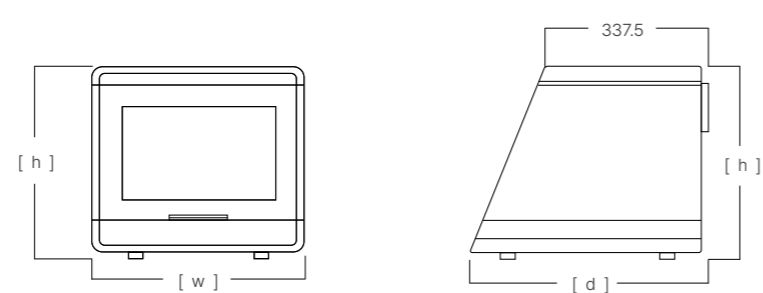


Product Characteristics · Specification

Electrical rating	220V, 60Hz, 90W
Dimension	<p>h : 399mm w : 400mm d : 493mm</p> 
Grade of insulation	Class I
Operating Principle	<p>본 기기는 UV 자외선 램프를 통해 자외선을 조사, 광활성 작용을 일으켜 골융합에 유리하게 임플란트 표면 구조의 친수성을 높여 인체 구강 내 임플란트 식립 후 임플란트 고정성 및 골형성, 골유착률을 높이는 원리를 포함합니다.</p>
How to use	<ul style="list-style-type: none"> • 전원 스위치 (🔌) 를 누르면 적색표시 등이 파랑색으로 변하고 UV램프가 점등됩니다. • 사용 중 내용물을 꺼내야 될 경우 유리문을 열면 UV램프가 소등됩니다. • 사용을 멈추고자 할 때는 전원스위치 (🔌) 를 누르면 UV램프가 소등됩니다. • 전원 플러그를 꽂은 후 기기 하단 제어판에서 확인하면 전원 스위치 버튼의 LED상태가 빨간색으로 표시됩니다. <p>빨간색 LED 상태는 현재 비활성화되어 있음을 의미하므로 전원이 켜졌을 때 스위치 버튼을 누르면 LED 상태가 파란색으로 변경됩니다.</p> <p>숫자는 전원 버튼 왼쪽의 UV 디스플레이에 시간 단위로 표시됩니다.</p> <p>12시간 ON 상태 → 12시간 OFF 상태 → 다시 12시간 ON 상태 주기가 자동으로 작동합니다.</p>
Warranty	<p>1) 보증기간은 구입일로부터 1년입니다. 추후 수리 또는 교환 시 추가 비용이 발생할 수 있습니다.</p> <p>2) 사용자 부주의로 인한 파손, 화재, 오용 또는 불법 개조 또는 제품 변경에 대해서는 책임을 지지 않습니다</p>



Implant UV irradiation device

UV Activator UV-A200

This device increase the bioactivity(level that adheres well to the gum bone) of dental implant by irradiating UV light to the fixture for a certain period of time.

It makes dental implant fixture has hydrophilic surface and increase the bone adhesion rate(osseointegration).

HQ Office 경기도 광명시 일직로 43, GIDC광명역 C동 25층 (14353)

Implant UV irradiation device

UV Activator UV-A200

Product Description



12 Hours

활성화 후 12시간 이내에
탄화수소 제거 및 신속한
골유착 속도 증대

32 Fixtures

32개의 임플란트 동시
활성화 기능이 가능
Fixture 사이즈 걱정없는 수술 가능

1 Year Warranty

엄격한 품질 관리로 제품에
결함이 없도록 보증

UV-C

특수 파장의 광 스펙트럼은
바이러스 및 박테리아를
99.9% 이상 비활성화

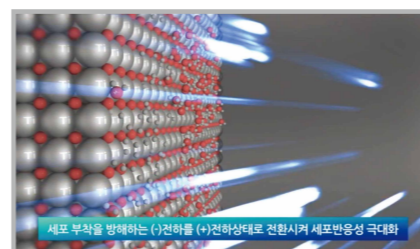
Photocatalytic UV Implant Effect



초 친수성
뛰어난 생체활성도



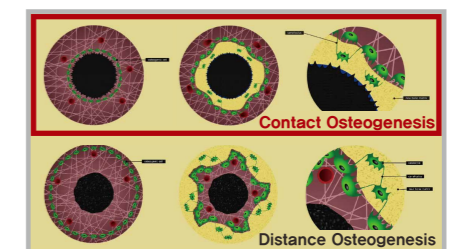
안티에이징 효과
표면노화(탄화수소) 제거



세포반응성 극대화
표면전하 회복



세균부착 억제효과
표면의 항균성유지



빠른 골형성 유도
골유착 속도 증대