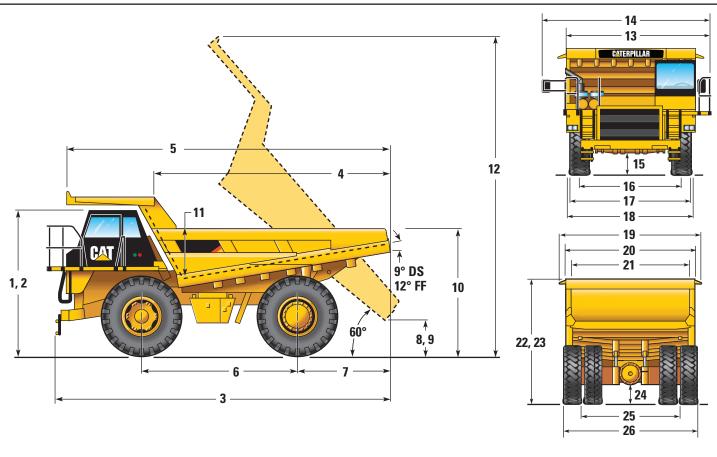
### Габаритные размеры

Все размеры указаны приблизительно.

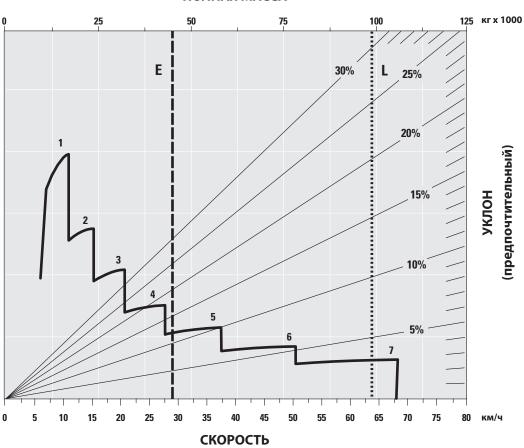


1 Высота до верха конструкции ROPS, ненагруженная машина	4000 мм
2 Высота (до верха устройства защиты при опрокидывании автомобиля [ROPS]), нагруженная машина	3900 мм
3 Габаритная длина	9120 мм
4 Длина внутренней части кузова	6400 мм
5 Общая длина кузова	8535 мм
6 Колесная база	4191 мм
7 Расстояние от задней оси до заднего края кузова	2782 мм
8 Высота разгрузки, ненагруженная машина	676 мм
9 Высота разгрузки, нагруженная машина	566 мм
0 Высота погрузки, ненагруженная машина	3773 мм
1 Максимальная глубина внутренней части кузова	1805 мм
2 Общая высота с поднятым кузовом	8787 мм
3 Ширина от левого поручня до правой стороны кузова	4316 мм
4 Ширина эксплуатационная	5076 мм
<b>5</b> Расстояние до защитной панели двигателя	667 мм
6 Ширина по осевым линиям передних колес	3275 мм
17 Ширина по внешней стороне передних колес	3966 мм
8 Ширина кабины	4040 мм
9 Общая ширина с козырьком	4398 мм
20 Внешняя ширина кузова	3910 мм
1 Внутренняя ширина кузова	3658 мм
2 Высота по переднему козырьку, ненагруженная машина	4393 мм
<b>3</b> Высота по переднему козырьку, нагруженная машина	4350 мм
4 Дорожный просвет под задним мостом	591 мм
5 Ширина по осевой линии сдвоенных задних колес	2927 мм
26 Ширина по внешним поверхностям шин	4457 мм

### Полная длина уклона

\_\_\_\_\_ Собственная масса
\_\_\_\_\_ Расчетная полная эксплуатационная масса машины – 99300 кг

#### ПОЛНАЯ МАССА



- 1 1-я передача
- 2 2-я передача
- 3 3-я передача
- 4 4-я передача
- 5 5-ая передача
- 6 6-ая передача
- 7 7-я передача

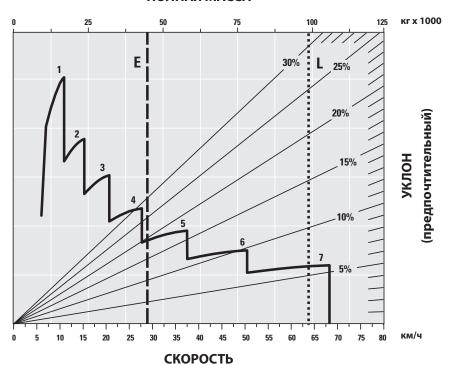
- Е без груза
- L с грузом

### Длина уклона – 450 м

— Собственная масса

\_\_\_\_\_ Расчетная полная эксплуатационная масса машины – 99300 кг

#### ПОЛНАЯ МАССА



1 – 1-я передача

2 – 2-я передача

3 – 3-я передача

4 – 4-я передача

5 – 5-ая передача

6 – 6-ая передача

7 – 7-я передача

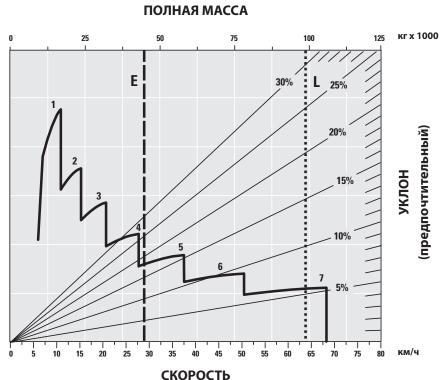
Е – без груза

L – с грузом

### Длина уклона – 600 м



- 1 1-я передача
- 2 2-я передача
- 3 3-я передача
- 4 4-я передача
- 5 5-ая передача
- 6 6-ая передача
- 7 7-я передача
- Е без груза
- L с грузом

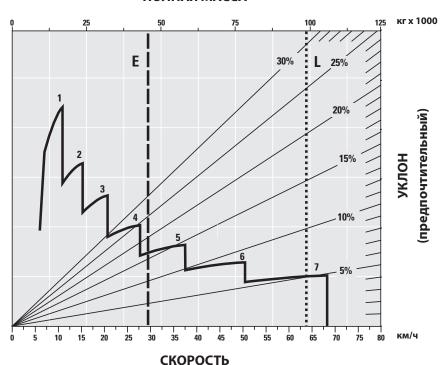


### Длина уклона – 900 м

— — Собственная масса

\_\_\_\_\_ Расчетная полная эксплуатационная масса машины – 99300 кг

#### ПОЛНАЯ МАССА



#### 1 – 1-я передача

2 – 2-я передача

3 – 3-я передача

4 – 4-я передача

5 - 5-ая передача

6 – 6-ая передача

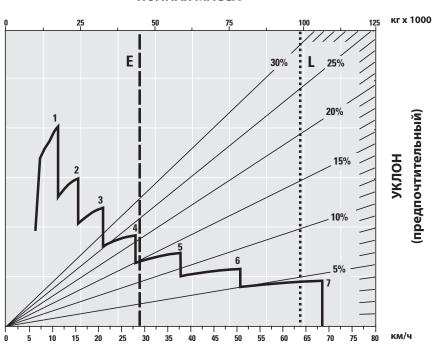
7 – 7-я передача

Е – без груза

L – с грузом

#### Длина уклона – 1500 м





СКОРОСТЬ

- 1 1-я передача
- 2 2-я передача
- 3 3-я передача
- 4 4-я передача
- 5 5-ая передача
- 6 6-ая передача
- 7 7-я передача
- Е без груза
- L с грузом

## Расчет массы/полезной нагрузки

Приме

	Двухскатный кузов	Двухскатный кузов с футеровкой
ШАССИ	КГ	КГ
Масса шасси без нагрузки + масса 10% топлива	30200	30200
Поправка на массу топлива (90% – 185 галлонов – 7 фунтов/галлон)	530	530
Допустимая степень загрязнения (4% от массы пустого шасси)		
Полная масса шасси	30730	30730
кузов		
Масса кузова	9210	9210
Массы элементов дополнительного оснащения кузова		3900
Полная масса кузова	+9210	+13110
Полная эксплуатационная масса без нагрузки	39940	43840
Расчетная масса полезной нагрузки	59360	55460
	99300	99300

<sup>\*</sup> Смотрите документ Caterpillar 10/10/20 "Нормы полезной грузоподъемности для самосвалов, используемых для строительства и карьерных работ".