

Экскаватор-погрузчик SADIN

388



Экскаватор-погрузчик в максимальной комплектации

Привод и управление:

Крабовый ход — обеспечивает высокую маневренность, позволяя машине двигаться боком и легко обходить препятствия.

Равновеликие колеса — одинаковые по размеру шины бренда ARMOUR, обеспечивающие равномерное сцепление и повышенную устойчивость на всех типах грунтов.

Система управления — джойстиковое управление, которое позволяет оператору точно контролировать работу как погрузочного, так и экскаваторного оборудования.

Система EPSM (Electronic Power Shift Management) — электронная система управления переключением передач, которая оптимизирует распределение мощности, улучшая производительность и снижая износ узлов.

Рабочее оборудование:

Сдвижная каретка — для более гибкого и точного позиционирования ковша при экскавации.

Телескопическая рукоять — расширяет диапазон досягаемости и глубину копания, что позволяет выполнять более широкий спектр работ.

Ковш 4 в 1 — многофункциональный ковш, поддерживающий функции захвата, выемки, сгребания и планирования, увеличивая универсальность экскаватора-погрузчика.

Подготовка для подключения навесного оборудования — возможность легкой установки гидромолота и других видов навесного оборудования, что расширяет спектр возможных задач.

Данный экскаватор-погрузчик идеально подходит для строительных и коммунальных работ, требующих высокой точности, мощности и универсальности.



Основные технические характеристики	Параметры
Эксплуатационная масса	10 300 кг
Габариты (Д x Ш x В)	6450 x 2550 x 3940 мм
Колесная база	2335 мм
Колея	2130 мм
Радиус поворота (внешний)	5050 ± 20 мм
Цвет	Белый
Погрузочные характеристики:	
Емкость ковша	1,2 м³
Номинальная нагрузка	2500 кг
Максимальная высота выгрузки (угол 41°)	2970 ± 20 мм
Расстояние выгрузки	870 ± 20 мм
Гидравлическая система управления	EPSM с гидравлическим пилотом
Экскаваторные характеристики:	
Емкость ковша	0,3 м³
Максимальная глубина копания	4400 ± 20 мм (с телескопической стрелой)
Максимальный радиус копания	5900 ± 20 мм (с телескопической стрелой)
Максимальная высота выгрузки	4770 ± 20 мм (с телескопической стрелой)
Максимальная высота выемки грунта	6350 ± 20 мм (с телескопической стрелой)
Угол поворота ковша	180°
Оборудование	Гидравлическая боковая мобильная каретка с Н-упором, телескопическая рукоять, челюстной ковш 4 в 1, проводка для гидромолота
Управление	Джойстики с гидравликой
Двигатель:	
Модель	Yuchai YC4A105Z-T20 (экологический класс China II)
Мощность	75 кВт при 2200 об/мин
Емкость топливного бака	125 л
Дополнительно	Подогреватель двигателя для холодных условий
Трансмиссия:	
Тип	Механическое управление с синхронизированным переключением
Передачи	4 вперед и 4 назад (4F+4R)
Рулевое управление:	
Тип	Управление всеми колесами
Угол поворота	±36°
Привод и тормоза:	
Режим	Крабовый ход
Максимальная скорость движения	38 км/ч
Шины	ARMOUR 16.9-28
Тормозная система (рабочий тормоз)	Пневмогидравлический, саморегулирующийся и самобалансирующийся
Аварийный тормоз	Ручной
Гидравлическая система:	
Насос	Шестеренчатый
Производительность насоса	130 л/мин
Рабочее давление	20 МПа
Емкость бака гидравлического масла	125 л