

Дизельная электростанция CLine CV500 (Китай)

с дизельным двигателем Volvo Penta (Швеция)



Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель Volvo Penta (Швеция) TAD1641GE
кВА	кВт	кВА	кВт	
500	400	550	440	

Базовая комплектация

Двигатель	Volvo Penta TAD1641GE
Зарядный генератор	24 В
Генератор	Stamford HCI544D1
Одноопорный генератор, IP 23, класс изоляции H	
Радиатор для максимальной T° воздуха +50°C	
Рама с антивибрационными опорами	
Воздушный фильтр сухого типа	
АКБ 24 В с креплениями и проводами	
Промышленный глушитель (не установлен)	
Руководство по эксплуатации	

Характеристики двигателя

Марка/тип	Volvo Penta TAD1641GE
Компоновка	рядная, 6 цилиндров
Рабочий объём	16.12 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	144 мм x 165 мм
Степень сжатия	16.5:1
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	473 кВт
Тип регулятора частоты вращения	электронный
Расход топлива при нагрузке 75%	74.5 л/ч

Характеристики генератора

Марка/Модель	Stamford HCI544D1
Выходное напряжение	400/230 В
Число фаз	3
Коэффициент мощности (cosφ)	0.8
Количество подшипников	1
Пределы регулирования напряжения	±1%

Информация для монтажа

Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ)	3420x1160x1880 мм
Вес, открытое исполнение	3 850 кг
Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ)	5200x1600x2450 мм
Вес, исполнение в кожухе	4 750 кг

Производитель может менять характеристики, комплектацию и внешний вид оборудования без предварительного уведомления.