

ДИЗЕЛЬНАЯ ГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА

АД30С-Т400-РМ14



Модель	АД30С-Т400-РМ14
Мощность максимальная (кВт/кВА)	33 / 41.2
Мощность номинальная (кВт/кВА)	30 / 37.5
Частота (Гц)	50
Напряжение (В)	400 / 230
Сила тока (А)	59.6
АЛЬТЕРНАТОР	
Модель	YHG34
Тип	Синхронный, одноопорный
Коэффициент мощности	0.8
Класс изоляции	H
Количество полюсов	4
Возбуждение	Бесщеточное, AVR
ДВИГАТЕЛЬ	
Марка и модель	Yangdong YD4102D
Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	Рядное
Тип двигателя	Атмосферный
Тип охлаждения	Водо-воздушное (радиатор)
Регулятор оборотов	Механический
Скорость вращения (об/мин)	1500
Мощность (кВт)	33
Рабочий объем (л)	3.87
Диаметр и ход поршня (мм)	102x118
Степень сжатия	18:1
Система запуска	Электростартер 24 В
Объем системы охлаждения (л)	15
Объем масляной системы (л)	11
Расход топлива при нагрузке 75% (л/ч)	6.6
Удельный расход топлива (г/кВт*ч)	235
Рекомендуемое масло	SAE10W30, 10W40

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

Цифровая панель с контроллером Datakom DKG-307 или 317

Вольтметр
Амперметр
Частотомер
Температура двигателя
Уровень топлива
Давление масла
Заряд АКБ
Индикация/останов двигателя по перегреву двигателя
Индикация/останов двигателя по низкому уровню масла
Индикация/останов двигателя по превышению частоты оборотов
Индикация/звуковой сигнал общей аварии
Индикация ошибки заряда АКБ
Счетчик моточасов
Возможность дистанционного запуска по сухому контакту

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ (в комплект поставки не входит)

Цифровая панель управления	•
2 - 3 степень автоматизации	•
Синхронизация	•
Шасси	•
Блок-контейнер	•
Подогреватель охлаждающей жидкости	•
Дополнительная емкость для топлива	•

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Исполнение	На раме
Объем топливного бака (л)	135
Уровень шума (дБ/7м)	85
Габариты ДхШхВ (мм)	1850x850x1150
Вес (кг)	686
Гарантия производителя	2 года

