

**Техническое описание
Гидравлический гусеничный кран**

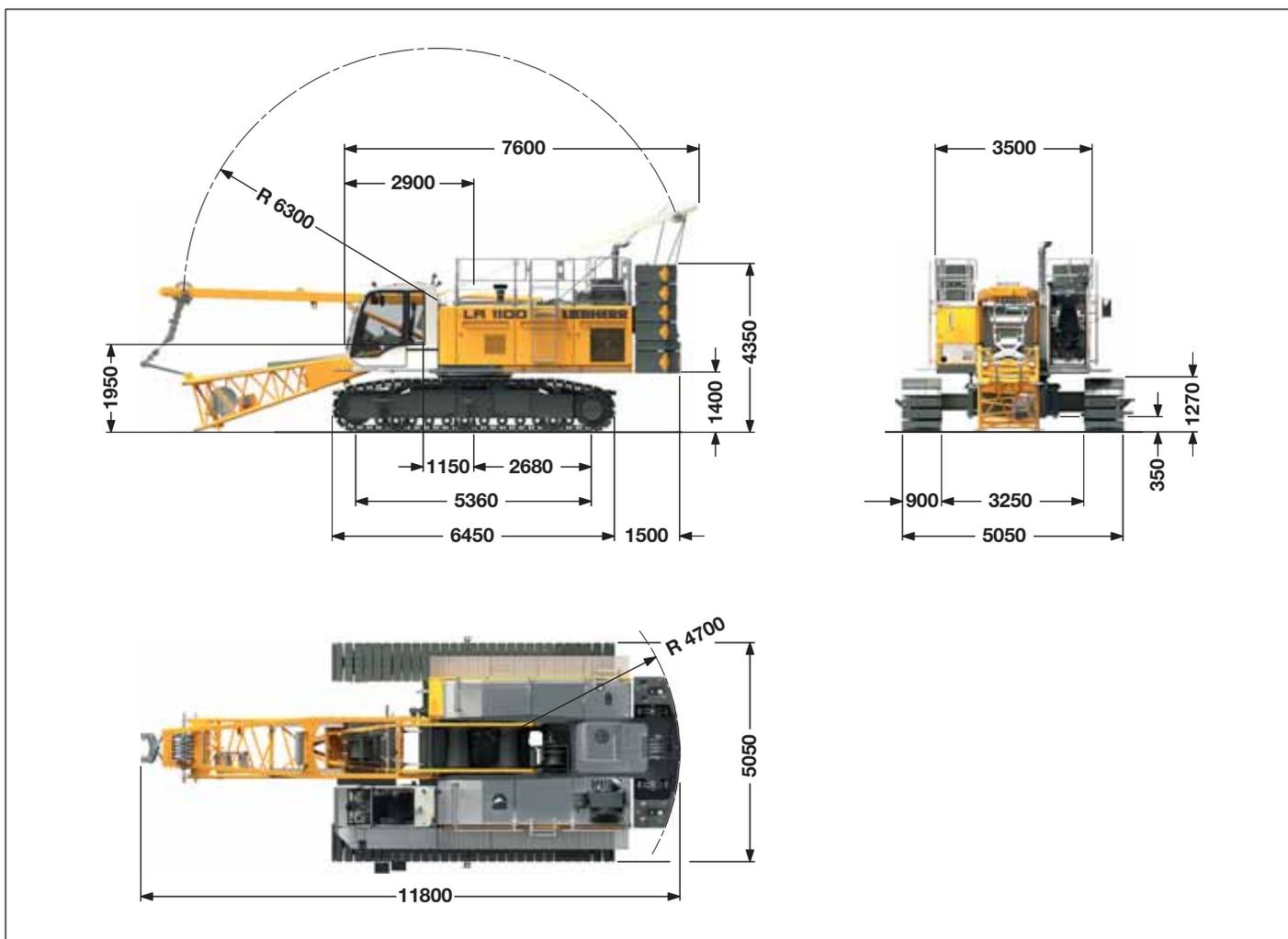
LR 1100
Litronic®



LIEBHERR

Размеры

Базовая машина с ходовой частью



Масса в снаряженном состоянии

Масса машины в снаряженном состоянии включает массу базовой машины с гусеничными тележками, двух главных лебедок с тягой по 120 кН и основной стрелы длиной 14 м, состоящей из А-образной установочной рамы, шарнирной секции стрелы (5.5 м), головной секции стрелы (8.5 м), а также массу основного противовеса 32.3 т, центрального балласта 15 т и 100 т крюковой обоймы.

Общая масса _____ около 109.8 т

Давление на грунт

Давление на грунт _____ 1.14 кг/см²

Рабочее оборудование

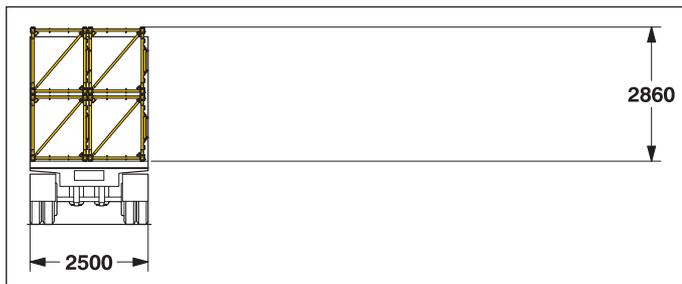
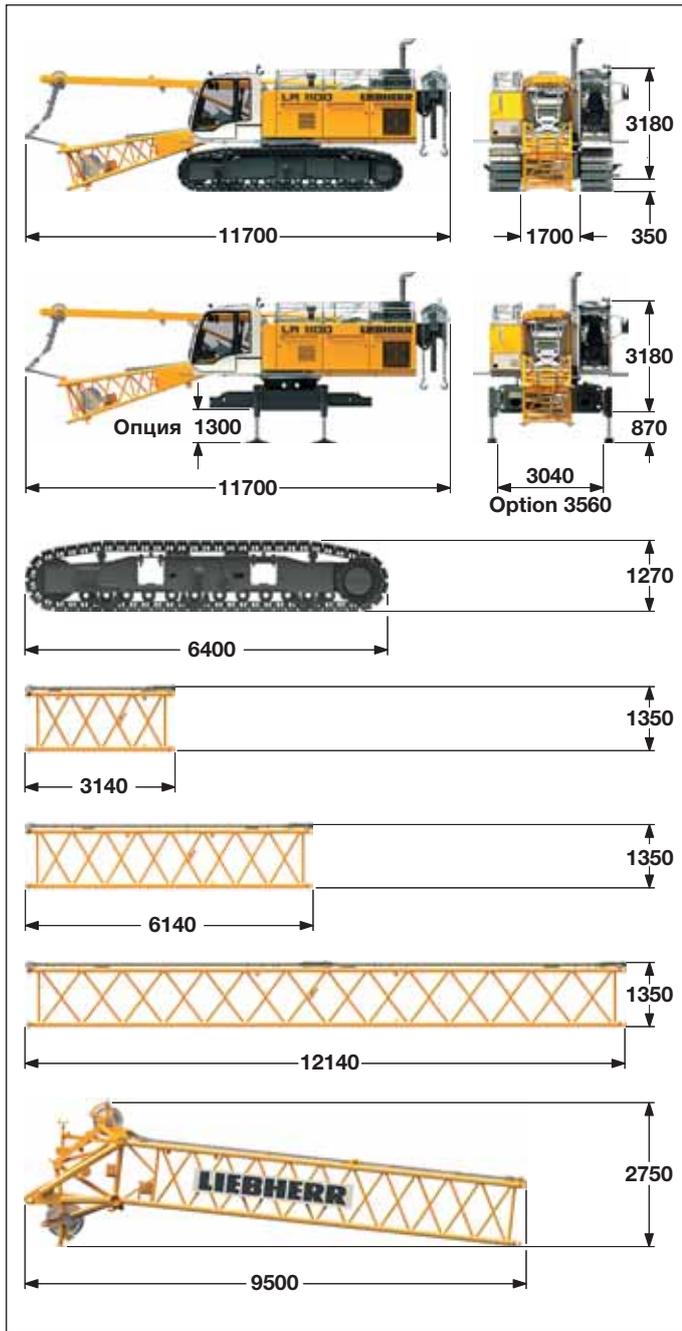
Основная стрела (№ 1311.xx) длиной _____ макс. 68 м
Высотная стрела (№ 1311.xx и 1008.xx) длиной _____ макс. 83 м
Управляемый удлинитель стрелы (№ 1008.xx) длиной - макс. 62 м
Макс. комбинация _____ стрела 38 м
и управляемый удлинитель 62 м
Жёсткомонтируемый удлинитель стрелы (№ 0806.xx) · 11 м - 32 м
Вспомогательная стрела грузоподъёмностью 24 т (опция 36 т)

Замечания

1. При использовании в качестве монтажного крана таблицы грузоподъёмности отвечают требованиям F.E.M. 1.001, группа крана A1.
2. Кран располагается на прочном горизонтальном основании.
3. Вес грузоподъёмной оснастки (крюковой обоймы, грузового каната, грузовой скобы и т.п.) должен вычитаться из приведенной грузоподъёмности.
4. Дополнительные веса на стреле (например, лестничные площадки, вспомогательная стрела) должны вычитаться из приведенной грузоподъёмности.
5. Относительно максимально допустимой скорости ветра см. в таблицах грузоподъёмности в кабине оператора или в руководстве по эксплуатации.
6. Рабочий вылет измеряется от оси поворота поворотной платформы.
7. Указанная грузоподъёмность дана в метрических тоннах при полноповоротном режиме (360°).
8. Для расчета устойчивости положены в основу: стандарт ДИН 15019 / часть 2 / Таблица 1 и нормы ИСО 4305 Таблицы 1 + 2, а также методика расчета на угол опрокидывания 4°.
9. Для стальных несущих конструкций справедливы F.E.M. 1.001 - 1998 (EN 13001-1; EN 13001-2).

Транспортные размеры и веса

Базовая машина и основная стрела (№ 1311.xx)



1) Ванты основной стрелы • 2) Ванты удлинителя стрелы

Базовая машина

с шасси HD (для больших нагрузок), шарнирной секцией стрелы (№ 1311.22), А-образной установочной рамой и 2х 120 кН лебедками, без грузового каната и без основного противовеса

Ширина	3500 мм
Вес	58000 кг
Вес грузового каната	3.42 кг/м

Базовая машина

с шарнирной секцией стрелы (№ 1311.22), А-образной установочной рамой и 2х 120 кН лебедками, без грузового каната, без основного противовеса и без гусеничных тележек

Ширина	3500 мм
Вес	35400 кг
Вес грузового каната	3.42 кг/м

Гусеничная тележка

Плоские траки	900 мм
Ширина	915 мм
Вес	10200 кг

Промежуточная секция стрелы (№ 1311.22)

3 м

Ширина	1400 мм
Вес с ВОС ¹⁾	465 кг
Вес с ВОС ¹⁾ и ВУС ²⁾	530 кг

Промежуточная секция стрелы (№ 1311.22)

6 м

Ширина	1400 мм
Вес с ВОС ¹⁾	780 кг
Вес с ВОС ¹⁾ и ВУС ²⁾	890 кг

Промежуточная секция стрелы (№ 1311.21)

12 м

Ширина	1400 мм
Вес с ВОС ¹⁾	1320 кг
Вес с ВОС ¹⁾ и ВУС ²⁾	1550 кг

Головная секция стрелы (№ 1311.21)

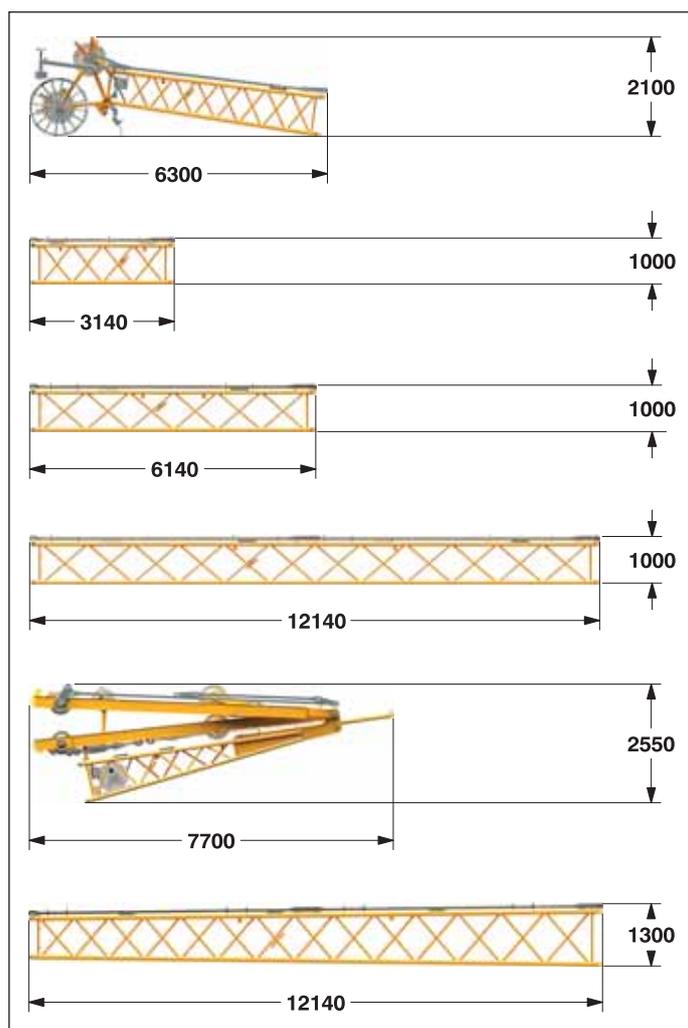
Ширина	1650 мм
Вес с ВОС ¹⁾	2300 кг

Альтернатива транспортировки (без вантов)

Длина	12140 мм
Вес	6200 кг

Транспортные размеры и веса

Управляемый удлинитель стрелы (№ 1008.xx)



Головная секция

удлинителя стрелы (№ 1008.17)

Ширина	1100 мм
Вес*	1020 кг

Промежуточная секция

удлинителя стрелы (№ 1008.17)

3 м

Ширина	1100 мм
Вес*	300 кг

Промежуточная секция

удлинителя стрелы (№ 1008.17)

6 м

Ширина	1100 мм
Вес*	455 кг

Промежуточная секция

удлинителя стрелы (№ 1008.17)

12 м

Ширина	1100 мм
Вес*	850 кг

Шарнирная секция удлинителя стрелы с А-образной установочной рамой (№ 1008.20)

Ширина	1650 мм
Вес*	3650 кг

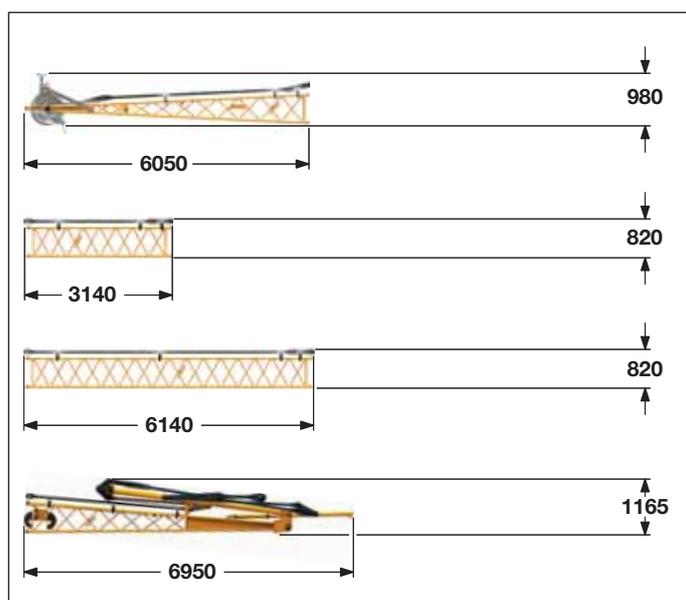
Секция переменного сечения

(№ 1311/1008.21)

12 м

Ширина	1400 мм
Вес*	1205 кг

Жёсткомонтируемый удлинитель стрелы (№ 0806.xx)



Головная секция

удлинителя стрелы (№ 0806.16)

Ширина	950 мм
Вес*	460 кг

Промежуточная секция

удлинителя стрелы (№ 0806.15)

3 м

Ширина	950 мм
Вес*	145 кг

Промежуточная секция

удлинителя стрелы (№ 0806.15)

6 м

Ширина	950 мм
Вес*	250 кг

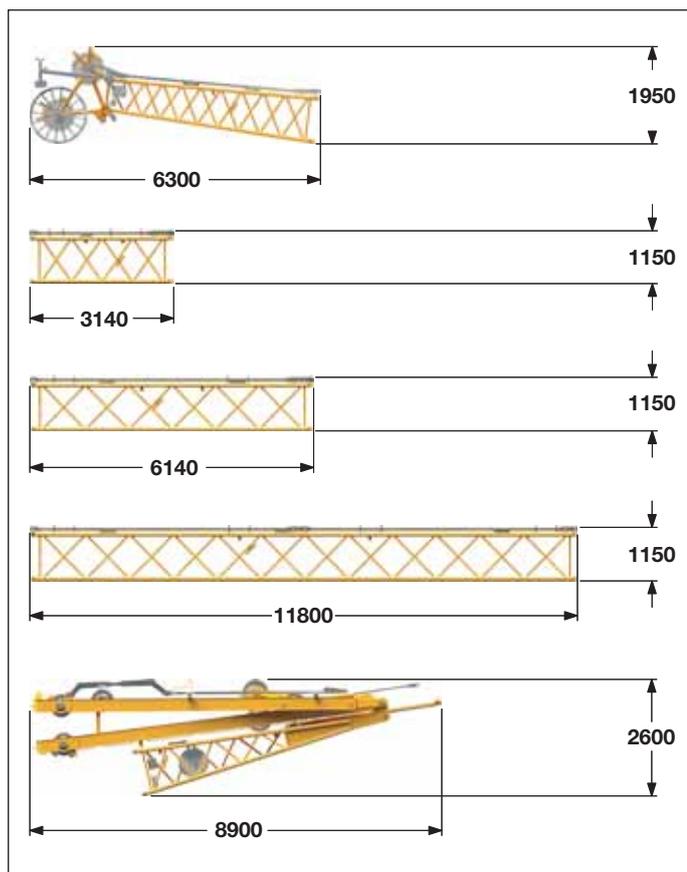
Шарнирная секция удлинителя стрелы с А-образной установочной рамой (№ 0806.16)

Ширина	2200 мм
Вес*	1040 кг

*) Включая ванты

Транспортные размеры и веса

Управляемый удлинитель стрелы (№ 1309.хх)



*) Включая ванты

Головная секция удлинителя стрелы (№ 1309.22)

Ширина	1390 мм
Вес*	1600 кг

Промежуточная секция удлинителя стрелы (№ 1309.20) **3 м**

Ширина	1390 мм
Вес*	420 кг

Промежуточная секция удлинителя стрелы (№ 1309.20) **6 м**

Ширина	1390 мм
Вес*	520 кг

Промежуточная секция удлинителя стрелы (№ 1309.20) **11.7 м**

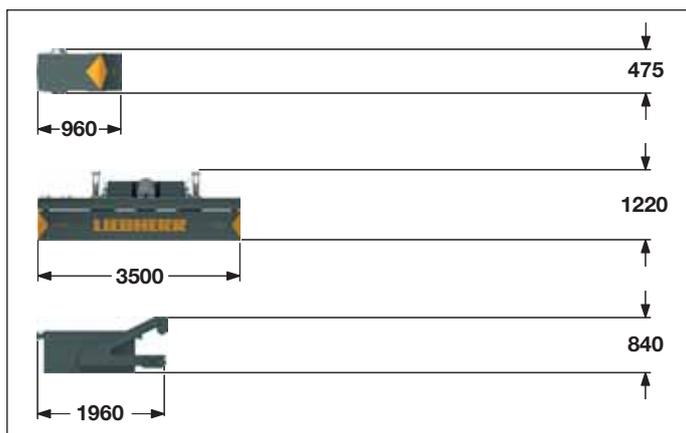
Ширина	1390 мм
Вес*	960 кг

Шарнирная секция удлинителя стрелы с А-образной установочной рамой (№ 1309.22)

Ширина	1700 мм
Вес*	4450 кг

Транспортные размеры и веса

Противовес



Плита противовеса 10 х

Ширина	850 мм
Вес	1500 кг

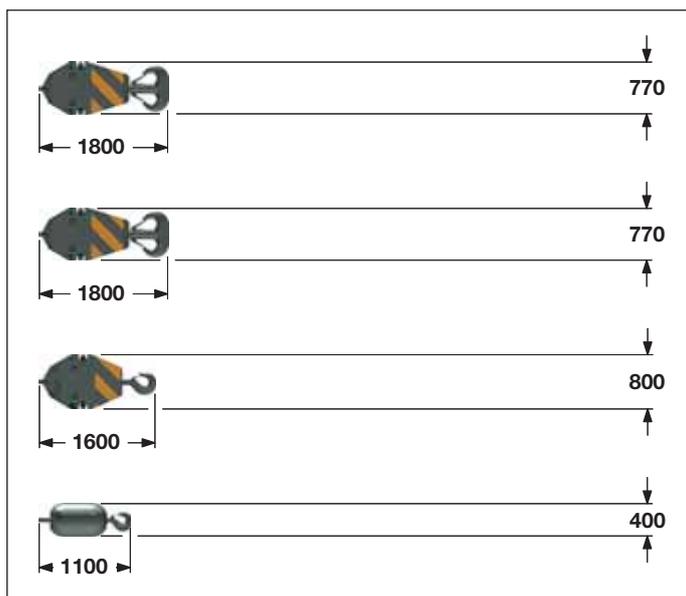
Плита противовеса 1 х

Ширина	1050 мм
Вес	17300 кг

Плита центрального балласта 2 х

Ширина	1640 мм
Вес	7500 кг

Грузоподъемная оснастка



Крюковая обойма 100 т - 5 роликов

Ширина	540	640	700 мм
Вес	1300	1800	2300 кг

Крюковая обойма 80 т - 3 ролика

Ширина	360	460	560 мм
Вес	1000	1500	2000 кг

Крюковая обойма 40 т - 1 ролик

Ширина	300	400	500 мм
Вес	700	1100	1500 кг

Грузовой гак 12.5 т

Ширина	400 мм
Вес	600 кг

Техническое описание



Двигатель

Мощность по ИСО 9249, 270 кВт (367 л.с.) при 2000 об/мин

Тип _____ Liebherr D 936 A7 SCR

Топливный бак _____ ёмкостью 900 л с постоянной индикацией уровня и запаса топлива

Дизельный двигатель отвечает сертификации NRMM по выхлопным газам для самодвижущихся машин: EPA/CARB Tier 4i или 97/68 EC уровень IIIB.



Гидравлическая система

Сдвоенный аксиально-поршневой насос питает гидравлическую систему открытого типа, обеспечивая возможность одновременного выполнения всех функций. Встроенный в насос отсечной клапан автоматически сглаживает пиковые давления в системе.

Электроника следит за состоянием всех фильтров. Допускается использование синтетического экологически безопасного гидравлического масла.

Рабочее давление _____ макс. 350 бар

Ёмкость гидробака _____ 650 л



Лебёдка изменения вылета управляемого удлинителя стрелы

Тяговое усилие на канате _____ макс. 105 кН

Диаметр каната _____ 20 мм

Изменение положения управляемого удлинителя стрелы с 15° до 78° за 48 секунд



Лебёдка изменения вылета основной стрелы

Тяговое усилие на канате _____ макс. 126 кН

Диаметр каната _____ 20 мм

Изменение положения основной стрелы с 15° до 86° за 44 секунд



Механизм поворота

Состоит из роликового опорно-поворотного соединения с наружным зубчатым венцом, механизм поворота с нерегулируемым аксиально-поршневым гидромотором, гидроуправляемого подпружиненного многодискового удерживающего тормоза, планетарной передачи и ведущей шестерни.

Возможны оба режима работы механизма поворота: в режиме с возможностью выбора скорости вращения и в режиме свободного вращения. В режиме с возможностью выбора скорости вращения происходит автоматическое срабатывание многодискового удерживающего тормоза при отсутствии движения поворота.

Скорость вращения изменяется от 0 до 1,8 об/мин бесступенчато.



Главные лебедки

Тяговое усилие на канате (1-ый слой) _____ макс. 175 кН

Тяговое усилие на канате (7-ой слой) _____ 120 кН

Диаметр каната _____ 26 мм

Диаметр барабана _____ 580 мм

Скорость каната _____ 0–136 м/мин

Ёмкость барабана при 7-слойной намотке _____ 489 м

Лебедки компактны и легко монтируются.

Привод осуществляется с помощью работающей в масляной ванне планетарной передачи. Груз удерживается с помощью гидравлической системы. Дополнительная безопасность обеспечивается с помощью подпружиненного многодискового удерживающего тормоза.

Главные лебедки приводятся в действие регулируемые гидромоторами переменной мощности. Оснащенная специальными сенсорными датчиками система управления позволяет автоматически регулировать поток масла и обеспечивает максимальную скорость вращения лебедок в зависимости от величины груза.

Опция: лебедка с системой свободного падения.

Функции сцепления и торможения при свободном падении реализуются с помощью компактного, мало изнашиваемого и не требующего обслуживания многодискового тормоза.



Ходовая часть

Привод ходовой части включает аксиально-поршневой гидромотор, гидроуправляемый многодисковый тормоз, гусеничный ход с устройством гидравлического натяжения гусеничной ленты.

Гладкие траки гусеничной ленты _____ 900 мм

Скорость передвижения _____ 0–1,35 км/ч



Управление

Ключевым элементом гидравлических гусеничных кранов Либхерр является система управления, разработанная и созданная собственными высококвалифицированными специалистами.

Она включает в себя все управляющие и контролируемые функции, а также предназначена для работ в экстремальных климатических условиях и тяжёлых режимах эксплуатации. Вся информация о работе машины, предупредительные сигналы и данные о нарушениях в работе систем наглядно и чётко отображаются на русском языке (другие языки по запросу) на мониторе в кабине управления.

Кран оборудован пропорциональной электрогидравлической системой управления, которая позволяет выполнять одновременно различные движения и гарантирует высокую точность позиционирования любого груза.

Опция:

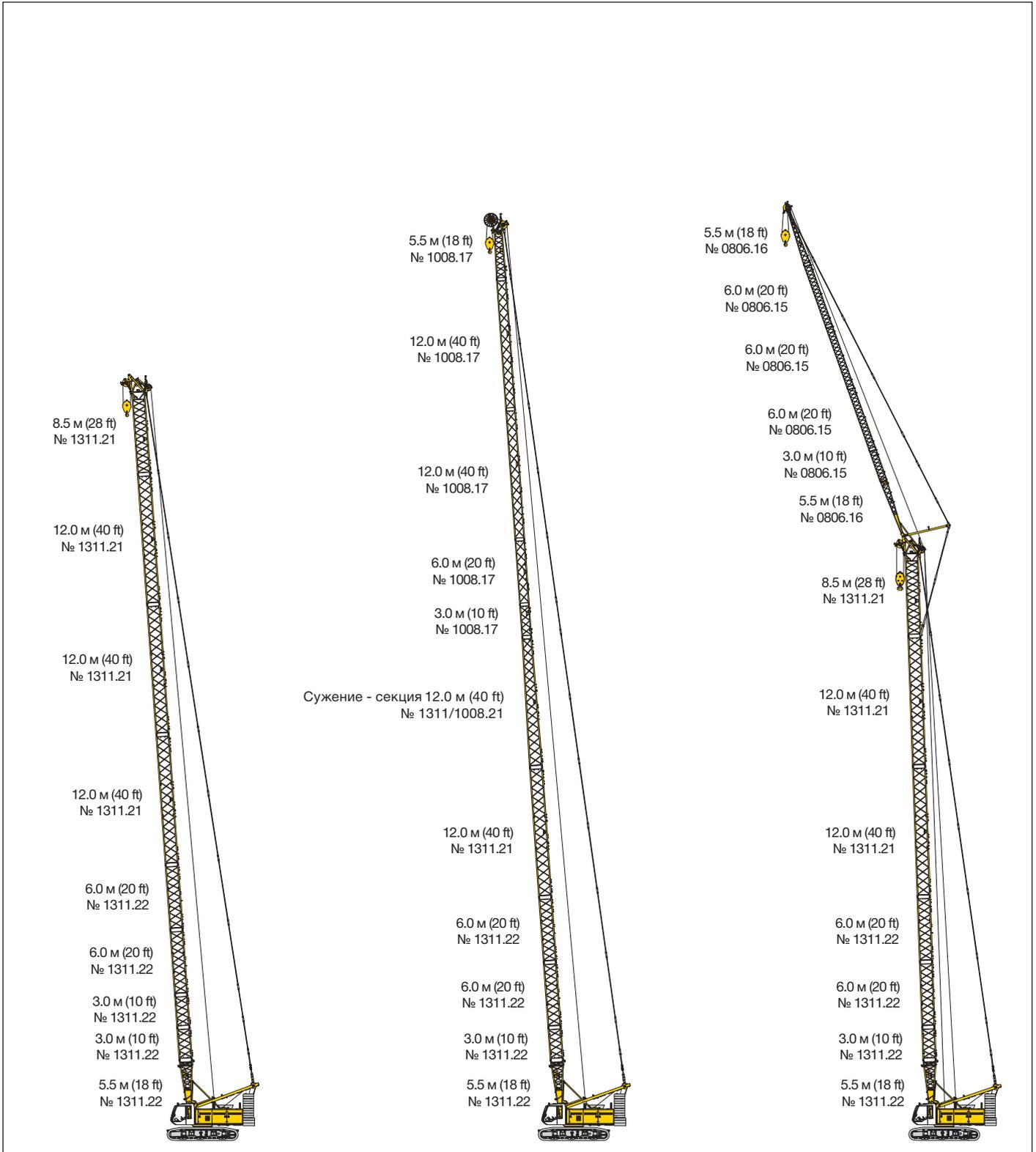
- Модуль телематики GSM/GPRS



Шумозащита

Уровень шума соответствует инструкции 2000/14/ЕС относительно шумов, производимых оборудованием, используемым вне помещений.

Варианты компоновок стрелы



Основная стрела № 1311.xx — 68 м

Макс. комбинация — 83 м

Макс. комбинация — 85 м

Основная стрела № 1311.xx — 44.5 м

Основная стрела № 1311.xx — 53 м

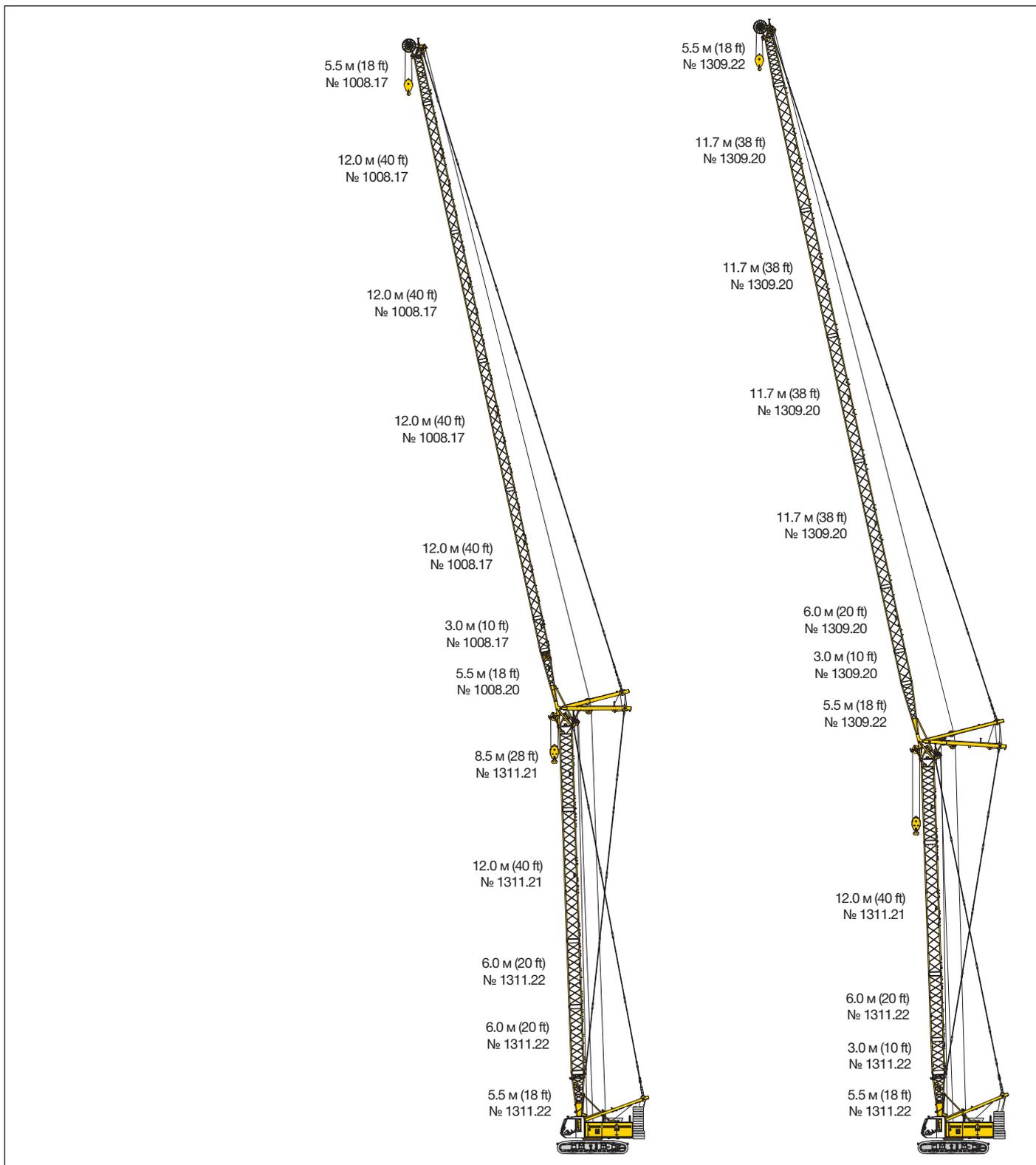
Сужение-секция № 1311/1008.xx — 12 м

Жёсткомонтируемый

Управл. удлинитель № 1008.xx — 26.5 м

удлинитель № 0806.xx — 32 м

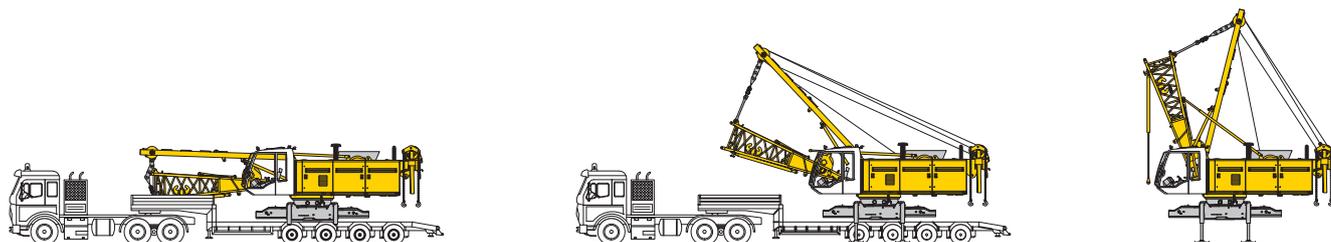
Варианты компоновок стрелы



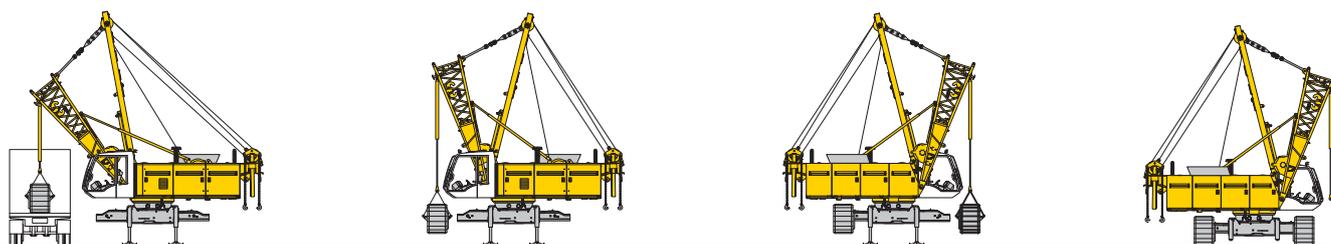
Макс. комбинация	100 м
Основная стрела № 1311.xx	38 м
Управл. удлинитель № 1008.xx	62 м
Основная стрела № 1311.xx	41 м
Управл. удлинитель № 1008.xx	44 м

Макс. комбинация	101.8 м
Основная стрела № 1311.xx	35 м
Управл. удлинитель № 1008.xx	66.8 м
Основная стрела № 1311.xx	38 м
Управл. удлинитель № 1008.xx	46.1 м

Система самомонтирования крана



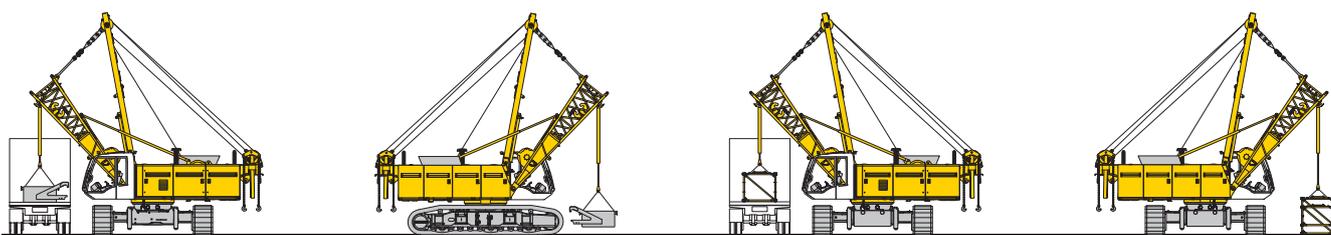
Разгрузка базовой машины (опция)



Разгрузка и сборка гусеничной ходовой части

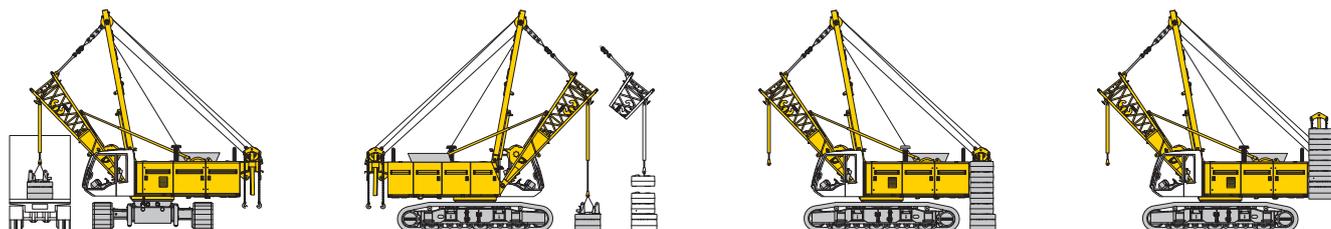


Разгрузка базовой машины (стандарт)



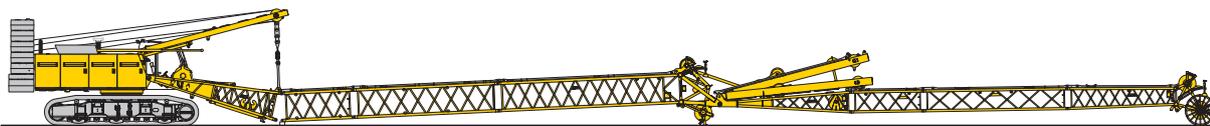
Разгрузка и сборка центрального балласта

Разгрузка и сборка стрелы

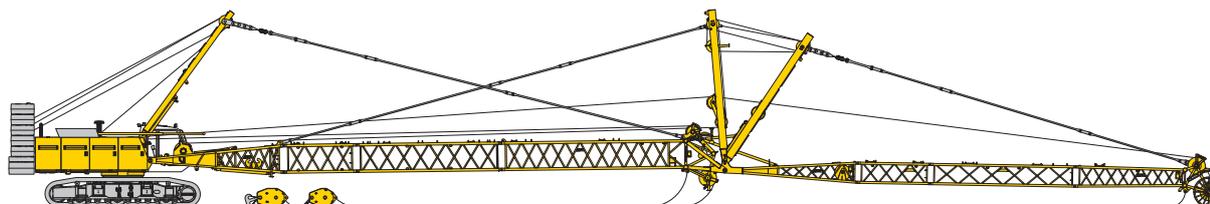


Разгрузка и сборка противовеса

Подъем стрелы в рабочее положение



Сборка стрелы крана



Запасовка грузовых канатов и канатов стрелы

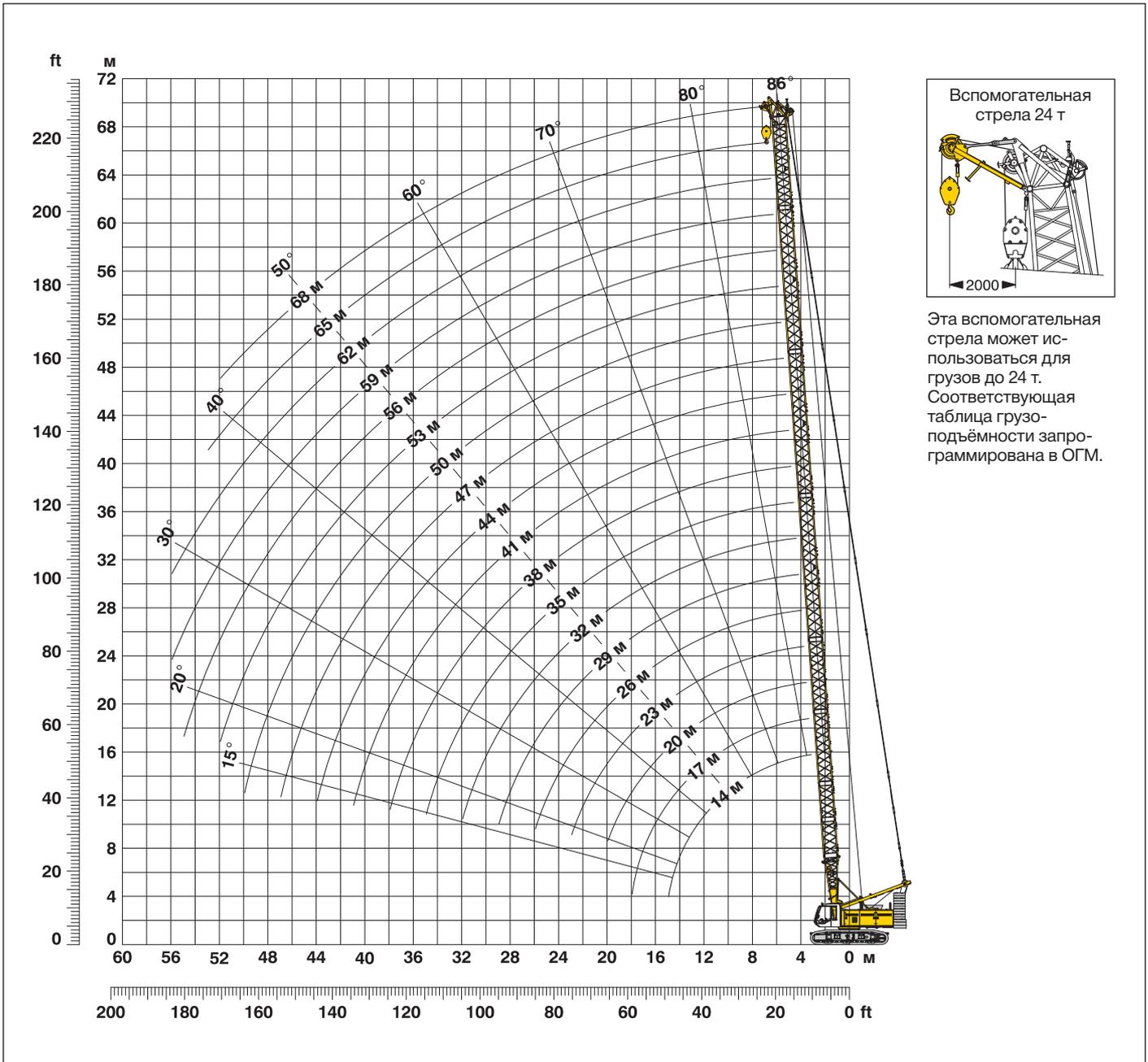


Подъём основной стрелы и управляемого удлинителя стрелы

Кран в рабочем положении

Основная стрела (№ 1311.хх) 86° - 15°

Противовес 32.3 т и центральный балласт 15 т



Комбинация секции основной стрелы (таблица 1 – № 1311.хх)

Комбинации секций основной стрелы для достижения длины стрелы от 14 до 68 м

	Длина	Количество секций																		
		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Шарнирн. секция	5.5 м	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Промежут. секция	3 м		1		1		1		1		1		1		1		1		1	
Промежут. секция	6 м			1	1	2	2	1	1	2	2	1	1	2	2	1	1	2	2	
Промежут. секция	12 м						1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	3	
Головная секция	8.5 м	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Длина стрелы (м)		14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	68

Грузоподъёмность основной стрелы (№ 1311.хх)

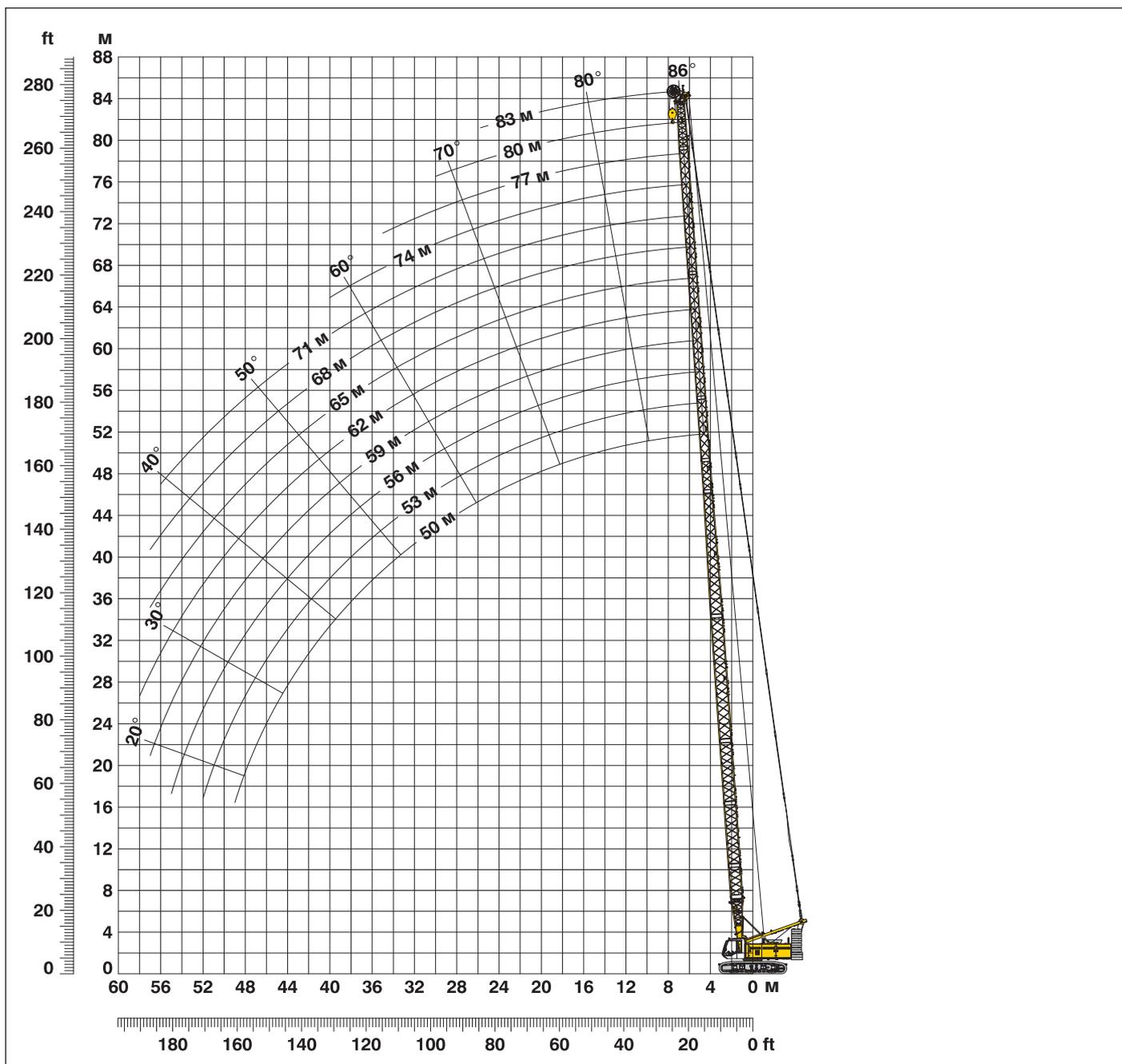
Грузоподъёмность в тоннах для основной стрелы длиной от 14 до 68 м с 120 кН лебёдками при основном противовесе 32.3 т и центральном балласте 15 т

Вылет	Длина стрелы (м)										Вылет	
	14	20	26	32	38	44	50	56	62	68		
(м)	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	(м)
3.1	104.5											3.1
4	103.7	100.9	82.8									4
5	86.0	77.4	70.2	64.2	50.5							5
6	68.3	62.6	57.6	53.4	48.0	35.4	27.7	18.8				6
7	56.5	52.4	48.7	45.6	42.7	34.5	26.9	18.6	15.2	11.7		7
8	46.8	45.0	42.1	39.7	37.3	33.2	26.2	18.2	14.8	11.5		8
9	39.5	39.3	37.0	35.0	33.1	31.4	25.2	17.9	14.6	11.3		9
10	34.1	34.2	33.0	31.3	29.7	28.2	24.5	17.5	14.2	11.1		10
12	26.6	26.7	26.6	25.7	24.4	23.3	22.2	16.9	13.5	10.5		12
14	21.6	21.7	21.6	21.5	20.6	19.7	18.8	15.9	12.9	10.1		14
16		18.1	18.0	18.0	17.7	16.9	16.1	15.0	12.1	9.6		16
18		15.5	15.4	15.3	15.1	14.8	14.1	13.4	11.4	9.1		18
20		13.3	13.3	13.2	13.0	12.9	12.4	11.8	10.9	8.7		20
22			11.7	11.6	11.4	11.3	11.0	10.5	9.8	8.3		22
24			10.3	10.3	10.1	9.9	9.7	9.3	8.8	7.8		24
26			9.1	9.1	8.9	8.8	8.5	8.3	7.8	7.2		26
28				8.2	8.0	7.8	7.6	7.4	7.0	6.5		28
30				7.3	7.1	7.0	6.7	6.6	6.3	5.8		30
32				6.6	6.4	6.3	6.0	5.8	5.6	5.1		32
34					5.8	5.6	5.4	5.2	5.0	4.6		34
36					5.2	5.1	4.8	4.7	4.4	4.1		36
38					4.7	4.6	4.4	4.2	3.9	3.6		38
40						4.1	3.9	3.7	3.5	3.2		40
42						3.7	3.5	3.3	3.1	2.8		42
44						3.3	3.1	3.0	2.7	2.4		44
46							2.8	2.6	2.4	2.1		46
48							2.5	2.3	2.1			48
50							2.2	2.0				50

TLT 9834997 M 103673

Приведенная выше таблица грузоподъёмности носит только справочный характер. Действительную грузоподъёмность вашего крана см. на пленках с таблицей грузоподъёмности в кабине крановщика или в руководстве по эксплуатации.

Высотные стрелы L-типа (№ 1311/1008.xx) **50 м - 83 м** с рабочим диапазоном углов от 86° до 15°



Комбинация секций стрелы L-типа с основной стрелы 32.5 м (№ 1311.xx/1008.xx)

Комбинации секций стрелы L-типа для достижения длины стрелы L-типа от 50 до 83 м

Секция	Длина	Количество секций основной стрелы и управляемого удлинителя стрелы											
		50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83
Шарнирн. секция	5.5 м	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Промежут. секция	3 м	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Промежут. секция	6 м	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Промежут. секция	12 м	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Секция с сужением	12 м	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Промежут. секция удл.	3 м		1		1		1		1		1		1
Промежут. секция удл.	6 м			1	1		1		1		1		1
Промежут. секция удл.	12 м				1	1	1	1	1	2	2	2	2
Головн. секц. удл.	5.5 м	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Макс. длина стрелы L-типа (м)		50	53	56	59	62	65	68	71	74	77	80	83

Грузоподъёмность стрелы L-типа (№ 1311/1008.xx)

Основная стрела 32.5 м

Грузоподъёмность в тоннах при противовесе 32.3 т и центральном балласте 15 т				
Вылет	Длина стрелы L-типа (м)			
	50	62	74	83
(м)	т	т	т	т
5.2	27.0			
6	26.6			
7	25.5	12.8	7.1	
8	24.5	12.2	6.8	4.5
9	23.4	11.7	6.5	4.4
10	22.6	11.2	6.2	4.2
12	20.8	10.4	5.7	3.8
14	19.2	9.6	5.2	3.4
16	17.0	8.9	4.7	3.1
18	14.9	8.3	4.4	2.9
20	13.2	7.8	4.0	2.6
22	11.8	7.3	3.8	2.4
24	10.4	6.9	3.5	2.2
26	9.3	6.5	3.3	2.1
28	8.4	6.1	3.0	
30	7.5	5.7	2.9	
32	6.8	5.5	2.6	
34	6.2	5.2	2.4	
36	5.6	5.0	2.3	
38	5.2	4.8	2.1	
40	4.7	4.5	2.0	
42	4.3	4.1		
44	4.0	3.8		
46	3.6	3.5		
48	3.3	3.2		
50		2.9		
55		2.3		

TLT 9834997 M 103673

Основная стрела 44.5 м

Грузоподъёмность в тоннах при противовесе 32.3 т и центральном балласте 15 т				
Вылет	Длина стрелы L-типа (м)			
	62	68	74	83
(м)	т	т	т	т
6.1	16.1			
7	15.8	11.9	9.1	
8	15.1	11.5	8.9	6.0
9	14.5	11.2	8.5	5.7
10	13.8	10.9	8.2	5.5
12	12.8	10.2	7.6	5.1
14	11.8	9.4	7.1	4.7
16	11.1	8.7	6.5	4.3
18	10.4	8.0	6.2	4.0
20	9.9	7.4	5.7	3.7
22	9.3	6.9	5.4	3.4
24	8.8	6.4	5.1	3.2
26	8.5	5.9	4.8	3.0
28	7.8	5.6	4.5	2.8
30	7.1	5.4	4.3	2.6
32	6.4	5.2	4.1	2.5
34	5.8	5.0	3.8	2.3
36	5.2	4.7	3.6	2.2
38	4.7	4.4	3.5	2.0
40	4.3	4.1	3.3	
42	3.9	3.7	3.2	
44	3.5	3.4	3.0	
46	3.2	3.1	2.9	
48	2.9	2.8	2.7	
50	2.6	2.5	2.4	
55	2.0			

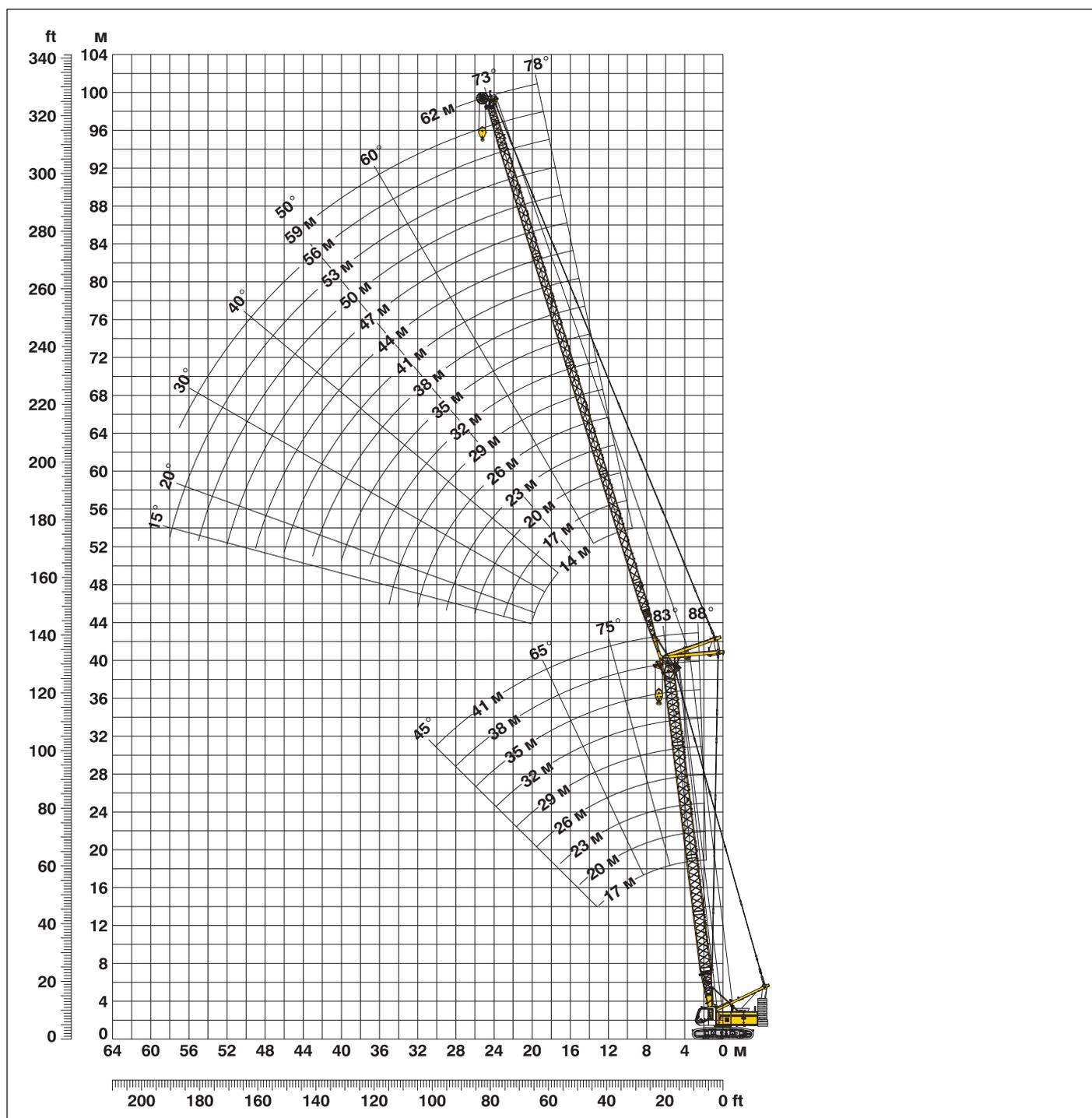
TLT 9834997 M 103673

Приведенная выше таблица грузоподъёмности носит только справочный характер. Действительную грузоподъёмность вашего крана см. на пленках с таблицей грузоподъёмности в кабине крановщика или в руководстве по эксплуатации.

Комбинация секций стрелы L-типа с основной стрелы 44.5 м (№ 1311.xx/1008.xx)

Комбинации секций стрелы L-типа для достижения длины стрелы L-типа от 62 до 83 м									
	Длина	Количество секций основной стрелы и управляемого удлинителя стрелы							
		1	1	1	1	1	1	1	1
Шарнирн. секция	5.5 м	1	1	1	1	1	1	1	1
Промежут. секция	3 м	1	1	1	1	1	1	1	1
Промежут. секция	6 м	2	2	2	2	2	2	2	2
Промежут. секция	12 м	2	2	2	2	2	2	2	2
Секция с сужением	12 м	1	1	1	1	1	1	1	1
Промежут. секция удл.	3 м		1		1		1		1
Промежут. секция удл.	6 м			1	1			1	1
Промежут. секция удл.	12 м					1	1	1	1
Головн. секц. удл.	5.5 м	1	1	1	1	1	1	1	1
Макс. длина стрелы L-типа (м)		62	65	68	71	74	77	80	83

Управляемый удлинитель стрелы (№ 1008.хх) **78° - 15°** при диапазоне углов основной стрелы от **88° до 45°**



Комбинация секций стрелы для основной стрелы 17 м - 41 м – см. табл. 1 на стр. 12
Конфигурация с управляемым удлинителем стрелы от 14 м до 62 м

	Длина	Количество секций управляемого удлинителя стрелы																	
Шарнирн. секция удл.	5.5 м	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Промежут. секция удл.	3 м	1		1		1		1		1		1		1		1		1	
Промежут. секция удл.	6 м		1	1		1	1	1		1	1		1	1		1	1	2	2
Промежут. секция удл.	12 м				1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3
Головн. секция удл.	5.5 м	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Длина упр. удлинителя стрелы (м)		14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	

Грузоподъёмность управляемого удлинителя (№ 1008.xx)

Основная стрела крана под углом 88°

Основная стрела 17 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	14	23	29	35	44	50	56	62
5.9	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
8	47.3							
10	33.5	25.3	18.4					
11	30.5	24.0	17.7	13.3				
13	25.8	21.1	16.4	12.7	8.3			
14	23.7	20.1	15.7	12.4	8.1	6.0		
15	21.7	18.8	15.0	12.2	7.9	5.9	4.6	
16	17.0	17.6	14.5	11.9	7.7	5.7	4.5	3.3
18		15.8	13.3	11.3	7.4	5.4	4.3	3.1
20		14.0	12.1	10.9	7.0	5.2	4.1	2.9
24		10.6	10.4	9.8	6.6	4.7	3.7	2.6
28			8.6	8.9	6.3	4.4	3.5	2.4
30			7.3	8.6	6.2	4.3	3.4	2.3
36				5.8	5.9	4.0	3.1	2.0
44					4.3	3.7	2.9	
50						3.2	2.7	
55							2.5	

Основная стрела 23 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	14	23	29	35	44	50	56	62
6.1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
8	42.1	24.9						
10	31.8	23.1	16.9					
11	29.0	22.0	16.4	12.3				
13	24.6	19.9	15.3	11.8	7.8			
14	22.9	19.1	14.7	11.5	7.6	5.7		
15	21.4	18.1	14.2	11.3	7.5	5.6	4.4	
16	18.8	17.1	13.7	11.0	7.3	5.4	4.3	
18		15.7	12.7	10.6	7.0	5.1	4.1	3.0
20		13.9	11.8	10.2	6.7	4.9	3.9	2.8
24		11.1	10.0	9.4	6.2	4.5	3.6	2.5
30			7.6	7.8	5.9	4.1	3.3	2.2
34				6.8	5.7	3.9	3.1	2.0
36				6.2	5.6	3.9	3.0	
44					4.5	3.6	2.8	
50						3.4	2.6	
55							2.5	

Основная стрела 29 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	14	23	29	35	44	50	56	62
6.3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
9	33.8	20.9						
10	27.6	20.0	15.1					
11	25.8	19.2	14.7	11.1				
13	23.1	17.7	13.8	10.7	7.2			
14	21.7	17.1	13.4	10.5	7.1	5.3		
16	18.8	15.6	12.6	10.1	6.8	5.1	4.0	
18		14.4	11.8	9.7	6.5	4.8	3.8	2.8
20		12.9	10.9	9.4	6.3	4.6	3.7	2.6
24		10.7	9.4	8.6	5.9	4.3	3.4	2.4
30			7.5	7.1	5.5	3.9	3.1	2.1
32				6.7	5.4	3.8	3.0	2.0
36				6.0	5.0	3.7	2.9	
44					4.3	3.5	2.7	
50						3.2	2.5	
55							2.3	

Основная стрела 35 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	14	23	29	35	44	50	56	62
6.5	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
9	24.9	16.5						
10	20.7	15.9	12.5					
11	19.6	15.2	12.2	9.6				
13	17.8	14.0	11.4	9.3	6.4			
15	16.2	13.1	10.7	8.9	6.2	4.7		
16	15.5	12.6	10.3	8.7	6.1	4.6	3.7	
17	9.3	12.2	10.1	8.4	6.0	4.5	3.6	2.6
18		11.8	9.7	8.2	5.9	4.4	3.5	2.5
24		8.9	7.8	7.0	5.3	3.9	3.1	2.2
26			7.2	6.6	5.1	3.8	3.0	2.1
30			6.4	5.8	4.9	3.6	2.8	
36				4.9	4.1	3.4	2.7	
46					3.1	2.7	2.2	
48						2.6	2.1	
50							2.4	

Основная стрела 38 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	14	23	29	35	44	50	56	62
6.7	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
9	21.6	14.6						
10	18.3	14.2	11.4					
12	16.3	13.0	10.9	8.9				
13	15.5	12.5	10.5	8.7	6.0			
15	14.0	11.7	9.9	8.3	5.8	4.5		
16	13.6	11.2	9.6	8.1	5.7	4.4	3.5	
17	8.3	10.8	9.3	7.8	5.6	4.3	3.4	2.4
20		9.5	8.4	7.3	5.3	4.0	3.2	2.3
24		8.2	7.3	6.5	4.9	3.7	3.0	2.1
30			6.0	5.4	4.5	3.4	2.7	
36				4.6	3.8	3.2	2.5	
44					3.0	2.6	2.1	
46					2.6	2.5		
50						2.2		

Основная стрела 41 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	14	23	29	35	44			
6.8	Т	Т	Т	Т	Т			
9	19.1	13.0						
10	16.5	12.8	10.3					
12	14.7	11.6	9.9	8.1				
13	13.9	11.2	9.5	8.0	5.7			
14	13.2	10.9	9.2	7.8	5.6			
16	12.4	10.1	8.7	7.4	5.4			
17	7.5	9.7	8.5	7.2	5.3			
20		8.7	7.7	6.7	5.0			
24		7.6	6.7	6.0	4.6			
28			5.9	5.3	4.3			
30			5.6	5.0	4.1			
36				4.3	3.5			
44					2.8			
46					2.3			

TLT 9834997 M 103673

Указаны в тоннах грузоподъёмности с управляемым удлинителем (№ 1008.xx), противовесом 32.3 т и центральным балластом 15 т. Приведенная выше таблица грузоподъёмности носит только справочный характер. Действительную грузоподъёмность вашего крана см. на пленках с таблицей грузоподъёмности в кабине крановщика или в руководстве по эксплуатации.

Грузоподъёмность управляемого удлинителя (№ 1008.хх)

Основная стрела крана под углом 83°

Основная стрела 17 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	14	23	29	35	44	50	56	62
8.6	37.6							
12	27.0	24.8						
13	24.9	23.3	17.1					
15	21.2	20.2	16.1	12.4				
17	18.0	17.8	14.8	12.0				
18		16.8	14.4	11.7	7.6			
20		14.7	13.1	11.2	7.2	5.3		
22		13.1	12.2	10.8	6.9	5.0	4.0	
24		11.7	11.2	10.3	6.7	4.8	3.8	2.7
26		10.6	10.4	9.9	6.5	4.7	3.7	2.5
30			8.5	8.6	6.3	4.4	3.5	2.3
32			7.1	7.9	6.2	4.3	3.4	2.3
38				5.7	6.0	4.0	3.1	2.0
46					4.4	3.7	2.9	
50						3.5	2.8	
55							2.6	

Основная стрела 23 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	14	23	29	35	44	50	56	62
9.4	32.3							
12	25.3	23.0						
14	21.8	20.4	15.7					
16	19.1	17.9	14.8	11.4				
19		15.1	13.5	10.8	7.0			
20		14.3	12.9	10.6	6.9	5.1		
22		12.9	12.0	10.3	6.7	4.8	3.8	
24		11.6	11.2	9.9	6.4	4.7	3.7	2.6
26		10.5	10.2	9.6	6.3	4.5	3.6	2.5
30			8.6	8.5	6.0	4.3	3.3	2.3
32			7.9	7.8	6.0	4.2	3.3	2.2
36				6.6	5.8	4.0	3.1	2.1
38				6.1	5.8	3.9	3.0	
42					5.1	3.8	2.9	
50						3.6	2.7	
55							2.6	

Основная стрела 29 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	14	23	29	35	44	50	56	62
10.1	28.0							
13	22.0	20.1						
15	19.2	18.0	13.9					
17	16.9	15.9	13.2	10.3				
19	15.2	14.3	12.5	10.0	6.6			
22		12.3	11.4	9.5	6.3	4.6		
24		11.3	10.8	9.2	6.1	4.4	3.5	
26		10.3	9.9	8.9	5.9	4.3	3.4	2.4
28		8.0	9.1	8.7	5.8	4.2	3.3	2.3
32			7.7	7.5	5.7	4.0	3.1	2.1
34				7.0	5.6	3.9	3.1	2.0
38				6.0	5.4	3.8	2.9	
48					3.5	3.5	2.7	
50						3.5	2.7	
60							2.1	

Основная стрела 35 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	14	23	29	35	44	50	56	62
10.8	22.6							
14	19.3	15.1						
16	17.0	14.1	11.4					
17	16.0	13.6	11.1	8.9				
20	10.1	12.3	10.2	8.5	5.9			
22		11.6	9.6	8.1	5.7	4.3		
24		10.7	9.1	7.8	5.6	4.1	3.2	
26		9.8	8.7	7.4	5.4	4.0	3.1	2.2
28		9.1	8.3	7.2	5.3	3.9	3.0	2.1
32			7.5	6.7	5.1	3.7	2.9	
34			7.0	6.5	5.1	3.6	2.8	
40				4.3	4.7	3.4	2.7	
48					3.9	3.2	2.5	
50						3.1	2.4	
60							2.1	

Основная стрела 38 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	14	23	29	35	44	50	56	62
11.2	19.4							
14	17.1	13.2						
16	15.6	12.4	10.4					
18	14.5	11.5	9.8	8.1				
20	9.4	10.7	9.2	7.7	5.5			
22		10.1	8.6	7.3	5.3	4.0		
24		9.6	8.2	7.0	5.1	3.9	3.1	
26		9.1	7.9	6.7	5.0	3.8	3.0	2.1
28		8.6	7.6	6.5	4.9	3.7	2.9	2.0
32			7.0	6.1	4.6	3.6	2.8	
34			6.6	5.9	4.5	3.5	2.7	
38				5.4	4.3	3.4	2.6	
40				5.1	4.2	3.3	2.6	
48					3.5	3.0	2.4	
55						2.5	2.1	

Основная стрела 41 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	14	23	29	35	44			
11.6	17.0							
15	14.5	11.3						
16	13.9	10.9	9.2					
18	13.1	10.2	8.7	7.3				
20	12.4	9.5	8.1	6.9				
22		9.0	7.7	6.6	5.0			
24		8.6	7.3	6.3	4.8			
26		8.3	7.0	6.0	4.6			
28		7.9	6.8	5.8	4.5			
32			6.4	5.5	4.2			
34			6.1	5.3	4.1			
38				5.0	3.9			
40				4.7	3.8			
46					3.4			
48					3.3			

TLT 9834997 M 103673

Указаны в тоннах грузоподъёмности с управляемым удлинителем (№ 1008.хх), противовесом 32.3 т и центральным балластом 15 т. Приведенная выше таблица грузоподъёмности носит только справочный характер. Действительную грузоподъёмность вашего крана см. на пленках с таблицей грузоподъёмности в кабине крановщика или в руководстве по эксплуатации.

Грузоподъёмность управляемого удлинителя (№ 1008.xx)

Основная стрела крана под углом 75°

Основная стрела 17 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	14	23	29	35	44	50	56	62
12.8	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
17	24.0							
20	17.2	16.8						
22	14.0	14.0	13.6					
26		12.4	12.2	11.0				
28		10.1	9.9	9.7	6.6			
32		9.1	9.0	8.9	6.5	4.6		
34			7.6	7.4	6.3	4.4	3.5	
36			7.0	6.9	6.2	4.3	3.3	2.3
38				6.3	6.0	4.2	3.3	2.2
40				5.9	5.6	4.1	3.2	2.1
44				5.4	5.2	4.0	3.1	2.0
48					4.5	3.9	3.0	
50					3.9	3.7	2.9	
55						3.5	2.9	
60						2.9	2.7	
							2.3	

Основная стрела 23 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	14	23	29	35	44	50	56	62
14.3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
19	19.6							
20	14.5	13.9						
22	13.6	13.1						
24		11.9	11.4					
28		10.7	10.4	9.9				
30		8.8	8.7	8.4	6.2			
34		8.0	7.9	7.7	6.1	4.4		
36			6.7	6.5	6.0	4.2	3.3	
38			6.2	6.0	5.7	4.1	3.2	2.1
40				5.6	5.3	4.0	3.1	2.1
42				5.2	4.9	3.9	3.0	2.0
46				4.8	4.6	3.9	3.0	
50					3.9	3.8	2.9	
55					3.4	3.3	2.8	
60						2.7	2.5	
							2.1	

Основная стрела 29 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	14	23	29	35	44	50	56	62
15.9	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
20	16.2							
22	12.8	12.1						
24	11.6	10.9						
26		10.0	9.5					
30		9.2	8.7	8.3				
32		7.7	7.4	7.1	5.8			
34		7.0	6.9	6.5	5.7	4.1		
36			6.3	6.1	5.5	4.0	3.1	
38			5.9	5.7	5.1	3.9	3.1	
40				5.3	4.8	3.9	3.0	2.0
42				4.9	4.5	3.8	2.9	
46				4.5	4.2	3.7	2.9	
50					3.6	3.3	2.8	
55					3.2	2.9	2.6	
						2.5	2.2	

Основная стрела 35 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	14	23	29	35	44	50	56	62
17.4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
22	13.5							
24	10.7	10.0						
28	9.7	9.1	8.6					
32		7.7	7.3	6.9				
34		6.6	6.3	5.9	5.2			
36			5.8	5.5	4.9	3.7		
38			5.4	5.1	4.5	3.7	2.8	
40			5.1	4.8	4.2	3.6	2.8	
42				4.5	3.9	3.5	2.7	
44				4.2	3.7	3.3	2.7	
46				3.9	3.4	3.1	2.6	
48					3.2	2.9	2.6	
50					3.0	2.7	2.4	
55					2.8	2.5	2.2	
						2.1		

Основная стрела 38 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	14	23	29	35	44	50	56	62
18.2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
22	12.3							
24	10.2	9.5						
26	9.3	8.7						
28		7.9	7.5					
32		7.3	6.9	6.4				
34		6.3	5.9	5.5	4.5			
36		5.9	5.5	5.2	4.4	3.5		
38			5.1	4.8	4.2	3.5	2.6	
40			4.8	4.5	3.9	3.4	2.6	
42			4.5	4.2	3.7	3.3	2.6	
44				3.9	3.4	3.1	2.6	
46				3.7	3.2	2.9	2.5	
48				3.4	3.0	2.7	2.3	
50					2.8	2.5	2.2	
					2.6	2.3		

Основная стрела 41 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	14	23	29	35	44			
19	Т	Т	Т	Т	Т			
24	11.2							
26	8.8	8.1						
28	8.0	7.5	6.7					
30		6.9	6.4	5.5				
32		6.4	6.0	5.4				
34		5.9	5.5	5.2	3.9			
36		5.5	5.2	4.8	3.9			
38			4.8	4.5	3.8			
40			4.5	4.2	3.6			
42			4.2	3.9	3.4			
44				3.6	3.1			
46				3.4	2.9			
48				3.2	2.7			
50					2.5			
					2.3			

TLT 9834997 M 103673

Указаны в тоннах грузоподъёмности с управляемым удлинителем (№ 1008.xx), противовесом 32.3 т и центральным балластом 15 т. Приведенная выше таблица грузоподъёмности носит только справочный характер. Действительную грузоподъёмность вашего крана см. на пленках с таблицей грузоподъёмности в кабине крановщика или в руководстве по эксплуатации.

Грузоподъёмность управляемого удлинителя (№ 1008.хх)

Основная стрела крана под углом 65°

Основная стрела 17 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)						
	14	23	29	35	44	50	56
17.6	т	т	т	т	т	т	т
22	15.5						
24	11.7						
28		10.4					
30		8.5	8.3				
36		7.8	7.6	7.4			
40			5.9	5.8	5.5		
42				5.0	4.7	4.0	
46				4.6	4.4	3.9	3.1
50					3.8	3.6	3.0
55					3.2	3.1	2.9
						2.6	2.4

Основная стрела 23 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)						
	14	23	29	35	44	50	56
20.2	т	т	т	т	т	т	т
24	12.3						
26	9.9						
30		8.7					
34		7.2	7.0				
38		6.1	5.9	5.7			
40			5.1	4.9	4.5		
42			4.7	4.5	4.2		
46				4.2	3.9	3.6	
50				3.6	3.3	3.1	2.8
55					2.9	2.7	2.4
						2.2	

Основная стрела 29 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)					
	14	23	29	35	44	50
22.7	т	т	т	т	т	т
28	9.7					
32	7.4	7.1				
36		6.0	5.7			
40		5.1	4.9	4.6		
42			4.2	4.0	3.4	
44			3.9	3.7	3.2	
48				3.5	3.0	2.7
50				3.0	2.6	2.3
					2.4	2.1

Основная стрела 35 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)					
	14	23	29	35	44	
25.2	т	т	т	т	т	
30	7.5					
32	6.2					
34		5.2				
38		4.9	4.5			
44		4.2	3.9	3.5		
46			3.1	2.8	2.3	
48				2.6	2.1	
50				2.5		
					2.3	

Основная стрела 38 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)					
	14	23	29	35		
26.5	т	т	т	т		
32	6.6					
36	5.2	4.7				
38		4.1	3.7			
40		3.8	3.5			
44		3.5	3.2	2.9		
46			2.8	2.5		
48			2.6	2.3		
				2.1		

Основная стрела 41 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)					
	14	23	29	35		
27.8	т	т	т	т		
32	5.6					
34	4.7					
38		3.9				
40		3.4	3.0			
42		3.1	2.8	2.5		
44		2.9	2.6	2.3		
46			2.4	2.1		
				2.2		

TLT 9834997 M 103673

Указаны в тоннах грузоподъёмности с управляемым удлинителем (№ 1008.хх), противовесом 32.3 т и центральным балластом 15 т. Приведенная выше таблица грузоподъёмности носит только справочный характер. Действительную грузоподъёмность вашего крана см. на пленках с таблицей грузоподъёмности в кабине крановщика или в руководстве по эксплуатации.

Грузоподъёмность управляемого удлинителя (№ 1008.xx)

Основная стрела крана под углом 45°

Основная стрела 17 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)								
	14	23	29	35	44				
25.7	т	т	т	т	т				
28	7.6								
34		5.7							
36		5.2							
38			4.6						
42			4.0						
44				3.6					
48				3.1					
55					2.1				

Основная стрела 23 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)								
	14	23	29	35					
30	т	т	т	т					
32	6.0								
38		4.1							
40		3.8							
44			3.0						
46			2.8						
48				2.4					
50				2.3					

Основная стрела 29 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)								
	14	23							
34.2	т	т							
36	4.1								
42		3.8							
44			2.7						
			2.5						

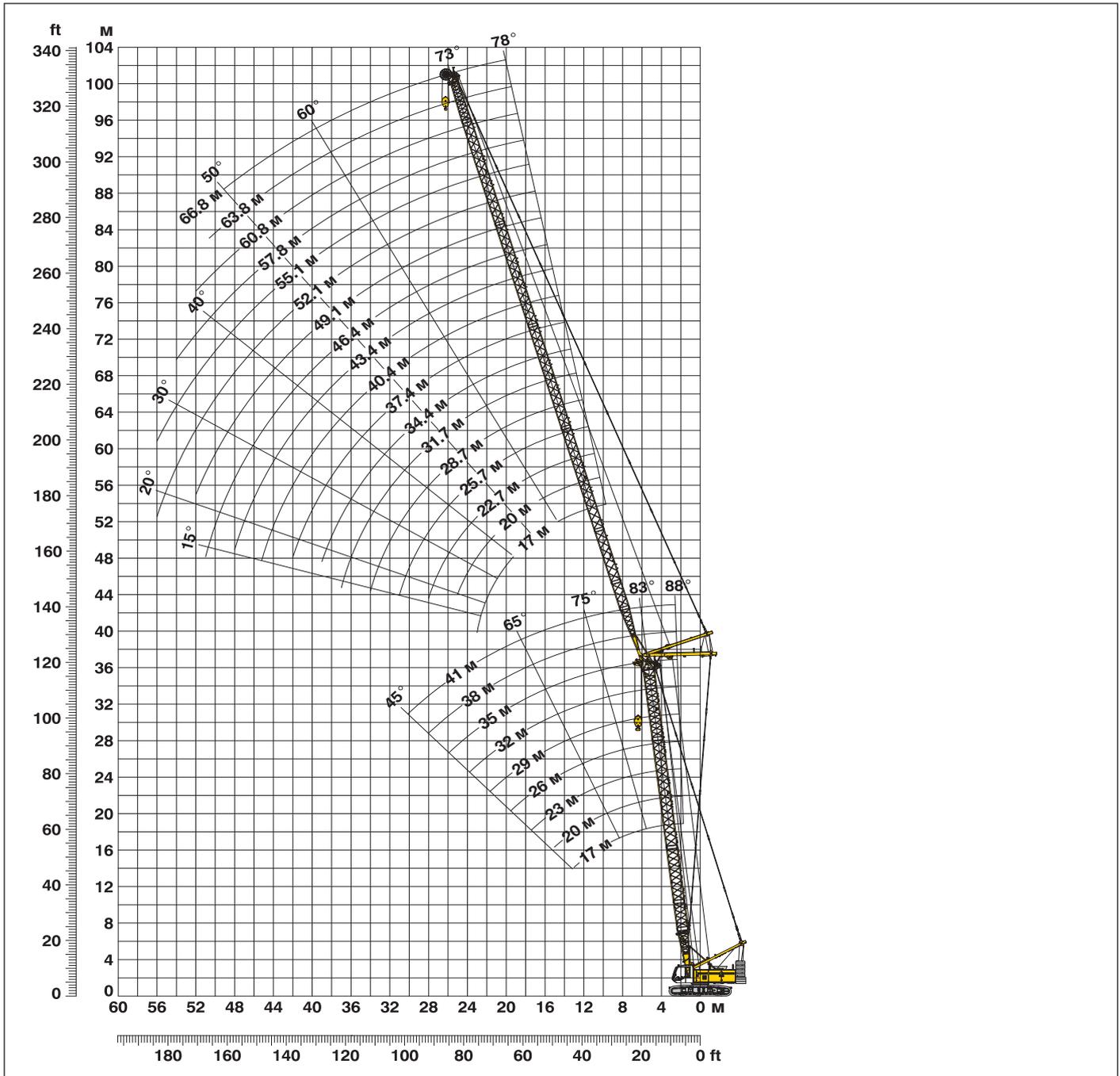
Основная стрела 35 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)								
	14	17							
38.4	т	т							
40	2.6								
42		2.5							
			2.2						

TLT 9834997 M 103673

Указаны в тоннах грузоподъёмности с управляемым удлинителем (№ 1008.xx), противовесом 32.3 т и центральным балластом 15 т. Приведенная выше таблица грузоподъёмности носит только справочный характер. Действительную грузоподъёмность вашего крана см. на пленках с таблицей грузоподъёмности в кабине крановщика или в руководстве по эксплуатации.

Управляемый удлинитель стрелы (№ 1309.xx) 78° - 15° при диапазоне углов основной стрелы от 88° до 45°



Комбинация секций стрелы для основной стрелы 17 м - 41 м – см. табл. 1 на стр. 12

Конфигурация с управляемым удлинителем стрелы от 17 м до 66.8 м

	Длина	Количество секций управляемого удлинителя стрелы																	
		17	22.7	25.7	28.7	31.7	34.4	37.4	40.4	43.4	46.1	49.1	52.1	55.1	57.8	60.8	63.8	66.8	
Шарнирн. секция удл.	5.5 м	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Промежут. секция удл.	3 м			1		1		1		1		1		1		1		1	
Промежут. секция удл.	6 м	1		1	1		1		1	1		1	1		1		1		1
Промежут. секция удл.	11.7 м		1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	4
Головн. секция удл.	5.5 м	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Длина упр. удлинителя стрелы (м)		17	22.7	25.7	28.7	31.7	34.4	37.4	40.4	43.4	46.1	49.1	52.1	55.1	57.8	60.8	63.8	66.8	

Грузоподъёмность управляемого удлинителя (№ 1309.хх)

Основная стрела крана под углом 88°

Основная стрела 17 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	17	22.7	28.7	34.4	46.1	52.1	57.8	66.8
6.5	45.7							
8	40.4	35.3						
9	36.4	32.8	27.5					
11	29.8	28.4	24.8	21.4				
13	25.3	24.2	22.0	19.3	13.8			
14	23.4	22.5	20.6	18.3	13.3	10.4		
16	20.2	19.7	18.5	16.7	12.4	10.1	8.6	
17	18.7	18.5	17.6	15.8	11.9	9.9	8.5	6.0
19	16.2	16.2	15.8	14.6	11.2	9.4	8.1	5.8
24		12.1	12.0	11.6	9.3	8.2	7.1	5.3
30			9.0	8.9	7.7	7.0	6.3	4.8
36				6.9	6.4	5.9	5.3	4.3
46					4.5	4.3	3.9	3.4
50						3.7	3.5	2.9
55							2.9	2.4
60								2.0

Основная стрела 23 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	17	22.7	28.7	34.4	46.1	52.1	57.8	66.8
6.7	38.3							
8	35.5	29.9						
10	30.8	26.8	22.8					
11	28.4	25.4	21.8	18.5				
13	24.1	22.6	19.8	17.0	11.9			
15	21.0	20.1	17.9	15.7	11.4	9.3		
16	19.7	18.9	17.2	15.0	11.1	9.1	7.8	
18	17.4	16.8	15.5	13.8	10.4	8.8	7.4	5.4
19	16.2	15.9	14.7	13.3	10.2	8.5	7.3	5.3
24		11.8	11.3	10.2	8.7	7.6	6.5	4.9
30			8.7	7.9	7.1	6.5	5.8	4.4
36				6.2	5.8	5.4	4.9	4.0
40					5.0	4.7	4.4	3.5
46					4.2	3.8	3.5	3.0
50						3.4	3.0	2.5
55							2.5	

Основная стрела 29 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	17	22.7	28.7	34.4	46.1	52.1	57.8	66.8
7	30.6							
9	27.4	23.4						
10	25.8	22.3	18.8					
11	24.5	21.3	18.1	15.4				
14	20.8	18.6	15.9	13.7	10.0			
15	19.4	17.5	15.2	13.3	9.7	8.2		
16	18.2	16.7	14.6	12.8	9.5	8.0	6.8	
18	16.2	15.2	13.2	11.8	9.0	7.7	6.5	4.8
19	15.3	14.2	12.5	11.5	8.8	7.4	6.4	4.7
24		10.8	9.9	9.0	7.6	6.6	5.7	4.2
30			7.8	7.2	6.2	5.7	5.1	3.8
36				5.8	5.1	4.7	4.2	3.4
40					4.5	4.1	3.7	2.9
46					3.8	3.4	3.0	2.4
50						3.0	2.6	2.0
55							2.2	

Основная стрела 35 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	17	22.7	28.7	34.4	46.1	52.1	57.8	66.8
7.2	22.3							
9	20.3	17.4						
10	19.3	16.7	14.2					
11	18.3	15.9	13.6	11.6				
14	15.2	13.9	12.1	10.5	7.8			
15	14.2	13.3	11.5	10.1	7.6	6.4		
16	13.4	12.7	11.1	9.8	7.4	6.2	5.2	
18	12.3	11.7	10.3	9.1	6.9	5.9	4.9	3.6
19	11.9	11.0	9.8	8.9	6.7	5.7	4.8	3.5
24		8.6	7.9	7.3	5.8	5.0	4.2	3.0
30			6.4	5.8	4.9	4.3	3.7	2.7
36				4.9	4.0	3.6	3.0	2.3
38					3.7	3.3	2.9	2.1
46					2.9	2.5	2.1	
48						2.6	2.3	
50							2.1	

Основная стрела 38 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)					
	17	22.7	28.7	34.4	40.4	46.1
7.3	19.3					
9	18.2	15.2				
10	17.5	14.6	12.7			
11	16.6	14.0	12.2	10.5		
13	15.0	13.0	11.4	9.9	8.5	
14	14.3	12.6	11.0	9.6	8.2	7.1
16	12.8	11.4	10.2	9.0	7.7	6.7
18	11.4	10.5	9.5	8.4	7.3	6.3
20	8.2	9.5	8.7	7.9	6.8	6.0
24		8.0	7.4	6.7	6.1	5.3
30			6.0	5.5	5.0	4.4
36				4.6	4.1	3.7
40					3.6	3.2
42					3.4	3.0
46						2.7
48						2.4

Основная стрела 41 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)		
	22.7	25.7	28.7
8.6	13.5		
10	13.0	11.8	11.4
11	12.5	11.4	11.1
12	12.2	11.1	10.7
14	11.4	10.5	10.0
15	11.0	10.2	9.6
16	10.4	10.0	9.3
17	9.9	9.5	9.0
18	9.5	9.0	8.7
19	9.1	8.7	8.3
20	8.7	8.4	8.0
22	8.1	7.7	7.5
24	7.6	7.1	6.9
26		6.7	6.4
28		5.4	6.0
30			5.7

TLT 9834997 M 103673

Указаны в тоннах грузоподъёмности с управляемым удлинителем (№ 1309.хх), противовесом 32.3 т и центральным балластом 15 т. Приведенная выше таблица грузоподъёмности носит только справочный характер. Действительную грузоподъёмность вашего крана см. на пленках с таблицей грузоподъёмности в кабине крановщика или в руководстве по эксплуатации.

Грузоподъёмность управляемого удлинителя (№ 1309.xx)

Основная стрела крана под углом 83°

Основная стрела 17 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	17	22.7	28.7	34.4	46.1	52.1	57.8	66.8
9.5	33.3							
12	26.4	25.2						
13	24.3	23.3	22.3					
15	21.0	20.2	19.3	18.6				
18	16.9	16.8	16.1	15.4	12.7			
20	14.7	14.7	14.4	13.8	11.9	9.5		
22		13.0	12.9	12.5	11.1	9.1	7.9	
26		10.5	10.4	10.3	9.5	8.4	7.5	5.3
30			8.6	8.5	8.1	7.6	6.9	5.0
32			7.9	7.8	7.4	7.0	6.6	4.9
36				6.6	6.3	6.0	5.7	4.7
40					5.4	5.2	4.9	4.3
48					4.0	3.8	3.6	3.2
50						3.5	3.3	2.9
55							2.7	2.4
60							2.2	

Основная стрела 23 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	17	22.7	28.7	34.4	46.1	52.1	57.8	66.8
10.2	28.9							
12	24.8	23.7						
14	21.3	20.4	19.5					
16	18.6	17.9	17.1	16.4				
19	15.5	15.0	14.4	13.8	11.3			
20	14.6	14.3	13.6	13.1	11.1			
22		12.9	12.3	11.9	10.5	8.4		
24		11.5	11.3	10.8	9.8	8.1	7.0	
26		10.4	10.3	9.9	9.0	7.9	6.9	4.9
32			7.8	7.7	7.0	6.6	6.2	4.6
36				6.5	6.1	5.7	5.3	4.4
38				6.0	5.6	5.2	4.9	4.2
42					4.8	4.5	4.2	3.7
48					3.9	3.7	3.4	2.9
55						2.8	2.6	2.2
60							2.2	

Основная стрела 29 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	17	22.7	28.7	34.4	46.1	52.1	57.8	66.8
11	25.3							
13	21.5	20.6						
15	18.7	18.0	17.2					
17	16.5	15.9	15.2	14.5				
20	14.1	13.5	12.9	12.3	9.8			
22	12.7	12.2	11.7	11.2	9.3	7.6		
24		11.2	10.7	10.2	8.9	7.4	6.3	
26		10.2	9.8	9.3	8.4	7.2	6.1	4.4
30			8.4	8.0	7.1	6.7	5.9	4.2
32			7.6	7.4	6.6	6.2	5.7	4.1
36				6.4	5.6	5.3	4.9	4.0
38				5.9	5.3	4.9	4.6	3.9
42					4.6	4.2	3.9	3.4
46					4.0	3.6	3.3	2.8
50					3.3	3.2	2.9	2.4
55						2.7	2.4	

Основная стрела 35 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	17	22.7	28.7	34.4	46.1	52.1	57.8	66.8
11.7	20.3							
14	18.4	15.9						
16	16.5	14.6	12.6					
17	15.6	14.1	12.1	10.5				
22	12.0	11.5	10.2	9.1	6.9	5.8		
24		10.5	9.7	8.6	6.6	5.6	4.7	
28		8.1	8.4	7.9	6.1	5.2	4.4	3.2
30			7.9	7.4	5.9	5.1	4.3	3.1
32			7.3	6.9	5.7	4.9	4.1	3.0
34			6.4	6.4	5.5	4.7	4.0	2.9
36				6.0	5.3	4.5	3.9	2.8
38				5.6	4.9	4.4	3.7	2.7
42					4.2	3.9	3.5	2.5
46					3.7	3.4	3.0	2.3
50					3.2	2.9	2.6	2.1
55						2.4	2.1	

Основная стрела 38 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)					
	17	22.7	28.7	34.4	40.4	46.1
12.1	17.6					
14	16.3	13.9				
16	14.9	12.9	11.1			
18	13.9	12.0	10.4	9.1		
19	13.4	11.5	10.1	8.8	7.6	
22	11.6	10.4	9.1	8.1	7.0	6.1
26		9.1	8.2	7.3	6.4	5.6
28		8.3	7.8	7.0	6.1	5.4
32			7.0	6.4	5.7	5.0
34			6.5	6.1	5.4	4.8
38				5.4	4.9	4.4
40				4.5	4.7	4.2
44					4.1	3.8
46					3.7	3.5
48						3.3
50						3.1

Основная стрела 41 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)			
	22.7	25.7	28.7	
14.1	12.1			
15	11.8	10.9		
16	11.4	10.6	9.8	
17	11.0	10.2	9.5	
18	10.7	9.8	9.3	
19	10.2	9.5	8.9	
20	9.9	9.2	8.6	
22	9.4	8.6	8.1	
24	9.0	8.2	7.6	
26	8.5	7.9	7.4	
28	7.7	7.7	7.1	
30		7.2	6.9	
32		5.7	6.6	
34			6.2	

TLT 9834997 M 103673

Указаны в тоннах грузоподъёмности с управляемым удлинителем (№ 1309.xx), противовесом 32,3 т и центральным балластом 15 т. Приведенная выше таблица грузоподъёмности носит только справочный характер. Действительную грузоподъёмность вашего крана см. на пленках с таблицей грузоподъёмности в кабине крановщика или в руководстве по эксплуатации.

Грузоподъёмность управляемого удлинителя (№ 1309.хх)

Основная стрела крана под углом 75°

Основная стрела 17 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	17	22.7	28.7	34.4	46.1	52.1	57.8	66.8
14	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
17	21.2							
19	17.2	16.7						
22	15.0	14.8	14.2					
28	12.4	12.3	12.1	11.7				
30		9.0	8.9	8.7	8.1			
32			8.1	7.9	7.4	7.0		
34			7.4	7.3	6.8	6.4	6.1	
36			6.8	6.7	6.3	5.9	5.6	
38				6.2	5.8	5.5	5.1	4.5
40				5.7	5.3	5.1	4.7	4.2
42					5.3	4.9	4.7	4.4
44					4.5	4.3	4.1	3.5
46					4.2	4.0	3.8	3.2
50					3.9	3.7	3.5	3.0
55					3.3	3.2	3.0	2.5
					2.6	2.4		

Основная стрела 23 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	17	22.7	28.7	34.4	46.1	52.1	57.8	66.8
15.6	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
18	17.6							
22	15.2	14.5						
24	12.0	11.8	11.2					
28	10.7	10.6	10.2	9.7				
30		8.7	8.5	8.2	7.3			
32		7.9	7.8	7.5	6.7			
34			7.1	6.9	6.2	5.8		
36			6.5	6.4	5.7	5.3	5.0	
38			6.0	5.9	5.3	4.9	4.6	
40				5.4	4.9	4.5	4.2	3.6
42					5.0	4.6	4.2	3.9
44					4.2	3.9	3.6	3.3
46					3.9	3.6	3.3	2.8
50					3.6	3.3	3.0	2.5
55					3.1	2.9	2.6	2.1
					2.4	2.1		

Основная стрела 29 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	17	22.7	28.7	34.4	46.1	52.1	57.8	66.8
17.2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
20	14.6							
24	12.5	11.9						
26	10.3	9.8	9.3					
30	9.2	9.0	8.5	8.1				
32		7.5	7.2	6.8	6.0			
36			6.7	6.3	5.5	5.1		
38			5.7	5.4	4.7	4.3	4.0	
40				5.1	4.4	4.0	3.6	
42				4.7	4.0	3.7	3.3	2.7
44				4.3	3.7	3.4	3.1	2.5
46					3.5	3.1	2.8	2.2
48					3.2	2.9	2.6	2.0
50					3.0	2.7	2.3	
					2.8	2.4	2.1	

Основная стрела 35 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	17	22.7	28.7	34.4	46.1	52.1	57.8	66.8
18.7	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
22	12.2							
24	10.3	9.8						
26	9.4	8.9	8.4					
28	8.6	8.2	7.7					
32		7.5	7.1	6.7				
34		6.4	6.0	5.7	4.9			
36			5.6	5.2	4.5	4.1		
38			5.2	4.9	4.1	3.7	3.3	
40			4.9	4.5	3.8	3.4	3.1	
42				4.2	3.5	3.1	2.8	2.1
44				3.9	3.2	2.9	2.5	
46				3.7	3.0	2.6	2.3	
50					2.8	2.4	2.1	
					2.4	2.0		

Основная стрела 38 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)					
	17	22.7	28.7	34.4	40.4	46.1
19.5	Т	Т	Т	Т	Т	Т
22	11.1					
26	9.8	9.3				
28	8.2	7.8	7.3			
30	7.5	7.1	6.7	6.3		
32		6.6	6.1	5.8	5.3	
34		6.1	5.7	5.3	4.9	4.5
38		5.7	5.3	4.9	4.5	4.1
40			4.6	4.2	3.8	3.5
42			4.2	3.9	3.6	3.2
44				3.7	3.3	3.0
46				3.4	3.0	2.7
48					2.8	2.5
50					2.6	2.3
					2.4	2.1

Основная стрела 41 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)		
	22.7	25.7	28.7
22.7	Т	Т	Т
24	8.5		
26	8.0	7.7	
28	7.3	7.0	6.8
30	6.7	6.5	6.2
32	6.2	6.0	5.8
34	5.7	5.5	5.3
36	5.3	5.1	4.9
38		4.7	4.6
40			4.2
			4.0

TLT 9834997 M 103673

Указаны в тоннах грузоподъёмности с управляемым удлинителем (№ 1309.хх), противовесом 32.3 т и центральным балластом 15 т. Приведенная выше таблица грузоподъёмности носит только справочный характер. Действительную грузоподъёмность вашего крана см. на пленках с таблицей грузоподъёмности в кабине крановщика или в руководстве по эксплуатации.

Грузоподъёмность управляемого удлинителя (№ 1309.хх)

Основная стрела крана под углом 65°

Основная стрела 17 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	17	22.7	28.7	34.4	46.1	52.1	57.8	66.8
19.3	13.6							
24	10.4	10.3						
26	9.3	9.2						
28		8.4	8.2					
30		7.6	7.5	7.3				
36			5.8	5.6	5.1			
38				5.2	4.7			
40				4.8	4.4	4.1		
42				4.4	4.0	3.8		
44					3.7	3.5	3.2	
46					3.4	3.2	2.9	
48					3.2	3.0	2.7	2.2
50					2.9	2.7	2.5	
55						2.2	2.0	

Основная стрела 23 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	17	22.7	28.7	34.4	46.1	52.1	57.8	
21.9	10.9							
26	8.7	8.6						
28	7.9	7.8						
30		7.1	6.8					
32		6.5	6.3	6.0				
34		5.9	5.7	5.5				
38			4.9	4.7				
40				4.3	3.8			
42				4.0	3.5	3.1		
44				3.7	3.2	2.9		
46					3.0	2.6	2.3	
48					2.8	2.4	2.1	
50					2.5	2.2		
55						2.0		

Основная стрела 29 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)				
	17	22.7	28.7	34.4	46.1
24.4	8.6				
28	7.2	6.9			
30	6.6	6.4			
32		5.9	5.5		
36		4.9	4.7	4.3	
42			3.7	3.5	2.7
44				3.2	2.5
46				3.0	2.3
48				2.7	2.1

Основная стрела 35 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)			
	17	22.7	28.7	34.4
27	6.6			
32	5.4	5.0		
34		4.6	4.2	
38		4.0	3.6	3.2
40			3.3	3.0
42			3.1	2.8
44			2.9	2.5
46				2.3
48				2.2

Основная стрела 38 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)				
	17	22.7	28.7	34.4	37.4
28.2	5.7				
32	4.9	4.5			
34	4.5	4.2			
36		3.9	3.4		
40		3.3	2.9	2.6	2.3
42			2.7	2.4	2.2
44			2.5	2.2	
46			2.3		

Основная стрела 41 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)		
	22.7	25.7	28.7
32.8	3.9		
34	3.7		
36	3.4	3.2	
38	3.1	2.9	2.7
40	2.9	2.7	2.5
42		2.5	2.3
44		2.3	2.1

TLT 9834997 M 103673

Указаны в тоннах грузоподъёмности с управляемым удлинителем (№ 1309.хх), противовесом 32.3 т и центральным балластом 15 т. Приведенная выше таблица грузоподъёмности носит только справочный характер. Действительную грузоподъёмность вашего крана см. на пленках с таблицей грузоподъёмности в кабине крановщика или в руководстве по эксплуатации.

Грузоподъёмность управляемого удлинителя (№ 1309.хх) Основная стрела крана под углом 45°

Основная стрела 17 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	17	22.7	28.7	34.4				
28.2	7.3							
30	6.7							
34		5.5						
36		5.0						
38			4.4					
40			4.1					
42			3.8					
44				3.3				
46				3.1				

Основная стрела 23 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)							
	17	22.7	28.7	34.4				
32.4	5.1							
34	4.8							
38		3.9						
40		3.6						
42			3.0					
44			2.8					
46			2.6					
48				2.2				

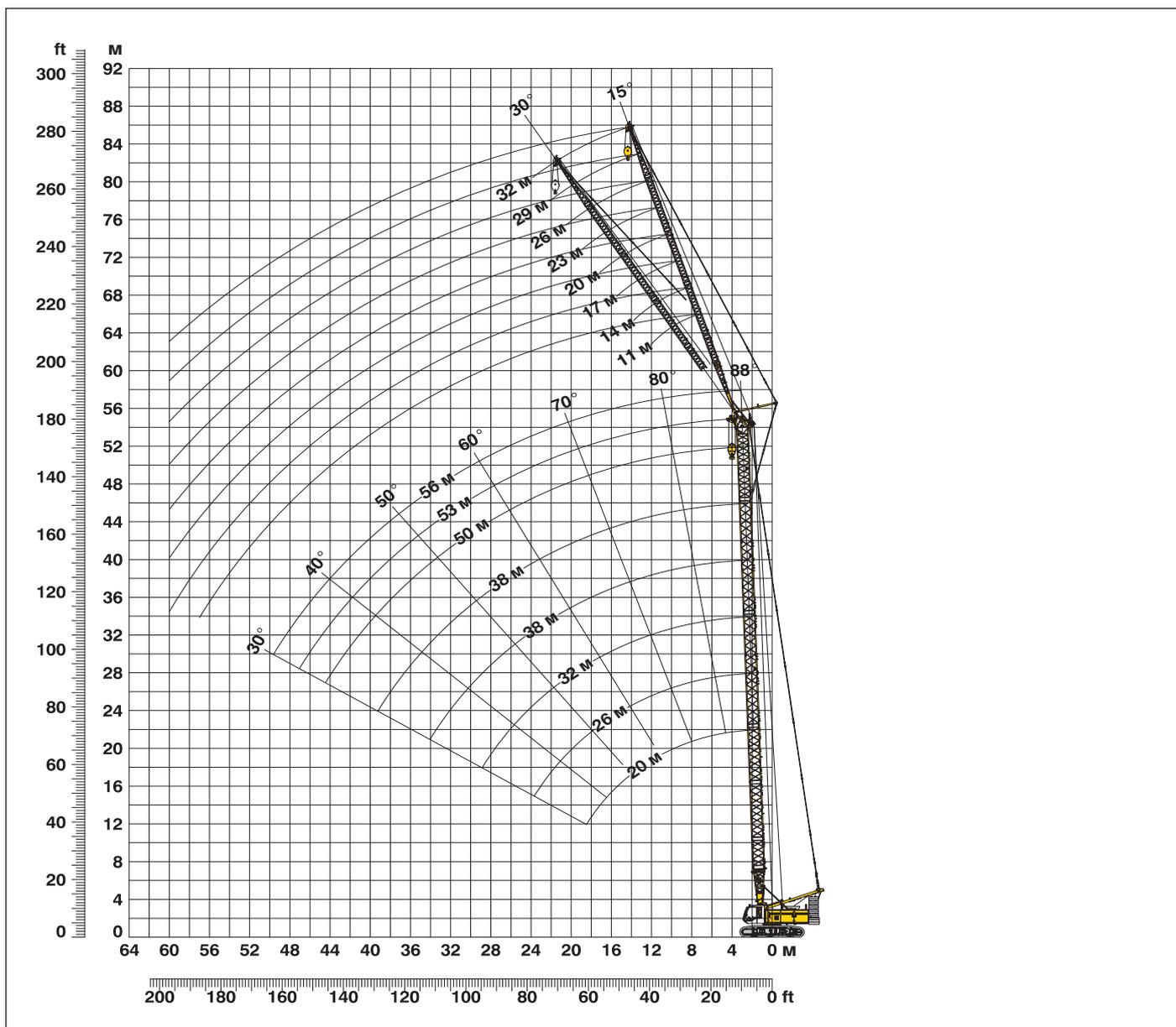
TLT 9834997 M 103673

Основная стрела 29 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)						
	17	22.7					
36.7	3.4						
38	3.2						
42		2.5					
44		2.3					

Указанны в тоннах грузоподъёмности с управляемым удлинителем (№ 1309.хх), противовесом 32.3 т и центральным балластом 15 т. Приведенная выше таблица грузоподъёмности носит только справочный характер. Действительную грузоподъёмность вашего крана см. на пленках с таблицей грузоподъёмности в кабине крановщика или в руководстве по эксплуатации.

Жёсткомонтируемый удлинитель (№ 0806.xx) 15° и 30° при диапазоне углов основной стрелы от 88° до 45°



Комбинация секций стрелы для основной стрелы 20 м - 56 м – см. табл. 1 на стр. 12

Конфигурация с жёсткомонтируемым удлинителем стрелы от 11 м до 32 м

	Длина	Количество секций жёсткомонтируемого удлинителя стрелы							
Шарнирн. секция удл.	5.5 м	1	1	1	1	1	1	1	1
Промежут. секция удл.	3 м		1		1		1		1
Промежут. секция удл.	6 м			1	1	2	2	3	3
Головн. секция удл.	5.5 м	1	1	1	1	1	1	1	1
Длина жёсткомонтируемого удлинителя стрелы (м)		11	14	17	20	23	26	29	32

Грузоподъёмность жёсткомонт. удлинителя (№ 0806.хх) установленного под углом 15° к основной стреле крана

Основная стрела 20 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)			
	11	20	26	32
5	Т	Т	Т	Т
9	24.0			
11	23.1	12.6		
14	21.7	11.9	7.7	
16	19.9	10.9	7.1	4.7
18	18.7	10.2	6.7	4.5
20	16.0	9.7	6.4	4.3
22	13.9	9.2	6.1	4.1
24	12.2	8.8	5.8	3.9
26	10.9	8.4	5.5	3.8
28	9.7	8.0	5.3	3.6
30	8.7	7.8	5.1	3.5
34	7.9	7.5	4.9	3.4
38		6.9	4.6	3.2
44		5.8	4.3	3.0
50			4.2	2.8
50				2.8

Основная стрела 26 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)			
	11	20	26	32
5.2	Т	Т	Т	Т
9	24.0			
12	22.4	12.2		
14	20.6	11.2	7.3	
16	19.3	10.6	7.0	4.6
18	18.0	10.1	6.7	4.4
20	15.8	9.6	6.3	4.2
22	13.6	9.2	6.0	4.0
24	12.0	8.7	5.8	3.9
26	10.6	8.4	5.5	3.7
28	9.4	8.1	5.3	3.6
30	8.5	7.8	5.1	3.5
34	7.6	7.5	5.0	3.4
44	6.2	6.7	4.6	3.2
50		4.3	4.1	2.8
55			3.5	2.7
55				2.7

Основная стрела 32 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)			
	11	20	26	32
5.4	Т	Т	Т	Т
9	22.8			
12	20.8	11.3		
14	19.2	10.6	7.0	
16	18.1	10.1	6.7	4.5
18	17.0	9.7	6.4	4.3
20	15.4	9.2	6.2	4.1
22	13.4	8.9	5.9	4.0
24	11.8	8.6	5.7	3.9
28	10.4	8.2	5.5	3.7
32	8.3	7.6	5.1	3.5
36	6.7	6.9	4.8	3.3
40	5.5	5.9	4.5	3.1
48	4.5	4.9	4.3	3.0
55		3.4	3.6	2.7
60			2.7	2.7
60				2.3

Основная стрела 38 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)			
	11	20	26	32
5.6	Т	Т	Т	Т
10	20.5			
12	18.5	10.4		
14	17.4	10.1	6.7	
16	16.3	9.6	6.5	4.3
18	15.4	9.3	6.2	4.2
20	14.6	8.9	6.0	4.1
24	12.9	8.5	5.8	3.9
28	10.1	7.9	5.4	3.7
32	8.0	7.4	5.0	3.4
36	6.4	6.8	4.7	3.2
40	5.2	5.7	4.5	3.1
44	4.2	4.7	4.2	2.9
50	3.5	3.9	4.1	2.8
55		2.9	3.1	2.7
60			2.4	2.6
60				2.0

Основная стрела 44 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)			
	11	20	26	32
5.8	Т	Т	Т	Т
10	17.4			
12	15.8	9.5		
14	14.9	9.2	6.3	
16	14.1	8.9	6.1	4.1
18	13.3	8.6	5.9	4.0
20	12.7	8.2	5.7	3.9
24	12.0	7.9	5.5	3.8
26	11.0	7.6	5.3	3.7
30	8.8	7.0	5.0	3.4
34	6.9	6.4	4.7	3.2
38	5.6	5.9	4.4	3.1
42	4.5	4.9	4.2	2.9
46	3.6	4.0	4.0	2.8
50	2.9	3.3	3.5	2.7
55	2.3	2.7	2.9	2.6
55		2.0	2.2	2.4

Основная стрела 50 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)			
	11	20	26	32
6	Т	Т	Т	Т
10	14.7			
12	13.5	8.6		
15	12.7	8.4	5.8	
16	11.5	7.9	5.6	3.9
18	11.2	7.7	5.5	3.8
20	10.5	7.4	5.4	3.7
22	9.9	7.1	5.2	3.6
26	9.3	6.7	5.0	3.5
30	8.2	6.2	4.7	3.3
34	6.6	5.7	4.4	3.1
38	5.3	5.2	4.1	3.0
42	4.2	4.6	3.9	2.8
46	3.4	3.8	3.6	2.7
50	2.6	3.0	3.2	2.6
55	2.0	2.4	2.6	2.5
55				2.1

TLT 9834997 M 103673

Основная стрела 53 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)			
	11	20	26	32
6.1	Т	Т	Т	Т
10	13.4			
12	12.5	8.1		
15	11.7	7.9	5.6	
18	10.8	7.5	5.4	3.8
20	10.5	7.3	5.4	3.8
24	9.9	7.0	5.2	3.7
26	9.4	6.7	5.0	3.5
30	8.5	6.2	4.7	3.3
34	7.9	5.9	4.6	3.3
38	6.4	5.4	4.3	3.1
42	5.1	5.0	4.0	2.9
46	4.1	4.4	3.8	2.8
48	3.2	3.6	3.5	2.7
50	2.5	2.9	3.0	2.6
50	2.2	2.6	2.8	2.5
50		2.3	2.5	2.5

Основная стрела 56 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)			
	11	17	20	23
6.2	Т	Т	Т	Т
8	11.6			
9	11.4			
10	11.2	8.5		
11	10.9	8.4	7.3	
14	10.6	8.3	7.3	6.3
18	9.7	7.8	6.9	6.1
22	8.6	7.0	6.4	5.7
26	7.7	6.3	5.8	5.2
30	6.8	5.7	5.2	4.8
34	6.1	5.2	4.8	4.4
38	4.9	4.7	4.3	4.0
42	4.0	4.2	3.9	3.6
46	3.1	3.4	3.4	3.3
48	2.4	2.7	2.8	2.8
50	2.1	2.4	2.5	2.6
50		2.1	2.2	2.3

Указаны в тоннах грузоподъёмности с жёсткомонтируемым удлинителем (№ 0806.хх), противовесом 32.3 т и центральным балластом 15 т. Приведенная выше таблица грузоподъёмности носит только справочный характер. Действительную грузоподъёмность вашего крана см. на пленках с таблицей грузоподъёмности в кабине крановщика или в руководстве по эксплуатации.

Грузоподъёмность жёсткомонт. удлинителя (№ 0806.хх) установленного под углом 30° к основной стреле крана

Основная стрела 20 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)			
	11	20	26	32
7.6	21.7			
14	18.5	9.8		
17	16.8	9.1	6.0	
22	12.4	8.0	5.4	3.6
24	11.0	7.7	5.2	3.6
26	9.8	7.6	5.0	3.4
28	8.8	7.4	4.9	3.3
30	7.9	7.3	4.7	3.2
32		7.1	4.6	3.2
34		6.9	4.5	3.1
36		6.5	4.4	3.0
38		5.9	4.3	3.0
42			4.3	2.9
44			4.3	2.8
46				2.8
50				2.9

Основная стрела 26 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)			
	11	20	26	32
7.8	20.6			
14	18.2	9.6		
17	16.8	9.0	5.8	
22	12.2	8.2	5.4	3.6
24	10.8	8.0	5.2	3.5
26	9.6	7.8	5.0	3.4
28	8.6	7.6	4.9	3.3
30	7.8	7.3	4.7	3.2
32	7.0	7.1	4.6	3.2
34	6.3	6.9	4.5	3.1
38		5.8	4.3	3.0
42		4.8	4.2	2.9
44		4.4	4.2	2.8
46			4.2	2.8
50			3.6	2.8
55				2.9

Основная стрела 32 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)			
	11	20	26	32
8	19.1			
14	16.3	9.1		
18	14.4	8.4	5.6	
22	12.1	7.7	5.3	3.5
24	10.7	7.4	5.1	3.5
26	9.5	7.2	4.9	3.4
28	8.5	7.0	4.8	3.3
30	7.6	6.7	4.7	3.2
34	6.2	6.3	4.5	3.1
38	5.1	5.6	4.3	3.0
40	4.6	5.1	4.2	2.9
42		4.7	4.2	2.8
46		3.9	4.1	2.7
50		3.2	3.5	2.7
55			2.7	2.7
60				2.3

Основная стрела 38 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)			
	11	20	26	32
5.6	20.5			
10	18.5	10.4		
12	17.4	10.1	6.7	
14	16.3	9.6	6.5	4.3
18	14.6	8.9	6.0	4.1
22	11.5	8.2	5.5	3.8
26	9.0	7.6	5.2	3.5
30	7.2	7.1	4.8	3.3
34	5.8	6.2	4.6	3.1
38	4.7	5.1	4.3	3.0
42	3.8	4.2	4.1	2.9
44	3.5	3.9	4.1	2.8
46		3.5	3.7	2.7
50		2.9	3.1	2.7
55			2.4	2.6
60				2.0

Основная стрела 44 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)			
	11	20	26	32
8.4	14.6			
14	12.8	7.8		
18	11.4	7.4	5.1	
22	10.3	6.9	4.9	3.4
24	9.8	6.6	4.8	3.3
26	9.1	6.4	4.7	3.2
28	8.1	6.2	4.6	3.1
30	7.2	6.0	4.5	3.1
32	6.4	5.8	4.4	3.0
34	5.8	5.6	4.3	3.0
38	4.7	5.1	4.1	2.9
42	3.8	4.3	3.9	2.8
46	3.0	3.5	3.6	2.7
50	2.4	2.8	3.1	2.6
55		2.1	2.4	2.6
60				2.0

Основная стрела 50 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)			
	11	20	26	32
8.7	12.1			
15	10.5	7.0		
18	9.7	6.7	4.8	
22	8.8	6.1	4.7	3.2
24	8.3	5.9	4.5	3.2
26	7.9	5.6	4.4	3.1
28	7.4	5.4	4.3	3.0
30	6.9	5.2	4.2	3.0
32	6.2	5.0	4.0	2.9
34	5.5	4.8	3.9	2.9
36	4.9	4.6	3.8	2.8
38	4.4	4.4	3.7	2.8
42	3.5	4.0	3.4	2.7
46	2.8	3.3	3.2	2.6
50	2.1	2.6	2.9	2.5
55			2.2	2.3

TLT 9834997 M 103673

Основная стрела 53 м

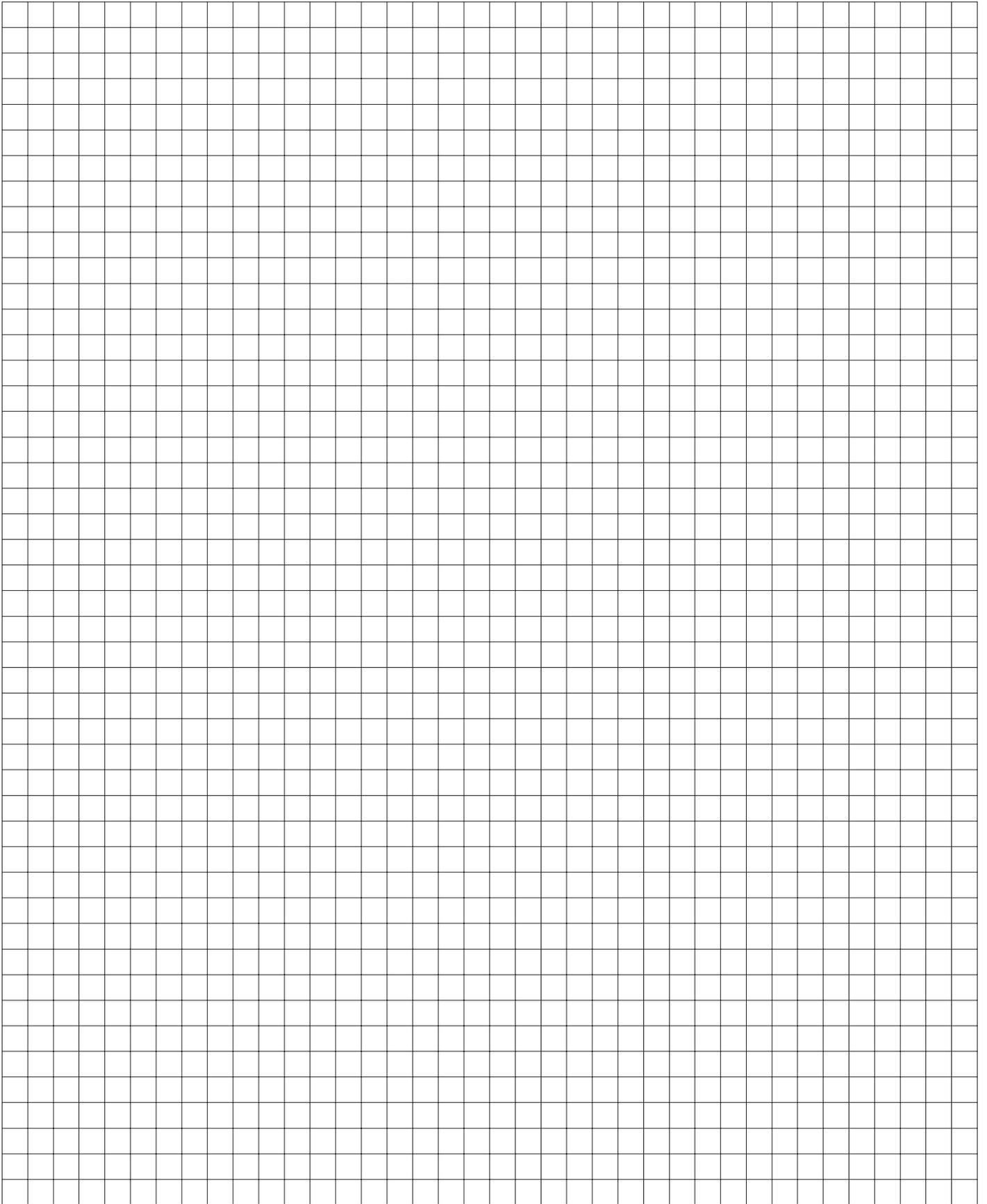
Вылет (м)	Длина удлинителя (м)			
	11	20	26	32
8.8	11.1			
15	9.9	6.6		
18	9.2	6.3	4.7	
22	8.3	5.8	4.5	3.1
24	8.0	5.6	4.4	3.1
26	7.6	5.4	4.3	3.0
28	7.2	5.2	4.1	3.0
30	6.7	5.0	4.0	2.9
32	6.0	4.8	3.9	2.9
34	5.4	4.6	3.8	2.8
36	4.8	4.5	3.7	2.8
38	4.3	4.3	3.5	2.7
42	3.4	3.9	3.3	2.6
46	2.6	3.2	3.1	2.5
50	2.0	2.5	2.8	2.4
55			2.1	2.3

Основная стрела 56 м

Вылет (м)	Длина удлинителя (м)			
	11	14	20	23
8.9	9.8			
11	9.6	8.3		
15	8.7	7.8	6.0	
17	8.3	7.4	5.8	5.1
18	8.1	7.3	5.8	5.0
19	7.8	7.1	5.6	5.0
20	7.6	6.9	5.5	4.9
22	7.2	6.6	5.3	4.7
26	6.6	6.0	4.9	4.4
30	5.9	5.4	4.5	4.1
34	5.2	4.9	4.1	3.8
38	4.2	4.3	3.8	3.5
42	3.3	3.5	3.4	3.2
46	2.6	2.7	3.1	2.9
48	2.2	2.4	2.7	2.8
50		2.1	2.4	2.6

Указаны в тоннах грузоподъёмности с жёсткомонтируемым удлинителем (№ 0806.хх), противовесом 32.3 т и центральным балластом 15 т. Приведенная выше таблица грузоподъёмности носит только справочный характер. Действительную грузоподъёмность вашего крана см. на пленках с таблицей грузоподъёмности в кабине крановщика или в руководстве по эксплуатации.

Для записей



Liebherr-Werk Nenzing GmbH

Dr. Hans Liebherr Str. 1, 6710 Nenzing/Austria
Tel.: +43 50809 41-473, Fax: +43 50809 41-499
crawler.crane@liebherr.com, www.liebherr.com
facebook.com/LiebherrConstruction