

ZOOMLION

КОЛЕСНЫЙ ТРАКТОР RG1804/ RG2004



Технические параметры	RG1804	RG2004
Модель двигателя	Yuchai YCA07P210-T401	Yuchai YCA07P220-T401
Количество цилиндров двигателя	6 цилиндров/ турбонагнетатель/Common Rail	
Стандарт	Китай - III	
Номинальная мощность/ частота вращения	147/132.4 кВт/230 об/мин	
Удельный расход топлива	250 г/кВт. ч	
Емкость топливного бака	375 л	
Рабочий объем двигателя	6.871 л	
Тип сцепления коробки передач	Переключение передач с помощью муфты	
Количество передач	16F+16R	
Форма гидравлической системы	Раздельная	
Количество выходных клапанов	Стандартная комплектация 3 гидропары с плавающим режимом	
Выходной поток одноконтурной гидравлической системы	80 л/мин	
Метод регулирования глубины обработки почвы	Регулировка положения, регулировка высоты	
Максимальная подъемная сила	40 кН, задняя трехточечная навеска, категория III	
Выходная мощность ВОМ	126/113 кВт	
Частота вращения ВОМ	540/1000 об/мин	
Технические характеристики отбора мощности	Прямоугольный шлицевой вал с 6 цилиндрами (диаметр вала 35)	
Спецификация шин	16.9-28/20.8-38	
Габаритные размеры (ДхШхВ)	5490х2430х3200 мм	
Колесная база	2775 мм	
Мин. клиренс	1900 мм	
Вес	7050 кг	
Передний противовес	19х40 кг	
Задний противовес	480 кг на каждое колесо	
Мин. радиус поворота	6 +/-0.3 м	
Макс. тяга	61 кН	
Пневматический тормоз	Тормоз с одноконтурным пневмоприводом	
Тип сцепления	Сухой, независимого двойного действия	
Тип тормоза	Мокрый, дисковый тормоз (количество фрикционных дисков с одной стороны - 5, диаметр внешнего круга - 310 мм)	

Новые колесные тракторы ZOOMLION серии RG оснащены 6-ти цилиндровым двигателем мощностью 180 и 200 л.с. Они обладают хорошей грузоподъемностью, что позволяет эффективно работать с крупногабаритными орудиями.



1 Кабина

Просторная кабина с люком на крыше оснащена кондиционером с пылезащитной, шумопоглощающей, теплоизолирующей функцией, рулевым колесом с регулируемым углом наклона и подвесным сидением для более комфортного вождения.

2 Двигатель

Шестицилиндровый двигатель объемом 6,87 л с системой Common Rail компании Yuchai обладает большой мощностью и оснащен системой впрыска топлива Bosch с электронным управлением для экономии топлива.

3 Трансмиссия

Коробка передач имеет передачи 16F+16R, что обеспечивает оптимальную рабочую скорость при выполнении различных операций и высокую эффективность работы.

4 Рабочие органы

Стандартный подъемник с двойным цилиндром с ограничением по высоте, 3 пары гидравлических выходов с плавающим режимом, которые соответствуют эксплуатационным требованиям различных машин, таких как борона, сеялка, оборотный плуг и т.д.

ОСОБЕННОСТИ



Двигатель оснащен тремя рабочими режимами (тяжелая нагрузка, средняя нагрузка и отсутствие нагрузки), которые можно выбрать в соответствии с требованиями эксплуатации, что обеспечивает высокоэффективную и энергосберегающую работу.



Емкость топливного бака составляет 375 л, что соответствует требованиям непрерывной работы в течение смены.

Кондиционер установлен внизу, что повышает его производительность.

Рычаг реверса челночного типа расположен над панелью приборов, что более выгодно при работе на небольших полях, узких дорогах или при использовании орудий с фронтальной загрузкой.



Воздушный фильтр адаптирован для работы в различной среде, в том числе с большим количеством пыли.



Трактор оснащен аккумулятором высокой мощности.

