

규격서

품 명	단 위	수 량
초음파 수술기 (Ultrasonic system)	Sys	1

가) 특 징

1. 초음파를 이용함으로써 뼈 절삭에 도움을 주고, 주변 연조직에는 피해를 주면 안된다.
2. 구성하는 ACC에서 Handpiece는 2개로 구성해야 한다
3. 기본적으로 뼈 절삭에 필요한 Blade 구성이 있어야 한다.
4. 220 전압에서 사용이 가능해야 한다.

나) 구 성

-Generator	1ea
-IV pole	1ea
-Footswitch	1ea
-2.5 amp 250 V Fuse	1ea
-Power cord	1ea
-User manual	1ea
1. Handpiece	2ea
2. Handpiece Probe Cover for Hard Tissue Tips	2ea
3. Handpiece Counter Wrench	2ea
4. Blade T-wrench	2ea
5. Small Cleaning Brush	3ea
6. Large Cleaning Brush	3ea
8. 10mm Blade	2ea
9. 20mm Blade	3ea
10. Micro Hook Shaver	1ea
11. Macro Hook Shaver	1ea
12. Diamond Shaver	1ea
13. Tubing	5ea

다) 사양

1. Power Input
 - 220 VAC, 2.5 Amps, 50 ~ 60 Hz
2. Operating Frequency : 22 ~ 22.5 kHz
3. Output Power : 130 Watts(max)
4. Controls
 - Mains Power on/off Switch (rear panel)
 - Footswitch control for ultrasonic and irrigation on/off
 - Ultrasound enable/standby button
 - Amplitude Control
 - Pulse Control
 - Flow Control
 - Ultrasonic timer with reset
5. Irrigation Pump : Peristaltic pump
6. Pump flow rate : Max flow > 67ml/min
7. Handpiece cable : 4.4 ~ 4.6 m
8. Footswitch cable : 4.1 ~ 4.3 m
9. Power cord : 3.0 m ~ 5.0 m
10. Operating conditions
 - Temperature : 2-49 'C
 - Relative humidity : 10-95% (non condensing)
 - Ambient pressure extremes : 14,125 m

라) 기타사항

1. 공급자는 3년간 서비스 보증을 제공한다.
2. 설치를 위한 요소나 배선에 대하여 정비 관리자에게 제공 한다.
3. 설치와 테스트의 실행은 공급처의 훈련된 엔지니어에 의해 수행하여야 한다.

납품장소 : 가톨릭관동대학교 국제성모병원 내

※ 기타 특수조건은 첨부서류의 “물품구매계약특수조건”을 참고