



EXTREME

ELECTRIC HIGH SPEED 150K

N O M O R E A I R T U R B I N E

Designed by **MICRONX**



세계 최초 150,000rpm 전기모터 하이스피드 핸드피스



전기모터의 강력한 토크

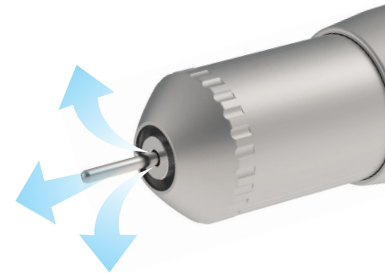
최대속도 150,000rpm의 전기모터는 에어터빈에 비해 월등한 토크로 지르코니아 세라믹 가공에 탁월한 성능을 자랑합니다.

워터 스프레이 & LED 라이트

크랙 방지를 위한 워터스프레이 기능과 LED라이트 기능으로 작업의 효율성을 극대화 합니다.

분진유입 방지 메커니즘

핸드피스 구동시 헤드부분에서 분진 유입 방지 에어를 방출하여 분진 유입으로 인한 고장을 방지합니다.



One-product solution for any material

Both laboratory motor (50,000 rpm) and zirconia-specialized motor(150,000 rpm) are accessible through a single controller. There' s no need to purchase additional air turbine.



| Controller | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Model | ML-A150 |
| Power Supply voltage | 100-120 / 220-240 V |
| Frequency | 50/60Hz |
| Power Consumption | 80VA |
| Fuse | 250V - T2.0AH |
| Weight | 3,65Kg |
| Dimension | 250mm(W) x 250mm(W) x 110mm(H) |

| High-speed handpiece | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Model | Zirconia trimming handpiece |
| Type | Brushless |
| Max.Speed | 150,000 RPM |
| Max.Torque | 4.0 N.cm |
| Dimension | Ø25 x 101mm(L) |
| Bur | FG bur Ø1.6(mm) |
| Optic | Yes |
| Internal water spray | Yes |

| Low-speed handpiece(Optional) | |
|-------------------------------|----------------|
| Model | BL-800C |
| Type | Brushless |
| Max.Speed | 50,000 RPM |
| Max.Torque | 7.5 N.cm |
| Weight | 190g |
| Dimension | Ø25 x 158mm(L) |
| Bur | Bur Ø2.35(mm) |

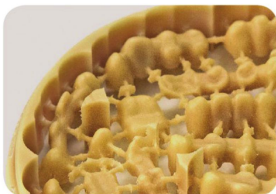
동일한 인원으로 동일시간 내에 4배 이상의 지르코니아 보철물을 처리!
손쉬운 작업성으로 작업시 스트레스를 최소화 할 수 있습니다.



정교한 그루브



크랙방지(내부주수)



월등히 빠른 작업



손쉬운 기공 작업



분리형 컨트롤러

EXTREME

ELECTRIC HIGH SPEED 150K



MICRONX
GET THE ANSWER

(주)마이크로엔엑스 본사

대구광역시 동구 매여로1길 22 (41059)

Tel: 053 650 1000

Fax: 053 650 1001



www.micronx.co.kr



유튜브 채널