



### POWERFULL "B"



Фото только в целях иллюстрации

### ДВИГАТЕЛЬ

|                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| Описание                             | PERKINS      |
| Модель двигателя                     | 1104C-44TAG2 |
| Количество цилиндров                 | 4            |
| RPM скорость                         | 1800         |
| Объем двигателя                      | 4.40 l       |
| Забор воздуха                        | Turbocharged |
| Стандартное напряжение               | 12 Vdc       |
| Дополнительное напряжение            | 24 Vdc       |
| Sae                                  | 3-11½        |
| ВМЕР                                 | 1618 kPa     |
| Охлаждение                           | вода         |
| Мощность на маховике P.R.P. Полезная | 101.5 kW     |
| Аварийная мощность (E.P.) на мах     | 111.6 kW     |
| Расход топлива. 100% (E.P.)          | 29.7 l/h     |
| Расход топлива. 100% (P.R.P)         | 26.9 l/h     |
| Расход топлива. 75% (P.R.P)          | 20.2 l/h     |
| Расход топлива. 50% (P.R.P)          | 14.1 l/h     |
| Расход топлива. 25% (P.R.P)          | 0.0 l/h      |
| электронный регулятор                | Стандартный  |
| Класс точности                       | G3           |
| Количество масла                     | 8.0 l        |
| Емкость антифриза в двигателе        | 7.0 l        |
| Тип радиатора                        | TR           |
| Тепло к радиатору                    | 57.7 kW      |
| Тепло от выхлопных                   | 89.8 kW      |
| Тепло от радиатора                   | 8.5 kW       |
| Температура выхлопных газов          | 517 °C       |
| Расход воздуха для охлаждения        | 225.6 m³/min |
| Расход воздуха при сжигании          | 7.8 m³/min   |
| Поток выхлопных газов                | 18.4 m³/min  |
| TA Luft                              | N            |
| TA Luft/2                            | N            |
| EPA                                  | N            |

Stage 6 ссылки на данные в данном документе, являются номинальными и относятся к модели со стандартным оборудованием, не являются договорными обязательствами. Visa Spa оставляет за собой право изменять данные без предварительного уведомления, в связи с постоянным обновлением продукта.

### ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

|                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| Непр. мощность (PRP)     | <b>112.50</b> kVA     |
| Непр. мощность (PRP)     | <b>90.00</b> kW       |
| Аварийное питание (E.P.) | <b>120.00</b> kVA     |
| Аварийное питание (E.P.) | <b>96.00</b> kW       |
| VAC - HZ - cos(fi)       | <b>208 - 60 - 0.8</b> |

### размеры и вес

|        |         |
|--------|---------|
| Ширина | 960 mm  |
| Длина  | 1925 mm |
| Высота | 1400 mm |
| Вес    | 1200 kg |

### ГЕНЕРАТОР

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Описание              | STAMFORD      |
| Модель алтернатора    | UCI274C       |
| P.R.P. Мощность       | 112.5 kVA     |
| E.P. Мощность         | 120.0 kVA     |
| Подключение           | Parallel star |
| Число фаз             | 3FN           |
| Обмотка               | 311           |
| Номер терминала       | 12 nr.        |
| Защита IP             | 23            |
| электронный регулятор | AS440         |
| Точность              | 1.0 ± %       |

### БАЗА КАДР

|            |       |
|------------|-------|
| Модель     | T1    |
| Стандарт   | 160 l |
| Опция      | 0 l   |
| Негабарит* | 0 l   |

### кожух & шумоглушитель

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Модель кожуха               | SENZA COFANO |
| Данные глушителя            | MS 15        |
| Диаметр глушителя на выходе | 70.0 mm      |

Производительность относится при температуре 25 ° C, высоте 1-1000 м. над уровнем моря, относительная влажность 30%, атмосферное давление 100 кПа (1 бар). линейная нагрузка нелинейная нагрузка, соблюдая правила ISO 8528-1, ISO 3046, EN 60034-1, расходы топлива являются номинальными и относятся к удельному весу 0,850kg / л, значения мощности звука относятся к меркам в открытом поле ISO 3746 место установки может изменить значения. **P.R.P.:** мощность, доступная для ограниченного количества часов в год для использования с переменной нагрузкой, в соответствии с ISO 8528-1. **E.P. - Emergency power - Аварийное питание:** Это максимальная мощность, которую генераторная установка может выдавать в течение ограниченного количества часов в год при соблюдении интервалов технического обслуживания, предусмотренных в условиях окружающей среды, установленных Производителем. Количество часов в году определяется самим производителем двигателя. Средняя мощность за определенное время должна быть ниже процента, установленного производителем двигателя. Перегрузка не допускается.

