

Технические характеристики	
Ном. мощность, кВт/кВА (cosφ=0.8)	100/125
Напряжение, В (50 Гц)	400
Ном. ток, А	180
Кол-во фаз	3 (изолированная нейтраль)
Степень автоматизации	2
Регулятор оборотов	Механический
Двигатель	DOOSAN D1146T, вертикальный, линейный, с прямым впрыском, 4-х тактный, с турбонаддувом
Частота вращения, об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное, по сезону (ГОСТ 305-82)
Машинное масло/ОЖ	API CD 15W40/Антифриз с точкой замерзания не выше -35°C
Кол-во цилиндров	6
Система охлаждения	Жидкостная, закрытая
Мощность двигателя, кВт/л.с.	107/144
Емкость бака, л	250
Расход, гр/кВт*ч	196
Расход, л/ч (75%)	~21
Расход, л/ч (25%)	~7
Система запуска	Электростартер
Аккумулятор	В комплекте, 2 шт 132 А*ч+ стартерные провода с клеммами
Приборы контроля	Шкаф управления ШУ-К60
Модель генератора	ГС-100-400, синхронный, бесщеточный, с самовозбуждением, одноопорный
Регулятор напряжения	Электронный
Дополнительная комплектация под заказ	Предпусковой электрический подогреватель ОЖ, ПЖД-независимый подогреватель ОЖ
Ресурс двигателя до кап. ремонта, м/ч	40 000
Габариты, мм	2500x900x1800
Сухой вес, кг	1550 (с АКБ)
Производитель	Россия, г. Новосибирск, ООО "Новосибирский Завод Генераторных Установок"
Гарантия	2 года либо 2000 моточасов, что наступит ранее
Комплект ЗИП-0	Топливный и масляный фильтры