

구매(국문)규격서

COMMODITY DESCRIPTION

관세분류번호 HSK NO.	품목번호 ITEM NO.	품 명 및 규 격 Description	단위 Unit	수량 Quantity
		High Speed Drill system	set	1

A. 제품 특징

- 본 제품은 신경외과, 정형외과, 이비인후과, 일반외과에서 사용하는 의료용 천자기기 이다.
- 제품의 구성은 파워콘솔 본체와 시술 과정에서 뼈, 연/경조직 및 생체재료를 절개, 절단 및 제거하는데 사용되는 핸드피스, 핸드피스와 파워콘솔을 조작하는 풋컨트롤과 연결케이블 및 수술용 액세서리로 구성되어 있다.
- 파워콘솔에는 최대 4개의 핸드피스가 동시에 연결되어 사용할 수 있다.
- 파워콘솔은 소프트웨어를 통한 구동방식으로 8인치 LCD 모니터에 터치스크린(그래픽사용자방식, GUI)으로 운용되어진다.
- 파워콘솔 오른쪽에는 외부로부터 연결되는 커넥션 포트가 있어 향후 소프트웨어의 지속적인 업그레이드가 가능하다
- 파워콘솔 왼쪽에는 2개의 펌프가 장착되어 있어, 수술시 수술부위에 대한 관계(Irrigation)기능제공과 함께 내시경 렌즈 자동세척기능(Endoscrub) 및 핸드피스의 과열을 방지하는 냉각(Cooling)기능이 지원된다.
- 파워콘솔에 장착된 펌프는 별도의 리모트 컨트롤 또는 풋컨트롤을 통해 조절된다.
- 풋컨트롤은 싱글패달 디자인에 3개의 추가적인 모드선택버튼으로 구성되어 있어 핸드피스의 전원공급과 동작모드의 선택적 사용이 가능하다.
- 소프트웨어를 기반으로한 구동방식으로 제품 이상 발생시 파워콘솔 자체적인 자가진단이 가능하다.
- 본 제품의 Trans-Nasal Skull Base Burs를 사용하여 별도의 기구없이 Irrigation이 사용 가능하며 얇고 긴 샤프트의 구성으로 보다 편리한 병변내 접근이 가능하다.

B. 제품 규격

I. Integrated Power Console (IPC) : 파워콘솔 본체

- | | |
|-------------------|---|
| 1 전원정격 | 100V-240V±10%, 50/50Hz |
| 2 소비전력 | 500VA |
| 3 보조출력 | 최대 200VA |
| 4 보호장치 | 내부퓨즈 : 5 x 20mm T.L. 5A, 250V |
| 5 펌프기능 | 관계(Irrigation), 냉각(Cooling) 및 내시경렌즈세척(Endoscrub) 용 |
| 6 사용자 정의 펌프 설정 | 지원, Programable Pump setting |
| 7 펌프속도 | 0.5cc/min ~ 100cc/min
Priming : 194 ~ 246 RPM
Running : 0 ~ 480 RPM |
| 8 연결가능 핸드피스의 종류 | 7종류 - 업그레이드 가능 |
| 9 동시 연결가능 최대 핸드피스 | 4종류 |
| 10 구동방식 | 소프트웨어 기반 운영 |

- | | |
|------------|---|
| 11 구동소프트웨어 | IPC Software V2.7.4.0 또는 그 이상의 버전(업그레이드 가능) |
| 12 치수 | 파워콘솔 : 227mm(W) x 353mm(H) x 267mm(D)
풋컨트롤 : 232mm(W) x 267mm(D) |

II. EHS Stylus Motor : 핸드피스

- | | |
|--------|-------------------|
| 1 동작방향 | Forward / Reverse |
|--------|-------------------|

관세분류번호 HSK NO.	품목번호 ITEM NO.	품 명 및 규 격 Description	단위 Unit	수량 Quantity
		High Speed Drill system	set	1

- 2 기본설정속도

75,000 PRM
- 3 구동가능속도

200 RPM - 75,000 RPM
- 4 관개(Irrigation) 가능 여부

지원
- 5 핸드피스 규격

전체 길이

9.73 cm
- 직경

1.55 cm
- 무게

87g

C. 제품 구성

- 1 Integrated Power Console (IPC)

1EA
- 2 Multi Function foot switch

1EA
- 3 Manual

1EA
- 4 Electric MOTOR

1EA
- 5 Device Attachment

ATT 10CM STRAIGHT 2.4MM

1EA
- 6 Device Attachment

ATT 12CM STRAIGHT 2.4MM

1EA
- 7 Device Attachment

ATT 10CM ANGLED 2.4MM

1EA
- 8 Device Attachment

ATT TELESCOPING BASE

1EA
- 9 Device Attachment

TUBE MR8 12CM TELESCOPING CURVE

1EA
- 10 Clearview

2EA

* Warranty : 3년

* 상기견적서 금액은 환율변동과 상관없이 계약시까지 고정됨을 보장드립니다.

D. 비고

- 1 제품의 납품 및 설치는 공식 업체를 통하여 진행 하여야 합니다.
- 2 제품 보증기간은 검수 완료일로부터 3년 입니다.