

Дизельная электростанция CLine CC500 (Китай)

с дизельным двигателем Cummins (Великобритания)



Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель Cummins (Великобритания) KTA19-G4
кВА	кВт	кВА	кВт	
500	400	550	440	

Базовая комплектация

Двигатель	Cummins KTA19-G4
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	Cummins KTA19-G4
Компоновка	рядная, 6 цилиндров
Рабочий объем	18.9 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	159 мм x 159 мм
Степень сжатия	14.5
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	504 кВт
Тип регулятора частоты вращения	электронный
Расход топлива при нагрузке 75%	75.9 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)	3370x1440x1980 мм
Вес, открытое исполнение	4 045 кг
Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ)	5200x1600x2450 мм
Вес, исполнение в кожухе	5 426 кг

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