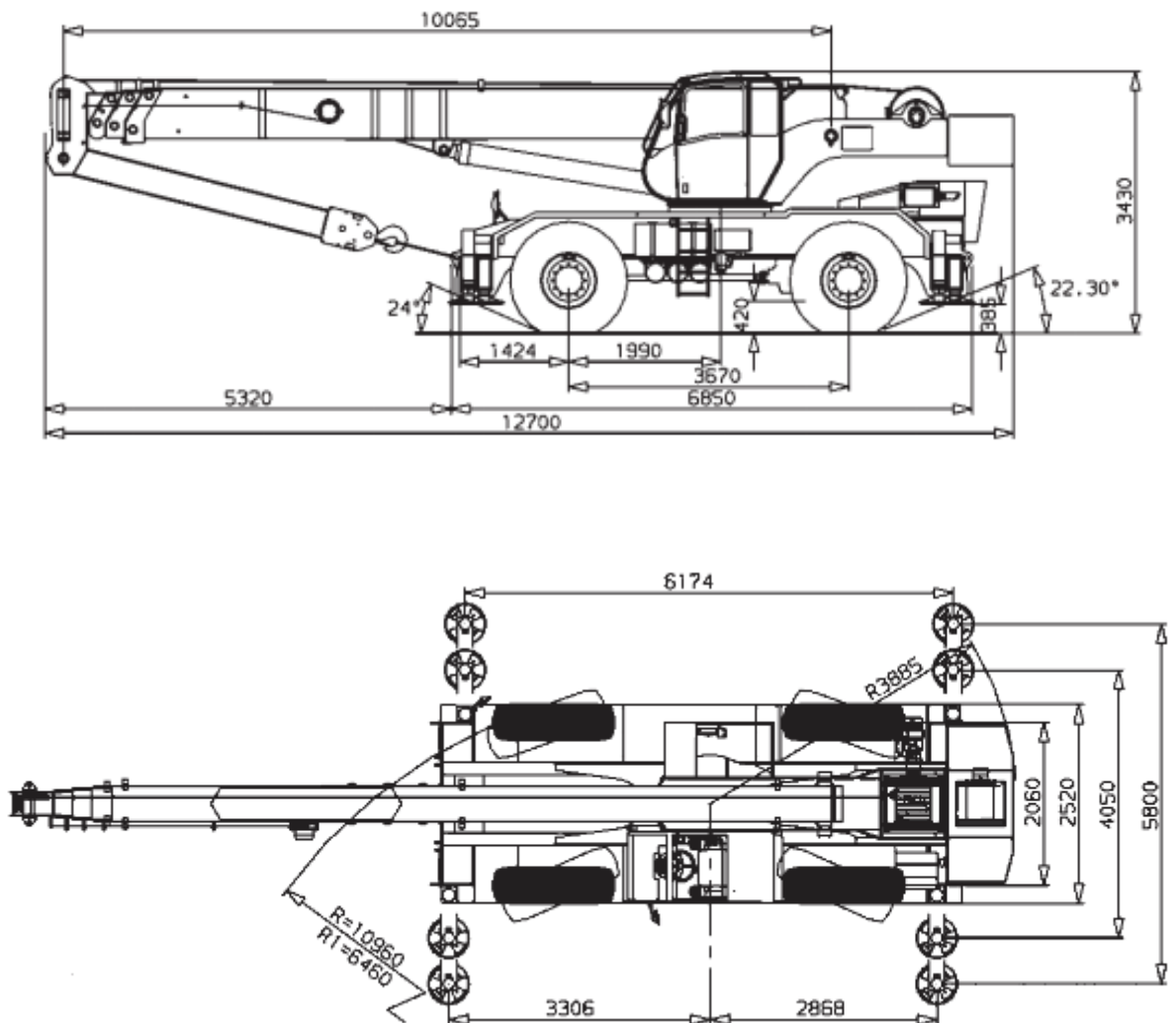


ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ КОРОТКО-БАЗОВОГО 2-Х ОСНОГО АВТОМОБИЛЬНОГО КРАНА LOCATELLI (ИТАЛИЯ) МОДЕЛИ GRIL 8500T



Для заказа просьба обращаться в офис ООО «Интербудтехника» по адресу:
г. Киев, ул. Фрунзе, 14/18, оф.50, а также по телефонам (044) 502-67-23 (24).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ LOCATELLI (ИТАЛИЯ)
МОДЕЛИ GRIL 8500T

Стандартная комплектация:

ШАССИ

Самонесущая конструкция. Цельносварная коробчатая рама.

АУТРИГЕРЫ

Четыре независимых гидравлических, автоматически синхронизированных телескопических аутригера с гидроцилиндрами и гидрозамками. Опорные платформы. Электро – гидравлическое управление из кабины машиниста с поочередным открытием.

ДВИГАТЕЛЬ

6-ти цилиндровый дизельный двигатель CATERPILLAR ACERT C6.6 с турбонадувом, электронным управлением, водяным охлаждением. Максимальная мощность двигателя 116.5 кВт при 2.200 об/мин. Максимальный крутящий момент 683 нм при 1.400 об/мин. Сухой воздушный фильтр с сменным элементом и сервисным индикатором. Емкость топливного бака 200 л.

ТРАНСМИССИЯ

Установленный на двигателе гидротрансформатор и электро-гидравлически управляемая коробка передач с переключением скоростей под нагрузкой: 6 рабочих скоростей (вперед/назад).

ГИДРОСИСТЕМА

Пяти секционный гидравлический насос, которые приводятся в действие от двух коробок отбора мощности установленных на гидротрансформаторе и двигателе. Мощность гидросистемы 380 л/мин. Объем масляного бака 430л.

ОСИ

Передняя: приводная/направляющая ось с дифференциальным и планетарным редуктором, установленным на раме.

Задняя: приводная/ направляющая ось с дифференциальной блокировкой и планетарным штифтом редуктора. Автоматическая блокировка колебания задней оси.

УПРАВЛЕНИЕ

Переднее: рулевое управление с гидроусилителем. Задняя рессорная подвеска: независимая подвеска с гидравлическим управлением и контролем задней оси.

Четыре способа управления: только переднее, только заднее, синхронизированное, крабовое. Блокировка дифференциалов задних колес для улучшения проходимости по бездорожью.

ТОРМОЗА

Рабочие и аварийные: две независимые тормозные системы (сжатый воздух), ножное управление на все колеса. Стояночный тормоз: с пружинным включением и пневмоотключением передней оси.

ШИНЫ

Спецшины 16.00x25, установленные на передних и задних осях.

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Пусковое и осветительное оборудование – 24 В, согласно норм ЕС.

**Для заказа просьба обращаться в офис ООО «Интербудтехника» по адресу:
г. Киев, ул. Фрунзе, 14/18, оф.50, а также по телефонам (044) 502-67-23 (24).**

РАМА КОНСТРУКЦИИ

Изготовлена из стали с высоким уровнем прочности.

СТРЕЛА

4-х секционная телескопическая стрела с автоматическим синхронным выдвижением, длина стрелы 10,1 м – 32,3 м. Максимальная высота оголовка стрелы - 35,4 м.

МЕХАНИЗМ ПОДЪЕМА СТРЕЛЫ

Состоит из гидравлического цилиндра с возвратным действием (с двойным эффектом). Рабочий угол стрелы: от -3° до $+80^{\circ}$.

МЕХАНИЗМ ВРАЩЕНИЯ

Непрерывное вращение на 360° . Гидравлически управляемая через планетарный тройной редуктор поворотная шестерня. С пружинным включением и пневмоотключением поворотных многодисковых тормозов. Независимый механизм регулировки колебания. Внешняя зубчатая поворотная шестерня. Ручное управление с кабины оператора.

ЛЕБЕДКА

Гидравлическая, 2-х скоростная., барабан с кольцевой нарезкой с приводом от 2-х поршневого гидромотора через редуктор. С пружинным включением, автоматическим тормозом и уравновешивающим клапаном.

КАБИНА ОПЕРАТОРА

Поворотная, установленная на резиновой поверхности, левостороннее управление, полностью закрытая, стальная конструкция с безопасным, (армированным стеклом). Кабина оснащена регулируемым сиденьем.

ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ КРАНОМ

Рычаги управления краном, электрические выключатели управления аутригерами, скоростью подъема, поворота стрелы расположены на подлокотниках.

КЛАПАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

Отдельный блок независимого синхронного управления многочисленными функциями крана. Централизованная система контроля гидравлического давления.

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ДВИЖЕНИЯ

Контроль рулевого управления передней оси. Электронное управление задней оси. Управление трансмиссией, контроль при движении вперед/назад, стояночного тормоза. Контроль скоростного режима с автоматическим включением 2/4 колес (двухпозиционного регулирования скоростей). Система диагностики работы двигателя.

ПРИБОРЫ И УСТРОЙСТВА, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ БЕЗОПАСНУЮ РАБОТУ КРАНА

Ограничители высоты подъема. Стопорные клапаны на всех цилиндрах; предохранительные гидроклапаны на всех системах. «Черный ящик» для регистрации параметров работы крана.

ГАБАРИТЫ

длина крана 12.700 м.; высота крана 3.430 м.; ширина крана – 2.520 м.

СКОРОСТЬ ПЕРЕДВИЖЕНИЯ: до 37 км/час.

**Для заказа просьба обращаться в офис ООО «Интербудтехника» по адресу:
г. Киев, ул. Фрунзе, 14/18, оф.50, а также по телефонам (044) 502-67-23 (24).**

**ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКОЙ СТРЕЛЫ
КРАНА LOCATELLI (ИТАЛИЯ) МОДЕЛИ GRIL 8500T**



100 %





360°



4,4 t



 m	10,1 m	13,8 m	17,4 m	21,0 m	24,7 m	28,4 m	32,0 m	m 
2,5	45,0							2,5
3,0	40,4							3,0
3,5	31,6	18,0						3,5
4,0	31,3	18,2	17,0	16,1				4,0
4,5	27,2	18,5	16,6	14,5				4,5
5,0	24,0	19,0	15,7	13,7	11,6	8,3		5,0
6,0	19,4	19,3	15,2	13,1	10,6	7,8	6,3	6,0
7,0	14,5	14,5	13,6	12,0	9,4	7,0	5,9	7,0
8,0	12,0	11,7	11,4	10,6	8,5	6,7	5,6	8,0
9,0		9,4	9,2	9,0	7,6	6,3	5,4	9,0
10,0		7,8	7,8	7,5	6,6	5,8	4,9	10,0
12,0		5,4	5,5	5,5	5,3	4,7	3,9	12,0
14,0			4,2	4,2	4,2	3,8	3,2	14,0
16,0				3,1	3,1	3,0	2,9	16,0
18,0				2,5	2,4	2,4	2,4	18,0
20,0					1,8	1,9	2,0	20,0
22,0					1,4	1,5	1,5	22,0
24,0						1,2	1,2	24,0
26,0						0,9	0,9	26,0
28,0							0,7	28,0
30,0							0,5	30,0



100 %





360°



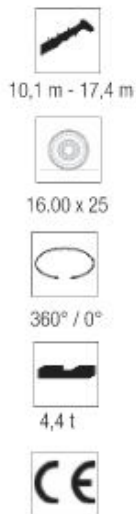
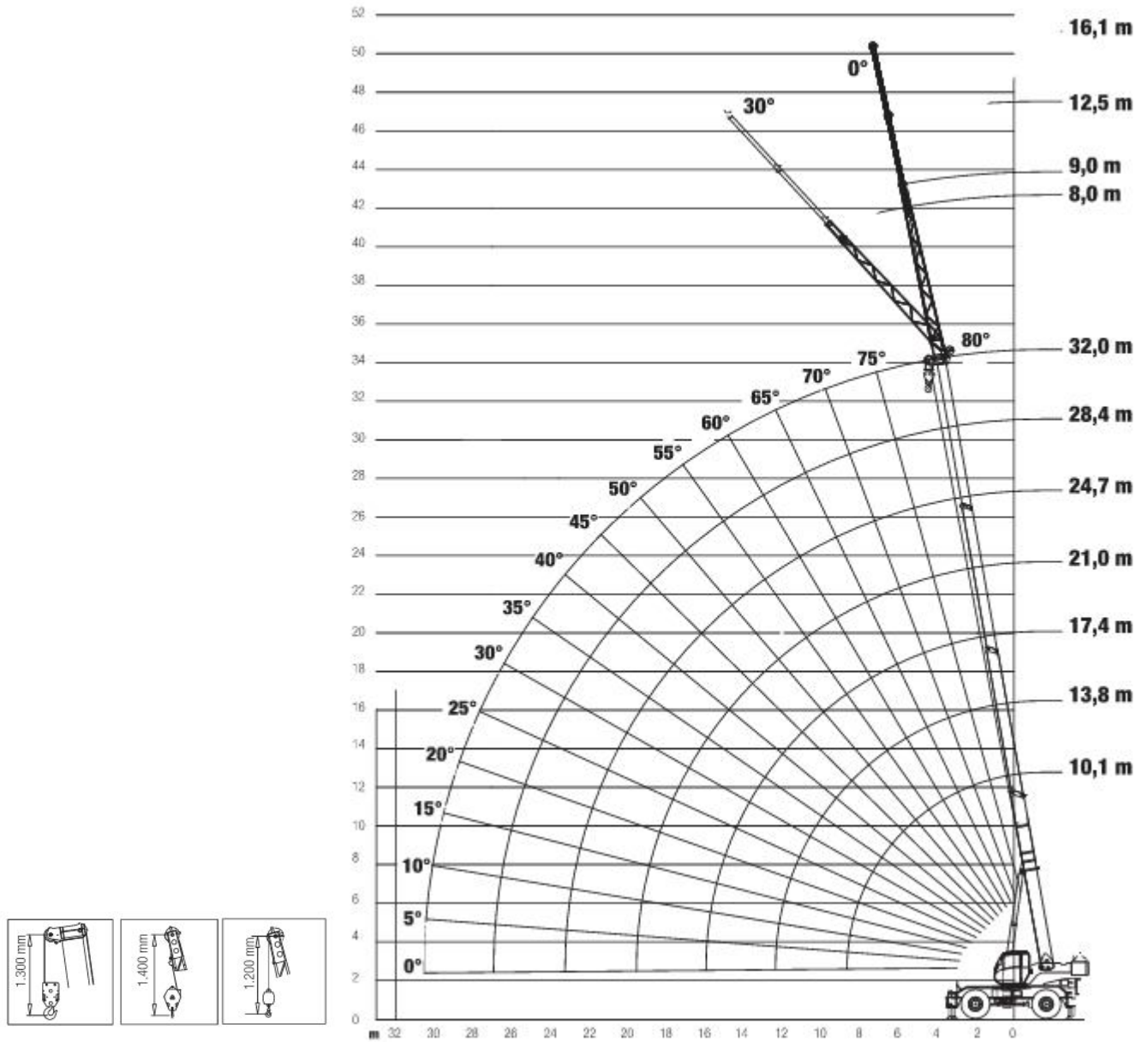
4,4 t

85%

 m	10,1 m	13,8 m	17,4 m	21,0 m	24,7 m	28,4 m	32,0 m	m 
2,0	50,0							2,0
2,5	45,0							2,5
3,0	40,4							3,0
3,5	31,6	18,0						3,5
4,0	31,3	18,2	17,0	16,1				4,0
4,5	27,2	18,5	16,6	14,5				4,5
5,0	24,0	19,0	15,7	13,7	11,6	8,3		5,0
6,0	19,4	19,3	15,2	13,1	10,6	7,8	6,3	6,0
7,0	15,2	14,6	13,6	12,0	9,4	7,0	5,9	7,0
8,0	12,0	11,7	11,4	10,6	8,5	6,7	5,6	8,0
9,0		9,6	9,2	9,0	7,6	6,3	5,4	9,0
10,0		8,0	7,9	7,6	6,6	5,8	4,9	10,0
12,0		5,7	5,8	5,7	5,3	4,7	3,9	12,0
14,0			4,4	4,4	4,2	3,8	3,2	14,0
16,0				3,4	3,4	3,0	2,9	16,0
18,0				2,7	2,7	2,7	2,6	18,0
20,0					2,1	2,2	2,1	20,0
22,0					1,7	1,7	1,7	22,0
24,0						1,3	1,3	24,0
26,0						1,0	1,0	26,0
28,0							0,8	28,0
30,0							0,6	30,0

**Для заказа просьба обращаться в офис ООО «Интербудтехника» по адресу:
г. Киев, ул. Фрунзе, 14/18, оф.50, а также по телефонам (044) 502-67-23 (24).**

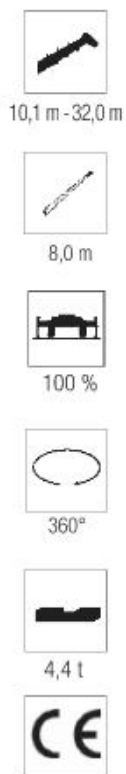
**РАБОЧАЯ ДИАГРАММА
КРАНА LOCATELLI (ИТАЛИЯ) МОДЕЛИ GR1L 8500T**



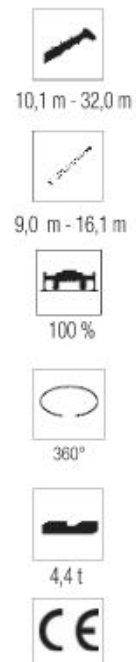
m	0 km/h			3 km/h			m
	360°			0°			
	10,1 m	13,8 m	17,4 m	10,1 m	13,8 m	17,4 m	
2,5				18,8	14,0		2,5
3,0				18,8	13,0		3,0
3,5	10,1	8,0	7,0	16,7	12,0		3,5
4,0	8,2	7,0	6,0	15,1	11,0	10,0	4,0
4,5	7,0	6,0	5,0	13,7	10,0	9,0	4,5
5,0	5,9	5,0	4,4	12,5	9,0	8,0	5,0
6,0	4,3	4,0	3,5	10,4	8,0	7,0	6,0
7,0	3,2	3,0	2,6	7,9	7,0	6,0	7,0
8,0	2,4	2,2	2,0	6,2	5,9	5,0	8,0
9,0		1,7	1,5		4,7	4,0	9,0
10,0		1,2	1,1		3,8	3,5	10,0
12,0					2,5	2,4	12,0
14,0						1,6	14,0
15,0						1,2	15,0

**Для заказа просьба обращаться в офис ООО «Интербудтехника» по адресу:
г. Киев, ул. Фрунзе, 14/18, оф.50, а также по телефонам (044) 502-67-23 (24).**

ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ВЫДВИНУТОЙ СТРЕЛЫ КРАНА LOCATELLI (ИТАЛИЯ)МОДЕЛИ GRIL 8500T



m	10,1 m		24,7 m		32,0 m		m
	8 m		8 m		8 m		
	0°	30°	0°	30°	0°	30°	
3,0	3,2						3,0
3,5	3,1						3,5
4,0	3,1	1,2					4,0
4,5	3,1	1,1	3,2				4,5
5,0	3,0	1,1	3,2				5,0
6,0	2,9	1,0	3,1		3,2		6,0
7,0	2,5	1,0	3,1	1,2	3,1		7,0
8,0	2,1	1,0	3,1	1,2	3,1		8,0
9,0	1,7	0,9	3,1	1,1	3,1	1,2	9,0
10,0	1,3	0,8	3,0	1,1	3,0	1,1	10,0
12,0			2,6	1,1	2,8	1,1	12,0
14,0			2,1	1,1	2,6	1,1	14,0
16,0			1,7	1,0	2,5	1,1	16,0
18,0			1,3	0,9	2,1	1,0	18,0
20,0				0,8	1,8	1,0	20,0
22,0					1,5	0,9	22,0
24,0					1,3	0,8	24,0
26,0						0,8	26,0
28,0							28,0
29,0							29,0



m	10,1 m						24,7 m						32,0 m						m
	9 m		12,5 m		16,1 m		9 m		12,5 m		16,1 m		9 m		12,5 m		16,1 m		
	0°	30°	0°	30°	0°	30°	0°	30°	0°	30°	0°	30°	0°	30°	0°	30°	0°	30°	
3,0	2,0		1,9		1,5														3,0
3,5	1,7		1,7		1,4														3,5
4,0	1,4		1,6		1,3														4,0
4,5	1,3	1,5	1,4		1,2		3,0												4,5
5,0	1,2	1,3	1,2		1,1		2,7		2,0										5,0
6,0	1,1	1,0	1,0	1,2	0,9		2,3		1,8		1,5		3,0		2,0				6,0
7,0		0,7	0,9	0,8	0,7	0,7	2,0	1,5	1,6		1,3		2,7		1,9		1,5		7,0
8,0		0,5	0,7	0,7	0,6	0,6	1,9	1,4	1,4		1,0		2,3		1,8		1,3		8,0
9,0				0,6	0,5	0,5	1,7	1,2	1,2		0,9		2,0	1,5	1,6		1,2		9,0
10,0				0,5	0,5	0,4	1,4	1,0	1,0		0,8		1,8	1,2	1,4		1,0		10,0
12,0							1,1	0,7	0,7	1,1	0,7		1,4	0,8	1,2	1,2	0,9		12,0
14,0								0,5	0,5	0,9	0,6	0,7	1,0	0,7	1,0	1,0	0,8	0,7	14,0
16,0									0,4	0,7	0,5	0,6	0,7	0,6	0,8	0,8	0,7	0,6	16,0
18,0										0,5		0,5		0,5	0,7	0,5	0,4	0,5	18,0
20,0										0,4		0,4		0,4		0,4		0,4	20,0
22,0																			22,0
23,0																			23,0

**Для заказа просьба обращаться в офис ООО «Интербудтехника» по адресу:
г. Киев, ул. Фрунзе, 14/18, оф.50, а также по телефонам (044) 502-67-23 (24).**