Дизельная электростанция FG Wilson P150-5 (Китай)

с дизельным двигателем Perkins (Великобритания)

Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель Perkins (Великобритания)
кВА	кВт	кВА	кВт	
135	108	150	120	1106A-70TG1

Базовая комплектация

Двигатель	Perkins 1106A-70TG1
Зарядный генератор	12 В
Генератор	Marelli MJB 225 LA4
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	DCP-10
АКБ 12 В с креплениями и проводами	
Промышленный глушитель (не установлен)	
Руководство по эксплуатации	

Характеристики двигателя

Марка/тип	Perkins 1106A-70TG1
Компоновка	рядная, 6 цилиндров
Рабочий объём	7 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	105 мм x 135 мм
Степень сжатия	18.2:1
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	137 кВт
Тип регулятора частоты вращения	механический
Расход топлива при нагрузке 75%	22.5 л/ч

Характеристики генератора

Марка/Модель	Marelli MJB 225 LA4
Выходное напряжение	400/230 В
Число фаз	3
Коэффициент мощности (cosfi)	0.8
Количество подшипников	1
Пределы регулирования напряжения	±0.5%

Информация для монтажа

Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ)	2450x1010x1550 мм
Вес, открытое исполнение	1 428 кг
Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ)	3520x1130x1690 мм
Вес, исполнение в кожухе	1 754 кг

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