

Базовая модель в стандартной комплектации включает в себя:

- Четырёхтактный дизельный двигатель Ricardo (**1500 об/мин**)
- Механический регулятор оборотов двигателя (обеспечивает поддержание частоты  $\pm 1\%$ )
- Одноопорный электрогенератор класса IP23 (копия **Stamford**) с защитным экраном
- Стандартный воздушный фильтр
- Электростартер, зарядный генератор, аккумуляторная батарея (свинцово-кислотная), в том числе кабели
- Радиатор охлаждения для температуры воздуха до  $+50^{\circ}\text{C}$
- Гибкие шланги топливной системы и ручной клапан слива масла
- Индустриальный глушитель
- Аккумуляторная батарея (свинцово-кислотная), в том числе кабели
- Микропроцессорный пульт управления, контроля и защиты
- Автомат защиты требуемой мощности
- Жесткую сварную стальную раму с антивибрационными подушками
- Документация пользователя на русском языке и принципиальные схемы

<b>Общие характеристики</b>	АД 10-Т400 В
Мощность номинальная	10 кВт /12,5 кВА
Мощность максимальная	11 кВт/13,7 кВА
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение	400/230 В
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток	18 А
Топливный бак	69 л
Расход топлива 75%	2,5 л\час
Вес ДГУ в открытом исполнении	550 кг
Тип пульта управления	микропроцессорный
Модель пульта управления	DKG 116
Дополнительные приборы	Стрелочного типа
<b>Дизельный двигатель</b>	
Модель	4WD81-18/490D
Мощность номинальная	18 кВт
Мощность максимальная	19.8 кВт
Количество цилиндров	4
Расположение	рядное
Тактность	4
Рабочий объем	2,5 л
Тип топливного насоса	Рядный ТНВД
Система охлаждения	Жидкостная

Система впуска воздуха	Атмосферная
Частота вращения	1500 об\мин
Диаметр и ход поршня	90/100 мм
Степень сжатия	18:1
Регулятор оборотов	механический
Напряжение электрооборудования двигателя	12В
Запуск	Электростартер
Удельный расход топлива	243 г/кВт х час
Рекомендуемые масла	SAE CF-4 15W40 или 10W40
Удельный расход масла	2,72 г/кВт х час
Емкость масляной системы	9 л
Вид топлива	Дизельное согласно ГОСТ
<b>Генератор переменного тока</b>	
Модель	STC 11kW
Номинальная мощность генератора	11 кВт
Максимальная мощность генератора	
Тип генератора	Щеточный с самовозбуждением
Температурный класс/Класс изоляции	F
Комплект поставки: глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с микропроцессорным пультом, ДГУ заправлен маслом и ОЖ, русскоязычная инструкция и гарантийный талон	Комплект Гарантия 12 мес