



ST230V

Мощность двигателя
53.7 кВт/73 л.с. при 2400 об/мин

Объем ковша
0.5 м³

Эксплуатационная масса
4680 кг

Допустимая нагрузка
1100 кг

КОМПАКТНЫЙ ГУСЕНИЧНЫЙ ПОГРУЗЧИК

Как вид компактной землеройной техники, компактный гусеничный погрузчик отличается маневренностью и способен поворачиваться на 360 градусов на месте за счет использования разницы скорости между двумя боковыми резиновыми гусеницами. Благодаря конструкции быстросъемных креплений, различные навесные орудия могут быть установлены за считанные минуты для удовлетворения различных потребностей в общем строительстве, сельском хозяйстве, коммунальном обслуживании и ландшафтном дизайне.

ST230V — новая разработка компании SANY. Созданный на базе проверенной научно-исследовательской платформы и жесткой системы тестирования экскаваторов SANY, его долговечность подтверждена испытаниями, проведенными в течение более 3000 часов. Он демонстрирует впечатляющую производительность благодаря следующим шести ключевым преимуществам.



6 ПРЕИМУЩЕСТВ



Комфорт



Безопасность



Интеллектуальность



Эффективность



Доступность



Разнообразие



Качество меняет мир

Эргономический
джойстик

Регулируемые воздуховоды

Безопасный
подлокотник

Амортизирующее
сидение

Регулируемые
воздуховоды

Качество меняет мир



Просторный салон

Кабина обеспечивает достаточно места для комфортной работы.

Низкий уровень шума

- Интегрированная кабина с хорошей герметизацией.
- Вентилятор терморегуляции большого диаметра может независимо рассеивать тепло, обеспечивая низкий уровень шума.

Работа с открытой передней дверью

- Работа с открытой передней дверью возможна благодаря уникальному механизму соединения штока, позволяющему откидывать дверь наверх кабины.



Кондиционирование Сенсорный дисплей

- Встроенное охлаждение и отопление, мощное и комфортное.
- Скорость и направление воздушного потока, обдув ног и охлаждение регулируются по желанию.
- 7-дюймовый ЖК-экран с антибликовым покрытием.
- Интегрированное управление оборудованием, включая камеру заднего вида, кондиционер, радио и т.д..



Эргономичный дизайн

- Безопасный подлокотник имеет обтекаемый дизайн, обеспечивая комфортную поддержку без усталости.
- Джойстик, кнопки и колесо прокрутки расположены эргономично для комфортной работы.

Удобные элементы

- Удобные элементы, такие как 12-вольтовая розетка, подстаканник, карман для хранения и т.д., для удобства оператора.



Многоуровневая защита

- Перед началом работы необходимо опустить защитный подлокотник и разблокировать функцию «однократного нажатия».
- Оснащена кабиной с защитой от опрокидывания (ROPS) и падающих предметов (FOPS), защитной сеткой боковых окон, предохранительным штоком стрелы и вращающимся проблесковым маячком для обеспечения безопасности.
- Оснащена аварийным клапаном разгрузки и аварийным окном, руководствуясь принципом «жизнь превыше всего, и у жизни нет цены».



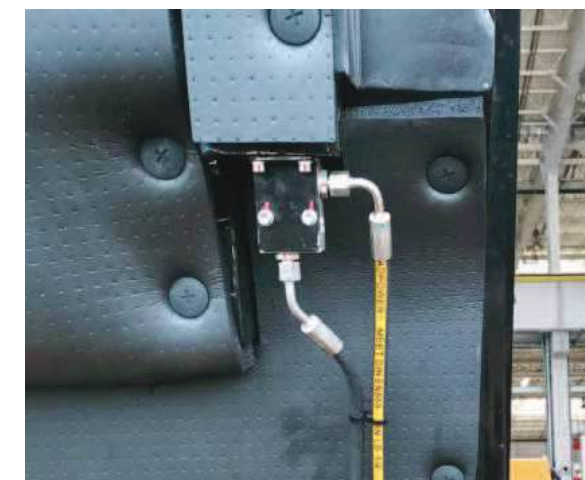
ЗАЩИТНЫЕ ПОДЛОКОТНИКИ

Защитные подлокотники должны быть опущены перед началом любых операций.



ЗАЩИТНАЯ СЕТКА

Предотвращает травмы персонала, вызванные брызгами или падающими камнями и т.д.



АВАРИЙНАЯ РАЗГРУЗКА

Опускание стрелы в аварийных ситуациях для обеспечения безопасности.



АВАРИЙНОЕ ОКНО

Аварийный выход.

ОБЗОР

- Система камер заднего вида и внутреннее зеркало заднего вида обеспечивают идеальный обзор позади машины.
- Панорамный обзор спереди и по бокам сводит к минимуму ненужные препятствия.



Вид спереди + вид сзади + изображение заднего хода + зеркало заднего вида

Ночное освещение

- Спереди и сзади установлены высокояркие светодиодные фары. Комбинированная задняя фара объединяет функции освещения, предупреждения и указателей поворота, обеспечивая безопасность строительных работ в ночное время.





Плавное копание

- Благодаря системе управления ходом и системе самовыравнивания, при транспортировке ковша не происходит рассыпания грунта.

Точное управление

- Отличная реакция и микроподвижность благодаря гидравлическому управлению.
- Применение технологии распределения мощности DA для интеллектуального предотвращения заглохания двигателя.

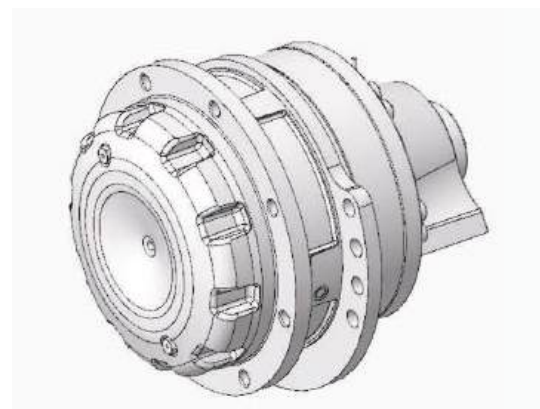
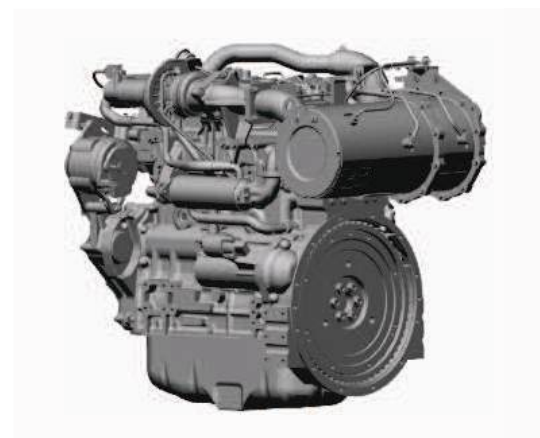
Интеллектуальная работа

- Доступен запуск одной кнопкой, что избавляет от необходимости носить ключ.
- Можно установить пароль для обеспечения безопасности вашей техники.
- На дисплее отображаются напоминания о техническом обслуживании и сообщения об ошибках, передаваемые по шине CAN, что позволяет осуществлять мониторинг состояния машины в режиме реального времени.



МОЩНЫЙ

- Высокая мощность и тяговое усилие обеспечиваются мощным двигателем YANMA и низкоскоростным высокомоментным двигателем.
- Благодаря вертикальной подъемной конструкции, большая отрывной сила достигается за счет сочетания превосходной конструкции точки приложения силы и мощного силового цилиндра.



ЭФФЕКТИВНЫЙ

- Оснащен двумя скоростями, с максимальной скоростью 13,2 км/ч / 8,0 миль/ч, обеспечивая эффективную транспортировку.

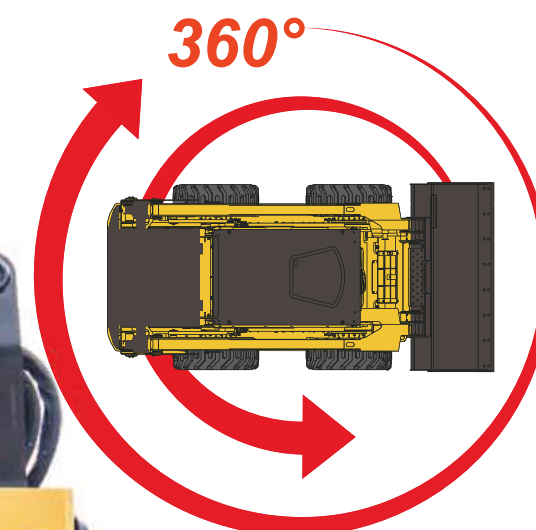


ВЫСОТА ВЫГРУЗКИ

- Максимальная высота шарнира достигает 3060 мм / 120,5 дюймов, что облегчает погрузку грузовиков.

ПОВОРОТ НА 360 ГРАДУСОВ НА МЕСТЕ

- Благодаря компактной конструкции он может поворачиваться на 360 градусов на месте, что позволяет работать в стесненных условиях.





MULTIFUNCTIONAL



Многофункциональность

Доступны стандартный и высокий расход, что позволяет использовать различные навесные инструменты для выполнения различных задач, таких как ковш, щетка, снегоборщик, холодный планировщик, вилы, лесной измельчитель и т.д.

Просторный и доступный

- Задняя дверь может быть полностью открыта, а сетчатое покрытие откинута, что обеспечивает легкий доступ ко всем частям с земли во время планового технического обслуживания.
- Вся кабина может быть откинута назад, обеспечивая достаточно места для осмотра и ремонта таких компонентов, как насосы, двигатели и клапаны, что упрощает техническое обслуживание.



Ковш



Щетка



Снегоборщик



Холодный планировщик



Вилы

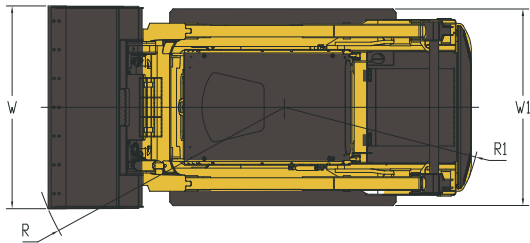
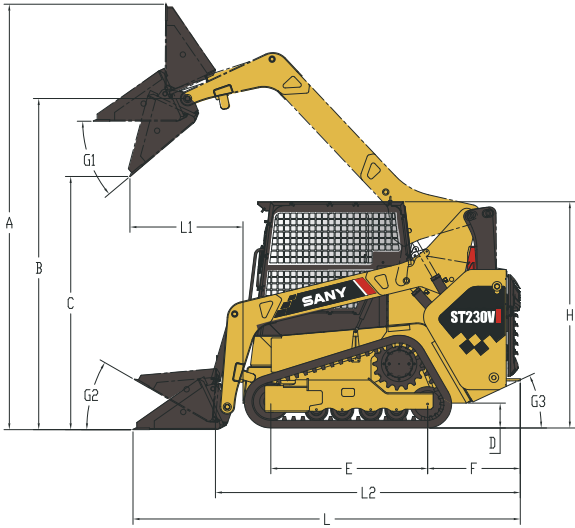


Лесной измельчитель



Габаритные размеры

Габаритные размеры		ST230V
A	Максимальная общая высота	3965 мм
B	Высота ковша при максимальном подъеме	3060 мм
C	Клиренс при максимальном подъеме и опрокидывании	2340 мм
L1	Вылет при максимальном подъеме и опрокидывании	1065 мм
D	Дорожный просвет	230 мм
E	Длина гусеницы по земле	1460 мм
F	Выступ бампера за задней осью	883 мм
R	Радиус поворота от центра ковша	2100 мм
R1	Радиус поворота от центра задней части машины	1685 мм
G1	Максимальный угол опрокидывания	40°
G2	Угол отката ковша на земле	30°
G3	Угол съезда	28°
L2	Длина без ковша	2885 мм
L	Длина с ковшом на земле	3610 мм
W1	Ширина по шинам	1675 мм
W	Ширина по ковшу	1727 мм
H	Высота до верха кабины	2100 мм



Технические характеристики

Характеристики		Двигатель	
Номинальная рабочая вместимость	1100 кг	Модель двигателя	4TNV98CT
Эксплуатационная масса	4680 кг	Частота вращения двигателя	2400 об/мин
Опрокидывающая нагрузка	3148 кг	Номинальная мощность	53.7 кВт / 73 л.с.
Отрывное усилие, цилиндр наклона	25.5 кН	Максимальный крутящий момент	280 Нм @1560 об/мин
Геометрия подъема	Вертикальный	Рабочий объем	3.319 л
Скорость передвижения 1	8.0 км/ч	Диаметр цилиндра, ход поршня	Ф98x110 мм
Скорость передвижения 2	13.2 км/ч	Наддув	турбонаддув
Время цикла (подъем/опускание/опрокидывание)	9.0 с	Нормы выбросов отработанных газов	Евро 5
Ширина гусеницы	320 мм		

Гидравлическая система		Объем рабочих жидкостей	
Давление в гидравлической системе погрузчика	23 МПа	Емкость батареи	140 Ач
Стандартный гидравлический поток	80 л/мин	Гидравлический бак	39 л
Высокий гидравлический поток	120 л/мин	Моторное масло	9.4 л
		Система охлаждения	12 л

Дизельный бак 100 л

Стандартная комплектация

Электроника

Звуковой сигнал заднего хода	•
Высокоемкостная батарея, 950 ССА	•
Запуск одной кнопкой	•
7-дюймовый сенсорный экран	•
Система камер заднего вида	•
12-вольтовая электрическая розетка	•
USB-порт	•
14-контактная электрическая розетка, про блесковый маячок	•
Аудиосистема	•
Педальный контроль дросселя	•
Радио	•
Bluetooth	•

Кабина

- Аварийный выход
- Полностью автоматический кондиционер
- Сиденье с пневмоподвеской
- Зеркало заднего вида
- Убирающийся ремень безопасности
- Защитный подлокотник

Гидравлическая система

Многофункциональный джойстик	•
Пилотное управление ISO	•
Двухскоростное передвижение	•
Система самовыравнивания ковша	•
Быстросъемное гидравлическое соединение	•
Высокий гидравлический поток	•
Система демпфирования стрелы	•

Опциональная комплектация

Кабина

Механическое амортизационное сидение ☐

Прочее

Гусеница шириной 400 мм / 15,8 дюймов	○
Собранная пластина отвала	○
Зубья ковша	○

- обозначает стандартную комплектацию
- обозначает дополнительную комплектацию



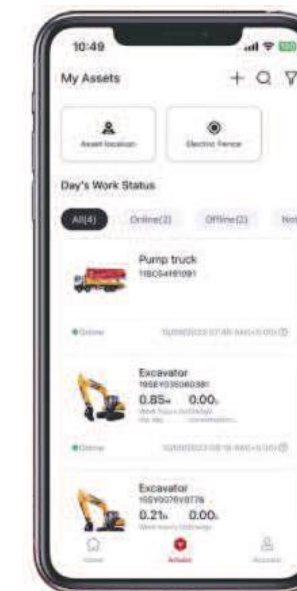
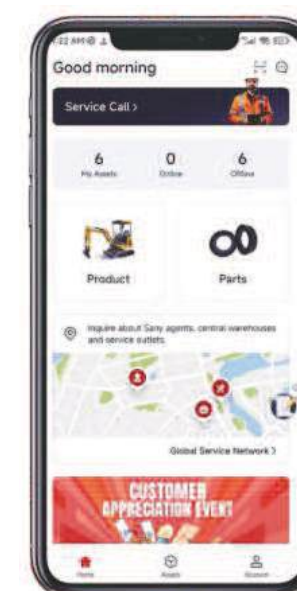
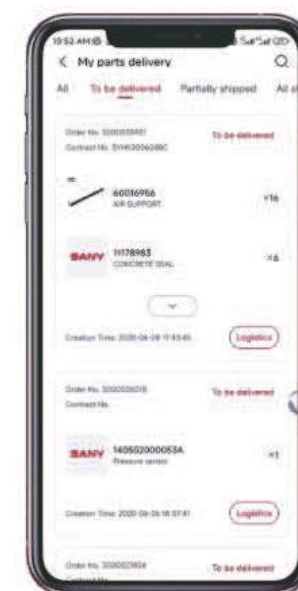
Исследовательские институты и полигоны испытаний

С момента создания компании погрузчики SANY вошли в 10-ку лидирующих позиций на рынке. Команда разработчиков: наша команда по исследованиям и разработкам имеет ведущий в мире глобальный исследовательский центр, а наша продукция поступает из роботизированных производственных баз, которые могут производить до 30 000 единиц в год.



MySANY APP

Легко использовать, удобно применять



Передовые технологии производства

Компания SANY располагает сборочной линией RGV и полностью роботизированной сварочной линией, а также высокоточным обрабатывающим оборудованием. Производственные и сборочные линии SANY в 2013 году были отмечены пятью звездами национальной площадки, а в 2014 году - национальной премией за качество. В 2023 году завод по производству мини-экскаваторов SANY был признан интеллектуальным заводом.



Быстрый доступ к запчастям

- Просмотр каталога запчастей
- Проверка статуса заказа запчастей

Управление парком техники

- Просмотр режима работы техники
- Просмотр расхода топлива
- Блокировка техники

Круглосуточная поддержка

- Запрос сервиса в один клик
- Поиск подходящего сервисного центра



Сканируй для скачивания!

