

Официальный дистрибьютор LiuGong в РФ



| | |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Двигатель | Cummins 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 |
| Ширина режущей кромки | 4 272 мм |
| Максимальная скорость | 42 км/ч |
| Толкающие усилие на отвале | 90 кН |
| Эксплуатационная масса | 16 500 кг |

8 800 222 65 77 | info@liugong-vostok.ru

4215

АВТОГРЕЙДЕР



СУРОВЫЙ МИР. НАДЕЖНАЯ ТЕХНИКА.

4215 СПЕЦИФИКАЦИЯ>>>

ДВИГАТЕЛЬ

| | |
|------------------------|---|
| Экологический стандарт | Tier 2 / Stage II |
| Марка | 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 |
| Количество цилиндров | 6 |
| Система подачи воздуха | Турбонаддув с промежуточным охладителем |

ТРАНСМИССИЯ

| | |
|---------------------------------|--|
| Тип трансмиссии | Многовальная с переключением под нагрузкой |
| Гидротрансформатор | трехэлементный, одноступенчатый |
| Макс. скорость движения, вперед | 42 км/ч |
| Макс. скорость движения, назад | 26.2 км/ч |
| Кол-во передач переднего хода | 6 |
| Кол-во передач заднего хода | 3 |

МОСТЫ

| | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Тип дифференциала | ограниченного проскальзывания |
| Тип конечной передачи | цепной привод |
| Качание оси | 15° |
| Угол наклона передних колес | левое/ правое 17° |

РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

| | |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| Конфигурация рулевого управления | рулевой механизм с датчиком нагрузки |
| Давление разгрузки рулевой системы | 16.7 МПа |
| Мин. радиус поворота | 7 300 мм |
| Угол поворота колес | ±45° |
| Угол складывания рамы | ±20° |

ТОРМОЗА

| | |
|----------------------------------|-------------|
| Тип рабочего тормоза | колодочный |
| Местонахождение рабочего тормоза | Задний мост |

ШИНЫ

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

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

| | |
|--|-------------|
| Тип главного насоса | шестеренный |
| Давление разгрузки контура рабочего оборудования | 18 МПа |
| Расход насоса управляющего контура | 122 л/мин |

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|--|----------|
| Тяговое усилие отвала при коэф. сцепления 0,75 | 90 кН |
| Давление резания | 7 820 кг |

ХАРАКТЕРИСТИКИ ТАНДЕМНОЙ ТЕЛЕЖКИ

| | |
|------------------------|----------|
| Высота | 600 мм |
| Ширина | 210 мм |
| Расстояние между осями | 1 538 мм |

ХАРАКТЕРИСТИКИ ОТВАЛА

| | |
|--------------------------------------|--------------|
| Угол среза грунта | 40~70° |
| Подъем отвала над грунтом | 450 мм |
| Боковое смещение отвала вправо/влево | 788 / 613 мм |
| Максимальный угол наклона отвала | 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 | 9 265 мм |
| Общая высота с кабиной | 3 500 мм |
| Дорожный просвет под передним мостом | 570 мм |
| Стандартная длина отвала | 4 272 мм |
| Стандартная толщина отвала | 19 мм |
| Стандартная толщина отвала | 610 мм |

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

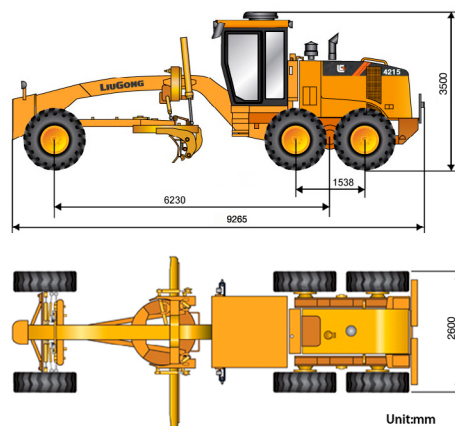
| | |
|------------------------|-----------|
| Эксплуатационная масса | 16 500 кг |
|------------------------|-----------|

ЗАПРАВочНЫЕ ЕМКОСТИ

| | |
|----------------------------------|--------|
| Топливный бак | 270 л |
| Моторное масло | 18 л |
| Система охлаждения | 40 л |
| Бак для гидравлической жидкости | 186 л |
| Трансмиссия и гидротрансформатор | 45 л |
| Сдвоенные мосты, каждый | 37.5 л |

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

| |
|--|
| Задний рыхлитель |
| Передний отвал |
| Система автоматического выравнивания |
| Проблесковый маячок |
| Муфта проскальзывания для защиты редуктора |



* со стандартными шинами типоразмера 17.5-25/L3, габаритная ширина по шинам 2 600 мм.

* с узкими шинами типоразмера 14.00-24/G2, габаритная ширина по шинам 2 510 мм.