

# 상 세 규 격 서

■ 물품명 : 진동식조직절편기			
구분	상세규격	수량	비고
1. 특징(Features)	1. 완전자동화 절편모드 2. 절편두께 자동전진, 표본 자동후진 및 절편구간 설정 3. 신경병리와 생리, 식물 및 산업분야의 고정된 또는 생 조직 절편용 4. 별도의 조직 판넬이 있음 5. 칼날의 상하 편차가 1um이하로 최소화	1set	
2. 규격(Specification)	1. 절편 진동수 (+-10%) : 85 Hz (+-10%) 2. 진폭 : 0 - 3 mm, 0.05 mm 단위조절 3. 절편두께설정 : 수동일 때 1 um 단위조절 자동일 때 최대 1,000 um 까지 설정 4. 절편속도 (+-10%) : 0.01 - 1.5 mm/s 5. 복귀 속도 (+-10%) : 1 - 5 mm/s, 0.5 mm 단위로 조절 6. 절편범위 : 45mm 7. 절편 구간설정 : 0.5mm - 45 mm 8. 시료 후진 거리 : 0 - 100 um 또는 비활성화 가능 9. 총 표본수직 절편전진거리 : 20 mm 정밀모터에 의한 10. 전원 : 100V - 240V, 50/60Hz 11. 전원소모 : 35 VA 12. 조명장치 : LED조명장치 내장 13. 조도설정 : 5단계 조절 기능 14. 파라미터 저장 : 8명의 사용자 등록가능 15. 칼날의 상하 편차를 1 um 이하로 최소화됨. 칼날 고정 장치에 있는 조절 스크류로 조절됨 16. 반자동, 완전자동으로 선택가능 17. 두 가지 완전 절편모드 : 단일 또는 연속절편		
3. 구성(System Composition)	1. Basic instrument 2. Control panel 3. Tool set 4. Dust cover, small 5. Instruction manual 6. Vibro Blade holder 7. Cryo-Manipulator 8. vibro check 9. TRI solution		

4. 기타(Remark)	<p>1. 공급되는 모든 장비는 수요기관에서 제시하는 규격 및 기준에 적합하게 설치되어야 하며 이를 모두 충족할 수 있는 전문회사가 설치, 시운전을 수행하여야 한다.</p> <p>2. 요청하는 일정, 장소에서 무상 교육 실시하여야하며, 교육에 필요한 제반 경비는 공급자 부담을 원칙으로 한다.</p> <p>3. 제조사 제품 공급 확인서 및 구매조건에 대한 불이행시에는 제품 구매를 철회할 수 있으며, 귀책사유는 제품 공급자에게 있음.</p> <p>4. 보증기간: 설치일로부터 1년</p>		
<p style="text-align: center;">2022년 07월 26일 부서장(연구책임자) : 이석원</p>			