

Well-Burn : wavesinter

DS-1300



PRODUCT FEATURERS

- Microwave sintering Furnace For Zirconia prosthesis.
- Direct heating through prostheses provides benefits of sinter-quality improvement and excellent productivity (Sintering time about 4 hours including cooling time).
- Excellent maintenance savings due to the lower power consumption and no cost of replacing the heater.
- Improved user safety by applying dual safety sensors and design.

PRODUCT FEATURERS

- 지르코니아(ZrO₂)용 마이크로웨이브 신터링 퍼네스.
- 보철물 직접가열방식으로 소결품질 향상과 뛰어난 생산성 확보(소결시간 쿨링 포함 약 4시간).
- 소비전력이 낮고, 히터교체비용이 들지 않아 유지비용절감 효과 뛰어남.
- 2중 안전감지 장치와 구조설계를 적용하여 사용자 안전성 향상.

Specifications

Classification		Input Power Source
DS-1300		AC 200V-240V 50/60Hz
*Power 1200W	*FUSE 15A	*Weight(kg) 31
*Dimension(mm) : W385 / D440 / H547		
*Max Temperature : 1550°C		

Well-Burn**DS-1100**

Specifications	
Classification	Input Power Source
DS-1100	AC 100V-240V 50/60Hz
*Power 2000W	*Weight(kg) 47
*Temperature : 1,300°C	
*Dimension(mm) : W380 / D450 / H640	

- **No harm to the human body**

Soft Metal is consisted with 100% pure Chrome Cobalt alloy powder.

- **No More Casting**

It has easy process, compare with casting. Moreover strength, elongation and bonding better than casting.

- **Cost Saving**

It is a part of CAD/CAM system, it saves labor costs.

It's soft texture saves milling time and tooling costs.

- **Easy Operation**

Set & Run, Four buttons are enough to operate all functions.

- **Enough Sintering Space**

It's typical sintering pot has large space to sinter the complete Soft Metal disc up to the maximum size[Ø100, 22T]

- **Generous Compatibility**

It is designed to be used with various small CAD/CAM models.

- **Precise Results**

User can adjust the precise contraction rate through the stored 15 Programs

- **인체에 무해.**

소프트메탈은 100% 순수 코발트 크롬 합금 파우더로 구성되어있다.

- **비용 절약**

CAD/CAM 시스템의 일부로, 인건비를 절약할 수 있다.

소프트메탈의 재질이 부드러워 밀링시간과 밀링비 비용을 절약할 수 있다.

- **쉬운 작동법**

설정&동작, 4개의 버튼으로 모든 기능을 조작할 수 있다.

- **충분한 소결공간**

소결 전용 용기의 크기는 가장 큰 사이즈인 소프트메탈 블록 [Ø100, 22T]을 소결하기에 충분하다.

- **호환성**

많은 종류의 소형 CAD/CAM 모델과의 호환성이 좋다.

- **정확도**

사용자는 내장된 15개의 프로그램으로 수축률을 정확히 컨트롤 할 수 있다.

