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