

## Дизельная электростанция WS40-WX



### Технические характеристики:

| Основные характеристики ДГУ                 |                   |
|---|-------------------|
| Мощность постоянная (Prime) <sup>1</sup>    | 30 кВт (37,5 кВА) |
| Мощность резервная (Standby) <sup>2</sup>   | 33 кВт (41кВА)    |
| Напряжение                                  | 400 В             |
| Частота                                     | 50 Гц             |
| Коэффициент мощности, cos φ                 | 0,8               |
| Номинальный ток автоматического выключателя | 100 А             |
| Панель управления                           | Deep Sea 7320     |

| Технические характеристики двигателя            |                    |
|---|--------------------|
| Двигатель                                       | Weichai WP4.3D38E2 |
| Охлаждение двигателя                            | Жидкостное         |
| Частота вращения двигателя                      | 1500 об/мин        |
| Количество цилиндров                            | 4                  |
| Рабочий объем двигателя                         | 4 л                |
| Емкость масляной системы                        | 11 л               |
| Объем антифриза                                 | 18 л               |
| Расход топлива (резервный режим), нагрузка 100% | 10 л/ч             |
| Расход топлива (основной режим), нагрузка 100%  | 9 л/ч              |
| Расход топлива (основной режим), нагрузка 75%   | 7 л/ч              |
| Расход топлива (основной режим), нагрузка 50%   | 5 л/ч              |

| Технические характеристики генератора |  |
|---------------------------------------|--|
| Генератор                             | Xingnuo XN184H, 3-х фазный, одноопорный, бесщёточный |
| Тип генератора                        | Синхронный   |
| Класс защиты                          | IP23   |
| Стабильность напряжения               | ± 1,0%   |

| Массо-габаритные характеристики          |                       |
|--|-----------------------|
| Габаритные размеры (открытое исполнение) | 1680 x 760 x 1250 мм  |
| Емкость топливного бака открытой ДГУ     | 95 л                  |
| Вес (открытое исполнение)                | 710 кг                |
| Габаритные размеры (исполнение в кожухе) | 2200 x 1050 x 1400 мм |
| Емкость топливного бака ДГУ в кожухе     | 95 л                  |
| Вес (исполнение в кожухе)                | 884 кг                |

<sup>1</sup> Prime - длительный режим работы. В этом режиме возможна перегрузка до 10% от номинальной мощности в течение 1 часа, не чаще 1 раза в 12 часов.

<sup>2</sup> Standby - режим работы, при которой ДГУ может работать на номинальной мощности без возможности перегрузки. Максимально наработка в течение года - не более 500 часов.

### Гарантия

1 год или 1000 моточасов (что наступит ранее)

В соответствии с политикой постоянного совершенствования производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления. Изображения приведены для информационных целей и могут не соответствовать в точности поставленному оборудованию.



[www.hited.com.ua](http://www.hited.com.ua)

ООО "ХАЙТЕД УКРАИНА"  
г.Киев, ул. Новозабарская, д. 2/6, оф. 321  
тел.: +38 (044) 501-91-17



[www.wattstream.com.ua](http://www.wattstream.com.ua)