

## Дизель генераторная установка ASTRA 550 WL 400



### Общие характеристики

- Мощность в постоянном режиме (PRP)	500 кВА, 400 кВт
- Мощность в резервном режиме (ESP)	550 кВА, 440 кВт
- Напряжение	400/230 В,
- Частота	50 Гц
- Коэффициент мощности	0.8
- Количество фаз	3
- Панель управления	Eastern Lion, DEEP SEA
- Объем топливного бака	л.
- Расход топлива при 100% мощности	л/ч
- Система аварийной остановки	
- Датчик уровня топлива	
- Глушитель	
- Встроенный Автомат Ввода Резерва	
- Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	
- Масса	кг.
- Исполнение	в кожухе

### Двигатель

- Производитель/ Модель	Woling / WLV510
- Количество цилиндров	12 V образный
- Тактность двигателя	4
- Рабочий объем двигателя	25,7 л.
- Частота вращения коленвала	1500 об/мин.
- Диаметр цилиндра	135 мм.
- Ход поршня	150 мм.
- Степень сжатия	16
- Регулятор оборотов	механический
- Напряжение электрооборудования	В
- Пусковое устройство	стартер
- Удельный расход топлива	≤200г/кВт*ч
- Топливный фильтр	бумажный с влагоотделителем
- Масляный фильтр	полнопоточный
- Объем системы охлаждения	л.
- Ёмкость масляной системы	л.
- Вид топлива	дизельное

### Генератор

- Производитель/ Модель	Eastern Lion / EL 354D
- Полная мощность	400 кВт
- Система возбуждения	бесщеточное
- Тип генератора	синхронный
- Напряжение	400/230 В
- Номинальный ток	А
- Количество фаз	3
- Количество опорных подшипников	1
- Степень изоляции	Н
- Фактор мощности	0.8
- Точность регулировки напряжения	±1.5%
- Регулятор напряжения	да

### Контроллер

- Производитель/ Модель	Eastern Lion, DEEP SEA/ 6120
- Язык интерфейса контроллера	RUS/ENG
- Аварийные сигналы	по неисправностям
- Контроль напряжения АКБ	В
- Частотомер	Гц
- Счетчик часов наработки	мч
- Индикация уровня топлива в баке	%
- Индикация силы тока	А
- Индикация числа оборотов двигателя	об/мин
- Индикация давления масла	Бар
- Индикация напряжения аккумулятора	В
- Индикация активной мощности по 3ф.	кВт
- Индикация мощности	кВт
- Индикация мощности	кВа

Модель	кВА		кВт	
	Мощность резервная (ESP)	Мощность в постоянном режиме (PRP)	Мощность резервная(ESP)	Мощность в постоянном режиме (PRP)
ASTRA 550 WL 400	550	500	440	400

### ТОО «MACHINERY SERVICE LTD.»

Республика Казахстан  
г. Алматы, пр. Рыскулова 82  
тел.: 727 250 80 18  
факс: 727 250 80 19  
E-mail: [sales@mSERVICE.kz](mailto:sales@mSERVICE.kz)  
Web: [www.mSERVICE.kz](http://www.mSERVICE.kz)