



# BSR-125 RICARDO ENGINE



| Длина (мм) | Ширина (мм) | Высота (мм) | Масса (кг) |
|------------|-------------|-------------|------------|
| 2900       | 1130        | 1450        | 1542       |

## Двигатель

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Марка                     | RICARDO ENGINE   |
| Модель                    | YXR6105AZLD  |
| Номинальная мощность      | 114 кВа / 91 кВт                                       |
| Максимальная мощность     | 125 кВа / 100 кВт                                      |
| Расположение цилиндров    | 6 / рядное   |
| Система впуска воздуха    | С турбонадувом   |
| Регулятор оборотов        | Электронный  |
| Система впрыскивания      | Прямой   |
| Система охлаждения        | Жидкостное   |
| Объем масляной системы    | 17   |
| Объем охлаждающей системы | 27   |
| Объем топливной системы   | 180  |
| Расход топлива (л/час)    | при 100% - 32,00<br>при 75% - 24,00<br>при 50% - 16,00 |

## Технические характеристики

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Максимальная мощность | 125 кВа / 100 кВт |
| Номинальная мощность  | 114 кВа / 91 кВт  |
| Напряжение            | 400 / 230         |
| Частота               | 50                |
| Коэффициент мощности  | 0.8               |
| Объем топливного бака | 180               |

## Комплектация

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Шумозащитный кожух                | Да |
| Автоматический заряд АКБ          | Да |
| Подогрев топливного бака и О/Ж    | Да |
| АВР (автоматический ввод резерва) | Да |
| Замок горловины бака              | Да |

## Альтернатор

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Марка                      | BS POWER      |
| Модель                     | FY274D        |
| Напряжение                 | 400 / 230     |
| Степень защиты             | И             |
| Класс изоляции             | IP23          |
| Количество фаз             | 3             |
| Частота                    | 50            |
| Кол-во опорных подшипников | Одноопорный   |
| Стабилизатор напряжения    | AVR           |
| Регулятор напряжения       | +/-0.5%       |
| Тип альтернатора           | Бесщеточный   |
| Ток короткого замыкания    | 300% (10 сек) |
| Тип соединения             | Звездочка     |
| Перегрузка                 | 110%          |

## Панель управления SmartGen и AVR



- Электронная зарядка
- Аварийная остановка
- Световой индикатор
- Программирование через ПУ
- Автоматическое распределение нагрузки
- Автоматическое и ручное управление

- Регулировка точности
- 3-х полосный
- Установка напряжения контролируемого тока
- Установка времени плавного повышения нагрузки
- Автоматический регулятор напряжения
- Защита от пониженной частоты



\*BS POWER имеет право изменять спецификации продукта без предварительного уведомления  
Стандартная гарантия от производителя BS POWER 12 месяцев или 1000 мото часов (что наступит ранее)