г. Москва, МКАД 69 км, Бизнес-парк «GreenWood» к.19
+7 985 383-98-62 +7 926 678-54-11
russiasany@gmail.com

www.sanygroup.com

Данное руководство было выпущено в 2023 году. На момент прочтения информация о продукте могла быть изменена. Продукция (включая конкретную конфигурацию, детали и т.д.) основана на конкретных моделях и продуктах, применимых на рынках за пределами Китая, которые демонстрируются и продаются агентами. Для получения более подробной информации, пожалуйста, посетите местного официального поставщика SANY Heavy Machinery Ltd.

SS270V

Мощность двигателя
61.3 кВт/83 л.с. при 2400 об/мин

Объем ковша
0.5 м³

Рабочий вес
4250 кг

Грузоподъёмность
1290 кг



ПОГРУЗЧИК С БОРТОВЫМ ПОВОРОТОМ

Являясь разновидностью компактной землеройной техники, погрузчик с бортовым поворотом отличается маневренностью и способен поворачиваться на месте на 360 градусов за счет использования разницы скоростей между колесами с разных сторон. Благодаря использованию быстроразъемных соединений различное навесное оборудование может быть установлено за считанные минуты для различных задач в строительстве, сельском и коммунальном хозяйствах, ландшафтном дизайне.
SS270V – новый шедевр SANY. На испытательном полигоне научно-исследовательской базы его долговечность и надежность проверялась в течение более 3000 часов в соответствии со строгими требованиями системы тестирования. Эта модель будет иметь потрясающую производительность благодаря следующим шести основным преимуществам.





◎ Погрузка сыпучих материалов



◎ Уборка рабочей площадки



◎ Фрезерование



◎ Погрузочно-разгрузочные работы

Качество меняет мир

ШЕСТЬ ПРЕИМУЩЕСТВ

- Комфорт
- Безопасность
- Интеллектуальность
- Эффективность
- Удобство обслуживания
- Универсальность



Качество меняет мир

Эргономичные джойстики

Регулируемые воздуховоды

Подлокотники безопасности

Сидение на пневмодвеске

Регулируемые воздуховоды





Просторная кабина

◎ Кабина имеет внутреннюю ширину 950 мм, что обеспечивает достаточно места и глубины для комфортной работы.

Прекрасная шумоизоляция

◎ Интегрированная герметичная кабина с шумоизоляцией
◎ Используется вентилятор большого диаметра для эффективного рассеивания тепла с низким уровнем шума

Работа с открытой дверью

◎ Можно работать с открытой передней дверью, которая поднимается наверх и фиксируется с помощью уникального рычажного механизма.





Кондиционер

◎ Мощная и удобная система охлаждения и обогрева
◎ Скорость и направление воздушного потока, функции обдува ног и размораживания стекла регулируются по желанию.

Сенсорный ЖК-дисплей

◎ 7 -ми дюймовый ЖК-дисплей с антибликовым покрытием
◎ Элементы управления кондиционером, радио и камерой заднего вида





Эргомичность

◎ Подлокотник безопасности имеет обтекаемую конструкцию и обеспечивает удобную поддержку, снижая утомление оператора.

◎ Выверенный эргономичный дизайн джойстиков, кнопок и слайдеров обеспечивает максимально удобное управление.

Продуманный дизайн

◎ Рабочее пространство спроектировано для удобства оператора и включает в себя розетку 12V, подстаканник, отсек для хранения вещей.

Качество меняет мир

Функции безопасности

- Необходимо опустить подлокотники безопасности и разблокировать рабочие функции в одно нажатие.
- Кабина ROPS&FOPS, защитная сетка боковых стекол, фиксатор стрелы и проблесковый маячок для беспечения безопасности
- Оснащается клапаном аварийного опускания стрелы и окном запасного выхода, что соответствует концепции «жизнь бесценна и важнее всего».



ПОДЛОКОТНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ: Подлокотники должны быть опущены перед началом работы



ЗАЩИТНАЯ СЕТКА: Защищает от травм, вызванных падением камней, обломков материала и тд.



ПРОБЛЕСКОВЫЙ МАЯЧОК: Служит напоминанием окружающим о необходимости сохранения безопасной дистанции



АВАРИЙНОЕ ОПУСКАНИЯ СТРЕЛЫ: Используется для опускания стрелы в аварийных ситуациях, когда она не может быть опущена обычным способом.



СТЕКЛО ЗАПАСНОГО ВЫХОДА: На случай аварийной ситуации

Обзорность

◎ Камера и зеркало заднего вида, боковые зеркала позволяют контролировать пространство позади машины.

◎ Панорамный обзор спереди и по бокам позволяет видеть препятствия и все рабочие области.



Камера и зеркало заднего вида + боковые зеркала + заднее окно

Ночное освещение

◎ Спереди и сзади установлены светодиодные фонари высокой яркости. Комбинированный задний фонарь объединяет в себе функции освещения, предупреждения и указателей поворота, обеспечивая безопасность работы в ночное время.



Плавность функций

◎ Система автоматической стабилизации ковша предотвращает рассыпание перевозимого материала

Точное управление

◎ Превосходный отклик и точность благодаря гидравлическому пилотному управлению

◎ Главный контроллер с функцией распределения мощности и защитой от выхода из строя

Интеллектуальность

◎ Запуск одним нажатием избавляет вас от необходимости носить ключ. Пароль может быть установлен в целях безопасности.

◎ Напоминания о техническом обслуживании и сигналы неисправности можно увидеть на дисплее посредством передачи по CAN-шине, что позволяет отслеживать состояние машины в режиме реального времени.

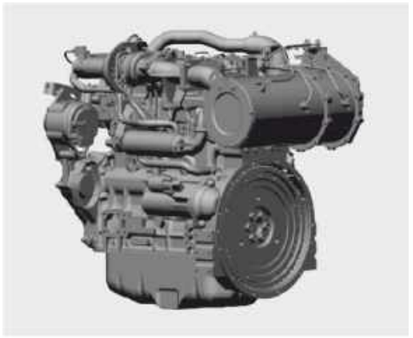


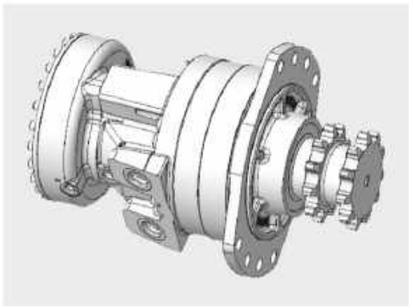


МОЩНОСТЬ

◎ Двигатель YANMAR обеспечивает высокие показатели мощности, крутящего момента и тягового усилия.

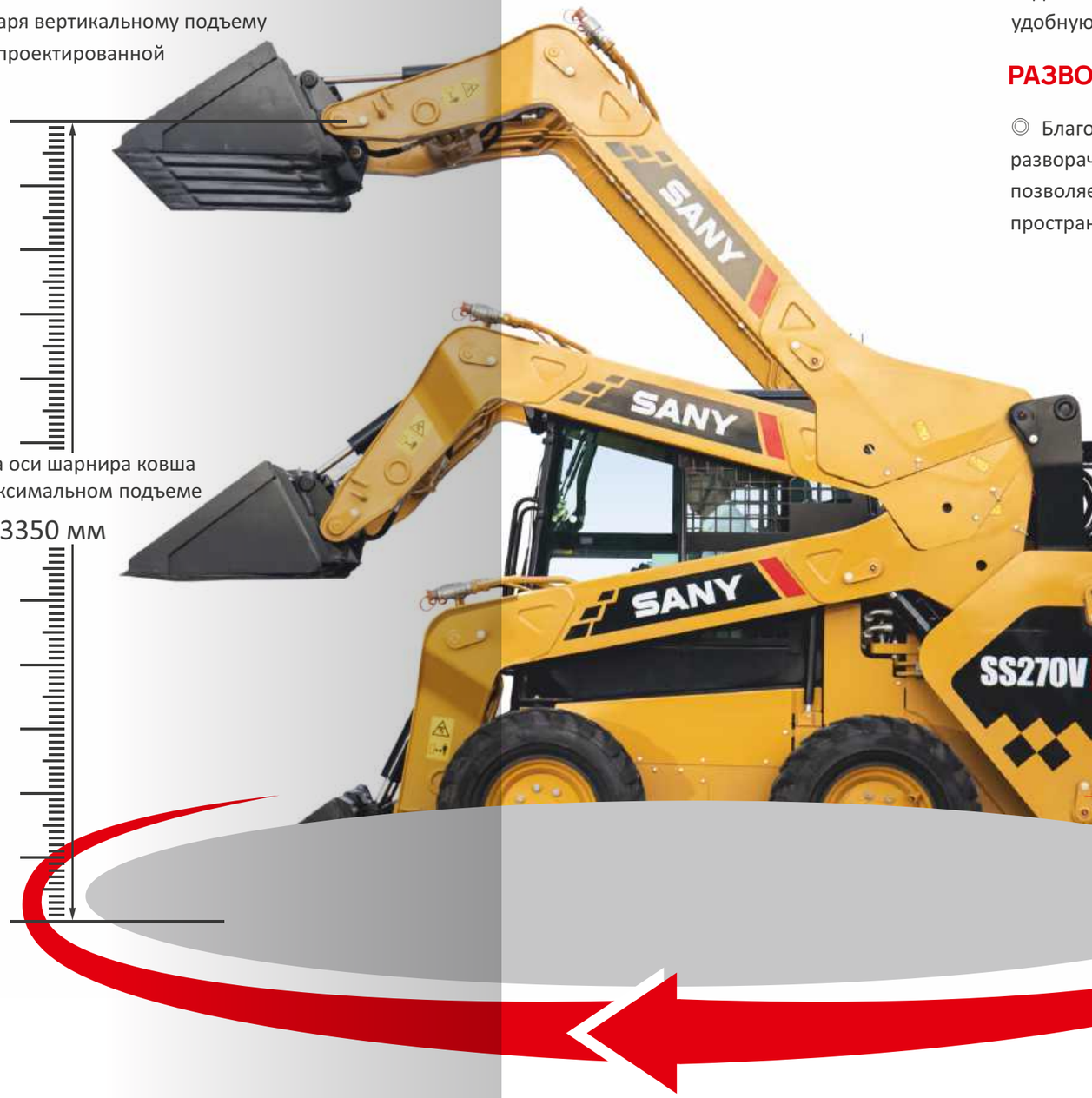
◎ Значительное усилие отрыва достигается благодаря вертикальному подъему стрелы, мощным гидроцилиндрам и превосходно спроектированной конструкции.





ЭФФЕКТИВНОСТЬ

◎ Доступны две передачи, максимальная скорость 20 км/ч, что обеспечивает эффективность передвижения.

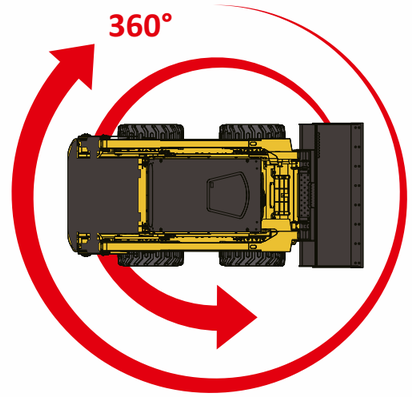


БОЛЬШАЯ ВЫСОТА РАЗГРУЗКИ

◎ Высота оси шарнира ковша при максимальном подъеме составляет 3350 мм, что обеспечивает удобную загрузку транспортного средства

РАЗВОРОТ НА МЕСТЕ НА 360°

◎ Благодаря компактной конструкции он может разворачиваться на месте на 360 градусов, что позволяет работать в ограниченном пространстве.





Легкий доступ для технического обслуживания

◎ Задняя дверь полностью открывается, а сетчатую крышку можно поднять вверх, получая легкий доступ ко всем деталям с земли во время планового технического обслуживания.

◎ Вся кабина откидывается назад, обеспечивая достаточно пространства для осмотра и ремонта компонентов, таких как гидронасосы, моторы, клапаны, делая техническое обслуживание чрезвычайно удобным.







MULTIFUNCTIONAL

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Стандартный и высокий (HighFlow) гидравлический потоки делают возможным использование большого спектра навесного оборудования – ковши различного назначения, подметальные щетки, дорожные фрезы, вилы, мульчеры и тд.

Ковш



Подметальная щетка



Снегоуборочное оборудование



Дорожная фреза



Вилы

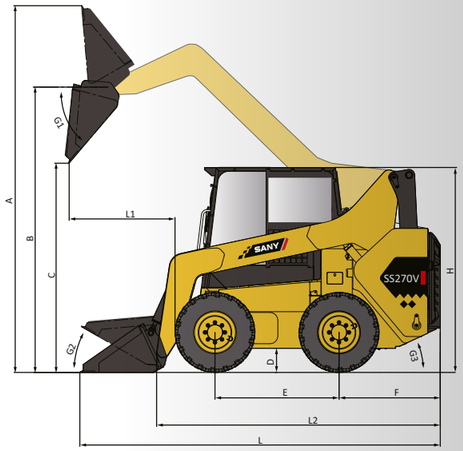


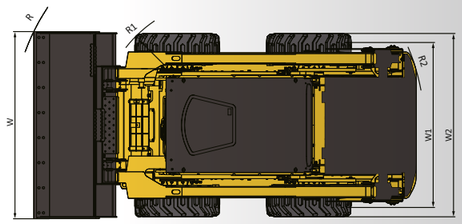
Мульчер



Габаритные размеры

Размеры (мм)		SS270V
A	Максимальная общая высота	4200
B	Максимальная высота оси шарнира	3350
C	Максимальная высота вылета ковша	2620
L1	Вылет ковша на максимальной высоте	985
D	Дорожный просвет	228
E	Колесная база	1300
F	Длина хвостовой части	1050
R	Передний радиус разворота по ковшу	2230
R1	Радиус разворота по передним шинам	1352
R2	Радиус разворота задний	1733
G1	Угол выгрузки	43°
G2	Передний угол наклона ковша	30°
G3	Угол заднего свеса	25°
L2	Длина без ковша	2991
L	Длина с опущенным ковшом	3756
W1	Колея	1485
W2	Ширина по шинам	1820
W	Ширина по ковшу	1880
H	Высота кабины	2100





Технические характеристики

Производительность	
Грузоподъемность	1290 кг
Рабочий вес	4250 кг
Объем ковша	0.5 м³
Опрокидывающая нагрузка	2580 кг
Усилие отрыва на ковше	28.8 кН
Усилие отрыва на стреле	25.5 кН
Механизм подъема	Вертикальный подъем
Первая скорость	11.1 км/ч
Вторая скорость	20 км/ч
Время цикла (Подъем/Разгрузка/Опускание)	9.3 с
Размерность шин	12-16.5 14 PR

Гидравлическая система	
Рабочее давление	230 бар
Стандартный поток	90 л/мин
Высокий поток	133 л/мин

Двигатель	
Модель двигателя	YANMAR 4TNV98T
Частота вращения	2400 об/мин
Мощность	61.3 кВт
Макс. крутящий момент	269.3-293.5Н·м @1850 об/мин
Объем	3.319 л
Диаметр цилиндра и ход поршня	ф98X110 мм
Подача воздуха	Турбонаддув
Экологический стандарт	Stage Ⅲ B

Заправочные емкости	
Емкость аккумулятора	140 Ач
Гидравлический бак	39 л
Моторное масло	9.4 л
Охлаждающая жидкость	12 л
Картер цепной передачи (Две стороны)	9.5 л×2
Топливный бак	100 л

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Электрическая система

Сигнал заднего хода	●
Сверхмощная батарея, 950 CCA	●
Светодиодное освещение спереди и сзади	●
Запуск в одно касание	●
Сенсорный дисплей 7 дюймов	●
Камера заднего вида	●
Розетка 12В	●
USB Разъем	●
Разъем 14-pin	●
Разъем проблескового маячка	●
Аудиосистема	●
Педаль газа	●
Радио	●
Bluetooth	●

Кабина

ROPS/FOPS Кабина с верхним подъемом	●
Окно аварийного выхода	●
Автоматический кондиционер	●
Сидение с механической подвеской	●
Боковые зеркала заднего вида	●
Выдвижной ремень безопасности	●
Подлокотники безопасности	●

Гидравлическая система

Многофункциональные джойстики	●
Схема управления ISO	●
Две скорости передвижения	●
Автоматическое выравнивания ковша	●
Быстроразъемные соединения	●
Высокий гидравлический поток	●
Система автоматической стабилизации ковша	●

Доступные опции

Кабина

Сидение на пневмоподвеске	○

Другое

Цельнолитые шины	○
Режущая кромка на болтах	○
Ковш в зубьями	○

● Стандартная комплектация ○ Опции

Качество меняет мир



Качество меняет мир

