



Российский производитель оборудования индукционного нагрева

ИНТЕРСЭЛТ

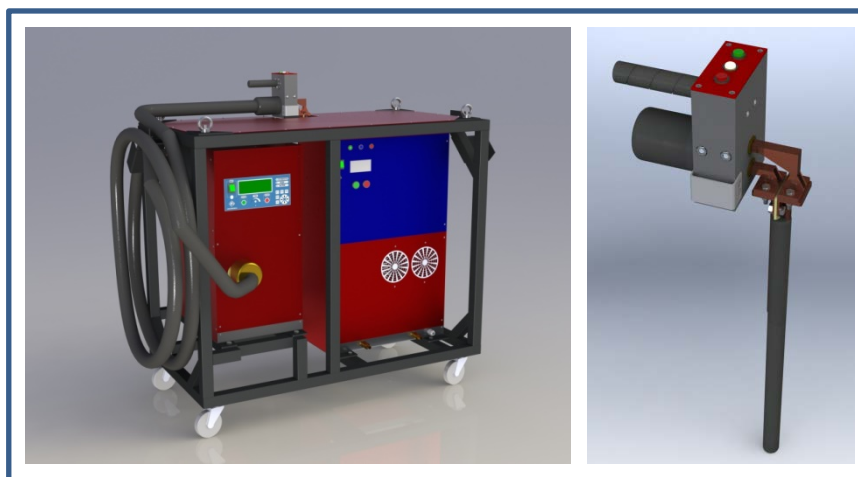
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

Санкт-Петербург, ул. Есенина, 19, корп. 2. Тел.: 8(800)700-29-35. E-mail: zakaz@interselt.ru

Установка индукционного нагрева СЭЛТ-2111-20/44-1М для нагрева шпилек паровых турбин

Установка индукционного нагрева **СЭЛТ-2111-20/44-1М** предназначена для нагрева шпилек паровых турбин в процессе разборки и сборки. Она состоит из рамы на колёсах с рым-болтами, на которую установлены транзисторный генератор мощностью 20 кВт, переносной индуктор с гибкими соединительными кабелями, автономный замкнутый контур охлаждения.

Индуктор выполнен из медной трубки с электрической изоляцией. Для удобства работы индуктор имеет гибкий силовой водоохлаждаемый кабель длиной до 10м, и удобную ручку с кнопками вкл./выкл. нагрева. Индуктор имеет быстросъёмное крепление и выполняется для каждого типоразмера шпилек. Гальваническая развязка индуктора от сети обеспечивает безопасность работы оператора, в случае касания индуктором шпильки или износа изоляции индуктора.



Технические характеристики установки:

<i>Характеристики</i>	<i>Значения</i>
Напряжение питающей сети, В	~220/380/50Гц
Колебательная мощность генератора, кВт	20
Переносной индуктор с кнопками вкл./выкл. нагрева на ручке	есть
Длина шпилек, мм	300-1000
Диаметр нагреваемых шпилек	M64-M160
Автономный замкнутый контур охлаждения	есть
Диапазон рабочих температур, °С	-10...+40
Память режимов нагрева для каждого типоразмера шпильки	есть
Время нагрева, мин.	от 1 до 10
Габариты: ШхВхГ, мм	1000х600х900
Вес, кг.	110

Данное оборудование позволяет произвести эффективную замену КЭНов по многим параметрам. Наши установки успешно работают на АЭС Российской Федерации и зарекомендовали себя, как надежное и качественное оборудование.

Мы готовы рассмотреть Вашу заявку с текущими задачами Вашего производства и в кратчайшие сроки подготовить технико-коммерческое предложение. При необходимости, мы готовы направить на Ваше предприятие специалистов для уточнения сложных вопросов Вашего заказа.