



# SAT40C

Шарнирно-сочлененный самосвал



## Высокая адаптивность

Полный привод, автоматическая блокировка дифференциала повышенного трения и тормоза всех колес, работающие в масляной ванне, адаптируются к вождению в любых дорожных условиях



## Высокий уровень комфорта

Этот самосвал сочетает в себе полностью масляно-газовую подвеску и сидения с подвеской, что эффективно минимизирует вибрацию и обеспечивает максимально комфортную эксплуатацию техники



## Высокая надежность

Рама коробчатого типа, сваренная из высокопрочной стали, отличается высокой надежностью и долговечностью, а также обеспечивает отличные эксплуатационные характеристики



## Интеллектуальные системы

Интеллектуальная сеть, интеллектуальная защита, профилактическое обслуживание и удаленное обновление контроллера

## Основные технические параметры

Показатели	Параметры
Номинальная грузоподъемность, т	41
Вместимость кузова (обычная / с шапкой), куб.м	20 / 26
Мощность двигателя, кВт/об/мин.	390 / 2100
Максимальная скорость, км/ч	55
Максимальный преодолеваемый подъем, °	40
Шины	29.5R26
Минимальный радиус поворота, м	8,9

## Габаритные размеры

Габаритные размеры	Параметры
Длина корпуса, мм	11 428
Ширина корпуса, мм	4 182
Высота кузова, мм	4 011

\*Габаритные размеры всей машины зависят от типа и спецификации выбранного грузового кузова, будут незначительно отличаться.

## Весовые параметры

Весовые параметры	кг
Масса машины	34 000
Максимальная загрузка	41 000
Максимальная полная масса машины*	75 000

\*Максимальная полная масса машины включает дополнительное оборудование, все принадлежности, грузы и так далее.

### Двигатель

- Модель: Weichai WP13G530E310
- Номинальная мощность: 390 кВт / 2100 об/мин
- Максимальный крутящий момент: 2300 Нм
- Выбросы двигателя соответствуют ограничениям на выбросы выхлопных газов дизельных двигателей внедорожной подвижной техники GB20891-2014 (внедорожный трехступенчатый)

### Трансмиссия

- Модель: FC6A250DPR
- Гибкое автоматическое переключение передач отличается низким воздействием при переключении передач
- Для достижения более высокой движущей силы установлен гидравлический преобразователь крутящего момента
- Для стабильного контроля скорости автомобиля при движении вниз по склону установлен гидравлический тормоз-замедлитель

### Ведущий мост

- Жесткая ведущая ось для тяжелых условий эксплуатации отличается надежностью и стабильной работой
- Для обеспечения длительного действия и надежного тормозного усилия установлены тормоза, работающие в масляной ванне
- Механизм автоматической блокировки дифференциала повышенного трения гарантирует высокую эффективность и надежность, не требуя вмешательства водителя

### Рулевое управление

- Полностью гидравлическое шарнирно-сочлененное рулевое управление отличается стабильностью и чувствительностью руля
- Чувствительный к нагрузке рулевой механизм с закрытым сердечником и чувствительный к нагрузке плунжерный насос обеспечивают высокую эффективность и энергосбережение
- Независимый насос рулевого управления с аварийным заземлением обеспечивает безопасность вождения на протяжении всего пути

### Система подъема кузова

- Двусторонний гидроцилиндр двойного действия, обеспечивающий надежную работу без прогиба
- Поршневой насос большого объема со временем подъема 12,5 с.

### Подвеска

- Полная масляно-газовая подвеска, обеспечивающая комфорт и защищающая раму и ось
- Высокая степень виброизоляции обеспечивает высокий комфорт вождения и снижает вибрацию автомобиля
- Подвеска прошла стендовые испытания на прочность и отличается долгим сроком службы

### Кузов

- Изготовлен из износостойких стальных пластин с высоким пределом текучести
- Оптимизированная конструкция опрокидывателя с плавным наклоном и без заклинивания
- Стандартная вместимость: с выравниванием: 20 м<sup>3</sup>, с горкой 26 м<sup>3</sup>

### Кабина

- Большое полноэкранное лобовое стекло с широким обзором для оператора
- Высококачественное комфортное сиденье с пневматической подвеской
- Защита кабины по стандарту ROPS/FOPS
- Кабину можно откинуть назад, чтобы облегчить проверку и обслуживание трансмиссии

### Рама

- Сварная рама коробчатого типа из высокопрочной стали с малым весом
- Ударопрочность, сопротивление изгибу и кручению, высокая прочность

## Дополнительные опции

Автоматическая централизованная система смазки

Автоматическая система пожаротушения

## SANY Heavy Equipment International Holdings Co., Ltd.

Адрес: д.25, ул.16, проспект Развития, зона технико-экономического развития, город Шэньян.

Горячая линия службы: +86-400-880-8318 Сайт: <http://www.sanyhe.com>

Полезные советы: в связи с постоянным обновлением технологий технические параметры и конфигурации могут быть изменены без предварительного уведомления. Машина на фото может включать дополнительное оборудование, данная страница предназначена только для справки, натура имеет преимущественную силу. Авторские права принадлежат SANY Heavy Equipment Co., Ltd., любое содержание на данной странице не может быть скопировано или использовано для каких-либо целей без письменного разрешения SANY Heavy Equipment Co., Ltd.

Официальный дилер

**Карьерные машины**

Красноярск, ул. Затонская, д. 62

+7 (391) 290-62-61

[info@km124.ru](mailto:info@km124.ru)

Сайт: [www.km124.ru](http://www.km124.ru)



САМΟΣВАЛ