

Технические характеристики

Грузоподъемность	Максимум	2,93 т x 2,5 м
Вылет	Максимум	12,16 м x 250 кг
Высота подъема	Максимум	12,66 м x 775 кг
Габариты	В транспортном положении	4285 мм (Д) x 1280 мм (Ш) x 1695 мм (В)
Вес	Машины	3825 кг
	Вес крюковой подвески	30 кг
Скорость подъема крюка	Максимум	15 м/мин (при 4-х кратной заповске) 60 м/мин (при однократной заповске)
Грузовой канат	Тип	IWRC 6 x WS (26) Ø 8 мм x 73 м
Телескопическая система	Длина стрелы	3,675 м – 12,485 м
	Скорость выдвижения	8,79 м / 25,5 сек
	Тип стрелы	Полностью автоматическая 5 секционная стрела пятиугольного сечения
Подъем стрелы	Угол стрелы / скорость	0° – 80° / 14,3 сек.
Система поворота	Угол / скорость	360° без ограничений / 2,4 об/мин
Система выносных опор	Тип	Выдвижение и установка с помощью гидравлических цилиндров.
	Габариты в максимальной позиции	(Сбоку) 4888 мм x (Спереди) 4504 мм x (Сзади) 4394 мм.
Система передвижения	Привод	Гидравлические моторы, бесступенчатое изменение скорости и направления движения
	Скорость передвижения	0 – 3 км/ч
	Преодолаемый подъем	23,5°
	Габариты гусеницы	1750 мм x 300 мм (габариты наземного пятна)
Двигатель	Давление на грунт	0,36 кг/см ²
	Модель	Yanmar 3TNE74-MB1
	Тип	3 цилиндный дизель с водяным охлаждением
Электромотор	Мощность	13,9 кВт / 2530 об/мин
	Система зажигания	Электрический стартер
	Емкость топливного бака	Дизель / 37 литров
Стандартное оборудование	Тип	Полностью закрытый мотор с воздушным охлаждением 5,5 кВт, 3 фазы, 380В
	Защита от переподъема, гидравлические предохранительные клапаны, индикатор горизонтального уровня, сигнализация наклона, аварийный выключатель, блокировка рычагов управления движением, ограничитель момента, проблесковый маячок рабочего состояния, счетчик моточасов, крюковая подвеска для 4-х кратной заповски, черные резиновые гусеницы, дистанционное управление.	
Дополнительное оборудование	Крюковая подвеска для двукратной заповски, крюковая подвеска для двукратной однократной заповски.	

Таблицы грузозопдемности (4-х кратная заповска)

Опоры установлены в максимальной позиции							
Стрела 3,7 м / 5,945 м.		Стрела 8,145 м.		Стрела 10,315 м.		Стрела 12,485 м.	
Вылет (м)	Вес груза (кг)	Вылет (м)	Вес груза (кг)	Вылет (м)	Вес груза (кг)	Вылет (м)	Вес груза (кг)
до 2,5	2930	2,7	2270	4	1060	до 4,5	775
3	2350	3	2090	4,5	950	5	640
3,5	1950	3,5	1680	5	860	6	495
4	1670	4	1415	6	750	7	410
4,5	1450	4,5	1230	7	645	8	360
5	1300	5	1070	8	540	9	320
5,62	1120	5,5	950	9	490	10	290
		6	855	9,99	415	11	260
		7	700			12,16	250
		7,82	610				

Опоры установлены в средней позиции							
Стрела 3,7 м / 5,945 м.		Стрела 8,145 м.		Стрела 10,315 м.		Стрела 12,485 м.	
Вылет (м)	Вес груза (кг)	Вылет (м)	Вес груза (кг)	Вылет (м)	Вес груза (кг)	Вылет (м)	Вес груза (кг)
до 2,5	2930	2,7	2270	4	1060	до 4,5	775
3	2350	3	2090	4,5	950	5	640
3,5	1950	3,5	1680	5	860	6	495
4	1670	4	1415	6	750	7	410
4,5	1380	4,5	1230	7	630	8	360
5	1140	5	1070	8	490	9	320
5,62	950	5,5	945	9	410	10	290
		6	790	9,99	350	11	260
		7	610			12,16	250
		7,82	520				

Опоры установлены в минимальной позиции							
Стрела 3,7 м / 5,945 м.		Стрела 8,145 м.		Стрела 10,315 м.		Стрела 12,485 м.	
Вылет (м)	Вес груза (кг)	Вылет (м)	Вес груза (кг)	Вылет (м)	Вес груза (кг)	Вылет (м)	Вес груза (кг)
до 2,5	2930	2,7	2270	4	1060	до 4,5	775
3	2350	3	2090	4,5	950	5	640
3,5	1800	3,5	1680	5	860	6	495
4	1430	4	1370	6	680	7	410
4,5	1140	4,5	1120	7	530	8	360
5	950	5	910	8	420	9	320
5,62	790	5,5	790	9	340	10	290
		6	670	9,99	300	11	240
		7	510			12,16	210
		7,82	430				

Таблицы грузозопдемности, составлены на основе фактического вылета с учетом прогиба стрелы под весом груза. Вес крюковой подвески необходимо учитывать в составе веса груза приведенного в таблице. Вес стандартной крюковой подвески для 4-х кратной заповски, поставяемой с краном, составляет 30 кг.

При использовании крюковых подвесок для двукратной и однократной заповски каната, используйте соответствующие значения приведенные в таблице выше для четырехкратной заповски, но с учетом того, что максимальная грузозопдемность при двукратной заповске – 1450 кг, а при однократной заповске – 725 кг.

Габариты в транспортном положении, мм.

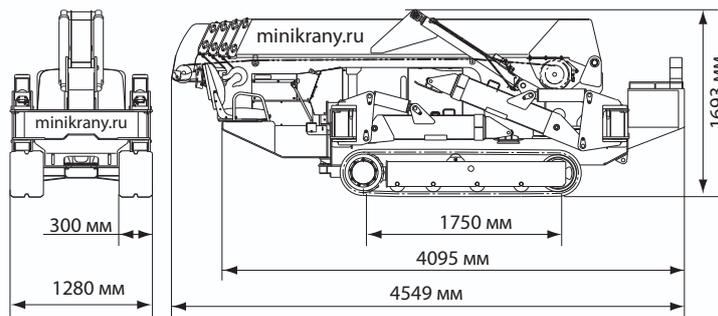
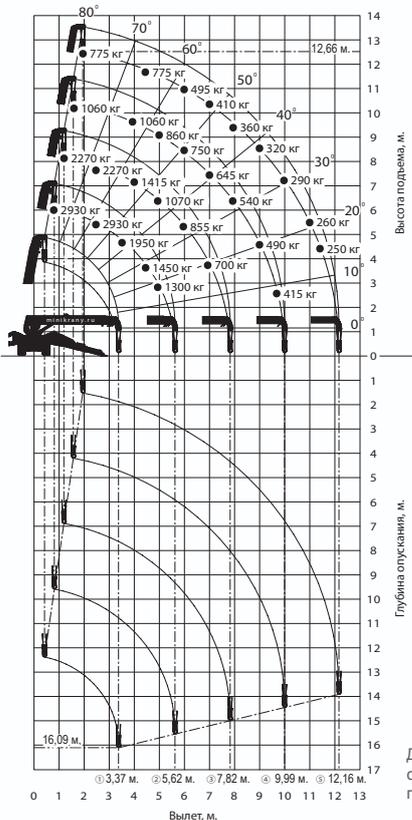


Диаграмма охвата рабочей зоны



Габариты в рабочем положении, мм.

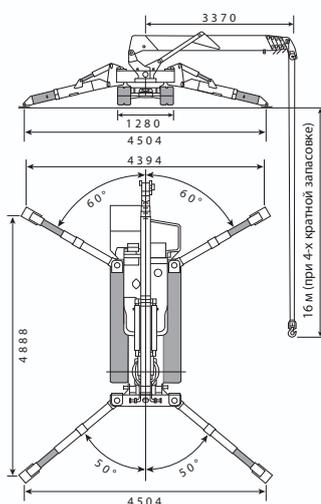


Диаграмма рабочей зоны составлена без учета величины прогиба стрелы под весом груза.

ООО «МиниКраны»

Эксклюзивный дистрибьютор японских гусеничных кранов MAEDA в России.



198915, Россия, Санкт-Петербург, ул. Фронтная, д. 3, лит. У
 Тел: +7 812 385-55-61; +7 931 223-33-35; +7 931 223-33-37
 URL: <http://www.minikrany.ru> E-mail: mk@minikrany.ru

АРЕНДА | MAEDA MC305CRME

По вопросам аренды, а также приобретения новых и бывших в употреблении гусеничных кранов-манипуляторов используйте контакты приведенные в конце данного буклета.