

# ëLEEC

D R I V E R

## 무선 전동식 토크 드라이버

넓은 시야확보가 가능하여 보철 및 교정용 스크류 장착 및 제거가 용이하며 신속 / 정확하게 시술이 가능합니다.



35<sup>N·cm</sup>  
/ 60  
rpm



### 보철 관련 모든 스크류 체결을 하나로!

- 정확한 토크값 설정으로 체결 시 파절/루즈닝 최소화합니다.
- Contra angle 체결 사용시 구치부 접근성이 용이합니다.
- 빠른 체결 속도로 체어타임 단축시켜줍니다.



### 교정스크류 식립에서 제거까지 하나로!

- 최대토크 35Ncm으로 hard bone에서도 식립/제거 가능합니다.
- 정밀한 토크 설정 기능으로 교정스크류 파절/탈락 최소화합니다.



구동버튼 (A)

전원 On/Off, 토크값 설정

회전방향 변경

RPM 설정 버튼

LED 패널

구동버튼 (B)



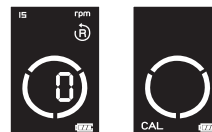
캘리브레이션 모드 표시

## 정확하고 빠른 설정

- 토크값의 정도와 속도설정을 술자가 제어가능(미리 설정된 수치까지만 동작)  
 토크 설정 범위: 5 / 10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 35 (5 Ncm step)  
 RPM 설정 범위: 15 / 30 / 45 / 60 (15rpm step)



- TCS (Torque calibration system)이 장착되어, Motor handpiece와 angle head간의 토크 수치의 오차를 최소화함




**DRIVE HANDPIECE**
**Model** MEG-TORQ

**Battery type** Li-Polymer

**Battery capacity** 7.4V DC / 360 mAh

**Speed range** 15,30,45,60rpm  $\pm 10\%$ 
**Torque stages** 5,10,15,20,25,30,35 N.cm  $\pm 10\%$ 
**Dimension** 30mm(W) x 28mm(L) x 200mm(H)

**Weight** 150g

**CHARGING CRADLE**
**Model** TD-C12MG

**Charging time** Approx. 90min

**Dimension** 105mm(W) x 111mm(L) x 51mm(H)

**Weight** 80g

**ADAPTOR**
**Input** 100 ~ 240 VAC, 0.3A

**Output** 12V DC / 0.5A

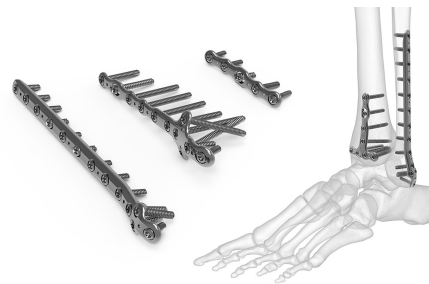
**ANGLE**
**Scerw driver** Shank  $\varnothing 2.35$ mm, ISO1797-1 Type1

**Chuck type** Push button chuck

**Weight** 50g

40<sup>N·cm</sup>  
rpm 30

Slim



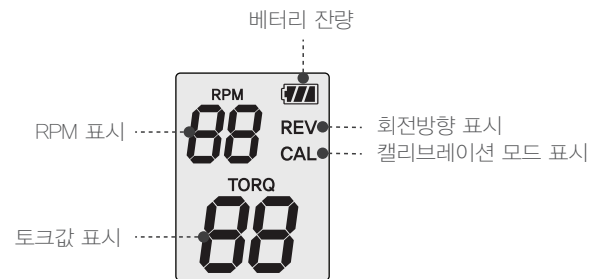
### 정형외과용으로도 사용 가능

· 정형외과 수술용 플레이트와 미니스크류 체결시에도 사용이 가능합니다.



### 콘트라앵글 과 스트레이트앵글을 하나로!

· 원터치방식의 앵글교체방식으로 용도 및 시술방법에 따른 앵글 교체가 용이합니다.

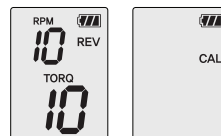


### 정확하고 빠른 설정

- 토크값의 정도와 속도설정을 술자가 제어가능(미리 설정된 수치까지만 동작)  
 Toque Value: 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40Ncm ( 5 Ncm step)  
 RPM Value: 10, 20, 30 RPM (10 RPM step)



- TCS (Torque calibration system)이 장착되어, Motor handpiece와 angle head간의 토크 수치의 오차를 최소화함




**DRIVE HANDPIECE**
**Model** TD-C30

**Battery type** Li-Polymer

**Battery capacity** 7.4V DC / 360 mAh

**Speed range** 10,20,30rpm  $\pm 10\%$ 
**Torque stages** 5,10,15,20,25,30,35, 40N.cm $\pm 10\%$ 
**Dimension** 27mm(W) x 23mm(L) x 157mm(H)

**Weight** 98g

**CHARGING CRADLE**
**Model** EH-CS12

**Charging time** Approx. 90min

**Dimension** 105mm(W) x 111mm(L) x 51mm(H)

**Weight** 80g

**ADAPTOR**
**Input** 100 ~ 240 VAC, 0.3A

**Output** 12V DC / 0.5A

**ANGLE (Contra / Straight) – optional**
**Model** TD-A16 / TD-S15

**Ratio** 16:1

**Weight** 37g / 39g

# ëLEEC

## D R I V E R



1639

The EU directive 93/42/EEC was applied in the design and production of this medical device.



### (주)마이크로엔엑스 본사

대구광역시 동구 매여로1길 22 (41059)

Tel: 053 650 1000

Fax: 053 650 1001

### 서울영업 사무소

서울특별시 강남구 테헤란로 313 성지하이츠1 1204호 (06151)

Tel: 02 568 1122

Designed by **MICRONX**



[www.micronx.co.kr](http://www.micronx.co.kr)



유튜브 채널