

CLG 4165D



ДВИГАТЕЛЬ

Экологический стандарт	Tier 2 / Stage II
Марка	Cummins
Модель	6BТAA5.9
Номинальная мощность	127 кВт (177 л.с.) при 2200 об/мин
Макс. крутящий момент	800 Н·м
Кол-во цилиндров	6
Система подачи воздуха	Турбонадув с промежуточным охладителем

ТРАНСМИССИЯ

Тип трансмиссии	Переключение под нагрузкой
Гидротрансформатор	Трехэлементный, одноступенчатый
Макс. скорость движения, вперед	42 км/ч
Макс. скорость движения, назад	26.5 км/ч
Количество передач переднего хода	
Количество передач заднего хода	3

МОСТЫ

Тип дифференциала	Ограниченного скольжения
Тип конечной передачи	Цепной привод
Качание оси	16°
Угол наклона передних колес	Левое/ Правое 18°

РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Конфигурация рулевого управления	Рулевой механизм с датчиком нагрузки
Давление разгрузки рулевой системы	16.7 МПа
Мин. радиус поворота	7200 мм
Угол поворота колес	±50°
Угол складывания рамы	±27°

ТОРМОЗА

Тип рабочего тормоза	Колодочный
Местонахождения рабочего тормоза	Задний мост

ШИНЫ

Типоразмер шин	17.5-25
----------------	---------

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Тип главного насоса	Шестеренный
Давление разгрузки контура рабочего оборудования	20 МПа
Расход насоса управляющего контура	122 л/мин

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тяговое усилие на отвале при коэфф. сцепления 0,75	82 кН
Давление резания	7300 кг

ХАРАКТЕРИСТИКИ ТАНДЕМНОЙ ТЕЛЕЖКИ

Высота	600 мм
Ширина	210 мм
Расстояние между осями	1553 мм



Оснащен 6-цилиндровым двигателем Cummins 6BТAA5.9 (Tier)



Гидравлическая система состоит из немецких и китайских компонентов (ZF и Liugong)



Автогрейдер оборудован поворотной платформой, что позволяет ему нивелировать боковые уклоны и откосы



Тандемный мост с балансиром Meritor

ХАРАКТЕРИСТИКИ ОТВАЛА

Угол среза грунта	28~74°
Подъем отвала над грунтом	600 мм
Боковое смещение отвала, вправо/влево	645 / 755 мм
Макс. угол наклона отвала	90°
Глубина среза	680 мм
вращение поворотного круга	360°
Диаметр поворотного круга	1455 мм
Толщина поворотного круга	140 мм

РАЗМЕРЫ

Колесная база	6230 мм
Общая длина	9090 мм
Общая высота с кабиной	3380 мм
Дорожный просвет под передним мостом	602 мм
Стандартная длина отвала	3660 мм
Стандартная толщина отвала	19 мм
Стандартная высота отвала	610 мм

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

Эксплуатационная масса	15000 кг
------------------------	----------

ЗАПРАВочНЫЕ ЕМКОСТИ

Топливный бак	348 л
Моторное масло	18 л
Система охлаждения	35 л
Бак для гидравлической жидкости	165 л
Трансмиссия и гидротрансформатор	33 л
Сдвоенные мосты, каждый	39 л

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Задний рыхлитель
- Передний отвал
- Система автоматического выравнивания
- Проблесковый маячок
- Картер червячной передачи с фрикционом

