

Двигатель	Cummins 6CTAA8,3
Номинальная мощность	160 кВт (215 л. с.) при 2 200 об/мин
Полезная мощность	144 кВт (193 л. с.) при 2 200 об/мин
Ширина отвала	4 270 мм
Максимальная скорость	42 км/ч
Тяговое усилие	90 кН
Эксплуатационная масса	16 500 кг

4215

АВТОГРЕЙДЕР
4WD (6WD)

LIUGONG



СЛОЖНЫЙ МИР. ПРОСТАЯ ТЕХНИКА.

4215 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ >>>

ДВИГАТЕЛЬ

Стандарт выбросов в атмосферу	Tier 2 / Stage II
Марка	Dongfeng Cummins
Модель	6СТАА8.3
Номинальная мощность	160 кВт (215 л. с.) при 2 200 об/мин
Полезная мощность	144 кВт (193 л. с.) при 2 200 об/мин
Макс. крутящий момент	980 Н·м при 1 500 об/мин
Увеличение крутящего момента %	41 %
Количество цилиндров	6
Аспирация	с воздушным последовательным охлаждением

ТРАНСМИССИЯ

Тип трансмиссии	с сервоприводом переключения
Конфигурация трансмиссии	6 передних/3 задних
Гидротрансформатор	трехступенчатый однотурбинный
Макс. скорость движения, вперед	42 км/ч
Макс. скорость движения, назад	26 км/ч
Количество передач, передний ход	6
Количество передач, задний ход	3

ОСИ

Тип дифференциала	стандартный, повышенного трения
Тип бортовой передачи	цепной привод
Качание оси	15°
Тип переднего моста	сварная стальная рама
Передний мост, угол наклона колес	левое / правое 17°

РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Давление разгрузки рулевой системы	15~17 МПа
Минимальный радиус поворота	7 800 мм
Угол разворота	±45°
Угол поворота шарнирно-сочлененной рамы	±20°

ТОРМОЗА

Тип рабочего тормоза	колодочный
----------------------	------------

ШИНЫ

Типоразмер шин	17,5-25 L3, 13,0-24 L3
----------------	------------------------

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Тип главного насоса	шестеренный
Главное давление разгрузки	18±0,5 МПа
Расход насоса контура управления	118 л/мин

ХАРАКТЕРИСТИКИ ТАНДЕМ-ПРИВОДА

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

ХАРАКТЕРИСТИКИ ОТВАЛА

Угол среза грунта	40~70°
Подъем отвала над грунтом	450 мм
Боковое смещение отвала, вправо/влево	725 / 675 мм
Максимальный угол откоса	90°

Стандартная длина отвала	4 270 мм
Глубина среза	555 мм
Вращение поворотного круга	360°
Диаметр поворотного круга	1 455 мм

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальное тяговое усилие	90 кН
Давление резания	7 800 кг

РАЗМЕРЫ

Колесная база	6 230 мм
Общая длина	9 385 мм
Общая высота с кабиной	3 580 мм
Клиренс под передним мостом	580 мм

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

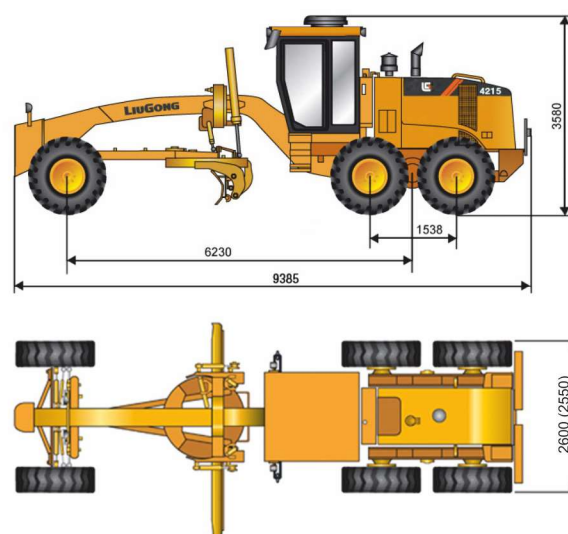
Эксплуатационная масса	16 500 кг
Нагрузка на переднюю ось	4 950 кг
Нагрузка на заднюю ось	11 550 кг

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЕМКОСТИ

Топливный бак	270 л
Моторное масло	22 л
Система охлаждения	45 л
Бак для гидравлической жидкости	186 л
Трансмиссия и гидротрансформатор	45 л
Сдвоенные мосты, каждый	28 л

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Задненавесной рыхлитель
Передненавесной отвал
Ультразвуковая система автоматического разравнивания
Проблесковый маячок
Система защиты от опрокидывания/падающих предметов
Картер червячной передачи с фрикционным диском
Шины G2 и радиальные бескамерные шины



ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ: ММ

Официальный дистрибьютор ООО «Долина»

150054, Россия, г. Ярославль, ул. Павлика Морозова, 14А
Т: 8 800 77 55 1 33 Эл. почта: info@dolina-sdm.ru
www.dolina-sdm.ru

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

08/2016 Создано компанией LiuGong

