14
16			4,3	4,3	4,2	4,3	16
18				3,6	3,5	3,5	18
20				3	3	3	20
22				2,5	2,5	2,5	22
24					2,1	2,1	24
26					1,8	1,8	26



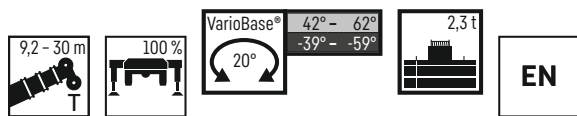
+5,7%

LTM_1030-2.1_Muli_50

Traglasten

LTM 1030-2.1

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

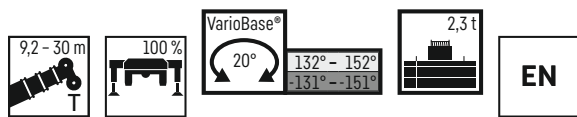


VarioBase®

	9,2 m	14,4 m	19,6 m	24,8 m	29 m	30 m	
3	29	19,3					3
4	24,1	20,3	17,6	13			4
5	18,9	19,1	17,3	13	9	8,3	5
6	15,4	15,5	14,7	13	9	8,3	6
7		12,4	11,8	10,7	9	8,3	7
8		10,2	9,8	8,9	8,3	7,9	8
9		8,6	8,3	7,6	7,2	7,1	9
10		7,4	7,1	6,6	6,2	6,1	10
12		5,4	5,4	5,1	4,8	4,8	12
14			4,2	4	3,8	3,8	14
16			3,2	3,3	3,1	3,1	16
18				2,6	2,5	2,5	18
20				2,1	2,1	2,1	20
22				1,7	1,7	1,7	22
24					1,4	1,4	24
26					1,1	1,1	26

+9,6%

LTM_1030-2.1_Muli_50



VarioBase®

	9,2 m	14,4 m	19,6 m	24,8 m	29 m	30 m	
3	29,2	19,3					3
4	24,1	20,3	17,6	13			4
5	18,9	19,1	17,3	13	9	8,3	5
6	15,4	15,5	15,6	13	9	8,3	6
7		12,4	12,5	12	9	8,3	7
8		10,2	10,2	10,2	8,6	7,9	8
9		8,6	8,6	8,6	8,1	7,6	9
10		7,3	7,4	7,4	7,1	7	10
12		5,6	5,7	5,6	5,5	5,4	12
14			4,5	4,5	4,3	4,3	14
16			3,6	3,6	3,5	3,4	16
18				2,9	2,8	2,8	18
20				2,3	2,3	2,3	20
22				1,9	1,9	1,9	22
24					1,5	1,5	24
26					1,2	1,2	26





+15,4%

LTM_1030-2.1_Muli_50

Traglasten

LTM 1040-2.1

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





10,5 - 35 m  VarioBase®  42° - 62°
-39° - -59°
132° - 152°
-131° - -151°  6,5 t 



	10,5 m	15,4 m	20,3 m	25,2 m	30,1 m	32,6 m	35 m	
3	30,2	19,7						3
4	24,9	20,6	17,9	15,1				4
5	21,2	21,3	19,1	14,3	10,6	9		5
6	18,3	18,4	18,5	13,3	10,2	8,8	7,4	6
7	15,2	15,4	15,5	12,4	9,6	8,5	7,2	7
8		13,1	13,2	11,5	8,9	8,1	6,9	8
9		11,2	11,3	10,7	8,4	7,7	6,6	9
10		9,6	9,7	9,8	7,9	7,3	6,3	10
12		7,4	7,5	7,5	7	6,5	5,8	12
14			6	6	6	5,9	5,4	14
16			4,9	4,9	4,9	4,9	4,8	16
18				4,1	4,1	4,1	4	18
20				3,4	3,5	3,5	3,4	20
22				3	2,9	2,9	2,9	22
24					2,5	2,5	2,5	24
26					2,1	2,1	2,1	26
28						1,8	1,8	28
30							1,6	30

+6%

LTM_1040-2.1_Muli_50





10,5 - 35 m  VarioBase®  47° - 57°
-44° - -54°
137° - 147°
-136° - -146°  3,3 t 



	10,5 m	15,4 m	20,3 m	25,2 m	30,1 m	32,6 m	35 m	
3	29,7	19,7						3
4	24,8	20,6	17,9	15,1				4
5	20,9	21	19,1	14,3	10,6	9		5
6	16,9	17,1	17,2	13,3	10,2	8,8	7,4	6
7	13,7	14	14,1	12,4	9,6	8,5	7,2	7
8		11,5	11,7	11	8,9	8,1	6,9	8
9		9,7	9,8	9,4	8,4	7,7	6,6	9
10		8,3	8,4	8,2	7,7	7,3	6,3	10
12		6,4	6,5	6,4	6	5,9	5,7	12
14			5,1	5,1	4,9	4,8	4,6	14
16			4,1	4,2	4	3,9	3,8	16
18				3,4	3,3	3,2	3,1	18
20				2,9	2,7	2,6	2,5	20
22				2,4	2,3	2,2	2,1	22
24					1,9	1,9	1,8	24
26					1,6	1,6	1,5	26
28						1,3	1,3	28
30							1,1	30

+12%

LTM_1040-2.1_Muli_50

10,5 - 35 m  VarioBase®  47° - 57°
-44° - -54°
137° - 147°
-136° - -146°  3,2 t 



	10,5 m	15,4 m	20,3 m	25,2 m	30,1 m	32,6 m	35 m	
3	29,7	19,7						3
4	24,7	20,6	17,9	15,1				4
5	20,9	21	19,1	14,3	10,6	9		5
6	16,8	17	17,1	13,3	10,2	8,8	7,4	6
7	13,7	13,9	14,1	12,4	9,6	8,5	7,2	7
8		11,5	11,6	10,9	8,9	8,1	6,9	8
9		9,6	9,8	9,4	8,4	7,7	6,6	9
10		8,3	8,4	8,2	7,6	7,3	6,3	10
12		6,3	6,4	6,4	6	5,8	5,6	12
14			5,1	5,1	4,8	4,7	4,6	14
16			4,1	4,1	4	3,9	3,8	16
18				3,4	3,2	3,2	3,1	18
20				2,8	2,7	2,6	2,5	20
22				2,3	2,2	2,2	2,1	22
24					1,9	1,8	1,7	24
26					1,6	1,6	1,5	26
28						1,3	1,2	28
30							1,1	30

+12,6%

LTM_1040-2.1_Muli_50

Traglasten

LTM 1040-2.1

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

10,5 - 35 m 100% VarioBase® 47° - 57° / -44° - -54° 10° 1,5 t EN



	10,5 m	15,4 m	20,3 m	25,2 m	30,1 m	32,6 m	35 m	
3	29,5	19,7						3
4	24,5	20,6	17,9	15,1				4
5	20	20,2	19,1	14,3	10,6	9		5
6	15,9	16,2	15,5	13,3	10,2	8,8	7,4	6
7	12,6	12,9	12,5	11,3	9,6	8,5	7,2	7
8		10,5	10,4	9,5	8,7	8,1	6,9	8
9		8,9	8,8	8,1	7,5	7,2	6,6	9
10		7,6	7,6	7	6,5	6,3	6,1	10
12		5,8	5,8	5,4	5,1	4,9	4,8	12
14			4,5	4,3	4	3,9	3,8	14
16			3,6	3,5	3,3	3,2	3,1	16
18				2,8	2,6	2,6	2,5	18
20				2,3	2,1	2,1	2	20
22				1,9	1,7	1,7	1,6	22
24					1,5	1,4	1,3	24
26					1,2	1,1	1,1	26
28						1	0,9	28
30							0,7	30

+14,7 %

LTM_1040-2.1_Muli_50

10,5 - 35 m 100% VarioBase® 137° - 147° / -136° - -146° 10° 1,5 t EN



	10,5 m	15,4 m	20,3 m	25,2 m	30,1 m	32,6 m	35 m	
3	29,8	19,7						3
4	24,5	20,6	17,9	15,1				4
5	20	20,2	19,1	14,3	10,6	9		5
6	15,9	16,2	16,3	13,3	10,2	8,8	7,4	6
7	12,6	12,9	13	12,4	9,6	8,5	7,2	7
8		10,6	10,7	10,7	8,9	8,1	6,9	8
9		8,9	9	9	8,4	7,7	6,6	9
10		7,6	7,7	7,8	7,5	7,2	6,3	10
12		5,8	5,9	5,9	5,8	5,6	5,4	12
14			4,6	4,6	4,5	4,4	4,3	14
16			3,7	3,7	3,7	3,6	3,5	16
18				3,1	2,9	2,9	2,8	18
20				2,5	2,4	2,3	2,2	20
22				2,1	2	1,9	1,8	22
24					1,6	1,5	1,5	24
26					1,3	1,3	1,2	26
28						1,1	1	28
30							0,8	30

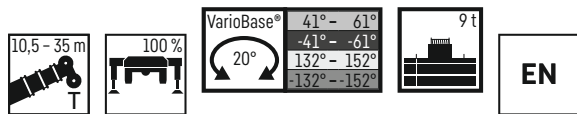
+21,1 %

LTM_1040-2.1_Muli_50

Traglasten

LTF 1045-4.1

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

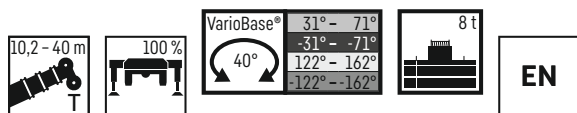


VarioBase®

	10,5 m	15,4 m	20,3 m	25,2 m	30,1 m	32,6 m	35 m	
3	31,9	18,9	17					3
3,5	31,6	19,7	17,2					3,5
4	28,8	20,1	17,5	14,9				4
4,5	26,4	20,6	17,9	15,2				4,5
5	24,3	21,1	18,2	15,4	11,3			5
6	20,4	20,6	19	14,2	10,7	9,2		6
7	17,4	17,6	17,6	12,8	10	8,8	7,4	7
8	14,8	15	15,1	11,8	9,2	8,4	7,1	8
9		13	13,1	10,9	8,5	7,9	6,7	9
10		11,3	11,4	10,1	7,9	7,4	6,3	10
11		10	10,1	9,5	7,4	7	6	11
12		8,9	9	8,9	6,9	6,6	5,7	12
13		8	8,1	8,2	6,4	6,1	5,5	13
14			7,3	7,4	6,1	5,8	5,2	14
15			6,7	6,7	5,8	5,5	5	15
16			6,1	6,1	5,5	5,3	4,8	16
17			5,6	5,6	5,2	5	4,6	17
18			5,1	5,1	5	4,8	4,4	18
19				4,7	4,7	4,6	4,3	19
20				4,4	4,4	4,4	4,1	20
21				4,1	4,1	4,1	3,9	21
22				3,8	3,8	3,8	3,7	22
23					3,5	3,5	3,5	23
24					3,3	3,3	3,3	24
25					3,1	3,1	3,1	25
26					2,9	2,9	2,9	26
27					2,7	2,7	2,7	27
28						2,5	2,5	28
29						2,4	2,4	29
30						2,2	2,2	30
31							2,1	31
32							2	32

+3%

LTF_1045-4.1_Muli_34



VarioBase®

	10,5 m	15,4 m	20,3 m	25,2 m	30,1 m	32,6 m	35 m	
3	31,9	18,9	17					3
3,5	31,5	19,7	17,2					3,5
4	28,7	20,1	17,5	14,9				4
4,5	26,2	20,6	17,9	15,2				4,5
5	23,9	21,1	18,2	15,4	11,3			5
6	20,2	20,4	19	14,2	10,7	9,2		6
7	17,1	17,3	17,4	12,8	10	8,8	7,4	7
8	14,5	14,7	14,8	11,8	9,2	8,4	7,1	8
9		12,7	12,8	10,9	8,5	7,9	6,7	9
10		11,1	11,2	10,1	7,9	7,4	6,3	10
11		9,8	9,8	9,5	7,4	7	6	11
12		8,7	8,8	8,8	6,9	6,6	5,7	12
13		7,8	7,9	7,9	6,4	6,1	5,5	13
14			7,1	7,1	6,1	5,8	5,2	14
15			6,4	6,5	5,8	5,5	5	15
16			5,8	5,9	5,5	5,3	4,8	16
17			5,4	5,4	5,2	5	4,6	17
18			5	5	5	4,8	4,4	18
19				4,6	4,6	4,6	4,3	19
20				4,2	4,2	4,2	4,1	20
21				3,9	3,9	3,9	3,9	21
22				3,6	3,7	3,6	3,7	22
23					3,4	3,4	3,4	23
24					3,1	3,2	3,2	24
25					2,9	2,9	2,9	25
26					2,7	2,8	2,8	26
27					2,5	2,6	2,6	27
28						2,4	2,4	28
29						2,2	2,2	29
30						2,1	2,1	30
31							1,9	31
32							1,8	32

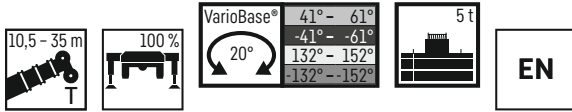
+4%

LTF_1045-4.1_Muli_34

Traglasten

LTF 1045-4.1

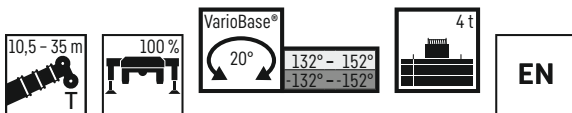
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	10,5 m	15,4 m	20,3 m	25,2 m	30,1 m	32,6 m	35 m	
3	31,9	18,9	17					3
3,5	31,3	19,7	17,2					3,5
4	28,5	20,1	17,5	14,9				4
4,5	25,9	20,6	17,9	15,2				4,5
5	23,4	21,1	18,2	15,4	11,3			5
6	19,4	19,6	19	14,2	10,7	9,2		6
7	15,9	16,2	16,3	12,8	10	8,8	7,4	7
8	13,4	13,6	13,7	11,8	9,2	8,4	7,1	8
9		11,7	11,8	10,9	8,5	7,9	6,7	9
10		10,2	10,2	10,1	7,9	7,4	6,3	10
11		8,9	9	9	7,4	7	6	11
12		7,8	8	8	6,9	6,6	5,7	12
13		7	7,1	7,2	6,4	6,1	5,5	13
14			6,4	6,4	6,1	5,8	5,2	14
15			5,8	5,8	5,8	5,5	5	15
16			5,2	5,3	5,3	5,3	4,8	16
17			4,8	4,8	4,8	4,8	4,6	17
18			4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	18
19			4	4	4	4	4	19
20			3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	20
21			3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	21
22			3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	22
23					2,9	2,9	2,8	23
24					2,6	2,6	2,6	24
25					2,4	2,4	2,4	25
26					2,2	2,2	2,2	26
27					2,1	2,1	2,1	27
28						1,9	1,9	28
29						1,8	1,8	29
30						1,7	1,7	30
31							1,6	31
32							1,4	32

+ 10 %

LTF_1045-4.1_Muli_34



	10,5 m	15,4 m	20,3 m	25,2 m	30,1 m	32,6 m	35 m	
3	31,9	18,9	17					3
3,5	31,2	19,7	17,2					3,5
4	28,4	20,1	17,5	14,9				4
4,5	25,6	20,6	17,9	15,2				4,5
5	23,1	21,1	18,2	15,4	11,3			5
6	18,9	19,1	19	14,2	10,7	9,2		6
7	15,5	15,8	15,9	12,8	10	8,8	7,4	7
8	13,1	13,3	13,4	11,8	9,2	8,4	7,1	8
9		11,4	11,5	10,9	8,5	7,9	6,7	9
10		9,8	9,9	10	7,9	7,4	6,3	10
11		8,6	8,7	8,7	7,4	7	6	11
12		7,6	7,7	7,7	6,9	6,6	5,7	12
13		6,8	6,8	6,9	6,4	6,1	5,5	13
14			6,2	6,2	6,1	5,8	5,2	14
15			5,6	5,6	5,5	5,4	5	15
16			4,9	5	5	4,9	4,8	16
17			4,5	4,5	4,6	4,5	4,4	17
18			4,1	4,1	4,1	4,1	4	18
19			3,7	3,7	3,8	3,7	3,7	19
20			3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	20
21			3,1	3,1	3,2	3,2	3,1	21
22			2,9	2,9	2,9	2,9	2,8	22
23					2,6	2,6	2,6	23
24					2,4	2,4	2,4	24
25					2,2	2,2	2,2	25
26					2,1	2,1	2,1	26
27					1,9	1,9	1,9	27
28						1,8	1,8	28
29						1,6	1,6	29
30						1,5	1,5	30
31							1,4	31
32							1,3	32

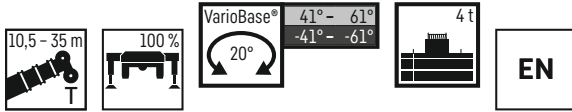
+ 13 %

LTF_1045-4.1_Muli_34

Traglasten

LTF 1045-4.1

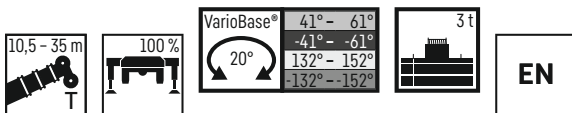
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	10,5 m	15,4 m	20,3 m	25,2 m	30,1 m	32,6 m	35 m	
3	31,9	18,9	17					3
3,5	31,3	19,7	17,2					3,5
4	28,4	20,1	17,5	14,9				4
4,5	25,6	20,6	17,9	15,2				4,5
5	23,1	21,1	18,2	15,4	11,3			5
6	18,9	19,1	19	14,2	10,7	9,2		6
7	15,5	15,8	15,9	12,8	10	8,8	7,4	7
8	13	13,3	13,4	11,8	9,2	8,4	7,1	8
9		11,4	11,5	10,9	8,5	7,9	6,7	9
10		9,8	9,9	10	7,9	7,4	6,3	10
11		8,6	8,7	8,7	7,4	7	6	11
12		7,6	7,7	7,7	6,9	6,6	5,7	12
13		6,8	6,8	6,9	6,4	6,1	5,5	13
14			6,2	6,2	6,1	5,8	5,2	14
15			5,5	5,6	5,6	5,5	5	15
16			5	5	5	5	4,8	16
17			4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	17
18				4,1	4,1	4,1	4,1	18
19				3,7	3,8	3,8	3,8	19
20				3,4	3,4	3,4	3,5	20
21				3,1	3,2	3,2	3,2	21
22				2,9	2,9	2,9	2,9	22
23					2,6	2,6	2,6	23
24					2,4	2,4	2,4	24
25					2,2	2,2	2,2	25
26					2,1	2,1	2,1	26
27					1,9	1,9	1,9	27
28						1,8	1,8	28
29						1,7	1,7	29
30						1,5	1,5	30
31							1,4	31
32							1,3	32

+13 %

LTF_1045-4.1_Muli_34



	10,5 m	15,4 m	20,3 m	25,2 m	30,1 m	32,6 m	35 m	
3	31,9	18,9	17					3
3,5	31,1	19,7	17,2					3,5
4	28,3	20,1	17,5	14,9				4
4,5	25,4	20,6	17,9	15,2				4,5
5	22,8	21,1	18,2	15,4	11,3			5
6	18,4	18,7	18,8	14,2	10,7	9,2		6
7	15,1	15,3	15,4	12,8	10	8,8	7,4	7
8	12,7	12,9	13	11,8	9,2	8,4	7,1	8
9		11	11,1	10,8	8,5	7,9	6,7	9
10		9,4	9,6	9,4	7,9	7,4	6,3	10
11		8,2	8,4	8,3	7,4	7	6	11
12		7,3	7,4	7,4	6,9	6,6	5,7	12
13		6,5	6,6	6,6	6,2	6	5,5	13
14			5,8	5,9	5,6	5,4	5,2	14
15			5,2	5,2	5	4,9	4,8	15
16			4,6	4,7	4,5	4,4	4,3	16
17			4,2	4,2	4,1	4	3,9	17
18				3,8	3,8	3,7	3,6	18
19				3,5	3,4	3,4	3,3	19
20				3,2	3,1	3,1	3	20
21				2,9	2,9	2,8	2,8	21
22				2,6	2,7	2,6	2,5	22
23					2,4	2,4	2,3	23
24					2,2	2,2	2,1	24
25					2	2	1,9	25
26					1,8	1,9	1,8	26
27					1,7	1,7	1,6	27
28						1,5	1,5	28
29						1,4	1,4	29
30						1,3	1,3	30
31							1,2	31
32							1,1	32

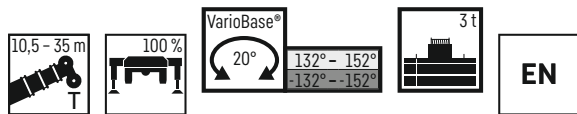
+18 %

LTF_1045-4.1_Muli_34

Traglasten

LTF 1045-4.1

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

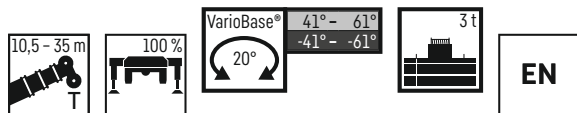


VarioBase®

	10,5 m	15,4 m	20,3 m	25,2 m	30,1 m	32,6 m	35 m	
3	31,9	18,9	17					3
3,5	31,1	19,7	17,2					3,5
4	28,3	20,1	17,5	14,9				4
4,5	25,4	20,6	17,9	15,2				4,5
5	22,8	21,1	18,2	15,4	11,3			5
6	18,4	18,7	18,8	14,2	10,7	9,2		6
7	15,1	15,3	15,5	12,8	10	8,8	7,4	7
8	12,7	12,9	13	11,8	9,2	8,4	7,1	8
9		11	11,1	10,9	8,5	7,9	6,7	9
10		9,4	9,6	9,6	7,9	7,4	6,3	10
11		8,2	8,4	8,4	7,4	7	6	11
12		7,3	7,4	7,4	6,9	6,6	5,7	12
13		6,5	6,6	6,6	6,2	6	5,5	13
14			5,8	5,9	5,6	5,4	5,2	14
15			5,2	5,2	5	4,9	4,8	15
16			4,6	4,7	4,5	4,4	4,3	16
17			4,2	4,2	4,1	4	3,9	17
18				3,8	3,8	3,7	3,6	18
19				3,5	3,4	3,4	3,3	19
20				3,2	3,1	3,1	3	20
21				2,9	2,9	2,8	2,8	21
22				2,6	2,7	2,6	2,5	22
23					2,4	2,4	2,3	23
24					2,2	2,2	2,1	24
25					2	2	1,9	25
26					1,8	1,9	1,8	26
27					1,7	1,7	1,6	27
28						1,5	1,5	28
29						1,4	1,4	29
30						1,3	1,3	30
31							1,2	31
32							1,1	32

+18%

LTF_1045-4.1_Muli_34



VarioBase®

	10,5 m	15,4 m	20,3 m	25,2 m	30,1 m	32,6 m	35 m	
3	31,9	18,9	17					3
3,5	31,3	19,7	17,2					3,5
4	28,3	20,1	17,5	14,9				4
4,5	25,4	20,6	17,9	15,2				4,5
5	22,8	21,1	18,2	15,4	11,3			5
6	18,4	18,7	18,8	14,2	10,7	9,2		6
7	15,1	15,3	15,4	12,8	10	8,8	7,4	7
8	12,7	12,9	13	11,8	9,2	8,4	7,1	8
9		11	11,1	10,8	8,5	7,9	6,7	9
10		9,4	9,6	9,4	7,9	7,4	6,3	10
11		8,3	8,4	8,3	7,4	7	6	11
12		7,3	7,4	7,4	6,9	6,6	5,7	12
13		6,5	6,6	6,6	6,3	6,1	5,5	13
14			5,8	5,9	5,7	5,6	5,2	14
15			5,2	5,2	5,2	5,1	4,9	15
16			4,6	4,7	4,7	4,6	4,5	16
17			4,2	4,2	4,3	4,2	4,1	17
18				3,8	3,9	3,9	3,8	18
19				3,5	3,5	3,5	3,5	19
20				3,2	3,2	3,2	3,2	20
21				2,9	2,9	2,9	2,9	21
22				2,6	2,7	2,7	2,7	22
23					2,4	2,4	2,4	23
24					2,2	2,2	2,3	24
25					2,1	2,1	2,1	25
26					1,9	1,9	1,9	26
27					1,8	1,7	1,8	27
28						1,6	1,6	28
29						1,5	1,5	29
30						1,4	1,4	30
31							1,2	31
32							1,2	32

+20%

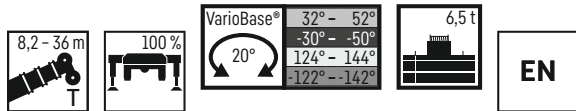
LTF_1045-4.1_Muli_34

Traglasten

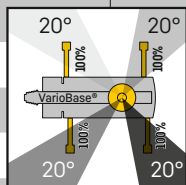
LTC 1050-3.1

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

Telematik



	8,2 m	11 m	13,8 m	16,5 m	19,3 m	22,1 m	24,9 m	27,7 m	30,4 m	33,2 m	36 m	
3	44,2	43	40,1	33,5	29,9	25,5	20,4					3
3,5	40,2	39,9	38,7	33,8	29,5	25,2	19,9					3,5
4	36,6	36,3	36	33,6	29,1	24,9	19,6	15,8				4
4,5	32,9	33	32,8	31,6	28,6	24,5	19,6	15,8	13			4,5
5	29,6	29,8	29,6	28,9	27,7	24	19,3	15,7	13	10,6		5
6		24,1	24,3	24,3	24,1	22,9	18,6	15,2	12,9	10,5	8,2	6
7		19,8	20	19,9	20,2	19,9	17,7	14,5	12,5	10,3	8,1	7
8		16,7	16,8	16,8	17	16,7	15,5	13,7	11,9	9,9	8	8
9			14,6	14,6	14,6	14,3	13,3	12,7	11,3	9,5	7,8	9
10			12,6	12,7	12,6	12,4	11,6	11,4	10,6	9	7,6	10
11			11,1	11,1	11	10,8	10,8	10,1	9,5	8,6	7,3	11
12				9,8	9,8	9,6	9,6	9	8,5	8,2	7,1	12
13				8,8	8,8	8,9	8,6	8,2	7,8	7,5	6,8	13
14				8	7,9	8	7,8	7,4	7,3	6,8	6,5	14
15					7,2	7,3	7	6,8	6,7	6,4	6,2	15
16					6,7	6,7	6,4	6,4	6,1	6	5,7	16
17						6,1	5,9	5,8	5,7	5,4	5,2	17
18						5,6	5,6	5,3	5,2	5	4,7	18
19						5,2	5,2	4,9	4,8	4,5	4,3	19
20							4,8	4,6	4,5	4,2	4	20
21							4,5	4,3	4,1	3,8	3,6	21
22							4,2	4	3,8	3,6	3,3	22
23								3,7	3,5	3,3	3,1	23
24								3,5	3,3	3,1	2,9	24
25								3,3	3,1	2,9	2,6	25
26									2,9	2,7	2,5	26
27									2,7	2,5	2,3	27
28									2,6	2,3	2,1	28
29										2,2	2	29
30										2,1	1,9	30
31											1,7	31
32											1,6	32
33											1,5	33



+11%

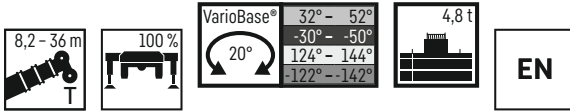
LTC_1050-3.1_Multi_1

Traglasten

LTC 1050-3.1

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

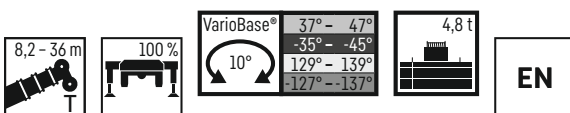
Telematik



	8,2 m	11 m	13,8 m	16,5 m	19,3 m	22,1 m	24,9 m	27,7 m	30,4 m	33,2 m	36 m	
3	44,1	43	40,1	33,5	29,9	25,5	20,4					3
3,5	40,1	39,8	38,7	33,8	29,5	25,2	19,9					3,5
4	36,3	36	35,6	33,6	29,1	24,9	19,6	15,8				4
4,5	32,5	32,4	32,4	31,6	28,6	24,5	19,6	15,8	13			4,5
5	28,8	29	28,8	28,9	27,7	24	19,3	15,7	13	10,6		5
6		23,3	23,4	23,4	23,1	22,2	18,6	15,2	12,9	10,5	8,2	6
7		19	19,1	19,1	19,4	18,1	16,7	14,5	12,5	10,3	8,1	7
8		15,9	16,1	16,4	16,3	15,2	14,1	13,3	11,9	9,9	8	8
9			13,8	13,9	13,9	13	12,3	11,8	11,1	9,5	7,8	9
10			12	12	12	11,3	11,1	10,3	9,7	9	7,6	10
11			10,5	10,5	10,5	10,2	9,8	9,2	8,8	8,4	7,3	11
12				9,3	9,3	9,4	8,8	8,2	8	7,5	7,1	12
13				8,3	8,3	8,4	7,9	7,6	7,2	7	6,7	13
14				7,5	7,6	7,6	7,2	7	6,6	6,5	6,1	14
15					6,9	6,8	6,6	6,4	6,2	6	5,6	15
16					6,3	6,2	6,1	5,8	5,7	5,4	5,1	16
17						5,6	5,6	5,4	5,2	4,9	4,6	17
18						5,1	5,1	4,9	4,7	4,4	4,2	18
19						4,7	4,7	4,5	4,3	4,1	3,8	19
20							4,3	4,2	4	3,7	3,5	20
21							4	3,8	3,7	3,4	3,2	21
22							3,7	3,6	3,4	3,1	2,9	22
23								3,3	3,1	2,9	2,7	23
24								3,1	2,9	2,7	2,5	24
25								2,9	2,7	2,5	2,3	25
26									2,5	2,3	2,1	26
27									2,4	2,2	2	27
28									2,3	2	1,8	28
29										1,9	1,7	29
30										1,8	1,6	30
31											1,5	31
32											1,4	32
33											1,3	33

+13 %

LTC_1050-3.1_Multi_1



	8,2 m	11 m	13,8 m	16,5 m	19,3 m	22,1 m	24,9 m	27,7 m	30,4 m	33,2 m	36 m	
3	43,7	42,9	40	33,5	30	25,5	20,4					3
4	36,1	36	35,6	33,6	29,1	24,9	19,6	15,8				4
5	28,5	28,8	28,7	28,9	27,8	24	19,3	15,7	13	10,6		5
6		23,1	23,2	23,3	22,9	22,9	18,6	15,2	12,9	10,5	8,2	6
7		18,9	19	19	19,3	18,8	17,3	14,5	12,5	10,3	8,1	7
8		15,8	16	16,2	16,2	15,8	14,6	13,7	11,9	9,9	8	8
9			13,7	13,8	13,8	13,5	12,6	12,2	11,2	9,5	7,8	9
10			11,8	11,9	11,9	11,7	11,5	10,7	10	9	7,6	10
12				9,2	9,2	9,3	9,1	8,5	8,2	7,8	7,1	12
14				7,4	7,5	7,5	7,3	7,2	6,9	6,6	6,4	14
16					6,3	6,2	6,1	6	6	5,8	5,4	16
18						5,2	5,3	5,1	5,1	4,8	4,5	18
20							4,5	4,4	4,3	4	3,8	20
22							3,9	3,8	3,7	3,4	3,2	22
24								3,3	3,2	3	2,7	24
26									2,8	2,6	2,4	26
28									2,6	2,2	2	28
30										2	1,8	30
32											1,5	32

+10,2 %

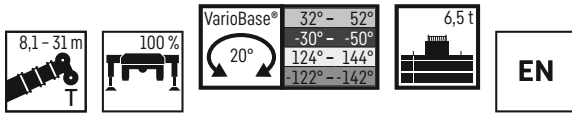
LTC_1050-3.1_Multi_1

Traglasten

LTC 1050-3.1

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

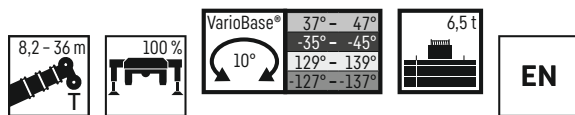
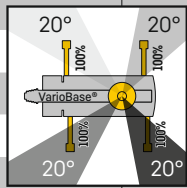
Seilausschubtechnik
Rope pull technology
Technique de traction de câble
Tecnologia di allungamento a fune
Técnica de cable de tracción
Механизм выталкивания троса



	8,1 m	10,4 m	12,1 m	13,9 m	16,7 m	20,1 m	23,6 m	26,4 m	28,7 m	31 m	
3	45,1	27,3	27,3	27,3	16,2	16,4	16,9				3
3,5	41,5	27,3	27,3	27,3	16,2	16,2	16,6	16,9			3,5
4	37,9	27,3	27,3	27,3	16,2	16,2	16,3	16,6	16,7		4
4,5	34,2	27,3	27,3	27,3	16,2	16,2	16,2	16,3	16,5	13,8	4,5
5	30,5	27,3	27,3	27,3	16,2	16,2	16,2	16,2	16,3	13,8	5
5,5	26,3	26,9	26,7	26,4	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	13,8	5,5
6		24,2	24	24	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	13,8	6
7		19,6	19,3	19,1	16,2	16,2	16,2	16,2	16,1	13,6	7
8		15,8	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	15,6	14,7	13,2	8
9			14,2	14,3	14,9	15	14,4	13,5	13	12,4	9
10				12,3	12,6	12,7	12,7	12	11,4	10,9	10
11				10,8	11	11,2	11,2	10,7	10,1	9,7	11
12					9,4	9,7	9,6	9,6	9,1	8,7	12
13					8,4	8,5	8,5	8,5	8,2	7,8	13
14					7,6	7,6	7,7	7,6	7,4	7,1	14
15						6,9	7	6,9	6,8	6,5	15
16						6,3	6,4	6,3	6,1	5,9	16
17						5,8	5,9	5,8	5,6	5,4	17
18							5,4	5,3	4,9	4,8	18
19							4,7	4,6	4,4	4,3	19
20							4,3	4,3	4,1	4	20
21							4	4	3,8	3,7	21
22								3,7	3,5	3,4	22
23								3,4	3,3	3,2	23
24								3,2	3,1	2,9	24
25									2,9	2,7	25
26									2,7	2,5	26
27										2,4	27
28										2,2	28
28,5										2,2	28,5

+14 %

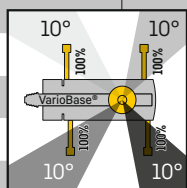
LTC_1050-3.1_Multi_1



	8,1 m	10,4 m	12,1 m	13,9 m	16,7 m	20,1 m	23,6 m	26,4 m	28,7 m	31 m	
3	45,1	27,3	27,3	27,3	16,2	16,4	16,9				3
3,5	41,5	27,3	27,3	27,3	16,2	16,2	16,6	16,9			3,5
4	37,9	27,3	27,3	27,3	16,2	16,2	16,3	16,6	16,7		4
4,5	34,2	27,3	27,3	27,3	16,2	16,2	16,2	16,3	16,5	13,8	4,5
5	30,5	27,3	27,3	27,3	16,2	16,2	16,2	16,2	16,3	13,8	5
5,5	26,3	26,9	26,7	26,4	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	13,8	5,5
6		24,2	24	24	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	13,8	6
7		19,6	19,3	19,1	16,2	16,2	16,2	16,2	16,1	13,6	7
8		15,8	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	15,3	13,2	8
9			14,2	14,3	14,9	15	14,9	14,1	13,5	12,6	9
10				12,3	12,6	12,7	12,8	12,4	11,9	11,4	10
11				10,8	11	11,2	11,2	11,1	10,6	10,1	11
12					9,4	9,7	9,6	9,7	9,5	9,1	12
13					8,4	8,5	8,5	8,5	8,3	8,1	13
14					7,6	7,6	7,7	7,6	7,5	7,3	14
15						6,9	7	6,9	6,8	6,6	15
16						6,3	6,4	6,3	6,1	6	16
17						5,8	5,9	5,8	5,6	5,5	17
18							5,4	5,3	4,9	4,8	18
19							4,7	4,6	4,4	4,3	19
20							4,3	4,3	4,1	4	20
21							4	4	3,8	3,7	21
22								3,7	3,5	3,4	22
23								3,4	3,3	3,2	23
24								3,2	3,1	2,9	24
25									2,9	2,7	25
26									2,7	2,5	26
27										2,4	27
28										2,2	28
28,5										2,2	28,5

+15 %

LTC_1050-3.1_Multi_1

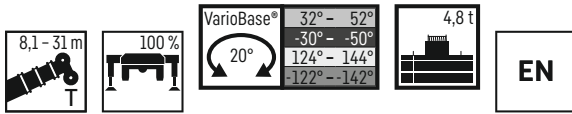


Traglasten

LTC 1050-3.1

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

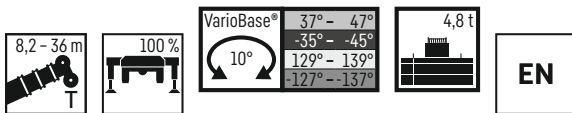
Seilausschubtechnik
Rope pull technology
Technique de traction de câble
Tecnologia di allungamento a fune
Técnica de cable de tracción
Механизм выталкивания троса



	8,1 m	10,4 m	12,1 m	13,9 m	16,7 m	20,1 m	23,6 m	26,4 m	28,7 m	31 m	
3	45,1	27,3	27,3	27,3	16,2	16,4	16,9				3
3,5	41,4	27,3	27,3	27,3	16,2	16,2	16,6	16,9			3,5
4	37,7	27,3	27,3	27,3	16,2	16,2	16,3	16,6	16,7		4
4,5	33,6	27,3	27,3	27,3	16,2	16,2	16,2	16,3	16,5	13,8	4,5
5	29,7	27,3	27,3	27,3	16,2	16,2	16,2	16,2	16,3	13,8	5
5,5	26,3	26,1	26	25,8	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	13,8	5,5
6		23,2	22,9	22,8	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	13,8	6
7		18,6	18,4	18,4	16,2	16,2	16,2	16,2	15,7	13,6	7
8		15,8	16,1	16,1	16,2	16	15,3	14,4	13,6	12,9	8
9			13,4	13,5	13,8	13,9	13,2	12,5	11,8	11,2	9
10				11,7	12	12,1	11,5	10,9	10,3	9,9	10
11				10,2	10,5	10,6	10,2	9,7	9,2	8,7	11
12					8,9	9	9,1	8,7	8,2	7,8	12
13					7,9	8	8,1	7,8	7,4	7	13
14					7,1	7,2	7,3	7,1	6,7	6,4	14
15						6,5	6,6	6,5	6,1	5,8	15
16						6	6	5,9	5,6	5,3	16
17						5,5	5,5	5,4	5,1	4,8	17
18							4,8	4,7	4,5	4,4	18
19							4,4	4,3	4,2	4	19
20							4,1	4	3,8	3,7	20
21							3,8	3,7	3,5	3,4	21
22								3,4	3,3	3,2	22
23								3,2	3,1	2,9	23
24								3	2,8	2,7	24
25									2,6	2,5	25
26									2,4	2,3	26
27										2,1	27
28										1,9	28
28,5										1,8	28,5

+18 %

LTC_1050-3.1_Multi_1



	8,1 m	10,4 m	12,1 m	13,9 m	16,7 m	20,1 m	23,6 m	26,4 m	28,7 m	31 m	
3	45,1	27,3	27,3	27,3	16,2	16,4	16,9				3
3,5	41,4	27,3	27,3	27,3	16,2	16,2	16,6	16,9			3,5
4	37,7	27,3	27,3	27,3	16,2	16,2	16,3	16,6	16,7		4
4,5	33,6	27,3	27,3	27,3	16,2	16,2	16,2	16,3	16,5	13,8	4,5
5	29,7	27,3	27,3	27,3	16,2	16,2	16,2	16,2	16,3	13,8	5
5,5	26,3	26,1	26	25,8	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	13,8	5,5
6		23,2	22,9	22,8	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	13,8	6
7		18,6	18,4	18,4	16,2	16,2	16,2	16,2	16,1	13,6	7
8		15,8	16,1	16,1	16,2	16	16,1	14,8	14,1	13,2	8
9			13,4	13,5	13,8	13,9	13,9	13,1	12,3	11,7	9
10				11,7	12	12,1	12,1	11,5	10,8	10,3	10
11				10,2	10,5	10,6	10,7	10,2	9,6	9,2	11
12					8,9	9	9,1	9	8,6	8,2	12
13					7,9	8	8,1	8	7,8	7,4	13
14					7,1	7,2	7,3	7,2	7	6,7	14
15						6,5	6,6	6,5	6,4	6,1	15
16						6	6	5,9	5,8	5,6	16
17						5,5	5,5	5,5	5,2	5	17
18							4,8	4,7	4,5	4,4	18
19							4,4	4,3	4,2	4	19
20							4,1	4	3,8	3,7	20
21							3,8	3,7	3,5	3,4	21
22								3,4	3,3	3,2	22
23								3,2	3,1	2,9	23
24								3	2,8	2,7	24
25									2,6	2,5	25
26									2,5	2,3	26
27										2,2	27
28										2	28
28,5										2	28,5

+20 %

LTC_1050-3.1_Multi_1

Traglasten

LTM 1050-3.1

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

11,4 - 38 m 100% VarioBase® 31° - 71° -28° - -68° 125° - 165° -123° - -163° 40° 9 t EN



	11,4 m	16,7 m	22 m	27,3 m	32,6 m	35,8 m	38 m	
3	42	24,7	24,6					3
4	35,8	26,5	25,1	16,6				4
5	30,4	27,8	24,2	16	11,3			5
6	25,6	25,7	22,7	15,3	11	9,4	7,5	6
7	21,4	21,7	21	14,4	10,7	9,2	7,2	7
8	16,8	18,2	18,2	13,5	10,2	8,9	7	8
9		15,4	15,5	12,5	9,8	8,5	6,7	9
10		13,4	13,4	11,6	9,2	8,1	6,5	10
12		10,3	10,4	10,1	8	7,3	6	12
14			8,2	8,2	7,1	6,7	5,6	14
16			6,7	6,7	6,5	6,1	5,2	16
18			5,6	5,6	5,5	5,5	4,9	18
20				4,7	4,7	4,7	4,6	20
22				4	4	4	3,9	22
24				3,4	3,4	3,4	3,4	24
26					2,9	2,9	2,9	26
28					2,5	2,5	2,5	28
30						2,1	2,1	30
32						1,8	1,8	32

+2,3%

LTM_1050-3.1_Muli_50

11,4 - 38 m 100% VarioBase® 36° - 66° -33° - -63° 130° - 160° -128° - -158° 30° 7 t EN



	11,4 m	16,7 m	22 m	27,3 m	32,6 m	35,8 m	38 m	
3	42	24,7	24,6					3
4	35,8	26,5	25,1	16,6				4
5	30	27,8	24,2	16	11,3			5
6	24,9	25	22,7	15,3	11	9,4	7,5	6
7	20,2	20,5	20,6	14,4	10,7	9,2	7,2	7
8	16,8	17	17,1	13,5	10,2	8,9	7	8
9		14,7	14,8	12,5	9,8	8,5	6,7	9
10		12,5	12,7	11,6	9,2	8,1	6,5	10
12		9,5	9,6	9,5	8	7,3	6	12
14			7,6	7,6	7,1	6,7	5,6	14
16			6,2	6,2	6	5,9	5,2	16
18			5,1	5,1	5	4,9	4,9	18
20				4,2	4,2	4,2	4,2	20
22				3,6	3,6	3,6	3,5	22
24				3,1	3	3	3	24
26					2,6	2,6	2,6	26
28					2,2	2,2	2,2	28
30						1,9	1,9	30
32						1,6	1,6	32

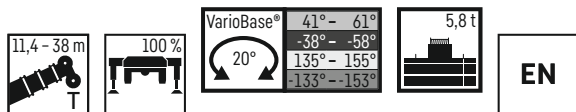
+4%

LTM_1050-3.1_Muli_50

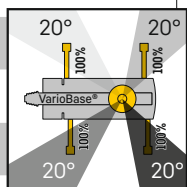
Traglasten

LTM 1050-3.1

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



	11,4 m	16,7 m	22 m	27,3 m	32,6 m	35,8 m	38 m	
3	42	24,7	24,6					3
4	35,7	26,5	25,1	16,6				4
5	29,7	27,8	24,2	16	11,3			5
6	24,5	24,6	22,7	15,3	11	9,4	7,5	6
7	20,2	20,4	19,9	14,4	10,7	9,2	7,2	7
8	16,6	16,8	16,9	13,5	10,2	8,9	7	8
9		14,1	14,3	12,5	9,8	8,5	6,7	9
10		12,1	12,2	11,6	9,2	8,1	6,5	10
12		9,1	9,2	9,2	8	7,3	6	12
14			7,3	7,3	7	6,7	5,6	14
16			5,9	5,9	5,8	5,6	5,2	16
18			4,9	4,8	4,8	4,7	4,7	18
20				4	4	4	4	20
22				3,4	3,4	3,4	3,3	22
24				2,9	2,9	2,9	2,8	24
26					2,4	2,4	2,4	26
28					2,1	2,1	2	28
30						1,8	1,7	30
32						1,5	1,5	32



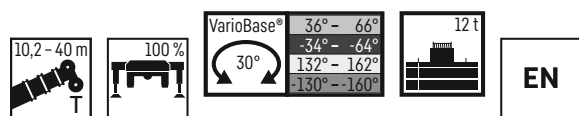
+5,5%

LTM_1050-3.1_Muli_50

Traglasten

LTM 1055-3.2

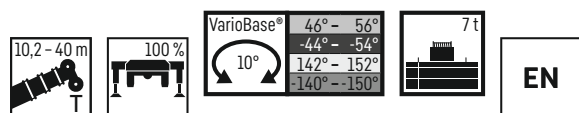
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	10,2 m	13,6 m	17 m	20,5 m	23,9 m	27,3 m	30,7 m	34,2 m	37,6 m	40 m	
3	42,3	42,3	42,2	38,2	30,6	22,8					3
4	40,5	40,5	39,1	37	31	23,6	18,8				4
5	34,4	34,6	33,5	31,6	30,2	23,6	19,1	14,9			5
6	28,9	29,1	29,1	28,7	27,3	22	18,4	15	11,8	10,1	6
7	24,4	24,6	24,5	24,9	24,4	20,2	17,1	14,4	11,7	10,1	7
8		21,1	21,3	21,3	20,7	18,6	16	13,8	11,3	9,9	8
9		18	18,3	18,2	17,8	16,6	14,9	13	10,8	9,7	9
10		15,6	15,9	15,8	15,5	14,7	13,9	12,3	10,3	9,3	10
12			12,4	12,3	12	12,1	11	10,8	9,4	8,4	12
14			10	9,9	10,1	9,8	9,5	8,8	8,5	7,7	14
16				8,2	8,4	8,1	7,9	7,6	7,4	7	16
18					7	6,8	6,9	6,7	6,3	6,2	18
20					6	6	5,8	5,7	5,4	5,3	20
22						5,2	5	4,9	4,7	4,6	22
24						4,5	4,4	4,3	4,1	4	24
26							3,8	3,7	3,5	3,5	26
28							3,4	3,3	3	3	28
30								2,9	2,6	2,6	30
32									2,3	2,2	32
34									2	1,9	34
36										1,7	36

+3,7%

LTM_1055-3.2_Muli_30



	10,2 m	13,6 m	17 m	20,5 m	23,9 m	27,3 m	30,7 m	34,2 m	37,6 m	40 m	
3	42,3	42,3	42,2	38,2	30,6	22,8					3
4	40	40	39,1	37	31	23,6	18,8				4
5	32,9	33,1	32,8	31,6	30,2	23,6	19,1	14,9			5
6	26,9	27,1	27,1	27,5	25,2	22	18,4	15	11,8	10,1	6
7	21,8	22,3	22,6	22,5	20,7	18,8	17,1	14,4	11,7	10,1	7
8		18,5	18,8	18,8	17,5	16,4	15	13,8	11,3	9,9	8
9		15,7	15,9	15,9	15	14,5	13,3	12,5	10,8	9,7	9
10		13,5	13,7	13,7	13,3	12,7	11,9	11	10,3	9,3	10
12			10,6	10,5	10,7	10,1	9,8	9,4	8,7	8,4	12
14			8,5	8,8	8,6	8,2	8,1	7,7	7,1	6,9	14
16				7,2	7,1	7,1	6,8	6,5	5,9	5,8	16
18					6	5,9	5,8	5,5	5	4,9	18
20					5,2	5,1	4,9	4,7	4,3	4,2	20
22						4,4	4,3	4	3,6	3,5	22
24						3,9	3,7	3,5	3,1	3	24
26							3,2	3	2,6	2,5	26
28							2,8	2,6	2,3	2,2	28
30								2,3	2	1,9	30
32									1,7	1,6	32
34									1,5	1,4	34
36										1,2	36

+10,6%

LTM_1055-3.2_Muli_30

Traglasten

LTM 1055-3.2

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

10,2 - 40 m 100% VarioBase® 46° - 56° -44° - -54° 10° 5,5 t EN



	10,2 m	13,6 m	17 m	20,5 m	23,9 m	27,3 m	30,7 m	34,2 m	37,6 m	40 m	
3	42,3	42,3	42,2	38,2	30,6	22,8					3
4	39,9	39,9	39,1	37	31	23,6	18,8				4
5	32,3	32,5	32,6	31,6	29,6	23,6	19,1	14,9			5
6	26,1	26,6	26,4	26,2	23,4	21	18,4	15	11,8	10,1	6
7	21	21,5	21,7	21,3	19,2	17,8	16,2	14,4	11,7	10,1	7
8		17,7	18	17,8	16,3	15,5	14,2	13,2	11,3	9,9	8
9		15	15,2	15,1	14,4	13,4	12,5	11,5	10,8	9,7	9
10		12,8	13,1	13	12,8	11,7	11,2	10,7	9,9	9,3	10
12			10,1	10,3	10,1	9,4	9,1	8,6	7,9	7,7	12
14			8,1	8,3	8,2	8	7,5	7	6,5	6,3	14
16				6,9	6,8	6,7	6,2	5,9	5,4	5,2	16
18					5,6	5,6	5,3	5	4,5	4,4	18
20					4,8	4,8	4,5	4,2	3,8	3,7	20
22						4,1	3,9	3,6	3,2	3,1	22
24						3,5	3,3	3,1	2,7	2,6	24
26							2,8	2,7	2,3	2,2	26
28							2,5	2,3	1,9	1,8	28
30								2	1,7	1,6	30
32									1,4	1,3	32
34									1,2	1,1	34
36										1	36

+11,9 %

LTM_1055-3.2_Muli_30

10,2 - 40 m 100% VarioBase® 142° - 152° -140° - -150° 10° 5,5 t EN



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

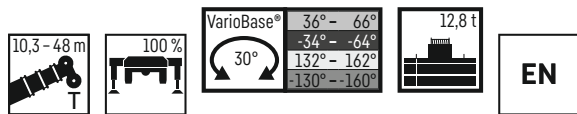
+17,7 %

LTM_1055-3.2_Muli_30

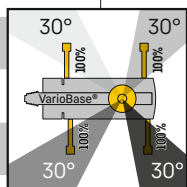
Traglasten

LTM 1060-3.1

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



	10,3 m	13,8 m	17,3 m	20,7 m	24,2 m	27,7 m	31,2 m	34,6 m	38,1 m	41,6 m	45,1 m	48 m	
3	42,3	41,5	40,4	34,1	29,6	22,7							3
4	39,8	39,4	38,1	34,7	30,2	23,6	18,6						4
5	33,8	34,1	32,9	31,1	29,6	24,1	19,1	14,8					5
6	28,8	29,1	29,2	28,2	26,6	23,7	19,2	15	11,7				6
7	24,3	24,7	24,8	24,7	24,3	23,2	18,7	15,1	12	9,5	7,2		7
8		21,1	21,2	21,3	21,3	20,1	17,7	14,8	12,1	9,6	7,4	6,1	8
9		18	18,5	18,6	18,4	17,4	16,1	14,2	11,9	9,7	7,4	6,2	9
10		15,6	16,1	16,1	15,9	15,2	14,3	13,3	11,5	9,5	7,4	6,3	10
12			12,6	12,6	12,4	12	11,6	11,1	10,5	8,8	7,1	6,2	12
14			10,1	10,1	10	10,1	9,8	9,3	8,7	8,2	6,7	5,9	14
16				8,4	8,4	8,4	8,2	7,8	7,7	7,2	6,3	5,7	16
18				7,1	7,3	7,1	6,9	6,9	6,6	6,2	6	5,4	18
20					6,3	6	6,1	5,9	5,8	5,5	5,2	5	20
22						5,3	5,3	5,1	5	4,8	4,5	4,3	22
24						4,8	4,6	4,5	4,4	4,1	3,9	3,8	24
26							4,1	4	3,9	3,6	3,3	3,3	26
28							3,6	3,5	3,4	3,2	2,9	2,8	28
30								3,2	2,9	2,8	2,5	2,4	30
32								2,8	2,6	2,4	2,2	2,1	32
34									2,3	2,1	1,9	1,8	34
36										1,8	1,6	1,6	36
38										1,6	1,4	1,3	38
40											1,1	1,1	40



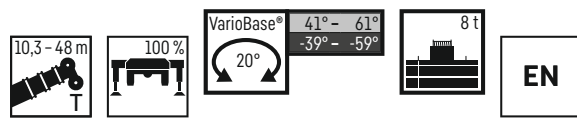
+3,7%

LTM_1060-3.1_Muli_10

Traglasten

LTM 1060-3.1

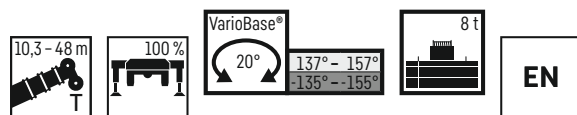
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	10,3 m	13,8 m	17,3 m	20,7 m	24,2 m	27,7 m	31,2 m	34,6 m	38,1 m	41,6 m	45,1 m	48 m	
3	42,3	41,5	40,4	34,1	29,6	22,7							3
4	39,4	39,1	38,1	34,7	30,2	23,6	18,6						4
5	32,9	33,2	32,7	31,1	29,6	24,1	19,1	14,8					5
6	27	27,4	27,5	27,4	25,8	23,6	19,2	15	11,7				6
7	22,2	22,6	22,7	23	21,4	19,5	17,8	15,1	12	9,5	7,2		7
8		18,8	19,4	19,3	18,1	16,5	15,5	14,3	12,1	9,6	7,4	6,1	8
9		16	16,4	16,4	15,5	14,4	13,7	13,1	11,9	9,7	7,4	6,2	9
10		13,8	14,1	14,1	13,5	12,5	12,2	11,5	10,7	9,5	7,4	6,3	10
12			10,9	10,9	10,6	10,5	9,8	9,4	9	8,3	7,1	6,2	12
14			8,7	8,7	8,9	8,6	8	7,8	7,4	7	6,6	5,9	14
16				7,4	7,4	7,2	7,1	6,5	6,3	6	5,5	5,3	16
18				6,3	6,2	6,2	6	5,8	5,4	5,1	4,6	4,5	18
20					5,2	5,3	5,2	5	4,6	4,3	3,9	3,8	20
22						4,5	4,4	4,3	4	3,7	3,3	3,2	22
24							3,9	3,8	3,4	3,2	2,8	2,7	24
26								3,3	3,2	2,9	2,7	2,3	26
28								2,9	2,8	2,5	2,3	2	28
30									2,4	2,2	2	1,6	30
32									2,1	1,9	1,7	1,4	32
34										1,6	1,5	1,1	34
36											1,2	0,9	36
38												0,8	38
40												0,6	40

+7%

LTM_1060-3.1_Muli_10



	10,3 m	13,8 m	17,3 m	20,7 m	24,2 m	27,7 m	31,2 m	34,6 m	38,1 m	41,6 m	45,1 m	48 m	
3	42,3	41,5	40,4	34,1	29,6	22,7							3
4	39,4	39,1	38,1	34,7	30,2	23,6	18,6						4
5	32,9	33,2	32,7	31,1	29,6	24,1	19,1	14,8					5
6	27	27,4	27,5	27,4	26,6	23,7	19,2	15	11,7				6
7	22,2	22,6	22,8	23	23	22,4	18,7	15,1	12	9,5	7,2		7
8		18,8	19,4	19,4	19,1	18,8	17,3	14,8	12,1	9,6	7,4	6,1	8
9		16	16,4	16,5	16,3	15,9	15,3	14,1	11,9	9,7	7,4	6,2	9
10		13,8	14,1	14,1	14	13,8	13,5	12,9	11,5	9,5	7,4	6,3	10
12			10,9	10,9	10,7	11	10,7	10,4	9,9	8,8	7,1	6,2	12
14			8,7	8,7	9	8,8	8,6	8,5	8,3	7,9	6,7	5,9	14
16				7,4	7,4	7,2	7,2	7,1	6,8	6,7	6,3	5,7	16
18				6,3	6,2	6,2	6,1	6	5,8	5,6	5,3	5,4	18
20					5,3	5,4	5,2	5,1	4,9	4,7	4,5	4,5	20
22						4,7	4,5	4,4	4,2	4	3,8	3,8	22
24							4,1	3,9	3,8	3,6	3,4	3,2	24
26								3,5	3,4	3,2	3	2,7	26
28								3,1	2,9	2,8	2,6	2,4	28
30									2,6	2,4	2,2	2	30
32									2,3	2,1	1,9	1,7	32
34										1,8	1,7	1,5	34
36											1,4	1,3	36
38												1,1	38
40												0,9	40

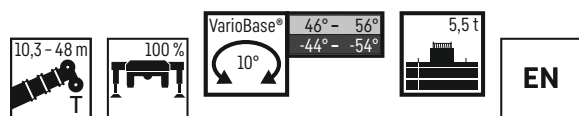
+12,5%

LTM_1060-3.1_Muli_10

Traglasten

LTM 1060-3.1

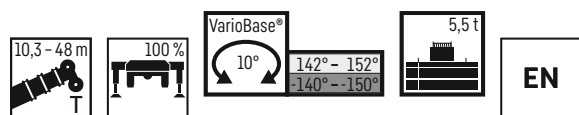
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	10,3 m	13,8 m	17,3 m	20,7 m	24,2 m	27,7 m	31,2 m	34,6 m	38,1 m	41,6 m	45,1 m	48 m	
3	42,3	41,5	40,4	34,1	29,6	22,7							3
4	39,4	39	38,1	34,7	30,2	23,6	18,6						4
5	32	32,3	32,2	31,1	28,6	24,1	19,1	14,8					5
6	25,8	26,3	26,4	25,4	23,8	21,3	19,1	15	11,7				6
7	20,7	21,1	21,3	21,5	19,6	17,8	16,3	14,8	12	9,5	7,2		7
8		17,4	18	18	16,5	15,1	14,4	13,5	12,1	9,6	7,4	6,1	8
9		14,8	15,2	15,2	14,1	13,2	12,6	11,7	10,8	9,7	7,4	6,2	9
10		12,7	13	13	12,3	12,1	11,1	10,5	10	9,2	7,4	6,3	10
12			10	10	10,2	9,5	9	8,6	8,1	7,6	7,1	6,2	12
14			8	8,2	8,2	7,8	7,6	7,2	6,8	6,3	5,8	5,6	14
16				6,8	6,7	6,7	6,3	6,1	5,6	5,3	4,8	4,6	16
18				5,7	5,6	5,7	5,4	5,2	4,7	4,4	4	3,9	18
20					4,8	4,8	4,7	4,4	4	3,8	3,3	3,2	20
22						4,2	4	3,8	3,4	3,2	2,8	2,7	22
24							3,6	3,5	3,3	2,9	2,7	2,3	24
26								3	2,8	2,5	2,3	1,9	26
28								2,6	2,5	2,1	1,9	1,5	28
30									2,1	1,8	1,6	1,2	30
32									1,9	1,6	1,4	1	32
34										1,4	1,1	0,8	34
36											1	0,6	36
38											0,8	0,4	38
40												0,3	40

+11,6 %

LTM_1060-3.1_Multi_10



	10,3 m	13,8 m	17,3 m	20,7 m	24,2 m	27,7 m	31,2 m	34,6 m	38,1 m	41,6 m	45,1 m	48 m	
3	42,3	41,5	40,4	34,1	29,6	22,7							3
4	39,2	38,9	38,1	34,7	30,2	23,6	18,6						4
5	32	32,3	32,2	31,1	29,6	24,1	19,1	14,8					5
6	25,8	26,3	26,4	26,3	26	23,7	19,2	15	11,7				6
7	20,7	21,2	21,3	21,8	21,6	21	18,7	15,1	12	9,5	7,2		7
8		17,4	18	18	17,8	17,4	16,4	14,8	12,1	9,6	7,4	6,1	8
9		14,8	15,2	15,2	15	14,8	14,5	13,5	11,9	9,7	7,4	6,2	9
10		12,7	13,1	13,1	12,9	12,6	12,8	12,4	11,3	9,5	7,4	6,3	10
12			10	10	10,2	10,1	9,9	9,6	9,2	8,8	7,1	6,2	12
14			8	8,2	8,2	8	8	7,9	7,6	7,4	6,7	5,9	14
16				6,8	6,8	6,7	6,7	6,5	6,4	6,1	5,8	5,7	16
18				5,7	5,7	5,7	5,6	5,5	5,3	5	4,8	4,8	18
20					4,8	4,9	4,8	4,7	4,4	4,2	4	4	20
22						4,2	4,1	4	3,8	3,6	3,4	3,4	22
24							3,6	3,5	3,4	3,2	3	2,9	24
26								3,1	3	2,8	2,6	2,4	26
28								2,7	2,6	2,4	2,2	2	28
30									2,3	2,1	1,9	1,7	30
32										2	1,8	1,5	32
34											1,6	1,4	34
36												1,2	36
38												1	38
40												0,8	40
40												0,7	40




+19,3 %

LTM_1060-3.1_Multi_10

Traglasten

LTM 1060-3.1

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




10,3 - 48 m  VarioBase® $46^{\circ} - 56^{\circ}$ / $-44^{\circ} - -54^{\circ}$ 10°  4,3 t 



	10,3 m	13,8 m	17,3 m	20,7 m	24,2 m	27,7 m	31,2 m	34,6 m	38,1 m	41,6 m	45,1 m	48 m	
3	42,3	41,5	40,4	34,1	29,6	22,7							3
4	39,3	38,9	38,1	34,7	30,2	23,6	18,6						4
5	31,5	31,9	32,1	30,9	27,6	24,1	19,1	14,8					5
6	25	25,5	25,7	24,7	22,4	20	18,3	15	11,7				6
7	20	20,5	21,1	20,3	18,4	16,7	15,4	14,5	12	9,5	7,2		7
8		16,9	17,3	16,9	15,5	14,1	13,6	12,6	11,5	9,6	7,4	6,1	8
9		14,2	14,6	14,4	13,2	12,9	11,8	11,1	10,5	9,7	7,4	6,2	9
10		12,2	12,5	12,5	11,6	11,3	10,4	10	9,3	8,6	7,4	6,3	10
12			9,6	9,6	9,6	8,9	8,6	8,1	7,7	7,2	6,6	6,2	12
14			7,7	7,9	7,8	7,5	7,1	6,8	6,3	5,9	5,3	5,1	14
16				6,5	6,5	6,4	5,9	5,7	5,2	4,9	4,4	4,2	16
18				5,4	5,4	5,3	5	4,8	4,4	4,1	3,6	3,5	18
20					4,5	4,5	4,3	4,1	3,7	3,4	3	2,9	20
22						3,9	3,7	3,5	3,1	2,9	2,5	2,3	22
24							3,3	3,2	3	2,6	2	1,9	24
26								2,7	2,6	2,2	2	1,6	26
28									2,2	1,9	1,7	1,3	28
30									1,9	1,6	1,4	0,9	30
32									1,6	1,4	1,1	0,8	32
34										1,2	0,9	0,5	34
36											0,8	0,3	36
38												0,6	38

+12,3 %

LTM_1060-3.1_Multi_10

10,3 - 48 m  VarioBase® $142^{\circ} - 152^{\circ}$ / $-140^{\circ} - -150^{\circ}$ 10°  4,3 t 



	10,3 m	13,8 m	17,3 m	20,7 m	24,2 m	27,7 m	31,2 m	34,6 m	38,1 m	41,6 m	45,1 m	48 m	
3	42,3	41,5	40,4	34,1	29,6	22,7							3
4	39,1	38,8	38,1	34,7	30,2	23,6	18,6						4
5	31,5	31,9	32,1	31,1	29,6	24,1	19,1	14,8					5
6	25	25,5	25,7	25,6	25,8	23,7	19,2	15	11,7				6
7	20	20,5	21,1	21	20,9	20,1	17,7	15,1	12	9,5	7,2		7
8		16,9	17,4	17,4	17,2	16,8	15,6	14,2	12,1	9,6	7,4	6,1	8
9		14,2	14,6	14,6	14,4	14,2	13,7	13,1	11,8	9,7	7,4	6,2	9
10		12,2	12,6	12,6	12,4	12,4	12,3	11,7	10,6	9,5	7,4	6,3	10
12			9,6	9,6	9,8	9,6	9,4	9,4	9,1	8,2	7,1	6,2	12
14			7,7	7,9	7,9	7,7	7,7	7,6	7,4	7	6,6	5,9	14
16				6,5	6,5	6,5	6,4	6,3	6,1	5,8	5,6	5,3	16
18				5,5	5,4	5,4	5,3	5,3	5	4,8	4,6	4,5	18
20					4,6	4,6	4,5	4,4	4,2	4	3,8	3,8	20
22						4	3,9	3,7	3,6	3,4	3,2	3,1	22
24							3,5	3,3	3,2	3,1	2,9	2,7	24
26								2,9	2,8	2,6	2,4	2,2	26
28									2,6	2,4	2,2	2,1	28
30										2,1	1,9	1,6	30
32										1,9	1,7	1,4	32
34											1,5	1,1	34
36												1,1	36
38												0,9	38
40												0,6	40

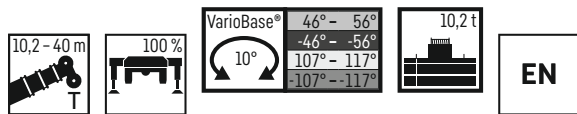
+22,5 %

LTM_1060-3.1_Multi_10

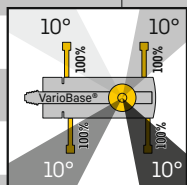
Traglasten

LTF 1060-4.1

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



	10,2 m	13,6 m	17 m	20,5 m	23,9 m	27,3 m	30,7 m	34,2 m	37,6 m	40 m	
3	42,3	42,2	42,2	39,1	31,1	25					3
4	42,3	41,6	39,1	37,3	31,4	24,6	19,8				4
5	35,2	35,3	33,4	31,5	30,3	23,4	19,5	15,4			5
6	29,4	29,6	29,6	28,6	27,3	21,4	18,5	15,1	12,1	10,4	6
7	24,8	25,1	25,1	25,4	24,9	19,4	17,2	14,5	11,8	10,2	7
8		21,6	21,4	21,7	21,5	17,8	16	13,8	11,4	10	8
9		18,6	18,9	18,8	18,5	16,3	14,8	13,1	10,9	9,7	9
10		16,3	16,5	16,4	16,2	14,9	13,7	12,3	10,4	9,4	10
12			13	13	12,7	12,5	11,7	10,9	9,4	8,4	12
14			10,6	10,5	10,2	10,4	9,7	9,4	8,5	7,7	14
16				8,4	8,7	8,5	8,3	7,8	7,7	7	16
18					7,2	7	7,1	6,9	6,6	6,5	18
20					6,1	6	6	5,9	5,7	5,6	20
22						5,3	5,2	5,1	4,9	4,8	22
24						4,6	4,5	4,4	4,2	4,2	24
26							3,9	3,8	3,6	3,6	26
28							3,5	3,3	3,1	3,1	28
30								2,9	2,7	2,7	30
32									2,3	2,3	32
34									2	2	34
36										1,7	36



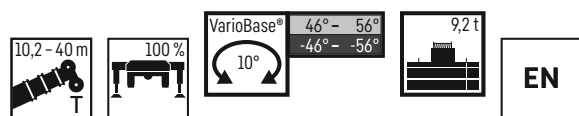
+ 2,4 %

LTF_1060-4.1_Muli_24

Traglasten

LTF 1060-4.1

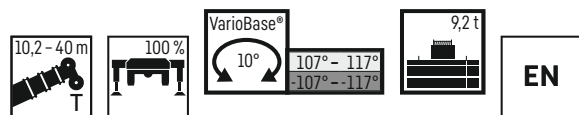
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	10,2 m	13,6 m	17 m	20,5 m	23,9 m	27,3 m	30,7 m	34,2 m	37,6 m	40 m	
3	42,3	42,2	42,2	39,1	31,1	25					3
4	42,3	41,6	39,1	37,3	31,4	24,6	19,8				4
5	34,9	35,2	33,4	31,5	30,3	23,4	19,5	15,4			5
6	29	29,2	29,2	28,6	27,3	21,4	18,5	15,1	12,1	10,4	6
7	24,4	24,6	24,7	25	24,8	19,4	17,2	14,5	11,8	10,2	7
8		21,1	21,4	21,4	21,1	17,8	16	13,8	11,4	10	8
9		18,2	18,5	18,4	18,2	16,3	14,8	13,1	10,9	9,7	9
10		16	16,1	16,1	15,9	14,9	13,7	12,3	10,4	9,4	10
12			12,7	12,6	12,4	12,5	11,8	10,9	9,4	8,4	12
14			10,3	10,2	10,2	10,1	9,7	9,7	8,5	7,7	14
16				8,4	8,6	8,4	8,2	8	7,7	7	16
18					7,3	7,1	7,1	6,9	6,8	6,5	18
20					6,3	6,1	6,1	6	5,7	5,8	20
22						5,5	5,3	5,2	4,9	5	22
24						4,9	4,6	4,5	4,3	4,3	24
26							4,1	4	3,8	3,8	26
28							3,7	3,5	3,3	3,3	28
30								3,2	2,9	2,9	30
32									2,6	2,6	32
34									2,3	2,3	34
36										2	36

+5,7%

LTF_1060-4.1_Muli_24



	10,2 m	13,6 m	17 m	20,5 m	23,9 m	27,3 m	30,7 m	34,2 m	37,6 m	40 m	
3	42,3	42,2	42,2	39,1	31,1	25					3
4	42,3	41,6	39,1	37,3	31,4	24,6	19,8				4
5	34,9	35,2	33,4	31,5	30,3	23,4	19,5	15,4			5
6	29	29,2	29,2	28,6	27,3	21,4	18,5	15,1	12,1	10,4	6
7	24,4	24,6	24,7	25	24,8	19,4	17,2	14,5	11,8	10,2	7
8		21,1	21,4	21,3	21,1	17,8	16	13,8	11,4	10	8
9		18,2	18,4	18,4	18,2	16,3	14,8	13,1	10,9	9,7	9
10		15,9	16,2	16,1	15,8	14,8	13,7	12,3	10,4	9,4	10
12			12,7	12,6	12,3	12,3	11,2	10,9	9,4	8,4	12
14			10,1	10	10,2	10	9,5	8,9	8,5	7,7	14
16				8	8,3	8,1	7,9	7,6	7,4	7	16
18					6,9	6,6	6,8	6,7	6,3	6,2	18
20					5,8	5,9	5,8	5,6	5,4	5,3	20
22						5	4,9	4,8	4,6	4,5	22
24						4,4	4,2	4,1	3,9	3,9	24
26							3,7	3,6	3,4	3,4	26
28							3,2	3,1	2,9	2,9	28
30								2,7	2,5	2,5	30
32									2,1	2,1	32
34									1,8	1,8	34
36										1,5	36

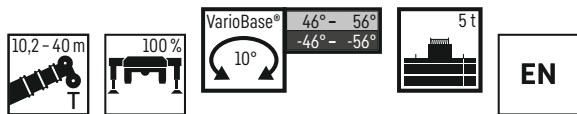
+2,4%

LTF_1060-4.1_Muli_24

Traglasten

LTF 1060-4.1

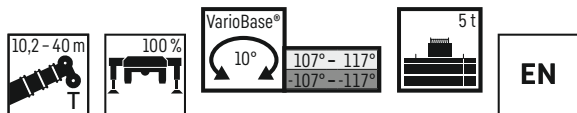
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	10,2 m	13,6 m	17 m	20,5 m	23,9 m	27,3 m	30,7 m	34,2 m	37,6 m	40 m	
3	42,3	42,2	42,2	39,1	31,1	25					3
4	41,3	41,3	39,1	37,3	31,4	24,6	19,8				4
5	33,4	33,7	33,4	31,5	30,3	23,4	19,5	15,4			5
6	27,3	27,6	27,6	28	27,3	21,4	18,5	15,1	12,1	10,4	6
7	22,5	23,1	23,3	23,2	23	19,4	17,2	14,5	11,8	10,2	7
8		19,4	19,7	19,6	19,4	17,8	16	13,8	11,4	10	8
9		16,5	16,8	16,7	16,5	15,6	14,4	13,1	10,9	9,7	9
10		14,3	14,5	14,5	14,2	14	12,6	12,2	10,4	9,4	10
12			11,3	11,2	11,4	11,1	10,4	9,6	9,4	8,4	12
14			9,1	9	9,2	9	8,8	8,4	7,8	7,6	14
16				7,7	7,6	7,4	7,4	7	6,5	6,3	16
18					6,5	6,5	6,3	5,9	5,5	5,3	18
20					5,5	5,5	5,3	5,1	4,7	4,6	20
22						4,8	4,6	4,4	4	3,8	22
24						4,2	4,1	3,8	3,4	3,3	24
26							3,5	3,3	2,9	2,8	26
28							3,1	2,9	2,5	2,4	28
30								2,5	2,2	2,1	30
32									1,9	1,8	32
34									1,6	1,6	34
36										1,4	36

+11,1%

LTF_1060-4.1_Muli_24



	10,2 m	13,6 m	17 m	20,5 m	23,9 m	27,3 m	30,7 m	34,2 m	37,6 m	40 m	
3	42,3	42,2	42,2	39,1	31,1	25					3
4	41,3	41,3	39,1	37,3	31,4	24,6	19,8				4
5	33,4	33,7	33,4	31,5	30,3	23,4	19,5	15,4			5
6	27,3	27,6	27,6	28	26,1	21,4	18,5	15,1	12,1	10,4	6
7	22,5	23,1	23,2	23	21,1	19,4	17,2	14,5	11,8	10,2	7
8		19,4	19,6	19	17,5	16,6	15,4	13,8	11,4	10	8
9		16,5	16,8	16,1	14,9	14,6	13,3	12,8	10,9	9,7	9
10		14,2	14,5	13,8	13,3	12,6	11,9	11,2	10,4	9,4	10
12			10,6	10,5	10,6	9,8	9,7	9,3	8,7	8,4	12
14			8,2	8,5	8,4	8,2	7,9	7,5	7	6,9	14
16				6,8	6,7	6,8	6,5	6,2	5,8	5,6	16
18					5,6	5,6	5,4	5,2	4,8	4,7	18
20					4,7	4,6	4,5	4,4	4	3,9	20
22						3,9	3,8	3,7	3,4	3,3	22
24						3,4	3,2	3,1	2,9	2,8	24
26							2,7	2,6	2,4	2,4	26
28							2,4	2,2	2	2	28
30								1,9	1,6	1,6	30
32									1,3	1,3	32
34									1,1	1,1	34
36										0,9	36

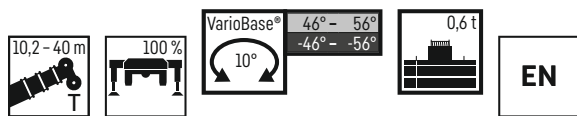
+2,7%

LTF_1060-4.1_Muli_24

Traglasten

LTF 1060-4.1

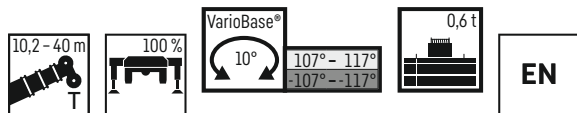
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



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

+16,5 %

LTF_1060-4.1_Muli_24



	10,2 m	13,6 m	17 m	20,5 m	23,9 m	27,3 m	30,7 m	34,2 m	37,6 m	40 m	
3	42,3	42,2	42,2	39,1	31,1	25					3
4	39,9	39,9	39,1	37,3	31,4	24,6	19,8				4
5	31,5	31,7	31,8	29,8	26,6	23,4	19,5	15,4			5
6	25	25,5	24,6	22,5	20,3	19,1	17,3	15,1	12,1	10,4	6
7	20,2	20,6	19,3	17,8	16,9	15,7	14,6	13,5	11,8	10,2	7
8		16,6	15,7	14,6	14,3	13,1	12,6	11,9	11,1	10	8
9		13,4	13,2	12,9	12,1	11,5	10,9	10,2	9,5	9,2	9
10		10,9	11,4	11,1	10,4	10,1	9,5	8,9	8,3	8	10
12			8,1	8,4	8,1	7,8	7,3	6,9	6,4	6,2	12
14			6,2	6,4	6,4	6,2	5,8	5,4	5	4,9	14
16				5,1	5,1	5,1	4,7	4,4	4	3,9	16
18					4,1	4,1	3,9	3,6	3,2	3,2	18
20					3,4	3,3	3,2	2,9	2,6	2,5	20
22						2,8	2,6	2,4	2,1	2	22
24						2,3	2,1	2	1,7	1,6	24
26							1,7	1,6	1,3	1,3	26
28							1,4	1,3	1	1	28
30								1	0,7	0,7	30
32									0,4	0,4	32
34									0,3	0,2	34

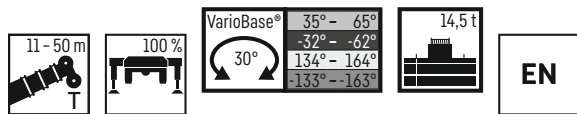
+3,8 %

LTF_1060-4.1_Muli_24

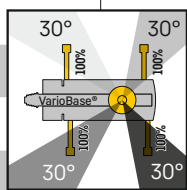
Traglasten

LTM 1070-4.2

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	50,6	50,6	48,8										3
4	41,9	41,9	42	38,1	31,4	25,6							4
5	35,4	36	35,7	35,6	30,4	25,1	20,5	16,3					5
6	30,3	30,7	30,9	30,8	28,9	24,5	20,1	16,1					6
7	26,3	26,6	26,8	26,7	27,1	24	19,6	16	13	10,2			7
8	22,7	23	23,2	23,6	23,4	22,7	18,3	15,8	12,8	10,1	8		8
9		20,3	20,4	20,7	20,5	19,6	17	15,1	12,6	9,9	7,9	6,7	9
10		17,8	18,2	18,2	18	17,2	15,8	14,2	12,2	9,7	7,8	6,6	10
12		14	14,4	14,4	14,2	13,7	13,3	12,5	11,1	9,1	7,5	6,5	12
14			11,5	11,6	11,5	11,4	11	10,5	9,8	8,4	7,1	6,2	14
16			9,5	9,5	9,4	9,4	9,1	8,8	8,2	7,7	6,6	5,9	16
18				8	8	7,9	7,7	7,4	7,4	6,8	6,1	5,5	18
20					7	6,7	6,7	6,5	6,3	5,8	5,6	5,1	20
22					6	5,7	5,8	5,6	5,4	5,2	4,9	4,7	22
24						5	5	4,8	4,7	4,6	4,3	4,2	24
26						4,5	4,4	4,3	4,1	4	3,7	3,6	26
28							3,9	3,8	3,6	3,4	3,1	3	28
30							3,5	3,4	3,1	3	2,7	2,6	30
32								3	2,8	2,6	2,3	2,2	32
34									2,5	2,3	2	1,9	34
36									2,2	2	1,7	1,6	36
38										1,7	1,5	1,4	38
40										1,5	1,2	1,2	40
42											1	1	42
44											0,8	0,8	44
46												0,6	46



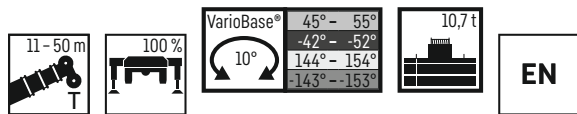
+4 %

LTM_1070-4.2_Multi_70

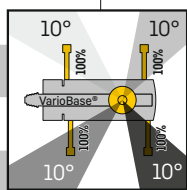
Traglasten

LTM 1070-4.2

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	50,3	50,3	48,8										3
4	41,6	41,6	41,8	38,1	31,4	25,6							4
5	34,9	35,4	35,5	35,4	30,4	25,1	20,5	16,3					5
6	29,8	30,2	30,3	30,3	28,9	24,5	20,1	16,1					6
7	25,3	25,6	25,8	26,1	26,1	24	19,6	16	13	10,2			7
8	21,4	22,2	22,2	22,6	22,4	20,8	18,3	15,8	12,8	10,1	8		8
9		19	19,5	19,5	19,3	18	16,7	15,1	12,6	9,9	7,9	6,7	9
10		16,4	16,9	17	16,7	15,9	15,2	14	12,2	9,7	7,8	6,6	10
12		12,6	13	13	13	12,9	12,3	11,6	10,7	9,1	7,5	6,5	12
14			10,3	10,3	10,3	10,2	10,1	9,6	8,8	8,4	7,1	6,2	14
16			8,4	8,5	8,6	8,4	8,2	7,9	7,8	7,1	6,6	5,9	16
18				7,1	7,2	7	7	6,8	6,6	6,2	6	5,5	18
20					6,1	6	5,9	5,7	5,6	5,4	5,1	4,9	20
22					5,3	5,2	5,1	5	4,7	4,6	4,3	4,1	22
24						4,5	4,4	4,4	4,1	3,9	3,6	3,5	24
26						4	3,9	3,8	3,5	3,4	3,1	2,9	26
28							3,4	3,3	3,1	2,9	2,6	2,5	28
30							3	2,9	2,7	2,5	2,2	2,1	30
32								2,6	2,3	2,2	1,9	1,8	32
34									2	1,9	1,6	1,5	34
36									1,8	1,6	1,3	1,2	36
38										1,4	1,1	1	38
40										1,2	0,9	0,8	40
42											0,8	0,7	42
44											0,6	0,5	44
46												0,4	46



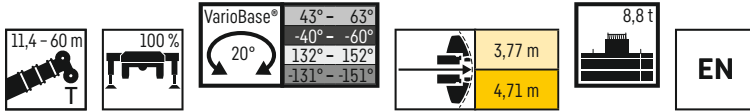
+8,3%

LTM_1070-4.2_Muli_70

Traglasten

LTM 1090-4.2

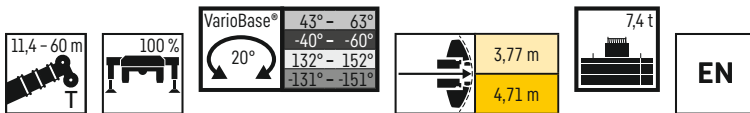
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	11,4	15,1	18,9	19,5	22,6	23,2	26,3	27	27,6	30	31,3	33,8	35,1	35,7	37,5	39,4	41,2	43,2	43,8	44,9	47,5	48,7	51,3	51,9	52,4	55,6	56,1	59,4	60	m	
3	59,2	59,2	58,7	24,4	48	18,7																							3		
4	49,5	49,5	49,8	21,2	47,5	18,7	36,6	15,7	15,2																				4		
5	41,8	42,2	42,3	18,7	41,7	18,6	36,3	14,1	13,7	30	12,6	24,5																	5		
6	34,9	35,7	36,1	16,7	35,1	16,9	33,6	12,7	12,3	28,8	12,2	23,8	10,8	10,5	19,3														6		
7	28,8	29,4	29,8	15,1	29,6	15,4	28,7	11,5	11,2	27,6	11,3	23	10	9,7	19,1	9,4	15,2												7		
8	24,3	25	25,2	13,7	25,3	14	25,2	10,5	10,2	24,2	10,4	22,1	9,3	9	18,9	8,9	15,1	8,2	8	11,7	6,3								8		
9	20,8	21,4	21,9	12,5	22	12,9	22	9,7	9,4	21,2	9,7	20	8,6	8,4	18,4	8,3	15	7,8	7,7	11,5	6,3	9,2	5,7	5,5					9		
10		18,5	19	11,5	19,3	11,9	19,1	8,9	8,7	18,7	9	17,5	8	7,8	16,3	7,8	14,4	7,4	7,3	11,2	6,3	9	5,7	5,5	7,3	4,9	5,3		10		
12		14		9,9	14,7	10,3	14,6	7,7	7,5	14,4	7,9	13,8	7	6,8	13,5	6,9	12,5	6,7	6,6	10,4	5,9	8,5	5,5	5,4	7	4,8	5,2	4,2	4,1	12	
14			14,5	8,6	11,6	9	11,6	6,7	6,6	11,3	7	11,5	6,1	6	11,1	6,2	10,2	6,1	6	9,4	5,5	7,9	5,2	5,1	6,7	4,7	5	4,2	4,1	14	
16			9,3	7,7	9,4	8	9,3	5,9	5,8	9,3	6,3	9,1	5,4	5,3	8,8	5,5	8,4	5,5	5,4	7,8	5,1	7,3	4,8	4,7	5,9	4,5	4,8	4,1	4	16	
18					7,8	7,2	8	5,3	5,1	7,8	5,7	7,6	4,8	4,7	7,3	5	7,2	4,9	4,9	7	4,7	6,3	4,5	4,4	5,4	4,2	4,6	4	3,9	18	
20						6,8	6,5	6,8	4,6	6,6	5,1	6,4	4,3	4,2	6,3	4,5	6	4,5	4,5	5,7	4,3	5,4	4,2	4	5	4	4,3	3,8	3,7	20	
22					6,8			5,8	4,3	4,2	5,6	4,7	5,5	4	3,9	5,3	4,2	5	4,1	4,1	5	4	4,8	3,9	3,8	4,4	3,7	4,1	3,6	3,6	22
24						5		4,1	3,9	4,8	4,3	4,8	3,7	3,6	4,5	3,8	4,4	3,8	3,8	4,3	3,8	4,2	3,6	3,5	3,9	3,5	3,8	3,4	3,4	24	
26										4,2	4,1	4,1	3,4	3,3	3,9	3,6	4	3,5	3,5	3,8	3,6	3,7	3,4	3,2	3,4	3,3	3,2	3,2	3,2	26	
28											3,8	3,6	3,2	3,1	3,6	3,4	3,4	3,3	3,3	3,4	3,3	3,2	3,1	3	3	3	2,7	2,7	2,7	28	
30												3,2	3	2,9	3,2	3,2	3	3	3	3	2,8	2,7	2,7	2,6	2,5	2,5	2,3	2,3	2,2	30	
32													2,8	2,7	2,8	2,8	2,6	2,7	2,7	2,5	2,5	2,3	2,3	2,3	2,1	2,2	1,9	1,9	1,8	32	
34														2,5	2,5	2,5	2,3	2,3	2,3	2,2	2,1	2	2	1,8	1,9	1,6	1,6	1,3	1,3	34	
36																2,2	2	2	2	1,9	1,9	1,7	1,7	1,7	1,6	1,6	1,3	1,3	1,2	36	
38																	1,8	1,8	1,8	1,7	1,6	1,5	1,5	1,5	1,3	1,3	1	1	0,9	38	
40																		1,6	1,6			1,4	1,2	1,2	1,1	1,1	0,7	0,7	0,7	40	
42																					1,2	1,2	1	1,1	1	0,9	0,9	0,5	0,5	42	
44																						1	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,2	0,2	44	
46																							0,7	0,7	0,7	0,5	0,5			46	
48																								0,5	0,5	0,2	0,2			48	

+5,4%

LTM 1090-4.2_Multi_02



	11,4	15,1	18,9	19,5	22,6	23,2	26,3	27	27,6	30	31,3	33,8	35,1	35,7	37,5	39,4	41,2	43,2	43,8	44,9	47,5	48,7	51,3	51,9	52,4	55,6	56,1	59,4	60	m	
3	59,2	59,2	58,4	24,4	48	18,7																							3		
4	49,2	49,3	49,6	21,2	47,5	18,7	36,6	15,7	15,2																				4		
5	41,6	41,9	42	18,7	41,1	18,6	36,3	14,1	13,7	30	12,6	24,5																	5		
6	34	34,8	35,1	16,7	34,2	16,9	32,8	12,7	12,3	28,8	12,2	23,8	10,8	10,5	19,3														6		
7	28,1	28,8	29	15,1	28,8	15,4	28,4	11,5	11,2	27,3	11,3	23	10	9,7	19,1	9,4	15,2												7		
8	23,6	24,3	24,8	13,7	25	14	24,5	10,5	10,2	23,5	10,4	21,8	9,3	9	18,9	8,9	15,1	8,2	8	11,7	6,3								8		
9	20,7	20,7	21,3	12,5	21,4	12,9	21,4	9,7	9,4	20,3	9,7	18,7	8,6	8,4	17,3	8,3	15	7,8	7,7	11,5	6,3	9,2	5,7	5,5					9		
10		17,8	18,4	11,5	18,6	11,9	18,6	8,9	8,7	17,7	9	16,3	8	7,8	15,4	7,8	14,4	7,4	7,3	11,2	6,3	9	5,7	5,5	7,3	4,9	5,3		10		
12		13,2	13,8	9,9	14	10,3	13,9	7,7	7,5	13,7	7,9	13,1	7	6,8	12,7	6,9	11,7	6,7	6,6	10,4	5,9	8,5	5,5	5,4	7	4,8	5,2	4,2	4,1	12	
14			10,9	8,6	11	9	10,9	6,7	6,6	11,1	7	10,8	6,1	6	10,3	6,2	9,4	6,1	6	8,6	5,5	7,9	5,2	5,1	6,7	4,7	5	4,2	4,1	14	
16			8,8	7,7	8,9	8	9,2	5,9	5,8	8,8	6,3	8,6	5,4	5,3	8,3	5,5	7,8	5,5	5,4	7,7	5,1	6,9	4,8	4,7	5,9	4,5	4,8	4,1	4	16	
18					7,4	7,2	7,6	5,3	5,1	7,4	5,7	7,2	4,8	4,7	6,9	5	6,8	4,9	4,9	6,5	4,7	5,9	4,5	4,4	5,4	4,2	4,6	4	3,9	18	
20					6,4	6,3	6,4	4,7	4,6	6,2	5,1	6	4,3	4,2	5,9	4,5	5,6	4,5	4,5	5,4	4,3	5,3	4,2	4	4,7	4	4,3	3,8	3,7	20	
22					6,4			5,5	4,3	4,2	5,3	4,7	5,2	4	3,9	5	4,2	4,8	4,1	4,1	4,8	4	4,6	3,9	3,8	4,3	3,7	4	3,6	3,6	22
24						4,7		4,1	3,9	4,5	4,3	4,5	3,7	3,6	4,3	3,8	4,3	3,8	3,8	4,1	3,8	4	3,6	3,5	3,7	3,5	3,4	3,3	3,3	24	
26										3,9	4	3,8	3,4	3,3	3,9	3,6	3,7	3,5	3,5	3,7	3,5	3,4	3,4	3,2	3,2	3,2	2,8	2,8	2,7	26	
28											3,5	3,4	3,2	3,1	3,4	3,4	3,2	3,3	3,3	3,2	3	2,9	2,9	2,9	2,7	2,7	2,3	2,3	2,2	28	
30												3	3	2,9	2,9	3	2,8	2,9	2,8	2,7	2,6	2,5	2,5	2,4	2,3	2,3	1,9	1,9	1,8	30	
32													2,6	2,6	2,6	2,6	2,4	2,5	2,4	2,3	2,3	2,1	2,1	2,1	1,9	1,9	1,5	1,5	1,5	32	
34														2,2	2,2	2,3	2,2	2,2	2,1	2,1	2	2	1,8	1,8	1,6	1,6	1,2	1,2	1,2	34	
36															2	1,8	1,8	1,8	1,7	1,7	1,5	1,5	1,5	1,3	1,3	1,3	0,9	0,9	0,9	36	
38																1,6	1,6	1,6	1,5	1,5	1,3	1,3	1,3	1,1	1	0,7	0,7	0,6	38		
40																		1,4	1,4	1,3	1,2	1	1,1	1	0,8	0,8	0,3	0,3	0,3	40	
42																					1	1,1	0,8	0,8	0,6	0,5	0,5			42	
44																						0,9	0,6	0,7	0,6	0,3	0,3			44	
46																							0,4	0,4	0,4	0,2				46	
48																								0,2	0,2					48	

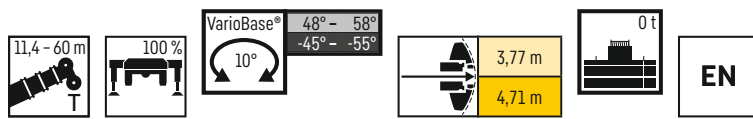
+5,7%

LTM 1090-4.2_Multi_02

Traglasten

LTM 1090-4.2

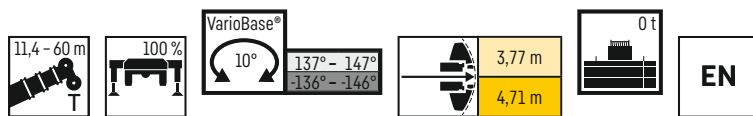
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	11,4	15,1	18,9	19,5	22,6	23,2	26,3	27	27,6	30	31,3	33,8	35,1	35,7	37,5	39,4	41,2	43,2	43,8	44,9	47,5	48,7	51,3	51,9	52,4	55,6	56,1	59,4	60	m	
3	59,2	59,2	59,2	24,4	48	18,7																								3	
4	49,7	49,9	49,6	21,2	47,5	18,7	36,6	15,7	15,2																					4	
5	38,8	39,4	39,1	18,7	37,5	18,6	34,1	14,1	13,7	29,7	12,6	24,5																		5	
6	30,6	31,3	31,7	16,7	29,6	16,9	27,5	12,7	12,3	24,6	12,2	21,9	10,8	10,5	19,3															6	
7	23,7	24,8	25,5	15,1	24,5	15,4	22,2	11,5	11,2	20,1	11,3	18,5	10	9,7	17,2	9,4	15,2													7	
8	18,7	19,5	20,2	13,7	20,1	14	18,5	10,5	10,2	16,9	10,4	16,2	9,3	9	14,6	8,9	13,2	8,2	8	11,7	6,3									8	
9	15,2	15,8	16,5	12,5	16,7	12,9	15,6	9,7	9,4	15,1	9,7	13,9	8,6	8,4	12,6	8,3	11,4	7,8	7,7	10,5	6,3	9,2	5,7	5,5						9	
10		13,3	13,9	11,5	14,1	11,9	13,5	8,9	8,7	13,2	9	12,1	8	7,8	11,1	7,8	10,3	7,4	7,3	9,6	6,3	8,5	5,7	5,5	7,3	4,9	5,3			10	
12		9,7	10,2	9,9	10,6	10,3	10,7	7,7	7,5	10,2	7,9	9,4	7	6,8	9,2	6,9	8,4	6,7	6,6	7,9	5,9	7,2	5,5	5,4	6,4	4,8	5,2	4,2	4,1	12	
14			7,9	7,9	8,3	8,2	8,4	6,7	6,6	8,1	7	7,9	6,1	6	7,4	6,2	7	6,1	6	6,6	5,5	6,1	5,2	5,1	5,6	4,7	5	4,2	4,1	14	
16			6,3	6,3	6,6	6,6	6,7	5,9	5,8	6,5	6,3	6,4	5,4	5,3	6,1	5,5	5,8	5,5	5,4	5,5	5,1	5,1	4,8	4,7	4,6	4,5	4,1	4	3,9	16	
18					5,4	5,3	5,5	5,3	5,1	5,3	5,3	5,2	4,8	4,7	5,2	5	4,9	4,8	4,8	4,5	4,5	4,1	4,1	4	3,7	3,7	3,3	3,2	3,1	18	
20					4,5	4,4	4,5	4,5	4,5	4,4	4,4	4,3	4,3	4,2	4,3	4,4	4,1	4	4	3,8	3,8	3,4	3,4	3,3	3	3	2,6	2,5	2,5	20	
22							3,8	3,8	3,8	3,7	3,7	3,6	3,7	3,7	3,6	3,7	3,4	3,4	3,3	3,1	3,1	2,8	2,8	2,7	2,5	2,4	2	2	1,9	22	
24							3,2	3,2	3,2	3,1	3,2	3,1	3,1	3,1	3,1	2,8	2,8	2,8	2,6	2,6	2,3	2,3	2,2	2	1,9	1,6	1,5	1,5	1,5	24	
26										2,6	2,7	2,5	2,6	2,6	2,6	2,4	2,4	2,3	2,1	2,2	1,8	1,8	1,8	1,5	1,5	1,1	1,1	1,1	1,1	26	
28											2,3	2,2	2,2	2,2	2,2	2	2	1,9	1,7	1,8	1,5	1,5	1,4	1,2	1,1	1,1	0,7	0,7	0,6	28	
30											1,8	1,9	1,9	1,8	1,9	1,6	1,6	1,6	1,4	1,5	1,1	1,1	1,1	0,8	0,8	0,4	0,4	0,3	0,3	30	
32												1,6	1,6	1,5	1,6	1,3	1,3	1,3	1,1	1,2	0,8	0,8	0,8	0,4	0,4					32	
34															1,3	1,3	1,1	1,1	1	0,9	0,9	0,5	0,5	0,4	0,2	0,2				34	
36															1,1	0,8	0,9	0,8	0,6	0,7	0,2	0,3	0,2							36	
38																0,6	0,7	0,6	0,3	0,4											38
40																		0,4	0,4	0,2	0,2										40

+26,6%

LTM_1090-4.2_Muli_02



	11,4	15,1	18,9	19,5	22,6	23,2	26,3	27	27,6	30	31,3	33,8	35,1	35,7	37,5	39,4	41,2	43,2	43,8	44,9	47,5	48,7	51,3	51,9	52,4	55,6	56,1	59,4	60	m		
3	58	58	57,2	24,4	48	18,7																								3		
4	47,8	48	48,1	21,2	45,8	18,7	36,6	15,7	15,2																					4		
5	37,2	38	37,3	18,7	36,4	18,6	34,8	14,1	13,7	30	12,6	24,5																		5		
6	29,5	30,3	30,5	16,7	29,7	16,9	29,2	12,7	12,3	27,5	12,2	23,8	10,8	10,5	19,3															6		
7	23,7	24,8	25,4	15,1	25,3	15,4	24,2	11,5	11,2	21,5	11,3	19,1	10	9,7	17,5	9,4	15,2													7		
8	18,7	19,6	20,3	13,7	20,5	14	19,4	10,5	10,2	17,4	10,4	16,6	9,3	9	14,8	8,9	13,1	8,2	8	11,6	6,3									8		
9	15,2	15,9	16,5	12,5	16,7	12,9	16	9,7	9,4	15,1	9,7	14	8,6	8,4	12,5	8,3	11,4	7,8	7,7	10,4	6,3	9,2	5,7	5,5					9			
10		13,3	13,9	11,5	14,1	11,9	13,5	8,9	8,7	13,1	9	11,9	8	7,8	10,8	7,8	10,3	7,4	7,3	9,2	6,3	8,3	5,7	5,5	7,3	4,9	5,3			10		
12		9,7	10,3	9,9	10,6	10,3	10,6	7,7	7,5	9,9	7,9	9,2	7	6,8	8,7	6,9	7,9	6,7	6,6	7,5	5,9	7	5,5	5,4	6	4,8	5,2	4,2	4,1	12		
14			7,9	7,9	8,3	8,2	8,3	6,7	6,6	7,7	7	7,5	6,1	6	6,9	6,2	6,6	6,1	6	6,2	5,5	5,6	5,2	5,1	5,1	4,7	4,5	4,2	4,1	14		
16			6,3	6,3	6,6	6,6	6,6	5,9	5,8	6,5	6,3	6,1	5,4	5,3	5,8	5,5	5,3	5,3	5,2	4,9	4,9	4,5	4,4	4,3	4	3,9	3,5	3,4	3,3	16		
18					5,4	5,3	5,4	5,3	5,1	5,3	5,3	5	4,8	4,7	4,7	4,7	4,3	4,3	4,2	4	4	3,6	3,5	3,4	3,2	3,1	2,7	2,6	2,5	18		
20					4,4	4,4	4,4	4,5	4,4	4,4	4,4	4,1	4,1	4,1	3,9	3,9	3,5	3,5	3,4	3,2	3,2	2,8	2,8	2,7	2,5	2,4	2	2	1,9	20		
22							3,6	3,7	3,7	3,6	3,7	3,4	3,4	3,4	3,2	3,2	2,9	2,9	2,8	2,6	2,6	2,2	2,2	2,2	1,9	1,9	1,5	1,4	1,4	22		
24							2,9	3	3	3	3	2,8	2,8	2,8	2,6	2,6	2,3	2,3	2,3	2,1	2,1	1,7	1,7	1,7	1,4	1,4	1	1	0,9	24		
26										2,5	2,5	2,3	2,4	2,3	2,2	2,2	1,9	1,9	1,8	1,6	1,7	1,3	1,3	1,3	1	1	0,5	0,5	0,4	26		
28											2,1	1,9	2	1,9	1,8	1,8	1,5	1,5	1,5	1,3	1,3	1	1	0,9	0,6	0,5	0,2	0,2			28	
30											1,6	1,6	1,6	1,5	1,5	1,2	1,2	1,1	0,9	1	0,6	0,6	0,5	0,2	0,2					30		
32												1,3	1,3	1,2	1,2	0,9	0,9	0,9	0,6	0,7	0,3	0,3	0,2							32		
34															0,9	1	0,6	0,6	0,5	0,3	0,4										34	
36															0,7	0,3	0,3	0,3													36	
38																0,2	0,2															38





+16,4%

LTM_1090-4.2_Muli_02

Traglasten

LTM 1095-5.1

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

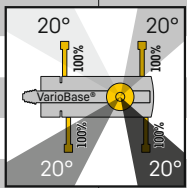
12,5 - 58 m  VarioBase®  42° - 62°
-38° - -58°
132° - 152°
-131° - -151°  23 t 







	12,5 m	16,6 m	20,8 m	25 m	29,2 m	33,4 m	37,6 m	41,8 m	46 m	50,2 m	54,4 m	58 m	
3	63,3	63,3											3
4	62,2	62,2											4
5	53	53,3	53,3	47,2	37,6	29,9							5
6	45,4	45,7	45,8	45,1	36,6	29,4	23						6
7	39,1	39,4	39,4	39,2	35,2	28,5	22,5	18,1					7
8	33,5	34,1	33,9	33,9	33,8	27,4	21,2	17,6	13,9				8
9	29,1	29,7	29,5	29,9	29,7	25,9	20	16,8	13,6				9
10	25,7	26,2	26,3	26,3	26,1	24,4	18,8	15,9	13,1	10,3			10
12		20,9	21,1	21	21	21,1	16,5	14,1	12,1	9,7	8	6,3	12
14		17,1	17,3	17,2	17,7	17,2	14,6	12,6	11	9,1	7,6	6	14
16			14,8	15	14,8	14,4	12,9	11,3	9,9	8,4	7,2	5,7	16
18			12,7	12,8	12,6	12,2	11,4	10,2	9	7,7	6,7	5,4	18
20				11,1	10,8	10,5	10,2	9,2	8,1	7,2	6,2	5,1	20
22				9,6	9,4	9	9,3	8,4	7,4	6,6	5,8	4,8	22
24					8,3	8,2	8,1	7,5	6,8	6,1	5,4	4,5	24
26					7,3	7,5	7,2	6,6	6,2	5,6	5	4,3	26
28						6,7	6,4	6	5,7	5,2	4,7	4	28
30						6	5,7	5,6	5,1	4,8	4,4	3,8	30
32							5	5,2	4,5	4,4	4,1	3,5	32
34							4,5	4,6	4,2	4	3,8	3,3	34
36								4,2	3,9	3,5	3,5	3,1	36
38								3,8	3,7	3,3	3,3	2,9	38
40									3,3	3,2	3	2,8	40
42									3	2,9	2,6	2,6	42
44										2,6	2,4	2,4	44
46										2,3	2,1	2,1	46
48											1,9	1,9	48
50											1,7	1,7	50
52												1,5	52
54												1,3	54

+2,3%

LTM_1095-5.1_Muli_20



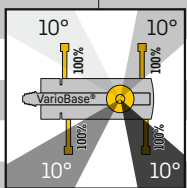
12,5 - 58 m  VarioBase®  47° - 57°
-43° - -53°
137° - 147°
-136° - -146°  15 t 



	12,5 m	16,6 m	20,8 m	25 m	29,2 m	33,4 m	37,6 m	41,8 m	46 m	50,2 m	54,4 m	58 m	
3	63,3	63,3											3
4	61,7	61,6	59,3	48,5									4
5	51,7	52	52	47,2	37,6	29,9							5
6	43,3	43,8	43,8	43,4	36,6	29,4	23						6
7	36,1	36,8	36,5	37	35,2	28,5	22,5	18,1					7
8	30,7	31,4	31,1	31,7	31,3	27,4	21,2	17,6	13,9				8
9	26,5	27,1	27,4	27,3	27,1	25,9	20	16,8	13,6				9
10	23,2	23,8	24	23,9	23,8	23,2	18,8	15,9	13,1	10,3			10
12		18,6	18,8	19,2	19,2	18,6	16,5	14,1	12,1	9,7	8	6,3	12
14		15,2	15,7	15,7	15,5	15,1	14	12,6	11	9,1	7,6	6	14
16			13	13	12,8	12,4	12,2	11,2	9,9	8,4	7,2	5,7	16
18			10,9	10,9	10,7	10,4	10,6	9,5	9	7,7	6,7	5,4	18
20				9,3	9,1	9,4	9	8,4	8	7,2	6,2	5,1	20
22				8,1	7,8	8,1	7,8	7,4	6,9	6,6	5,8	4,8	22
24					6,8	7,1	6,7	6,8	6,1	6	5,4	4,5	24
26					6	6,2	5,9	6	5,6	5,2	5	4,3	26
28						5,5	5,4	5,2	4,9	4,6	4,6	4	28
30						4,9	5	4,6	4,5	4,3	4	3,8	30
32							4,4	4,1	4	3,9	3,5	3,4	32
34							4	3,8	3,6	3,5	3,1	2,9	34
36								3,6	3,2	3,1	2,7	2,5	36
38								3,3	2,9	2,7	2,3	2,2	38
40									2,6	2,4	2	1,9	40
42									2,3	2,1	1,8	1,6	42
44										1,9	1,5	1,4	44
46										1,7	1,3	1,2	46
48											1,2	1	48
50											1	0,9	50
52												0,7	52
54												0,5	54

+7,3%

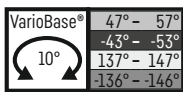
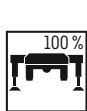
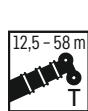
LTM_1095-5.1_Muli_20



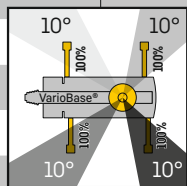
Traglasten

LTM 1095-5.1

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



	12,5 m	16,6 m	20,8 m	25 m	29,2 m	33,4 m	37,6 m	41,8 m	46 m	50,2 m	54,4 m	58 m	
3	63,3	63,3											3
4	61,5	61,5	59,3	48,5									4
5	51,3	51,7	51,7	47,2	37,6	29,9							5
6	42,7	43,1	43,1	42,7	36,6	29,4	23						6
7	35,5	36,2	35,9	36,5	35,2	28,5	22,5	18,1					7
8	30,1	30,8	31,1	31,1	30,4	27,4	21,2	17,6	13,9				8
9	26	26,6	26,9	26,8	26,2	25,2	20	16,8	13,6				9
10	22,7	23,3	23,6	23,5	23,8	22,2	18,8	15,9	13,1	10,3			10
12		18,3	18,8	18,9	18,7	17,7	16,3	14,1	12,1	9,7	8	6,3	12
14		14,7	15,2	15,3	15,1	14,5	13,8	12,6	11	9,1	7,6	6	14
16			12,5	12,6	12,4	12	11,8	10,6	9,9	8,4	7,2	5,7	16
18			10,5	10,6	10,4	10,2	10,2	9,2	8,7	7,7	6,7	5,4	18
20				9	8,8	8,8	8,7	8,2	7,5	7,2	6,2	5,1	20
22				7,8	7,6	7,8	7,5	7,3	6,6	6,5	5,8	4,8	22
24					6,7	6,8	6,5	6,6	6,1	5,6	5,4	4,5	24
26					5,8	6	5,8	5,7	5,4	5	4,9	4,3	26
28						5,3	5,3	5	4,9	4,6	4,3	4	28
30						4,7	4,8	4,4	4,3	4,2	3,7	3,6	30
32							4,3	4	3,8	3,7	3,2	3,1	32
34							3,8	3,8	3,5	3,3	2,8	2,6	34
36								3,4	3,1	2,9	2,4	2,3	36
38								3,1	2,7	2,6	2,1	2	38
40									2,4	2,3	1,8	1,7	40
42									2,2	2	1,5	1,4	42
44										1,8	1,3	1,2	44
46										1,5	1,1	1	46
48											0,9	0,8	48
50											0,8	0,6	50
52												0,5	52
54												0,3	54



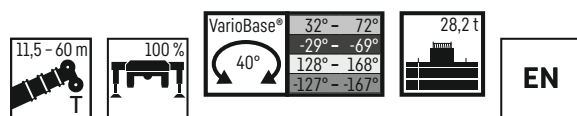
+8,6%

LTM_1095-5.1_Multi_20

Traglasten

LTM 1100-4.2

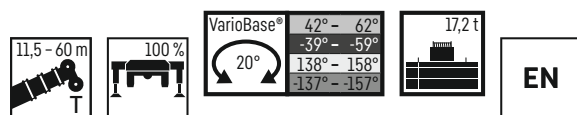
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	11,5 m	15,2 m	18,9 m	22,6 m	26,3 m	30,1 m	33,8 m	37,5 m	41,2 m	45 m	47,5 m	48,7 m	51,9 m	52,4 m	55,6 m	56,1 m	60 m	
3	59,6	59,5	59,4	59,4														3
4	54,6	54,9	55	55,1	54,3	49												4
5	46,6	47,3	47,2	47,3	46,7	45,1	39,9											5
6	40,3	40,9	41,6	41,1	40,9	40,5	39,4	32,8										6
7	35,6	36,5	36,9	37	36,9	36,6	35,6	32,6	26,8	21,8								7
8	31,9	32,8	33,2	33,3	33,2	32,9	32,1	31,2	26,5	22,1								8
9	28,4	29,4	29,8	30	29,8	29,5	29,2	27,9	26	21,9	15,6	18,2						9
10		26,3	26,8	26,9	26,8	26,4	26,2	25,5	24,5	21,7	15,2	18	13,4	15,1	12	12,4		10
12		21	21,6	21,7	21,6	21,6	21,7	21,1	20,2	19,2	14,3	17,5	12,9	14,9	11,7	12,2	10,2	12
14			17,8	17,9	18	18,2	17,9	18,1	17,3	16,7	13,3	15,7	12,2	14,4	11,4	12	10	14
16			15	15,1	15,5	15,4	15,4	15,2	15,2	14,4	12,4	13,8	11,5	13	10,9	11,6	9,9	16
18				12,8	13,3	13,1	13,2	12,9	12,8	12,6	11,5	12,1	10,8	11,7	10,4	11	9,5	18
20				11,5	11,5	11,2	11,5	11,3	11,3	11,1	10,6	10,7	10	10,1	9,8	9,4	9	20
22					10	10,2	9,9	10	9,8	9,6	9,6	9,3	9,3	8,8	8,7	8,2	7,8	22
24					8,9	9	8,7	8,7	8,5	8,3	8,4	8	8,1	7,7	7,6	7,1	6,8	24
26						7,9	7,8	7,7	7,4	7,2	7,3	6,9	7	6,8	6,7	6,2	5,9	26
28							7	6,9	6,6	6,4	6,4	6,1	6,1	5,8	5,9	5,4	5,2	28
30							6,3	6,1	5,8	5,7	5,7	5,3	5,3	5	5,1	4,7	4,5	30
32								5,5	5,2	5	5	4,7	4,6	4,4	4,4	4	3,9	32
34								4,9	4,6	4,4	4,5	4,1	4,1	3,8	3,9	3,5	3,4	34
36									4,2	4	4	3,7	3,6	3,3	3,4	3	2,9	36
38									3,8	3,5	3,6	3,2	3,2	2,9	3	2,6	2,5	38
40										3,2	3,2	2,9	2,8	2,5	2,6	2,2	2,1	40
42										2,8	2,9	2,5	2,5	2,2	2,3	1,8	1,8	42
44											2,6	2,2	2,2	1,9	1,9	1,5	1,5	44
46												1,9	1,9	1,6	1,7	1,2	1,2	46
48													1,7	1,3	1,4	0,9	0,9	48
50														1,1	1,1	0,7	0,7	50

+1,5%

LTM_1100-4.2_Muli_20



	11,5 m	15,2 m	18,9 m	22,6 m	26,3 m	30,1 m	33,8 m	37,5 m	41,2 m	45 m	47,5 m	48,7 m	51,9 m	52,4 m	55,6 m	56,1 m	60 m	
3	64,7	64,7	62,5	62,2														3
4	54,1	54,5	54,7	54,8	53,2	49												4
5	46	46,5	46,7	46,6	46,3	45,1	39,9											5
6	40,2	41	41,5	41,1	40,9	40,5	38,9	32,8										6
7	34,6	35,9	36,5	36,6	36,4	35,3	34,1	31,9	26,8	21,8								7
8	29,7	30,9	31,5	31,6	31,4	30,9	29,9	28,7	26,2	22,1								8
9	25,8	26,9	27,5	27,6	27,5	27,5	27	25,5	23,6	21,7	15,6	18,2						9
10		23,7	24,3	24,4	24,3	24,4	24	22,7	21,6	20,3	15,2	18	13,4	15,1	12	12,4		10
12		18,4	19,1	19,2	19,7	19,5	19,4	18,8	17,9	16,8	14,3	15,8	12,9	14,6	11,7	12,2	10,2	12
14			15,3	15,9	16	15,8	15,9	15,6	15,1	14,4	13,3	13,5	12,2	12,7	11,4	11,7	10	14
16			12,6	13,2	13,2	13,5	13,2	13,3	12,8	12,1	11,9	11,3	11,1	10,6	10,3	9,7	9,4	16
18				11	11,1	11,2	11,1	11	10,8	10,3	10,1	9,6	9,4	8,9	8,7	8,2	7,9	18
20				9,5	9,4	9,5	9,4	9,3	9,1	8,8	8,7	8,2	8	7,6	7,4	6,9	6,6	20
22					8,1	8,2	8,1	8	7,8	7,6	7,5	7	6,9	6,5	6,4	5,8	5,6	22
24					7,2	7,2	7	7	6,7	6,5	6,5	6	6	5,5	5,4	4,9	4,7	24
26						6,3	6,2	6,1	5,8	5,6	5,6	5,2	5,1	4,7	4,7	4,1	4	26
28							5,4	5,3	5	4,9	4,9	4,5	4,4	4	4	3,4	3,3	28
30							4,8	4,7	4,4	4,2	4,3	3,9	3,8	3,4	3,4	2,9	2,7	30
32								4,1	3,9	3,7	3,7	3,3	3,3	2,9	2,8	2,3	2,2	32
34								3,7	3,4	3,2	3,2	2,8	2,8	2,4	2,3	1,8	1,7	34
36									3	2,8	2,8	2,4	2,4	2	1,9	1,4	1,3	36
38									2,6	2,4	2,4	2,1	2	1,6	1,6	1,1	0,9	38
40										2,1	2,1	1,7	1,7	1,3	1,3	0,7	0,5	40
42										1,8	1,8	1,4	1,4	1	1	0,4		42
44											1,5	1,1	1,2	0,8	0,7			44
46												0,9	0,9	0,5	0,4			46
48													0,6					48

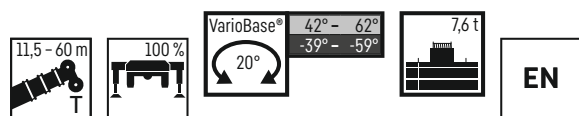
+8,8%

LTM_1100-4.2_Muli_20

Traglasten

LTM 1100-4.2

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

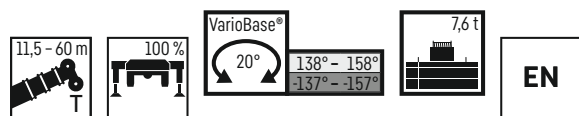


VarioBase®

	11,5 m	15,2 m	18,9 m	22,6 m	26,3 m	30,1 m	33,8 m	37,5 m	41,2 m	45 m	47,5 m	48,7 m	51,9 m	52,4 m	55,6 m	56,1 m	60 m	
3	64,3	64,3	62,5	62,2														3
4	53,2	53,4	53,6	53,7	53,2	49												4
5	45,5	46,3	46,5	46,4	45,5	40,1	38,1											5
6	37,7	38,9	39,5	39,7	38,8	34,7	32,5	29,5										6
7	31,4	32,8	33,3	33,5	32	29,9	27,7	26	23,6	20,3								7
8	26,2	27,6	28,2	28,4	26,8	25,7	24,2	22,5	21	19,3								8
9	22	23,4	24,1	24,2	23,8	22,1	21,2	19,7	18,6	17,5	15,6	16,1						9
10		19,9	20,7	20,9	20,6	19,2	18,6	17,6	16,5	15,4	15	14,2	13,4	13,2	12	12		10
12		15	15,6	16,3	16,1	15,7	14,8	14	13,1	12,2	11,9	11,3	10,9	10,4	10,1	9,5	9	12
14			12,3	12,9	12,9	12,7	12	11,3	10,6	9,9	9,7	9,1	8,9	8,4	8,1	7,5	7,2	14
16			9,9	10,5	10,5	10,5	9,9	9,4	8,7	8,1	8	7,4	7,2	6,8	6,6	6	5,7	16
18				8,6	8,6	8,7	8,3	7,8	7,3	6,7	6,6	6,1	6	5,5	5,4	4,8	4,6	18
20				7,2	7,2	7,3	7	6,6	6,1	5,6	5,5	5	4,9	4,5	4,4	3,8	3,6	20
22					6,1	6,2	6	5,6	5,1	4,7	4,6	4,1	4	3,6	3,5	3	2,8	22
24					5,1	5,3	5,1	4,8	4,3	3,9	3,9	3,3	3,3	2,9	2,8	2,3	2,2	24
26						4,5	4,3	4,1	3,7	3,2	3,2	2,7	2,7	2,3	2,2	1,7	1,6	26
28							3,6	3,5	3,1	2,7	2,7	2,2	2,1	1,8	1,7	1,2	1	28
30							3,1	2,9	2,6	2,2	2,2	1,7	1,7	1,3	1,3	0,6	0,4	30
32								2,5	2,2	1,8	1,8	1,3	1,3	0,8	0,7			32
34								2	1,8	1,4	1,4	0,9	0,9	0,4	0,3			34
36									1,4	1,1	1,1	0,4	0,4					36
38									1,1	0,8	0,7							38
40										0,5	0,4							40

+11,5 %

LTM_1100-4.2_Muli_20



VarioBase®

	11,5 m	15,2 m	18,9 m	22,6 m	26,3 m	30,1 m	33,8 m	37,5 m	41,2 m	45 m	47,5 m	48,7 m	51,9 m	52,4 m	55,6 m	56,1 m	60 m	
3	64,8	64,8	62,5	62,2														3
4	53,9	54,2	54,4	54,5	53,3	49												4
5	45,5	46,3	46,5	46,4	45,5	43,2	39,9											5
6	37,7	38,9	39,5	39,7	39,2	37,5	36,1	32,5										6
7	31,4	32,8	33,4	33,5	33,3	32,1	30,6	28,7	25,8	21,8								7
8	26,2	27,6	28,3	28,4	28,2	27,8	26,9	25,1	23	21								8
9	22	23,4	24,1	24,3	24,6	24,6	23,3	22,5	20,6	19	15,6	17,4						9
10		20	20,7	20,9	21,4	21,2	20,8	19,9	18,8	17,2	15,2	15,9	13,4	14,1	12	12,4		10
12		15	15,6	16,3	16,3	16,7	16,5	16,1	15,4	14,5	14	13,2	12,7	12,2	11,7	11	10,2	12
14			12,3	13	13	13,3	13,1	13	12,5	11,8	11,5	10,8	10,4	9,9	9,5	8,9	8,3	14
16			9,9	10,5	10,5	10,7	10,6	10,4	10,2	9,7	9,4	8,9	8,6	8,1	7,8	7,2	6,8	16
18				8,7	8,6	8,7	8,6	8,5	8,3	8	7,9	7,3	7,1	6,7	6,5	5,9	5,5	18
20				7,2	7,2	7,3	7,2	7,1	6,8	6,6	6,7	6,1	6	5,5	5,4	4,8	4,5	20
22					6,1	6,2	6,1	6	5,7	5,5	5,6	5,1	5	4,6	4,4	3,9	3,6	22
24					5,3	5,3	5,2	5,1	4,8	4,6	4,7	4,3	4,2	3,8	3,7	3,1	2,9	24
26						4,6	4,4	4,3	4,1	3,9	3,9	3,5	3,5	3,1	3	2,5	2,3	26
28							3,8	3,7	3,4	3,2	3,3	2,9	2,9	2,6	2,4	1,9	1,7	28
30							3,3	3,2	2,9	2,7	2,8	2,4	2,4	2,1	2	1,5	1,3	30
32								2,7	2,5	2,3	2,3	1,9	1,9	1,6	1,5	1	0,8	32
34								2,4	2,1	1,9	1,9	1,5	1,5	1,2	1,2	0,5	0,4	34
36									1,7	1,5	1,6	1,2	1,2	0,8	0,8			36
38									1,4	1,2	1,3	0,8	0,9	0,4	0,4			38
40										1	1	0,4	0,4					40
42										0,7	0,7							42
44											0,4							44

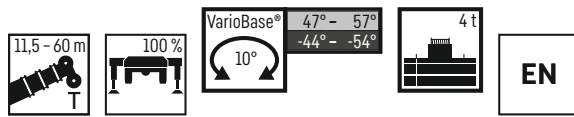
+27,6 %

LTM_1100-4.2_Muli_20

Traglasten

LTM 1100-4.2

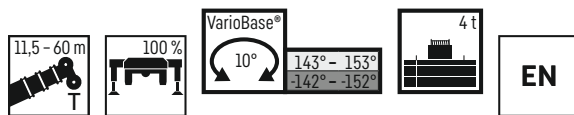
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	11,5 m	15,2 m	18,9 m	22,6 m	26,3 m	30,1 m	33,8 m	37,5 m	41,2 m	45 m	47,5 m	48,7 m	51,9 m	52,4 m	55,6 m	56,1 m	60 m	
3	64,2	64,2	62,5	62,2														3
4	53,2	53,5	53,6	53,7	53	46,4												4
5	44,5	45,4	45,7	45,7	43	39,3	35,1											5
6	36,3	37,6	38,1	38,3	35,6	32,5	29,7	27,5										6
7	29,6	31,1	31,7	31,9	28,9	27,4	25,4	23,3	21,5	17,4								7
8	24,3	25,8	26,5	26,4	25,2	23,1	21,9	20,5	19	17,5								8
9	20,1	21,5	22,3	22,4	21,5	20,4	19,1	17,8	16,5	15,3	14,8	14						9
10		18,2	18,9	19,7	18,6	17,9	16,7	15,7	14,5	13,5	13	12,3	11,8	11,3	10,8	10,2		10
12		13,5	14,2	14,9	14,4	14	13,1	12,4	11,5	10,6	10,4	9,7	9,4	8,9	8,5	7,9	7,5	12
14			10,9	11,6	11,5	11,3	10,6	10	9,3	8,6	8,4	7,7	7,5	7	6,8	6,2	5,9	14
16			8,7	9,3	9,3	9,3	8,7	8,2	7,6	7	6,8	6,2	6,1	5,6	5,4	4,9	4,6	16
18				7,6	7,6	7,7	7,2	6,8	6,2	5,7	5,6	5	4,9	4,5	4,4	3,8	3,6	18
20				6,3	6,3	6,4	6,1	5,7	5,2	4,7	4,6	4,1	4	3,6	3,5	2,9	2,7	20
22					5,2	5,4	5,1	4,8	4,3	3,8	3,8	3,3	3,2	2,8	2,7	2,2	2	22
24					4,5	4,6	4,4	4	3,6	3,1	3,1	2,6	2,6	2,1	2,1	1,5	1,4	24
26						3,9	3,7	3,4	3	2,5	2,5	2	2	1,6	1,5	0,9	0,6	26
28							3,1	2,9	2,4	2	2	1,5	1,5	1,1	0,9	0,3		28
30							2,6	2,4	2	1,6	1,6	1	1	0,5	0,4			30
32								2	1,6	1,2	1,2	0,5	0,5					32
34								1,6	1,3	0,8	0,8							34
36									1	0,5	0,4							36
38										0,7								38

+ 19 %

LTM_1100-4.2_Muli_20



	11,5 m	15,2 m	18,9 m	22,6 m	26,3 m	30,1 m	33,8 m	37,5 m	41,2 m	45 m	47,5 m	48,7 m	51,9 m	52,4 m	55,6 m	56,1 m	60 m	
3	64,4	64,5	62,5	62,2														3
4	53,6	53,9	54,1	54,2	52,8	49												4
5	44,5	45,4	45,7	45,7	43,9	41,6	39,9											5
6	36,3	37,6	38,1	38,3	37,6	35,8	34,2	30,9										6
7	29,7	31,1	31,7	31,9	31,5	30,6	29,5	26,7	24,3	20,3								7
8	24,3	25,9	26,5	26,7	26,8	26,4	24,9	24	21,7	19,7								8
9	20,1	21,5	22,3	22,6	23,1	22,6	21,9	21	19,6	17,7	15,6	16,3						9
10		18,3	19	19,7	19,7	19,5	19,4	18,6	17,8	16,4	15,2	14,8	13,4	13,5	12	12,1		10
12		13,5	14,2	14,9	15	15,3	15,2	14,6	13,9	13	12,6	11,9	11,4	10,9	10,4	9,7	9,1	12
14			10,9	11,6	11,6	11,9	11,8	11,7	11,1	10,4	10,1	9,5	9,2	8,7	8,3	7,7	7,2	14
16			8,7	9,3	9,3	9,5	9,3	9,2	9	8,5	8,3	7,7	7,5	7	6,7	6,2	5,7	16
18				7,6	7,6	7,7	7,6	7,5	7,2	7	6,9	6,3	6,2	5,7	5,5	4,9	4,5	18
20				6,3	6,3	6,4	6,3	6,2	5,9	5,8	5,7	5,2	5,1	4,6	4,4	3,9	3,6	20
22					5,3	5,4	5,3	5,2	4,9	4,7	4,7	4,3	4,2	3,8	3,6	3,1	2,8	22
24					4,5	4,6	4,4	4,4	4,1	3,9	3,9	3,5	3,4	3,1	2,9	2,4	2,2	24
26						3,9	3,7	3,6	3,4	3,2	3,3	2,8	2,8	2,4	2,3	1,8	1,6	26
28							3,2	3,1	2,8	2,7	2,7	2,3	2,3	1,9	1,8	1,3	1,1	28
30							2,7	2,6	2,4	2,2	2,2	1,8	1,8	1,4	1,4	0,7	0,5	30
32								2,2	2	1,8	1,8	1,3	1,4	1	0,9	0,3		32
34								1,9	1,6	1,4	1,4	1	1	0,5	0,5			34
36									1,3	1,1	1,1	0,5	0,6					36
38									1	0,7	0,7		0,3					38
40										0,4	0,4							40

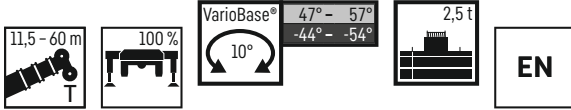
+ 39,5 %

LTM_1100-4.2_Muli_20

Traglasten

LTM 1100-4.2

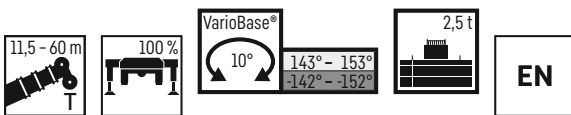
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	11,5 m	15,2 m	18,9 m	22,6 m	26,3 m	30,1 m	33,8 m	37,5 m	41,2 m	45 m	47,5 m	48,7 m	51,9 m	52,4 m	55,6 m	56,1 m	60 m	
3	63,8	63,9	62,5	62,2														3
4	53,2	53,5	53,6	53,7	52	44,4												4
5	43,8	44,7	45,1	45,1	40,8	37,4	34,4											5
6	35,6	36,9	37,6	37,5	33,4	31,3	28,4	25,8										6
7	28,7	30,3	31	30	28,3	25,7	24	21,9	20,5	16,1								7
8	23,3	24,9	25,7	24,8	23,6	21,9	20,7	19,2	17,7	16,3								8
9	19,3	20,7	21,4	21,6	20,1	19,2	17,9	16,7	15,4	14,2	13,7	12,9						9
10		17,5	18,2	18,6	17,4	16,7	15,6	14,6	13,5	12,5	12,1	11,3	10,9	10,4	10	9,3		10
12		12,8	13,5	14,2	13,4	13,1	12,2	11,5	10,6	9,8	9,5	8,9	8,6	8,1	7,8	7,1	6,7	12
14			10,4	11	10,7	10,5	9,8	9,2	8,5	7,8	7,6	7	6,8	6,4	6,1	5,5	5,2	14
16			8,2	8,8	8,7	8,6	8	7,5	6,9	6,3	6,2	5,6	5,5	5	4,9	4,3	4	16
18				7,2	7,1	7,1	6,6	6,2	5,7	5,1	5	4,5	4,4	3,9	3,8	3,2	3	18
20				5,9	5,9	6	5,5	5,1	4,6	4,2	4,1	3,5	3,5	3,1	3	2,4	2,2	20
22					4,9	5	4,6	4,3	3,8	3,4	3,3	2,8	2,8	2,3	2,3	1,7	1,6	22
24						4,1	4,2	3,9	3,6	3,1	2,7	2,7	2,1	2,1	1,7	1,7	0,8	24
26							3,5	3,3	3	2,5	2,1	2,1	1,6	1,6	1,2	1,1		26
28								2,8	2,5	2	1,7	1,6	1,1	1,1	0,6	0,5		28
30								2,2	2	1,6	1,2	1,2	0,6	0,5				30
32									1,7	1,3	0,8	0,8						32
34									1,3	0,9	0,4	0,4						34
36										0,6								36
38										0,3								38

+19,2%

LTM_1100-4.2_Muli_20



	11,5 m	15,2 m	18,9 m	22,6 m	26,3 m	30,1 m	33,8 m	37,5 m	41,2 m	45 m	47,5 m	48,7 m	51,9 m	52,4 m	55,6 m	56,1 m	60 m	
3	64,2	64,3	62,5	62,2														3
4	53,3	53,7	53,9	54	52,6	49												4
5	43,8	44,7	45,1	45,1	43,3	40,9	38,9											5
6	35,6	36,9	37,6	37,8	36,8	34,9	32,6	29,4										6
7	28,8	30,3	31	31,2	30,6	29,9	28,5	26	23	18,9								7
8	23,3	25	25,8	25,9	26,4	25,5	24,6	22,8	20,7	18,7								8
9	19,3	20,7	21,4	22,2	22,2	21,8	21,2	20,1	18,7	17,1	15,6	15,4						9
10		17,5	18,2	18,9	19	19,2	18,7	18	16,9	15,4	14,7	13,8	13,1	12,5	11,9	11,1		10
12		12,7	13,5	14,2	14,2	14,6	14,5	13,9	13,2	12,3	11,9	11,2	10,8	10,2	9,7	9	8,4	12
14			10,3	11	11	11,3	11,1	11	10,5	9,8	9,6	8,9	8,6	8,2	7,8	7,2	6,7	14
16			8,2	8,8	8,8	8,9	8,8	8,7	8,5	8	7,8	7,2	7	6,6	6,3	5,7	5,2	16
18				7,1	7,1	7,3	7,2	7,1	6,8	6,5	6,4	5,9	5,7	5,3	5,1	4,5	4,1	18
20				5,9	5,9	6	5,9	5,8	5,6	5,4	5,3	4,8	4,7	4,3	4,1	3,5	3,2	20
22					4,9	5,1	4,9	4,9	4,6	4,4	4,4	3,9	3,8	3,4	3,3	2,8	2,5	22
24						4,2	4,3	4,1	4	3,8	3,6	3,2	3,1	2,7	2,6	2,1	1,9	24
26							3,6	3,4	3,4	3,1	3	2,6	2,5	2,1	2	1,5	1,3	26
28								2,9	2,8	2,6	2,4	2,4	2	1,6	1,5	0,9	0,7	28
30								2,5	2,4	2,1	1,9	2	1,5	1,2	1,1	0,4	0,3	30
32									2	1,7	1,5	1,5	1,1	1,1	0,7			32
34									1,6	1,4	1,2	1,2	0,6	0,7	0,3			34
36										1,1	0,8	0,8	0,3	0,3				36
38										0,8	0,4	0,4						38

+44,1%

LTM_1100-4.2_Muli_20

Traglasten

LTM 1100-5.2

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



	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	82,6												3
4	68	65,8	62	60,6									4
5	58,3	58,4	58,2	55,5	49,3	41,8							5
6	50,2	50,6	50,6	50,3	46	39,3	32,8	27,8					6
7	42,4	42,9	42,7	42,3	42,8	37,1	31,1	26,6	22,4				7
8	36,5	36,9	36,7	37,8	37,5	35,2	29,2	25,3	21,4	18,8			8
9	31,6	32	31,7	33	32,8	32,4	27,6	24	20,4	18,1			9
10		28	28,8	28,8	28,6	28,3	25,8	22,6	19,5	17,3	14		10
12		22,2	22,8	22,8	22,6	22,1	22,1	19,8	17,6	16	13,3	10,8	12
14			18,5	18,6	18,4	18,1	18,2	17,4	15,7	14,6	12,6	10,2	14
16			15,5	15,6	15,4	15,5	15,1	14,8	14,1	13,2	11,9	9,6	16
18				13,2	13	13,3	12,9	12,5	12,4	12	11	9,1	18
20				11,4	11,2	11,4	11,2	10,9	10,7	10,5	10,1	8,6	20
22					9,8	9,9	9,8	9,7	9,5	9,4	9,1	8,2	22
24					8,6	8,8	8,8	8,5	8,5	8,2	7,9	7,6	24
26						7,8	7,9	7,7	7,6	7,2	6,9	6,9	26
28							7,2	7	6,7	6,4	6,1	6,1	28
30								6,3	6	5,7	5,4	5,4	30
32									5,6	5,3	5	4,7	32
34										5,1	4,8	4,5	34
36											4,3	4	36
38												3,7	38
40													40
42												3,3	42
44													44
46												2,7	46
48												2,4	48
50												2,1	50

+2,6%

LTM_1100-5.2_Muli_30



	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	80,9												3
4	67,5	65,8	62	60,6									4
5	56,2	56,7	56	55,5	49,3	41,8							5
6	46,1	46,8	46,5	46,2	46	39,3	32,8	27,8					6
7	38,2	38,8	38,5	39,8	39,7	36,9	31,1	26,6	22,4				7
8	32,1	32,6	33,6	33,6	33,5	31,3	28,6	25,3	21,4	18,8			8
9	27,2	28	28,6	28,6	28,4	27	25,3	23,3	20,4	18,1			9
10		24,2	24,7	24,8	24,6	23,8	22,4	21,2	19,5	17,3	14		10
12		18,8	19,3	19,4	19,2	19,4	18,4	16,9	16,5	15,3	13,3	10,8	12
14			15,6	15,7	15,5	15,7	15,3	14,5	13,6	13,1	12,6	10,2	14
16			13	13	12,8	13	12,9	12,4	12	11,4	10,6	9,6	16
18				11,4	10,8	11	11	10,9	10,3	9,7	9	8,7	18
20				9,7	9,2	9,6	9,4	9,4	8,9	8,4	7,7	7,5	20
22					7,9	8,4	8,3	8,2	7,7	7,3	6,6	6,4	22
24					7,1	7,4	7,3	7,1	6,8	6,3	5,7	5,5	24
26						6,5	6,4	6,3	5,9	5,5	4,9	4,8	26
28							5,8	5,7	5,5	5,2	4,8	4,3	28
30								5	4,9	4,6	4,2	3,7	30
32									4,4	4	3,7	3,1	32
34									3,9	3,6	3,2	2,7	34
36										3,1	2,8	2,3	36
38											2,5	2	38
40												1,7	40
42												1,8	42
44													44
46												1,2	46
48												0,9	48
50												0,5	50

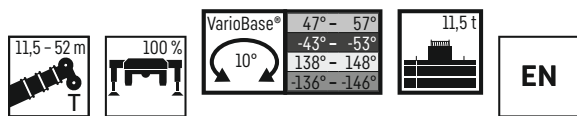
+11,3%

LTM_1100-5.2_Muli_30

Traglasten

LTM 1100-5.2

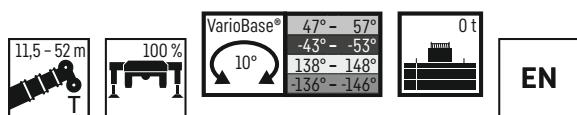
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	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	80,4												3
4	67,3	65,8	62	60,6									4
5	54,6	55,1	55,2	54,3	49,3	41,8							5
6	44,6	45,3	45	44,8	43,6	39,3	32,8	27,8					6
7	36,6	37,2	38	38,2	36,6	33,2	30	26,6	22,4				7
8	30,4	31,2	31,8	31,9	30,8	28,3	26,1	23,9	21,4	18,8			8
9	25,7	26,4	27	27,1	26,4	24,4	23,4	21,4	19,8	18,1			9
10		22,9	23,4	23,4	23	21,9	20,6	18,9	18,1	16,9	14		10
12		17,7	18,2	18,3	18,1	17,8	16,7	15,6	14,6	14	13,3	10,8	12
14			14,7	14,7	14,6	14,5	13,7	13,3	12,6	11,9	11	10,2	14
16			12,1	12,6	12	12,1	11,9	11,4	10,6	10	9,2	8,9	16
18				10,6	10	10,4	10,1	9,7	9	8,5	7,7	7,5	18
20				9,1	8,6	9	8,8	8,3	7,7	7,2	6,6	6,4	20
22					7,8	7,8	7,6	7,2	6,6	6,2	5,6	5,4	22
24					6,8	6,9	6,7	6,3	5,8	5,4	4,8	4,6	24
26						6	5,8	5,5	5	4,6	4,1	3,9	26
28						5,3	5,1	4,9	4,4	4	3,5	3,3	28
30							4,4	4,3	3,8	3,4	2,9	2,8	30
32								3,7	3,3	3	2,4	2,3	32
34								3,2	2,9	2,6	2	1,9	34
36									2,5	2,2	1,7	1,6	36
38									2,1	1,9	1,4	1,2	38
40										1,6	1,1	1	40
42										1,3	0,9	0,7	42
44											0,6	0,4	44
46											0,4		46

+13,3 %

LTM_1100-5.2_Muli_30



	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	79,8												3
4	63,7	63,7	62	56,6									4
5	49,2	49,7	48,6	45	39,3	34,6							5
6	38,2	38,9	38,4	34,4	30,9	28	25,6	23,3					6
7	30,5	31,4	30,2	27,6	25,1	23,7	21,7	19,8	18,1				7
8	25	25,8	24,7	22,8	20,9	19,9	18,6	17,6	16,2	14			8
9	20,9	21,7	20,6	20	17,7	17,3	16,5	15,4	14,1	13,1			9
10		18,4	17,6	17,2	15,5	15,5	14,4	13,5	12,4	11,5	10,4		10
12		13,5	13,4	13,2	12,6	12,1	11,3	10,6	9,7	9	8,1	7,8	12
14			10,6	10,5	10	9,7	9,1	8,5	7,8	7,2	6,4	6,2	14
16			8,2	8,6	8,2	8	7,4	7	6,3	5,8	5,1	4,9	16
18				7	6,8	6,6	6,1	5,7	5,1	4,7	4,1	3,9	18
20				5,7	5,7	5,6	5,1	4,8	4,2	3,8	3,2	3	20
22					4,7	4,7	4,3	3,9	3,4	3	2,4	2,3	22
24					3,9	4	3,5	3,2	2,7	2,4	1,8	1,7	24
26						3,3	3	2,7	2,2	1,8	1,3	1,2	26
28						2,7	2,5	2,2	1,7	1,4	0,7	0,6	28
30							2	1,8	1,3	0,9	0,3		30
32								1,4	0,9	0,5			32
34								1,1	0,5				34
36									0,3				36

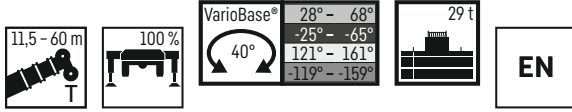
+18,2 %

LTM_1100-5.2_Muli_30

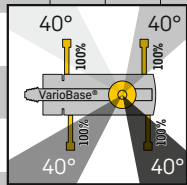
Traglasten

LTM 1110-5.1

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



	11,5 m	15,2 m	18,9 m	22,6 m	26,4 m	30,1 m	33,8 m	37,5 m	38,8 m	41,2 m	42,5 m	45 m	46,9 m	48,7 m	51,3 m	52,4 m	54,3 m	55,6 m	56,1 m	58,1 m	58,7 m	59,4 m	60 m	
3	69,5	68,1	67,3	66,4	58,3																			3
3,5	69,5	68,6	67,9	66,8	60																			3,5
4	69,5	68,9	68,5	66,6	60,3	50,6																		4
4,5	69,5	69,2	68,7	66,9	59,9	50,7	40,8																	4,5
5	66,4	66,1	65,4	64,3	59,7	50,4	41																	5
6	56,3	56,4	56	54,6	53,4	48,3	40,3	31,7	28	25,7														6
7	47,2	48,1	48,5	48,1	46,7	44,3	38,8	30,3	26,9	25	23,1	20,4												7
8	40,4	41,3	41,6	41,6	41,3	40,1	36,3	28,9	25,8	24,3	22,3	20	18,1	16,7										8
9	35	36,1	36,4	36,7	36,6	35,5	33,7	27,6	24,7	23,5	21,5	19,5	17,9	16,6	11,5	13,2	10,8	10,1	10,7					9
10		31,9	32,1	32,7	32,6	31,7	30,4	26,1	23,2	22,6	20,6	18,9	17,5	16,4	11,3	13,1	10,7	10	10,6	9,6	9,1	8,9	8,6	10
12		25,2	25,8	26	25,9	25,4	24,6	23,3	20,6	20,6	19	17,5	16,5	15,7	10,8	12,8	10,3	9,7	10,4	9,4	8,9	8,7	8,5	12
14			21,2	21,3	21,3	21	20,2	19,7	18,4	18,8	17,3	16,1	15	14,6	10,1	12,3	9,9	9,4	10,1	9,1	8,7	8,5	8,3	14
16			17,6	17,8	17,7	17,4	17,2	17,1	16,3	16,3	15,7	14,7	13,7	13,4	9,3	11,7	9,3	9	9,6	8,8	8,4	8,2	8,1	16
18				15,3	15	14,7	14,9	14,5	14,2	14	13,7	13,3	12,4	12,3	8,7	10,9	8,8	8,4	9,2	8,4	8,1	8	7,8	18
20				13,2	13	13,3	12,8	12,5	12,1	12,3	11,8	11,8	11,2	11,2	8	10,1	8,3	7,9	8,6	8	7,7	7,6	7,4	20
22					11,3	11,6	11,2	10,9	10,8	10,1	10,4	9,9	10	7,4	9,3	7,8	7,4	8,1	7,6	7,3	7,1	7	7	22
24					10,4	10,2	9,8	9,8	9,1	9,4	8,8	9,1	8,6	9	6,9	8,5	7,2	6,9	7,6	7,2	6,9	6,7	6,5	24
26						9	8,7	8,6	8	8,3	7,7	8,3	7,6	8	6,4	7,7	6,8	6,5	7,1	6,8	6,5	6,3	6	26
28						7,2	7,7	7,7	7,1	7,4	6,8	7,4	6,6	7,1	6	6,8	6,4	6,1	6,6	6,3	6,1	5,8	5,5	28
30							7,3	6,9	6,3	6,9	6	6,6	5,9	6,4	5,5	6,2	6	5,7	5,9	5,9	5,7	5,4	5,1	30
32								6,2	5,6	6,2	5,3	5,9	5,3	5,7	5,2	5,5	5,6	5,3	5,2	5,3	5,3	5,1	4,8	32
34								5,7	5,2	5,7	4,6	5,4	4,9	5,1	4,8	4,9	5	4,9	4,6	4,7	4,7	4,7	4,5	34
36									5	5,1	4,2	4,8	4,6	4,6	4,5	4,4	4,5	4,4	4,1	4,2	4,2	4,2	4,2	36
38										4,6	4	4,5	4,4	4,1	4,2	4	4	4	3,7	3,8	3,8	3,8	3,7	38
40											3,9	4,1	4	3,7	3,8	3,6	3,6	3,6	3,3	3,4	3,4	3,4	3,3	40
42												3,8	3,7	3,4	3,4	3,2	3,3	3,3	3	3,1	3	3	3	42
44													3,4	3,1	3,1	2,9	3	3	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	44
46														2,8	2,9	2,6	2,7	2,6	2,4	2,4	2,4	2,4	2,3	46
48															2,6	2,3	2,4	2,4	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	48
50																2,1	2,1	2,1	1,8	1,9	1,9	1,8	1,8	50
52																	1,9	1,9	1,6	1,7	1,7	1,7	1,6	52
54																			1,5	1,4	1,3	1	1	54
56																					0,7			56



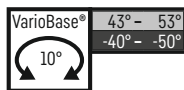
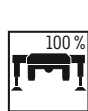
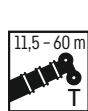
+6%

LTM_1110-5.1_Muti_0

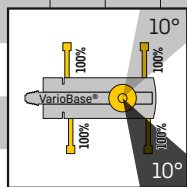
Traglasten

LTM 1110-5.1

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



	11,5 m	15,2 m	18,9 m	22,6 m	26,4 m	30,1 m	33,8 m	37,5 m	38,8 m	41,2 m	42,5 m	45 m	46,9 m	48,7 m	51,3 m	52,4 m	54,3 m	55,6 m	56,1 m	58,1 m	58,7 m	59,4 m	60 m		
3	69,5	68,1	67,3	66,4	58,3																			3	
3,5	69,5	68,6	67,9	66,8	60																				3,5
4	69,5	68,9	68,5	66,6	60,3	50,6																			4
4,5	69	68,3	66,2	65	59,3	50,7	40,8																		4,5
5	61,3	60,7	59,4	58,5	56,8	49,9	41																		5
6	49,8	50,5	51,1	50,2	48,9	45,7	39,8	31,7	28	25,7															6
7	41,6	42,8	42,9	43,1	41,7	39	35,6	30,3	26,9	25	23,1	20,4													7
8	35,1	36,4	36,5	37,2	36,1	33,7	30,9	28,6	25,8	24,3	22,3	20	18,1	16,7											8
9	30,3	31,3	32	32,1	31,6	29,6	27,2	25,4	24,7	23,5	21,5	19,5	17,9	16,6	11,5	13,2	10,8	10,1	10,7						9
10		27,4	28,1	28,2	28,1	26,2	24,2	23,4	22,7	21,7	20,6	18,9	17,5	16,4	11,3	13,1	10,7	10	10,6	9,6	9,1				10
12		21,4	21,9	22,3	22,2	21,2	20,7	19,2	18,6	17,8	17,2	16,8	16,4	15,7	10,8	12,8	10,3	9,7	10,4	9,4	8,9	8,7	8,5		12
14			17,8	18,1	17,8	17,8	17,3	16	15,5	15,5	14,4	14,7	13,7	13,6	10,1	12,3	9,9	9,4	10,1	9,1	8,7	8,5	8,3		14
16			14,7	15,1	14,8	15,1	14,7	14,1	13,1	13,3	12,1	12,7	11,6	12,1	9,3	11,3	9,3	9	9,6	8,8	8,4	8,2	8,1		16
18				12,8	13	12,8	12,5	12,3	11,3	11,6	10,4	11,2	10	10,5	8,7	9,8	8,8	8,4	9,2	8,4	8,1	8	7,8		18
20				11	11,1	10,9	10,6	10,5	9,7	10,3	8,9	9,8	8,6	9,1	8	8,9	8,3	7,9	8,3	8	7,7	7,6	7,4		20
22					9,7	9,4	9,4	9,1	8,5	9,1	7,7	8,6	7,7	8,1	7,4	7,9	7,8	7,4	7,2	7,2	7,1	7,1	7		22
24					8,5	8,3	8,3	8	7,3	8	6,7	7,5	7,1	7,3	6,9	6,8	6,8	6,7	6,2	6,2	6,1	6,1	6		24
26					7,5	7,4	7,3	6,8	7,1	6,1	6,1	6,8	6,6	6,4	6,3	6	5,9	5,8	5,4	5,3	5,3	5,2	5,1		26
28					6,8	6,6	6,5	6,3	6,3	5,6	6,1	6	5,7	5,6	5,2	5,2	5,1	4,6	4,6	4,6	4,5	4,4			28
30						5,9	5,8	5,9	5,6	5,2	5,4	5,3	5	5	4,6	4,6	4,4	4	4	4	3,9	3,8			30
32							5,1	5,2	4,9	4,8	4,9	4,8	4,5	4,4	4	4	3,9	3,5	3,5	3,4	3,4	3,4	3,3		32
34							4,7	4,6	4,4	4,5	4,4	4,2	4	3,9	3,6	3,5	3,4	3	3	3	3	2,9	2,9		34
36								4,3	4	4,1	3,9	3,8	3,6	3,5	3,1	3,1	3	2,6	2,6	2,6	2,5	2,5			36
38									3,6	3,7	3,5	3,4	3,2	3,1	2,8	2,8	2,7	2,3	2,3	2,2	2,2	2,2	2,1		38
40										3,4	3,2	3,1	2,8	2,8	2,5	2,4	2,4	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,8		40
42											2,9	2,8	2,5	2,5	2,2	2,2	2,1	1,7	1,7	1,6	1,6	1,5			42
44												2,5	2,2	2,3	1,9	1,9	1,8	1,4	1,4	1,4	1,3	1,2			44
46													2	2	1,7	1,7	1,6	1,2	1,2	1,2	1,1	1			46
48															1,8	1,6	1,5	1,4	1	1	1	0,9	0,8		48
50																1,4	1,4	1,3	0,9	0,8	0,8	0,7	0,6		50
52																	1,2	1,2	0,8	0,7	0,7	0,6	0,4		52
54																			0,6	0,6	0,6	0,4	0,3		54



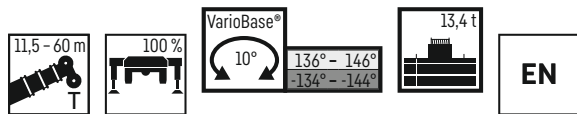
+35%

LTM_1110-5.1_Mulj_0

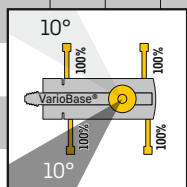
Traglasten

LTM 1110-5.1

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



	11,5 m	15,2 m	18,9 m	22,6 m	26,4 m	30,1 m	33,8 m	37,5 m	38,8 m	41,2 m	42,5 m	45 m	46,9 m	48,7 m	51,3 m	52,4 m	54,3 m	55,6 m	56,1 m	58,1 m	58,7 m	59,4 m	60 m			
3	69,5	68,1	67,3	66,4	58,3																			3		
3,5	69,5	68,6	67,9	66,8	60																				3,5	
4	69,5	68,9	68,5	66,6	60,3	50,6																			4	
4,5	69,2	68,7	66,5	65,2	59,3	50,7	40,8																		4,5	
5	61,6	61	59,7	58,7	57,1	49,9	41																		5	
6	50,1	50,7	51,5	50,4	48,9	45,7	39,8	31,7	28	25,7															6	
7	41,9	43	43,2	43,1	41,3	39,3	37,1	30,3	26,9	25	23,1	20,4													7	
8	34,2	35,4	36,2	36,2	35,1	33,7	32,1	28,9	25,8	24,3	22,3	20	18,1	16,7											8	
9	29	30,3	31	31,1	30,5	29,3	28	26,8	24,7	23,5	21,5	19,5	17,9	16,6	11,5	13,2	10,8	10,1	10,7						9	
10		26	26,8	26,9	26,7	25,6	24,6	23,8	23,2	22,6	20,6	18,9	17,5	16,4	11,3	13,1	10,7	10	10,6	9,6	9,1				10	
12		20	20,7	20,9	20,9	20,3	20,4	19,4	18,9	18,3	17,9	17,4	16,5	15,7	10,8	12,8	10,3	9,7	10,4	9,4	8,9	8,7	8,5		12	
14			16,7	16,9	16,8	17	16,7	15,9	15,5	15,6	14,7	15	14	13,9	10,1	12,3	9,9	9,4	10,1	9,1	8,7	8,5	8,3		14	
16			13,8	14	14,2	14,1	13,8	13,7	13	13,3	12,2	12,7	11,7	12,3	9,3	11,4	9,3	9	9,6	8,8	8,4	8,2	8,1		16	
18				11,9	12,1	12	11,7	11,6	10,8	11,2	10,3	11,2	9,9	10,5	8,7	9,8	8,8	8,4	9,2	8,4	8,1	8	7,8		18	
20				10,4	10,4	10,2	10,2	9,8	9,2	9,8	8,8	9,5	8,5	9,1	8	8,9	8,3	7,9	8,2	8	7,7	7,6	7,4		20	
22					9	8,9	8,8	8,6	8	8,5	7,6	8,2	7,7	8,1	7,4	7,8	7,7	7,4	7,1	7,1	7	7	6,9		22	
24					8	7,9	7,8	7,7	7,3	7,5	6,7	7,4	7,1	7	6,9	6,7	6,7	6,6	6,1	6,1	6	6	5,9		24	
26						7,1	6,9	6,8	6,8	6,6	6,1	6,5	6,3	6,1	6,1	5,8	5,8	5,7	5,2	5,2	5,2	5,1	5		26	
28							6,4	6,2	6,1	6,1	5,8	5,6	5,7	5,5	5,2	5,3	5,1	5	4,9	4,5	4,5	4,4	4,3		28	
30								5,6	5,4	5,4	5,1	5,2	5	4,9	4,6	4,7	4,4	4,4	4,3	3,9	3,8	3,8	3,7		30	
32									4,8	4,9	4,6	4,7	4,5	4,4	4,1	4,2	3,9	3,8	3,7	3,3	3,3	3,3	3,2		32	
34									4,3	4,3	4,1	4,2	4	3,9	3,6	3,7	3,4	3,4	3,3	2,8	2,8	2,8	2,7		34	
36										4	3,7	3,7	3,6	3,5	3,2	3,3	3	2,9	2,9	2,4	2,4	2,4	2,4		36	
38											3,3	3,4	3,2	3,2	2,8	2,9	2,6	2,6	2,5	2,1	2,1	2	2		38	
40												3,1	2,9	2,8	2,5	2,5	2,3	2,3	2,2	1,8	1,8	1,7	1,7		40	
42													2,5	2,5	2,2	2,3	2	2	1,9	1,5	1,5	1,5	1,4		42	
44														2,2	2	1,7	1,7	1,6	1,2	1,2	1,2	1,2	1,1		44	
46															1,7	1,8	1,5	1,5	1,4	1	1	1	0,9		46	
48																1,6	1,3	1,3	1,2	0,8	0,8	0,8	0,7		48	
50																	1	1,1	1	0,6	0,6	0,5	0,5		50	
52																		0,9	0,8	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2		52
54																				0,3	0,2	0,2	0,2		54	



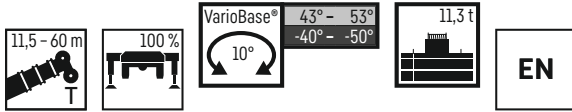
+29%

LTM_1110-5.1_Mulj_0

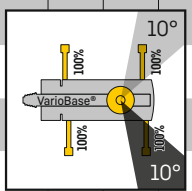
Traglasten

LTM 1110-5.1

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



	11,5 m	15,2 m	18,9 m	22,6 m	26,4 m	30,1 m	33,8 m	37,5 m	38,8 m	41,2 m	42,5 m	45 m	46,9 m	48,7 m	51,3 m	52,4 m	54,3 m	55,6 m	56,1 m	58,1 m	58,7 m	59,4 m	60 m		
3	69,5	68,1	67,3	66,4	58,3																			3	
3,5	69,5	68,6	67,9	66,8	60																				3,5
4	69,5	68,9	68,5	66,6	60,3	50,6																			4
4,5	67,7	67	65	63,7	59,3	50,6	40,8																		4,5
5	60,1	59,6	58,3	57,4	55,8	49,6	41																		5
6	48,9	49,7	50,3	49,3	48,3	43,7	39,5	31,7	28	25,7															6
7	40,7	41,9	42,2	42,2	40,7	37	33,8	30,3	26,9	25	23,1	20,4													7
8	34,3	35,5	36,2	36,3	34,9	32	29,3	27,2	25,8	24,3	22,3	20	18,1	16,7											8
9	29,5	30,7	31,1	31,3	30,4	28	25,8	24,8	24	22,9	21,5	19,5	17,9	16,6	11,5	13,2	10,8	10,1	10,7						9
10		26,6	27,3	27,5	26,8	24,8	23,4	22,2	21,5	20,5	19,8	18,9	17,5	16,4	11,3	13,1	10,7	10	10,6	9,6	9,1				10
12		20,6	21,3	21,5	21,4	20	19,6	18,1	17,5	17,4	16,2	16,4	15,4	15,2	10,8	12,8	10,3	9,7	10,4	9,4	8,9	8,7	8,5		12
14			17,1	17,4	17,1	17,5	16,3	15,7	14,6	14,6	13,5	13,8	12,8	13,3	10,1	12,3	9,9	9,4	10,1	9,1	8,7	8,5	8,3		14
16			14,2	14,6	14,6	14,6	13,9	13,4	12,3	12,6	11,3	12,2	10,8	11,4	9,3	10,6	9,3	9	9,6	8,8	8,4	8,2	8,1		16
18				12,3	12,4	12,3	11,9	11,6	10,5	11,2	9,6	10,5	9,2	9,8	8,7	9,5	8,8	8,4	8,9	8,4	8,1	8	7,8		18
20				10,6	10,6	10,5	10,2	10	9,1	9,8	8,3	9,2	8,3	8,8	8	8,3	8,3	7,9	7,7	7,6	7,6	7,5	7,4		20
22					9,2	9,1	9,1	8,7	8	8,8	7,4	8	7,7	7,8	7,4	7,3	7,2	7,1	6,7	6,6	6,6	6,5	6,4		22
24					8,2	8	8	7,8	7,3	7,7	6,7	7,3	7,1	6,8	6,7	6,3	6,3	6,1	5,7	5,7	5,6	5,5	5,5		24
26					7,3	7,1	7	6,8	6,7	6,1	6,4	6,4	5,9	5,9	5,5	5,4	5,3	4,9	4,9	4,8	4,8	4,8	4,7		26
28					6,5	6,3	6,2	6,3	6	5,6	5,7	5,6	5,2	5,1	4,8	4,7	4,6	4,2	4,2	4,2	4,1	4,1	4		28
30						5,7	5,5	5,6	5,3	5,2	5	5	4,6	4,5	4,2	4,1	4	3,6	3,6	3,5	3,5	3,5	3,4		30
32							4,9	5	4,7	4,8	4,5	4,5	4,1	4	3,6	3,6	3,5	3,1	3,1	3	3	3	2,9		32
34							4,4	4,5	4,2	4,3	4	4	3,6	3,5	3,1	3,1	3	2,6	2,6	2,6	2,6	2,5	2,4		34
36								4	3,8	3,9	3,6	3,6	3,2	3,1	2,7	2,7	2,6	2,2	2,2	2,2	2,2	2,1	2		36
38									3,4	3,5	3,3	3,3	2,8	2,8	2,4	2,4	2,3	1,9	1,9	1,8	1,8	1,8	1,7		38
40										3,2	3	3	2,5	2,5	2,1	2,1	2	1,6	1,6	1,5	1,5	1,5	1,4		40
42											2,6	2,6	2,3	2,2	1,8	1,8	1,7	1,3	1,3	1,3	1,3	1,2	1,1		42
44												2,4	2,1	2	1,6	1,6	1,5	1,1	1,1	1	1	1	0,9		44
46													1,8	1,8	1,4	1,4	1,3	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,6		46
48															1,6	1,3	1,2	1,1	0,7	0,6	0,6	0,5	0,4		48
50																1,1	1,1	1	0,5	0,4	0,4	0,3	0,2		50
52																	1	0,9	0,4	0,3	0,3	0,2			52
54																				0,2	0,2				54



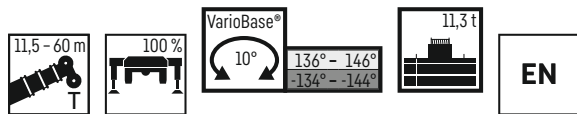
+38%

LTM_1110-5.1_Mulj_0

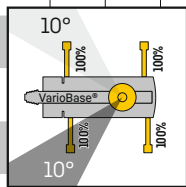
Traglasten

LTM 1110-5.1

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



	11,5 m	15,2 m	18,9 m	22,6 m	26,4 m	30,1 m	33,8 m	37,5 m	38,8 m	41,2 m	42,5 m	45 m	46,9 m	48,7 m	51,3 m	52,4 m	54,3 m	55,6 m	56,1 m	58,1 m	58,7 m	59,4 m	60 m		
3	69,5	68,1	67,3	66,4	58,3																			3	
3,5	69,5	68,6	67,9	66,8	60																				3,5
4	69,5	68,9	68,5	66,6	60,3	50,6																			4
4,5	68,1	67,4	65,4	64	59,3	50,6	40,8																		4,5
5	60,5	59,9	58,6	57,6	56	49,6	41																		5
6	49,1	49,8	50,5	49,5	48,5	45,2	39,5	31,7	28	25,7															6
7	40,2	41,8	41,8	41,3	39,7	38,1	36,3	30,3	26,9	25	23,1	20,4													7
8	33,2	34,5	35,1	35,2	34	32,7	31,1	28,9	25,8	24,3	22,3	20	18,1	16,7											8
9	28	29,2	29,9	30,2	29,5	28,2	27	25,5	24,7	23,5	21,5	19,5	17,9	16,6	11,5	13,2	10,8	10,1	10,7						9
10		25,1	25,8	25,9	25,7	24,8	23,6	23,3	22,5	21,4	20,6	18,9	17,5	16,4	11,3	13,1	10,7	10	10,6	9,6	9,1				10
12		19,3	19,9	20,2	20	19,8	19,6	18,6	18	17,7	16,6	16,6	15,7	15,5	10,8	12,8	10,3	9,7	10,4	9,4	8,9	8,7	8,5		12
14			16	16,3	16,5	16,4	15,9	15,8	14,7	14,8	13,6	13,9	12,9	13,4	10,1	12,3	9,9	9,4	10,1	9,1	8,7	8,5	8,3		14
16			13,3	13,6	13,8	13,6	13,3	13,2	12,3	12,6	11,3	12,2	10,8	11,3	9,3	10,5	9,3	9	9,6	8,8	8,4	8,2	8,1		16
18				11,6	11,7	11,5	11,1	11	10,4	11	9,5	10,4	9,1	9,7	8,7	9,5	8,8	8,4	8,7	8,4	8,1	8	7,8		18
20				10	10	9,8	9,8	9,5	8,9	9,4	8	9	8,3	8,8	8	8,2	8,1	7,9	7,5	7,4	7,4	7,3	7,2		20
22					8,7	8,6	8,5	8,4	8	8,2	7,4	8	7,7	7,6	7,4	7,1	7	6,9	6,4	6,4	6,4	6,3	6,2		22
24					7,7	7,6	7,5	7,4	7,3	7,2	6,7	7,1	6,9	6,6	6,5	6,1	6,1	5,9	5,5	5,5	5,4	5,3	5,2		24
26					6,8	6,6	6,6	6,5	6,6	6,3	6,1	6,2	6	5,7	5,6	5,2	5,2	5,1	4,7	4,6	4,6	4,5	4,4		26
28						6,1	6	5,8	5,9	5,5	5,6	5,4	5,3	5	4,9	4,5	4,5	4,4	4	3,9	3,9	3,8	3,8		28
30							5,2	5,1	5,2	4,9	5	4,8	4,7	4,4	4,3	3,9	3,9	3,8	3,4	3,4	3,3	3,3	3,2		30
32								4,5	4,6	4,4	4,4	4,3	4,2	3,8	3,8	3,4	3,4	3,3	2,8	2,8	2,8	2,8	2,7		32
34								4,1	4,2	3,9	4	3,8	3,7	3,3	3,3	2,9	2,9	2,8	2,4	2,4	2,4	2,3	2,2		34
36									3,8	3,5	3,6	3,3	3,3	2,9	2,9	2,5	2,5	2,4	2	2	2	1,9	1,9		36
38										3,1	3,2	3	2,9	2,6	2,5	2,2	2,2	2,1	1,7	1,7	1,6	1,6	1,5		38
40											2,8	2,6	2,6	2,2	2,2	1,8	1,8	1,8	1,3	1,4	1,3	1,3	1,2		40
42												2,3	2,3	2	1,9	1,6	1,6	1,5	1,1	1,1	1,1	1	0,9		42
44													2	1,7	1,7	1,3	1,3	1,2	0,8	0,8	0,8	0,7	0,6		44
46														1,4	1,5	1,1	1,1	1	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4		46
48															1,2	0,9	0,9	0,8	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2		48
50																0,7	0,8	0,7	0,2	0,2					50
52																	0,6	0,5							52





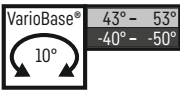


+31%

LTM_1110-5.1_Multi_0

Traglasten

LTM 1110-5.1

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



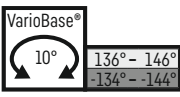










	11,5 m	15,2 m	18,9 m	22,6 m	26,4 m	30,1 m	33,8 m	37,5 m	38,8 m	41,2 m	42,5 m	45 m	46,9 m	48,7 m	51,3 m	52,4 m	54,3 m	55,6 m	56,1 m	58,1 m	58,7 m	59,4 m	60 m	
3	69,5	68,1	67,3	66,4	58,3																			3
3,5	69,5	68,6	67,9	66,8	60																			3,5
4	69,5	68,9	66,9	62,7	54,4	50,2																		4
4,5	61,8	61,1	59,2	54,3	50,7	44,4	39,1																	4,5
5	54,9	55,5	54,9	51	45	39,7	35,3																	5
6	43,7	45,2	44,3	40,5	36,4	32,6	30,3	27,5	26,4	24,9														6
7	35,9	37,1	36,6	33,4	30,4	27,6	26,1	23,6	22,7	22,2	20,6	19,8												7
8	29,6	30,9	30,6	28,3	25,9	24,6	22,6	21,3	19,7	19,4	18	18	16,7	16,5										8
9	24,8	25,8	26,1	24,6	22,9	21,5	19,8	18,7	17,3	17,3	15,8	16,3	14,7	15,1	11,5	13,2	10,8	10,1	10,7					9
10		22,1	22,7	21,5	20,5	19	17,5	16,7	15,3	15,9	13,9	14,7	12,9	13,4	11,3	12,2	10,7	10	10,6	9,6	9,1	8,9	8,6	10
12		16,9	17,5	17	16,3	15,2	14,8	14	13	12,9	12,2	12,1	11,7	11,2	10,8	10,3	10,1	9,7	9,3	9,2	8,9	8,7	8,5	12
14			14,1	14,1	13,3	12,6	12	11,5	11,4	10,6	10,6	9,9	9,9	9,2	8,9	8,4	8,3	8,1	7,6	7,5	7,4	7,3	7,2	14
16			11,7	11,7	11	10,7	10,1	9,6	9,5	8,8	8,8	8,3	8,2	7,6	7,4	6,9	6,9	6,7	6,2	6,1	6,1	6	5,9	16
18				9,9	9,2	9,1	8,5	8,1	8	7,4	7,4	6,9	6,9	6,4	6,2	5,8	5,7	5,6	5,1	5,1	5	4,9	4,8	18
20				8,2	7,9	7,7	7,2	6,9	6,9	6,3	6,3	5,9	5,9	5,3	5,3	4,8	4,8	4,7	4,2	4,2	4,1	4,1	4	20
22					6,8	6,7	6,2	5,9	5,9	5,3	5,4	5	5	4,5	4,4	4	4	3,9	3,4	3,4	3,3	3,3	3,2	22
24					5,8	5,8	5,3	5,1	5,1	4,5	4,6	4,2	4,2	3,7	3,7	3,3	3,2	3,1	2,7	2,7	2,6	2,6	2,5	24
26						5,1	4,6	4,4	4,4	3,8	3,9	3,5	3,6	3,1	3	2,6	2,6	2,5	2,1	2,1	2	2	1,9	26
28							4,4	4	3,8	3,8	3,3	3,3	3	3	2,5	2,5	2,1	2,1	2	1,6	1,6	1,5	1,5	28
30								3,6	3,3	3,3	2,8	2,9	2,5	2,5	2,1	2	1,7	1,7	1,6	1,1	1,1	1	0,8	30
32									2,9	2,9	2,4	2,5	2,1	2,1	1,7	1,7	1,3	1,3	1,2	0,6	0,6	0,6	0,5	32
34									2,6	2,6	2	2,1	1,8	1,8	1,4	1,3	0,9	0,9	0,7	0,3	0,3	0,2	0,4	34
36										2,3	1,8	1,8	1,5	1,1	1	0,5	0,5	0,4						36
38											1,6	1,2	1,3	0,7	0,7	0,3	0,3	0,2						38
40												1,4	1	1	0,5	0,4								40
42													0,9	0,9	0,3	0,2								42
44														0,8	0,2									44

+50%

LTM_1110-5.1_Multi_0



	11,5 m	15,2 m	18,9 m	22,6 m	26,4 m	30,1 m	33,8 m	37,5 m	38,8 m	41,2 m	42,5 m	45 m	46,9 m	48,7 m	51,3 m	52,4 m	54,3 m	55,6 m	56,1 m	58,1 m	58,7 m	59,4 m	60 m	
3	69,5	68,1	67,3	66,4	58,3																			3
3,5	69,5	68,6	67,9	66,8	60																			3,5
4	69,5	68,9	67,3	65,7	59	50,6																		4
4,5	62,1	61,5	59,6	58,4	56,3	49,5	40,8																	4,5
5	55,1	55,8	54,9	53,1	51,1	44,6	38,6																	5
6	42,3	43,6	43,5	42,7	39,8	35	30,8	28,7	27,4	25,5														6
7	33,6	35,1	35,9	35,1	32	28,5	26,8	24	22,9	22,3	20,6	19,7												7
8	27,4	28,6	29,4	29,3	26,5	25,1	22,7	21,2	19,5	19,2	17,6	17,7	16,2	16										8
9	23	24	24,7	24,9	22,9	21,5	19,6	18,4	16,8	17,3	15,2	15,9	14,1	14,6	11,5	13,2	10,8	10,1	10,7					9
10		20,6	21,1	21,4	20,3	18,7	17	16,1	14,7	15,5	13,6	14,1	12,6	13	11,3	12	10,7	10	10,6	9,6	9,1	8,9	8,6	10
12		15,8	16,4	16,7	15,7	14,5	14,1	13,4	13	12,3	12,2	11,6	11,5	10,7	10,4	9,9	9,7	9,5	8,9	8,8	8,7	8,6	8,5	12
14			13,1	13,1	12,4	12,1	11,3	10,8	10,7	9,9	9,9	9,3	9,3	8,6	8,4	7,9	7,8	7,6	7	7	6,9	6,8	6,7	14
16			10,4	10,5	10	9,8	9,2	8,8	8,7	8	8,1	7,6	7,5	6,9	6,8	6,3	6,3	6,1	5,6	5,5	5,5	5,4	5,3	16
18				8,7	8,2	8,1	7,6	7,3	7,2	6,6	6,7	6,2	6,2	5,6	5,6	5,1	5,1	4,9	4,4	4,4	4,4	4,3	4,2	18
20				7	6,8	6,8	6,3	6,1	6,1	5,5	5,5	5,1	5,2	4,6	4,6	4,1	4,1	4	3,5	3,5	3,5	3,4	3,3	20
22					5,7	5,7	5,3	5,1	5,1	4,5	4,6	4,2	4,3	3,8	3,7	3,3	3,3	3,2	2,7	2,8	2,7	2,7	2,6	22
24					4,7	4,9	4,5	4,3	4,3	3,8	3,9	3,5	3,6	3,1	3	2,6	2,7	2,6	2,1	2,1	2,1	2	2	24
26						4,1	3,8	3,6	3,7	3,1	3,2	2,9	3	2,5	2,5	2,1	2,1	2	1,5	1,6	1,5	1,5	1,4	26
28							3,5	3,3	3,1	3,1	2,6	2,7	2,4	2,4	2	2	1,6	1,6	1,5	0,9	0,9	0,9	0,8	28
30								2,7	2,6	2,6	2,2	2,3	1,9	2	1,5	1,5	1,1	1,1	1	0,4	0,5	0,4	0,3	30
32									2,2	2,3	1,8	1,9	1,5	1,6	1,1	1,1	0,6	0,6	0,5					32
34									1,8	1,9	1,4	1,5	1,2	1,3	0,7	0,6	0,3	0,3	0,2					34
36										1,6	1,2	1,2	0,9	0,9	0,4	0,4								36
38											0,9	1	0,5	0,6										38
40												0,8	0,3	0,4										40
42														0,2										42
44																								44

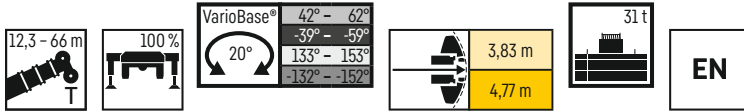
+33%

LTM_1110-5.1_Multi_0

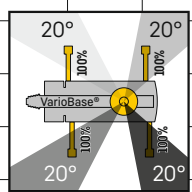
Traglasten

LTM 1120-4.1

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	61,2 m	63,1 m	65,3 m	66 m	
3	69,5	65,2	64,7	64,7	57,9													3
3,5	69,5	65,2	64,7	64,7	62,6													3,5
4	66,6	65	63,5	61,4	58,6	52,1												4
4,5	61,8	60,4	57,9	56,9	54,3	50,6												4,5
5	57,6	56,1	54,1	52,1	49,2	46,6	42,1											5
6	50,4	49,8	47,9	46,3	44,4	42,5	40,2	34,2										6
7	44,4	45	43,5	41,8	40,2	38,8	36,5	33,6	27,5									7
8	39,6	40,6	39,8	38,5	37,4	35,5	33,4	31,8	27,3	22,2								8
9	35	36,2	36,5	35,3	34,1	32,5	30,8	29,8	27,1	22,1	17,7	14						9
10	27	32,3	32,7	32,5	31,4	30,2	28,5	27,7	26,1	22	17,7	14	12,1	10,5				10
11		28,9	29,6	29,6	28,9	27,9	27	25,7	24,4	21,7	17,6	14	12	10,4	10,4	9,2	9	11
12		26,2	26,7	26,8	26,7	25,8	25,5	24	22,9	21,2	17,4	13,9	11,8	10,3	10,4	9,1	8,9	12
13		23,6	24,2	24,3	24,2	23,8	23,7	22,6	21,4	20,2	17,1	13,8	11,5	10,2	10,3	9,1	8,8	13
14		19,2	22	22,2	22,1	22,3	21,7	20,9	19,9	18,8	16,8	13,6	11,2	10	10,2	9	8,8	14
15			20,2	20,3	20,2	20,4	20,1	19,2	18,6	17,7	16,4	13,4	10,9	9,9	10,1	8,9	8,7	15
16			18,7	18,7	18,7	18,9	18,5	17,9	17,3	16,6	15,6	13,2	10,6	9,7	10	8,8	8,6	16
18			14,6	16,1	16,6	16,4	16	15,8	15,4	14,6	13,7	12,6	10	9,3	9,8	8,5	8,2	18
20				14,1	14,5	14,3	13,9	13,9	13,5	12,9	12,2	11,4	9,4	8,8	9,5	8,2	7,9	20
22				11,7	12,8	12,6	12,2	12,2	11,9	11,5	10,7	10,1	8,8	8,4	9,1	7,9	7,5	22
24					11,4	11,2	10,9	10,8	10,6	10,1	9,7	9,4	8,2	7,9	8,6	7,6	7,1	24
26					9,2	10	9,9	9,5	9,2	9	8,8	8,3	7,3	7,4	7,6	7,2	6,6	26
28						8,9	8,9	8,6	8,3	8,3	7,9	7,4	6,4	7	6,7	6,6	6,2	28
30						7,6	8,1	7,8	7,5	7,5	7,1	6,6	5,6	6,5	6	5,9	5,8	30
32							7,3	7	6,7	6,7	6,3	5,9	4,9	5,8	5,3	5,2	5,1	32
34							5,9	6,5	6,3	6,1	5,7	5,3	4,3	5,2	4,7	4,6	4,5	34
36								5,9	5,7	5,5	5,1	4,7	3,7	4,6	4,1	4,1	4	36
38								4,8	5,2	4,9	4,6	4,2	3,2	4,1	3,7	3,6	3,5	38
40									4,7	4,4	4,1	3,7	2,8	3,7	3,2	3,1	3	40
42									3,8	4	3,6	3,3	2,4	3,3	2,8	2,7	2,7	42
44										3,6	3,2	2,9	2	2,9	2,5	2,4	2,3	44
46										3	2,8	2,6	1,7	2,6	2,1	2	2	46
48											2,5	2,2	1,4	2,3	1,8	1,7	1,7	48
50											2,2	1,9	1,1	2	1,6	1,5	1,4	50
52												1,6	0,9	1,7	1,3	0,9		52
54												1,4	0,6	1,4				54



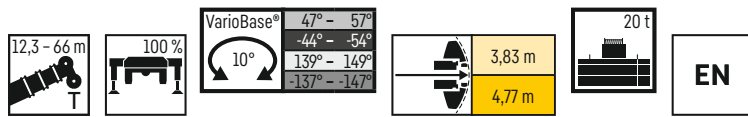
+8%

LTM_1120-4.1_Multi_0

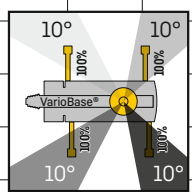
Traglasten

LTM 1120-4.1

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	61,2 m	63,1 m	65,3 m	66 m	
3	69,5	65,2	64,7	64,7	57,9													3
3,5	69,5	65,2	64,7	64,7	62,6													3,5
4	65,9	65	63,5	61,4	58,6	52,1												4
4,5	60,9	60,4	57,9	56,9	54,3	50,6												4,5
5	56,6	56,1	54,1	52,1	49,2	46,6	42,1											5
6	49,4	49,8	47,9	46,3	44,4	42,5	40,2	34,2										6
7	42,7	43,4	43,5	41,8	40,2	38,8	36,5	33,6	27,5									7
8	36,9	38,1	38,6	38,5	37,4	35,5	32,7	31,1	27,3	22,2								8
9	32,2	33,4	34	34,2	33,4	31,1	29,8	27,5	25,5	22,1	17,7	14						9
10	27	29,4	30,1	30,2	29,6	27,9	26,4	24,4	22,9	20,8	17,7	14	12,1	10,5				10
11		26	26,7	26,7	26,4	25,5	23,6	22,3	20,8	19,4	17,6	14	12	10,4	10,4	9,2	9	11
12		23,2	23,8	24	23,6	23	21,3	20,1	19,2	17,9	16,5	13,9	11,8	10,3	10,4	9,1	8,9	12
13		20,9	21,4	21,6	22	20,8	19,5	18,8	17,6	16,6	15,5	13,8	11,5	10,2	10,3	9,1	8,8	13
14		18,9	19,4	19,5	20	19	17,8	17,2	16,4	15,2	14,2	13,2	11,2	10	10,2	9	8,8	14
15			17,6	17,8	18,3	17,4	16,3	15,9	15,1	14	13,1	12,1	10,9	9,9	10,1	8,9	8,7	15
16			16,2	16,8	16,8	16	15,4	14,7	13,9	13,1	12,5	11,7	10,5	9,7	10	8,8	8,6	16
18			14	14,4	14,4	13,7	13,5	12,6	12	11,5	10,7	10	8,8	9,3	9,1	8,5	8,2	18
20				12,5	12,6	11,9	11,7	11,2	10,6	10	9,2	8,6	7,5	8,4	7,8	7,7	7,5	20
22				10,9	10,9	10,6	10,3	10	9,3	8,7	8	7,5	6,4	7,3	6,7	6,6	6,5	22
24					9,4	9,6	9,1	8,8	8,2	7,7	7	6,5	5,4	6,3	5,8	5,7	5,6	24
26					8,2	8,3	8,1	7,8	7,3	6,8	6,1	5,6	4,6	5,5	5	4,9	4,8	26
28						7,3	7,1	7	6,5	6	5,4	4,9	3,9	4,8	4,3	4,2	4,1	28
30						6,5	6,3	6,2	5,8	5,3	4,7	4,3	3,3	4,2	3,7	3,6	3,5	30
32							5,6	5,5	5,1	4,7	4,1	3,7	2,7	3,6	3,1	3	2,9	32
34							5	4,9	4,6	4,2	3,6	3,2	2,2	3,1	2,6	2,6	2,5	34
36								4,3	4	3,7	3,2	2,8	1,8	2,7	2,2	2,1	2	36
38								3,8	3,5	3,3	2,8	2,4	1,4	2,3	1,8	1,7	1,7	38
40									3,1	2,9	2,4	2	1	1,9	1,5	1,4	1,3	40
42									2,8	2,5	2,1	1,7	0,7	1,6	1,2	1,1	1	42
44										2,2	1,8	1,4	0,3	1,3	0,9	0,8	0,7	44
46										1,9	1,5	1,1		1,1	0,5	0,4	0,3	46
48											1,2	0,9		0,8	0,3	0,2		48
50											1	0,7		0,6				50
52												0,4		0,3				52
54												0,2						54



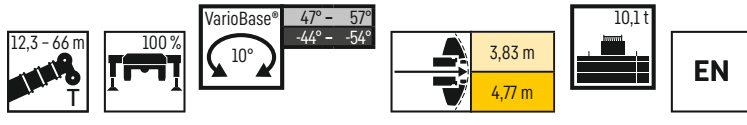
+13%

LTM_1120-4.1_Multi_0

Traglasten

LTM 1120-4.1

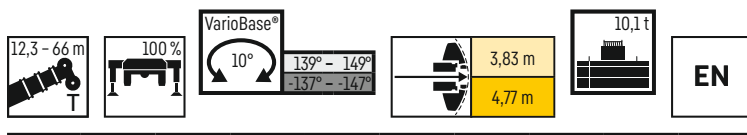
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	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	61,2 m	63,1 m	65,3 m	66 m	
3	69,5	65,2	64,7	64,7	57,9													3
3,5	69,5	65,2	64,7	64,7	62,6													3,5
4	64,5	64,5	63,5	61,4	58,6	52,1												4
4,5	59,6	59,6	57,9	56,9	54,3	47,2												4,5
5	55,4	55,7	54,1	52,1	49,2	44,8	39,8											5
6	46,4	47	46,9	44,8	41	37,1	34,4	31										6
7	39,3	40,4	40,3	37,7	34,1	32,1	29,1	26,7	24,4									7
8	33	34,3	34,2	31,5	29,8	27,3	25,1	23,7	21,6	19,8								8
9	28,3	29,6	28,9	26,9	25,7	23,7	22,2	20,9	19,4	17,8	16,3	14						9
10	24,6	25,7	24,9	24	22,5	20,8	20	18,5	17,2	16,2	14,8	13,3	12,1	10,5				10
11		22,5	21,8	21,2	19,9	19,1	17,8	16,9	15,7	14,7	13,5	12,5	11,1	10,4	10,4	9,2	9	11
12		20	19,3	18,8	17,7	17,1	16	15,2	14,2	13,2	12,1	11,2	9,9	10,3	10,1	9,1	8,9	12
13		17,5	17,2	16,9	16,1	15,4	14,5	13,8	12,8	12	11	10,2	8,9	9,8	9,1	8,9	8,7	13
14		15,2	15,5	15,2	14,6	14	13,2	12,6	11,7	10,9	10	9,2	8	8,9	8,2	8	7,9	14
15			14	13,8	13,2	12,7	12	11,5	10,6	9,9	9,1	8,4	7,2	8,1	7,5	7,2	7,1	15
16			12,6	12,6	12,1	11,7	11	10,5	9,7	9,1	8,3	7,6	6,4	7,4	6,7	6,6	6,4	16
18			10,1	10,7	10,2	9,9	9,3	8,9	8,2	7,6	6,9	6,3	5,2	6,1	5,5	5,4	5,3	18
20				8,8	8,7	8,5	8	7,6	7	6,4	5,8	5,2	4,2	5,1	4,5	4,4	4,3	20
22				7,4	7,5	7,3	6,9	6,5	6	5,5	4,8	4,3	3,3	4,2	3,7	3,6	3,5	22
24					6,3	6,4	6	5,7	5,1	4,7	4,1	3,6	2,6	3,5	3	2,9	2,8	24
26					5,4	5,5	5,2	4,9	4,4	4	3,4	2,9	1,9	2,9	2,4	2,3	2,2	26
28					4,7	4,5	4,3	3,8	3,4	2,8	2,4	1,4	1,4	2,3	1,8	1,7	1,6	28
30					4,1	3,9	3,7	3,2	2,8	2,3	1,9	0,8	1,8	1,4	1,3	1,2	1,2	30
32						3,3	3,3	2,8	2,4	1,8	1,5	0,3	1,4	0,9	0,8	0,7	0,7	32
34						2,9	2,8	2,4	2	1,5	1,1		1	0,4	0,4	0,3		34
36							2,4	2	1,6	1,1	0,7		0,6					36
38							2	1,7	1,3	0,8	0,3		0,3					38
40								1,4	1	0,4								40
42								1,1	0,8	0,2								42
44									0,6									44
46									0,3									46

+13%

LTM_1120-4.1_Multi_0



	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	61,2 m	63,1 m	65,3 m	66 m	
3	69,5	65,2	64,7	64,7	57,9													3
3,5	69,5	65,2	64,7	64,7	62,6													3,5
4	65,1	65	63,5	61,4	58,6	52,1												4
4,5	60	60	57,9	56,9	54,3	50,6												4,5
5	55,5	55,8	54,1	52,1	49,2	46,6	42,1											5
6	46,6	47	46,7	45,9	43,7	40,7	36	33										6
7	38,7	40,1	40,3	39,7	38,2	34,7	32,1	28,6	25,8									7
8	32,6	33,9	34,6	34,2	33,1	31,2	27,9	25,5	23	20,9								8
9	28	29,1	29,7	29,9	29	27,3	24,8	22,7	20,9	19	17,1	14						9
10	24,3	25,3	26	26,1	26,4	24,2	22	20,8	19,2	17,5	15,9	14	12,1	10,5				10
11		22,3	22,9	23,1	23,3	21,5	19,9	18,8	17,4	15,8	14,6	13	12	10,4	10,4	9,2	9	11
12		19,9	20,4	21	20,6	19	18,4	17	15,8	14,9	13,6	12,5	11,1	10,3	10,4	9,1	8,9	12
13		17,8	18,2	18,8	18,3	17,1	16,5	15,4	14,6	13,6	12,4	11,4	10	10,2	10,2	9,1	8,8	13
14		16	16,5	17,1	16,4	15,9	14,9	14,2	13,2	12,3	11,3	10,4	9,1	10	9,3	9	8,8	14
15			15	15,5	14,8	14,4	13,5	12,9	12	11,2	10,2	9,4	8,1	9,1	8,5	8,2	8,1	15
16			13,7	14,2	13,6	13,1	12,4	11,8	10,9	10,2	9,3	8,6	7,3	8,3	7,6	7,4	7,3	16
18			11,3	11,9	11,4	11	10,4	9,9	9,2	8,5	7,7	7,1	5,9	6,9	6,3	6,1	6	18
20				9,8	9,7	9,4	8,8	8,4	7,8	7,2	6,4	5,9	4,7	5,7	5,1	5	4,9	20
22					8,1	8,2	8,1	7,6	7,2	6,6	6,1	5,4	4,9	3,8	4,7	4,2	3,9	22
24						6,9	7	6,5	6,2	5,6	5,2	4,5	4	2,9	3,9	3,4	3,2	24
26					5,9	6	5,7	5,4	4,8	4,4	3,8	3,3	2,3	3,2	2,7	2,6	2,5	26
28						5,1	4,9	4,7	4,2	3,7	3,1	2,7	1,7	2,6	2,1	2	1,9	28
30						4,4	4,2	4,1	3,6	3,1	2,6	2,2	1,1	2,1	1,6	1,5	1,4	30
32							3,6	3,5	3,1	2,7	2,1	1,7	0,5	1,6	1,2	1,1	1	32
34							3,1	3	2,6	2,2	1,7	1,3		1,2	0,7	0,6	0,5	34
36								2,6	2,2	1,8	1,3	0,9		0,9	0,3	0,2		36
38								2,2	1,9	1,5	1	0,5		0,4				38
40									1,5	1,2	0,6	0,2						40
42									1,2	1	0,3							42
44										0,7								44
46										0,4								46

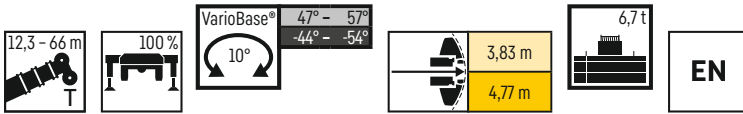
+24%

LTM_1120-4.1_Multi_0

Traglasten

LTM 1120-4.1

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

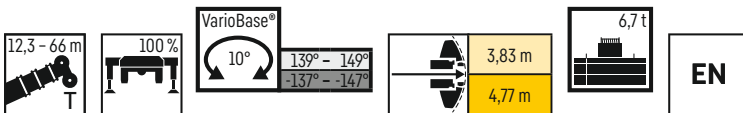


VarioBase®

	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	61,2 m	63,1 m	65,3 m	66 m	
3	69,5	65,2	64,7	64,7	57,9													3
3,5	69,5	65,2	64,7	64,7	61,4													3,5
4	64	63,9	63,2	61,2	55,5	47,2												4
4,5	59,1	59,1	57,9	56,9	49,3	44,5												4,5
5	53,9	54,3	53,8	49,9	45,3	40,2	36,7											5
6	44,8	45,7	44,5	40,2	36,3	33,7	30,3	27,4										6
7	37	38,3	36,2	33	30,9	28	25,5	23,8	21,5									7
8	31	31,9	29,8	28,3	26,1	23,8	22,6	20,7	19,1	17,4								8
9	26,7	26,5	25,2	24,1	22,4	21,2	19,6	18,5	17,1	15,8	14,4	12,9						9
10	23	22,6	21,6	20,9	19,7	18,6	17,4	16,4	15,1	14	12,8	11,8	10,3	10,5				10
11		19,5	18,8	18,3	17,3	16,5	15,5	14,6	13,5	12,5	11,4	10,5	9,1	10,1	9,3	9	8,9	11
12		17,1	16,6	16,2	15,4	14,7	13,8	13,1	12,1	11,2	10,2	9,4	8,1	9	8,3	8,1	7,9	12
13		15	14,7	14,5	13,8	13,2	12,4	11,8	10,9	10,1	9,2	8,4	7,1	8,1	7,4	7,2	7,1	13
14		12,9	13,2	13	12,4	12	11,3	10,7	9,8	9,1	8,2	7,5	6,3	7,3	6,6	6,4	6,3	14
15			11,9	11,8	11,3	10,9	10,2	9,7	8,9	8,3	7,4	6,8	5,6	6,6	5,9	5,8	5,6	15
16			10,6	10,7	10,3	9,9	9,3	8,8	8,1	7,5	6,7	6,1	5	5,9	5,3	5,1	5	16
18			8,4	9	8,6	8,3	7,8	7,4	6,8	6,2	5,5	5	3,9	4,8	4,2	4,1	4	18
20				7,4	7,3	7	6,6	6,3	5,7	5,2	4,5	4	2,9	3,9	3,3	3,2	3,1	20
22				6,1	6,2	6	5,6	5,3	4,8	4,3	3,7	3,2	2,2	3,1	2,6	2,5	2,4	22
24					5,2	5,2	4,8	4,5	4	3,6	3	2,5	1,5	2,5	2	1,9	1,8	24
26					4,3	4,4	4,1	3,9	3,4	2,9	2,4	2	0,9	1,9	1,4	1,3	1,2	26
28						3,7	3,5	3,3	2,8	2,4	1,9	1,5	0,3	1,4	0,9	0,7	0,6	28
30						3,2	3	2,8	2,3	1,9	1,4	1		1	0,4	0,3	0,2	30
32							2,5	2,4	1,9	1,5	1	0,5		0,5				32
34							2,1	2	1,6	1,2	0,8	0,5	0,2					34
36								1,6	1,2	0,9	0,6	0,2						36
38								1,3	1	0,7	0,5							38
40									0,7	0,5	0,2							40
42										0,4								42

+13%

LTM_1120-4.1_Multi_0



VarioBase®

	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	61,2 m	63,1 m	65,3 m	66 m	
3	69,5	65,2	64,7	64,7	57,9													3
3,5	69,5	65,2	64,7	64,7	62,6													3,5
4	64,4	64,3	63,3	61,4	58,6	52,1												4
4,5	59,2	59,2	57,9	56,9	54,3	47												4,5
5	54,5	55	53,8	52,1	49,2	43,8	38,1											5
6	44,6	45,5	45,2	43,6	41,4	36,5	33,1	29,4										6
7	36,7	37,9	38,6	37,7	34,7	31,9	28,5	25,5	23,1									7
8	30,7	32	32,7	32,4	30,7	27,5	24,7	22,9	21	18,9								8
9	26,3	27,4	28,1	28,1	26,6	24	22,2	20,4	18,6	16,8	15,2	13,6						9
10	22,7	23,8	24,4	24,6	22,8	20,9	20	18,2	17	15,6	14,2	12,9	11,4	10,5				10
11		20,9	21,5	21,2	19,8	18,9	17,5	16,6	15,3	14,1	12,8	11,7	10,2	10,4	10,3	9,2	9	11
12		18,5	19	18,5	17,5	16,7	15,6	14,7	13,6	12,6	11,5	10,5	9,1	10,1	9,3	9	8,8	12
13		16,4	16,7	16,4	15,6	14,9	14	13,2	12,2	11,3	10,2	9,4	8	9	8,3	8	7,9	13
14		14,7	14,8	14,6	13,9	13,3	12,5	11,9	10,9	10,1	9,2	8,4	7,1	8,1	7,4	7,2	7	14
15			13,2	13,1	12,5	12	11,3	10,7	9,9	9,1	8,2	7,5	6,2	7,2	6,6	6,4	6,2	15
16			11,9	11,8	11,3	10,9	10,2	9,7	8,9	8,2	7,4	6,7	5,5	6,5	5,9	5,7	5,6	16
18			9,2	9,8	9,4	9	8,5	8,1	7,4	6,8	6	5,4	4,2	5,3	4,7	4,5	4,4	18
20				8	7,9	7,6	7,1	6,8	6,1	5,6	4,9	4,4	3,2	4,2	3,7	3,5	3,4	20
22				6,6	6,7	6,5	6	5,7	5,1	4,6	4	3,5	2,4	3,4	2,8	2,7	2,6	22
24					5,5	5,5	5,1	4,8	4,3	3,8	3,2	2,8	1,7	2,7	2,2	2,1	2	24
26					4,6	4,7	4,4	4,1	3,6	3,2	2,6	2,1	1,1	2,1	1,6	1,5	1,4	26
28						4	3,7	3,5	3	2,6	2	1,6	0,4	1,5	1	0,9	0,8	28
30						3,4	3,2	3	2,5	2,1	1,5	1,1		1,1	0,5	0,4	0,3	30
32							2,6	2,5	2	1,6	1,1	0,6		0,6				32
34							2,2	2,1	1,7	1,3	0,7	0,2		0,2				34
36								1,7	1,3	0,9	0,3							36
38								1,4	1	0,5								38
40									0,8	0,3								40
42										0,5								42

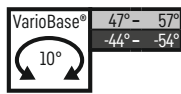
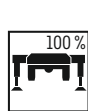
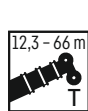
+24%

LTM_1120-4.1_Multi_0

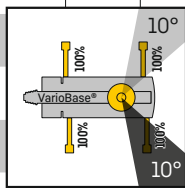
Traglasten

LTM 1120-4.1

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	61,2 m	63,1 m	65,3 m	66 m	
3	69,5	65,2	64,7	64,7	57,9													3
3,5	68,8	65,2	64,7	63,8	54,4													3,5
4	63,3	63,3	62	56,7	47,1	42												4
4,5	57,4	57,9	55,9	47,5	42,5	38,6												4,5
5	51,7	52,3	46,9	42,5	38,8	34,1	30,2											5
6	41,8	41,3	37,2	34,2	30,7	27,4	25,5	22,9										6
7	34,2	31,9	29,6	27,6	25,2	23,5	21,5	19,8	18									7
8	26,9	25,6	24,2	22,9	21,3	19,9	18,3	17	15,6	14,2								8
9	21,9	21,1	20,2	19,5	18,2	17,1	15,9	14,8	13,5	12,4	11,2	10,2						9
10	18,3	17,8	17,2	16,7	15,8	14,9	13,9	13	11,9	10,9	9,8	8,9	7,5	8,5				10
11		15,2	14,9	14,6	13,8	13,1	12,2	11,5	10,5	9,6	8,6	7,8	6,5	7,5	6,8	6,6	6,4	11
12		13,2	13	12,8	12,2	11,6	10,9	10,2	9,3	8,5	7,6	6,9	5,6	6,6	5,9	5,7	5,6	12
13		11,6	11,4	11,4	10,8	10,4	9,7	9,1	8,3	7,6	6,8	6,1	4,9	5,8	5,2	5	4,9	13
14		9,9	10,1	10,1	9,7	9,3	8,7	8,2	7,5	6,8	6	5,4	4,2	5,1	4,5	4,4	4,2	14
15			9	9,1	8,7	8,4	7,8	7,4	6,7	6,1	5,3	4,7	3,6	4,5	4	3,8	3,7	15
16			8,1	8,2	7,8	7,6	7,1	6,7	6	5,4	4,7	4,2	3	4	3,4	3,3	3,2	16
18			6,3	6,7	6,4	6,2	5,8	5,5	4,9	4,4	3,7	3,2	2,1	3,1	2,5	2,4	2,3	18
20				5,5	5,3	5,2	4,8	4,5	3,9	3,5	2,9	2,4	1,3	2,3	1,8	1,7	1,6	20
22				4,5	4,5	4,3	3,9	3,7	3,2	2,7	2,2	1,7	0,5	1,7	1,1	0,9	0,8	22
24					3,7	3,6	3,2	3	2,5	2,1	1,6	1,1		1,1	0,4	0,4	0,3	24
26					3	3	2,7	2,5	2	1,6	1	0,5		0,5				26
28						2,5	2,2	2	1,5	1,2	0,5							28
30						2	1,8	1,6	1,1	0,6								30
32							1,4	1,2	0,7	0,3								32
34							1,1	0,9	0,3									34
36								0,6										36
38								0,3										38



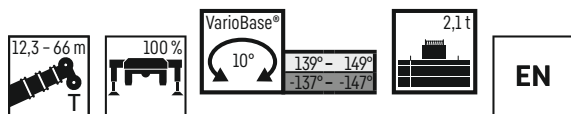
+14%

LTM_1120-4.1_Multi_0

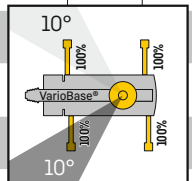
Traglasten

LTM 1120-4.1

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	61,2 m	63,1 m	65,3 m	66 m	
3	69,5	65,2	64,7	64,7	57,9													3
3,5	69,4	65,2	64,7	64,7	60,4													3,5
4	63,4	63,4	62,3	59,5	53,4	45,9												4
4,5	58	58,4	56,5	54,4	46,7	40,7												4,5
5	51,6	52,2	50,9	48,9	42,7	38,2	33											5
6	41,4	42,4	42,3	40	35,9	31,3	27,5	24,9										6
7	33,6	35,1	35,8	32,7	29,8	26,3	24,2	21,6	19,4									7
8	28,2	29,6	29,2	27,5	25	23,3	20,9	19,3	17,4	15,7								8
9	23,9	25,1	23,8	22,6	21	19,6	18	16,7	15,2	13,9	12,4	11,2						9
10	20,6	20,5	19,7	19	17,8	16,8	15,5	14,4	13,2	12	10,8	9,7	8,2	9,3				10
11		17,2	16,7	16,3	15,3	14,5	13,5	12,6	11,5	10,5	9,4	8,4	7	8,1	7,3	7,1	6,9	11
12		14,6	14,3	14,1	13,4	12,7	11,8	11,1	10,1	9,2	8,2	7,4	6	7,1	6,3	6,1	6	12
13		12,7	12,4	12,4	11,7	11,2	10,4	9,8	8,9	8,1	7,2	6,4	5,1	6,2	5,5	5,3	5,1	13
14		10,8	10,9	10,9	10,4	10	9,3	8,7	7,9	7,2	6,3	5,6	4,4	5,4	4,8	4,6	4,4	14
15			9,6	9,7	9,2	8,9	8,3	7,8	7,1	6,4	5,6	4,9	3,7	4,7	4,1	3,9	3,8	15
16			8,6	8,7	8,3	8	7,4	7	6,3	5,7	4,9	4,3	3,1	4,1	3,5	3,4	3,3	16
18			6,6	7	6,7	6,5	6	5,6	5	4,5	3,8	3,3	2,1	3,1	2,6	2,4	2,3	18
20				5,7	5,5	5,3	4,9	4,6	4	3,5	2,9	2,4	1,2	2,3	1,8	1,6	1,5	20
22				4,5	4,5	4,4	4	3,7	3,2	2,7	2,1	1,7	0,4	1,6	1	0,8	0,7	22
24					3,7	3,6	3,3	3	2,5	2,1	1,5	1		1	0,4	0,3	0,2	24
26					3	3	2,7	2,4	2	1,5	0,9	0,4		0,4				26
28						2,5	2,1	1,9	1,5	1,1	0,4							28
30						2	1,7	1,5	1,1	0,5								30
32							1,4	1,1	0,5	0,2								32
34							1	0,8	0,2									34
36								0,4										36
38								0,3										38





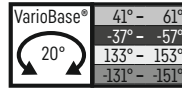


+19%

LTM_1120-4.1_Multi_0

Traglasten



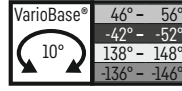


LTM 1130-5.1

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


	12,7 m	17 m	21,4 m	25,7 m	30,1 m	34,4 m	38,8 m	43,1 m	47,5 m	50,5 m	51,9 m	54,9 m	56,2 m	60 m	
3	82,6	82,6													3
4	82	82,3			56,1										4
5	71	71,2	79,5	66,3	54,7	43,7									5
6	61,8	62,5	61,3	60,1	52,2	42,5	32,9								6
7	53,5	54,2	54,4	53,9	49,3	41	32	25,2							7
8	46,2	47,1	47,3	47,1	46,6	39,4	31,1	24,7	19,8						8
9	40,5	41,3	41,5	41,4	41,9	37,9	30,2	24,1	19,5	14,5	15				9
10	35,6	36,4	36,6	37,3	37,1	36	28,9	23,5	19,1	14,5	16	12,8			10
12		28,8	29,8	29,8	29,5	29	25,7	21,9	18,3	13,7	15,7	12,7	13	10,5	12
14		23,7	24,3	24,2	23,9	23,5	22,5	19,8	17,1	12,7	14,9	12,2	12,6	10,5	14
16			20,2	20,2	19,9	19,4	19,7	17,9	15,7	11,7	13,9	11,5	12	10,3	16
18			17,2	17,2	16,8	17,1	16,9	15,4	14,3	10,8	12,9	10,7	11,2	9,9	18
20				14,8	14,4	14,9	14,3	13,9	12,9	9,9	11,9	9,9	10,5	9,2	20
22					12,9	13,2	12,8	12,3	12,2	11,2	9,1	10,9	9,2	8,6	22
24						11,5	11,2	10,7	11	10,3	8,4	9,8	8,5	9,2	24
26							10,2	9,9	9,9	9,6	7,7	8,7	8	8,6	26
28								8,8	8,9	8,4	8,5	7,1	8	7,4	28
30								7,9	8	7,6	7,5	6,6	7,3	6,9	30
32									7,4	7,1	6,6	6,1	6,4	6,5	32
34										6,5	6,4	5,9	5,6	5,7	34
36											5,8	5,3	5,2	4,7	36
38												5,2	4,8	4,2	38
40													4,8	4,4	40
42														4,4	42
44														3,9	44
46														3,6	46
48														3,2	48
50														2,9	50
52														2,6	52
54														2,1	54
56														1,1	56

+ 5,1% LTM_1130-5.1_Muli_40

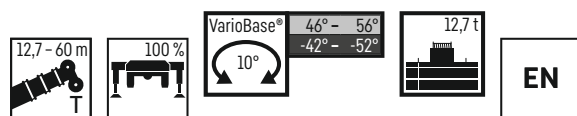

	12,7 m	17 m	21,4 m	25,7 m	30,1 m	34,4 m	38,8 m	43,1 m	47,5 m	50,5 m	51,9 m	54,9 m	56,2 m	60 m	
3	82,6	82,6													3
4	82,3	82,3	79,5	66,3	56,1										4
5	70,4	70,7	69,1	64,3	54,7	43,7									5
6	60,1	60,9	61,1	60,1	52,2	42,5	32,9								6
7	51,1	52	52,2	52,1	49,3	41	32	25,2							7
8	44	45	45,2	45	45,1	39,4	31,1	24,7	19,8						8
9	38	38,8	39,1	39,9	39,5	36,9	30,2	24,1	19,5	14,5	15				9
10	33,2	33,9	34,9	35	34,7	32,5	28,9	23,5	19,1	14,5	16	12,8			10
12		26,9	27,4	27,4	27,1	25,9	24,4	21,9	18,3	13,7	15,7	12,7	13	10,5	12
14		21,6	22,2	22,2	21,8	21,3	21	18,6	17,1	12,7	14,9	12,2	12,6	10,5	14
16			18,2	18,2	17,9	18,5	17,7	16,3	15	11,7	13,9	11,5	12	10,3	16
18			15,4	15,4	15,7	15,5	15	14,1	13,1	10,8	12,7	10,7	11,2	9,9	18
20				13,2	13,6	13,2	12,7	12,9	11,8	9,9	10,9	9,9	10,5	9,2	20
22					11,7	11,6	11,3	11	10,7	9,1	9,9	9,2	9,5	8,6	22
24						10,1	9,8	10	9,5	8,4	9,2	8,5	8,3	8,1	24
26							9	9	8,7	8,3	7,7	8,1	8	7,3	26
28								8	7,7	7,4	7,1	7	6,4	6,1	28
30								7,2	6,9	6,8	6,4	6,5	6,2	5,5	30
32									6,5	6,3	6,1	5,6	5,4	4,8	32
34										5,6	5,5	5	4,8	4,2	34
36											5,1	4,9	4,5	3,7	36
38												4,4	4,2	3,2	38
40													4	3,6	40
42														3,2	42
44														2,9	44
46														2,9	46
48														2,6	48
50														2,3	50
52														2	52
54														1,6	54
56														1,1	56

+ 10,3% LTM_1130-5.1_Muli_40

Traglasten

LTM 1130-5.1

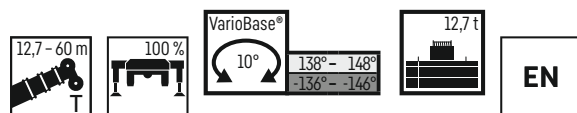
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	12,7 m	17 m	21,4 m	25,7 m	30,1 m	34,4 m	38,8 m	43,1 m	47,5 m	50,5 m	51,9 m	54,9 m	56,2 m	60 m	
3	82,6	82,6													3
4	81,9	82,2	79,5	66,3	56,1										4
5	68,5	68,8	68,8	64,3	54,7	43,7									5
6	56,9	57,8	58,1	57,6	52,2	42,5	32,9								6
7	47,5	48,5	48,7	47,6	43,6	38,9	32	25,2							7
8	39,9	40,8	41,9	40,8	36,8	33,1	30,5	24,7	19,8						8
9	33,9	34,7	35,8	34,9	31,7	28,9	27,5	24,1	19,5	14,5	15				9
10	29,1	30,4	31	30,3	27,7	25,6	24,3	22,1	19,1	14,5	16	12,8			10
12		23,1	23,7	23,7	21,7	21,3	19,4	18,4	17	13,7	15,7	12,7	13	10,5	12
14		18,2	18,7	18,8	18,9	17,5	16,3	15,4	14,6	12,7	13,6	12,2	12,6	10,5	14
16			15,3	15,3	15,8	14,6	14,2	13,4	12,5	11,7	11,7	11,4	10,6	10,2	16
18			12,8	13,2	13,2	12,7	12,1	11,5	10,7	10,5	9,9	9,7	9	8,6	18
20				11,2	11,1	11,3	10,5	9,9	9,2	9	8,5	8,3	7,6	7,3	20
22				9,7	9,6	9,6	9,2	8,6	8	7,8	7,3	7,1	6,5	6,2	22
24					8,4	8,3	8,1	7,5	6,9	6,8	6,3	6,2	5,5	5,3	24
26					7,4	7,3	7,1	6,6	6	5,9	5,4	5,3	4,7	4,5	26
28						6,5	6,2	5,8	5,2	5,1	4,7	4,6	4	3,8	28
30						5,7	5,5	5,1	4,5	4,4	4	3,9	3,3	3,1	30
32							4,8	4,5	3,9	3,8	3,4	3,3	2,7	2,6	32
34							4,2	3,9	3,4	3,3	2,9	2,8	2,2	2,1	34
36							3,7	3,5	3	2,8	2,4	2,4	1,8	1,7	36
38								3	2,6	2,5	2,1	2	1,4	1,3	38
40								2,6	2,2	2,1	1,7	1,7	1,1	0,9	40
42									1,9	1,8	1,4	1,4	0,7	0,5	42
44									1,6	1,6	1,2	1,1	0,4		44
46										1,3	1	0,9			46
48											1,1	0,7	0,6		48
50												0,4			50

+ 14,3 %

LTM_1130-5.1_Muli_40



	12,7 m	17 m	21,4 m	25,7 m	30,1 m	34,4 m	38,8 m	43,1 m	47,5 m	50,5 m	51,9 m	54,9 m	56,2 m	60 m	
3	82,6	82,6													3
4	81,6	81,9	79,5	66,3	56,1										4
5	68,5	68,8	68,8	64,3	54,7	43,7									5
6	56,9	57,8	58,1	57,6	52,2	42,5	32,9								6
7	47,5	48,5	48,7	48,5	47,6	41	32	25,2							7
8	39,9	40,9	41,9	42	40,7	37	31,1	24,7	19,8						8
9	33,9	34,7	35,8	35,8	35,4	32,3	29,1	24,1	19,5	14,5	15				9
10	29,1	30,4	31,1	31,1	30,8	28,5	26,2	23,5	19,1	14,5	16	12,8			10
12		23,1	23,7	23,7	23,4	23	22	19,9	18	13,7	15,7	12,7	13	10,5	12
14		18,2	18,8	18,8	19,1	19,1	18,3	16,7	15,7	12,7	14,5	12,2	12,6	10,5	14
16			15,3	15,3	15,9	15,5	15,3	14,7	13,4	11,7	12,6	11,5	12	10,3	16
18			12,8	13,2	13,2	12,8	13,1	12,4	12	10,8	11,2	10,7	10,2	9,8	18
20				11,2	11,1	11,3	11	11	10,4	9,9	9,6	9,4	8,6	8,3	20
22				9,7	9,5	9,7	9,5	9,3	8,9	8,7	8,2	8,1	7,4	7,1	22
24					8,5	8,3	8,2	8	7,7	7,6	7,1	6,9	6,3	6	24
26					7,4	7,3	7,2	7	6,6	6,6	6,1	6	5,3	5,1	26
28						6,5	6,3	6,1	5,7	5,7	5,3	5,2	4,6	4,4	28
30						5,8	5,6	5,4	5	5	4,5	4,4	3,8	3,7	30
32							5,1	4,9	4,7	4,4	3,9	3,8	3,2	3	32
34								4,3	4,2	3,8	3,7	3,3	3,2	2,7	34
36								3,9	3,7	3,4	3,2	2,8	2,8	2	36
38									3,3	2,9	2,8	2,4	2,3	1,8	38
40									2,9	2,6	2,4	2	1,4	1,3	40
42										2,2	2,1	1,7	1,6	0,9	42
44										1,8	1,8	1,4	1,4	0,7	44
46											1,5	1,2	1,1	0,4	46
48												0,9			48
50													0,6		50
52													0,3		52



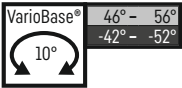


+ 21,6 %

LTM_1130-5.1_Muli_40

Traglasten

LTM 1130-5.1

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



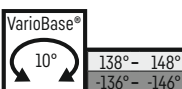










	12,7 m	17 m	21,4 m	25,7 m	30,1 m	34,4 m	38,8 m	43,1 m	47,5 m	50,5 m	51,9 m	54,9 m	56,2 m	60 m	
3	82,6	82,6													3
4	81,6	81,9	79,5	66,3	56,1										4
5	68,2	68,5	68,4	64,3	54,7	43,7									5
6	56,3	57,3	57,5	55,6	50,7	42,5	32,9								6
7	46,7	47,7	48	46,8	41,8	37,2	32	25,2							7
8	39	40	41,1	39,1	35,2	31,7	29,1	24,7	19,8						8
9	33,2	34,5	35,1	33,4	30,3	27,6	26,2	23,5	19,5	14,5	15				9
10	28,3	29,6	30,2	29	26,4	25,5	23,1	21	19,1	14,5	16	12,8			10
12		22,4	23	22,6	21,4	20,3	18,9	17,8	16,2	13,7	14,8	12,7	13	10,5	12
14		17,6	18,2	18,2	18	16,6	16,1	14,6	14	12,7	13,1	12,2	12	10,5	14
16			14,8	15,3	15,1	13,9	13,5	12,8	11,9	11,6	11	10,7	10	9,6	16
18			12,4	12,8	12,7	12,5	11,6	10,9	10,1	9,9	9,3	9,1	8,4	8,1	18
20				10,8	10,7	10,7	10	9,4	8,7	8,5	7,9	7,8	7,1	6,8	20
22				9,3	9,3	9,3	8,7	8,1	7,5	7,3	6,8	6,7	6	5,8	22
24					8,1	8,1	7,6	7,1	6,5	6,3	5,8	5,7	5,1	4,9	24
26					7,1	7,1	6,6	6,2	5,6	5,5	5	4,9	4,3	4,1	26
28						6,2	5,8	5,4	4,8	4,7	4,3	4,2	3,6	3,4	28
30						5,4	5,1	4,7	4,2	4	3,6	3,5	2,9	2,8	30
32						4,8	4,5	4,1	3,6	3,5	3,1	3	2,4	2,2	32
34							3,9	3,6	3,1	3	2,6	2,5	1,9	1,8	34
36							3,4	3,2	2,7	2,5	2,1	2,1	1,5	1,4	36
38								2,7	2,3	2,2	1,8	1,7	1,1	0,9	38
40								2,4	2	1,8	1,5	1,4	0,7	0,5	40
42									1,7	1,6	1,2	1,1	0,4		42
44									1,4	1,3	0,9	0,8			44
46										1,1	0,7	0,5			46
48										0,8	0,4	0,3			48

+ 15,2 %

LTM_1130-5.1_Muli_40



	12,7 m	17 m	21,4 m	25,7 m	30,1 m	34,4 m	38,8 m	43,1 m	47,5 m	50,5 m	51,9 m	54,9 m	56,2 m	60 m	
3	82,6	82,6													3
4	81,5	81,7	79,5	66,3	56,1										4
5	68,2	68,5	68,4	64,3	54,7	43,7									5
6	56,3	57,3	57,5	56,8	52,2	42,5	32,9								6
7	46,7	47,7	48	47,8	46,8	41	32	25,2							7
8	39	40,1	41,1	41,2	39,9	35,4	31,1	24,7	19,8						8
9	33,2	34,5	35,1	35,2	34,5	30,9	28,2	24,1	19,5	14,5	15				9
10	28,3	29,6	30,3	30,3	30	27,2	26	22,5	19,1	14,5	16	12,8			10
12		22,4	23	23,1	22,7	22,8	21	19	17,1	13,7	15,7	12,7	13	10,5	12
14		17,6	18,2	18,2	18,9	18,5	17,2	16,7	15,1	12,7	13,7	12,2	12,6	10,5	14
16			14,8	15,3	15,3	15	14,8	13,9	13,3	11,7	12,5	11,5	11,4	10,3	16
18			12,4	12,8	12,7	12,7	12,7	12,2	11,4	10,8	10,5	10,3	9,5	9,2	18
20				10,8	10,8	10,9	10,6	10,5	9,7	9,5	8,9	8,7	8	7,7	20
22				9,3	9,3	9,3	9,1	9	8,3	8,1	7,6	7,5	6,8	6,5	22
24					8,1	8,1	7,9	7,7	7,2	7	6,5	6,4	5,7	5,5	24
26					7,1	7,1	6,9	6,7	6,2	6,1	5,6	5,5	4,8	4,7	26
28						6,2	6	5,9	5,4	5,3	4,8	4,7	4,1	3,9	28
30						5,5	5,3	5,1	4,7	4,5	4,1	4	3,4	3,2	30
32						4,9	4,7	4,5	4	3,9	3,5	3,4	2,8	2,6	32
34							4,2	4	3,5	3,4	2,9	2,9	2,3	2,1	34
36							3,7	3,5	3	2,9	2,5	2,4	1,8	1,7	36
38								3	2,6	2,5	2,1	2	1,4	1,3	38
40								2,6	2,2	2,1	1,7	1,6	1,1	0,9	40
42									1,9	1,8	1,4	1,3	0,7	0,5	42
44									1,5	1,5	1,1	1,1	0,4		44
46										1,2	0,9	0,8			46
48										1	0,6	0,5			48
50												0,3			50

+ 22,9 %

LTM_1130-5.1_Muli_40

Traglasten

LTM 1130-5.1

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

VarioBase® 46° - 56°
-42° - -52°

9 t

EN



	12,7 m	17 m	21,4 m	25,7 m	30,1 m	34,4 m	38,8 m	43,1 m	47,5 m	50,5 m	51,9 m	54,9 m	56,2 m	60 m	
3	82,6	82,6													3
4	81,4	81,7	79,5	66,3	56,1										4
5	67,2	67,6	67,6	64,3	54,7	43,7									5
6	55,4	56,4	56,7	52,1	47,6	41,8	32,9								6
7	45,6	46,6	46,8	43,8	39,1	34,7	31,6	25,2							7
8	37,8	38,8	39,9	36,6	32,9	29,8	28,1	24,4	19,8						8
9	31,9	33,4	34	31,2	28,2	27,1	24,4	22,1	19,5	14,5	15				9
10	27,2	28,4	29,1	27	24,6	23,8	21,5	20,2	18,6	14,5	16	12,8			10
12		21,3	22	21	20,6	18,9	18	16,5	15,7	13,7	14,6	12,7	13	10,5	12
14		16,8	17,4	17,1	16,7	15,4	14,9	14,1	13,1	12,7	12,1	11,7	10,9	10,5	14
16			14,2	14,7	13,9	13,5	12,6	11,8	10,9	10,6	10,1	9,8	9,1	8,7	16
18			11,8	12,1	11,8	11,5	10,7	10	9,3	9	8,5	8,3	7,6	7,3	18
20				10,3	10,2	9,9	9,2	8,6	7,9	7,7	7,2	7	6,3	6,1	20
22				8,8	8,8	8,6	8,6	7,9	7,4	6,7	6,6	6,1	6	5,3	22
24					7,5	7,5	6,9	6,4	5,8	5,6	5,2	5,1	4,4	4,2	24
26					6,5	6,5	6	5,5	5	4,8	4,4	4,3	3,7	3,5	26
28						5,7	5,2	4,8	4,3	4,1	3,7	3,6	3	2,8	28
30						4,9	4,6	4,1	3,6	3,5	3,1	3	2,4	2,3	30
32							4,3	4	3,6	3,1	3	2,6	2,5	1,9	32
34								3,4	3,1	2,6	2,5	2,1	2	1,5	34
36								3	2,7	2,2	2,1	1,7	1,6	1	36
38								2,3	1,9	1,7	1,4	1,3	0,6	0,4	38
40								2	1,6	1,4	1,1	1	0,3		40
42									1,3	1,2	0,7	0,6			42
44									1	1	0,4	0,3			44
46										0,7					46
48										0,4					48

+ 15,9 %

LTM_1130-5.1_Multi_40

VarioBase® 138° - 148°
-136° - -146°

9 t

EN



	12,7 m	17 m	21,4 m	25,7 m	30,1 m	34,4 m	38,8 m	43,1 m	47,5 m	50,5 m	51,9 m	54,9 m	56,2 m	60 m	
3	82,6	82,6													3
4	81,1	81,4	79,5	66,3	56,1										4
5	67,2	67,6	67,6	64,3	54,7	43,7									5
6	55,4	56,4	56,7	55,5	52,2	42,5	32,9								6
7	45,6	46,6	46,9	47,6	44,4	38,6	32	25,2							7
8	37,9	38,9	40	37,7	33,1	30	24,7	19,8							8
9	31,9	33,4	34	34,1	32,6	29,2	27,3	23,5	19,5	14,5	15				9
10	27,2	28,4	29,1	29,1	28,6	25,7	24,2	21,7	19,1	14,5	16	12,8			10
12		21,4	22	22	21,7	21,8	19,6	18,4	16,7	13,7	15,2	12,7	13	10,5	12
14		16,8	17,3	17,4	18	17,5	16,3	15,3	14,6	12,7	13,6	12,2	12,3	10,5	14
16			14,1	14,7	14,6	14,3	14	13,2	12,3	11,7	11,3	11	10,2	9,8	16
18			11,8	12,2	12,1	12,4	11,7	11,1	10,3	10	9,5	9,2	8,5	8,2	18
20				10,3	10,3	10,3	10,1	9,5	8,7	8,5	8	7,8	7,1	6,8	20
22				8,9	8,9	8,8	8,6	8,1	7,4	7,2	6,7	6,6	5,9	5,7	22
24					7,7	7,6	7,4	7	6,4	6,2	5,7	5,6	4,9	4,7	24
26					6,7	6,7	6,5	6	5,5	5,3	4,9	4,8	4,1	3,9	26
28						5,9	5,6	5,3	4,7	4,6	4,1	4	3,4	3,3	28
30						5,2	5	4,5	4	3,9	3,5	3,4	2,8	2,6	30
32							4,6	4,3	3,9	3,4	3,3	2,9	2,2	2,1	32
34								3,7	3,4	2,9	2,8	2,4	2,3	1,7	34
36								3,2	3	2,5	2,4	2	1,9	1,3	36
38								2,5	2,1	2	1,6	1,5	0,9	0,7	38
40								2,1	1,8	1,6	1,2	1,2	0,5	0,3	40
42									1,4	1,4	0,9	0,8			42
44									1,1	1,1	0,6	0,5			44
46										0,8	0,3	0,3			46
48										0,5					48

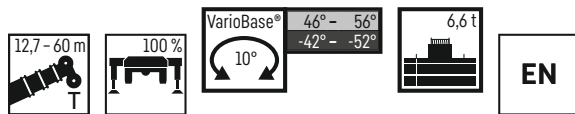
+ 23,8 %

LTM_1130-5.1_Multi_40

Traglasten

LTM 1130-5.1

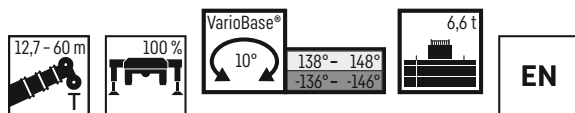
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	12,7 m	17 m	21,4 m	25,7 m	30,1 m	34,4 m	38,8 m	43,1 m	47,5 m	50,5 m	51,9 m	54,9 m	56,2 m	60 m	
3	82,6	82,6													3
4	81	81,3	79,5	66,3	56,1										4
5	66,2	66,6	66,5	62,6	54,7	43,7									5
6	54	55,1	55,3	50,3	44,1	38,6	32,9								6
7	44,1	45,2	45	40,6	36,1	32,4	30,2	25,2							7
8	36,5	37,5	37,3	33,8	30,4	28,9	25,9	23,2	19,8						8
9	30,5	31,9	31,5	28,8	26,4	25	22,8	21,2	19,1	14,5	15				9
10	25,8	27,1	27	24,9	24	21,9	20,2	18,9	17	14,5	15,5	12,8			10
12		20,3	20,8	19,5	18,9	17,3	16,7	15,7	14,5	13,7	13,3	12,7	12,1	10,5	12
14		15,9	16,5	16,4	15,3	14,8	13,8	12,9	11,9	11,5	10,9	10,6	9,8	9,4	14
16			13,3	13,6	12,7	12,3	11,5	10,7	9,9	9,6	9	8,8	8,1	7,7	16
18			10,9	11,4	10,8	10,4	9,7	9	8,3	8,1	7,5	7,4	6,7	6,4	18
20				9,5	9,2	8,9	8,2	7,7	7	6,8	6,3	6,2	5,5	5,3	20
22				8	8	7,7	7,1	6,5	5,9	5,8	5,3	5,2	4,5	4,3	22
24					6,8	6,7	6,1	5,6	5	4,9	4,5	4,4	3,7	3,5	24
26					5,8	5,8	5,3	4,8	4,3	4,2	3,7	3,6	3	2,9	26
28						5	4,6	4,2	3,6	3,5	3,1	3	2,4	2,3	28
30						4,3	4	3,6	3,1	2,9	2,5	2,5	1,9	1,7	30
32						3,7	3,4	3	2,5	2,4	2	2	1,4	1,2	32
34							2,9	2,6	2,1	2	1,6	1,5	0,9	0,6	34
36							2,5	2,2	1,7	1,6	1,2	1,2	0,4	0,3	36
38								1,9	1,4	1,3	0,8	0,7			38
40								1,6	1,1	1	0,5	0,4			40
42									0,8	0,7					42
44									0,5	0,4					44

+ 17,3 %

LTM_1130-5.1_Muli_40



	12,7 m	17 m	21,4 m	25,7 m	30,1 m	34,4 m	38,8 m	43,1 m	47,5 m	50,5 m	51,9 m	54,9 m	56,2 m	60 m	
3	82,6	82,6													3
4	80,8	81,1	79,5	66,3	56,1										4
5	66,2	66,6	66,5	64,2	54,7	43,7									5
6	54	55,1	55,3	54,2	49,7	42,5	32,9								6
7	44,1	45,2	45,5	46,2	41,2	35,8	31,9	25,2							7
8	36,6	37,5	38,7	38,7	35	31	28,7	24,6	19,8						8
9	30,5	31,9	32,6	32,6	30,2	27,5	25,2	22,4	19,5	14,5	15				9
10	25,8	27,2	27,8	27,8	26,4	25,1	22,3	20,2	18,6	14,5	16	12,8			10
12		20,3	20,9	20,9	21,4	19,8	18,3	17,1	15,7	13,7	14,6	12,7	13	10,5	12
14		15,9	16,5	17,1	17,1	15,8	15,2	14,4	13,3	12,7	12,2	11,9	11	10,5	14
16			13,4	13,9	13,8	13,6	12,7	11,9	10,9	10,6	10	9,8	9	8,6	16
18			11,1	11,5	11,4	11,4	10,6	9,9	9,1	8,9	8,3	8,1	7,4	7,1	18
20				9,7	9,7	9,7	9	8,4	7,7	7,4	6,9	6,8	6,1	5,8	20
22				8,3	8,3	8,3	7,7	7,1	6,5	6,3	5,8	5,7	5	4,8	22
24					7,2	7,2	6,6	6,1	5,5	5,3	4,8	4,8	4,1	3,9	24
26					6,2	6,2	5,7	5,2	4,6	4,5	4	4	3,3	3,2	26
28						5,3	4,9	4,5	3,9	3,8	3,4	3,3	2,7	2,5	28
30						4,5	4,2	3,8	3,3	3,2	2,8	2,7	2,1	2	30
32						3,9	3,6	3,3	2,8	2,7	2,3	2,2	1,6	1,4	32
34							3,1	2,8	2,3	2,2	1,8	1,7	1,1	0,9	34
36							2,6	2,4	1,9	1,8	1,4	1,3	0,6	0,4	36
38								2	1,5	1,4	1	0,9	0,3		38
40								1,6	1,2	1,1	0,6	0,5			40
42									0,9	0,8	0,3	0,3			42
44									0,5	0,5					44

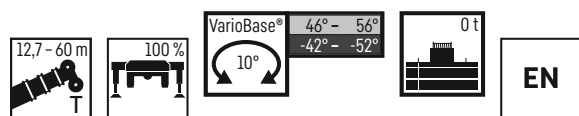
+ 25,4 %

LTM_1130-5.1_Muli_40

Traglasten

LTM 1130-5.1

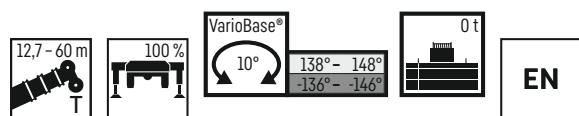
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	12,7 m	17 m	21,4 m	25,7 m	30,1 m	34,4 m	38,8 m	43,1 m	47,5 m	50,5 m	51,9 m	54,9 m	56,2 m	60 m	
3	82,6	82,6													3
4	78,6	79	78,9	65,4	56,1										4
5	62,8	63,9	58,4	51,1	43,5	37,6									5
6	49,5	50,1	44,9	39,3	34,4	31,7	27,7								6
7	39,3	39,1	35,3	31,5	29,5	26,2	24,1	21,6							7
8	31,7	31,3	28,8	26,3	24,8	22,3	20,8	19,2	17,3						8
9	26	25,8	24,1	23,1	21,2	19,9	18,2	16,7	15,2	14,5	13,8				9
10	21,8	21,8	20,8	19,9	18,5	17,4	16	14,7	13,4	12,9	12,1	11,7			10
12		16,2	15,7	15,3	14,4	13,6	12,5	11,6	10,6	10,2	9,5	9,2	8,4	8	12
14		12,2	12,4	12,2	11,5	11	10,1	9,3	8,5	8,2	7,6	7,4	6,6	6,3	14
16			10	9,9	9,3	9	8,2	7,6	6,8	6,6	6,1	5,9	5,2	4,9	16
18			7,9	8,2	7,7	7,4	6,8	6,2	5,6	5,4	4,9	4,8	4,1	3,8	18
20				6,9	6,4	6,2	5,6	5,1	4,5	4,4	3,9	3,8	3,1	3	20
22				5,6	5,4	5,2	4,7	4,2	3,7	3,5	3,1	3	2,4	2,2	22
24					4,6	4,4	3,9	3,5	2,9	2,8	2,4	2,3	1,7	1,6	24
26					3,8	3,7	3,2	2,8	2,3	2,2	1,8	1,8	1	0,8	26
28						3,2	2,7	2,3	1,8	1,7	1,2	1,2	0,5	0,3	28
30						2,6	2,2	1,8	1,3	1,2	0,7	0,6			30
32						2,2	1,8	1,4	0,8	0,7	0,3	0,3			32
34							1,5	1	0,4	0,4					34
36							1,1	0,6							36
38								0,4							38

+ 18,3 %

LTM_1130-5.1_Muli_40



	12,7 m	17 m	21,4 m	25,7 m	30,1 m	34,4 m	38,8 m	43,1 m	47,5 m	50,5 m	51,9 m	54,9 m	56,2 m	60 m	
3	82,6	82,6													3
4	78,6	79	78,6	66,3	56,1										4
5	62,8	63,9	63,4	57,2	49,2	40,9									5
6	49,5	50,7	51	46,3	39,2	34,4	30,4								6
7	39,4	40,6	41,9	37,4	32,3	29,7	25,8	23,1							7
8	31,7	33,3	34	31,2	27,9	25,4	22,7	20,6	18,1						8
9	26	27,4	28,2	25,6	24,4	21,8	20,5	18,8	16,8	14,5	15				9
10	21,8	23,1	23,5	22,4	20,7	19,5	17,9	16,4	14,9	14,2	13,4	12,8			10
12		17,1	17,4	16,9	15,8	14,9	13,7	12,6	11,5	11	10,3	10	9,1	8,6	12
14		13,2	13,3	13,1	12,3	11,7	10,8	9,9	9	8,7	8,1	7,8	7	6,7	14
16			10,5	10,5	9,9	9,5	8,7	8	7,2	6,9	6,4	6,2	5,4	5,2	16
18			8,2	8,5	8	7,7	7	6,4	5,8	5,6	5	4,9	4,2	4	18
20				7,1	6,6	6,4	5,8	5,2	4,6	4,5	4	3,9	3,2	3	20
22				5,7	5,5	5,3	4,7	4,3	3,7	3,6	3,1	3	2,4	2,2	22
24					4,6	4,4	3,9	3,5	2,9	2,8	2,4	2,3	1,7	1,5	24
26					3,8	3,7	3,2	2,8	2,3	2,2	1,8	1,7	0,9	0,7	26
28						3,1	2,6	2,2	1,7	1,7	1,1	1,1	0,4	0,3	28
30						2,5	2,1	1,7	1,2	1,1	0,6	0,5			30
32						2	1,7	1,3	0,7	0,6					32
34							1,3	0,9	0,3						34
36							0,9	0,5							36

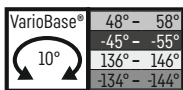
+ 23,8 %

LTM_1130-5.1_Muli_40

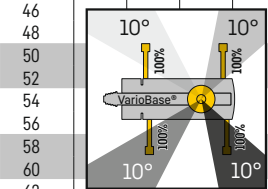
Traglasten

LTM 1150-5.3

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	51,5 m	53,5 m	55,6 m	56,3 m	57,1 m	57,6 m	59,7 m	60,5 m	61,2 m	61,7 m	63,1 m	63,9 m	65,3 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	86	74,2	73,4	72,3	65,5	52,1																				4,5	
5	80,1	74,2	73,4	72,3	65,5	52,1																				5	
6	69,8	70	69,2	66,2	63,4	52,1	44,3	34,3																		6	
7	60,3	60,4	59,8	58,6	56,6	50,8	44,3	34,3	27,7																	7	
8	51,5	51,7	51,6	50,6	49,2	47,5	44,3	34,2	27,7	22,1																8	
9	44,7	45,4	45,5	45	44,2	43,4	41,2	33,4	27,7	22,1	16,1	17,4	14,4	13,7												9	
10	39,4	40,1	40,4	40,5	39,8	38,8	36,9	32,2	27,3	22,1	15,8	17,4	14,3	13,6	11,9	14,2	12,5	12	11,7							10	
11		36,2	36,1	36,3	35,9	35,2	32,9	30,6	26,6	22	15,5	17,4	14,1	13,4	11,7	14,2	12,4	12	11,6	11,5	10,6	10,3	9,4	9,1	11	11	
12		32,6	33,1	32,9	32,5	31,9	29,6	27,6	25,8	21,7	15	17,3	13,9	13,2	11,5	14,2	12,3	11,8	11,5	11,4	10,6	10,2	9,3	9,1	12	12	
13		29,6	30,1	30,1	29,7	28,9	26,8	25,9	24,5	21,1	14,6	17,1	13,6	13	11,2	14,1	12,2	11,7	11,4	11,3	10,5	10,2	9,2	9	13	13	
14		27	27,5	27,5	27,3	26,4	24,4	24,1	22,4	20,4	14,1	16,8	13,3	12,7	11	13,9	12	11,6	11,1	11,2	10,4	10,1	9,2	8,9	14	14	
15			25,3	25,4	25,1	24,1	23	22,1	20,9	19,6	13,6	16,5	12,9	12,5	10,7	13,7	11,8	11,4	10,9	11,1	10,3	9,9	9,1	8,9	15	15	
16			23,2	23,3	23,2	22,2	21,9	20,4	19,4	18,1	13,1	16	12,6	12,2	10,5	13,4	11,6	11,2	10,6	11	10,2	9,8	9	8,7	16	16	
18			19,8	20	19,8	19	18,9	17,7	16,7	16	12	15,1	11,8	11,5	9,9	12,9	11,1	10,8	10,1	10,6	9,9	9,5	8,7	8,4	18	18	
20				17,5	17,3	17,5	16,5	15,5	14,7	14,3	11,1	13,4	11	10,8	9,3	12,3	10,5	10,3	9,5	10,2	9,6	9,1	8,3	8	20	20	
22					15,4	15,2	15,3	14,5	13,6	13,3	12,6	10,3	12	10,3	10	8,7	11,4	9,9	9,7	8,9	9,8	9,2	8,7	8	7,6	22	
24						13,4	13,6	12,9	12,4	12	11,4	9,6	10,9	9,6	9,3	8,1	10,1	9,4	9,1	8,3	9,3	8,8	8,2	7,7	7,2	24	24
26					12,3	12	11,5	11,2	10,7	10,2	9	9,7	9,1	8,7	7,6	9,1	8,9	8,5	7,7	8,7	8,4	7,7	7,3	6,8	26	26	
28						10,6	10,1	10,3	9,6	9,2	8,4	8,8	8,5	8,1	7	8,5	7,9	7,8	7,2	7,8	7,8	7,4	6,9	6,4	28	28	
30							9,5	9	9,2	8,9	8,4	7,9	8	7,7	7,5	6,5	7,6	7,2	7	6,8	6,9	7	6,9	6,5	5,9	30	30
32								8,4	8,2	8	7,6	7,4	7,4	6,9	6,9	6	6,9	6,8	6,5	6,4	6,2	6,2	6,2	6,1	5,5	32	32
34								7,8	7,4	7,2	6,8	6,6	6,6	6,5	6,2	5,6	6,2	6,2	5,9	5,8	5,5	5,6	5,5	5,5	5,2	34	34
36									6,7	6,7	6,3	6	5,9	6	5,7	5,1	5,5	5,3	5,4	4,9	4,9	4,9	4,9	4,8	4,7	36	36
38									6,1	6	5,7	5,7	5,3	5,4	5,3	4,8	5	5	4,7	4,9	4,4	4,4	4,4	4,3	4,2	38	38
40										5,5	5,2	5,2	4,8	4,9	4,8	4,5	4,5	4,5	4,2	4,4	3,9	3,9	3,9	3,8	3,7	40	40
42										5	4,7	4,4	4,4	4,4	4,2	4	4	3,7	3,9	3,4	3,5	3,4	3,4	3,3	3,2	42	42
44											4,3	4,3	4	4	3,9	3,6	3,6	3,4	3,5	3	3,1	3,1	3	2,9	44	44	
46											4	4	3,6	3,6	3,6	3,3	3,3	3	3,2	2,7	2,7	2,7	2,6	2,5	46	46	
48												3,7	3,2	3,3	3,3	3,2	2,9	3	2,7	2,9	2,4	2,4	2,4	2,3	48	48	
50													2,9	3	2,9	2,6	2,7	2,4	2,6	2,1	2,1	2,1	2,1	2	50	50	
52														2,7	2,7	2,6	2,3	2,4	2,1	2,3	1,8	1,9	1,9	1,8	52	52	
54															2,3	2,3	2	2,1	1,8	2	1,6	1,6	1,5	1,4	54	54	
56																	1,8	1,6	1,8	1,3	1,4	1,4	1,3	1,2	56	56	
58																		1,4	1,5	1,1	1,2	1,2	1,1	1,1	58	58	
60																					1	1	0,9	0,8	60	60	
62																							0,7	0,6	62	62	



+ 21 %

Traglasten

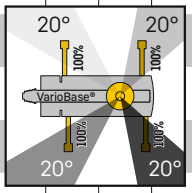
LTM 1150-5.3

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

EN



	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	51,5 m	53,5 m	55,6 m	56,3 m	57,1 m	57,6 m	59,7 m	60,5 m	61,2 m	61,7 m	63,1 m	63,9 m	65,3 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	86	74,2	73,4	72,3	65,5	52,1																				4,5
5	80,1	74,2	73,4	72,3	65,5	52,1																				5
6	69,8	70	69,2	66,2	63,4	52,1	44,3	34,3																		6
7	60,3	60,4	59,8	58,6	56,6	50,8	44,3	34,3	27,7																	7
8	51,5	51,7	51,6	50,6	49,2	47,5	44,3	34,2	27,7	22,1																8
9	44,7	45,4	45,5	45	44,2	43,4	40,4	33,4	27,7	22,1	16,1	17,4	14,4	13,7												9
10	39,4	40,1	40,4	40,5	39,8	38,8	36	32,2	27,3	22,1	15,8	17,4	14,3	13,6	11,9	14,2	12,5	12	11,7							10
11		36,2	36,1	36,3	35,9	34,5	32	29,9	26,6	22	15,5	17,4	14,1	13,4	11,7	14,2	12,4	12	11,6	11,5	10,6	10,3	9,4	9,1		11
12		32,6	33,1	32,9	32,5	31	28,7	27,1	25,8	21,7	15	17,3	13,9	13,2	11,5	14,2	12,3	11,8	11,5	11,4	10,6	10,2	9,3	9,1		12
13		29,6	30,1	30,1	29,7	28	26	25,6	23,9	21,1	14,6	17,1	13,6	13	11,2	14,1	12,2	11,7	11,4	11,3	10,5	10,2	9,2	9		13
14		27	27,5	27,5	27,2	25,4	24	23,4	21,9	20,4	14,1	16,8	13,3	12,7	11	13,9	12	11,6	11,1	11,2	10,4	10,1	9,2	8,9		14
15			25,3	25,4	24,8	23,3	23	21,5	20,4	19,1	13,6	16,5	12,9	12,5	10,7	13,7	11,8	11,4	10,9	11,1	10,3	9,9	9,1	8,9		15
16			23,2	23,3	22,8	21,4	21,2	19,8	18,8	17,6	13,1	16	12,6	12,2	10,5	13,4	11,6	11,2	10,6	11	10,2	9,8	9	8,7		16
18			19,7	19,8	19,5	19	18,2	17,1	16,2	15,6	12	14,7	11,8	11,5	9,9	12,9	11,1	10,8	10,1	10,6	9,9	9,5	8,7	8,4		18
20				16,9	16,7	16,9	15,8	14,9	14,6	13,9	11,1	13	11	10,8	9,3	12,3	10,5	10,3	9,5	10,2	9,6	9,1	8,3	8		20
22				14,5	14,5	14,8	13,9	13,4	13	12,4	10,3	11,8	10,3	10	8,7	11	9,9	9,7	8,9	9,8	9,2	8,7	8	7,6		22
24					13,1	12,8	12,4	12,1	11,5	11,1	9,6	10,5	9,6	9,3	8,1	9,8	9,4	9,1	8,3	9,3	8,8	8,2	7,7	7,2		24
26					11,5	11,2	10,8	11	10,3	9,8	9	9,4	9,1	8,7	7,6	9,1	8,5	8,4	7,7	8,4	8,4	7,7	7,3	6,8		26
28						9,9	9,6	9,6	9,4	9	8,4	8,5	8,2	8,1	7	8,1	7,6	7,5	7,2	7,4	7,5	7,4	6,9	6,4		28
30						8,9	8,9	8,6	8,4	8,1	7,9	7,8	7,4	7,3	6,5	7,3	7,2	6,9	6,8	6,6	6,6	6,6	6,5	5,9		30
32							8,1	7,7	7,6	7,3	7	6,9	6,8	6,5	6	6,5	6,5	6,2	6,2	5,9	5,9	5,9	5,8	5,5		32
34							7,3	7	6,9	6,5	6,4	6,1	6,2	6	5,6	5,8	5,8	5,6	5,8	5,2	5,3	5,2	5,2	5,1		34
36								6,3	6,2	5,8	5,9	5,5	5,5	5,5	5,1	5,2	5,2	5	5,2	4,6	4,7	4,7	4,6	4,5		36
38								5,9	5,6	5,3	5,3	4,9	5	5	4,8	4,6	4,7	4,5	4,6	4,1	4,2	4,2	4,1	4		38
40									5,1	4,8	4,8	4,4	4,5	4,5	4,4	4,1	4,2	4	4,1	3,6	3,7	3,7	3,6	3,5		40
42									4,7	4,4	4,4	4	4,1	4	4	3,7	3,7	3,5	3,7	3,2	3,3	3,3	3,2	3,1		42
44										4	4	3,6	3,7	3,6	3,6	3,3	3,4	3,2	3,3	2,8	2,9	2,9	2,8	2,7		44
46											3,6	3,7	3,3	3,3	3,3	3,2	3	3	2,8	3	2,5	2,5	2,5	2,4		46
48												3,3	2,9	3	3	2,9	2,6	2,7	2,5	2,6	2,2	2,2	2,2	2,1		48
50													2,6	2,7	2,6	2,6	2,3	2,4	2,1	2,3	1,9	1,9	1,9	1,8		50
52														2,4	2,4	2,3	2	2,1	1,8	2	1,6	1,6	1,7	1,6		52
54															2,1	2	1,7	1,8	1,6	1,7	1,3	1,4	1,4	1,3		54
56																	1,5	1,3	1,5	1,1	1,1	1,1	1,1	1		56
58																		1,1	1,3	0,8	0,9	0,9	0,9	0,8		58
60																				0,7	0,7	0,7	0,6	0,5		60
62																							0,4	0,3		62

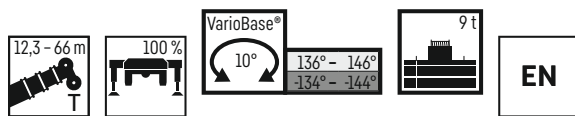


+ 15%

Traglasten

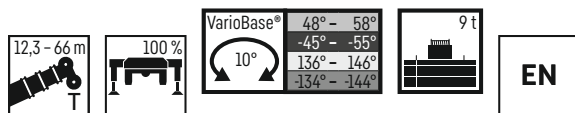
LTM 1150-5.3

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



	12,3m	16,4m	20,6m	24,7m	28,8m	32,9m	37m	41,1m	45,2m	49,4m	51,5m	53,5m	55,6m	56,3m	57,1m	57,6m	59,7m	60,5m	61,2m	61,7m	63,1m	63,9m	65,3m	66m	
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	84,6	74,2	73,4	72,3	65,5	52,1																			4,5
5	76,8	72,9	72,6	70,4	65,5	52,1																			5
6	61,8	62,1	61,3	59,6	55,2	48,5	44,3	34,3																	6
7	51,5	51,7	51,4	50,2	46,8	42,4	37,3	33,2	27,7																7
8	43,7	44,7	45	44,1	40,4	36	33	30,4	27	22,1															8
9	37,5	38,8	39,4	38,4	34,7	31,1	29,5	26,7	24,3	22	16,1	17,4	14,4	13,7											9
10	32,5	33,7	34,6	32,9	30	28,7	26	24,2	22,1	20,2	15,8	17,4	14,3	13,6	11,9	14,2	12,5	12	11,7						10
11		29,6	30,3	28,3	26	25,1	23,1	21,4	20,1	18,7	15,5	16,9	14,1	13,4	11,7	14,2	12,4	12	11,6	11,5	10,6	10,3	9,4	9,1	11
12		26,1	26,5	24,7	23,8	22,2	20,5	19,6	18,4	16,9	15	15,6	13,9	13,2	11,5	14,2	12,3	11,8	11,5	11,4	10,6	10,2	9,3	9,1	12
13		23,3	23,3	21,9	21,3	19,8	18,5	17,7	16,5	15,2	14,6	14,2	13,6	13	11,2	13	12,3	11,7	11,4	11,3	10,5	10,2	9,2	9	13
14		20,9	20,8	19,5	19,1	17,8	17,2	16	15,2	14,1	13,6	13,3	12,5	12,3	11	12,2	11,3	11,2	11	11,1	10,4	10,1	9,2	8,9	14
15			18,7	17,9	17,3	16,1	15,6	14,6	13,9	13,1	12,3	12,1	11,8	11,2	10,7	11,1	10,9	10,4	10,2	10,1	10	9,9	9,1	8,9	15
16			16,9	16,6	15,7	14,9	14,2	13,6	12,7	12	11,3	11	10,8	10,6	10,5	10,1	10	9,6	9,8	9,1	9,1	9	8,9	8,7	16
18			13,6	13,9	13,2	12,9	12	11,6	10,7	10,1	10	9,3	9,2	9,1	8,9	8,5	8,4	8	8,2	7,6	7,6	7,5	7,4	7,2	18
20				11,7	11,3	11	10,4	9,9	9,2	8,6	8,5	7,8	7,7	7,6	7,1	7,1	6,7	6,9	6,3	6,3	6,3	6,3	6,1	6	20
22					9,9	9,5	9	8,5	7,9	7,4	7,3	6,7	6,6	6,6	6,5	6	6	5,7	5,8	5,3	5,3	5,2	5,1	5	22
24					8,4	8,3	7,8	7,4	6,8	6,4	6,3	5,7	5,7	5,6	5,5	5,1	5,1	4,7	4,9	4,4	4,4	4,4	4,3	4,1	24
26					7,1	7,3	6,9	6,5	5,9	5,5	5,5	4,9	4,9	4,8	4,7	4,3	4,3	4	4,2	3,6	3,6	3,6	3,5	3,4	26
28						6,3	6,1	5,7	5,1	4,8	4,8	4,2	4,2	4,1	4	3,6	3,6	3,3	3,5	3	3	3	2,9	2,8	28
30						5,4	5,3	5	4,5	4,1	4,1	3,5	3,6	3,5	3,4	3	3	2,7	2,9	2,4	2,4	2,4	2,3	2,2	30
32							4,6	4,5	3,9	3,6	3,6	3	3	3	2,9	2,5	2,5	2,2	2,4	1,9	1,9	1,9	1,8	1,7	32
34								3,9	3,4	3,1	3,1	2,5	2,6	2,5	2,4	2	2	1,8	2	1,4	1,5	1,5	1,4	1,2	34
36									3,4	3	2,7	2,7	2,1	2,1	2	1,6	1,7	1,4	1,6	0,9	0,9	0,9	0,8	0,7	36
38										2,9	2,6	2,3	2,3	1,7	1,8	1,7	1,2	1,3	0,9	1,2	0,5	0,5	0,5	0,4	38
40											2,2	2	2	1,4	1,5	1,4	1,3	0,8	0,9	0,5	0,7	0,2	0,2		40
42											1,9	1,7	1,7	1,1	1,1	1,1	1	0,5	0,5	0,2	0,4			42	
44												1,4	1,4	0,8	0,8	0,7	0,6	0,2	0,3						44
46												1,1	1,2	0,5	0,5	0,5	0,4								46
48													0,9	0,3	0,3	0,3	0,2								48
50																									50

+ 30%

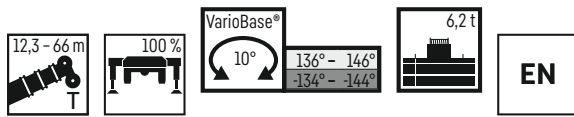


	12,3m	16,4m	20,6m	24,7m	28,8m	32,9m	37m	41,1m	45,2m	49,4m	51,5m	53,5m	55,6m	56,3m	57,1m	57,6m	59,7m	60,5m	61,2m	61,7m	63,1m	63,9m	65,3m	66m	
3	86	74,2	73,4	72,3																					3
3,5	86	74,2	73,4	72,3	65,5																				3,5
4	86	74,2	73,4	72,3	65,5																				4
4,5	84,6	74,2	73,4	72,3	65,5	52,1																			4,5
5	76,8	72,9	72,6	69,9	61	52,1																			5
6	61,8	62,1	61,3	54,6	49,2	45,9	40,7	34,3																	6
7	51,5	51,7	49,1	46,3	42	37,7	34,8	32,1	27,7																7
8	43,7	44,7	41,9	38,5	35,1	32,7	30,3	27,7	25,4	22,1															8
9	37,5	37,5	35,1	32,6	29,9	28,7	26,5	24,5	22,6	20,8	16,1	17,4	14,4	13,7											9
10	32,5	31,8	30,1	28,1	27,1	25,1	23,3	21,9	20,4	19	15,8	17,1	14,3	13,6	11,9	14,2	12,5	12	11,7					10	
11		27,5	26,2	24,6	23,8	22,2	20,6	19,9	18,6	17,1	15,5	15,9	14,1	13,4	11,7	14,2	12,4	12	11,6	11,5	10,6	10,3	9,4	9,1	11
12		24,1	23	21,7	21,2	19,8	19,1	17,9	16,7	15,7	15	14,5	13,9	13,2	11,5	13,3	12,3	11,8	11,5	11,4	10,6	10,2	9,3	9,1	12
13		21,2	20,5	20,1	19,1	17,8	17,2	16,1	15,3	14,6	13,8	13,5	12,8	12,6	11,2	12,5	11,7	11,5	11,3	11,3	10,5	10,2	9,2	9	13
14		18,3	18,4	18,1	17,2	16,7	15,6	14,9	14	13,3	12,5	12,3	12	11,5	11	11,3	11,1	10,6	10,4	10,3	10,3	10,1	9,2	8,9	14
15			16,8	16,4	15,7	15,2	14,3	13,7	12,8	12,1	11,7	11,2	11,1	10,9	10,7	10,3	10,2	9,9	10	9,4	9,4	9,3	9,1	8,9	15
16			15	15	14,3	14	13,1	12,6	11,8	11,1	11	10,3	10,2	10,1	9,9	9,5	9,4	9	9,2	8,6	8,5	8,5	8,3	8,2	16
18			12,1	12,7	12,2	11,9	11,3	10,7	10	9,4	9,3	8,7	8,6	8,5	8,4	7,9	7,9	7,5	7,7	7,1	7,1	7,1	6,9	6,8	18
20				10,5	10,5	10,2	9,7	9,2	8,5	8,1	8	7,4	7,3	7,2	7,1	6,7	6,7	6,3	6,5	5,9	6	5,9	5,8	5,7	20
22					8,8	8,9	8,4	8	7,4	6,9	6,3	6,3	6,2	6,1	5,7	5,6	5,3	5,5	5	5	5	4,8	4,7	4,7	22
24					7,6	7,8	7,3	7	6,4	6	6	5,4	5,4	5,3	5,2	4,8	4,8	4,5	4,7	4,1	4,1	4,1	4	3,9	24
26					6,5	6,7	6,4	6,1	5,5	5,2	5,2	4,6	4,6	4,5	4,5	4	4	3,8	3,9	3,4	3,4	3,4	3,3	3,2	26
28						5,8	5,6	5,4	4,8	4,5	4,5	3,9	3,9	3,9	3,8	3,4	3,4	3,1	3,3	2,8	2,8	2,8	2,7	2,6	28
30							4,9	4,7	4,2	3,9	3,9	3,3	3,4	3,3	3,2	2,8	2,9	2,6	2,8	2,2	2,3	2,3	2,2	2,1	30
32							4,2	4,1	3,7	3,4	3,4	2,8	2,9	2,8	2,7	2,3	2,4	2,1	2,3	1,8	1,8	1,8	1,7	1,6	32
34								3,7	3,6	3,2	2,9	2,4	2,4	2,4	2,3	1,9	1,9	1,7	1,8	1,3	1,3	1,3	1,2	1,1	34
36									3,1	2,8	2,5	2,5	2	2	1,9	1,5	1,6	1,2	1,5	0,7	0,8	0,8	0,7	0,6	36
38										2,7	2,4	2,1	2,2	1,6	1,7	1,6	1,5	1,1	1,2	0,7	1	0,5	0,5	0,4	38
40											2	1,8	1,8	1,3	1,3	1,2	0,7	0,7	0,4	0,6					40
42											1,7	1,5	1,6	1	1	0,9	0,8	0,4	0,4	0,2	0,4				42
44												1,2	1,3	0,6	0,7	0,6	0,5	0,2							44
46													1	0,8	0,4	0,4	0,4								46
48														0,8	0,2	0,2	0,2								48

Traglasten

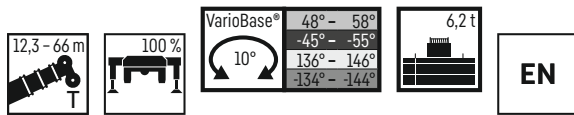
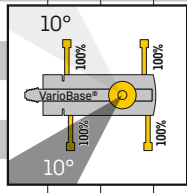
LTM 1150-5.3

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	51,5 m	53,5 m	55,6 m	56,3 m	57,1 m	57,6 m	59,7 m	60,5 m	61,2 m	61,7 m	63,1 m	63,9 m	65,3 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	84,3	74,2	73,4	72,3	65,5	52,1																			4,5
5	75,1	72	71,6	69,2	63,8	52,1																			5
6	60,3	60,7	60	57,9	51,4	46,9	40,6	34,3																	6
7	50,3	50,5	50,2	48	44,1	38,8	34,8	31,9	27,7																7
8	42,5	43,9	44,1	41,5	37,1	32,9	30,9	27,8	25,1	22,1															8
9	36,1	37,6	38,4	35	31,6	29,9	26,9	24,8	22,6	20,5	16,1	17,4	14,4	13,7											9
10	31,1	32,5	32	29,5	27,2	25,7	23,6	21,9	20,3	18,8	15,8	16,8	14,3	13,6	11,9	14,2	12,5	12	11,7						10
11		28,4	27,3	25,3	24,4	22,4	20,6	19,8	18,3	16,7	15,5	15,4	14,1	13,4	11,7	13,9	12,4	12	11,6	11,5	10,6	10,3	9,4	9,1	11
12		25	23,7	22,1	21,4	19,8	19	17,6	16,5	15,2	14,6	14,1	13,4	13,2	11,5	12,9	12,2	11,8	11,5	11,4	10,6	10,2	9,3	9,1	12
13		21,9	20,8	20,2	19	17,7	17	15,8	15	14	13,2	12,9	12,5	11,9	11,2	11,8	11,4	10,8	10,6	10,6	10,5	10,2	9,2	9	13
14		19,1	18,4	18,1	17	16,4	15,3	14,6	13,5	12,7	12,1	11,6	11,4	11,2	11	10,6	10,5	10,1	10,2	9,6	9,5	9,4	9,2	8,9	14
15			16,6	16,2	15,4	14,9	13,8	13,2	12,3	11,5	11,3	10,5	10,4	10,3	10,1	9,6	9,5	9,1	9,3	8,6	8,6	8,5	8,3	8,2	15
16			15	14,7	13,9	13,5	12,8	12,1	11,2	10,5	10,3	9,6	9,5	9,4	9,2	8,7	8,6	8,2	8,4	7,8	7,7	7,7	7,5	7,4	16
18			12	12,3	11,8	11,3	10,7	10,1	9,4	8,8	8,7	8	7,9	7,8	7,7	7,2	7,1	6,8	7	6,3	6,3	6,3	6,2	6	18
20				10,3	10	9,6	9,1	8,6	7,9	7,4	7,3	6,7	6,6	6,5	6,4	6	5,9	5,6	5,8	5,2	5,2	5,2	5	4,9	20
22				8,5	8,6	8,3	7,8	7,4	6,7	6,3	6,2	5,6	5,6	5,5	5,4	5	4,9	4,6	4,8	4,2	4,2	4,2	4,1	4	22
24					7,3	7,2	6,7	6,3	5,8	5,3	5,3	4,7	4,7	4,6	4,5	4,1	4,1	3,8	4	3,4	3,4	3,4	3,3	3,2	24
26					6,2	6,2	5,9	5,5	4,9	4,6	4,5	4	4	3,9	3,8	3,4	3,4	3,1	3,3	2,7	2,8	2,8	2,7	2,6	26
28					5,4	5,4	5,1	4,8	4,2	3,9	3,9	3,3	3,3	3,3	3,2	2,8	2,8	2,5	2,7	2,1	2,2	2,2	2,1	2	28
30						4,6	4,5	4,2	3,7	3,3	3,3	2,7	2,8	2,7	2,6	2,2	2,3	2	2,2	1,6	1,7	1,6	1,5	1,4	30
32							3,8	3,6	3,1	2,8	2,8	2,3	2,3	2,2	2,2	1,8	1,8	1,5	1,7	0,9	1	1	0,9	0,8	32
34							3,3	3,2	2,7	2,4	2,4	1,8	1,9	1,8	1,7	1,3	1,3	0,9	1,2	0,5	0,6	0,6	0,5	0,4	34
36								2,7	2,3	2	2	1,4	1,5	1,4	1,3	0,8	0,8	0,5	0,7	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	36
38								2,3	2	1,6	1,6	1	1,1	1	0,9	0,4	0,5	0,2	0,4						38
40								1,7	1,3	1,3	0,6	0,7	0,6	0,5	0,5	0,2	0,2								40
42								1,4	1	1	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3										42
44									0,8	0,7															44
46									0,5	0,5															46
48										0,3															48

+ 30 %



	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	51,5 m	53,5 m	55,6 m	56,3 m	57,1 m	57,6 m	59,7 m	60,5 m	61,2 m	61,7 m	63,1 m	63,9 m	65,3 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	64	52,1																			4
4,5	84,3	74,2	73,4	72,3	64	52,1																			4,5
5	75,1	72	71,6	64,9	58,2	50,2																			5
6	60,3	60,7	60	57,5	51,2	46,8	37,1	33,6																	6
7	50,3	50,2	46,5	42,6	38,4	34,9	32,5	29,4	26,8																7
8	42,5	41,3	38,3	35,2	32	30,4	27,9	25,6	23,5	21,4															8
9	36,1	34,1	32	29,7	28,4	26,1	24,1	22,9	21	19,4	16,1	17,2	14,4	13,7											9
10	30,6	28,8	27,4	25,6	24,7	22,8	21,7	20,3	18,8	17,3	15,8	16	14,3	13,6	11,9	14,2	12,5	12	11,7						10
11		24,9	23,7	23	21,7	20,1	19,4	18	17	15,7	15,1	14,5	13,9	13,4	11,7	13,2	12,4	12	11,6	11,5	10,6	10,3	9,4	9,1	11
12		21,8	20,9	20,4	19,3	18,6	17,3	16,5	15,4	14,5	13,7	13,3	12,7	12,4	11,5	12,3	11,6	11,3	11,1	11,2	10,6	10,2	9,3	9,1	12
13		19,1	18,6	18,2	17,3	16,7	15,6	14,9	13,9	13,1	12,6	12,1	11,8	11,6	11,2	11,1	10,9	10,6	10,4	10,1	10	9,9	9,2	9	13
14		16,5	16,7	16,4	15,7	15,1	14,3	13,5	12,6	11,9	11,7	10,9	10,8	10,7	10,5	10	9,9	9,6	9,7	9,1	9	9	8,8	8,6	14
15			15,1	14,8	14,3	13,7	13	12,4	11,5	10,8	10,7	9,9	9,8	9,7	9,6	9,1	9	8,7	8,8	8,2	8,2	8,1	8	7,8	15
16			13,5	13,5	13	12,6	11,9	11,3	10,5	9,9	9,8	9,1	9	8,9	8,8	8,3	8,2	7,9	8	7,4	7,4	7,4	7,2	7,1	16
18			10,8	11,4	11	10,6	10,1	9,6	8,9	8,3	8,3	7,6	7,5	7,5	7,3	6,9	6,8	6,5	6,7	6,1	6,1	6,1	5,9	5,8	18
20				9,4	9,4	9,1	8,6	8,2	7,5	7,1	7	6,4	6,3	6,3	6,2	5,7	5,7	5,4	5,6	5	5	5	4,9	4,8	20
22				7,9	7,9	7,9	7,4	7	6,4	6	6	5,4	5,4	5,3	5,2	4,8	4,8	4,5	4,7	4,1	4,1	4,1	4	3,9	22
24					6,7	6,8	6,4	6,1	5,5	5,1	5,1	4,5	4,5	4,5	4,4	4	4	3,7	3,9	3,3	3,4	3,3	3,2	3,1	24
26					5,7	5,9	5,6	5,3	4,7	4,4	4,4	3,8	3,8	3,8	3,7	3,3	3,3	3	3,2	2,7	2,7	2,7	2,6	2,5	26
28					5	5	4,9	4,6	4,1	3,8	3,8	3,2	3,2	3,2	3,1	2,7	2,7	2,4	2,6	2,1	2,1	2,1	2	1,9	28
30						4,3	4,2	4	3,5	3,2	3,2	2,7	2,7	2,6	2,6	2,2	2,2	1,9	2,1	1,5	1,6	1,6	1,5	1,4	30
32							3,6	3,5	3	2,7	2,7	2,2	2,2	2,2	2,1	1,7	1,8	1,4	1,7	0,9	1	1	0,9	0,8	32
34							3,1	3	2,6	2,3	2,3	1,8	1,8	1,8	1,7	1,2	1,3	0,9	1,2	0,5	0,6	0,6	0,5	0,4	34
36								2,6	2,2	1,9	1,9	1,4	1,4	1,4	1,3	0,7	0,8	0,5	0,7	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	36
38								2,2	1,9	1,6	1,6	1	1	1	0,8	0,4	0,5	0,2	0,4						38
40									1,6	1,3	1,3	0,6	0,6	0,6	0,5	0,2	0,2								40
42									1,3	1	1	0,4	0,4	0,4	0,3										42
44									0,7	0,7															44
46									0,4	0,5															46
48										0,3															48

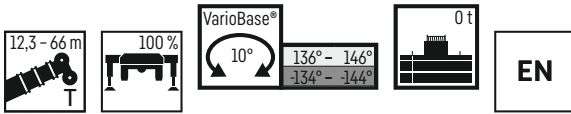
+ 22 %

</

Traglasten

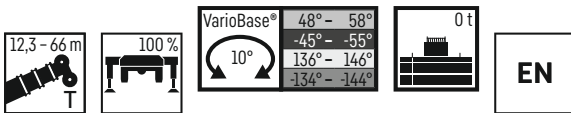
LTM 1150-5.3

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



	12,3m	16,4m	20,6m	24,7m	28,8m	32,9m	37m	41,1m	45,2m	49,4m	51,5m	53,5m	55,6m	56,3m	57,1m	57,6m	59,7m	60,5m	61,2m	61,7m	63,1m	63,9m	65,3m	66m		
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	80,3	74,2	73,2	71,4	61,4	50,3																				4,5
5	71,1	70	68,8	62,5	52,8	46,9																				5
6	57,1	57,5	56,2	48,2	43,5	37,4	34,2	29,7																		6
7	46,8	47,6	46	40,3	35,3	32,5	28,9	25,9	23,4																	7
8	38,9	39,5	35,7	32	29,9	26,7	24,2	22,5	20,3	18,2																8
9	32,7	31	28,7	27,1	24,8	22,5	21,1	19,2	17,9	16,4	15,3	14,7	13,8	13,5												9
10	27,3	25,2	23,9	22,7	21	19,9	18,4	17	15,5	14,3	13,7	12,9	12,5	12,3	11,9	11,6	11,3	10,9	10,7							10
11		21,1	20,2	19,4	18,3	17,2	16	14,9	13,6	12,5	12,3	11,3	11,1	11	10,8	10,2	10	9,5	9,7	9	8,9	8,8	8,6	8,4	11	
12		18	17,3	16,9	15,9	15,1	14,1	13,1	12	11,1	10,9	10	9,8	9,7	9,5	9	8,8	8,4	8,6	7,9	7,8	7,7	7,5	7,4	12	
13		15,6	15,1	14,8	14	13,4	12,5	11,7	10,7	9,9	9,7	8,9	8,7	8,6	8,5	7,9	7,8	7,4	7,6	6,9	6,9	6,8	6,6	6,5	13	
14		13,6	13,2	13,1	12,5	11,9	11,1	10,4	9,5	8,8	8,7	7,9	7,8	7,7	7,5	7	6,9	6,5	6,7	6,1	6	6	5,8	5,7	14	
15			11,7	11,6	11,1	10,7	10	9,4	8,5	7,9	7,8	7	6,9	6,9	6,7	6,2	6,1	5,8	6	5,3	5,3	5,3	5,1	5	15	
16			10,5	10,4	10	9,6	9	8,4	7,7	7,1	7	6,3	6,2	6,1	6	5,5	5,5	5,1	5,3	4,7	4,7	4,6	4,5	4,4	16	
18			8,3	8,5	8,2	7,9	7,4	6,9	6,2	5,7	5,7	5	5	4,9	4,8	4,3	4,3	4	4,2	3,6	3,5	3,4	3,3	3,3	18	
20				7,1	6,8	6,6	6,1	5,7	5,1	4,7	4,6	4	4	3,9	3,8	3,4	3,4	3	3,2	2,6	2,7	2,7	2,6	2,4	20	
22					5,7	5,5	5,1	4,7	4,2	3,8	3,8	3,2	3,2	3,1	3	2,6	2,6	2,3	2,5	1,8	1,8	1,8	1,7	1,5	22	
24					4,8	4,7	4,3	3,9	3,4	3,1	3,1	2,5	2,5	2,4	2,3	1,9	1,9	1,5	1,8	1	1	1	0,9	0,8	24	
26					3,9	4	3,6	3,3	2,8	2,4	2,4	1,9	1,9	1,9	1,7	1,1	1,1	0,8	1	0,4	0,5	0,5	0,4	0,3	26	
28						3,3	3	2,7	2,2	1,9	1,9	1,2	1,2	1,2	1	0,6	0,6	0,3	0,5						28	
30						2,8	2,5	2,2	1,8	1,3	1,4	0,7	0,7	0,7	0,6	0,2	0,2		0,2						30	
32							2,1	1,8	1,3	0,8	0,9	0,3	0,4	0,3	0,2										32	
34							1,7	1,5	0,8	0,5	0,5														34	
36								1,2	0,5	0,2	0,2														36	
38								0,9	0,3																38	

+ 30%



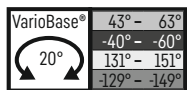
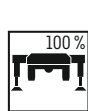
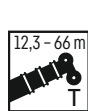
	12,3m	16,4m	20,6m	24,7m	28,8m	32,9m	37m	41,1m	45,2m	49,4m	51,5m	53,5m	55,6m	56,3m	57,1m	57,6m	59,7m	60,5m	61,2m	61,7m	63,1m	63,9m	65,3m	66m		
3	86	74,2	73,4	72,3																						3
3,5	86	74,2	73,4	72,3	65,5																					3,5
4	86	74,2	73,4	72,1	63																					4
4,5	80,3	74,2	73,2	62,8	53,8	46,9																				4,5
5	71,1	70	62,9	54	46,8	42,1																				5
6	57,1	52,5	46,9	42,6	37,6	34,8	31,2	27,2																		6
7	44,6	40,9	37,3	33,8	31,6	28,5	25,8	24	21,9																	7
8	34,4	32,4	30,2	28,5	26,3	24	22,5	20,7	19,2	17,4																8
9	27,8	26,5	25,1	24	22,3	21,1	19,5	18,3	16,8	15,6	14,7	14,2	13,3	13,1												9
10	23,4	22,2	21,3	20,6	19,4	18,4	17,2	16	14,8	13,7	13,4	12,5	12,3	12,1	11,9	11,4	11,2	10,7	10,7						10	
11		19	18,4	17,9	17	16,2	15,1	14,2	13,1	12,2	11,9	11,1	10,9	10,8	10,6	10,1	9,9	9,5	9,7	9	8,9	8,8	8,6	8,4	11	
12		16,4	16	15,7	15	14,3	13,5	12,6	11,6	10,9	10,7	9,9	9,7	9,6	9,4	8,9	8,8	8,4	8,6	7,9	7,8	7,7	7,5	7,4	12	
13		14,5	14,1	13,9	13,3	12,8	12	11,3	10,4	9,7	9,6	8,8	8,7	8,6	8,5	7,9	7,8	7,4	7,6	6,9	6,9	6,8	6,6	6,5	13	
14		12,3	12,5	12,4	12	11,5	10,8	10,2	9,4	8,7	8,6	7,9	7,8	7,7	7,5	7	6,9	6,5	6,7	6,1	6	6	5,8	5,7	14	
15			11,2	11,2	10,8	10,4	9,8	9,2	8,5	7,9	7,8	7	6,9	6,9	6,7	6,2	6,1	5,8	6	5,3	5,3	5,3	5,1	5	15	
16			10,1	10,1	9,7	9,4	8,9	8,4	7,6	7,1	7	6,3	6,2	6,1	6	5,5	5,5	5,1	5,3	4,7	4,7	4,6	4,5	4,4	16	
18			7,9	8,4	8,1	7,8	7,4	6,9	6,2	5,7	5,7	5	5	4,9	4,8	4,3	4,3	4	4,2	3,5	3,6	3,5	3,4	3,3	18	
20				6,9	6,8	6,6	6,1	5,7	5,1	4,7	4,6	4	4	3,9	3,8	3,4	3,4	3	3,2	2,6	2,7	2,7	2,6	2,4	20	
22					5,7	5,5	5,1	4,7	4,2	3,8	3,8	3,2	3,2	3,1	3	2,6	2,6	2,3	2,5	1,8	1,8	1,8	1,7	1,5	22	
24					4,7	4,7	4,3	3,9	3,4	3,1	3,1	2,5	2,5	2,4	2,3	1,9	1,9	1,5	1,8	1	1	1	0,9	0,8	24	
26					3,9	4	3,6	3,3	2,8	2,4	2,4	1,9	1,9	1,9	1,7	1,1	1,1	0,8	1	0,4	0,5	0,5	0,4	0,3	26	
28						3,3	3	2,7	2,2	1,9	1,9	1,2	1,2	1,2	1	0,6	0,6	0,3	0,5						28	
30						2,8	2,5	2,2	1,8	1,3	1,4	0,7	0,7	0,7	0,6	0,2	0,2		0,2						30	
32							2,1	1,8	1,3	0,8	0,9	0,3	0,4	0,3	0,2										32	
34							1,7	1,5	0,8	0,5	0,5														34	
36								1,2	0,5	0,2	0,2														36	
38								0,9	0,3																38	

+ 27%

Traglasten

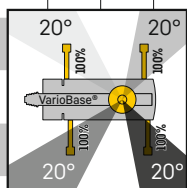
LTM 1150-5.3

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	51,5 m	53,5 m	55,6 m	56,3 m	57,1 m	57,6 m	59,7 m	60,5 m	61,2 m	61,7 m	63,1 m	63,9 m	65,3 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	67,6	59,7																					4
4,5	80,3	74,2	71,1	61,5	52,1	46,9																				4,5
5	71,1	69,6	59,9	51,8	46,8	41,1																				5
6	56,5	48,9	45,6	40,8	36,8	33,8	30,5	26,7																		6
7	41	38,2	35,3	32,6	30,4	27,5	25,6	23,5	21,7																	7
8	31,7	30,2	28,5	27,2	25,2	23,8	21,8	20,2	18,7	17,1																8
9	25,5	24,7	23,7	22,8	21,5	20,3	19	17,7	16,4	15,2	14,3	13,9	13,1	12,9												9
10	20,9	20,7	20,1	19,5	18,5	17,6	16,5	15,5	14,3	13,3	13,1	12,2	12	11,8	11,7	11,1	10,9	10,5	10,7							10
11		17,6	17,2	16,9	16,2	15,4	14,5	13,7	12,6	11,8	11,6	10,8	10,6	10,5	10,3	9,8	9,6	9,2	9,4	8,7	8,6	8,5	8,3	8,1		11
12		15,3	15	14,8	14,2	13,7	12,9	12,1	11,2	10,5	10,3	9,5	9,4	9,3	9,1	8,6	8,5	8,1	8,2	7,5	7,5	7,4	7,3	7,1		12
13		13,1	13,2	13,1	12,6	12,2	11,5	10,8	10	9,3	9,2	8,4	8,3	8,2	8,1	7,5	7,5	7,1	7,2	6,6	6,6	6,5	6,3	6,2		13
14		11,1	11,7	11,7	11,3	10,9	10,3	9,7	9	8,3	8,2	7,5	7,4	7,3	7,2	6,6	6,6	6,2	6,4	5,7	5,7	5,7	5,5	5,4		14
15			10,4	10,5	10,1	9,8	9,3	8,8	8	7,4	7,4	6,6	6,6	6,5	6,4	5,9	5,8	5,4	5,6	5	5	5	4,8	4,7		15
16			9,1	9,4	9,1	8,9	8,4	7,9	7,2	6,7	6,6	5,9	5,8	5,8	5,7	5,2	5,1	4,8	5	4,4	4,4	4,3	4,2	4,1		16
18			7,1	7,8	7,5	7,3	6,9	6,4	5,8	5,3	5,3	4,6	4,6	4,6	4,5	4	4	3,7	3,9	3,3	3,3	3,3	3,1	3		18
20				6,2	6,2	6	5,6	5,3	4,7	4,3	4,3	3,7	3,7	3,6	3,5	3,1	3,1	2,7	2,9	2,4	2,4	2,4	2,3	2,1		20
22				5,1	5,2	5	4,7	4,3	3,8	3,4	3,4	2,8	2,9	2,8	2,7	2,3	2,3	1,9	2,2	1,4	1,4	1,4	1,3	1,1		22
24					4,2	4,2	3,9	3,6	3,1	2,7	2,7	2,2	2,2	2,1	2,1	1,4	1,5	1,1	1,4	0,7	0,8	0,8	0,7	0,6		24
26					3,4	3,5	3,2	2,9	2,4	2,1	2,1	1,4	1,5	1,4	1,3	0,8	0,8	0,5	0,8	0,2	0,3	0,3	0,2			26
28						2,9	2,6	2,4	1,9	1,5	1,6	0,8	0,9	0,8	0,8	0,3	0,4									28
30						2,4	2,2	1,9	1,4	0,9	1	0,4	0,5	0,4	0,3											30
32							1,8	1,5	0,8	0,6	0,6															32
34							1,4	1,1	0,5	0,2	0,3															34
36								0,8	0,2																	36
38									0,5																	38

+ 17%



Traglasten

LTM 1160-5.2

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



	13,1 m	17,6 m	22,1 m	26,6 m	31,1 m	35,5 m	40 m	44,5 m	49 m	53,5 m	58 m	62 m	
3	86	86	86										3
4	86	86	86	86									4
5	86	86	86	86	74,8								5
6	78,2	78,5	78,4	77,7	73	58,6							6
7	64,7	65,9	66,2	64,6	60,6	56,6	42,2						7
8	53,7	54,7	55,1	56,1	53,1	47,9	39,7	33,1					8
9	44,7	45,9	47,3	47,3	45,5	41,2	37,3	31,7	26,5				9
10	37,8	39,5	40,2	40,3	39,5	36	33,1	30,2	25,6	22			10
12		29,9	30,5	30,5	30,1	29,8	27,3	26	23,7	20,6	16,7	13,7	12
14		23,7	24,3	24,6	24,4	24,5	22,9	21,4	20,1	18,9	16	13,1	14
16			19,9	20,2	20,4	19,9	19,8	18,4	17,3	16,7	15,2	12,4	16
18			16,7	17,2	17,1	16,8	16,5	15,8	15,2	14,4	13,3	11,8	18
20			14	14,5	14,4	14,1	14	14	13,3	12,4	11,4	11	20
22				12,5	12,3	12,4	12,1	11,8	11,4	10,7	9,8	9,5	22
24				10,8	10,6	10,7	10,5	10,1	9,8	9,3	8,5	8,2	24
26					9,3	9,3	9,1	8,8	8,4	8,1	7,3	7,1	26
28					8,2	8,2	8	7,7	7,3	7	6,4	6,1	28
30						7,3	7	6,7	6,4	6,1	5,5	5,3	30
32						6,5	6,2	5,9	5,6	5,2	4,7	4,5	32
34							5,5	5,2	4,9	4,5	4	3,9	34
36							4,9	4,6	4,2	3,9	3,4	3,3	36
38							4,4	4,1	3,7	3,4	2,9	2,8	38
40								3,6	3,3	2,9	2,4	2,3	40
42								3,2	2,8	2,5	2	1,9	42
44									2,5	2,1	1,6	1,5	44
46									2,2	1,8	1,1	1	46
48										1,4	0,7	0,6	48
50										1,1	0,4	0,3	50

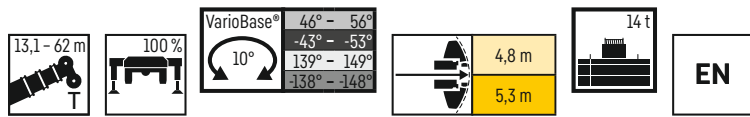
+4,8 %

LTM_1160-5.2_Muti_1

Traglasten

LTM 1160-5.2

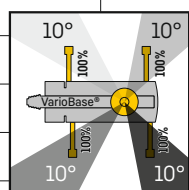
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	13,1 m	17,6 m	22,1 m	26,6 m	31,1 m	35,5 m	40 m	44,5 m	49 m	53,5 m	58 m	62 m	
3	86	86	86										3
4	86	86	86	86									4
5	86	86	86	86	74,8								5
6	74,3	75,3	75,5	72,3	65,4	58,6							6
7	59,8	60,9	61,2	60	55,7	49,3	42,2						7
8	48,4	49,6	51,1	50,7	46,7	41,6	37,3	33,1					8
9	39,9	41,6	42,4	42,4	39,9	35,8	33,8	30,6	26,5				9
10	33,7	35,3	36	36	34,6	32,8	30	27,9	25,4	22			10
12		26,6	27,2	27,5	27,4	26,4	24,8	22,9	21,2	19,3	16,7	13,7	12
14		20,7	21,4	21,9	22	21,6	20,4	18,8	17,8	16,8	15,5	13,1	14
16			17,2	17,8	17,6	17,3	17,4	16,6	15,3	14,1	12,9	12,4	16
18			14,1	14,6	14,5	14,6	14,3	14,2	13	12	10,9	10,5	18
20			11,8	12,3	12,2	12,3	12	11,6	11,2	10,2	9,3	8,9	20
22				10,5	10,4	10,4	10,1	9,8	9,4	8,8	7,9	7,6	22
24				9	8,9	8,9	8,7	8,4	8	7,5	6,7	6,4	24
26					7,7	7,7	7,5	7,2	6,9	6,4	5,7	5,5	26
28					6,7	6,7	6,5	6,2	5,9	5,5	4,8	4,6	28
30						5,9	5,6	5,4	5	4,7	4	3,9	30
32						5,2	4,9	4,7	4,3	4	3,4	3,2	32
34							4,3	4,1	3,7	3,3	2,8	2,6	34
36							3,8	3,5	3,2	2,8	2,2	2,1	36
38							3,4	3,1	2,7	2,3	1,8	1,7	38
40								2,7	2,3	1,9	1,2	1,1	40
42								2,3	1,9	1,5	0,7	0,6	42
44									1,6	1	0,4	0,3	44
46									1,3	0,6			46
48										0,4			48

+9,1%

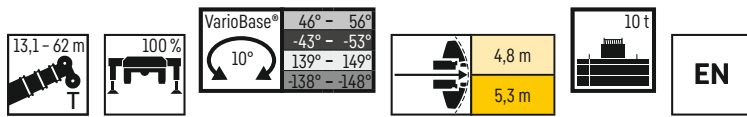
LTM_1160-5.2_Muli_1



Traglasten

LTM 1160-5.2

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



	13,1 m	17,6 m	22,1 m	26,6 m	31,1 m	35,5 m	40 m	44,5 m	49 m	53,5 m	58 m	62 m	
3	86	86	86										3
4	86	86	86	86									4
5	86	86	86	84,8	74,8								5
6	71,4	72,5	72,9	68,8	62	53,9							6
7	56,7	58,1	58,5	57	50,3	44,3	39,3						7
8	45,3	47,1	48	47,1	42,1	37,4	35	31,7					8
9	37,3	39	39,7	39,8	35,9	34,2	31	28,2	25,6				9
10	31,4	32,9	33,7	33,7	31,9	29,9	27,6	25,5	23,5	21,3			10
12		24,6	25,4	25,7	25,7	23,8	22,2	20,3	19,2	18	16,5	13,7	12
14		18,7	19,6	20,2	20	19,4	18,6	17,5	16,1	14,8	13,5	12,9	14
16			15,5	16,1	16	16,1	15,6	14,7	13,5	12,3	11,2	10,7	16
18			12,7	13,2	13,1	13,2	12,9	12,4	11,3	10,4	9,3	8,9	18
20			10,6	11,1	11	11	10,7	10,4	9,6	8,7	7,8	7,5	20
22				9,3	9,2	9,3	9,1	8,8	8,2	7,4	6,6	6,3	22
24				8	7,9	7,9	7,7	7,4	7,1	6,3	5,5	5,2	24
26					6,8	6,8	6,6	6,4	6	5,3	4,6	4,4	26
28					5,9	5,9	5,7	5,4	5,1	4,5	3,8	3,6	28
30						5,2	4,9	4,7	4,3	3,8	3,1	2,9	30
32						4,5	4,2	4	3,6	3,2	2,5	2,3	32
34							3,6	3,4	3,1	2,6	1,9	1,8	34
36							3,2	2,9	2,6	2,1	1,3	1,1	36
38							2,8	2,5	2,1	1,7	0,8	0,7	38
40								2,1	1,7	1,1	0,4	0,3	40
42								1,8	1,4	0,7			42
44									1	0,4			44
46									0,6				46

+11,2 %

LTM_1160-5.2_Muli_1

Traglasten

LTM 1160-5.2

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



	13,1 m	17,6 m	22,1 m	26,6 m	31,1 m	35,5 m	40 m	44,5 m	49 m	53,5 m	58 m	62 m	
3	86	86	86										3
4	86	86	86	86									4
5	81,4	81,9	78	66,1	57								5
6	60,7	62,2	59,5	51,2	44	40,3							6
7	46	48	45,9	40,5	37,4	33,4	30						7
8	36,4	38,2	36,9	34,3	31,1	28	25,9	23,9					8
9	28,9	30,8	30,6	29	26,4	24,8	22,5	20,7	18,6				9
10	23,4	25,1	26,1	24,9	22,8	21,5	19,7	18,1	16,3	14,7			10
12		17,8	18,6	19	17,8	16,8	15,4	14,2	12,8	11,5	10,2	9,6	12
14		13,2	14	14,7	14,2	13,4	12,3	11,4	10,2	9,1	8	7,6	14
16			10,9	11,5	11,5	10,9	10	9,3	8,2	7,3	6,3	5,9	16
18			8,7	9,2	9,2	9	8,2	7,6	6,7	5,8	4,9	4,6	18
20			7	7,6	7,5	7,5	6,8	6,3	5,4	4,6	3,8	3,6	20
22				6,3	6,2	6,3	5,6	5,2	4,4	3,6	2,9	2,7	22
24				5,2	5,1	5,2	4,7	4,2	3,5	2,8	1,9	1,6	24
26					4,3	4,3	3,9	3,5	2,7	2	1	0,9	26
28					3,6	3,6	3,2	2,8	2,1	1,1	0,5	0,3	28
30						3	2,6	2,2	1,3	0,6			30
32						2,5	2,1	1,7	0,8				32
34							1,7	1,1	0,4				34
36							1,3	0,7					36
38							1	0,4					38

+18,3 %

LTM_1160-5.2_Muli_1



	13,1 m	17,6 m	22,1 m	26,6 m	31,1 m	35,5 m	40 m	44,5 m	49 m	53,5 m	58 m	62 m	
3	86	86	86										3
4	86	86	86	86									4
5	81,4	81,9	79,8	74,2	64,7								5
6	60,8	62,3	62,1	59,2	53	44,1							6
7	46	48	48,9	47,3	43,1	38,6	33,8						7
8	36,4	38,3	39,1	38,8	37,1	33,2	29,8	26,3					8
9	28,9	30,8	31,8	32,4	31,4	29	26	23,3	21,5				9
10	23,3	25,1	26,1	27	26,4	25	23,4	21,4	19,1	17,1			10
12		17,8	18,7	19,3	19,4	19,3	18,2	17,2	15,4	13,8	12,2	11,4	12
14		13,2	14	14,7	14,6	14,6	14,2	13,5	12,1	10,9	9,6	9,1	14
16			10,9	11,5	11,5	11,6	11,3	10,8	9,6	8,6	7,5	7,1	16
18			8,7	9,3	9,2	9,3	9	8,7	7,7	6,8	5,8	5,5	18
20			7	7,6	7,5	7,6	7,4	7,1	6,2	5,4	4,5	4,2	20
22				6,3	6,2	6,3	6	5,8	5	4,2	3,4	3,2	22
24				5,2	5,2	5,2	5	4,7	4	3,3	2,5	2,2	24
26					4,3	4,3	4,1	3,9	3,2	2,5	1,4	1,2	26
28					3,6	3,6	3,4	3,2	2,4	1,6	0,8	0,6	28
30						3	2,7	2,5	1,7	0,9			30
32						2,5	2,2	2	1	0,4			32
34							1,8	1,4	0,6				34
36							1,2	0,8					36
38							0,9	0,4					38

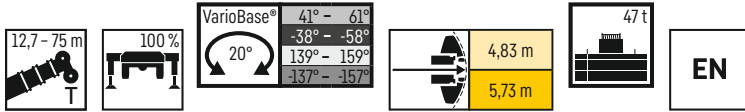
+30,1 %

LTM_1160-5.2_Muli_1

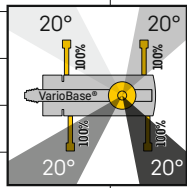
Traglasten

LTM 1230-5.1

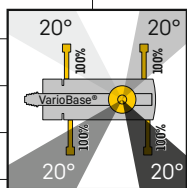
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	12,7 m	16,7 m	20,8 m	24,8 m	28,8 m	32,9 m	36,9 m	39,5 m	40,9 m	44,9 m	48,5 m	
3	134	122,1	111,7									3
3,5	134	123,1	112,3	106,1								3,5
4	126,9	124,1	113	106,5	105,9							4
4,5	117,9	117,1	113,7	107	106,3							4,5
5	110,1	110,1	109	106,3	102,4	82						5
6	96,9	97,2	96,5	94,4	91,1	82,7	80					6
7	86,2	86,8	87	85,7	82,9	79,5	75,5	25,9	66,5	34,1		7
8	77,4	78,4	78,3	78,3	75,9	72,4	68,8	24,3	65,4	39,3	39,2	8
9	68,9	70,1	69,9	70	67,9	65,5	64	22,8	61,1	37,2	42	9
10	60,8	62,1	62	62,7	60,8	59,5	57,6	21,4	54,4	35,3	40	10
12		49,5	50,1	50,2	49,4	48,9	47	18,8	44	31,8	36,1	12
14		40,1	40,8	40,8	41,5	40,3	38,8	16,7	36,6	28,8	32,6	14
16			33,7	34,7	34,5	34	32,8	14,8	31	26,2	28,9	16
18			28,9	29,4	29,2	28,8	28	13,3	26,9	23,9	25,4	18
20				25,2	25	24,6	24	12	23,7	21,8	22,2	20
22				22	21,7	21,3	20,7	10,8	21,3	20	19,3	22
24					19,1	18,6	19,1	9,9	18,6	18,3	17,3	24
26					17	16,7	16,9	9	16,3	16,1	15,4	26
28						15,4	14,9	8,3	14,4	14,2	13,7	28
30						13,9	13,4	7,6	13	13,1	12,1	30
32							12,1	7,1	11,9	11,7	10,7	32
34							11	6,6	11,1	10,6	9,6	34
36								6,1	10,1	9,6	8,6	36
38								5,9	9,3	8,9	7,8	38
40										8,2	7	40
42										7,7	6,4	42
44											5,8	44
46											5,2	46



	48,9 m	52,9 m	56,9 m	57,4 m	60,8 m	64,8 m	66,2 m	68,8 m	69,6 m	70,2 m	72,3 m	74,1 m	75 m	
8	31,8													8
9	33,9	32,4												9
10	32,2	31	26,3	16,8										10
12	29	28,3	24,6	16	23,5	19,1	14							12
14	26,2	26	22,7	15,1	22,1	18,7	13,5	15,7	15,1	12,7	12,4	11,7	11,4	14
16	23,9	23,8	21,1	14,2	20,7	18	12,9	15,3	14,8	12,3	12	11,4	11,1	16
18	21,9	22	19,6	13,3	19,4	17,1	12,3	14,7	14,2	11,8	11,6	11	10,8	18
20	20	20,3	18,2	12,5	18,2	16,1	11,8	14,1	13,6	11,3	11,1	10,6	10,4	20
22	18,3	18,4	17	11,7	17,1	15,2	11,2	13,4	13	10,8	10,7	10,2	10	22
24	16,9	17,1	15,8	10,9	15,2	14,4	10,5	12,8	12,3	10,2	10,2	9,7	9,6	24
26	15,8	15,2	14,2	10	13,8	13,4	9,8	12,1	11,8	9,7	9,8	9,3	9,2	26
28	14,3	13,6	13,2	9,3	12,8	11,9	9,2	11,5	11,2	9,1	9,3	8,8	8,7	28
30	12,7	12,3	11,8	8,6	11,5	11,2	8,6	10,4	10,5	8,5	8,9	8,4	8,3	30
32	11,2	11,5	10,8	8	10,6	10,3	8	9,3	9,4	8	8,5	7,9	7,8	32
34	10,2	10,3	10	7,4	9,8	9,3	7,5	8,4	8,4	7,6	8,2	7,5	7,4	34
36	9,6	9,2	9,1	6,9	8,9	8,4	7	7,5	7,6	7,1	7,5	7,1	7	36
38	8,6	8,5	8,4	6,4	8	7,6	6,5	6,8	6,8	6,7	6,7	6,6	6,4	38
40	7,9	7,8	7,6	6	7,2	6,8	6,1	6	6,1	6,3	6,1	5,9	5,8	40
42	7,2	7,2	6,8	5,5	6,4	6	5,7	5,4	5,4	5,9	5,4	5,3	5,1	42
44	6,8	6,6	6,2	5,2	5,8	5,4	5,3	4,8	4,9	5,4	4,9	4,7	4,6	44
46	6,5	6,1	5,6	4,8	5,2	4,9	4,9	4,3	4,3	4,9	4,3	4,2	4,1	46
48		5,6	5,1	4,5	4,7	4,4	4,6	3,8	3,9	4,4	3,9	3,7	3,6	48
50		5,2	4,7	4,2	4,3	4	4,3	3,4	3,4	4	3,4	3,3	3,2	50
52			4,3	4	3,9	3,6	3,9	3	3	3,6	3	2,9	2,8	52
54			3,9	3,8	3,6	3,2	3,5	2,6	2,6	3,2	2,7	2,5	2,4	54
56					3,2	2,9	3,2	2,3	2,3	2,9	2,3	2,2	2,1	56
58					2,9	2,6	2,9	1,9	2	2,6	2	1,9	1,7	58
60						2,3	2,6	1,7	1,7	2,3	1,7	1,6	1,5	60
62						2	2,4	1,4	1,4	2	1,4	1,3	1,2	62
64							2,2	1,1	1,2	1,8	1,2	1,1	0,9	64
66								0,9	1	1,5	1	0,8	0,6	66
68										1,3	0,8	0,5	0,4	68
70											0,6	0,4	0,2	70



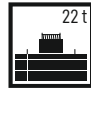
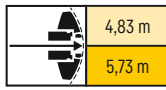
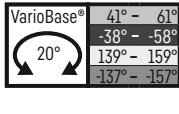
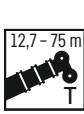
+ 11%

LTM_1230-5.1_Multi_0

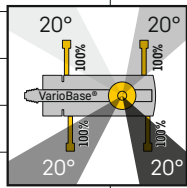
Traglasten

LTM 1230-5.1

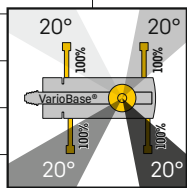
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



m	12,7 m	16,7 m	20,8 m	24,8 m	28,8 m	32,9 m	36,9 m	39,5 m	40,9 m	44,9 m	48,5 m	m
3	134	122,1	111,7									3
3,5	133,1	123,1	112,3	106,1								3,5
4	123	122,2	113	106,5	105,9							4
4,5	114,2	114,2	112,5	107	105,9							4,5
5	106,5	106,4	105,4	102,6	95,5	82						5
6	92,3	93,1	92,1	86,6	79	72,9	65,8					6
7	77,2	78,7	78,2	70,9	66,1	60,2	54,8	25,9	50,3	34,1		7
8	64,5	66,3	63,9	60,2	55,5	50,9	46,7	24,3	43,1	39,3	38,2	8
9	53,9	55,6	53,7	51,2	47,5	43,9	40,4	22,8	38,9	36,7	34,1	9
10	45,2	47,6	47,1	44,3	41,4	38,4	36,5	21,4	34,8	32,6	30,2	10
12		35	36,1	34,6	32,5	30,8	29,9	18,8	28,4	26,7	24,3	12
14		27,1	28,1	28	26,4	26,2	24,7	16,7	23,7	22,8	20	14
16			22,7	23	22,8	22	20,7	14,8	20,2	19,4	16,7	16
18			18,9	19,1	19,6	18,7	18,4	13,3	17,4	16,9	14,1	18
20				16,5	16,6	16,2	16	12	15,1	14,6	12,7	20
22				14,2	14,3	14,1	14	10,8	13,6	12,9	11,6	22
24					12,5	12,5	12,4	9,9	12,1	11,4	10,7	24
26					10,8	10,9	10,8	9	10,7	10,1	9,8	26
28						9,7	9,6	8,3	9,4	9	8,9	28
30						8,7	8,5	7,6	8,3	8	8	30
32							7,5	7,1	7,4	7,2	7,1	32
34							6,7	6,6	6,6	6,4	6,2	34
36								6,1	5,9	5,6	5,5	36
38								5,5	5,3	5	4,9	38
40										4,4	4,4	40
42										3,9	3,9	42
44											3,5	44
46											3,1	46



m	48,9 m	52,9 m	56,9 m	57,4 m	60,8 m	64,8 m	66,2 m	68,8 m	69,6 m	70,2 m	72,3 m	74,1 m	75 m	m
8	31,8													8
9	33,4	31												9
10	30,5	28,5	26,3	16,8										10
12	25,2	23,6	22,6	16	21,2	19,1	14							12
14	21,6	20,3	19,2	15,1	17,9	17	13,5	15,7	15,1	12,7	12,4	11,7	11,4	14
16	18,3	17,6	16,8	14,2	15,7	14,6	12,9	13,3	13,2	12,3	12	11,4	11,1	16
18	16,2	15,2	14,4	13,3	13,4	12,4	12,3	11,2	11,2	11,8	11	10,7	10,5	18
20	14	13,1	12,4	12,5	11,5	10,6	11	9,5	9,5	10,2	9,4	9,1	8,9	20
22	12,2	11,4	10,8	11,2	10	9,1	9,5	8	8,1	8,8	8	7,7	7,6	22
24	10,8	10	9,4	9,8	8,6	7,9	8,3	6,8	6,8	7,6	6,8	6,6	6,4	24
26	9,5	8,8	8,3	8,7	7,5	6,8	7,2	5,8	5,8	6,5	5,7	5,6	5,4	26
28	8,4	7,7	7,3	7,6	6,5	5,8	6,2	4,8	4,9	5,6	4,8	4,7	4,5	28
30	7,5	6,8	6,4	6,8	5,7	5	5,4	4	4,1	4,8	4,1	3,9	3,7	30
32	6,7	6	5,6	6	4,9	4,2	4,7	3,3	3,4	4,1	3,4	3,2	3	32
34	6	5,3	4,9	5,3	4,2	3,6	4	2,7	2,7	3,5	2,7	2,6	2,4	34
36	5,3	4,7	4,3	4,7	3,6	3	3,4	2,1	2,2	2,9	2,2	2	1,9	36
38	4,7	4,2	3,7	4,1	3,1	2,5	2,9	1,6	1,7	2,4	1,7	1,5	1,3	38
40	4,1	3,7	3,2	3,6	2,6	2	2,4	1	1,1	1,9	1,1	0,9	0,7	40
42	3,6	3,2	2,8	3,2	2,2	1,6	2	0,5	0,6	1,5	0,6	0,5	0,3	42
44	3,2	2,8	2,4	2,8	1,8	1,1	1,6	0,2	0,2	1	0,2			44
46	2,8	2,4	2	2,4	1,4	0,6	1,3			0,6				46
48		2	1,7	2,1	1	0,3	0,8			0,2				48
50		1,7	1,4	1,7	0,6		0,5							50
52			1,1	1,4	0,4		0,2							52
54			0,8	1,2										54
56														56
58														58
60														60
62														62
64														64
66														66
68														68



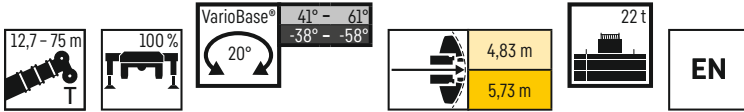
+20%

LTM_1230-5.1_Multi_0

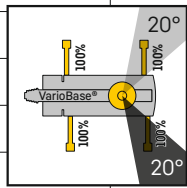
Traglasten

LTM 1230-5.1

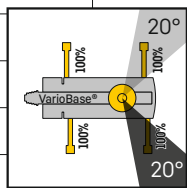
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



m	12,7 m	16,7 m	20,8 m	24,8 m	28,8 m	32,9 m	36,9 m	39,5 m	40,9 m	44,9 m	48,5 m	m
3	134	122,1	111,7									3
3,5	134	123,1	112,3	106,1								3,5
4	125,3	124,1	113	106,5	105,9							4
4,5	116,1	115,3	113,7	107	106,3							4,5
5	107,9	107,9	106,5	103,7	95,5	82						5
6	92,3	93,1	92,3	86,6	79	72,9	65,8					6
7	77,2	78,7	78,2	70,9	66,1	60,2	54,8	25,9	50,3	34,1		7
8	64,5	66,3	63,9	60,2	55,5	50,9	46,7	24,3	43,1	39,3	38,2	8
9	53,9	55,6	53,7	51,2	47,5	43,9	40,4	22,8	38,9	36,7	34,1	9
10	45,2	47,6	47,1	44,3	41,4	38,4	36,5	21,4	34,8	32,6	30,2	10
12		35	36,1	34,6	32,5	30,8	29,9	18,8	28,4	26,7	24,3	12
14		27,1	28,1	28	26,4	26,2	24,7	16,7	23,7	22,8	20	14
16			22,7	23	22,8	22	20,7	14,8	20,2	19,4	16,7	16
18			18,9	19,1	19,6	18,7	18,4	13,3	17,4	16,9	14,1	18
20				16,5	16,6	16,2	16	12	15,1	14,6	12,7	20
22				14,2	14,3	14,1	14	10,8	13,6	12,9	11,6	22
24					12,5	12,5	12,4	9,9	12,1	11,4	10,7	24
26					10,8	10,9	10,8	9	10,7	10,1	9,8	26
28						9,7	9,6	8,3	9,4	9	8,9	28
30						8,7	8,5	7,6	8,3	8	8	30
32							7,5	7,1	7,4	7,2	7,1	32
34							6,7	6,6	6,6	6,4	6,2	34
36								6,1	5,9	5,6	5,5	36
38								5,5	5,3	5	4,9	38
40										4,4	4,4	40
42										3,9	3,9	42
44											3,5	44
46											3,1	46



m	48,9 m	52,9 m	56,9 m	57,4 m	60,8 m	64,8 m	66,2 m	68,8 m	69,6 m	70,2 m	72,3 m	74,1 m	75 m	m
8	31,8													8
9	33,4	31												9
10	30,5	28,5	26,3	16,8										10
12	25,2	23,6	22,6	16	21,2	19,1	14							12
14	21,6	20,3	19,2	15,1	17,9	17	13,5	15,7	15,1	12,7	12,4	11,7	11,4	14
16	18,3	17,6	16,8	14,2	15,7	14,6	12,9	13,3	13,2	12,3	12	11,4	11,1	16
18	16,2	15,2	14,4	13,3	13,4	12,4	12,3	11,2	11,2	11,8	11	10,7	10,5	18
20	14	13,1	12,4	12,5	11,5	10,6	11	9,5	9,5	10,2	9,4	9,1	8,9	20
22	12,2	11,4	10,8	11,2	10	9,1	9,5	8	8,1	8,8	8	7,7	7,6	22
24	10,8	10	9,4	9,8	8,6	7,9	8,3	6,8	6,8	7,6	6,8	6,6	6,4	24
26	9,5	8,8	8,3	8,7	7,5	6,8	7,2	5,8	5,8	6,5	5,7	5,6	5,4	26
28	8,4	7,7	7,3	7,6	6,5	5,8	6,2	4,8	4,9	5,6	4,8	4,7	4,5	28
30	7,5	6,8	6,4	6,8	5,7	5	5,4	4	4,1	4,8	4,1	3,9	3,7	30
32	6,7	6	5,6	6	4,9	4,2	4,7	3,3	3,4	4,1	3,4	3,2	3	32
34	6	5,3	4,9	5,3	4,2	3,6	4	2,7	2,7	3,5	2,7	2,6	2,4	34
36	5,3	4,7	4,3	4,7	3,6	3	3,4	2,1	2,2	2,9	2,2	2	1,9	36
38	4,7	4,2	3,7	4,1	3,1	2,5	2,9	1,6	1,7	2,4	1,7	1,5	1,3	38
40	4,1	3,7	3,2	3,6	2,6	2	2,4	1	1,1	1,9	1,1	0,9	0,7	40
42	3,6	3,2	2,8	3,2	2,2	1,6	2	0,5	0,6	1,5	0,6	0,5	0,3	42
44	3,2	2,8	2,4	2,8	1,8	1,1	1,6	0,2	0,2	1	0,2			44
46	2,8	2,4	2	2,4	1,4	0,6	1,3			0,6				46
48		2	1,7	2,1	1	0,3	0,8			0,2				48
50		1,7	1,4	1,7	0,6		0,5							50
52			1,1	1,4	0,4		0,2							52
54			0,8	1,2										54
56														56
58														58
60														60
62														62
64														64
66														66
68														68



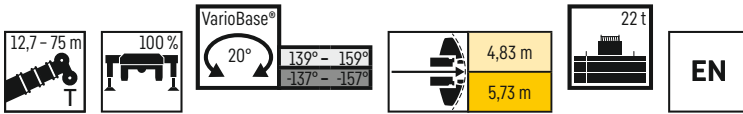
+20%

LTM_1230-5.1_Muli_0

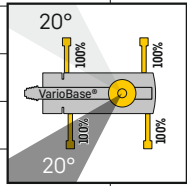
Traglasten

LTM 1230-5.1

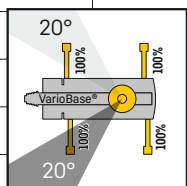
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



m	12,7 m	16,7 m	20,8 m	24,8 m	28,8 m	32,9 m	36,9 m	39,5 m	40,9 m	44,9 m	48,5 m	m
3	134	122,1	111,7									3
3,5	133,1	123,1	112,3	106,1								3,5
4	123	122,2	113	106,5	105,9							4
4,5	114,2	114,2	112,5	107	105,9							4,5
5	106,5	106,4	105,4	102,6	99	82						5
6	92,3	93,1	92,1	88,9	85,1	78	70,7					6
7	77,2	78,7	78,6	76,3	72,8	66,8	59,7	25,9	53,4	34,1		7
8	64,6	66,4	66,5	64,6	63,3	57	51,5	24,3	46,7	39,3	39,2	8
9	53,9	55,6	56,4	56,2	54,4	49,5	45	22,8	41,1	37,2	35,9	9
10	45,3	47,6	48,6	48,3	46,7	43,6	39,8	21,4	37	35,3	32,7	10
12		35	36,1	36,5	35,7	34,3	33	18,8	31,3	29,1	26,8	12
14		27,1	28,1	28,4	28,3	27,5	27,6	16,7	26,1	24,8	22,4	14
16			22,7	23	22,9	23,7	22,8	14,8	22,2	21,4	19	16
18			18,9	19,1	19,7	19,6	19,3	13,3	19,2	18,7	16,3	18
20				16,5	16,6	16,4	16,8	12	16,4	16,1	13,9	20
22				14,3	14,3	14,1	14,3	10,8	14,1	14,2	11,9	22
24					12,5	12,6	12,4	9,9	12,5	12,2	10,7	24
26					11	11	10,8	9	10,9	10,6	9,8	26
28						9,8	9,6	8,3	9,4	9,2	9,1	28
30						8,7	8,6	7,6	8,3	8,1	8,2	30
32							7,6	7,1	7,4	7,2	7,2	32
34							6,9	6,6	6,6	6,4	6,3	34
36								6,1	6	5,7	5,6	36
38								5,6	5,4	5,1	5	38
40										4,6	4,4	40
42										4,2	4	42
44											3,6	44
46											3,3	46



m	48,9 m	52,9 m	56,9 m	57,4 m	60,8 m	64,8 m	66,2 m	68,8 m	69,6 m	70,2 m	72,3 m	74,1 m	75 m	m
8	31,8													8
9	33,9	32,4												9
10	32	29,5	26,3	16,8										10
12	27,5	25,6	23,3	16	21,7	19,1	14							12
14	23,2	21,9	20,8	15,1	19,3	17,7	13,5	15,7	15,1	12,7	12,4	11,7	11,4	14
16	20,6	19,2	18	14,2	16,9	16,1	12,9	14,6	14,5	12,3	12	11,4	11,1	16
18	17,8	16,8	16,1	13,3	15,1	13,9	12,3	12,5	12,5	11,8	11,6	11	10,8	18
20	15,4	15	14,2	12,5	13,2	12,1	11,8	10,8	10,8	11,3	10,6	10,3	10,1	20
22	13,7	13	12,5	11,7	11,6	10,6	11	9,4	9,4	10,1	9,2	9	8,8	22
24	12	11,4	10,8	10,9	10,1	9,3	9,7	8,1	8,2	8,9	8	7,8	7,6	24
26	10,4	9,9	9,5	9,9	8,8	8,1	8,5	7,1	7,1	7,8	7	6,7	6,6	26
28	9	8,6	8,4	8,7	7,7	7	7,4	6,1	6,1	6,8	6	5,8	5,7	28
30	7,9	7,6	7,3	7,6	6,8	6,1	6,5	5,2	5,2	5,9	5,2	5	4,8	30
32	7	6,7	6,3	6,6	5,9	5,3	5,7	4,4	4,4	5,1	4,4	4,2	4	32
34	6,2	5,9	5,4	5,7	5,1	4,6	5	3,7	3,7	4,4	3,7	3,5	3,3	34
36	5,5	5,2	4,8	5	4,4	3,9	4,3	3,1	3,1	3,8	3	2,9	2,7	36
38	4,9	4,6	4,2	4,5	3,8	3,4	3,8	2,5	2,5	3,2	2,5	2,3	2,1	38
40	4,4	4,1	3,7	4	3,3	2,9	3,3	2	2	2,7	2	1,8	1,7	40
42	3,9	3,6	3,2	3,5	2,9	2,4	2,8	1,6	1,6	2,3	1,6	1,4	1,2	42
44	3,5	3,2	2,8	3,1	2,5	1,9	2,3	1,1	1,1	1,9	1,1	0,8	0,6	44
46	3,2	2,8	2,5	2,7	2,1	1,6	2	0,6	0,7	1,5	0,6	0,5	0,3	46
48		2,5	2,1	2,4	1,7	1,2	1,6	0,3	0,3	1,1	0,3	0,2		48
50		2,2	1,8	2,1	1,4	0,7	1,3			0,7				50
52			1,6	1,8	1,1	0,4	0,9			0,4				52
54			1,3	1,6	0,7		0,6							54
56					0,4		0,3							56
58					0,2									58
60														60
62														62
64														64
66														66
68														68



+ 32%

LTM_1230-5.1_Multi_0

Traglasten

LTM 1230-5.1

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

12,7 - 75 m

100%

VarioBase®

46° - 56°

-43° - -53°

10°

144° - 154°

-142° - -152°

4,83 m

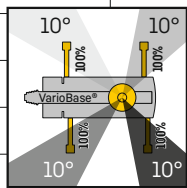
5,73 m

17 t

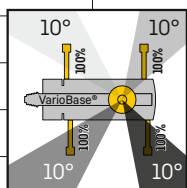
EN



	12,7 m	16,7 m	20,8 m	24,8 m	28,8 m	32,9 m	36,9 m	39,5 m	40,9 m	44,9 m	48,5 m	
3	134	122,1	111,7									3
3,5	132,1	123,1	112,3	106,1								3,5
4	122,1	121,4	113	106,5	105,9							4
4,5	113,3	113,3	111,7	107	101,2							4,5
5	105,7	105,6	104,4	101,3	90,4	82						5
6	89,4	90,3	88,8	82,1	74,6	66,4	59,4					6
7	73,5	75,1	73,2	67,4	60,8	54,9	49,6	25,9	45	34,1		7
8	60	61,8	59,7	55,8	51	46,5	43	24,3	40,4	37,5	33,9	8
9	49,2	51,7	51,2	47,4	43,7	40	38,5	22,8	35,5	33,1	30,3	9
10	40,7	42,9	43,9	41	38	35,5	34	21,4	32	29,7	26,9	10
12		31,4	32,6	31,9	29,8	29,2	27,3	18,8	26,2	24,9	21,6	12
14		24,3	25,3	25,6	25,3	23,9	22,7	16,7	21,8	20,7	17,7	14
16			20,4	20,6	21,2	20	19,6	14,8	18,4	17,8	15	16
18			16,9	17,4	17,5	17,1	16,7	13,3	16,2	15,3	13,8	18
20				14,7	14,8	15,1	14,5	12	14,1	13,2	12,7	20
22				12,7	12,7	12,8	12,6	10,8	12,3	11,5	11,4	22
24					11	11	10,9	9,9	10,8	10,1	10	24
26					9,7	9,7	9,5	9	9,4	8,9	8,8	26
28						8,5	8,4	8,3	8,2	7,9	7,8	28
30						7,6	7,4	7,4	7,2	7	7	30
32							6,6	6,6	6,4	6,2	6,1	32
34							5,9	5,9	5,7	5,5	5,3	34
36								5,3	5,1	4,8	4,7	36
38								4,8	4,6	4,3	4,2	38
40										3,8	3,7	40
42										3,4	3,3	42
44											3	44
46											2,6	46



	48,9 m	52,9 m	56,9 m	57,4 m	60,8 m	64,8 m	66,2 m	68,8 m	69,6 m	70,2 m	72,3 m	74,1 m	75 m	
8	31,8													8
9	31	28,6												9
10	27,7	25,6	24,1	16,8										10
12	23,2	21,7	20,3	16	19	17,7	14							12
14	19,6	18,6	17,5	15,1	16,3	15	13,5	13,6	13,5	12,7	12,4	11,7	11,4	14
16	16,8	15,7	14,8	14,2	13,7	12,6	12,9	11,3	11,3	12	11,1	10,8	10,5	16
18	14,4	13,4	12,7	13,1	11,7	10,7	11,1	9,5	9,5	10,2	9,3	9	8,8	18
20	12,5	11,6	10,9	11,3	10	9,1	9,5	7,9	8	8,7	7,8	7,6	7,4	20
22	10,9	10	9,4	9,8	8,6	7,7	8,2	6,7	6,7	7,4	6,6	6,4	6,2	22
24	9,5	8,7	8,2	8,6	7,4	6,6	7	5,5	5,6	6,3	5,5	5,3	5,1	24
26	8,4	7,6	7,1	7,5	6,3	5,6	6	4,6	4,6	5,4	4,6	4,4	4,2	26
28	7,4	6,7	6,2	6,6	5,4	4,7	5,2	3,8	3,8	4,5	3,8	3,6	3,4	28
30	6,5	5,8	5,4	5,8	4,7	4	4,4	3	3,1	3,8	3,1	2,9	2,7	30
32	5,8	5,1	4,7	5	4	3,3	3,7	2,4	2,4	3,1	2,4	2,3	2,1	32
34	5,1	4,5	4	4,4	3,3	2,7	3,1	1,8	1,9	2,6	1,9	1,7	1,5	34
36	4,5	3,9	3,5	3,9	2,8	2,2	2,6	1,1	1,2	2,1	1,2	1	0,8	36
38	4	3,4	3	3,3	2,3	1,7	2,1	0,6	0,6	1,6	0,7	0,5	0,4	38
40	3,6	2,9	2,5	2,9	1,9	1,2	1,7	0,2	0,2	1	0,3			40
42	3,1	2,5	2,1	2,5	1,5	0,7	1,3			0,6				42
44	2,7	2,2	1,7	2,1	1	0,3	0,8			0,2				44
46	2,3	1,9	1,4	1,8	0,6		0,4							46
48		1,6	1,1	1,5	0,3									48
50		1,3	0,7	1,2										50
52			0,5	1										52
54			0,3	0,7										54
56														56
58														58
60														60
62														62
64														64
66														66
68														68



+28%

LTM_1230-5.1_Muli_0

Traglasten

LTM 1230-5.1

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

12,7 - 75 m

100 %

VarioBase®
46° - 56°
-43° - -53°
10°
144° - 154°
-142° - -152°

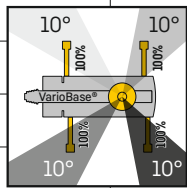
4,83 m
5,73 m

0 t

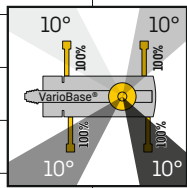
EN



	12,7 m	16,7 m	20,8 m	24,8 m	28,8 m	32,9 m	36,9 m	39,5 m	40,9 m	44,9 m	48,5 m	
3	134	122,1	111,7									3
3,5	129,1	123,1	112,3	106,1								3,5
4	119,3	118,5	109,4	89	74,3							4
4,5	108,5	107,2	89,4	77,3	65							4,5
5	95,6	88,9	76,6	65	55,8	50,3						5
6	71,3	62,8	55,4	48,8	44,7	39,8	36,6					6
7	50,9	46,9	42,7	39,5	36,1	33,5	30,4	25,9	28,1	24,4		7
8	38,8	36,8	34,3	32,6	30,2	28,1	25,9	24,3	24	22	17,2	8
9	30,9	29,9	28,3	27,3	25,6	24,1	22,2	21,5	20,8	19,1	18,3	9
10	25,3	24,8	23,8	23,3	22	20,9	19,4	18,8	18,2	16,8	16,1	10
12		18	17,6	17,6	16,8	16,2	15,1	14,8	14,3	13,1	12,7	12
14		13,8	13,5	13,8	13,2	12,9	12	11,8	11,4	10,5	10,3	14
16			10,7	11	10,7	10,4	9,7	9,6	9,3	8,5	8,3	16
18			8,6	9	8,7	8,6	8	7,9	7,6	6,9	6,8	18
20				7,5	7,2	7,1	6,6	6,6	6,3	5,7	5,6	20
22				6,1	6	5,9	5,4	5,5	5,2	4,6	4,6	22
24					5	4,9	4,5	4,5	4,3	3,7	3,8	24
26					4,1	4,2	3,7	3,8	3,5	3	3	26
28						3,5	3,1	3,1	2,9	2,4	2,4	28
30						2,9	2,5	2,6	2,3	1,8	1,8	30
32							2,1	2,1	1,8	1,1	1,2	32
34							1,7	1,7	1,3	0,7	0,7	34
36								1,3	0,9	0,4	0,4	36
38								1	0,7			38



	48,9 m	52,9 m	56,9 m	57,4 m	60,8 m	64,8 m	66,2 m	68,8 m	69,6 m	70,2 m	72,3 m	74,1 m	75 m	
8	19,6													8
9	17,6	15,8												9
10	15,4	14	12,9	13,3										10
12	12,1	11	10,1	10,5	9	7,9	8,3							12
14	9,7	8,7	8	8,4	7	6	6,5	4,8	4,8	5,6	4,7	4,4	4,2	14
16	7,8	6,9	6,3	6,7	5,4	4,6	5	3,4	3,5	4,2	3,4	3,1	2,9	16
18	6,3	5,5	5	5,4	4,1	3,4	3,8	2	2,1	3,1	2	1,7	1,5	18
20	5,1	4,4	3,9	4,3	3,1	2,2	2,8	1	1	1,9	1	0,8	0,6	20
22	4,1	3,4	3	3,4	2,1	1,2	1,8	0,2	0,3	1	0,2			22
24	3,3	2,6	2,1	2,6	1,2	0,5	1			0,4				24
26	2,6	1,8	1,2	1,8	0,5		0,4							26
28	1,9	1	0,7	1,1										28
30	1,2	0,6	0,2	0,6										30
32	0,7			0,2										32
34	0,3													34
36														36
38														38
40														40
42														42
44														44
46														46
48														48
50														50
52														52
54														54



+ 29%

LTM_1230-5.1_Multi_0

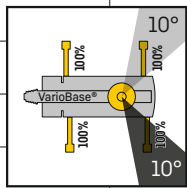
Traglasten

LTM 1230-5.1

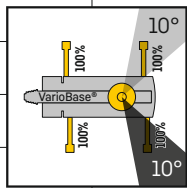
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	12,7 m	16,7 m	20,8 m	24,8 m	28,8 m	32,9 m	36,9 m	39,5 m	40,9 m	44,9 m	48,5 m	
3	134	122,1	111,7									3
3,5	131,1	123,1	112,3	106,1								3,5
4	119,9	118,8	109,4	89	74,3							4
4,5	108,5	107,2	89,4	77,3	65							4,5
5	95,6	88,9	76,6	65	55,8	50,3						5
6	71,3	62,8	55,4	48,8	44,7	39,8	36,6					6
7	50,9	46,9	42,7	39,5	36,1	33,5	30,4	25,9	28,1	24,4		7
8	38,8	36,8	34,3	32,6	30,2	28,1	25,9	24,3	24	22	17,2	8
9	30,9	29,9	28,3	27,3	25,6	24,1	22,2	21,5	20,8	19,1	18,3	9
10	25,3	24,8	23,8	23,3	22	20,9	19,4	18,8	18,2	16,8	16,1	10
12		18	17,6	17,6	16,8	16,2	15,1	14,8	14,3	13,1	12,7	12
14		13,8	13,5	13,8	13,2	12,9	12	11,8	11,4	10,5	10,3	14
16			10,7	11	10,7	10,4	9,7	9,6	9,3	8,5	8,3	16
18			8,6	9	8,7	8,6	8	7,9	7,6	6,9	6,8	18
20				7,5	7,2	7,1	6,6	6,6	6,3	5,7	5,6	20
22				6,1	6	5,9	5,4	5,5	5,2	4,6	4,6	22
24					5	4,9	4,5	4,5	4,3	3,7	3,8	24
26					4,1	4,2	3,7	3,8	3,5	3	3	26
28						3,5	3,1	3,1	2,9	2,4	2,4	28
30						2,9	2,5	2,6	2,3	1,8	1,8	30
32							2,1	2,1	1,8	1,1	1,2	32
34							1,7	1,7	1,3	0,7	0,7	34
36								1,3	0,9	0,4	0,4	36
38								1	0,7			38



	48,9 m	52,9 m	56,9 m	57,4 m	60,8 m	64,8 m	66,2 m	68,8 m	69,6 m	70,2 m	72,3 m	74,1 m	75 m	
8	19,6													8
9	17,6	15,8												9
10	15,4	14	12,9	13,3										10
12	12,1	11	10,1	10,5	9	7,9	8,3							12
14	9,7	8,7	8	8,4	7	6	6,5	4,8	4,8	5,6	4,7	4,4	4,2	14
16	7,8	6,9	6,3	6,7	5,4	4,6	5	3,4	3,5	4,2	3,4	3,1	2,9	16
18	6,3	5,5	5	5,4	4,1	3,4	3,8	2	2,1	3,1	2	1,7	1,5	18
20	5,1	4,4	3,9	4,3	3,1	2,2	2,8	1	1	1,9	1	0,8	0,6	20
22	4,1	3,4	3	3,4	2,1	1,2	1,8	0,2	0,3	1	0,2			22
24	3,3	2,6	2,1	2,6	1,2	0,5	1			0,4				24
26	2,6	1,8	1,2	1,8	0,5		0,4							26
28	1,9	1	0,7	1,1										28
30	1,2	0,6	0,2	0,6										30
32	0,7			0,2										32
34	0,3													34
36														36
38														38
40														40
42														42
44														44
46														46
48														48
50														50
52														52



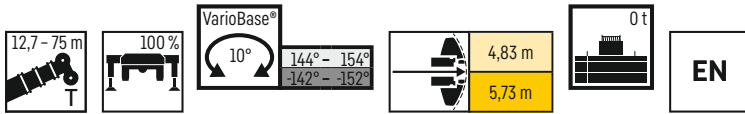
+28%

LTM_1230-5.1_Multi_0

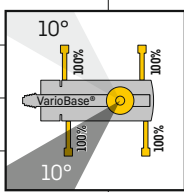
Traglasten

LTM 1230-5.1

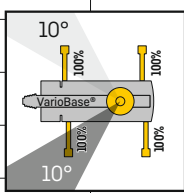
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	12,7 m	16,7 m	20,8 m	24,8 m	28,8 m	32,9 m	36,9 m	39,5 m	40,9 m	44,9 m	48,5 m	
3	134	122,1	111,7									3
3,5	129,1	123,1	112,3	106,1								3,5
4	119,3	118,5	113	106,5	85,8							4
4,5	108,5	107,3	102,9	91	78,3							4,5
5	95,6	95,1	92,4	82,3	67,7	56,3						5
6	72	73,4	72,3	62,5	52,9	46,6	41,3					6
7	52,1	55	54,3	49,6	43	39,4	35	25,9	31,8	27,8		7
8	39,6	42,2	43	40,8	37,5	33,4	30,8	24,3	27,7	25,5	20	8
9	31,5	33,7	35	34,3	32,1	29,7	26,8	22,8	24,8	22,5	20,2	9
10	25,7	27,6	28,8	29,9	27,9	26,1	23,8	21,4	22	20	19	10
12		19,8	20,8	21,7	21,9	20,6	19	18,3	17,7	16,2	15,5	12
14		14,9	15,8	16,5	16,8	16,8	15,5	15,1	14,5	13,3	12,8	14
16			12,4	13,1	13,3	13,5	12,9	12,6	12,1	11,1	10,7	16
18			10	10,6	10,8	10,9	10,8	10,7	10,3	9,3	9,1	18
20				8,7	8,9	9	8,9	8,9	8,7	7,9	7,7	20
22				7,3	7,4	7,5	7,5	7,4	7,3	6,6	6,6	22
24					6,2	6,4	6,3	6,3	6,1	5,5	5,5	24
26					5,3	5,4	5,3	5,3	5,1	4,5	4,6	26
28						4,6	4,4	4,5	4,2	3,7	3,8	28
30						3,8	3,7	3,8	3,5	3	3,1	30
32							3	3,1	2,9	2,4	2,5	32
34							2,4	2,5	2,4	1,9	2	34
36								2	1,9	1,4	1,4	36
38								1,7	1,5	0,9	0,9	38
40										0,5	0,6	40
42										0,3	0,3	42



	48,9 m	52,9 m	56,9 m	57,4 m	60,8 m	64,8 m	66,2 m	68,8 m	69,6 m	70,2 m	72,3 m	74,1 m	75 m	
8	22,5													8
9	20,4	18,3												9
10	18,2	16,5	15	15,4										10
12	14,8	13,3	12,2	12,6	10,8	9,5	9,9							12
14	12,2	11	10	10,4	8,8	7,7	8,1	6,3	6,3	7	6,1	5,8	5,5	14
16	10,1	9,1	8,2	8,7	7,2	6,2	6,6	4,9	4,9	5,7	4,7	4,5	4,3	16
18	8,5	7,5	6,8	7,2	5,9	4,9	5,4	3,7	3,8	4,5	3,6	3,4	3,2	18
20	7,2	6,3	5,6	6,1	4,7	3,9	4,3	2,8	2,8	3,5	2,7	2,4	2,1	20
22	6,1	5,2	4,7	5,1	3,8	3	3,4	1,7	1,7	2,7	1,6	1,3	1,2	22
24	5	4,3	3,8	4,2	3	2,2	2,7	0,9	0,9	1,9	0,9	0,7	0,5	24
26	4	3,4	2,9	3,4	2,2	1,3	2	0,3	0,3	1,1	0,3			26
28	3,3	2,6	2,2	2,7	1,3	0,6	1,1			0,5				28
30	2,6	2	1,4	2	0,6		0,5							30
32	2	1,2	0,8	1,3										32
34	1,4	0,7	0,3	0,7										34
36	0,8	0,3		0,3										36
38	0,5													38
40														40
42														42
44														44
46														46
48														48
50														50
52														52
54														54
56														56
58														58



+66%

LTM_1230-5.1_Multi_0

Traglasten

LTM 1250-5.1

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

13,1 - 60 m

100 %

VarioBase®
 30° - 70°
 -27° - -67°
 125° - 165°
 -123° - -163°

4,8 m
 5,6 m

43 t

EN



	13,1 m	17,4 m	21,7 m	22,4 m	26 m	30,3 m	34,6 m	39 m	43,3 m	47,6 m	51,9 m	54,9 m	56,2 m	59,2 m	60 m	
3	134	120,9	120,2													3
4	130,7	122,7	121,6	121	118											4
5	113,5	113,7	113,6	112,2	113,5	110										5
6	100,1	100,7	100,8	99,5	100,5	98,4	92									6
7	89	89,8	90,5	88,4	90,5	88,5	84,3	69,3								7
8	77,5	78,4	79,4	76,9	79,4	77,5	72,5	66,1	55,5							8
9	67,4	69	69,5	66,6	69,5	68	63,3	59,7	53,6	45,5						9
10	57,5	59,2	59,8	58,1	59,9	59,3	56,6	53,5	50,6	44,3	36,1					10
12		45,3	45,9	44,2	45,9	45,4	45,9	43,9	41,7	39,3	34,6	27,7	28,7	25,1	24,5	12
14		36,2	36,7	36,2	36,7	37,6	37,1	36	34,5	33,6	31,7	27,7	26,1	24,2	23,6	14
16			30,4	29,9	31,2	31,1	30,7	30,5	29,8	28,4	27,3	24,3	26	23	22,5	16
18			26	25,2	26,5	26,4	26	26,3	25,5	24,9	23,6	22,6	22,4	21,8	21,4	18
20			22,3	21,5	22,8	22,7	23	22,5	22,4	21,6	20,5	20,3	19,4	19,1	18,9	20
22					19,8	19,7	19,9	19,7	19,4	19	18	17,9	17	16,8	16,6	22
24					17,5	17,5	17,5	17,3	17	16,7	15,9	15,8	15	14,8	14,6	24
26						15,5	15,5	15,3	15	14,7	14,2	14,1	13,3	13,1	13	26
28							13,9	13,8	13,6	13,3	13	12,6	11,8	11,7	11,5	28
30								12,5	12,2	11,9	11,6	11,1	10,5	10,4	10,3	30
32									11,3	10,9	10,7	10,3	9,8	9,3	9,2	32
34										9,9	9,6	9,2	8,8	8,4	8,2	34
36											9,1	8,8	8,3	7,9	7,4	36
38												8	7,5	7,1	6,5	38
40													7,3	6,8	6,5	40
42														6,4	5,9	42
44															5,8	44
46																46
48																48
50																50
52																52
54																54
56																56
58																58

+ 2 %

LTM_1250-5.1_Multi_2

13,1 - 60 m

100 %

VarioBase®
 40° - 60°
 -37° - -57°
 135° - 155°
 -133° - -153°

4,8 m
 5,6 m

36 t

EN



	13,1 m	17,4 m	21,7 m	22,4 m	26 m	30,3 m	34,6 m	39 m	43,3 m	47,6 m	51,9 m	54,9 m	56,2 m	59,2 m	60 m	
3	134	120,9	120,2													3
4	128,9	122,7	121,6	121	118											4
5	112	112,1	112,1	110,7	112	108,6										5
6	98,8	99,4	99,5	98,1	99,2	97,7	92									6
7	85,6	86,6	87,5	85	87,5	84	78,4	69,3								7
8	73,3	74,8	75,3	72,5	75,4	72,4	67,7	62,7	55,5							8
9	61,3	63,1	63,8	62	63,8	61,8	58,8	56	51,6	45,5						9
10	52	53,7	54,3	52,5	54,4	53,5	52	49,9	46,4	43,1	36,1					10
12		40,9	41,5	41	41,5	42,4	41,3	39,5	37,8	36,3	33,8	27,7	28,7	25,1	24,5	12
14		32,6	33,2	32,7	34,1	34	33,5	33,2	31,6	30,4	29	26,1	27,3	24,2	23,6	14
16			27,6	26,7	28,1	28	28,4	27,9	27	25,9	24,4	24,1	23,1	22,5	22,3	16
18			23,1	22,6	23,7	23,8	23,9	23,7	23,1	22,1	20,9	20,7	19,7	19,4	19,1	18
20			19,8	19,9	20,2	20,4	20,4	20,2	19,9	19,2	18,1	17,9	17,1	16,8	16,6	20
22					17,6	17,6	17,6	17,4	17,2	16,8	15,8	15,7	14,9	14,6	14,5	22
24					15,5	15,5	15,4	15,2	15	14,6	13,9	13,8	13,1	12,9	12,7	24
26						13,7	13,6	13,4	13,1	12,8	12,3	12,3	11,5	11,3	11,2	26
28							12,3	12,1	11,9	11,6	11,2	10,8	10,9	10,1	10	28
30								10,9	10,6	10,3	9,9	9,5	9,7	9	8,9	30
32									9,9	9,5	9,2	8,8	8,4	8,5	7,9	32
34										8,6	8,3	7,9	7,5	7,5	7	34
36											7,8	7,5	7,1	6,7	6,1	36
38												6,8	6,4	5,9	5,4	38
40													6,2	5,7	5,3	40
42														5,2	4,8	42
44															4,7	44
46																46
48																48
50																50
52																52
54																54
56																56
58																58

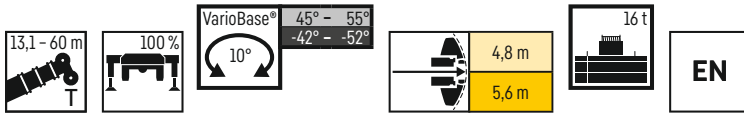
+ 6,8 %

LTM_1250-5.1_Multi_2

Traglasten

LTM 1250-5.1

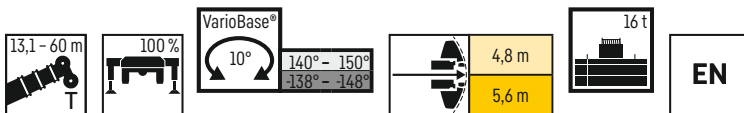
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	13,1 m	17,4 m	21,7 m	22,4 m	26 m	30,3 m	34,6 m	39 m	43,3 m	47,6 m	51,9 m	54,9 m	56,2 m	59,2 m	60 m	
3	134	120,9	120,2													3
4	127,9	122,7	121,6	121	118											4
5	109,2	109,5	109,5	108,6	106,2	95,6										5
6	89,5	91,2	91,7	87,3	86,2	75,1	67,3									6
7	69,7	72	72,7	69,7	68,7	61,6	56,5	51,2								7
8	55,2	57,3	58,1	56	56,7	53	47,9	44,7	41,4							8
9	45,2	47,2	48	47,3	49,1	45,4	42,3	39,2	36,2	33,4						9
10	37,9	39,8	40,8	39,9	41,5	39,5	37,2	34,6	32,1	29,7	27,3					10
12		29,7	30,7	30,9	31,3	31,4	29,5	27,6	25,7	23,9	22	21,5	20,3	19,7	19,4	12
14		23,2	24,1	24,3	24,7	24,9	24,2	22,7	21,2	19,7	18,1	17,7	16,7	16,2	16	14
16			19,5	19,6	20,1	20,2	20,2	19	17,7	16,5	15,1	14,9	13,9	13,5	13,3	16
18			16,2	16,3	16,7	16,8	16,8	16,1	15,1	14	12,8	12,6	11,6	11,4	11,2	18
20			13,8	13,8	14,2	14,2	14,2	13,9	12,9	11,9	10,8	10,7	9,8	9,6	9,4	20
22					12,2	12,2	12,2	11,9	11,2	10,3	9,3	9,2	8,3	8,1	8	22
24					10,7	10,5	10,5	10,2	9,7	8,9	7,9	7,9	7	6,9	6,7	24
26						9,2	9,2	8,9	8,5	7,7	6,8	6,8	5,9	5,8	5,7	26
28						8,2	8,1	7,8	7,4	6,7	5,8	5,8	5	4,9	4,8	28
30							7,2	6,9	6,4	5,7	4,9	4,9	4,1	4	3,9	30
32							6,4	6,1	5,6	4,9	4,2	4,2	3,4	3,3	3,2	32
34								5,4	5	4,3	3,5	3,5	2,7	2,7	2,5	34
36								4,8	4,4	3,7	2,9	2,9	2,2	2,1	2	36
38									3,8	3,2	2,4	2,4	1,7	1,6	1,4	38
40									3,3	2,7	2	2	1	0,9	0,8	40
42										2,4	1,6	1,6	0,6	0,5	0,4	42
44										2	1,2	1,1	0,3	0,2		44
46										1,7	0,9	0,7				46
48											0,5	0,5				48
50											0,2	0,2				50

+ 18,3 %

LTM_1250-5.1_Muli_2



	13,1 m	17,4 m	21,7 m	22,4 m	26 m	30,3 m	34,6 m	39 m	43,3 m	47,6 m	51,9 m	54,9 m	56,2 m	59,2 m	60 m	
3	134	120,9	120,2													3
4	126,7	122,7	121,6	121	118											4
5	109,2	109,5	109,5	108,6	106,2	100,7										5
6	89,5	91,2	91,7	87,3	88	82,2	75,3									6
7	69,8	72	72,7	69,8	69,6	65,5	62,5	57,2								7
8	55,2	57,4	58,2	56	57,1	55,8	52,5	49,6	45,1							8
9	45,2	47,2	47,9	47,4	49,1	47,3	44,8	43,2	40,2	37,1						9
10	37,9	39,8	40,8	40	41,5	40,8	39,6	37,9	35,9	33,4	30,4					10
12		29,7	30,7	30,9	31,4	31,6	31,1	29,8	28,4	26,9	25	24,2	22,9	22	21,7	12
14		23,2	24,1	24,3	24,7	25	24,9	24,2	23,1	21,9	20,5	20,1	19	18,4	18,1	14
16			19,5	19,7	20,1	20,3	20,3	20,1	19,2	18,2	17,1	16,8	15,9	15,5	15,2	16
18			16,2	16,3	16,7	16,8	16,8	16,6	16,2	15,4	14,4	14,2	13,4	13,1	12,9	18
20			13,8	13,8	14,2	14,2	14,2	14	13,7	13,1	12,2	12,1	11,3	11,1	10,9	20
22					12,2	12,2	12,1	11,9	11,6	11,3	10,4	10,4	9,6	9,4	9,3	22
24					10,7	10,6	10,5	10,3	10	9,6	9	9	8,2	8,1	7,9	24
26						9,2	9,2	8,9	8,6	8,2	7,7	7,7	7	6,9	6,8	26
28						8,2	8,1	7,8	7,5	7,1	6,7	6,7	6	5,9	5,8	28
30							7,2	6,8	6,6	6,2	5,8	5,8	5,1	5	4,9	30
32							6,4	6,1	5,8	5,4	4,9	5	4,3	4,3	4,1	32
34								5,4	5,1	4,7	4,2	4,3	3,6	3,6	3,5	34
36								4,8	4,4	4	3,6	3,7	3	3	2,9	36
38									3,9	3,5	3,1	3,1	2,5	2,5	2,3	38
40									3,5	3,1	2,6	2,7	1,9	1,9	1,8	40
42										2,7	2,1	2,2	1,5	1,5	1,4	42
44										2,3	1,7	1,8	1	1	0,8	44
46										2	1,4	1,4	0,6	0,6	0,5	46
48											1	1,1	0,2	0,3	0,2	48
50											0,7	0,6				50
52												0,3				52

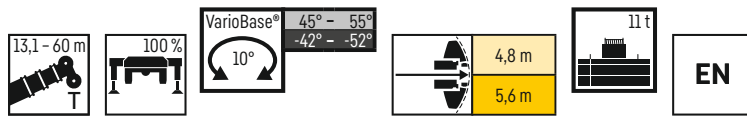
+ 28,3 %

LTM_1250-5.1_Muli_2

Traglasten

LTM 1250-5.1

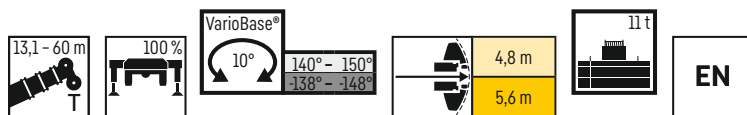
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	13,1 m	17,4 m	21,7 m	22,4 m	26 m	30,3 m	34,6 m	39 m	43,3 m	47,6 m	51,9 m	54,9 m	56,2 m	59,2 m	60 m	
3	134	120,9	120,2													3
4	127,9	122,7	121,6	121	118											4
5	107,6	108	108	106	99,7	86,9										5
6	85,9	88,1	87	83,3	77,5	68,1	61,4									6
7	64,8	67,1	67,9	64,4	61,6	56,7	50,7	46,8								7
8	51,2	53,3	54,2	53,5	52,2	47,5	44	40,3	36,9							8
9	41,9	43,9	44,9	43,9	44,2	41	37,9	35	32,2	29,6						9
10	35	36,9	37,9	37	38,2	35,6	33,2	30,8	28,4	26,2	24					10
12		27,4	28,4	28,6	29,1	27,9	26,2	24,4	22,7	21	19,2	18,7	17,6	17	16,8	12
14		21,4	22,2	22,4	22,8	22,6	21,3	20	18,6	17,2	15,7	15,4	14,3	13,9	13,7	14
16			17,9	18	18,5	18,6	17,7	16,6	15,4	14,3	13	12,8	11,8	11,5	11,3	16
18			14,9	15	15,4	15,4	15	14	13	12	10,8	10,7	9,7	9,5	9,3	18
20			12,7	12,6	13	13	12,8	12	11,1	10,1	9,1	9	8,1	7,9	7,7	20
22					11,2	11,1	11	10,3	9,5	8,6	7,6	7,6	6,7	6,6	6,4	22
24					9,7	9,6	9,5	8,9	8,1	7,3	6,4	6,4	5,6	5,4	5,3	24
26						8,4	8,3	7,7	7	6,3	5,4	5,4	4,6	4,5	4,3	26
28						7,4	7,3	6,7	6,1	5,3	4,5	4,5	3,7	3,6	3,5	28
30							6,3	5,9	5,2	4,5	3,7	3,8	3	2,9	2,8	30
32							5,5	5,1	4,5	3,8	3	3,1	2,3	2,2	2,1	32
34								4,4	3,9	3,2	2,4	2,5	1,6	1,5	1,3	34
36								3,8	3,4	2,7	1,9	1,9	0,9	0,9	0,7	36
38									2,9	2,2	1,4	1,4	0,5	0,4	0,3	38
40									2,4	1,8	0,8	0,8				40
42										1,5	0,5	0,5				42
44										1,1	0,2	0,2				44
46										0,8						46

+ 21,5%

LTM_1250-5.1_Multi_2



	13,1 m	17,4 m	21,7 m	22,4 m	26 m	30,3 m	34,6 m	39 m	43,3 m	47,6 m	51,9 m	54,9 m	56,2 m	59,2 m	60 m	
3	134	120,9	120,2													3
4	126,7	122,7	121,6	121	118											4
5	107,6	108	108	106	103,3	97,2										5
6	85,9	88,1	87,1	83,6	82,5	76,8	68,8									6
7	64,9	67,2	67,9	64,9	65	61,7	58,4	51,7								7
8	51,2	53,4	54,1	53,5	53,7	52	49	45,6	41,4							8
9	41,9	43,9	45	44	45,7	44,1	42,3	40,3	36,6	33,2						9
10	35	36,9	38	37	38,6	38,2	36,9	35,3	32,6	29,7	26,9					10
12		27,4	28,4	28,6	29,1	29,3	28,8	27,7	26,3	24,3	22	21,3	20	19,3	18,9	12
14		21,4	22,2	22,4	22,8	23	23,1	22,4	21,3	20,2	18,4	17,9	16,7	16,1	15,8	14
16			18	18,1	18,5	18,6	18,6	18,5	17,7	16,7	15,5	15,1	14,1	13,6	13,4	16
18			14,9	14,9	15,3	15,4	15,4	15,3	14,9	14,1	13,1	12,9	11,9	11,6	11,3	18
20			12,6	12,6	13	13	13	12,8	12,5	11,9	11	10,9	10,1	9,9	9,7	20
22					11,2	11,1	11,1	10,8	10,5	10,2	9,4	9,3	8,5	8,4	8,2	22
24					9,7	9,6	9,6	9,3	9	8,6	8	8	7,2	7,1	6,9	24
26						8,4	8,3	8	7,8	7,4	6,8	6,9	6,1	5,9	5,7	26
28						7,4	7,3	7	6,7	6,3	5,8	5,8	5,1	4,9	4,7	28
30							6,4	6,1	5,8	5,5	4,9	5	4,2	4,1	3,9	30
32							5,7	5,4	5,1	4,7	4,2	4,3	3,4	3,4	3,2	32
34								4,7	4,4	4	3,5	3,5	2,7	2,7	2,6	34
36								4,2	3,8	3,5	2,9	2,9	2,1	2,1	2	36
38									3,4	3	2,3	2,4	1,6	1,5	1,3	38
40									2,9	2,4	1,8	1,9	0,9	0,9	0,7	40
42										1,9	1,2	1,4	0,5	0,5	0,3	42
44										1,4	0,6	0,8				44
46										1,1	0,2	0,4				46



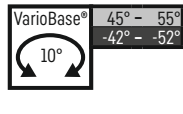
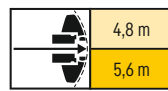
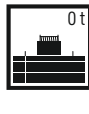

+ 38,1%

LTM_1250-5.1_Multi_2

Traglasten

LTM 1250-5.1

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

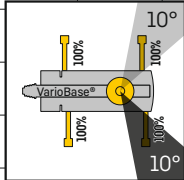









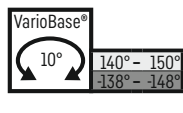
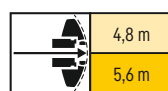
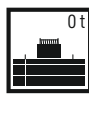



	13,1 m	17,4 m	21,7 m	22,4 m	26 m	30,3 m	34,6 m	39 m	43,3 m	47,6 m	51,9 m	54,9 m	56,2 m	59,2 m	60 m	
3	134	120,9	120,2													3
4	125	122,7	121,6	121	102,6											4
5	98,9	98,2	88,1	80,5	73	63,8										5
6	69	71,4	63,1	60,1	56,2	49,7	44,3									6
7	51,3	53,7	48,9	47	44,4	40,1	36,2	32,7								7
8	40,2	42,3	39,3	38,8	36,3	33,3	30,4	27,6	25							8
9	32,5	34,5	32,5	32,2	30,5	28,2	26	23,7	21,6	19,6						9
10	27	28,8	27,4	27,2	26	24,3	22,5	20,6	18,8	17,1	15,3					10
12		21,1	20,4	20,3	19,7	18,6	17,4	16	14,6	13,2	11,8	11,5	10,4	10,1	9,8	12
14		16,3	15,8	15,8	15,5	14,7	13,8	12,7	11,6	10,5	9,2	9	8	7,8	7,6	14
16			12,7	12,6	12,5	11,9	11,1	10,3	9,3	8,3	7,2	7,1	6,2	6	5,8	16
18			10,3	10,3	10,2	9,7	9,1	8,4	7,5	6,7	5,7	5,6	4,7	4,6	4,4	18
20			8,2	8,3	8,5	8	7,5	6,9	6,1	5,3	4,4	4,4	3,5	3,4	3,3	20
22					7,1	6,7	6,3	5,6	4,9	4,2	3,3	3,4	2,4	2,3	2,1	22
24					5,8	5,7	5,2	4,6	4	3,3	2,4	2,5	1,3	1,3	1,1	24
26						4,7	4,4	3,8	3,2	2,5	1,4	1,5	0,6	0,6	0,4	26
28						3,9	3,7	3,1	2,5	1,6	0,7	0,8				28
30							3	2,5	1,8	0,9	0,2	0,3				30
32							2,4	2	1,1	0,4						32
34								1,4	0,7							34
36								0,8	0,3							36

+ 28,2%

LTM_1250-5.1_Multi_2



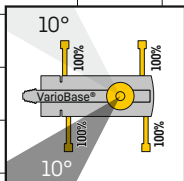









	13,1 m	17,4 m	21,7 m	22,4 m	26 m	30,3 m	34,6 m	39 m	43,3 m	47,6 m	51,9 m	54,9 m	56,2 m	59,2 m	60 m	
3	134	120,9	120,2													3
4	125	122,7	121,6	121	117,8											4
5	98,9	98,2	94,4	90	86,1	73,9										5
6	69	71,4	70,2	68	65,6	59,3	51,7									6
7	51,4	53,6	54,4	53,3	53,4	48,2	42,9	37,9								7
8	40,2	42,3	43,5	42,8	43,5	40,8	36,4	32,5	29							8
9	32,5	34,5	35,6	35,9	36,4	34,9	31,4	28,3	25,4	22,7						9
10	27	28,8	29,8	30	30,6	30,2	27,5	24,9	22,4	20,1	17,9					10
12		21,1	22	22,2	22,7	22,9	21,7	19,7	17,9	16,1	14,3	13,8	12,6	12,1	11,8	12
14		16,3	17	17,1	17,6	17,8	17,1	15,8	14,5	13,1	11,5	11,2	10,1	9,7	9,5	14
16			13,6	13,7	14,1	14,2	13,6	12,6	11,5	10,3	9,1	9	7,9	7,7	7,5	16
18			11,1	11,2	11,6	11,6	11	10,1	9,2	8,2	7,1	7,1	6,1	5,9	5,7	18
20			8,8	8,9	9,5	9,6	9	8,3	7,4	6,6	5,6	5,5	4,6	4,5	4,3	20
22					7,6	7,7	7,4	6,8	6	5,2	4,3	4,3	3,4	3,3	3,2	22
24					6,1	6,2	6,1	5,6	4,9	4,1	3,2	3,3	2,4	2,3	2,1	24
26						4,9	4,9	4,6	3,9	3,2	2,4	2,4	1,2	1,2	1,1	26
28						4	3,9	3,6	3,1	2,4	1,3	1,4	0,5	0,5	0,4	28
30							3,1	2,7	2,4	1,6	0,7	0,8				30
32							2,4	2	1,5	0,9		0,2				32
34								1,3	0,8	0,3						34
36								0,8	0,3							36

+ 51,7%

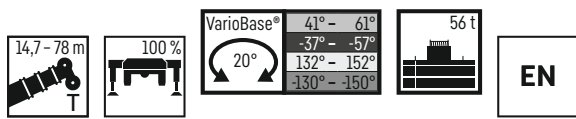
LTM_1250-5.1_Multi_2



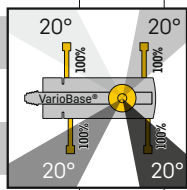
Traglasten

LTM 1300-6.2

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



	14,7 m	19,6 m	24,4 m	29,3 m	34,2 m	39 m	43,9 m	48,7 m	53,6 m	58,5 m	63,3 m	68,2 m	73,1 m	77,2 m	78 m	
3	135,5															3
4	135,5	135,5	135,5													4
5	135,5	135	129,6	112,2	89,9											5
6	119,6	120,4	117,4	110,1	89,1	72,3										6
7	104,4	105,2	105,4	101,7	87,7	71,6	59									7
8	90,8	91,7	92	91,1	86,3	70,9	58,6	46,3								8
9	79,9	81,5	81,1	82,2	79,4	70,1	58,1	46,1	37,2							9
10	70,6	72,4	73,2	73,2	70,9	67,4	57,7	45,8	37,1							10
12	56,2	58	58,7	58,7	58	57,4	54,6	44,5	36,6	29,7	24,5					12
14		47,8	48,6	48,6	49,6	48,1	45,6	41,4	35,4	29,2	24,2	19,8				14
16		39,6	40,4	41,7	41,5	40,8	38,7	36,5	33,3	28,3	23,8	19,5	16,5	13,7	13,3	16
18			34,2	35,5	35,3	34,8	33,3	32	29,8	26,7	23	18,9	16,1	13,6	13,3	18
20			30,4	30,6	30,5	30	29,2	27,9	26,5	25	21,9	18,3	15,6	13,3	13,1	20
22			26,6	26,8	26,6	26,1	25,5	25,7	23,7	22	20,7	17,5	15,1	12,9	12,8	22
24				23,6	23,4	22,9	23	22,8	21	20	19	16,7	14,5	12,4	12,3	24
26				21	20,7	20,2	21	20,3	18,6	18,3	16,9	16	13,8	11,9	11,8	26
28					18,5	18,9	18,7	18	16,9	16,4	15,4	15,2	13,2	11,4	11,3	28
30					16,7	17,4	16,8	16,1	16	14,7	14,6	13,6	12,7	10,9	10,8	30
32					11,7	15,7	15,1	14,6	14,9	13,5	13,4	12,2	12,1	10,4	10,4	32
34						14,3	13,7	13,6	13,4	12,8	12	11,7	11,2	10	10	34
36						13,1	12,4	12,9	12,1	12	11,1	11	10,1	9,6	9,5	36
38							11,6	11,7	11,1	10,9	10,5	9,9	9,1	9	8,8	38
40							11,1	10,7	10,4	9,9	9,8	8,9	8,2	8,1	7,9	40
42								9,8	9,9	9,1	8,9	8,1	7,4	7,3	7,1	42
44								9	9	8,6	8,1	7,3	6,6	6,5	6,4	44
46								8,5	8,3	8,2	7,4	6,6	5,9	5,8	5,7	46
48									7,6	7,5	6,8	6	5,2	5,2	5	48
50									7	6,8	6,2	5,4	4,6	4,6	4,4	50
52										6,2	5,6	4,9	4,1	4,1	3,9	52
54										5,6	5,1	4,4	3,6	3,6	3,4	54
56										4,4	4,5	4	3,2	3,1	3	56
58											4,1	3,6	2,8	2,7	2,6	58
60											3,6	3,1	2,4	2,4	2,2	60
62												2,7	2	2	1,9	62
64												2,4	1,7	1,7	1,6	64
66													1,3	1,4	1,3	66
68													1	1	0,9	68
70													0,6	0,6	0,5	70
72														0,3		72



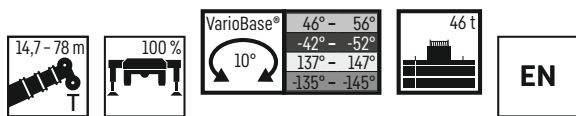
+ 7,2%

LTM_1300-6.2_Multi_5

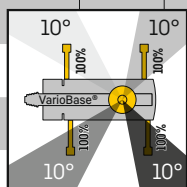
Traglasten

LTM 1300-6.2

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



	14,7 m	19,6 m	24,4 m	29,3 m	34,2 m	39 m	43,9 m	48,7 m	53,6 m	58,5 m	63,3 m	68,2 m	73,1 m	77,2 m	78 m	
3	135,5															3
4	135,5	135,5	135,5													4
5	135,5	135	129,6	112,2	89,9											5
6	116,9	117,7	117,4	110,1	89,1	72,3										6
7	100,5	101,4	101,7	99,4	87,7	71,6	59									7
8	87,1	88,1	88,3	88	84,8	70,9	58,6	46,3								8
9	75,9	77,6	78,4	78,2	74,9	70,1	58,1	46,1	37,2							9
10	66,5	68,3	69,2	69,1	66,9	64,9	57,7	45,8	37,1							10
12	52,5	54,5	55,3	55,3	55,9	53,4	49,6	44,5	36,6	29,7	24,5					12
14		43,8	44,7	46	45,8	44,2	41,2	38,7	35,4	29,2	24,2	19,8				14
16		36,8	37,3	38,3	38,1	37,4	35,1	32,8	30,8	28,3	23,8	19,5	16,5	13,7	13,3	16
18			32,2	32,5	32,3	31,8	30,1	29,6	27,1	25	23	18,9	16,1	13,6	13,3	18
20			27,7	28	27,8	27,3	26,9	25,8	23,5	22,9	21,1	18,3	15,6	13,3	13,1	20
22			24,1	24,4	24,1	23,7	24,5	22,7	21	20,1	18,4	17,5	15,1	12,9	12,8	22
24				21,4	21,2	21,4	21,4	20,1	19	17,7	17,2	16,2	14,5	12,4	12,3	24
26				19	18,7	19,6	19	18,2	17,7	16,3	15,8	14,4	13,8	11,9	11,8	26
28					17,2	17,4	16,9	16,2	16	15	14,1	13,5	12,9	11,4	11,3	28
30					16	15,7	15,1	15,1	14,3	13,9	13	12,7	11,5	10,9	10,8	30
32					11,7	14,1	13,6	14,1	13	12,5	12,1	11,3	10,3	10,1	9,9	32
34						12,8	12,7	12,7	12,2	11,2	11	10	9,2	9	8,9	34
36						11,6	12	11,4	11,3	10,6	9,9	9	8,2	8,1	7,9	36
38							11	10,4	10,3	9,8	8,9	8	7,3	7,2	7	38
40							10	9,6	9,4	8,9	8	7,1	6,4	6,3	6,2	40
42								9,2	8,6	8,2	7,2	6,4	5,6	5,6	5,4	42
44								8,4	7,9	7,5	6,5	5,7	5	4,9	4,7	44
46								7,7	7,3	6,8	5,9	5,1	4,3	4,3	4,1	46
48									6,6	6,3	5,3	4,5	3,8	3,7	3,5	48
50									6	5,8	4,8	4	3,2	3,2	3	50
52										5,2	4,4	3,6	2,8	2,7	2,6	52
54										4,7	4	3,2	2,4	2,3	2,1	54
56										4,2	3,6	2,8	2	1,9	1,8	56
58											3,2	2,5	1,6	1,5	1,4	58
60											2,8	2,2	1,2	1,1	0,9	60
62												1,9	0,9	0,7	0,6	62
64												1,5	0,6	0,5	0,3	64
66													0,3			66



+ 11,9%

LTM_1300-6.2_Mulí_5

Traglasten

LRT 1090-2.1

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

T

12 - 47 m

strong
fast

33° - 53°
 -36° - -56°
 20°
 125° - 145°
 -127° - -147°

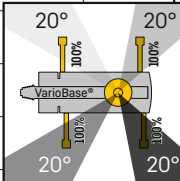
13 t

SafetyChart
 ANSI
 EN
 GOST
 AS

UPGRADE

VarioBase®

	12 m		16,4 m		20,8 m		29,4 m		38,3 m		42,5 m		47 m		
3	69,9	69,9													3
3,5	68,5	68,5	48	19,2	43,5	19,2									3,5
4	64,4	64,4	48	19,2	43,5	19,2	19,2	16							4
4,5	60,3	60,3	48	19,2	43,5	19,2	19,2	16							4,5
5	56,8	56,8	48	19,2	43,5	19,2	19,2	16							5
6	49,2	49,2	46,6	19,2	41,9	19,2	19,2	16							6
7	40,6	40,6	39,9	19,2	38,1	19,2	19,2	16	16,8	13,3	11,3	12,5			7
8	34,5	34,5	33,7	19,2	33,1	19,2	19,2	16	16,8	13,3	11,3	12,3			8
9	29,7	29,7	28,9	19,2	27,6	19,2	19,2	16	16,6	13,1	11,3	12,1	11,3	11,3	9
10			24,5	19,2	23,5	19,2	19,2	16	15,7	12,3	11,3	11,8	11	11	10
12			18	19,2	17,6	19,2	16,7	16	13,8	10,9	11,3	10,8	10,1	10,1	12
14			13,9	15,2	13,5	15,6	13,4	14,9	12,2	9,8	10,6	9,7	9,2	9,2	14
16					10,5	12,4	11	12,9	10,5	8,7	9,6	8,9	8,3	8,3	16
18					8,4	10,2	9,1	10,5	8,8	8	8,5	8,1	7,5	7,5	18
20							7,5	8,8	7,5	7,3	7,4	7,5	6,8	6,8	20
22							6,3	7,4	6,4	6,6	6,3	6,9	6,1	6,1	22
24							5,2	6,4	5,4	6,1	5,4	5,9	5,3	5,3	24
26							4,4	5,6	4,6	5,6	4,6	5,1	4,5	4,5	26
28									3,9	5	3,9	4,4	3,9	3,9	28
30									3,4	4,4	3,4	3,8	3,3	3,3	30
32									2,9	3,9	2,9	3,3	2,8	2,8	32
34									2,5	3,5	2,5	2,9	2,4	2,4	34
36									2	3,1	2,1	2,6	2,1	2,1	36
38											1,8	2,2	1,8	1,8	38
40											1,5	2	1,5	1,5	40
42													1,3	1,3	42
44													1	1	44



+ 17 %

LRT_1090-2.1_Multi_2

Traglasten

LRT 1090-2.1

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

T

12 - 47 m

strong
fast

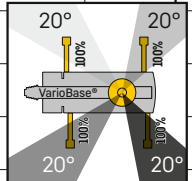
33° - 53°
 -36° - -56°
 20°
 125° - 145°
 -127° - -147°

12 t

SafetyChart
 ANSI
 EN
 GOST
 AS



	12 m		16,4 m		20,8 m		29,4 m		38,3 m		42,5 m		47 m		
3	69,9	69,9	48	19,2	43,5	19,2									3
3,5	68,5	68,5	48	19,2	43,5	19,2									3,5
4	64,4	64,4	48	19,2	43,5	19,2	19,2	16							4
4,5	60,3	60,3	48	19,2	43,5	19,2	19,2	16							4,5
5	56,8	56,8	48	19,2	43,5	19,2	19,2	16							5
6	48,5	48,5	46,6	19,2	41,9	19,2	19,2	16							6
7	40,1	40,1	39,4	19,2	38,1	19,2	19,2	16	16,8	13,3	11,3	12,5			7
8	34	34	33,2	19,2	31,7	19,2	19,2	16	16,8	13,3	11,3	12,3			8
9	29,1	29,1	28,4	19,2	26,5	19,2	19,2	16	16,6	13,1	11,3	12,1	11,3	11,3	9
10			23,9	19,2	22,6	19,2	19,2	16	15,7	12,3	11,3	11,8	11	11	10
12			17,5	19,1	17	19,2	16,1	16	13,8	10,9	11,3	10,8	10,1	10,1	12
14			13,5	14,7	13	15,1	12,8	14,9	12,1	9,8	10,6	9,7	9,2	9,2	14
16					10,2	12,1	10,5	12,5	10	8,7	9,6	8,9	8,3	8,3	16
18					8,1	9,9	8,6	10,2	8,4	8	8,3	8,1	7,5	7,5	18
20							7,2	8,5	7,1	7,3	7	7,5	6,8	6,8	20
22							6	7,2	6	6,6	6	6,6	5,9	5,9	22
24							5	6,2	5,1	6,1	5,1	5,6	5	5	24
26							4,1	5,4	4,3	5,5	4,3	4,8	4,2	4,2	26
28									3,7	4,9	3,7	4,1	3,6	3,6	28
30									3,1	4,3	3,1	3,6	3,1	3,1	30
32									2,7	3,8	2,7	3,1	2,6	2,6	32
34									2,2	3,4	2,3	2,7	2,2	2,2	34
36									1,8	3	1,9	2,4	1,9	1,9	36
38											1,6	2,1	1,6	1,6	38
40											1,3	1,8	1,3	1,3	40
42													1,1	1,1	42
44													0,9	0,9	44



+ 20 %

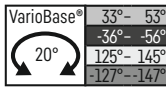
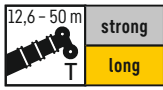
LRT_1090-2.1_Multi_2

Traglasten

LRT 1100-2.1

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

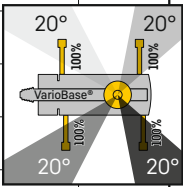
T



UPGRADE



	12,6 m		17,3 m		22 m		26,6 m		31,3 m		36 m	40,7 m	45,3 m	50 m	
3	69,9	69,9	56,9	46,5	53,6	34,5									3
3,5	68,7	68,7	57,4	44,4	53,6	32,2	42,2								3,5
4	64,1	64,1	58	42,1	53,2	30,3	41,6	29,5							4
4,5	59,9	59,9	56,4	40	52,1	28,6	41	28							4,5
5	56,3	56,3	52,9	38,1	50,4	27	40,3	26,5	31,9	21,7					5
6	48,5	48,5	47,2	34,4	45	24,1	37	24,1	30,4	19,8	19,3				6
7	40,4	40,4	40,7	31,6	40,3	22	33,1	21,9	28,7	18	18,1	16,3			7
8	34,2	34,2	34,6	29	34,7	20	29,8	19,9	26,2	16,5	16,8	15,7			8
9	29,5	29,5	29,9	26,7	30	18,4	27,2	18,4	23,9	15,1	15,8	14,9	13,8		9
10	25,8	25,8	26,3	25	26,4	17,1	24,6	17	21,9	14	14,8	14,1	13,2	10,8	10
12			20,3	20,6	20,3	14,6	19,2	14,8	17,4	12,1	13	12,6	12,2	10,5	12
14			15,9	16,3	15,9	13	15,5	12,9	14	10,5	11,5	11,1	11,1	9,9	14
16					12,9	11,6	12,7	11,5	11,6	9,3	10,3	10	10	9,1	16
18					10,7	10,4	10,4	10,3	9,6	8,2	9,4	8,9	9,2	8,2	18
20							8,7	9,3	8,1	7,4	8,4	8,1	8,3	7,6	20
22							7,4	8,5	6,9	6,6	7,7	7,3	7,5	6,9	22
24							6,3	7,5	5,9	6	7,1	6,6	6,5	5,9	24
26									5	5,5	6,4	6	5,7	5,1	26
28									4,2	5	5,6	5,3	5	4,4	28
30											5	4,7	4,4	3,8	30
32											4,5	4,1	3,9	3,4	32
34												3,7	3,5	2,9	34
36												3,3	3,1	2,6	36
38												2,9	2,8	2,2	38
40													2,5	2	40
42													2,2	1,7	42
44														0,8	44



+ 19 %

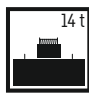
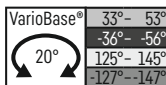
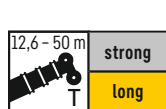
LTR_1100-2.1_Multi_2

Traglasten

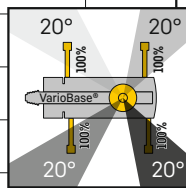
LRT 1100-2.1

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

T



	12,6 m		17,3 m		22 m		26,6 m		31,3 m		36 m	40,7 m	45,3 m	50 m	
3	69,9	69,9	56,9	30,9	53,6	34,5									3
3,5	68,7	68,7	57,4	31,5	53,6	32,2	42,2								3,5
4	64,1	64,1	58	32	53,2	30,3	41,6	29,5							4
4,5	59,9	59,9	56,4	32,7	52,1	28,6	41	28							4,5
5	56,3	56,3	52,9	33,4	50,4	27	40,3	26,5	31,9	21,7					5
6	49,6	49,6	47,2	34,1	45	24,1	37	24,1	30,4	19,8	19,3				6
7	41,2	41,2	41,8	31,6	40,3	22	33,1	21,9	28,7	18	18,1	16,3			7
8	35	35	35,5	29	35,5	20	29,8	19,9	26,2	16,5	16,8	15,7			8
9	30,2	30,2	30,6	26,7	30,4	18,4	27,2	18,4	23,9	15,1	15,8	14,9	13,8		9
10	25,8	25,8	26,3	25	26,3	17,1	23,7	17	21,3	14	14,8	14,1	13,2	10,8	10
12			19,7	20,1	19,8	14,6	18,5	14,8	16,7	12,1	13	12,6	12,2	10,5	12
14			15,5	15,9	15,5	13	14,9	12,9	13,5	10,5	11,5	11,1	11,1	9,9	14
16					12,6	11,6	12,3	11,5	11,1	9,3	10,3	10	10	9,1	16
18					10,4	10,4	10,1	10,3	9,2	8,2	9,4	8,9	9,2	8,2	18
20							8,4	9,3	7,7	7,4	8,4	8,1	8,3	7,6	20
22							7,1	8,3	6,6	6,6	7,7	7,3	7,2	6,5	22
24							6,1	7,3	5,6	6	7,1	6,6	6,2	5,6	24
26									4,7	5,5	6,2	5,8	5,4	4,8	26
28									3,9	5	5,4	5,1	4,7	4,2	28
30											4,8	4,5	4,2	3,6	30
32											4,3	4	3,7	3,1	32
34												3,6	3,3	2,7	34
36												3,2	2,9	2,4	36
38												2,8	2,6	2,1	38
40													2,3	1,8	40
42													2	1,6	42
44														1,2	44



+ 20 %

LTR_1100-2.1_Multi_2

Symbolerklärung

Description of symbols · Explication des symboles · Legenda simboli

Descripción de los símbolos · Объяснение символов



Ballast
Counterweight
Contrepoids
Contrappeso
Contrapeso
Противовес



Ballastradius
Counterweight radius
Rayon de contrepoids
Raggio zavorra
Radio de contrapeso
Радиус закругления



Abstützungen
Outriggers
Calage
Stabilizzatori
Estabilizadores
Выносные опоры



Drehwerk / Arbeitsbereich
Stewing gear / Working area
Mécanisme d'orientation / Plage de travail
Rotazione / Raggio di lavoro
Mecanismo de giro / Área de trabajo
Механизм поворота / Рабочая область



Norm
Standard
Norme
Normativa
Norma
Стандарт



Norm
Standard
Norme
Normativa
Norma
Стандарт



Ausladung
Radius
Portée
Raggio di lavoro
Radio de trabajo
Вылет стрелы



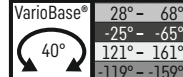
Teleskopausleger
Telescopic boom
Flèche télescopique
Braccio telescopico
Pluma telescópica
Телескопическая стрела



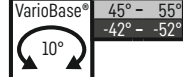
Mechanisch verstellbare Klappspitze
Mechanically adjustable folding jib
Pointe pliante réglable mécaniquement
Punta pieghevole a regolazione meccanica
Plumin abatible de ajuste mecánico
Гусек с функцией ручной регулировки



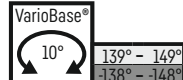
Montagespitze
Assembly jib
Flechette de montage
Falconcino da montaggi
Plumin de montaje
Монтажный удлинитель стрелы



Arbeitsbereich über die Stützen
Working area over the supports
Zone de travail sur stabilisateurs
Utilizzo della gru con stabilizzatori
Área de trabajo sobre los estabilizadores
Рабочая зона над опорами



hinten rechts/rear right/droit derrière/dietro a destra/detrás derecha/сзади справа
hinten links/rear left/gauche derrière/dietro a sinistra/detrás izquierda/сзади слева



vorne rechts/front right/droit devant/davanti a destra/delante derecha/спереди справа
vorne links/front left/gauche devant/davanti a sinistra/delante izquierda/спереди слева



VarioBase®

Anmerkungen

1. Die Traglasttabellen sind berechnet nach EN 13000.
2. Bei der Berechnung der Traglasttabellen ist mindestens eine Windgeschwindigkeit von 9 m/s (33 km/h) und bezüglich der Last eine Windfläche von 1 m² pro Tonne Last und ein Windwiderstandsbeiwert der Last von 1,2 berücksichtigt. Beim Heben von Lasten mit großer Windangriffsfläche und/oder hohen Windwiderstandsbeiwerten muss die in den Traglasttabellen angegebene max. Windgeschwindigkeit reduziert werden.
3. Traglasten für Einsatz als Montagekran (entspricht Kraneinstufung nach ISO 4301-1, Krangruppe A1).
4. Die Traglasten sind in Tonnen angegeben.
5. Das Gewicht des Lasthakens bzw. der Hakenflasche ist Teil der Last und ist daher von den Traglasten abzuziehen.
6. Die Ausladungen sind von der Drehmitte aus gemessen.
7. Die angegebenen Längen des Teleskopauslegers sind Maximalwerte und können geringfügig abweichen.
8. Die Traglasten für den Teleskopausleger gelten bei demontierter Klappspitze.
9. Traglaständerungen vorbehalten.
10. Bei den angegebenen Traglasten handelt es sich immer um den kleinsten Wert im abgebildetem Arbeitsbereich über den Stützen.
11. Die Daten dieser Broschüre dienen zur allgemeinen Information. Sämtliche Angaben erfolgen ohne Gewähr. Anweisungen zur ordnungsgemäßen Inbetriebnahme des Krans entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung und dem Traglasttabellenbuch.
12. Die Abbildungen enthalten auch Zubehör und Sonderausstattungen, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören.

Remarques

1. Les tableaux des charges sont calculés selon EN 13000.
2. Une vitesse de vent de 9 m/s (33 km/h) minimum, une surface de prise au vent de 1 m² par tonne ainsi qu'un coefficient de résistance au vent de la charge 1,2 sont pris en compte pour le calcul des tableaux de charge. Lorsque des charges ayant une surface de prise au vent et/ou un coefficient de résistance au vent plus élevé(e)s sont levées, la vitesse de vent maximale indiquée dans les tableaux de charge doit être réduite.
3. Forces de levage pour application de grue de montage (correspond à la classification de grues selon ISO 4301-1, groupe de grues A1).
4. Les charges sont indiquées en tonnes.
5. Le poids du crochet de levage resp. de la moufle à crochet est une partie de la charge et doit donc être déduit de la capacité de charge.
6. Les portées sont calculées à partir de l'axe de rotation.
7. Les longueurs indiquées pour la flèche télescopique sont des valeurs maximales et peuvent légèrement varier dans la réalité.
8. Les charges indiquées pour la flèche télescopique sont valables lorsque la fléchette pliante est démontée.
9. Charges données sous réserve de modification.
10. Les capacités de charge indiquées constituent toujours la valeur la plus faible dans la plage de travail illustrée, sur stabilisateurs.
11. Les données de cette brochure sont données à titre informatif. Ces renseignements sont sans garantie. Les consignes relatives à la bonne mise en service de la grue sont disponibles dans le manuel d'utilisation et le manuel de tableaux de charge.
12. Les figures contiennent également des accessoires et des équipements spéciaux non inclus de série dans la livraison.

Observaciones

1. Las tablas de carga se calculan según EN 13000.
2. En el cálculo de las tablas de carga se ha tenido en cuenta una velocidad del viento mínima de 9 m/s (33 km/h) y con respecto a la carga una superficie expuesta al viento de 1 m² por tonelada de carga y un coeficiente de la resistencia del viento de la carga de 1,2. A la hora de elevar cargas con superficies grandes expuestas al viento y/o coeficientes altos de la resistencia al viento hay que reducir las velocidades máx. del viento indicadas en las tablas de cargas.
3. Capacidades de carga para uso como grúa de montaje (de acuerdo con la clasificación de grúas conforme a la norma ISO 4301-1, grupo de grúas A1).
4. Las capacidades de carga se indican en toneladas.
5. El peso del gancho o de la pasteca está incluido en la carga y debe de ser restado de la capacidad de carga.
6. Los radios de trabajo deben de ser medidos desde el centro.
7. Las longitudes indicadas de la pluma son valores máximos y pueden diferir ligeramente.
8. Las capacidades de carga para la pluma telescópica son válidas con el plumin lateral desmontado.
9. Las capacidades de carga están sujetas a modificaciones.
10. En las capacidades de carga indicadas se hace referencia siempre al valor más pequeño en el área de trabajo sobre los apoyos.
11. Los datos de este folleto sirven de información general y están sujetos a modificaciones. Rogamos consulten las instrucciones sobre el correcto funcionamiento de la grúa en el manual y el listado de tablas de carga.
12. Las ilustraciones incluyen equipamiento adicional y especial, que no vienen de serie.

Remarks

1. The load charts are calculated according to EN 13000.
2. For the calculation of the load charts at least a wind speed of 9 m/s (33 km/h) and regarding the load a sail area of 1 m² per ton load and a wind resistance coefficient of 1.2 on the load have been taken into account. For lifting of loads with large sail areas and/or high wind resistance coefficients the maximum wind speed as stated in the load charts has to be reduced.
3. The lifting capacities stated are valid for lifting operation only (corresponding with crane classification according to ISO 4301-1, crane group A1).
4. Lifting capacities are given in metric tons.
5. The weight of the hook blocks and hooks is part of the load and therefore it must be deducted from the lifting capacities.
6. Working radii are measured from the slewing centre.
7. The stated lengths of the telescopic boom are maximum values and may deviate slightly.
8. The lifting capacities given for the telescopic boom apply if the folding jib is removed.
9. Subject to modification of lifting capacities.
10. The stated loads always represent the smallest value in the displayed working area over the supports.
11. The data of this brochure serves only for general information. All information is provided without warranty. Instructions for the correct commissioning of the crane please take from the operation manual and the load chart book.
12. The pictures contain also accessories and special equipment not included in the standard scope of delivery.

Note

1. Le tabelle sono calcolate secondo la norma EN 13000.
2. Per il calcolo delle tabelle di portata bisogna considerare una velocità minima del vento di 9 m/s (33 km/h) e relativamente al carico, una superficie esposta al vento di 1 m² per tonnellata sollevata e un coefficiente di resistenza al vento di 1,2 sul carico. Durante il sollevamento del carico con superficie esposta al vento molto vasta e/o coefficienti di resistenza del vento molto alti, la velocità massima del vento indicata nelle tabelle di portata deve essere ridotta.
3. Carichi massimi per l'impiego come gru da montaggi (corrisponde alla classificazione ISO 4301-1, gruppo A1).
4. Le portate sono indicate in tonnellate.
5. Il peso del gancio e/o del bozzello sono da considerarsi parte del carico, per cui sono da sottrarre dalle tabelle.
6. I raggi di lavoro sono misurati dal centro ralla.
7. Le lunghezze del braccio telescopico indicate sono valori di massima e possono discostarsi di poco.
8. Le tabelle di carico per il braccio telescopico sono valide con il falcone smontato.
9. Con riserva di modifiche delle portate.
10. Le tabelle di carico stabilite rappresentano sempre il valore minimo nell'area di lavoro rappresentata sopra gli stabilizzatori.
11. I dati di questo prospetto sono utili come informazione generale. Tutte le indicazioni vengono fornite senza garanzia. Si prega di desumere le istruzioni per la messa in servizio della gru dal manuale di istruzioni per l'uso e dal manuale delle tabelle di carico.
12. Le illustrazioni contengono anche accessori ed equipaggiamento speciale che non appartengono alle dotazioni di serie.

Замечания

1. Таблицы грузоподъемности рассчитаны согласно EN 13000.
2. При расчете таблиц грузоподъемности приняты минимальная скорость ветра 9 м/с (33 км/час), парусность (ветровая площадь) груза 1 кв. м на тонну поднимаемого груза и коэффициент воздушного сопротивления груза 1,2. При подъеме грузов с большей парусностью и/или с высоким коэффициентом воздушного сопротивления необходимо уменьшить указанное в таблицах грузоподъемности значение максимальной скорости ветра.
3. При использовании в качестве монтажного крана таблицы грузоподъемности отвечают требованиям ИСО 4301-1, группа крана А1.
4. Значения грузоподъемности даны в тоннах.
5. Вес грузового крюка и/или крюковой подвески является частью груза и поэтому должен быть вычтен из значения грузоподъемности.
6. Вылет измерен от центра вращения.
7. Указанные длины телескопической стрелы являются максимальными значениями и могут незначительно отличаться.
8. Грузоподъемность для телескопической стрелы действительна при демонтированном откидном удлинителе.
9. Возможно изменение значений грузоподъемности.
10. Указанные значения грузоподъемности являются всегда наименьшими значениями в изображенной области работы над опорами.
11. Данная брошюра предназначена для общего информирования. Все без исключения данные приведены без обязательств по их соблюдению. Инструкции по надлежащему вводу крана в эксплуатацию находятся в руководстве по эксплуатации и в таблицах грузоподъемности.
12. На иллюстрациях изображены комплектующие узлы и специальное оборудование, не относящиеся к объему серийных поставок.

Customer Service

Persönlich. Kompetent. Zuverlässig.
Personal. Competent. Reliable.
Personnalisé. Compétent. Fiable.
Personalizzato. Competente. Affidabile.
Personalizado. Cualificado. Fiable.
Персонально. Грамотно. Надежно.

Damit Ihr Liebherr ein Liebherr bleibt.

To ensure your Liebherr remains a Liebherr.
De sorte que votre Liebherr reste une Liebherr.
Così la tua Liebherr rimane una Liebherr.
Para que tu Liebherr siga siendo Liebherr.
Ваш Либхерр всегда остается Либхерром.

- Kranübergabe und Einweisung durch erfahrene Service Monteure
- Weltweites Servicenetz mit über 80 eigenen Standorten
- 24/7 technischer Support weltweit
- Schnelle Verfügbarkeit von Ersatzteilen
- Attraktive Pakete für Wartungs- und Serviceleistungen

- Mise en route et formation effectuées par des techniciens qualifiés
- Service-Àprès-Vente Mondial représenté par plus de 80 correspondants
- Assistance Technique 24/24 et 7/7 jours
- Rapide disponibilité des pièces de rechanges
- Kits d'entretiens pour révisions et maintenances à un prix attractif

- Entrega de las grúas e instrucciones de manejo realizado por técnicos de servicio experimentados.
- Red de servicio mundial con presencia en más de 80 ubicaciones.
- 24/7 de soporte técnico a nivel mundial
- Disponibilidad inmediata de piezas de repuesto
- Ofertas atractivas de paquetes de mantenimiento y servicio

- Commission and training by experienced service technicians
- Worldwide service network with over 80 branches
- 24/7 technical support worldwide
- Fast availability of spare parts
- Attractive packages for maintenance and service

- Consegna della gru e formazione da parte di tecnici esperti di assistenza
- Rete di assistenza in tutto il mondo, con oltre 80 sedi
- Supporto tecnico 24/7 in tutto il mondo
- Ricambi disponibili in tempi rapidi
- Pacchetti interessanti di servizi di manutenzione e assistenza

- Передача крана и обучение опытными специалистами по обслуживанию
- Всемирная сервисная сеть с более чем 80 собственными офисами
- 24/7 техническая поддержка по всему миру
- Быстрая доступность запчастей
- Привлекательные пакеты для обслуживания и услуг

Änderungen vorbehalten · Subject to modification · Sous réserve de modifications · Con riserva di modifiche · Salvo modificaciones · Возможны изменения

Liebherr-Werk Ehingen GmbH · Postfach 1361 · 89582 Ehingen, Germany
+49 73 91 5 02-0 · www.liebherr.com

Get Your
Contact



Printed in Germany (D)
lwe-td-411-06-de/fr/sr05-2022