Двигатель	Cummins 6BTAA5.9
Номинальная мощность	127 кВт (170 л. с.) при 2200 об/мин
Ширина стандартного отвала	3660 мм
Максимальная скорость	42 км/ч
Тяговое усилие на сцепке	82 кН
Эксплуатационная масса с передним отвалом и рыхлителем	16265 кг

4165D

АВТОГРЕЙДЕР

LiuGong

СУРОВЫЙ МИР. НАДЕЖНАЯ ТЕХНИКА.

4165D
СПЕЦИФИКАЦИЯ >>>

ДВИГАТЕЛЬ	
Экологический стандарт	Tier 2 / Stage II
Марка	Cummins
Модель	6BTAA5.9
Номинальная мощность	127 кВт (170 л. с.) при 2200 об/мин
Максимальный крутящий момент	800 Н·м
Количество цилиндров	6
Система подачи воздуха	С турбокомпрессором и промежуточным охладителем воздухо-воздушного типа

ТРАНСМИССИЯ	
Тип трансмиссии	Переключение под нагрузкой
Гидротрансформатор	Трехэлементный с одним турбинным колесом
Максимальная скорость движения, вперед	42 км/ч
Максимальная скорость движения, назад	26,5 км/ч
Количество передач переднего хода	6
Количество передач заднего хода	3

МОСТЫ	
Тип дифференциала	Без проскальзывания (no-spin)
Тип главной передачи	Цепной привод
Качание оси	16°
Угол наклона передних колес	18° (правое/левое)

РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ	
Конфигурация рулевого управления	Рулевой механизм регулируемый по нагрузке
Давление разгрузки рулевой системы	16,7 МПа
Минимальный радиус поворота	7200 мм
Угол поворота	±50°
Угол складывания рамы	±27°

ТОРМОЗА	
Тип рабочего тормоза	Колодочный с гидроприводом
Местонахождение рабочего тормоза	Задний мост

ШИНЫ	
Типоразмер шин	17,5–25

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

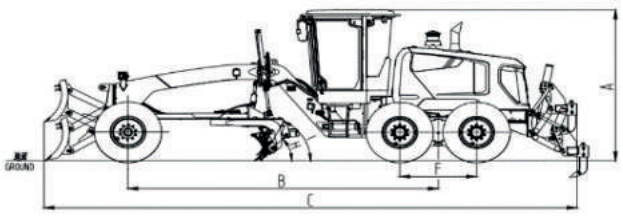
РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Максимальное тяговое усилие	82 кН
Давление резания	7300 кг

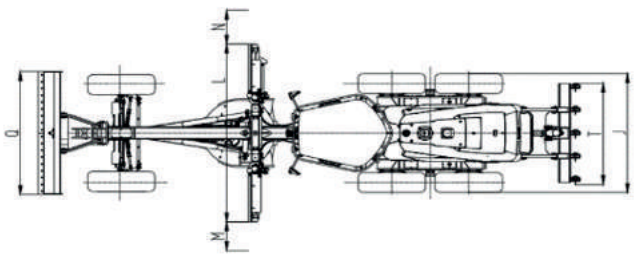
ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА	
Эксплуатационная масса с передним отвалом и рыхлителем	16 265 кг

ХАРАКТЕРИСТИКИ ОТВАЛА	
Угол резания отвала	28~74°
Подъем над землей	600 мм
M Боковое смещение отвала влево	645 мм
N Боковое смещение отвала вправо	755 мм
Угол среза откосов (справа или слева)	90°
Глубина резания	680 мм
Вращение поворотного круга	360°
L Ширина стандартного отвала	3660 мм
L Варианты ширины отвала (опция)	3660/3960 мм
Высота отвала	610 мм
Толщина отвала	19 мм (25 мм опция)
Q Ширина переднего отвала	2500 мм (2740 мм опция)

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	
A Габаритная высота	3380 мм
B Колесная база	6230 мм
C Общая длина без переднего отвала и рыхлителя	8850 мм
C Общая длина с передним отвалом	9790 мм
C Общая длина с передним отвалом и рыхлителем	10930 мм
F Расстояние между осями тандема	1553 мм
T Ширина рыхлителя	2200 мм

ЗАПРАВОЧНЫЕ ОБЪЕМЫ	
Топливный бак	348 л
Моторное масло	18 л
Система охлаждения	35 л
Гидравлическая система	165 л
Трансмиссия и гидротрансформатор	33 л
Тандем, каждая сторона	39 л





ООО "Глобал Импорт", официальный дистрибьютор LiuGong
тел.: 8 800 222 65 77 | email: info@liugong-vostok.ru | www.liugong-vostok.ru

Разработано компанией LiuGong 01/2024

Технические характеристики и дизайн могут быть изменены без предварительного уведомления. Показанные машины могут включать дополнительное оборудование. Стандартное и дополнительное оборудование LiuGong может различаться в зависимости от региона. Пожалуйста, проконсультируйтесь с вашим дилером LiuGong для получения информации, специфичной для вашего региона. В этом файле мощность двигателя в кВт конвертируется в лошадиные силы (1 кВт = 1,3410 л.с.).