

The Pathology Company

Leica
BIOSYSTEMS

The Simple Solution To Complex Embedding

HistoCore Arcadia Embedding System



We know how important Embedding is...

so we improved each step of the workflow



넓은 작업 공간

좌우대칭적이고 개방적인 작업공간은 카세트, 몰드, 기타 액세서리를 가까이 보관할 수 있어 워크플로우가 더욱 원활해집니다.



대용량 트레이

간편하게 열 수 있는 트레이로 카세트 및 몰드에 효율적으로 접근할 수 있어 원활한 작업이 가능합니다. 트레이 뚜껑을 절반만 열 수 있어 온도를 안정적으로 유지할 수 있습니다.



안정성

사용자의 제어능력은 중요합니다. 인체공학적인 손목 패드로 가장 어려운 생검을 포매할 때도 손 안정성과 정밀성이 향상됩니다.



탁월한 선명도

밝은 백색 LED가 대부분의 투명 시료의 대비와 선명도를 향상시킵니다. 사용이 편리한 와이드 확대 렌즈와 정확한 위치 설정 기능으로 가장 작고 가장 복잡한 생검도 포매할 수 있습니다.



넉넉한 냉각 공간

신뢰성은 매우 중요합니다. 냉각 플레이트를 상온에서도 높은 처리량을 유지하도록 설계했습니다. 더욱 원활한 워크플로우를 위해 자동 온도 조절 매커니즘이 넓은 표면을 적절한 온도로 일정하게 유지하게 합니다.



간편한 청소

청소가 간편한 금속 프레임과 실리콘 코팅 손목 패드를 사용했습니다. 견고한 특수 스크래퍼 설계로 모든 홈과 틈을 깨끗하게 청소할 수 있습니다.

We designed an embedding system that meets your needs



- ▶ HistoCore Arcadia는 원활한 워크플로우, 간편한 작동, 정밀한 제어를 보장합니다.
- ▶ 인체공학적인 손목 패드가 안정성을 향상시킵니다.
- ▶ 작은 생검 포매를 위해 확대 렌즈가 개선되었고, HistoCore Arcadia 포매 시스템의 직관적인 제어와 모니터링을 위해 LCD 터치스크린을 제공합니다.

기술 사양

▶ HistoCore Arcadia H – 파라핀 디스펜서

새로운 기능:	
작동 온도:	50 °C - 75 °C, 1 °C씩 조절
탈착식 트레이:	카세트 약 100개(Peloris 바스켓과 호환)
파라핀 탱크:	최대 4 L
조명:	백색 LED
디스플레이:	5.7인치 정전식 LCD 터치스크린
기타 사양:	
전원 공급 장치:	100-120 V AC, 220-240 V AC, 50/60Hz
소비 전력:	최대 1000 VA
작동 환경 온도:	+20 °C - +30 °C
치수(d x w x h):	600 mm x 560 mm x 385 mm
무게:	25 kg
옵션 액세서리:	<ul style="list-style-type: none"> • 확대 렌즈 • 용해된 파라핀용 프리 필터 • 풋 스위치

▶ HistoCore Arcadia C – 냉각 플레이트

새로운 기능:	
작동 온도:	-6 °C (자동 조절)
최소 보장 처리 용량:	30분 안에 블록 60개 응고
기타 사양:	
전원 공급 장치:	100V/110-120 V AC/220-240 V AC, 50/60Hz
소비 전력:	최대 400 VA
작동 환경 온도 범위:	+20 °C - +30 °C
치수(d x w x h):	605 mm x 400 mm x 385 mm
무게:	30 kg
▶ EG F – 가열식 포셉	
치수(d x w x h):	155 mm x 80 mm x 100 mm
무게:	약 1.5 kg
작동 온도 범위:	+15 °C - +40 °C




TOTAL EMBEDDING SOLUTIONS

- ▶ 절편 품질은 꼼꼼한 포매와 적절한 방향 지정에 따라 결정됩니다. 인체공학적인 포셉을 사용하면 이 프로세스와 관련된 반복적인 동작에 의한 피로를 예방할 수 있습니다.
- ▶ 포매를 통한 박편 제작 중 중요한 양질의 절편을 얻어야 할 때, 최적의 파라핀을 선택할 수 있습니다. Leica의 광범위한 제품군 중에서 실험실 요건에 맞는 이상적인 파라핀을 선택할 수 있습니다.
- ▶ Surgipath 9000 TRIMEASE는 과도하게 포매된 파라핀 블록에서 잔여 파라핀을 긁어내기 위한 안전한 방법을 제공합니다.
- ▶ Parafree 베이스 몰드를 사용하면 기존 베이스 몰드보다 높은 벽이 잔여 파라핀 생성을 방지해 줍니다.

LEICA BIOSYSTEMS

Leica Biosystems는 해부 병리학 솔루션 및 자동화 분야의 세계적인 선두기업으로서, 환자 삶의 개선을 위한 진보된 암 진단 기술을 위해 노력하는 기업입니다. Leica Biosystems는 각각의 조직 샘플 준비, 염색을 거쳐 진단에 이르는 모든 병리 프로세스에 필요한 다양한 제품을 해부 병리 실험실 및 연구실에 공급하고 있습니다. 또한, 사용이 쉽고 지속적으로 신뢰할 수 있는 제품 공급을 통해 병리 워크플로의 효율성과 진단 신뢰성을 향상시키고 있습니다. 현재, 100개 이상의 나라에서 사업을 운영하고 있고 본사는 독일 누슬로흐에 위치해 있습니다.



Leica Biosystems는 최고의 제품, 품질 및 지원을 통합하였습니다. 더 나은 워크플로우, 정확한 진단 및 가장 중요한 환자 관리 향상을 위한 완전한 솔루션을 제공합니다.

Leica Biosystems는 강력한 고객 서비스 네트워크를 통해 전 세계의 모든 고객에게 최고 수준의 서비스를 제공하고 있습니다.

북미 지역 대리점 및 고객 지원

북미 800 248 0123

아시아/태평양 지역 대리점 및 고객 지원

오스트레일리아 1800 625 286

중국 +85 2 2564 6699

일본 +81 3 5421 2804

한국 +82 2 3416 4500

뉴질랜드 0800 400 589

싱가포르 +65 6550 5999

유럽 지역 대리점 및 고객 지원

현지 영업소나 대리점의 자세한 연락처 정보는 웹 사이트에서 확인하시기 바랍니다.