

Обладая электронным управлением двигателя, SD10YE отвечает стандартам Tier 3/Stage III A levels для Европейских и Американских внедорожных автомобилей;

- Непрерывная переменная трансмиссия и локализованные роторные функции;
- При езде используется контрольная система PCCS, рабочие механизмы используют ведущую контрольную систему PPC, предлагая гибкость и удобство;
- Высокоэффективная и энергосберегающая интеллектуальная система управления охлаждением воды и температуры масла;
- Автоматическое предупреждение о проблемах и диагностика функций;
- Интеллектуальная система обслуживания GPS для удаленного расположения, диагностики и контроля;
- Шестигранная закрытая кабина ROPS/FOPS обеспечивает низкий уровень шума и амортизацию. Кондиционер со сплит-системой может как нагревать, так и охлаждать воздух в кабине;
- Многофункциональная приборная панель, монитор состояния работы, всемирно известное сиденье с гидравлической подвеской, подстаканник, ящик для хранения вещей, пепельница и просторная кабина, обеспечивают более комфортные условия для оператора;
- Интегрированная высокоэффективная основная рама;
- Многофункциональный шестисторонний отвал, который может быть использован для выемки, перемещения, засыпки и сортировки грунта в бульдозерных работах на дорогах, фермах, реках, в городских районах, а также строительстве электростанций.

МОДЕЛЬ		SD10YE
L×W×H(Без рыхлителя)	mm	4285×2740×2777
Рабочая масса(Без рыхлителя)	t	9.1
Двигатель		CUMMINS QSB4.5
Номинальная мощность	kW/rpm	74/2200
Допустимый уклон	0	30
Тип отвала		Прямой поворотный отвал
Ширина отвала	mm	2740×890
Емкость отвала	m <sup>3</sup>	2.2
Заглубление отвала	mm	440
Подъем отвала	mm	890
Тип рыхлителя		—
Заглубление рыхлителя	mm	—
Подъем рыхлителя	mm	—
Число поддерживающих катков(с каждой стороны)		1

Число опорных катков(с каждой стороны)		6
Число траков(с каждой стороны)		39
Ширина трака	mm	460
Ширина колеи	mm	1650
Длина и давление на грунт	mm/MPa	2360/0.04
Шаг	mm	171.45
Передняя скорость	km/h	0–4.3
		0–6.5
		0–8.5
Задняя скорость	km/h	—
		0–4.3
		0–6.5
		0–8.5
		—