

Модель Дизель Установки		DG 90 PR
Марка Двигателя		PERKINS
Марка Альтернатора		MARELLI
Максимальная мощность, кВА		90
Максимальная мощность, кВт		71
Номинальная мощность, кВА		82
Номинальная мощность, кВт		65
Модель двигателя		1104A-44TG2
Кол-во цилиндров / Конфигурация		4/ рядное
Объем Двигателя, л		4,40
Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм		105 / 127
Степень сжатия		17,25:1
Наддув		Турбо
Регулятор частоты оборотов двигателя		Механический
Тип охлаждения		водяное
Объем охлаждающей жидкости, л		13
Объем Системы Смазывания, л		8
Электрическая система		12
Скорость / Частота		1500 rpm / 50Hz
Максимальная мощность двигателя, kWm		80,7
Расход топлива, л/час	110%	20,5
	100%	18,7
	75%	14
	50%	9,7
Температура выхлопных газов, С		580
Поток выхлопных газов, м3/мин		13,3
Поток воздуха для горения, м3/мин		5,14
Поток охлаждающего воздуха, м3/мин		89
Модель альтернатора		MJB225SA4
Количество фаз		3
Коэффициент мощности		0,8
Количество опор		одна
Количество полюсов		4
Количество наконечников		12
Стабильность напряжения		±0,5%
Класс изоляции		H
Степень защиты		IP 23
Система возбуждения		АВР, бесщеточный
Тип соединения		звезда
Суммарные гармонические искажения		< %2
Частота, Hz		50
Выходное напряжение, VAC		230 / 400
Заявленная мощность, kVa		93,5
Эффективность, %		91
в кожухе	Ш	980
	Д	2670
	В	1460
открытый	Ш	950
	Д	2000
	В	1230
Вес, кг		1257
Вес, кг		962
Бак, л		160
Бак, л		160