

CLG 4165D



ДВИГАТЕЛЬ

Экологический стандарт	Tier 2 / Stage II
Марка	Cummins
Модель	6BTAА5.9
Номинальная мощность	127 кВт (177 л.с.) при 2 200 об/мин
Макс.крутящий момент	800 Н·м
Кол-во цилиндров	6
Система подачи воздуха	турбонаддув 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	6
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	7 200 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

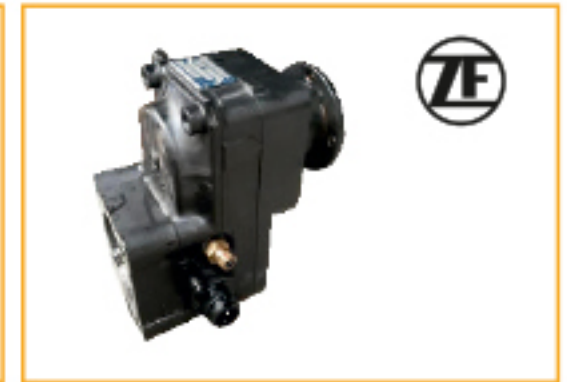
Тяговое усилие на отвале при коэфф.сцепления 0,75	82 кН
Давление резания	7 300 кг

ХАРАКТЕРИСТИКИ ТАНДЕМНОЙ ТЕЛЕЖКИ

Высота	600 мм
Ширина	210 мм
Расстояние между осями	1 553 мм



Оснащен 6-цилиндровым двигателем Cummins 6BTAА5.9 (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	1 455 мм
Толщина поворотного круга	140 мм

РАЗМЕРЫ

Колесная база	6 230 мм
Общая длина	9 090 мм
Общая высота с кабиной	3 380 мм
Дорожный просвет под передним мостом	602 мм
Стандартная длина отвала	3 660 мм
Стандартная толщина отвала	19 мм
Стандартная высота отвала	610 мм

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

Эксплуатационная масса	15 000 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

