Оборудование фирмы Atlas Copco

## Дизель-генератор QIS 90 (на дорожном шасси)



Дизельный генератор {=this.property.BRAND} QIS 90 рассчитан как на постоянную работу, так и на работу в резерве. Двигатель John Deere работает с постоянной частотой 1500 об/мин, что увеличивает ресурс двигателя, позволяет снизить уровень шума и увеличивает топливную эффективность. Альтернатор Meccalte производится в Италии и имеет высший класс изоляции H. Панель управления Deep Sea Electronics 4620 располагает расширенным функционалом, позволяет выводить на экран всю информацию о работе генератора, а так же имеет дополнительные порты расширения для увеличения возможностей управления и контроля генератора.

### Технические характеристики

| | |
|---|---|
| **Основные характеристики:** | |
| Напряжение: | 400 / 230 В |
| Мощность при основной нагрузке (PRP) при 50 Гц: | 67 кВт / 84 кВА |
| Коэффициент мощности: | 0,8 |
| Основной автомат: | 160 А |
| Емкость топливного бака: | 230 л |
| Топливная автономность при загрузке 100%: | 17 час |
| Двигатель: | John Deere |
| Модель: | 4045TF220 |
| Охлаждение: | жидкостное |
| Число цилиндров: | 4 |
| Мощность: | 81 кВт |
| Управление оборотами: | Электронное |
| Обороты двигателя: | 1500 об/мин |
| Норма по выхлопу: | EU2A |
| **Альтернатор:** | |
| Модель: | Mecc Alte ECP34-1S/4 |
| Степень защиты: | IP21 |

| | |
|---|---|
| Класс изоляции обмоток статора: | H (высший) |
| Класс изоляции обмоток ротора: | H (высший) |
| **Габаритные размеры и вес без кожуха / в кожухе:** | |
| Длина: | 2225 / 2900 мм |
| Ширина: | 1150 мм |
| Высота: | 1490 / 2085 мм |
| Вес: | - / 1765 кг |
| **Защита от токов утечки:** | |
| Реле утечки на землю: | 0,03-30 А |
| Контроль сопротивления изоляции: | 1-200 кОм |
| **Условия эксплуатации:** | |
| Максимальная рабочая температура окружающей среды: | + 50°C |
| Минимальная температура гарантированного запуска: | - 10°C (без подогревателя охлаждающей жидкости) |
| Минимальная температура гарантированного запуска с подогревателем охлаждающей жидкости Максимальная влажность окружающей среды: | - 25°C (поставляется по заказу) 85% |
| Максимальная высота эксплуатации над уровнем моря: | 3000 м |

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

Дизельным четырехтактным четырехцилиндровым двигателем John Deere 4045TF220; Синхронным бесщеточным генератором переменного тока Mecc Alte ECP 34-1S/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 ± 1%; Встроенным запирающимся топливным баком емкостью 230 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; Пазами для вилочного погрузчика; Герметичная рама для удержания рабочих жидкостей в случае утечки

**Дополнительное оборудование**

Кожух для защиты 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)

**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
http://atlas-stt.ru