

**Электростанция дизельная Исток АД60С-Т400-РМ45**

Номинальная мощность (кВт/кВА)	60/75
Максимальная мощность (кВт/кВА)	66/82,5
Частота (Гц)	50
Напряжение (В)	400/230
Сила тока (А)	108,3
Габариты Д*Ш*В (мм)	2400x1050x1200
Масса (кг)	930
Объем топливного бака (л)	230
Уровень шума (Дб/7м)	85
Гарантия	2 года

**Двигатель**

Марка двигателя	Weichai
Модель двигателя	WP4.1D80E200
Номинальная мощность (кВт/кВА)	72
Рабочий объем двигателя (л)	4,087
Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	рядное
Тип двигателя	турбированный
Регулятор оборотов	электронный
Охлаждение	жидкостное
Скорость вращения (об/мин)	1500
Диаметр и ход поршня	105x118
Степень сжатия	17,5
Удельный расход топлива (г/кВт*ч)	212,8
Расход топлива при нагрузке 75%(л/ч)	11,13
Объем масляной системы (л)	12
Объем системы охлаждения (л)	9,4

**Альтернатор**

Модель	APS-224GS
Мощность (кВт)	60
Тип альтернатора	Синхронный
Коэффициент мощности	0,8
Класс изоляции	Н
Количество полюсов	4
Возбуждение	Бесщеточное, AVR

**Контроллер**

Модель	Исток -6120
Выбор режима измерения	Есть
Индикация останова по перегреву	Есть
Индикация останова уровень масла	Есть
Индикация выработанной мощности	Есть
Задержка останова двигателя	Есть
Задержка запуска	Есть
Контроль напряжения АКБ	Есть