

Дизельная электростанция ALTEGRO ALT100V (Италия)

с дизельным двигателем Volvo Penta (Швеция)



Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель Volvo Penta (Швеция) TAD530GE
кВА	кВт	кВА	кВт	
85	68	95	76	

Базовая комплектация

Двигатель	Volvo Penta TAD530GE
Зарядный генератор	12 В
Генератор	Leroy Somer LSA 44.2 VS3
Одноопорный генератор, IP 23, класс изоляции H	
Радиатор для максимальной T° воздуха +50°C	
Рама с антивибрационными опорами	
Воздушный фильтр сухого типа	
Микропроцессорный пульт управления	ALTCOM AUTO-01
АКБ 24 В с креплениями и проводами	
Промышленный глушитель (не установлен)	
Руководство по эксплуатации	

Характеристики двигателя

Марка/тип	Volvo Penta TAD530GE
Компоновка	рядная, 4 цилиндра
Рабочий объём	4.76 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	108 мм x 130 мм
Степень сжатия	18:1
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	83 кВт
Тип регулятора частоты вращения	механический
Расход топлива при нагрузке 75%	14.6 л/ч

Характеристики генератора

Марка/Модель	Leroy Somer LSA 44.2 VS3
Выходное напряжение	400/230 В
Число фаз	3
Коэффициент мощности (cosφ)	0.8
Количество подшипников	1
Пределы регулирования напряжения	±0.5%

Информация для монтажа

Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ)	2000x770x1520 мм
Вес, открытое исполнение	1 100 кг
Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ)	2850x1200x1500 мм
Вес, исполнение в кожухе	1 500 кг

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