Оборудование фирмы Atlas Copco

# Осветительная мачта Atlas Copco V4W

Передвижная осветительная мачта модель V4W задумывалась инженерами Atlas Copco как оборудование способное работать в различных погодных условиях на ландшафтах высоких холмов и гор. На этой модели установлен более тяжёлый двигатель мощностью 8 кВт с настройкой экономичного потребления дизельного топлива, а топливный бак ёмкостью 160 литров позволит работать без дозаправки до 10 дней.

## Технические характеристики

| | |
|---|---|
| **Освещение и подъемная мачта:** | |
| Тип ламп: | Металлогалогенные |
| Мощность 1 лампы, Вт: | 1000 |
| Количество ламп, шт.: | 4 |
| Механизм подъема мачты: | Ручной |
| Угол вращения мачты с лампами, °: | 360 |
| Макс. допустимая скорость ветра, км/ч: | 80 |
| Высота мачты максимальная, м: | 7,5 |
| **Общие характеристики:** | |
| Площадь освещения, кв. м: | 4000 |
| Номинальная частота, Гц: | 50 |
| Номинальное напряжение, В: | 230 |
| Номинальная мощность, кВт: | 6 |
| Диапазон рабочих температур, °С: | -25 / 50 |
| Уровень мощности звука, дБ(А): | 87 |
| Уровень шума на расстоянии 7 м, дБ(А): | 71 |
| Доступная мощность розетки, кВт: | 2 |
| **Двигатель:** | |
| Производитель: | Kubota |

| | |
|---|---|
| Модель: | D1105 |
| Частота оборотов, об./мин: | 1500 |
| Номинальная мощность, кВт: | 8 |
| Система охлаждения: | Водяная |
| Число цилиндров, шт.: | 3 |
| Объём топливного бака, л: | 160 |
| Топливная автономность (вкл. лампы), ч: | 90 |
| **Альтернатор:** | |
| Производитель: | AC |
| Модель: | DP06/AG164 |
| Номинальная выходная мощность, кВА: | 6,0 |
| Класс изоляции: | H |
| Защита IP: | 23 |
| **Габариты и масса:** | |
| Длина транспортировочная, мм: | 1800 |
| Ширина транспортировочная, мм: | 1350 |
| Высота транспортировочная, мм: | 2970 |
| Масса, кг: | 826 |

## Преимущества и особенности конструкции V4W

Мачта с лампами с помощью лебедки поднимается на высоту до 7,5 метров и вращается на 360°.
Гибкая регулировка направления освещения: металлогалогенные лампы общей мощностью 4000 Вт с возможностью независимой регулировки положения каждой позволяют оптимально настроить освещение на вашем объекте.
Автономность и удобство обслуживания: вместительный топливный бак на 160 литров обеспечивает до 90 часов работы без дозаправки.
Дверцы кожуха высоко поднимаются и обеспечивают удобный доступ для заправки и обслуживания.
Герметичный поддон предотвращает утечку рабочих жидкостей. Наличие шасси позволяет удобно перемещать мачту по рабочей площадке.
Дополнительные выдвигаемые опоры позволяют надежно закрепить оборудование даже на неподготовленной поверхности и эксплуатировать его в том числе в ветреную погоду.
Ударопрочный кожух: кожух из линейного полиэтилена HardHat надежно защищает компоненты осветительной мачты от механических повреждений.
Простое управление: предусмотрена возможность независимого управления каждой из 4-х ламп, что обеспечивает дополнительную гибкость при настройке освещения.
Фотореле (датчик включения/отключения света): опционально предлагается светочувствительный автомат, который обеспечивает включение или отключение ламп при изменении значения освещенности

в соответствии с установленным порогом срабатывания.

**Срок поставки**

**Стоимость с НДС**

**Дополнительная информация**