

**ТРАКТОРА NEW HOLLAND сериї Т8000****Описание**

Трактора сериї Т8000 - мощные и экономичные. Все модели этой сериї отличаются современным дизайном в сочетании с наилучшими характеристиками, обеспечивающими максимальную простоту применения машины.

Блокировка дифференциала включается в автоматическом режиме при рабочем положении навесного оборудования и отключается в конце поля или при достижении трактором скорости 16 км/ч. Все модели тракторов имеют высокий показатель запаса крутящего момента.

Трактора сериї Т8000 обладают высокой грузоподъемностью навески, равной 10203 кг.

На всех моделях Т8000 двигатели напрямую соединены с трансмиссией, а не встроены в несущую конструкцию трактора, что сводит к минимуму потери мощности.

Все модели тракторов Т8000 оборудованы 6-ти цилиндровыми двигателями объемом 8300 или 9000 см<sup>3</sup> с турбокомпрессором, оснащены регулировочным клапаном “wastegate” и промежуточным охлаждением типа воздух-воздух для повышения КПД. Эти двигатели отличаются исключительной надежностью и умеренным потреблением горючего, имеют 10% запас мощности на всех моделях. Двигатели с 24 клапанами (по четыре на цилиндр) оборудованы электронной системой впрыска, которая позволяет управлять всем процессом сгорания с высокой точностью дозирования горючей смеси, необходимой для каждого рабочего хода поршня. Уровень выбросов соответствует нормам Tier-III.

Элегантная кабина дает отличный панорамный обзор. Кабина оборудована современным монитором, который подробно отображает информацию о различных рабочих характеристиках: от обработанной площади, до процента используемой мощности. Кроме того, монитор отражает данные относительно сроков проведения обслуживания и производительность вспомогательных гидравлических распределителей. Все органы управления расположены справа от оператора. На одной плоскости подлокотника установлены рычаги управления вспомогательными гидравлическими распределителями, рычаг акселератора и рычаг передач, а на другой - переключатель вала отбора мощности, управление положением и усилием подъема, управлением трансмиссией и включением полного привода. Все модели оборудованы 12 фарами, которые позволяют в ночное время работать столь же продуктивно, как и днем.

На моделях сериї Т8000 можно установить до пяти вспомогательных гидравлических распределителей, дистанционно управляемых посредством электронной системы и допускающих регулировку подачи гидравлического масла в зависимости от вида агрегата. Мощный передний мост позволяет осуществлять повороты в стесненных условиях с чрезвычайно малым радиусом. Мост, допускающий угол



поворота колес в 55 градусов, сконструирован с применением высоких стандартов качества, гарантируя повышенную выносливость и срок службы.

### Технические характеристики

МОДЕЛЬ, ТИП	ед.изм.	T8040	T8050
<b>ДВИГАТЕЛЬ</b>		Cummins 8300см3, 6 цилиндров, 24клапана, Tier-III	Cummins 9000см3, 6 цилиндров, 24клапана, Tier-III
Система впрыска		Управляемая электронная, с турбонаддувом, последовательное воздушное охлаждение	
Номинальная мощность двигателя	кВт/л.с.	223/303	239/325
Номинальные обороты двигателя, режим да	Об/мин	2200	2200
Максимальная мощность	кВт/л.с.	248/337	264/359
Максимальный крутящий момент	Н*м	1367	1450
Скорость двигателя при 540 1000 обмин	об/мин	1984/1984	1984/1984
Запас крутящего момента	%	42	48
Топливным фильтр Сепара с водоотделителем		Стандарт	
Система облегчения запуска в холодное время года с подогревом трансмиссии		Стандарт	
Емкость топливного бака,	л	682	682
<b>КАБИНА</b>		Делюкс	
Объем кабины.	м <sup>3</sup>	3,1	
Параметры стекол кабины	м <sup>2</sup>	6,36	
Кондиционер		стандарт	
Уровень шума	дб	74	
Климат контроль		стандарт	
<b>КОРОБКА ПЕРЕДАЧ</b>			
Тип КПП		автоматическая	
Кол-во передач вперед/назад		18×4	18×4
Блокировка переднего дифференциала		Стандарт	
Скорости ВОМ 540/1000	об/мин	Стандарт	
<b>МАССА И НАГРУЗКА</b>			
Балластные грузы			
Передние	кг	16 x 100 кг	16x 100кг
Задние (включая колесные)	кг	1364	1364
Вес трактора	кг	14313	14420
Радиус разворота со стандартным передним мостом	мм	5000	5000
<b>ГИДРАВЛИКА</b>			
Гидросистема, контуров	шт	4/5	4/5
Производительность гидравлической системы при 2000 об/мин	л/мин	14	166
Производительность гидравлической системы с г/насосом расширенной производительности	л/мин	257	282
Максимальное кол-во выходов для внешнего соединения	шт	5	5
Максимальная грузоподъемность на шаровых опорах	кг	10203	10203
<b>РАЗМЕРЫ ШИН. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ</b>			
Передние колеса		Сдвоенные: 420/90 R30; 600/65R28 - одинарные широкие	
Задние колеса		Сдвоенные: 520/85 R42; 710/70 R38 - одинарные широкие.	
Длина, включая балласт и задний подъемник,	мм	5829	
Полная ширина,	мм	2490	
Полная высота	мм	3331	
Страна происхождения		США г. Рассин	