

## ANATHERM HT 8212 УСТРОЙСТВО ДЛЯ ТЕРМООБРАБОТКА

Устройство термообработки ANATHERM HT-8212 специально разработано и используется для использования в мастерских и в полевых условиях для пользователей, которые не хотят заниматься сложными операциями с надежной структурой, простотой в эксплуатации и сервисной инфраструктурой.

В системе наиболее известные и высококачественные компании на Рынке использовали детали, специально предназначенные для таких приложений.

Модули термообработки ANATHERM оснащены температурным программированием GLOBE P 159CF и температурным рекордером CHINO AH 4712, которые автоматически программируются как 6 так и 12 каналов.

Из-за работы устройства термообработки в полевых условиях все цепи в системе защищены отдельно, принимая меры, такие как отключение энергии в случае перегрева путем контроля температуры трансформатора, рабочей системы охлаждения в зависимости от температуры трансформатора, контроля фазы, защиты от перегрузки по току и тока утечки. ANATHERM HT 8212



ANATHERM HT- 82/12

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

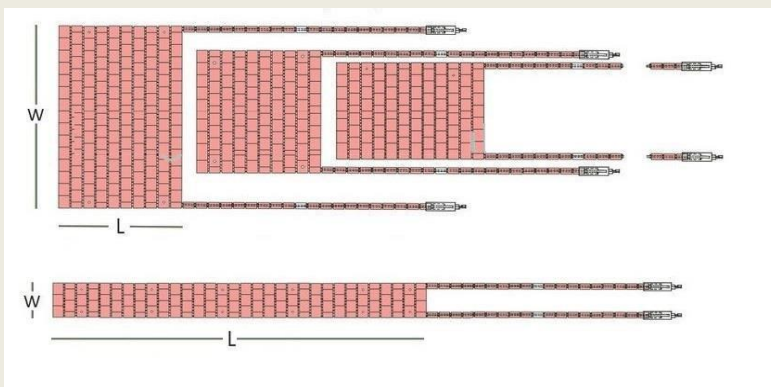
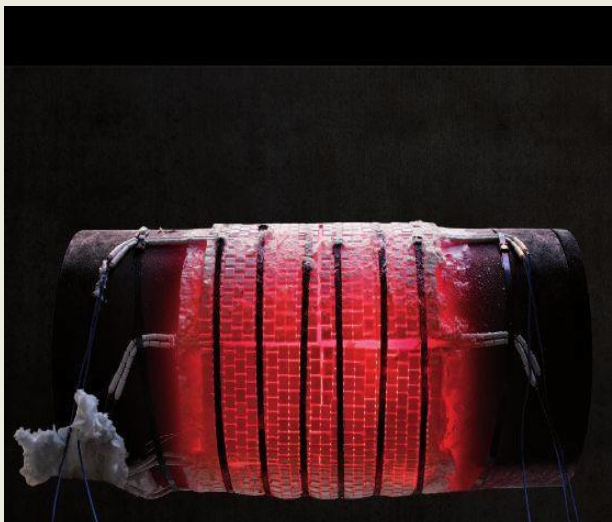
% 100 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ РАБОТЫ	82 Kw
НОМЕР КАНАЛА	12
КОНТРОЛЬ ПРОГРАММЫ ТЕПЛА	12 штуки GLOBE P 159CF
ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕГИСТРАТОР	1 штуки CHINO AH 4712 12 6 канальный цветной графический
РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА	1200 °C
ТЕМПЕРАТУРА РАБОЧЕЙ СРЕДЫ	-10 - +50 °C
СЕТЕВАЯ ПОДАЧА	380 V - AC 50Hz 90 kW
ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	30-60 V / 2,7 kW
ПРОВОДЯЩИЙ КАБЕЛЬ	4 x 35 mm штепсельная вилка 125 A
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ	0,5
МОЩНОСТЬ	30 x 2.7kW 60V
ГЛАВНЫЙ МАТЕРИАЛ ТЕЛА	СЕРАЯ СТАЛЬ
РАЗМЕР (ширина X высота X глубина )	900 x 1400 x 800 mm
Вес	510 KG

### НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ:

Нагревательный элемент представляет собой очень прочный и долговечный керамический нагреватель они используются практически во всех областях применения. Поскольку нагреватель и энергетические кабели являются гибкими, они очень малы и могут использоваться легко.

Им может быть сделано: Круговые сварные швы труб и контейнеров, фланцевые сварные швы, продольные швы применения, такие как сварка и нагрев поверхности и т.д.

Структура :% 1,95 глиноземной керамики  
 Нагревательный порошок : Cr20Ni80 37 \* 0.4мм  
 Соединение : Чистая медь, высокая термостойкость  
 Холодное соединение : чистый никелевый провод



ЗАКАЗ NO	ШИРИНЫ X ВЫСОТА ( ММ )	МОЩНОСТЬ (KW )	ТОК ( А )	НАПРЯЖЕНИЕ ( V )
CP3-60V	75 x 724	2.7	45	60
CP4-60V	102 x 533	2.7	45	60
CP6-60V	152 x 368	2.7	45	60
CP8-60V	203 x 267	2.7	45	60
CP10-60V	254 x 229	2.7	45	60
CP12-60V	305 x 184	2.7	45	60
CP15-60V	380 x 146	2.7	45	60
CP18-60V	457 x 127	2.7	45	60
CP21-60V	535 x 102	2.7	45	60
CP24-60V	610 x 83	2.7	45	60
CP26-60V	740 x 83	2.7	45	60



### ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕКОРДЕР И ПРОГРАММИРОВАНИЕ:

Цифровой рекордер Chino 12 Point AN4712-EOA - это гибридное записывающее устройство, которое предлагает возможность печати графики, а затем запись на SD-карту, которую можно обработать из файла .CSV. Рекордер яркий и чистый, и он может легко отображаться на ЖК-экран. Индикатор измеряемого значения настроен как последовательный одноканальный дисплей, многоточечный одновременный дисплей или цифровой дисплей + отображение гистограммы. Различные настройки измерения и записи можно легко настроить с помощью передней панели управления без подключения к ПК.

#### Особенности:

- Стандартная модель 12 каналов
- Диапазон температур 0-1200 ° C
- К-поляризованные гнезда, прикрепленные к задней панели устройства
- Карта SD для передачи данных на ПК
- Подключение к сети Ethernet
- Функция обнаружения графического конца
- 6 графических скоростей (12,5; 25; 50; 75; 100; 150 мм/с)
- Графика для просмотра при слабом освещении
- Утвержден CE
- Технические

#### детали:

- Графическая ширина : 180мм
- Графический тип : EH05035 (0-1200 ° C)
- Термопара : NiCr / NiAl, K типа
- Сетевое питание: 110 В / 240 В (50/60 Гц)



#### Вход термопары:

- Тип BS4937 K (NiCr / NiAl) 30: 1993
- Диапазон : 0 до 1200 ° C
- Точность измерения : 0,3 ° C
- Линейность : 0,5 ° C + / и более лучше месте

#### Можно запрограммировать следующие значения:

- Начальная температура
- Скорость всплытия
- Температура нагревания
- Время всасывания
- Частота падений
- Температура закрытия

#### Экологическая безопасность:

- Рабочая температура: от 0 до 55 ° C (Хранение: от 20 до 80 ° C)
- Влажность: от 10 до 90% отн. гул.
- Соответствие CE (EMC: EN 61326: 1998, LVD: EN 610101: 2001)

[www.anatest.com.tr](http://www.anatest.com.tr)  
[info@anatest.com.tr](mailto:info@anatest.com.tr)

Tel: 0.224 441 02 54 & F ax: 0.224 441 02 53



**AKSESUARЫ:**

**ТРОЙНОЙ КАБЕЛЬ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ТЕПЛООБМЕННИКАМ:**



Комплект из трех кабелей, оба конца которых термостойкие, маслостойкие и огнестойкие (HOFR), на входном конце двух соединителей Kamlock 300 ампер, а на выходном конце кабеля, состоящий из двух изолированных медных соединителей Kamlock 300 ампер. Компенсирующий кабель представляет собой соединение, у которого на одном конце входной разъем термопары и гнездо термопары на противоположном конце.

Сварочный кабель 25 мм<sup>2</sup> 185A, 300A Kamlock, балансирующий кабель типа K, разъемы термопары STD

Длина: 15 м, 25 м, 30 м или по желанию заказчика.

**ПАРАЛЛЕЛЬНОЕ СОЕДИНЕНИЕ  
БЕСПРОВОДНОЕ:**

Сплиттер-шнуры изготовлены из медного кабеля 16 мм / 10 мм (10 мм в 3-х направлениях), разъема на 300 ампер на одном конце и трех гнездового разъема на 60 ампер на другом. керамические пэд-нагреватели. В стандартном варианте исполнения 2,3 и 4 варианта он также доступен в черных или оранжевых корпусах..

1. 2 ПУТИ SPLITTER ЧЕРНЫЙ 16mm<sup>2</sup> (или 10 мм<sup>2</sup>) / 1м
2. 2 ПУТИ SPLITTER ОРАНДЖЕВЫЙ 16mm<sup>2</sup> (или 10 мм<sup>2</sup>) / 1м
3. 3 ПУТИ SPLITTER черный 16mm<sup>2</sup> (или 10 мм<sup>2</sup>) / 1й
4. 3 ПУТИ SPLITTER ОРАНДЖЕВЫЙ 16 мм<sup>2</sup> (или 10 мм<sup>2</sup>) / 1М
5. 4 ПУТЬ SPLITTER черный 16 мм<sup>2</sup> (или 10 мм<sup>2</sup>) / 1 м
6. 4 ПУТЬ SPLITTER ОРАНДЖЕВЫЙ 16 мм<sup>2</sup> (или 10 мм<sup>2</sup>) / 1м



Проводящий провод  
 термопары типа K  
 Двойная обмотка, 0,711 мм  
 100м.  
 NiCr/NiSi  
 Может быть сваривается с точечной сваркой

## AKSESSUARЫ



### СВАРОЧНАЯ МАШИНА ТЕРМОКУПЛ:

Размеры	: 180Hx289Wx95mm
Вес	: 1kg
Максимальное рабочее напряжение	: 90V
Напряжение зарядки	: 110V-240V
Энергия разряда	: 20-40Joules
Т / двойной тип	: К Тип
стандартный размер провода: инструмент для нарезания резьбы 0,1-2,0 мм	

Тележка для перевозки ленты  
напряжения:

Ремешок легко переносится на машине и может использоваться до конца.  
Лента будет защищена, а не завязана.  
(Цвет и модель могут отличаться.)



### ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ РАСТЯГИВАНИЯ ЛЕНТЫ НАПРЯЖЕНИЯ:

Используется для растягивания 16 мм 19 мм стальных обручей