

Двигатель	Cummins 6BТAA5.9
Номинальная мощность	125 кВт (170 л.с.) @ 2,200 об/мин
Эффективная мощность	113 кВт (153 л.с.) @ 2,200 об/мин
Ширина отвала	3,960 мм
Максимальная скорость	39.3 км/ч
Толкающее усилие на отвале	82 кН
Эксплуатационная масса	15,000 кг

4165 АВТОГРЕЙДЕР

LIUGONG



СУРОВЫЙ МИР. НАДЕЖНАЯ ТЕХНИКА

4165 СПЕЦИФИКАЦИЯ >>>

ДВИГАТЕЛЬ

Класс экологичности	Tier 2 / Stage II
Производитель	Cummins
Модель	6BТAA5.9
Номинальная мощность	125 кВт (170 л.с.) @ 2,200 об/мин
Эффективная мощность	113 кВт (153 л.с.) @ 2,200 об/мин
Крутящий момент	750 Н·м @ 1,400 об/мин
Запас крутящего момента	38 %
Количество цилиндров	6
Наддув	Турбированный

ТРАНСМИССИЯ

Тип трансмиссии	Переключение под нагрузкой
Конфигурация трансмиссии	6 вперед / 3 назад
Гидротрансформатор	трехэлементный, одноступенчатый
Макс. скорость, вперед	39.3 км/ч
Макс. скорость, назад	28.3 км/ч
Кол-во передач, вперед	6
Кол-во передач, назад	3

МОСТЫ

Тип дифференциала	ограниченного проскальзывания
Тип конечной передачи	цепной привод
Качание оси	15°
Тип переднего моста	цельносварная стальная рама
Угол наклона передних колес	левое / правое - 17°

РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Конфигурация рулевого управления	Шланг измерения нагрузки
Steering Relief Pressure	17 МПа
Minimum Turning Radius	7,800 мм
Steering Angle	± 45°
Frame Articulation Angle	± 20°

ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

Тип рабочего тормоза	колодочный
Расположение тормоза	задний мост

ШИНЫ

Размер шин	17.5 – 25 L3
------------	--------------

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Тип главного насоса	шестеренный
Главное давление разгрузки	18 МПа
Расход насоса	126 л/мин

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальная тяга	82 кН
Усилие резания	7,650 кг

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИВОДА АВТОГРЕЙДЕРА

Высота	600 мм
Ширина	210 мм
Межцентровое расстояние	1,538 мм
Угол колебания	±15

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ОТВАЛА

Угол среза грунта	40–70°
Подъем отвала над грунтом	450 мм
Боковое смещение отвала вправо/влево	765 / 635 мм
Максимальный угол скоса	90°
Глубина среза	555 мм
Вращение поворотного круга	360°
Диаметр поворотного круга	1,455 мм
Толщина поворотного круга	140 мм

РАЗМЕРЫ

Колесная база	6,230 мм
Общая длина	9,245 мм
Общая высота (по кабине)	3,580 мм
Общая ширина	2,600 мм
Клиренс по переднему мосту	580 мм
Ширина отвала стандартного	3,960 мм
Толщина стандартного отвала	19 мм
Высота стандартного отвала	610 мм

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

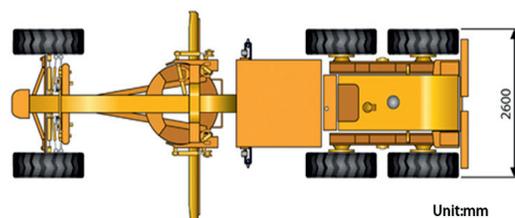
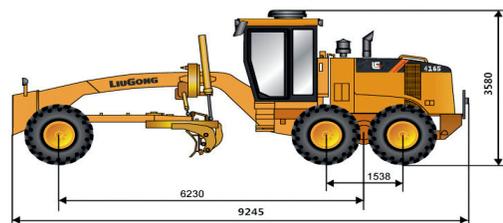
Эксплуатационная масса	15,000 кг
На передние колеса	4,500 кг
На задние колеса	10,500 кг

СЕРВИСНЫЕ ЕМКОСТИ

Топливный бак	315 л
Моторное масло	17 л
Система охлаждения	40 л
Гидравлика	186 л
Трансмиссия и гидротрансформатор	45 л
Мосты, каждый	28 л

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Задний рыхлитель & Передний отвал & Скарифikator
Система автоматического выравнивания
Кабина ROPS/FOPS & Проблесковый маячок
L2 Шины & Радиальные шины & Бескамерные шины



Unit:mm

Холдинговая компания ООО "Долина"

Адрес: Россия, Ярославская обл., г. Ярославль, ул. Павлика Морозова, д.14А

Телефон: 8 800 775-51-33

E-mail: info@dolina-sdm.ru

Официальный сайт компании-дистрибьютора: www.dolina-sdm.ru

Технические характеристики и конструкция могут быть изменены без предварительного уведомления.
На представленные машины может быть установлено дополнительное оборудование.

05/2018 Дизайн от LiuGong

