

Юр.адр.: Санкт-Петербург, ул. Народная, д.11, корп. 2, лит. А, пом. 7-Н Тел: +7 (812) 642-10-04

р/с 40702810036260006735 к/с 30101810300000000811 БИК 044030811

ФИЛИАЛ № 7806 ВТБ 24 (ПАО) Санкт-Петербург

ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Нагреватель индукционный HD-15DG

Артикул: HD-15DG



Характеристики

Мощность 15 кВт

Питание 220 В

Цена без учета доставки: **153 410 ₽** (с НДС)

ОПИСАНИЕ

Мощность 15 кВт

Питание 220 В

Частота 30-100 кГц

Ток 200-1000 А

Вес 26 кг

Размер упаковки 520x260x500 мм

Промышленная установка индукционного нагрева **HD-15DG Blacksmith** - используется для быстрого разогрева металлических заготовок и поковок с максимальным сечением до 16 мм. Используется в кузнечном производстве для ковки, пайки или "закалки" металла.

Высокочастотная индукционная печь HD-15DG Blacksmith за 15 сек, разогреет до температуры ковки металлическую заготовку с сечением 16x16 мм.

КПД индукционного нагревателя достигает 98%. Энергосберегающая технология индукционного нагрева направляет всю энергию только на нагрев детали.

Вам не нужно беспокоиться о запасах кокса или заправке газовых баллонов. Вы не теряете время на запуск или разжигание. Вы просто нажимаете кнопку, и все работает!

Индуктор HD-15DG Blacksmith - это идеальная, удобная, экологически чистая, безопасная, экономически выгодная альтернатива любому источнику открытого огня, используемого для разогрева металла.

Использование индукционного нагревателя HD-15DG Blacksmith позволяет организовать кузнечное производство в местах, где не подведён газ или в местах, где использование открытого огня затруднено или не возможно.

Индуктор HD-15DG Blacksmith можно использовать без особых условий и разрешений, в отличие от оборудования, работающего на газу или коксе.

Индукционный нагреватель HD-15DG Blacksmith подключается к сети 220 В, а это значит, что его можно установить в любом месте, где есть бытовая электрическая сеть, например в гараже.

Покупая индукционный нагреватель HD-15DG Blacksmith, вы гарантированно вкладываете деньги в производительность и эффективность.

Максимальное сечение обрабатываемой заготовки - 16x16 мм.

Скорость разогрева заготовки (Ст3) с сечением 16x16 мм до температуры ковки - 15 сек.

Нагреватель HD-15DG Blacksmith оборудован двумя таймерами с плавной настройкой мощности нагрева - таймер основного нагрева и таймер поддержания температуры уже разогретой заготовки.

Есть два режима работы - ручной и автоматический.

В ручном режиме - процессом нагрева детали полностью управляет кузнец.

В автоматическом - кузнец устанавливает время разогрева и время поддержания температуры заготовки.

В период, когда нагреватель работает в режиме поддержания температуры, кузнец может оставить заготовку в индукционном контуре и выполнять любые иные работы или операции. Нагреватель будет поддерживать нужную температуру заготовки в течении необходимого времени.

В режиме поддержания температуры устройство потребляет гораздо меньше электроэнергии. Тем самым, достигается высокая экономичность и энергоэффективность индукционного нагревателя HD-15DG Blacksmith.

Преимущества:

установка для индукционного нагрева работает с контурами последовательного нагрева. Это позволяет нагревать только нужную область заготовки;

работает с заготовками любой формы и сечения;

работает с различными металлами и сплавами;

используется питание 220 В;

систему охлаждения можно подключить к "городскому" водопроводу;

не требует специальных условий или разрешений для установки и использования.

Для правильной работы индукционного нагревателя требуется охлаждение индукционного контура.

Для обеспечения подачи охлаждающей жидкости (воды) нужно подключить нагреватель к внешней емкости.

Объём емкости должен быть не менее 100 л. Емкость должна быть оборудована циркуляционным насосом.

Вместо использования внешней емкости с охлаждающей жидкостью, систему охлаждения можно подключить к водопроводу.

Комплектация: 3 сменных контура индуктивности, разных размеров, для заготовок различного сечения; выносная педаль включения и выключения контура индуктивности.

Емкость для охлаждающей жидкости в комплект поставки не входит.

Сформировано 10.01.2026 09:04 · KRATONSHOP.RU