

## Дизельный генератор АМПЕРОС АД 40-Т230 и АД 50-Т230

<b>Общие характеристики</b>	АД 40-Т230	АД 50-Т230
Мощность номинальная	40 кВт /40 кВА	50 кВт /50 кВА
Мощность максимальная	44 кВт/44 кВА	55 кВт/55 кВА
Коэффициент мощности	1	1
Напряжение	230 В	230 В
Количество фаз	1	1
Частота, Гц	50	50
Номинальный ток	173 А	216 А
Топливный бак	120 л	150 л
Расход топлива 75%	9 л/час	11 л/час
Вес ДГУ в открытом исполнении ( приблизительно )	750 кг	750 кг
Тип пульта управления	микропроцессорный	микропроцессорный
Модель пульта управления (базовая комплектация)	DKG 116	DKG 116
Дополнительные приборы (базовая комплектация)	Стрелочного типа	Стрелочного типа
<b>Дизельный двигатель</b>		
Модель	ZH4105ZD	ZH4105ZD
Мощность номинальная	56 кВт	56 кВт
Мощность максимальная	60 кВт	60 кВт
Количество цилиндров	4	4
Расположение	рядное	рядное
Тактность	4	4
Рабочий объем	4,15 л	4,15 л
Тип топливного насоса	Рядный ТНВД	Рядный ТНВД
Система охлаждения	Жидкостная	Жидкостная
Система впуска воздуха	Турбо (для 4105ZD)	Турбо (для 4105ZD)
Частота вращения	1500 об/мин	1500 об/мин
Диаметр и ход поршня	105/120 мм	105/120 мм
Степень сжатия	17:1	17:1
Регулятор оборотов	механический	механический
Напряжение электрооборудования двигателя	12В	12В
Запуск	Электростартер	Электростартер
Удельный расход топлива	224 г/кВт х час	224 г/кВт х час
Рекомендуемые масла	SAE CF-4 15W40 или 10W40	SAE CF-4 15W40 или 10W40
Удельный расход масла	2,04 г/кВт х час	2,04 г/кВт х час
Емкость масляной системы	13 л	13 л
Вид топлива	Дизельное согласно ГОСТ	Дизельное согласно ГОСТ
<b>Генератор переменного тока</b>		
Модель	UC224D или ГС 40	UC224E или ГС 50
Номинальная мощность генератора	40 кВт	50 кВт
Максимальная мощность генератора	44 кВт	55 кВт
Тип генератора	Бесщеточный с самовозбуждением	Бесщеточный с самовозбуждением
Температурный класс/Класс изоляции	Н	Н
Комплект поставки: глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с микропроцессорным пультом, ДГУ заправлен маслом и ОЖ, русскоязычная инструкция и гарантийный талон	Комплект Гарантия 12 мес	Комплект Гарантия 12 мес