

규격서

품목명	모델명	단 위	제조원	수입원
밀링기 (Milling Unit)	M2 웨트헤비 밀링기 (M2 Wet Heavy Metal Milling Unit)	1 Set	Zirkonzahn (이태리)	(주)하이덴탈코리아 TEL : 02)779-8597 FAX : 02)778-7459

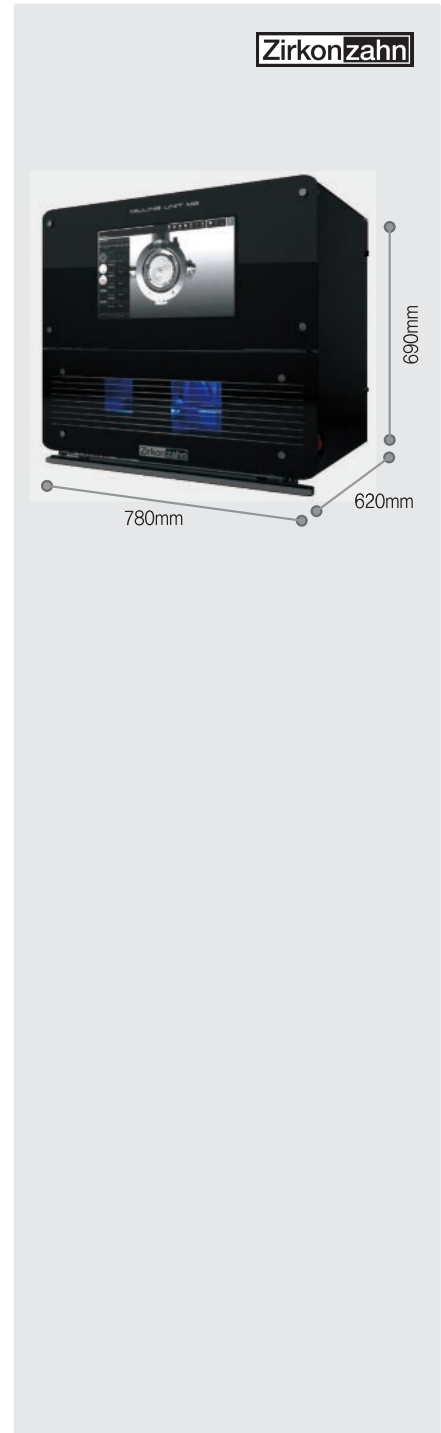
• 본 장비는 의료기기에 해당되지 않음

• 사양 (Specifications)

- 크기 : W 780 x D 620 x H 690 mm
- 무게 : 160 kg
- 공급 전력 : 230 V
- 소비 전력 : 600 W
- 전원 입력 : 2.6 A
- 척 직경 : Ø 6 mm
- 토크 : 13 Ncm

• 특징 (Features)

- 5+1축 동시 밀링 기술의 자유롭게 설정 가능한 오픈 타입의 밀링기로 오픈 데이터 형식을 불러와서 밀링할 수 있다.
- 습식 가공 기능으로 모든 재료와 모든 종류의 수복물 (지르코니아, 레진 왁스, 신티메탈, 코발트 크롬, 티타늄, 환봉, 글라스 세라믹과 콤포지트)을 가공한다.
- 독립형 솔루션 : 밀링기에 내장된 PC와 터치스크린을 통해 직접 조작할 수 있다. 가공 툴을 불러오고, 밀링 또는 칼리브레이션 과정을 시작할 수 있다.
- 밀링기 작동과 용이한 기술 지원을 위한 3D 밀링 소프트웨어가 제공된다.
- 웹캠을 통해 밀링 과정을 라이브뷰로 볼 수 있다.
- 원만한 재료 가공을 위해 최적화된 냉각수 공급과 고성능 밀링 스피들이 장착되어 있다.
- 안정적인 가공 과정을 위해 CAD/CAM 6 mm 버를 사용하고 블록을 고정하는 디스크 판이 360° 회전하여 완벽한 5축을 재현한다.
- 각각의 밀링 작업에 올바른 밀링버가 선택되었는지 확인하는 광학 식별 기능이 있어 잘못된 버 선택으로 발생하는 밀링 에러를 없앨 수 있다.
- 밀링 마지막 과정에 셀프 클리닝 기능이 자동으로 실행된다.
- 좀 더 편리한 사용을 위해 여러가지 옵션 사항을 선택할 수 있다.
 - 1) 이온화 장치는 레진 가공 중 레진 가루를 떨어뜨려 밀링기를 깨끗하게 유지한다. 그 결과 청결한 상태에서 밀링이 진행되고 세척 시간이 더 짧아져 장비 성능이 향상된다.
 - 2) 블록 재위치 기능은 밀링중인 블록을 뺐다가 오르빗의 정확히 같은 위치에 다시 고정하기 위해 (예를 들어, 후가공을 위해) 특수 오르빗과 결합하여 사용된다.
 - 3) 21칸의 자동 튜체인저 기능의 오염 방지 툴 공간. 툴을 63개까지 보관할 수 있는 툴 홀더를 추가할 수 있다.
 - 4) 공간을 절약할 수 있는 물 받침대를 추가적으로 사용할 수 있다.



• **구성품 (Components)**

1. M2 Wet Heavy Metal Milling Unit : 1set
2. 사용매뉴얼 : 1pc

• **기타 (Remarks)**

1. 장비는 계약 후 설치하며 장비 설치 후 사용자가 완전 숙지할 때까지 교육을 실시한다.
2. 제조자의 지시에 따른 정확한 사용법 준수에 한하여 무상 보증 기간은 1년으로 한다.