

Технические характеристики	
Ном. мощность, кВт/кВА (cosφ=0.8)	500/625
Напряжение, В (50 Гц)	400
Ном. ток, А	900
Кол-во фаз	3 (изолированная нейтраль/заземленная нейтраль)
Степень автоматизации	1(2)
Регулятор оборотов	Электрический
Двигатель	DOOSAN DP180LB, V-образный, с прямым впрыском, 4-х тактный, с турбонаддувом, с интеркулером
Частота вращения, об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное, по сезону (ГОСТ 305-82)
Машинное масло/ОЖ	API CF 15W40/Антифриз с точкой замерзания не выше -35°C
Кол-во цилиндров	12
Система охлаждения	Жидкостная, закрытая
Мощность двигателя, кВт/л.с.	556/750 (1500 об/мин)
Емкость бака, л	560
Расход, л/ч (50%)	66
Расход, л/ч (100%)	134
Расход масла, гр/кВт*ч	<0,5
Система запуска	Электростартер
Аккумулятор	В комплекте, 2 шт 132 А*ч
Приборы контроля	См. шкаф управления ШУ-К60
Модель генератора	ГС-500-400, синхронный, бесщеточный, с самовозбуждением, одноопорный
Регулятор напряжения	Электронный
Дополнительная комплектация	Предпусковой независимый подогреватель ОЖ, (либо электрический подогреватель ОЖ)
-	автоматическое зарядное устр-во для АКБ, глушитель
Габариты, мм	3650x1420x2000
Сухой вес, кг	4000
Производитель	Россия, г. Новосибирск, ООО "Новосибирский Завод Генераторных Установок"
Гарантия	2 года либо 2000 моточасов, что наступит ранее
Комплект ЗИП	Топливный и масляный фильтры, комплект фирменной спецодежды механика

