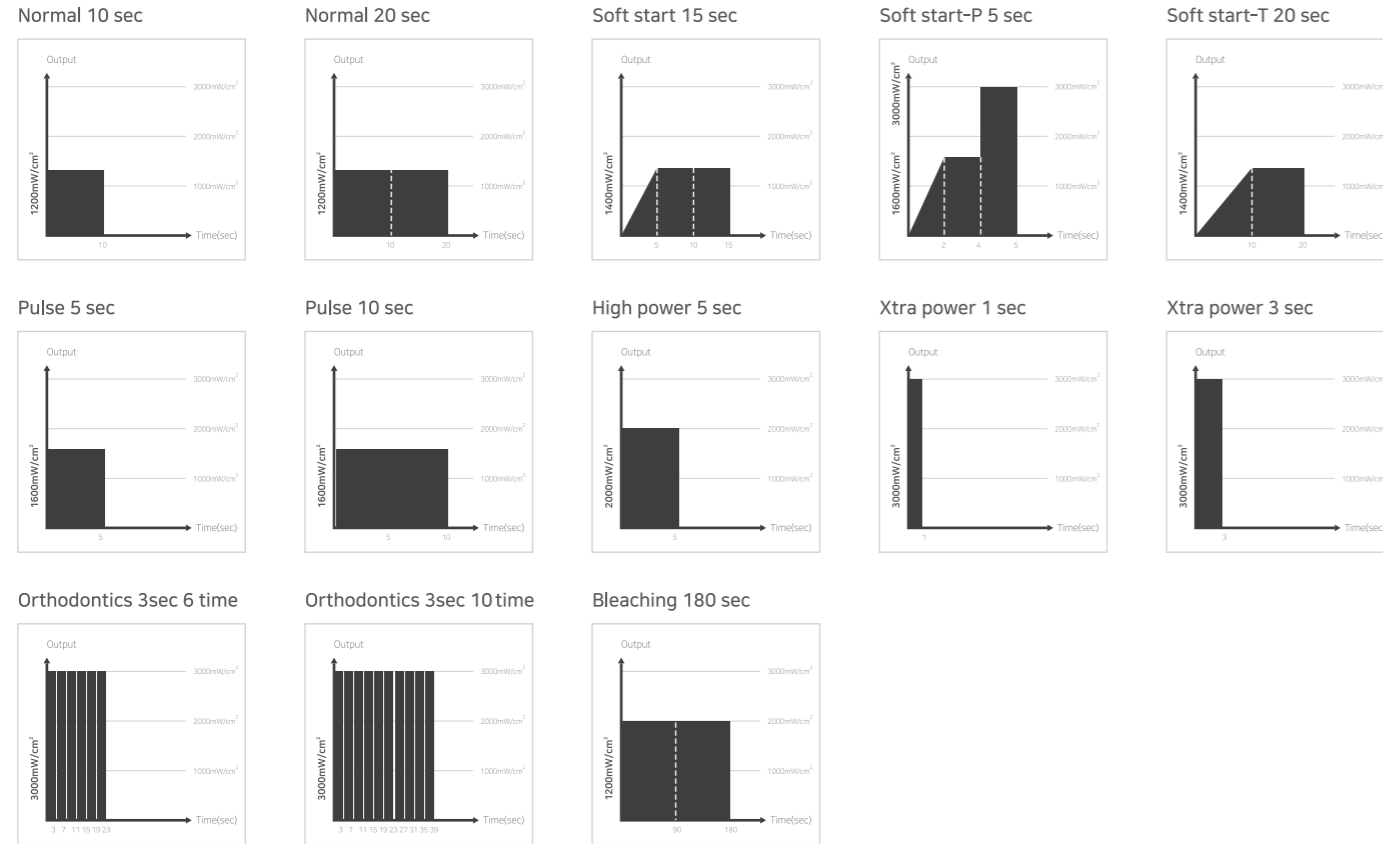


광중합 모드 13가지

- 맥스덴탈의 치과용 가시광선 중합기 NOBLESSE는 치과에서 수지 계통의 수복재료, 전색제 등에 가시광선을 쬐어 중합하는 의료기기.
- 출력, 용도에 따라 13가지의 다양한 광중합 모드를 선택.



NOBLESSE

WIRELESS LED CURING LIGHT

광중합기



Specification

Operating Voltage	5 V DC
Battery	3.7 V Lithium-ion 2,600 mAh
Curing Light Source	10 W Dental Blue Power LED
Wave Length range	430 nm ~ 490 nm (Peak 460 nm)
Curing Light Output	3,000 mW/cm ² ± 10 %
Dental Light Source	White LED
Dental Light Output	More than 20,000 Lux
Dimensions of Handpiece	228 x 28 x 26 mm
Dimension of Charging Cradle	73 x 73 x 48 mm
Weight of Handpiece	170 g
Weight of Charging Cradle	140 g

주식회사 맥스덴탈
 경기도 부천시 석천로 397, 203동 605호(삼정동) Tel: 032-624-3277 Fax: 032-624-3278
 E-mail: sales@maxdental.co.kr www.maxdental.co.kr



NOBLESSE

ADVANCED CURING SYSTEM

직관적 인터페이스를 위한 OLED Display

- S 버튼 (Shoot - 광중합용 LED 출력 버튼)
- R 버튼 (Ready - 조명용 White LED 출력 버튼)
- M 버튼 (Mode - 광중합 모드 설정 버튼)

사용자 중심의 디자인

- Selection mode를 통해 OLED Display를 보며 원하는 광중합 모드를 선택 저장.
- 직관적인 버튼 구성과 내장된 13개의 큐어링 모드로 사용자 인터페이스를 강화.

듀얼 기능 광중합기 (광중합기 + 구강 라이트)

- 출력/용도에 따라 13가지 다양한 광중합 모드 선택 가능.
- White LED 적용 구강 라이트(20,000 Lux)의 치아 우식, 크랙 확인 보조 기능.



정밀한 광학 렌즈

- 정밀 설계된 듀얼 코어 렌즈 기술은 평행한 빔 유지, 10mm의 넓은 렌즈 표면에 빛이 고르게 투과하여 깊고 균일한 완벽한 중합 달성.
- 첫번째 렌즈 레이어는 전체 렌즈 표면에 비추고 두번째 렌즈 레이어는 환자의 수복 지점에 집중.

회전 HEAD 디자인

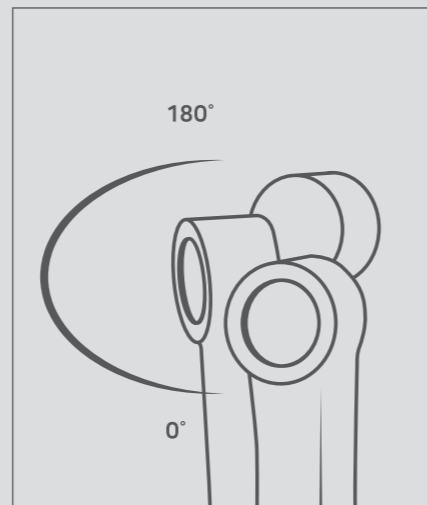
- 180도 회전이 가능하여 상, 하악 접근 및 광중합 용이.
- 9mm의 Head 두께는 구치부까지도 접근이 용이.

알루미늄 외장 케이스

- 외부 충격이나 화학 세척제로부터 강인한 내구성을 보유.

국산 제품

- 국내 개발 및 생산.
- 편리한 A/S



충전 시스템

- 무선 NOBLESSE 치과용 가시광선 중합기는 사용 중간에 큐브형 충전기에 거치하여 편리하게 충전.
- 교체 가능한 대용량 리튬이온 배터리(2,600 mAh)는 한번 충전으로 장시간 사용이 가능하여 바쁜 치과 환경에 우수한 효율성 보유.
- 충전 표시등으로 충전 상태 파악 용이. (Amber color: 충전 중 / Green color: 충전 완료)

