

EXPRO

**ОБОРУДОВАНИЕ
ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ ЗАДАЧ**

Легко из Китая



🌐 www.expro.ltd

✉ info@expro.ltd

Лучшие
цены

Надежность и
качество

Индивидуальные
решения

Работаем
под ключ

Гарантия от
изготовителя

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Предлагаем к поставке* **ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРНУЮ УСТАНОВКУ НМ-200GF (200 кВт, северное исполнение)** производства KHP согласно приложенной спецификации:

#	Пр-ль	Наименование	Кол-во	Цена за ед.	ИТОГО
1	Weifang Huamin Power Co., Ltd. (KHP)	ДГУ НМ200GF (в шумозащитном кожухе) (Дизельный двигатель HUAMIN, медный генератор SHANGHAI YUJIE, шумозащитный кожух, интегрированный топливный бак, аккумуляторная батарея CAMEL, интеллектуальная система управления с 4-мя видами защит с ЖК экраном Lexcere)	1 шт.	1 055 000 руб. с НДС	1 055 000 руб. с НДС

*** Условия поставки:**

- Оплата: в российских рублях (курс 1 CNY по ЦБ РФ=11,71 RUB);
- Условия оплаты: 100% предоплата;
- Базис поставки: FOB Благовещенск, Амурская обл.;
- Срок поставки: 20-25 календарных дней.

!!! Необходимо уточнить актуальность цены и сроков поставки перед заказом !!!

Приложение 1

О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ

Weifang Huamin Power Co., Ltd. расположена в прекрасной мировой столице воздушных змеев — городе Вэйфан провинции Шаньдун и является комплексным предприятием, объединяющим производство, продажи и импортно-экспортную торговлю. **Weifang Huamin Power Co., Ltd.** уже долгое время занимается производством генераторных установок, насосных агрегатов и силового механического оборудования, являясь производителем, который предоставляет услуги по производству, продажам, установке дизельных и газовых генераторных установок, насосных агрегатов, а также связанные с ними сопутствующие инженерные услуги. **Weifang Huamin Power Co., Ltd.**, учитывая фактические потребности различных клиентов, стремится к разработке разнообразной продукции с компактной конструкцией, изысканной обработкой и высококачественными материалами. В настоящее время продукция компании широко применяется в различных областях и отраслях, таких как предприятия, школы, торговые центры, банки, почта и телекоммуникации, пожарная охрана, судостроение, горнодобывающая промышленность, строительство мостов, скоростные автомагистрали, высотные здания в сфере недвижимости, гостиницы, больницы, нефтяные месторождения, фермы, национальные службы по борьбе с наводнениями и засухами и многие другие. Внутри предприятия создана полная и научная система контроля качества, проводятся строгие проверки различных эксплуатационных показателей установок, чтобы гарантировать качество продукции при отгрузке. В то же время компания уделяет внимание построению системы послепродажного обслуживания, обеспечивая отсутствие каких-либо проблем у многочисленных отечественных и зарубежных клиентов.



ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Параметр	Значение / Описание
----------	------------------------

Общие параметры установки

Модель установки	HM-200GF
Номинальная мощность	200 кВт
Резервная мощность	228 кВт
Номинальное напряжение	400/230 В
Номинальный ток	360 А
Частота	50 Гц
Способ подключения	Трёхфазный четырёхпроводной
Расход топлива	197 г/кВт·ч (45,8 л/час)
Топливо	Дизельное топливо 0# (межд. стандарт)
Примерные размеры (Д×Ш×В)	3850 × 1300 × 1880 мм
Примерный вес	2200 кг

Двигатель

Производитель / Бренд	Huamin Power (Хуамин Пауэр)
Модель двигателя	6126ZLD
Номинальная мощность (обычная)	200 кВт
Номинальная мощность (резерв)	228 кВт
Номинальная частота вращения	1500 об/мин
Количество цилиндров	6
Тип двигателя	4-тактный, с турбонаддувом
Диаметр цилиндра / Ход поршня	126 × 135 мм

Способ подачи топлива/Объем бака	Прямой впрыск/250 л.
Система охлаждения	Водяное охлаждение
Способ запуска	Электростартер, 24 В

Производитель / Бренд	Shanghai Yujie (Шанхай Юцзэ)
Модель генератора	TZN2-200
Тип генератора	Бесщеточный, синхронный
Номинальная мощность	200 кВт
Коэффициент мощности (cos φ)	0.8
Класс изоляции	H
Степень защиты (IP)	IP22
Способ соединения обмоток	Пружинное соединение

Статическое отклонение напряжения	$\leq \pm 1\%$
Диапазон регулирования напряжения	$\leq \pm 5\%$
Отклонение напряжения при скачке нагрузки	$\leq \pm 8\%$
Время восстановления при скачке нагрузки	$\leq 6 \text{ с}$
Отклонение частоты при скачке нагрузки	$\leq \pm 10\%$
Диапазон статической регулировки частоты	$\leq \pm 20\%$

© ExPro Co, ltd 000 «ЭксПро»
Все права защищены.

Параметр	Значение / Описание
Производитель / Бренд	Weichai Power (Вэйчай Пауэр)
Модель	YJ-Q10A
Тепловой поток	10 кВт
Номинальное напряжение	24 В
Мощность обогревателя	105 Вт

ОБСЛУЖИВАНИЕ

★ Гарантийный срок

Гарантия на установку составляет 12 месяцев или 1000 накопленных часов работы (в зависимости от того, что наступит раньше). Бесплатный ремонт или замена деталей осуществляется при проблемах с качеством продукции; пожизненное платное обслуживание. Исключения из гарантии: расходные материалы, часто используемые детали, повреждения по вине пользователя, недостаточное техническое обслуживание. При изменениях со стороны производителя действуют оригинальные гарантийные условия.

★ Стандарты соответствия

Международный сертификат ISO9001:2000.

Отраслевой стандарт исполнения GB/T2820.1997(ГОСТ Р ИСО 8528).

★ Условия окружающей среды

Установка способна надежно работать и выдавать непрерывную мощность при следующих условиях:

Высота над уровнем моря: ≤ 3000 м;

Температура окружающей среды: от -40°C до $+40^{\circ}\text{C}$;

Относительная влажность: 85%.

★ Конструкция установки

Дизель-генераторная установка состоит из дизельного двигателя, генератора, общего шасси и панели управления и других компонентов. Дизельный двигатель и генератор соединены через упругую муфту и установлены через амортизаторы на общем шасси. Панель управления установки установлена через амортизаторы на общем шасси со стороны генератора и способна осуществлять мониторинг электрических параметров установки, измерение параметров дизельного двигателя,

управление установкой, регулировку параметров, а также функции аварийной сигнализации и защиты.

★ Сопутствующие материалы

Руководство по эксплуатации и техническому обслуживанию дизельного двигателя, инструкции по основным запасным частям, каталог деталей дизельного двигателя, инструкция по панели управления, руководство по эксплуатации и техническому обслуживанию дизель-генераторной установки, инструкция по генератору, сертификат соответствия на дизель-генераторную установку, сертификат соответствия на дизельный двигатель, сертификат соответствия на генератор, сертификат ЕАЭС.

ФОТО ДГУ



ФОТО ВСТРОЕННОГО ОБОГРЕВАТЕЛЯ

