



HTS-2/M/ZIRKON-120




MADE IN GERMANY



HTS-2/М/ZIRKON-120



60 ОДИНОЧНЫХ КОРОНОК ИЛИ ДИСК ДЛЯ СИНТЕРИЗАЦИИ

- ▼ Нагревательные элементы PRO из чистого дисилицида молибдена
- ▼ Максимальная температура 1650С
- ▼ Вместимость нагревательной камеры 2 чашки x Ø 120/30 мм
- ▼ Управление программой
 - ЖК- дисплей
 - 4 ступени
 - 30 программ
 - Специальные функции
- ▼ Сервисные программы
 - А-Контроль температуры *
 - С-Чистка нагревательной камеры
 - Е -Регенерация нагревательных элементов
- ▼ Термопара платина-родиевая (PtRh-Pt), тип S
- ▼ Точность температуры при 1500 °С +/- 3 °С
- ▼ Функция таймера

* только в сочетании с набором для тестирования



Интерфейс RS-232 позволяет записывать программу нагрева в режиме реального времени для анализа или проверки соответствия







Технические параметры	HTS-2/М/Zirkon-120
Максимальная мощность	3200 Вт
Напряжение; частота	200-240 В; 50/60 Гц
Вес	60 кг
Габариты	390/500/790 мм

Технические параметры



HTS-2/M/ZIRKON-120
7202000002

Детали Стандарт несовместимый

Техническая информация		
Высота нагревательной камеры	мм	72
симальная вместимость нагревательной камеры	количество чашек	 2 x 120/30 мм
Нагревательная система		
Возможные процессы		
Максимальная температура		
Нагревательные элементы	тип	
	Количество	4
Параметры классического процесса [1*]		
Максимальный программируемый шаг нагрева	С/мин	30
Минимальное время нагрева до 1500С при 230В	минут	55
Минимальный период охлаждения до 300 С	минут	47
Продолжительность процесса (включая время выдержки 30 мин)	минуты (часы)	132(2,2)
Параметры скоростного процесса [1*]		
Максимальный программируемый шаг нагрева	С/мин	99
Минимальное время нагрева до 1500С при 230В	минут	25
Минимальный период охлаждения до 750 С	минут	18
Продолжительность процесса (включая время выдержки 30 мин)	минуты (часы)	73(1,2)
Управление программой		
7-светодиодов		<input checked="" type="checkbox"/>
4-строчный ЖК-дисплей		<input checked="" type="checkbox"/>
Количество программируемых ступеней		4
Количество доступных программ		30
	Количество фиксированных программ	<input checked="" type="checkbox"/>
	Количество настраиваемых программ	30
Специальные программы		
Сушка		<input checked="" type="checkbox"/>
Вентилируемый нагрев		<input checked="" type="checkbox"/>
Сервисные программы		
А-Контроль температуры [2*]		<input checked="" type="checkbox"/>
С-Чистка нагревательной камеры		<input checked="" type="checkbox"/>
Е -Регенерация нагревательных элементов		<input checked="" type="checkbox"/>
Термопара		
Платина-Родиевая, тип S		<input checked="" type="checkbox"/>
Специальные функции		
Аварийная система охлаждения		<input checked="" type="checkbox"/>
Интерфейс RS 232		<input checked="" type="checkbox"/>
Дверной подъемник		<input checked="" type="checkbox"/>
Подача нейтрального газа		<input checked="" type="checkbox"/>
Функция таймера		<input checked="" type="checkbox"/>
Технические параметры		
Максимальная мощность	Ватт	3200
Напряжение; частота	В; Гц	200-240; 50/60
Вес	кг	60
Габариты Ш/Д/В	мм	390/500/790

[1*]Значения процесса: Температура синтеризации=1500С; время выдержки=30 минут; 1 чашка для спекания [2*]только в сочетании с тестовым комплектом

Комплект поставки

- ✓ Стандарт
- опционально доступно
- ⌚ опционально доступно непосредственно при заказе
- ✗ несовместимый



HTS-2/M/ZIRKON-120
7202000002

Расходные материалы для синтеризации

8201000001	Спеченный корунд AL, 4-6 мм; 200 гр	●
8201000002	Шарики для синтеризации YTZ, 2.0 мм; 200 гр	●
8201000003	Шарики для синтеризации YTZ, 1.25 мм; 280 гр	●
8201000004	Гранулы для синтеризации YTZ, 200 гр	✓
8201000008	Чашка для синтеризации, 120/30 мм***	✓
8201000010	Крышка для синтеризационной чашки, 120/4 мм***	⌚
8201000014	Чашка для скоростной синтеризации с прорезями, 120/30 мм	✓
8201000015	Кольцо и поддон для скоростной синтеризации, 120/30 мм	●
8201000018	Поддон для скоростной синтеризации, 120/15 мм	●
8201000019	Кольцо для поддона для синтеризации 120/15 мм	●
8201000021	Диск для синтеризации, 120/12 мм***	⌚
8203000003	Пластинчатый диск для чашки	✓

Аксессуары

8202000001	Щипцы, 100-120 мм	✓
8202000005	Шлифовальный алмазный камень для синтеризационных дисков	●
8202000008	Кабель питания, для Европы, C19, 16А	✓
8202000009	Кабель питания, для Соединенных Штатов Америки, C19, 16А	●
8202000010	Кабель питания, для Великобритании, C19, 13А	●

***ВНИМАНИЕ! Не подходит для скоростной синтеризации!

**CONSISTENT.
RELIABLE.
PRECISE.**



DENTAL

MIHM-VOGT GmbH & Co. KG
Friedrich-List-Straße 8
76297 Stutensee-Blankenloch
Germany

Web www.mihm-vogt.de
Mail info@mihm-vogt.de

www.stomshop.pro

По состоянию на 03/2019 3705200033 V1.0 03/2019
Этот документ был сделан с максимальной точностью.
Ошибки и несоответствия исключены.
Фотографии и рисунки актуальны и согласованы.