

규격서

품목명	모델명	단 위	제조원	수입원
밀링기 (Milling Unit)	M2 듀얼 텔레스코퍼 밀링기 (M2 Dual Teleskoper 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 1390 x D 620 x H 690 mm
- 무게 : 240 kg
- 공급 전력 : 230 V
- 소비 전력 : 600 W
- 전원 입력 : 2.6 A
- 척 직경 : Ø 6 mm
- 토크 : 13 Ncm
- 오르빗: Ø 95 mm 오르빗 1개,
Ø 125 mm 텔레스코퍼 오르빗 1개



• 특징 (Features)

- 컴퓨터가 제어하는 챔버 2개의 밀링기로 Ø 125 mm 텔레스코퍼 오르빗과 Ø 95 mm 오르빗이 장착되어 있다.
- 챔버가 분리되어 습식과 건식 밀링을 중간의 청소 과정 없이 연속으로 할 수 있다.
- 직접 조작할 수 있도록 터치 스크린과 PC가 내장되어 있어 밀링버 불러오기, 밀링 제어와 칼리브레이션 과정을 진행할 수 있다.
- 완전 자동화된 5+1축 동시 밀링 기술을 사용한다.
- 블록 홀더를 장착하여 Ø 95 mm, Ø 98 mm, Ø 106 mm 그리고 Ø 125 mm의 블록뿐 아니라 13개의 글라스 세라믹과 9개의 환봉을 밀링할 수 있다.
- 블록을 오르빗에서 뺐다가 µm 오차 범위의 높은 정밀도로 제위치에 다시 장착할 수 있다.
- 특히 연성재료의 가공을 위해 최적화된 냉각수 공급과 고성능 밀링 스피들이 장착되어 있다.
- 흔히 쓰이는 모든 치과 재료(지르코니아, 레진, 왁스, 신터메탈, 크롬코발트, 티타늄, 환봉, 글라스 세라믹과 콤포지트)를 습식/건식으로 가공한다.
- 밀링 챔버의 공간이 넓고 접근하기 쉬우며 최적의 조명이 제공된다.
- 오염을 방지하기 위해 툴 챔버는 밀링 챔버와 분리되어 있으며 21개의 툴을 자동으로 교체한다.
- 적합한 밀링버를 안전하게 선택하기 위한 광학 탐지 기능이 있다.
- 21개의 툴 슬롯이 있는 툴메거진을 2개까지 추가로 정리 보관할 수 있는 공간이 있어 총 63개의 툴을 사용할 수 있다.
- 자동 셀프클리닝& 건조 기능이 있고 수동 세척을 위한 클리닝 키트를 장착할 수 있다.

• **구성품 (Components)**

1. M2 Dual Teleskoper 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.