

Генератор дизельний Hertz HG 200 RC

Характеристики

Вид палива	Дизель
Варіант виконання	У кожусі
Максимальна потужність (кВт)	165 кВт
Номінальна потужність (кВт)	150 кВт
Тип запуску	Автоматичний
Тип альтернатора	Синхронний
Напруга	230/400 В
Кількість фаз	Універсальний (1/3)
Частота	50 Гц
АВР (автоматичне включення резерву)	Є
Система охолодження	Водяна
Лічильник мотогодин	Є
Двигун	Ricardo R6110AZLDS
Тип двигуна	4-тактний
Об'єм паливного баку (л)	290
Витрата палива (л/год)	42,5
Тривалість безперервної роботи (год)	7 г
Об'єм оливи у картері двигуна (л)	25
Рівень шуму (дБа)	95 дБа
Ступінь захисту	IP54
Наявність АКБ	так
Висота, мм	1550
Ширина, мм	3170
Глибина, мм	1050
Вага (кг.)	1650
Гарантія	12 місяців
Країна-виробник	Німеччина

Особливості генератора Hertz HG 200 RC

Двигун:

Генератор оснащений чотирьохтактним двигуном. Він працює на дизпаливі.

Характеристики двигуна Hertz HG 200 RC:

- Тип мотора: Ricardo R6110AZLDS;
- Запуск: автоматичний старт;
- Паливний бак: 290 літрів;
- Середня витрата палива: 42,5 літрів за годину;
- Масляний картер: 25 літрів;
- Датчик контролю рівня масла: є;
- Охолодження двигуна: рідинне;
- Лічильник мото-годин: є;
- Акумуляторна батарея: є.

Корпус:

Корпус генератора Hertz HG 200 RC виготовлений зі сталі. Завдяки спеціальному антикорозійному покриттю, корпус захищений від корозій. Корпус надійно ізолюваний та шумоізолюваний, ефективно захищає від пошкоджень, вологи та пилу вузли генератора. Завдяки кожуху, який захищає корпус, генератор можна встановлювати на вулиці та експлуатувати в будь-яку погоду. При наявності підігріву охолоджуючої рідини генератор буде легко запускатися навіть при температурі повітря -35C.

Синхронний альтернатор:

В даному генераторі встановлений синхронний альтернатор. Діапазон коливань напруги не перевищує 1 відсотка в обидві сторони. При цьому альтернатора не лякають навантаження з великою амплітудою (пускові струми). Обмотка генератора виготовлена на 100 відсотків з міді, забезпечуючи довговічність та надійність роботи.

Панель управління:

Стаціонарний генератор Hertz HG 200 RC оснащений електронною панеллю управління. Її електронний екран легко читається.

На дисплей виводяться всі основні показники роботи генератора: частота, оберти двигуна, температура двигуна, напруга, споживане навантаження, помилки, кількість запусків, сумарно напрацьовані мотогодини і багато іншого. Кнопка: старт, стоп, режим АВР.

АВР (автоматичне введення резерву):

при відключенні подачі електроенергії від централізованої електромережі, автоматика самостійно запустить генератор.