

Скорость вращения, об/мин	Частота, Гц	Тип эксплуатации	Мощность станции		Мощность двигателя	
			кВА	кВт	кВт	л.с.
1500	50	Основной режим	64	51,2	56	76
		Резервный режим	70	56	62	84

СТАНДАРТНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Двигатель

- Дизельный двигатель промышленного типа INTER
- Скорость вращения: 1500 об/мин
- Жидкостное охлаждение
- Радиатор тропикализированного типа

Генератор

- Соответствует стандартам VDE 0530 и IEC 34-1
- Синхронный, бесщеточный
- Автоматический регулятор напряжения
- Допустимая перегрузка: 110% в течение часа, 150% в течение 2 минут
- Защита от короткого замыкания: 300 на 10 секунд
- Класс изоляции: H
- Сопротивление изоляции: 1800 В при перем. токе
- Напряжение: 230/400 В, 3 фазы
- Регулировка напряжения: +/- 0,5%
- Класс защиты: IP23
- Коэффициент мощности (cos φ): 0,8
- Частота: 50 Гц

Панель управления в ручном режиме

- Микропроцессорная электронная панель управления
- Реле
- Предохранители
- Трех-полюсный термоманитный автоматический выключатель
- Кнопка аварийного отключения

Панель управления в автоматическом режиме

- Микропроцессорная электронная панель управления с блоком контроля и автоматики (AMF)
- Предохранители
- Зарядное устройство аккумуляторов
- Переключатель электропитания (для АВР)
- Кнопка аварийного отключения

Рама

- Установка монтируется на стальной раме
- Эластичные гасители вибраций между двигателем и рамой
- Интегрированный топливный бак
- Механический указатель уровня топлива с круглой шкалой

Кожух

- Быстросъемный
- Металлические детали покрыты электростатической полиэфирной смолой
- Порошковое окрашивание
- Выхлопная система с теплоизоляцией
- Шумоизоляция, изготовленная с использованием невоспламеняемых влагонепроницаемых материалов, стойких к гниению (в соответствии с DIN 4102 A2)

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ



ДВИГАТЕЛЬ

Производитель	INTER
Модель	IDE 451NG
Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	Вертикальное, рядное
Всасывание в камеру сгорания	Естественное
Система сгорания	Прямой впрыск
Коэффициент сжатия	17,5 : 1
Отношение диаметра цилиндра к ходу поршня	мм 105 x 135
Рабочий объем двигателя	л 5,1
Система охлаждения	Жидкостная
Емкость системы охлаждения	л 15
Емкость масляной системы	л 10
Тип регулятора	Механический регулятор
Электрическая система	12 В пост. тока
Расход топлива при 50% нагрузке	л/ч 7,7
Расход топлива при 75% нагрузке	л/ч 11,5
Расход топлива при 100% нагрузке	л/ч 15
Емкость топливного бака (в кожухе)	л 284
Емкость топливного бака (открытая)	л 190

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Ширина	мм 800
Длина	мм 2020
Высота	мм 1560
Масса	кг 1040

Цена со скидкой со склада в Нижнем Новгороде

470 000 руб.