

## Дизель-генератор QIS 135 на дорожном шасси

Дизельный генератор QIS 135 мощностью 123 кВА, что составляет практически 100 кВт предназначен для применения как в качестве резервного источника энергоснабжения, так и в качестве основного. Надежные компоненты, широкий набор опций, в том числе возможность открытого исполнения или в кожухе, продуманная конструкция, которая обеспечивает удобство эксплуатации и обслуживания. Возможна организация параллельной работы с сетью или другими генераторами.



### Технические характеристики

#### Основные характеристики:

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Основная мощность, кВА:            | 123              |
| Основная мощность, кВт:            | 99               |
| Резервная мощность, кВА:           | 135              |
| Резервная мощность, кВт:           | 108              |
| Номинальный ток, А:                | 195              |
| Номинальное напряжение, В:         | 400              |
| Частота, Гц:                       | 50               |
| Двигатель:                         | John Deere (США) |
| Модель:                            | 6068TF220        |
| Частота оборотов, об/мин:          | 1500             |
| Номинальная мощность с вент, кВтм: | 117              |
| Подача воздуха:                    | Турб             |
| Система контроля частоты оборотов: | Механическая     |
| Число цилиндров, расположение:     | 6 L              |
| Рабочий объем, л:                  | 6,8              |
| Объем системы охлаждения, л:       | 26               |

#### Альтернатор:

|         |                     |
|---------|---------------------|
| Модель: | MeccAlte ECP34-1L/4 |
|---------|---------------------|

|                                                                            |            |
|----------------------------------------------------------------------------|------------|
| Тип альтернатора:                                                          | Синхронный |
| Номинальная выходная мощность, кВА:                                        | 148        |
| Степень защиты/Класс изоляции:                                             | IP21/H     |
| Система автоматического возбуждения / Автоматический регулятор напряжения: | MAUX/DSR   |

#### **Потребление топлива:**

|                                                 |           |
|-------------------------------------------------|-----------|
| Объем стандартного(увеличенного) топл. бака, л: | 375 (950) |
| Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч:           | 19,6      |
| Топливная автономность при 75% нагрузке, ч:     | 19/48     |
| Расход топлива при 100% нагрузке, л/ч:          | 25,8      |
| Топливная автономность при 100% нагрузке, ч:    | 14/36     |

#### **Уровень шума:**

|                                                     |    |
|-----------------------------------------------------|----|
| Уровень мощности звука, дБ(А):                      | 91 |
| Уровень шумового давления на расстоянии 7 м, дБ(А): | 65 |

#### **Габариты и вес:**

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Длина, кожух (откр), мм:     | 3270 (2708) |
| Ширина, кожух (откр), мм:    | 1150        |
| Высота, кожух (откр), мм:    | 1860        |
| Вес сухой, кожух (откр), кг: | 2010 (1062) |

#### **В стандартной комплектации дизель-генератор оборудован:**

Дизельным четырехтактным четырехцилиндровым двигателем John Deere 6068TF220; Синхронным бесщеточным генератором переменного тока Месс Alte ECP ECP34-1L/4; Защитным реле утечки на «землю» с диапазоном регулировки 0,030...30 А; Системой жидкостного охлаждения с мощным осевым вентилятором; Автоматическим регулятором напряжения по 3-м фазам с точностью регулировки  $\pm 1\%$ ; Встроенным запирающимся топливным баком емкостью 375 литров; Гибким дренажным шлангом для слива охлаждающей жидкости и моторного масла; Системами защиты по высокой температуре охлаждающей жидкости, низкому давлению масла и низкому напряжению на выходе генератора переменного тока; Пазы для вилочного погрузчика; Герметичная рама для удержания рабочих жидкостей в случае утечки

#### **Дополнительное оборудование на генератор 100 кВт**

Кожух Зарядное устройство АКБ Выключатель АКБ Реле утечки на землю или реле контроля изоляции Электрический подогреватель охлаждающей жидкости Подключение к внешнему топливному баку с быстроразъемными соединениями Ручной насос для откачки масла Топливный бак увеличенной емкости Шасси (прицеп)

Перечисленные позиции являются опциями и поставляются по заявке Покупателя.

**Срок поставки**

**Стоимость с НДС**

**Дополнительная информация**

---

ООО "СТРОЙТЕХНИКА" официальный дилер Atlas Copco Russia

Отделение строительной техники и навесного оборудования

Телефон: 8 (800) 700-85-33

E-mail: [info@atlas-stt.ru](mailto:info@atlas-stt.ru)

<http://atlas-stt.ru>