JOSAM

индукционный нагрев

Нагрев без пламени

Индукционный нагрев упрощает Вашу работу с грузовым автотранспортом в условиях СТО

JOSAM установка индукционного нагрева JH400

Установка индукционного нагрева JH400 используется в основном для легких ремонтных работ, так же как газовый факел, но при этом, не уничтожая соседние детали. Перегрев исключен из-за уникальной 5-ступенчатой системы регулирования и контроля мощности.

Индукционный нагрев основан на современной технологии. Этот мощный инструмент может нагревать через резину и пластмассу любые подходящие для нагрева заржавевшие пальцы и болты, в подвеске, рулевом управлении и выхлопной системе, которые обычными средствами невозможно демонтировать.

Эффективное охлаждение обеспечивается закрытой системой водяного охлаждения. JH400 имеет 20 литровые сменные водяные баки.

Выбирайте между угловым (стандарт) или прямым индукционным наконечником.

Удобная в использовании передняя панель с пятью уровнями мощности. Общее управление мощностью осуществляется уникальной системой регулирования и контроля.

Техническая информация

Электропитание:	*208-240 В, 1 Ph+PE, 50/60 Гц, 16 А*
Степень защиты:	*IP 21*
Рабочая частота:	*18 - 40 кГц*
Внутренний эффект	
- Потребл. мощность:	*3,8 кВт*
Внешний эффект	
- Мощн. нагрева (max):	*1,6 кВт*
Индукцион. кабель:	*3 м*
Система охлаждения:	*Водяная (дистиллированная вода)*
Масса:	*54 кг с полной ёмкостью*
Емкость для воды:	*20 литров*
Размер (ДхШхВ):	*52x36x99 см*

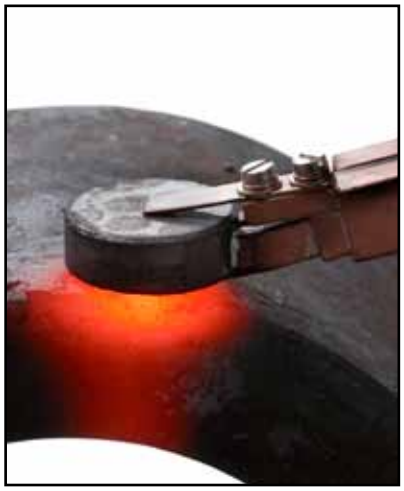
JOSAM установка индукционного нагрева JH1300

Установка индукционного нагрева JH1300 может использоваться при ремонте коммерческого транспорта. Она обладает высокой степенью эффективности и закрытой системой водяного охлаждения с холодильной установкой. С помощью следящей и управляющей автоматики, выходная мощность остается постоянной в течение всего процесса нагрева.

Установка нагрева смонтирована на колесах, которые облегчают её перемещение. Тепло прилагается непосредственно к материалу, без вреда для соседних чувствительных к температуре элементов. Шасси, оси, шарниры, сочленения, лонжероны, наконечники тяг и рычагов, закисшие гайки и шкворни можно легко и быстро нагреть для того, чтобы их ослабить, отрегулировать или выпрямить.

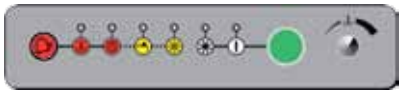
Специально разработанный индуктор облегчает работу в труднодоступных местах, что обеспечивает хорошие результаты, как с нагревом, так и со сжатием. Изношенный индуктор может легко заменен на новый.

Выбирайте между индуктором JH1303 (стандарт) и JH1301.



Техническая информация

Электропитание:	*380-400 В, 3 Ph+PE, 50/60 Гц, 32 А*
	200 В, 3 Ph+PE, 50/60 Гц, 63 А
Степень защиты:	*IP 44*
Напряж. на индукторе:	*Max. 30 В*
Внутренний эффект	
- Потребл. мощность:	*19 кВт*
Внешний эффект	
- Мощн. нагрева (max):	*13 кВт*
Индукцион. кабель:	*6 м*
Система охлаждения:	*Водяное, с холодильной уст-кой*
Масса:	*200 кг с полной ёмкостью*
Емкость для воды:	*50 литров*
Размер (ДхШхВ):	*127x57x100 см*
Темп. окруж. среды:	*0 - 40° С*



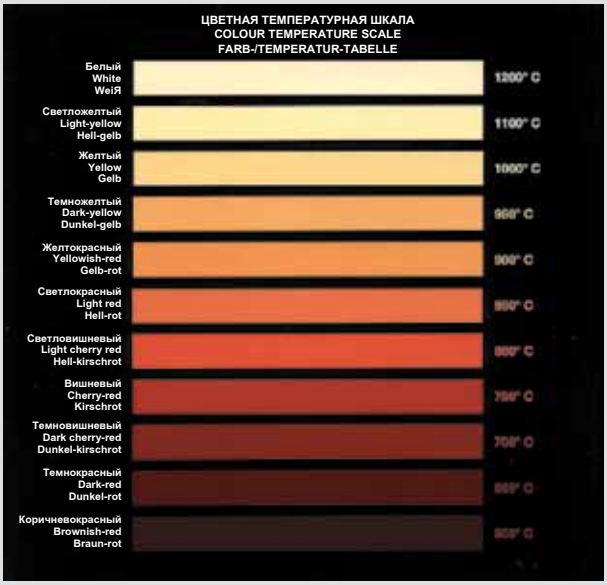
Панель управления и контроля процессом нагрева установки JH1300. Здесь оператор может отрегулировать температуру охлаждения воды.

JOSAM индукционный нагрев

Сделайте Ваш труд в мастерской легче и эффективнее

JOSAM, являясь пионером в использовании индукционного нагрева в правке деформированных осей, рам транспортных средств, стреловых кранов, и т.п. теперь может предложить новый метод индукционного нагрева. Это – не только эффективные и надежные установки, но еще и чистая рабочая среда.

Самое главное преимущество индукционного нагрева состоит в том, что при работе не используется открытое пламя. Риск нанести такие повреждения кабелям и шлангам, как при работе с открытым пламенем, полностью исключен.



Гарантия качества

Управление и контроль температуры при нагреве рам и осей является важнейшей составляющей качественной работы и гарантией сохранения надежности конструкции.

Человеческий глаз является деликатным инструментом и может легко искажать цвета при различных условиях внешней среды. В частности люминесцентные лампы сильно искажают визуальный процесс, поэтому анализ поврежденных конструкций должен происходить при нормальном рассеянном дневном свете.

Цветная температурная шкала помогает Вам достаточно точно, невооруженным глазом визуально определить температуру и в то же самое время контролировать постепенный процесс нагрева.

Эксклюзивный представитель в России:

ООО «Гэллакс»

173008, Великий Новгород, пр. Энергетиков, 10
т: +7 (8162) 94-80-80, 94-80-81
ф: +7 (8162) 64-37-30
e-mail: sale@gallax.ru
web: www.gallax.ru

Производитель:

JOSAM

©

T 16 1 0901