



ALBATROS
THE INDUCTION MAKER

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ





О КОМПАНИИ

На протяжении более чем 20-ти лет наша компания специализируется на разработке и производстве продуктов, предназначенных для ремонта автомобилей.

Благодаря сотрудничеству с ведущими компаниями, работающими в сегменте ремонта автомобилей, мы разработали полную гамму оборудования для индукционного нагрева металлов и ремонта пластиковых деталей, необходимого для профессионального использования в данной области и достигли выдающихся показателей в области надёжности нашей продукции. Все этапы работ, начиная с разработки концепции и заканчивая изготовлением готовой продукции, осуществляются в Италии, что позволяет нам полностью контролировать весь цикл производства и быть на 100% уверенными в качестве.

Благодаря сотрудничеству с ведущими итальянскими производителями компонентов для нашего оборудования, мы имеем возможность предлагать продукцию, соответствующую самым высоким стандартам, которая может использоваться как в небольших ремонтных мастерских, так и на крупных транспортных и промышленных предприятиях.

УСТАНОВКИ ИНДУКЦИОННОГО НАГРЕВА

Установки индукционного нагрева, предназначенные для нагрева ферромагнитных материалов, обладают высокой мощностью и исключительными свойствами. Они генерируют тепло непосредственно в толще материала, разогревая его до красна (до температуры около 1000⁰ C) в течение нескольких секунд, не изменяя при этом характеристики металла.

Благодаря способности генерировать тепло только в желаемой точке, возможно выполнять наиболее распространенные операции, связанные с выправкой и гибкой деталей, а также со снятием деталей с посадкой в натяг, выпрессовкой, снятием заржавевших и прикипевших деталей.

По сравнению с использованием газовых горелок, ввиду отсутствия источников открытого пламени, можно выполнять работы по нагреву вблизи чувствительных к воздействию высоких температур деталей, таких как кабели, шланги, датчики и т.д.

Индукционные нагреватели **ALBATROS** сертифицированы на соответствие нормам безопасности ЕС в области электромагнитного излучения, а также нормам электробезопасности.



ОСНОВНЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

НАИБОЛЕЕ ЧАСТО ИСПОЛЬЗУЮТСЯ ДЛЯ СЛЕДУЮЩИХ ОПЕРАЦИЙ:

- Демонтаж шпилек, пружин, амортизаторов
- Правка тяг, осей, листовых рессор, мостов и рам.
- Снятие шаровых опор, сайлент-блоков, лямбда-датчиков, ступиц, откручивание заржавевших болтов и гаек.
- Работы по ремонту и замене тормозных механизмов



T 15000 - 16 KW

ДЛЯ НАГРЕВА ФЕРРОМАГНИТНЫХ
МАТЕРИАЛОВ

T 12000 - 11 KW



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	32 А
	380 В 3 ф 50/60 Гц 16 кВт
Частота	20-26 КГц
IP	IP 21
	40 мин*
	140 кг
	800 см
	300 см
	Жидкостное охлаждение
	25 л
	60x60x114 см
	79x79x114 см



* при максимальной мощности и температуре окружающей среды 20° С



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	16 А
	380 В 3 ф 50/60 Гц 11 кВт
Частота	20-26 КГц
IP	IP 21
	40 мин*
	110 кг
	800 см
	300 см
	Жидкостное охлаждение
	20 л
	50x60x104 см
	79x79x114 см



* при максимальной мощности и температуре окружающей среды 20° С

T 7000 - 5 KW

ДЛЯ НАГРЕВА ФЕРРОМАГНИТНЫХ
МАТЕРИАЛОВ

T 4000 - 3,7 KW



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	16 А
	230 В 1 ф 380 В 3 ф 50/60 Гц 5 кВт
Частота	20-26 КГц
IP	IP 21
	20 мин*
	67 кг
	800 см
	300 см
	Жидкостное охлаждение
	13 л
	42 x 42 x 104 см
	68 x 60 x 113 см



* при максимальной мощности и температуре окружающей среды 20° С



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	16 А
	230 В 1 ф 380 В 3 ф 50/60 Гц 3,7 кВт
Частота	20-26 КГц
IP	IP 21
	20 мин*
	65 кг
	800 см
	300 см
	Жидкостное охлаждение
	5 л
	42 x 42 x 84 см
	68 x 60 x 93 см



* при максимальной мощности и температуре окружающей среды 20° С

I - DUCTOR

УСТАНОВКА ИНДУКЦИОННОГО НАГРЕВА ДЛЯ КУЗОВНОГО УЧАСТКА

Арт. I-DUCTOR/P

Удобная, эффективная и лёгкая в использовании установка индукционного нагрева, идеально подходящая для снятия задних и боковых стёкол, молдингов, наклеек, удаления адгезивов, герметиков, краски, звукоизолирующих материалов и т.д. без клейких следов и повреждения деталей, на которые они были нанесены.



ПЛАСТИКОВЫЙ
КЛИН



НАСАДКА-"ВАРЕЖКА"



ПЕДАЛЬ
УПРАВЛЕНИЯ



НАСАДКА ДЛЯ НАГРЕВА
БОЛТОВ, ГАЕК, ШПИЛЕК, ТРУБ
ВЫХЛОПНОЙ СИСТЕМЫ



НАСАДКА ДЛЯ УДАЛЕНИЯ
ВКЛЕЕННЫХ СТЁКОЛ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	16 А
	230 В 1ф 3 кВт
Частота	19 КГц
IP	IP 23
	16 мин
	12 кг
	220 см
	300 см
	18,5 x 36 x 25 см
	43 x 34 x 32 см



EASY - DENT

ДЛЯ НАГРЕВА ФЕРРОМАГНИТНЫХ
МАТЕРИАЛОВ

Арт. DENT-01

EASY-DENT это инновационная установка для удаления мелких вмятин. Подходит как для людей с небольшим опытом кузовного ремонта, так и для профессионалов.

Назначение:

- Удаление небольших и мягких вмятин, волн и складок металла, возникших вследствие его растяжения без повреждения ЛКП.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	16 А
	230 В 1ф 1 кВт
Частота	40-80 КГц
IP	IP 23
	6 кг
	450 см
	20x32x17,5 см
	40x29x28 см



EASY - DUCTOR

ДЛЯ НАГРЕВА ФЕРРОМАГНИТНЫХ
МАТЕРИАЛОВ

Арт. IND-230V.1

EASY-DUCTOR представляет собой сверхкомпактную установку индукционного нагрева, состоящую из двух блоков и являющуюся прекрасным инструментом для работы в ограниченном пространстве. Благодаря большому количеству дополнительных насадок установка может использоваться для широкого спектра работ, связанных с необходимостью нагрева деталей.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	16 А
	230 В 1ф 3 кВт
Частота	60 КГц
IP	IP 23
	6 кг
	220 см
	500 см
	Блок управления 35x25x15 см
	Рабочая насадка 42x10x10 см
	20x50x42 см



АКСЕССУАРЫ ДЛЯ УСТАНОВОК 3,7-16 кВт

СМЕННЫЕ НАСАДКИ



СТАНДАРТНАЯ НАСАДКА
Арт. IND - 5 KW/50 S
Для установок 3,7 кВт / 5 кВт

НАСАДКА ВЕРТИКАЛЬНОГО НАГРЕВА

Арт. IND - 5 KW/V 03
Для установок 3,7 кВт / 5 кВт
Арт. IND - 11 KW/V NT
Для установок 11 кВт
Арт. IND - 16 KW/V
Для установок 16 кВт



СТАНДАРТНАЯ НАСАДКА
Арт. 11 KW/M
Для установок 11 кВт



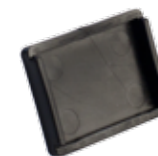
СТАНДАРТНАЯ НАСАДКА
Арт. 16 KW/S
Для установок 16 кВт



ФЕРРИТОВЫЕ НАКОНЕЧНИКИ



Арт. IND - 5 KW/503.1



ПЛАСТИКОВАЯ КРЫШКА
Арт. IND-5 KW/S 03.5



5 кВт

Арт. IND - 5 KW/V 03.1



11 кВт

Арт. IND - 11 KW/V NT.1



16 кВт

Арт. IND - 16 KW/V 01

СТОПОРЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



11 кВт

Арт. IND - 11 KW/M 01



Арт. IND - 11 KW/S 03.3



Арт. IND - 5 KW/S 03.3



16 кВт

Арт. IND - 16 KW/S 01



профиль

Арт. IND - 5 KW/V 03.3

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ I - DUCTOR



Арт. IND/GLOVE
НАСАДКА-"ВАРЕЖКА"



Арт. IND/BULL
НАСАДКА ДЛЯ НАГРЕВА
БОЛТОВ И ГАЕК



Арт. DENT-001.2
НАСАДКА ДЛЯ
УДАЛЕНИЯ ВМЯТИН



Арт. IND/GLASS
НАСАДКА ДЛЯ СНЯТИЯ
СТЁКОЛ



Арт. MGBM - 446/1
ПЛАСТИКОВЫЙ КЛИН



ART. IND - PNEUM
ПЕДАЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ EASY DUCTOR



ТОРЦЕВАЯ НАСАДКА
Арт. ED-20 S (Ø 20 мм)

ТАКЖЕ ДОСТУПНЫ ВЕРСИИ:

- ED-25 S (Ø 25 мм)
- ED-30 S (Ø 30 мм)
- ED-35 S (Ø 35 мм)



НАСАДКА ТАРЕЛЬЧАТАЯ
Арт. ED-PC



НАСАДКА ДВОЙНАЯ ТОРЦЕВАЯ
Арт. ED-25 I (Ø 25 мм)



НАСАДКА ПРЯМАЯ
Арт. ED-20 (Ø 20 мм)

ТАКЖЕ ДОСТУПНЫ ВЕРСИИ:

- ED-25 (Ø 25 мм)
- ED-30 (Ø 30 мм)
- ED-35 (Ø 35 мм)



НАСАДКА ПРЯМАЯ УДЛИНЁННАЯ
Арт. ED-12 (Ø 12 мм)

ИДЕАЛЬНО ПОДХОДИТ ДЛЯ НАГРЕВА
СВЕЧЕЙ НАКАЛИВАНИЯ



НАСАДКА-ШНУР
Арт. ED-FL (1100 мм)

ИДЕАЛЬНО ПОДХОДИТ ДЛЯ НАГРЕВА
ТРУБ ВЫХЛОПНОЙ СИСТЕМЫ



ITALIAN PRODUCT

ПРИБОРЫ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКА

Приборы для сварки пластика это эффективное, экономичное и быстрое решение для ремонта и восстановления таких пластиковых деталей, как бамперы, кронштейны крепления фар, декоративные решётки радиаторов и т.д.

Сварка пластика позволяет достичь более надёжного результата по сравнению с традиционным химическим способом с применением адгезивов, поскольку она позволяет выбрать наиболее подходящий сварочный материал для ремонтируемой детали, а также сократить время ремонта ввиду отсутствия необходимости ждать высыхания клеящих составов.

Кроме того, она не вызывает загрязнения окружающего воздуха продуктами испарения химических компонентов клеевых составов, поскольку использует только азот (N_2) или воздух.

BI-GAS

АППАРАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКА

HOT AIR

Арт. WELDER/NT

Установка BI-GAS это сварочная система, позволяющая работать как с азотом N₂, так и с воздухом, в зависимости от типа выполняемых работ. Аппарат оснащён двумя регуляторами потока, а также лёгким и удобным сварочным пистолетом, обеспечивающим быструю и безопасную работу. Поставляемая по заказу тележка для перевозки имеет несколько полок, оснащена держателями для баллона и для пистолета.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	16 А
	230 В 1 ф 50 / 60 Гц
	320 Вт
	6 кг
	450 см
	280 см
	25 x 20 x 25 см
	42 x 28 x 34 см

Арт. WELDER/05

Установка HOT AIR позволяет выполнять сварку потоком подаваемого через сопло пистолета горячего воздуха, который сплавляет свариваемые части. Установки проста и удобна в использовании, она оснащена регулятором потока и системой температурного контроля с дисплеем.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	16 А
	230 В 1 ф 50 / 60 Гц
	320 Вт
	3 кг
	130 см
	200 см
	16 x 15 x 25 см
	42 x 28 x 34 см

EASY - FIX

АППАРАТЫ ДЛЯ РЕМОНТА
ПЛАСТИКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ
СКОБАМИ

CORDLESS PLASTIC - FIX MINI - FIX

Арт. HST-01

Аппарат EASY-FIX предназначен для ремонта пластиковых деталей автомобиля (бамперов, декоративных решёток радиаторов, корпусов и кронштейнов крепления фар и т.д.) путем вплавления в поврежденные места специальных металлических скоб.

Имеет возможность регулировки мощности.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	16 А
	220 В 1 ф 50 Гц
	320 Вт
	3 кг
	180 см
	150 см
	16x15x25 см
	16x37x16 см

Арт. HST-01/L

Аппарат CORDLESS PLASTIC-FIX является беспроводным аналогом аппарата EASY-FIX. Имеет встроенную аккумуляторную батарею с напряжением 3,7 В. В комплект поставки входит зарядное устройство и удобный кейс для хранения и транспортировки.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	220 В 50/60 Гц
	320 Вт
	2 кг
	40x30x15 см

Арт. HST-01/MINI MINI-FIX



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	16 А
	220 В 50 Гц
	250 см
	21 x 25 x 6 см



АКСЕССУАРЫ



Арт. WELD / M
РЕДУКТОР ДАВЛЕНИЯ С МАНОМЕТРАМИ



Арт. HST-01/A Арт. HST-01/B Арт. HST-01/C Арт. HST-01/D Арт. HST-01/E



Арт. HST-01 / MAN
ПИСТОЛЕТ ДЛЯ EASY FIX



Арт. WELD / T
ТРЕУГОЛЬНЫЙ РЕЗАК



Арт. WELD / R
РОЛИК ЗАГЛАЖИВАЮЩИЙ



Арт. WELD / 01
НАБОР ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ
ПОЛОСОК ШИРИНОЙ 11 ММ
(ЧЁРНЫЕ).



Арт. WELD / 02
НАБОР ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ
ПОЛОСОК ШИРИНОЙ 19 ММ
(ЧЁРНЫЕ).



Арт. WELD / 03
НАБОР ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ
ПОЛОСОК ШИРИНОЙ 11 ММ
(БЕЛЫЕ).



Арт. WELD / 04
НАБОР ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ
ПОЛОСОК ШИРИНОЙ 19 ММ
(БЕЛЫЕ).



Арт. WELD / 05
НАБОР ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ
ПРУТКОВ 7-МИ ВИДОВ
(БЕЛЫЕ)