







160 Л. С.

TMSD18L

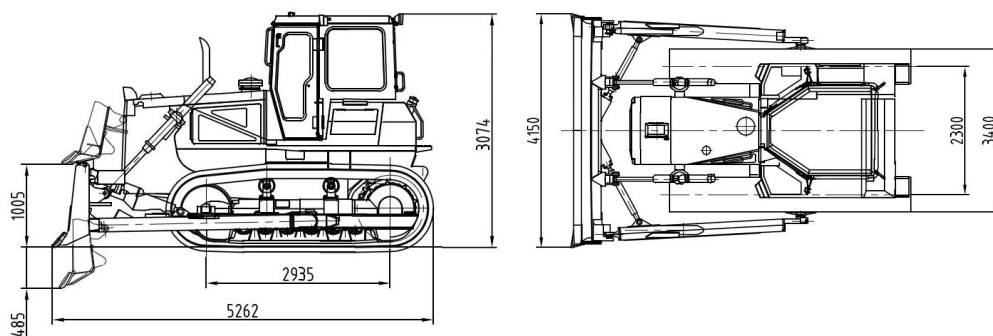
Технические характеристики:

Тип лопаты:	Ровная с наклоном
Минимальное расстояние до земли:	495 мм
Давление на грунт:	0,027 МПа
Минимальный радиус поворота:	4,6 м
Допустимый уклон:	30°
Колея гусеничного хода:	2300 мм

TMSD18L

	ДВИГАТЕЛЬ	Модель и тип	Weichai WD10G178E25 с водяным охлаждением, однорядный, четырехтактный, прямого впрыска		
		Номинальная мощность	120 кВт		
		Количество цилиндров	6–126 × 130 мм (диаметр цилиндра и длина хода поршня)		
		Рабочий объем цилиндра	9,726 л		
		Мин. расход топлива	214 г/кВт·ч		
		Макс. крутящий момент	765 Н·м при 1300 об./мин.		
	СИЛОВАЯ ТРАНСМИССИЯ	Преобразователь крутящего момента	3-элемента, 1 стадия, 1 фаза		
		Трансмиссия	Планетарный редуктор, переключение передач под нагрузкой, принудительная смазка		
		Главный привод	Спиральнозубая коническая ЗП, смазка разбрызгиванием, одноступенчатое понижение скорости		
		Муфта рулевого механизма	Смазываемое сцепление, многодисковое, постоянно-замкнутого типа, гидравлическая муфта с механическим разделением и сцеплением с тормозом муфты поворота		
		Тормоз муфты поворота	Смазываемая, плавающая ленточная конструкция, ножной тормоз с гидравлическим усилителем		
		Конечная передача	2-ст. понижение скорости, прямая передача, смазка с разбрызгиванием		
	СКОРОСТЬ ХОДА	Передача	1-я	2-я	3-я
		Передняя	0–3,29 км/ч	0–5,82 км/ч	0–9,63 км/ч
		Задняя	0–4,28 км/ч	0–7,59 км/ч	0–12,53 км/ч
	СИСТЕМА ХОДОВОЙ ЧАСТИ	Тип	Качающаяся подвеска с балансирным брусом с напыленным покрытием		
		Поддерживающие ролики	2 с каждой стороны		
		Опорные ролики	7 с каждой стороны		
		Тип гусеницы	В сборе, циклоидный треугольник		
		Ширина башмака гусеницы	950 мм		
		Шаг	203,2 мм		
	ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА	Максимальное давление	14 МПа		
		Тип насоса	Шестеренный насос		
		Расход	243 л/мин.		
		Диаметр рабочего цилиндра и количество	110 мм × 2		
	ЛОПАТА	Тип лопаты	Ровная с наклоном		
		Вместимость	3,8 м³		
		Эффективность (теоретическое значение 40 м)	220 м³/ч		
		Ширина лопаты	4150 мм		
		Высота лопаты	960 мм		
		Максимальное углубление в землю	485 мм		
		Максимальный наклон	730 мм		

ОБЩИЕ ГАБАРИТЫ Ровная лопата с наклоном



▶ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОГУТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНЫ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ. НА ИЛЛУСТРАЦИЯХ МОГУТ БЫТЬ ПОКАЗАНЫ ОПЦИОНАЛЬНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ. ФАКТИЧЕСКИЙ ЦВЕТ И ВНЕШНИЙ ВИД ИЗДЕЛИЯ МОГУТ ОТЛИЧАТЬСЯ ОТ ПОКАЗАННОГО.