

Tadano TR-200E

Вылет стрелы (м) и грузоподъемность (кг), обеспечивающие безопасность работы на выдвинутых до отказа выносных опорах (360°)

Вылет, м	Длина стрелы, м			Угол наклона стрелы, град.	Длина гуська 7,0 м
	7,9 м	13,6 м	19,3 м		
3,0 м	20 000	11 000	8 000	80°	3 000
3,5 м	16 000	11 000	8 000	75°	3 000
4,0 м	14 000	11 000	8 000	70°	3 000
4,5 м	12 600	11 000	8 000	65°	2 600
5,0 м	11 500	10 500	8 000	60°	2 200
5,5 м	10 400	9 800	7 400	55°	1 900
6,0 м	9 300	9 000	7 000	50°	1 650
7,0 м		7 600	6 150	45°	1 450
8,0 м		6 000	5 400	40°	1 250
9,0 м		4 900	5 000	35°	1 050
10,0 м		4 000	4 300	30°	950
11,0 м		3 400	3 600	25°	850
12,0 м			3 150	20°	750
13,0 м			2 750	15°	650
14,0 м			2 400	10°	600
15,0 м			2 100	5°	550
16,0 м			1 850		
17,0 м			1 650		

Грузоподъемность на выносных опорах

1. Приведенные в таблице значения общей номинальной грузоподъемности являются значениями грузоподъемности крана, установленного в горизонтальное положение на ровной твердой площадке. Значения, приведенные выше жирной линии (желтый фон), определены исходя из конструктивной прочности крана, а ниже жирной линии (голубой фон) – исходя из его устойчивости.
2. Общая номинальная грузоподъемность не превышает 75% от опрокидывающей нагрузки.
3. Каждое значение общей номинальной грузоподъемности включает в себя массу крюков (грузоподъемностью 20 т – 230 кг, 3 т – 50 кг) и всех других грузозахватных приспособлений.
4. Для определения общей номинальной грузоподъемности при работе со вспомогательным блоком на оголовке стрелы, нужно вычитать 150 кг из соответствующего значения общей номинальной грузоподъемности при работе со стрелой. Общая номинальная грузоподъемность при работе со вспомогательным блоком не должна превышать 3000 кг.
5. Кратность запасовки грузового каната не должна превышать указанную ниже в таблице. Нагрузка на одну ветвь каната полиспаста должна быть меньше 2900 кг в случае каната главного подъема и меньше 3000 кг в случае каната вспомогательного подъема.

Длина стрелы, м	7,9	13,6	19,3	Гусек	Вспом. блок на оголовке стрелы
Кратность запасовки каната	7	4	4	1	1

