ULTIMATE XL Series

강력하고 편안한

뛰어난 힘과 부드러움을 체험 할 수 있습니다

세계 최고의 기공용 마이크로 모터는 더 좋아졌습니다. ULTIMATE 범위는 더부드럽게 실행하고 더 강력 할 수 있도록 진화를 거듭하고 있습니다. 180° 벡터제어 체계로 사용자가 보다 효율적으로 스트레스가 없는 작업을 보장합니다.

핸드피스의 형상은 디자이너가 인체공학적 기능을 최우선으로하여 매우 신중하게 설계되었습니다. 그 결과 핸드피스를 장시간 사용하더라도 손의 피로를 감소시키고, 가장 섬세한 부분이라도 작업을 가능하게 합니다. ULTIMATE XL이 제공하는 차세대 성능을 경험 해 보십시요.



- 서(底)외신구터 고(高)외신까지 모든 외신 영역에서 안성하고 높은 토크력을 발휘
- 손잡이가 간편하게 디자인되어 정밀 작업을 보장 합니다.
- 경량 소형화로 손의 피로를 감소 시키고 균형감을 향상
- 특수방진기구를 탑재하여 삭제시의 이물 혼입을 방지하여 높은 내구성을 실현
- 마이크모터로가 완전 밀봉되어 노이즈없는 저(低)진동 실현
- 척 강도를 약 30% 향상하여 다양한 재료를 광범위하게 사용 할 수 있습니다.

ULTIMATE XL Brushless Micromotor

토크 Micromotor & Cord



• 크기 : L151 x Ø29 (mm) • 중량 : 215 g (코드제외) • 코드길이 : 1.2 m

콤펙트 Micromotor & Cord



제품명 UMXL-C 코드번호 Y141444

● 크기: L144 x Ø27 (mm) ● 중량: 181 g (코드제외) ● 코드길이: 1.2 m

E-타입 Micromotor & Cord

• 회전수 : 1,000~50,000 min⁻¹ • Max. Torque : 6.0 Ncm



제품명 UMXL-EM

코드번호 E342

● 크기 : L118 x ø27 (mm) ● 중량 : 129 g (코드제외) ● 코드길이 : 1.2 m

DENTAL

ULTIMATE XL Series

NSK가 오랫동안 쌓은 기공엔진에 대한 노 하우와 최신 아이디어를 고성능CPU에 적용하여 사용자의 의사를 확실히 모터에 전달해줍니다. 짧은 기동시간, 뛰어난 삭제력으로 스트레스 없는 작업을 가능하게 만들고 높은 토크력은 모든 상황에 잘 맞게 대응합니다. 또한 경량 및 소형화된 유니트(탁상용)는 작업 공간의 활용성을 향상시켜 드립니다.

장점

- 경량 컴팩트 바디
- 장기적 내구성
- 인체 공학적 모양의 핸드피스
- 최소한의 소음과 진동
- 특수 방진 메커니즘



ULTIMATE XL 시리즈

2개의 마이크로모타, 2개의 콘트롤 유니트에서 선택 가능합니다.

--- Bench type ---ULTIMATE XL



— Knee type —

ULTIMATE XL-K

UMXL-G

UMXL-K

ULTIMATE XL BRUSHLESS



Bench Top System

특 성

- 희전수: 1,000~50,000 min⁻¹
- 디지털 속도 표시
- 유지보수관리 기능 설정
- 오토크루즈 기능
- 에러코드 표시기능



사양

- 전 원 : AC 230V 50/60 Hz 중 량 : 2.8 kg
- 크 기: W167 x D247 x H77 (mm)



ULTIMATE XL Systems

제품명UMXL-GT (230V) 코드번호Y141469

Compact 제품명UMXL-GC (230V) 코드번호Y141470

● 콘트롤 유니트 ● 마이크로모타핸드피스 ● 풋콘트롤 ● 핸드피스 스테드

180 181

ULTIMATE XL-K BRUSHLESS



Knee Control System

특성

- 희전수: 1,000~50,000 min⁻¹
- 디지털 속도 표시
- 유지보수 관리 모드 설정
- 오토크루즈 기능
- 에러코드 표시기능
- 에어터빈 핸드피스 어댑터와 연결하여 사용 가능함





브라켓은 벽면장착 가능



- 전 원 : AC 230V 50/60 Hz
- 중 량 : 3.2 kg
- 크 기 : W90 x D270 x H230 (mm)



ULTIMATE XL-K Systems

제품명 UMXL-KT (230V) 코드번호 Y141495

Compact 제품명UMXL-KC (230V) 코드번호Y141496

SET 내용

• 콘트롤 유니트 • 마이크로모타핸드피스(모타 코드 2 m) • 풋콘트롤 • Bracket Set

Turbine Adaptor TA50

For UITIMATE XI -K

TA50 에어 터빈 어댑터를 이용하여 에어 터빈 핸드피스와 전기 마이크로모터 간 전원을 빠르게 전환할 수 있습니다. 두 개의 핸드피스 모두 단일 풋컨트롤 또는 무릎 컨트롤로 제어가 가능합니다.



• 터빈어댑터 • W75 x D100 x H30 (mm)



182 183



PRESTO AQUA LUX Optic

최적의 성능 및 정확성 LED 및 냉각수 스프레이와 무급유 에어터빈 핸드피스

특성

- 회전속도:320,000 min-1
- 냉각수 스프레이
- 윤활이 필요없음
- 뒤틀림없는 핸드피스



LED 조명을 통해 보다 효율적으로 작업 할 수 있습니다

- 정확한 조명으로 인해 세부 작업에 집중 할 수 있습니다.
- LED는 내부 조정의 품질을 획기적으로 개선, 일반 작업대 조명 아래에서 조명 할 수없는 내부 프레임의 미세 요철 및 공기 거품을 조명해 줍니다.
- 효율성을 향상하고 피로를 감소시켜 현미경 하에서 정밀 작업 및 보철물 평가를 가능하게 합니다.

장점

- 물병을 간단하고 쉽게 탈거
- On-Off 기능
- 본체에 장착된 물병으로 독립적으로 사용 할 수 있으며,



냉각수 스프레이, LED 조명 및 스프레이 공기를 쉽게 조정 가능함.



PRESTO AQUA LUX Complete Set

제품명 PRESTO AQUA LUX (230V) 코드번호 Y1001151

- PRESTO AQUA LUX 유니트
- PRESTO AQUA LUX 핸드피스 PR-AQL 튜빙
- 풋컨트롤 (AFC-40) PRESTO 용 보조 호스
- Handpiece stand
- PRESTO AQUA LUX Cord AC 전원선

PRESTO AQUA LUX Handpiece 150





• PRESTO AQUA LUX 핸드피스

제품명 PR-AQL Hose 코드번호 Z1050

LED incorporated

PRESTO AQUA II Non-Optic

윤활유가 필요 없는 에어 터빈 핸드피스

장점

- 쉽고 간편하게 분리 가능한 물병
- 냉각수 및 스프레이 공기 량의 원활한 조정
- 냉각수 스프레이의 온 /오프 기능
- 사용 할 수 있으며 외부 물 공급 장치와도 연결 가능함



PRESTO AQUA II Complete Set

제품명 PRESTO AQUA II 코드번호 Y150023

- PRESTO AQUA II 장치 PRESTO AQUA 핸드피스
- QD-J B3 연결장치 PRESTO AQUA II 용 호스
- 풋컨트롤 (AFC-40) PRESTO 용 보조 호스

PRESTO AQUA Handpiece

- 회전속도: 320,000 min-1 냉각수 스프레이 Water coolant options
- 윤할유 불필요 회전으로 인한 뒤틀림이 없는 핸드피스





제품명 QD-J B3 코드번호 T354051

• PRESTO AQUA 연결장치

PRESTO II Non-Optic

윤할유가 필요 없는 에어 터빈 핸드피스

장점



PRESTO II Complete Set

제품명 PRESTO II 코드번호 Y150022

SET 내용

- PRESTO II 장치 PRESTO 핸드피스
- 풋컨트롤 (AFC-40) 핸드피스 보관대
- PRESTO 용 호스 PRESTO 용 보조 호스

PRESTO Handpiece

- 회전속도 : 320,000 min-1 윤활 불필요
- 저소음 및 진동 독특한 먼지 방지 메커니즘



• 2 m 호스 포함