

КОЛЕСНЫЕ МИНИ-ПОГРУЗЧИКИ
SR130 | SR150 | SR175 | SV185 | SR200
SR220 | SV250 | SR250 | SV300

CASE
CONSTRUCTION



ПРОЧНЫЕ СНАРУЖИ,
УДОБНЫЕ ВНУТРИ

www.casece.com

ЭКСПЕРТЫ В РЕШЕНИИ СЛОЖНЫХ ЗАДАЧ
С 1842 ГОДА

ОСНОВНЫЕ ПРИЧИНЫ ВЫБРАТЬ КОЛЕСНЫЙ МИНИ-ПОГРУЗЧИК



РАДИАЛЬНАЯ И ВЕРТИКАЛЬНАЯ СХЕМЫ ПОДЪЕМА СТРЕЛЫ

Радиальная — больше подходит для работ, требующих высокого вырывного усилия (например, при выемке грунта).
Вертикальная — лучше подходит при выполнении подъемно-транспортных работ (например, с использованием паллетных вилок).



БОЛЬШАЯ НОМИНАЛЬНАЯ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ

Дополнительные противовесы.



ЭФФЕКТИВНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЕМ

Уменьшение колебаний стрелы погрузчика для обеспечения меньшего просыпания материала из ковша и повышения комфорта оператора.



МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Широкий диапазон навесного оборудования. Доступны вспомогательные гидравлические линии для работы различного навесного оборудования.



УДОБНАЯ БЕЗОПАСНАЯ КАБИНА

Широкая кабина, плоский пол, рычажное управление, оптимизированное кондиционирование воздуха в кабине. Сертифицированная система защиты ROPS, FOPS. Подвеска и подогрев сиденья.



БЫСТРАЯ СМЕНА НАВЕСНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Механическая или гидравлическая быстросменная муфта. Система подключения гидравлических шлангов под давлением без использования ключей.



ОТЛИЧНАЯ ОБЗОРНОСТЬ

Прекрасное рабочее освещение.
Большая площадь боковых стекол обеспечивает превосходную обзорность при работе оператора и позволяет ему видеть рабочее оборудование, колеса, бордюры. Прекрасная обзорность при движении машины задним ходом.



НАИБОЛЬШЕЕ УСИЛИЕ ОТРЫВА

Надежное крепление цилиндров для превосходной эффективности выемки грунта.



ПРОСТОЙ ДОСТУП

Более широкий вход в кабину.
Более низкий порог.
Более длинные и эргономичные рукояти управления.



УНИВЕРСАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Механические или электрогидравлические настраиваемые органы управления.
Возможность легко отрегулировать скорость и чувствительность.
Переключаемое ручное управление ISO-H.
Плавность хода для наилучшего комфорта оператора.



НАИЛУЧШАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ

Более длинная колесная база.
Рациональная развесовка машины.

ОСОБЕННОСТИ



БОЛЬШАЯ НОМИНАЛЬНАЯ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ

Дополнительные противовесы для увеличения грузоподъемности, крепление на болтах

При необходимости повышения грузоподъемности можно дополнительно установить противовесы на задней части машины, позволяющие перемещать больший объем материала. Для уменьшения грузоподъемности, сокращения расхода топлива и уменьшения деформации грунта противовесы можно быстро и легко демонтировать, так как это крепление на болтах.



РАДИАЛЬНАЯ И ВЕРТИКАЛЬНАЯ СХЕМЫ ПОДЪЕМА СТРЕЛЫ

Расширенный модельный ряд для решения любых задач клиента

Марка CASE модернизировала модельный ряд своих колесных мини-погрузчиков, улучшив их характеристики и производительность для всестороннего удовлетворения клиентов. Линейка модифицированных погрузчиков CASE SSL включает шесть колесных мини-погрузчиков с радиальной конструкцией подъема стрелы (модели SR) и три погрузчика с вертикальной конструкцией подъема (модели SV).



УДОБНАЯ БЕЗОПАСНАЯ КАБИНА

Лидерство в комфорте для оператора

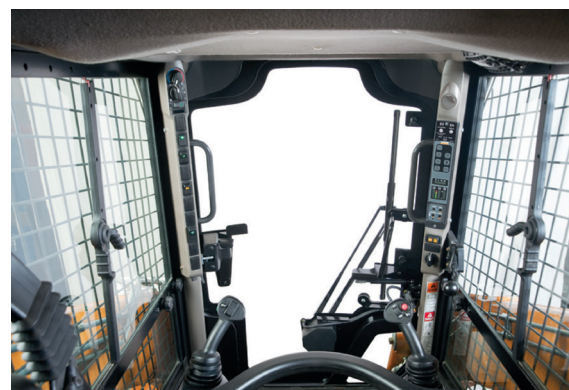
Широкая дверь, по-новому размещенные поручни и низкий входной порог гарантируют простой доступ в кабину. На всех моделях устанавливаются сиденья с подвеской и подогревом, а также опциональный кондиционер воздуха, что обеспечивает исключительный комфорт. На моделях с передней дверью и полным остеклением кабина полностью герметизирована, за счет чего значительно снижено поступление шума и пыли. Все модели отличаются кабиной, ширина которой увеличена на 25%, что значительно повышает комфорт оператора. Наша кабина является самой широкой в отрасли: она имеет огромное внутреннее пространство для удобной работы, много места в верхней и нижней частях кабины для головы и ног, много места между рычагами управления, а также простой доступ к сиденью оператора.



ОТЛИЧНАЯ ОБЗОРНОСТЬ

Большая площадь остекления для обеспечения безопасной эксплуатации

Большая площадь остекления с защитной сеткой из сверхтонкой проволоки, опущенный порог и более тонкие передние стойки обеспечивают самую лучшую обзорность на рынке (кабина оборудована ROPS/FOPS).



УДОБСТВО ДОСТУПА

Безопасность превыше всего

Низкий порог в сочетании с обычными поручнями делает доступ в кабину простым и безопасным.



МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Упрощенная гидравлическая система

Максимальная универсальность

Система подключения гидравлических шлангов под давлением без использования ключей. Предлагаются три различные комплектации с вспомогательными гидравлическими контурами.

БОЛЬШЕ МОЩНОСТИ, БОЛЬШЕ КОМФОРТА



УНИВЕРСАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Индивидуальные характеристики

Погрузчики Case предлагаются с электрогидравлическим управлением и специальным программным обеспечением. Оператор может быстро выбрать один из девяти предустановленных режимов скорости и одну из настроек управления.

ПРОСТОЙ ВЫБОР ОПТИМАЛЬНОГО РЕЖИМА УПРАВЛЕНИЯ

Механическое или электрогидравлическое управление

Вся система управления находится в пределах досягаемости, и вы можете выбрать и использовать механическое или электрогидравлическое управление.

Пропорциональный вспомогательный гидравлический контур

Стандартное пропорциональное управление вспомогательным гидравлическим контуром с фиксатором потока для плавного и точного управления навесным оборудованием.

Увеличено пространство для ног, больше места между системой управления и удобный доступ к сиденью.



ПРЕКРАСНАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ

Ходовая часть Case Power Stance

Наша ходовая часть Power Stance имеет самую большую колесную базу в классе, что обеспечивает великолепную устойчивость и комфорт, а также позволяет увеличить возможности подъема груза, независимо от условий на рабочей площадке.



ОПТИМАЛЬНОЕ УСИЛИЕ ОТРЫВА

Компания Case устанавливает гидроцилиндры большего размера в сочетании с надежной конструкцией ходовой части, что обеспечивают максимальную производительность

Геометрия гидроцилиндров оптимизирует усилия отрыва, а опоры ковша, установленные непосредственно на шасси машины, вносят дополнительный вклад в повышение толкающего усилия.



БЫСТРАЯ СМЕНА НАВЕСНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Устанавливаемая дополнительно гидравлическая муфта

Устанавливаемая дополнительно гидравлическая муфта увеличивает комфорт оператора и время полезной работы на строительной площадке, поскольку навесное оборудование можно быстро и безопасно менять, не выходя из кабины.



ЭФФЕКТИВНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЕМ

Улучшенная амортизация

Запатентованная система управления движением CASE Ride Control обеспечивает и комфорт, и производительность. Эту дополнительную функцию обеспечивает амортизатор, который уменьшает колебания стрелы погрузчика при передвижении на повышенной скорости для уменьшения просыпания материала и увеличения комфорта оператора. Больше материала при быстром перемещении.

ВАРИАНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Колесные мини-погрузчики CASE совместимы более чем с 250 видами ковшей, вилочными захватами, стрелами, шнеками, гидромолотами, оборудованием для уборки снега, вилами и другим навесным оборудованием CASE. Кроме того, компания CASE сотрудничает со множеством сторонних производителей навесного оборудования, предоставляя вашему бизнесу более широкий спектр возможностей. Подробную информацию вы можете получить у вашего дилера.



РАБОТЫ В ГОРОДЕ

Уборка снега и пыли

В зимнее время колесные мини-погрузчики CASE, оборудованные снежными отвалами, пневматическими снегоочистителями или ковшами для снега, разбрасывателями песка и соли, смогут легко преодолевать препятствия и опасности, вызванные обильными осадками (снегопадом) и обеспечат безопасные и удобные дороги и тротуары для пешеходов и транспортных средств. Летом колесные мини-погрузчики CASE могут оснащаться ковшами, вилами, стрелами и манипуляторами и с легкостью очистят поверхность дорог от грязи, пыли и мусора.



Легкие строительные работы

Малозэтажное строительство (коттеджи, домики, небольшие промышленные и торговые центры) очень популярно в пригородных и сельских районах. Колесные мини-погрузчики CASE, оснащенные экскавационным оборудованием, гидромолотами или траншеекопателями, могут обеспечить заказчикам высокоэффективную и гибкую поддержку.



ПАРТНЕР ДЛЯ ЛЮБОЙ РАБОТЫ



ЛАНДШАФТНЫЕ РАБОТЫ

Защита окружающей среды
CASE производит одни из самых надежных, экологичных и комфортных машин для выполнения ландшафтных работ. Любые из задач, начиная от ландшафтных работ до установки малых архитектурных форм, вы можете быстро осуществить с помощью техники CASE, выполняя эти операции быстрее и легче.



СТРОИТЕЛЬСТВО ДОРОГ И МОСТОВ

Ценная помощь

Холодный планировщик, дисковая пила, бетонораздаточный ковш — это и многое другое высокоэффективное навесное оборудование делает гусеничные мини-погрузчики CASE ценным активом не только в крупных и небольших проектах, но и в очень важных работах, таких, например, как ремонт выбоин.



СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ РАБОТЫ

Широкое поле деятельности

От молочных хозяйств до животноводческих ферм собственники доверяют строительному оборудованию компании CASE и используют его при выполнении множества задач: очистки хлевов, загрузки силоса и уборки участка. Фермерам предлагается широкий спектр навесного оборудования, позволяющего выполнять сельскохозяйственные задачи быстрее и проще



ОПЦИИ ШИН

ВАРИАНТ	ОПИСАНИЕ ШИНЫ	SR130	SR150	SR175	SV185	SR200	SR220	SV250	SR250	SV300
8501207	10x16.5 Heavy Duty 590TW	x	x							
8501307	10x16.5 Premium 590TW	x	x							
8501407	10x16.5 Premium Liner 590TW	x	x							
8501507	27x10.5-15 Premium 640TW	x	x							
8502107	10x16.5 Non-Pneumatic 640TW	x	x	x	x	x				
8501707	10x16.5 Heavy Duty 640TW			x	x	x				
8501807	10x16.5 Premium 640TW			x	x	x				
8501907	10x16.5 Premium Liner 640TW			x	x	x				
8502007	10x16.5 Severe Duty 640TW			x	x	x				
8503107	12x16.5 Heavy Duty 700TW			x	x	x	x	x	x	x
8503207	12x16.5 Premium 700TW			x	x	x	x	x	x	x
8503307	12x16.5 Premium Liner 700TW			x	x	x	x	x	x	x
8503407	12x16.5 Severe Duty 700TW					x	x	x	x	x
8503507	12x16.5 Mining 700TW					x	x	x	x	x
8503607	12x16.5 Non-Pneumatic 700TW					x	x	x	x	x
8505007	33x15.5 Flotation 760TW					x	x	x	x	x
8505107	14x17.5 Premium 760TW						x	x	x	x



УСИЛЕННАЯ



ПРЕМИУМ И ПРЕМИУМ С ГЕРМЕТИКОМ



СВЕРХУСИЛЕННАЯ



НЕПНЕВМАТИЧЕСКАЯ



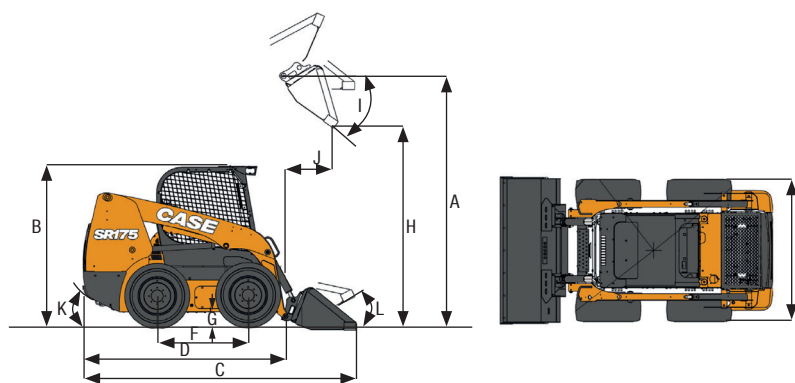
КАРЬЕРНАЯ



ШИРОКАЯ



КОЛЕСНЫЕ МИНИ-ПОГРУЗЧИКИ



ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

		SR130	SR150	SR175	SV185	SV185	
A	Высота до оси шарнирного пальца ковша	мм	2845	2845	3099	3048	3124
B	Высота по кабине с системой ROPS	мм	1919	1919	1974	1974	1998
C	Длина машины без учета навесного оборудования	мм	2435	2435	2685	2685	2669
D	Длина машины с ковшом*	мм	3028	3028	3305	3345	3292
E	Полная ширина по колесам	мм	1518	1518	1642	1642	1755
F	Колесная база	мм	941	941	1128	1128	1128
G	Дорожный просвет	мм	178	178	178	178	203
H	Высота разгрузки по кромке ковша*	мм	2246	2246	2470	2380	2495
I	Угол разгрузки	°	40	40	40	52	40
J	Вылет при разгрузке на макс. высоте	кН	469	469	542	783	517
K	Угол съезда	°	22	22	23	23	25
L	Угол возврата ковша (ковш на земле)	°	26	26	32	35	31

* С ковшом D&F.

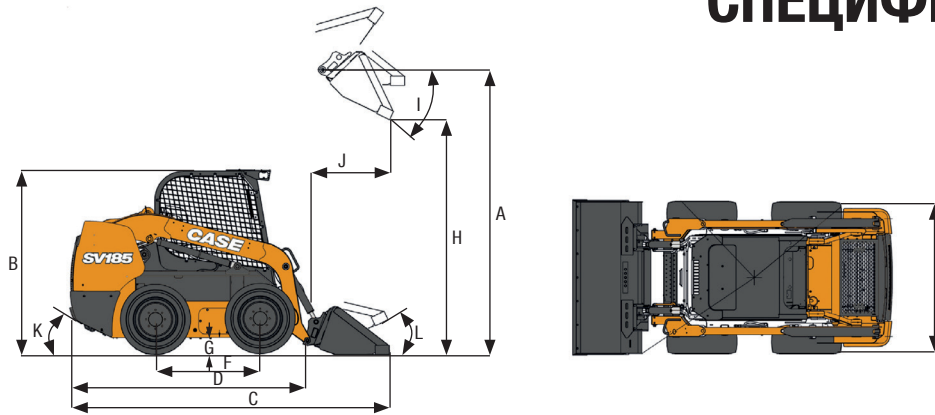
СПЕЦИФИКАЦИИ

		SR130	SR150	SR175	SV185	SR200
ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ						
Номинальная грузоподъемность 50%	кг	590	680	90	840	905
Опрокидывающая нагрузка	кг	1179	1361	1588	1678	1814
Усилие отрыва, развиваемое цилиндрами подъема стрелы*	кН	12.7	14.1	17	15.3	20.3
Усилие отрыва, развиваемое цилиндрами ковша*	кН	18.6	18.6	32.3	24.7	32.3
ДВИГАТЕЛЬ						
Производитель		ISM	ISM	ISM	ISM	FPT
Модель двигателя		N844L-D-ROW	N844LT-D-ROW	N844LT-D-ROW	N844LT-D-ROW	F5C E5454 G*A001
Рабочий объем	л	2.2	2.2	2.2	2.2	3.2
Полная мощность		49 л.с. при 2800 об/мин	60 л.с. при 2800 об/мин	60 л.с. при 2800 об/мин	60 л.с. при 2800 об/мин	74 л.с. при 2500 об/мин
Макс. крутящий момент		143 Н·м при 1800 об/мин	171 Н·м при 1800 об/мин	171 Н·м при 1800 об/мин	171 Н·м при 1800 об/мин	275 Н·м при 1400 об/мин
СКОРОСТЬ ДВИЖЕНИЯ						
Низкий диапазон	км/ч	12.7	12.7	12.7	12.7	10.9
Высокий диапазон (опция)	км/ч	Н/Д	Н/Д	18	18	15.9
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА						
Поток от насоса	л/мин	59	59	72	72	85
Опциональный высокий поток	л/мин	Н/Д	Н/Д	109	109	117
Давление в системе	бар	210	210	210	210	210
МАССА						
Эксплуатационная масса **	кг	2300	2430	2842	2980	3160
Масса при транспортировке	кг	2160	2300	2705	2840	3025
ЗАПРАВочНЫЕ ЕМКОСТИ						
Топливный бак	л	60.5	60.5	75.7	75.7	75.7
Масло в двигателе	л	7.1	7.1	7.1	7.1	9.5
Масло гидросистемы, с фильтром	л	29.2	29.2	38.1	38.1	38.1
Масло цепное, с каждой стороны	л	6.25	6.25	7.4	7.4	26
Охлаждающая жидкость	л	15.6	15.6	15.6	15.6	17
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА						
Генератор		14В, 120А	14В, 120А	14В, 120А	14В, 120А	14В, 120А
Стартер		12В, 2.0кВт	12В, 2.2кВт	12В, 2.2кВт	12В, 2.2кВт	12В, 3.2кВт
Аккумулятор	В	12	12	12	12	12

* Усилие отрыва рассчитано с учетом ограничения по мощности гидравлической системы и опрокидывающей нагрузке

** Включая ковш, оператора весом 75 кг и полный топливный бак.

СПЕЦИФИКАЦИИ



ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

		SR220	SV250	SR250	SV300	
A	Высота до оси шарнирного пальца ковша	мм	3178	3302	3178	3302
B	Высота по кабине с системой ROPS	мм	2002	2002	2002	2002
C	Длина машины без учета навесного оборудования	мм	2981	2990	2981	2990
D	Длина машины с ковшом*	мм	3611	3604	3611	3604
E	Полная ширина по колесам	мм	1768	1768	1768	1768
F	Колесная база	мм	1322	1322	1322	1322
G	Дорожный просвет	мм	203	203	203	203
H	Высота разгрузки по кромке ковша*	мм	2558	2615	2558	2615
I	Угол разгрузки	°	38	54	38	54
J	Вылет при разгрузке на макс. высоте	кН	495	744	575	744
K	Угол съезда	°	24	24	24	24
L	Угол возврата ковша (ковш на земле)	°	31	35	31	35

* С ковшом D&F.

СПЕЦИФИКАЦИИ

		SR220	SV250	SR250	SV300
ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ					
Номинальная грузоподъемность 50%	кг	1000	1135	1135	1364
Опрокидывающая нагрузка	кг	1996	2268	2268	2722
Усилие отрыва, развиваемое цилиндрами подъема стрелы*	кН	24.4	21.4	25.3	25.5
Усилие отрыва, развиваемое цилиндрами ковша*	кН	38.7	33.7	33.3	33.7
ДВИГАТЕЛЬ					
Производитель		FPT	FPT	FPT	FPT
Модель двигателя		F5C E5454 B*A005	F5C E5454 B*A005	F5C E5454 C*A003	F5C E5454 C*A003
Рабочий объем	л	3.2	3.2	3.2	3.2
Полная мощность		82 л.с. при 2500 об/мин	82 л.с. при 2500 об/мин	90 л.с. при 2500 об/мин	90 л.с. при 2500 об/мин
Макс. крутящий момент		305 Н·м при 1400 об/мин	305 Н·м при 1400 об/мин	340 Н·м при 1400 об/мин	340 Н·м при 1400 об/мин
СКОРОСТЬ ДВИЖЕНИЯ					
Низкий диапазон	км/ч	11.3	11.3	11.3	12.4
Высокий диапазон (опция)	км/ч	16.9	16.9	16.9	18.5
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА					
Поток от насоса	л/мин	85	85	85	85
Опциональный высокий поток	л/мин	131	131	131	131
Давление в системе	бар	210	210	210	210
МАССА					
Эксплуатационная масса **	кг	3350	3630	3490	3765
Масса при транспортировке	кг	3200	3475	3340	3610
ЗАПРАВочНЫЕ ЕМКОСТИ					
Топливный бак	л	96.5	96.5	96.5	96.5
Масло в двигателе	л	9.4	9.4	9.4	9.4
Масло гидросистемы, с фильтром	л	45.4	45.4	45.4	45.4
Масло цепное, с каждой стороны	л	22.2	22.2	22.2	22.2
Охлаждающая жидкость	л	19	19	19	19
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА					
Генератор		14В, 120А	14В, 120А	14В, 120А	14В, 120А
Стартер		12В, 3.2кВт	12В, 3.2кВт	12В, 3.2кВт	12В, 3.2кВт
Аккумулятор	В	12	12	12	12

* Усилие отрыва рассчитано с учетом ограничения по мощности гидравлической системы и опрокидывающей нагрузки

** Включая ковш, оператора весом 75 кг и полный топливный бак.

www.CaseCE.com

**РЕШЕНИЯ ДЛЯ УДОВЛЕТВОРЕНИЯ
РЕАЛЬНЫХ ПОТРЕБНОСТЕЙ
С 1842 ГОДА**

CASE
CONSTRUCTION



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Поддержку клиентов обеспечивает обширная международная сеть.

Независимо от местонахождения клиентов, мы всегда готовы прийти им на помощь, чтобы защитить инвестиции и соответствовать их ожиданиям.

Клиенты могут с полной уверенностью обращаться в компанию Case и к ее местным дилерам по вопросам, касающимся высокопроизводительного оборудования, квалифицированных рекомендаций, гибких условий финансирования, оригинальных запасных частей Case и своевременного быстрого технического обслуживания.

Мы стремимся обеспечить полную удовлетворенность клиентов нашей техникой. Чтобы узнать местоположение ближайшего дилера Case или получить дополнительную информацию о технике Case или обслуживании, перейдите по адресу <https://www.casece.com>.

ПРИМЕЧАНИЕ: CASE предлагает особые конфигурации для различных рынков и множество дополнительного оборудования (в качестве опции). Оборудование на изображениях, приведенных в этой или других брошюрах, может отличаться от стандартного или дополнительного оборудования. Для получения любой информации о возможных опциях и конфигурации машины или его модификации свяжитесь с вашим дилером CASE. CNH Industrial оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики машин без каких-либо обязательств.

