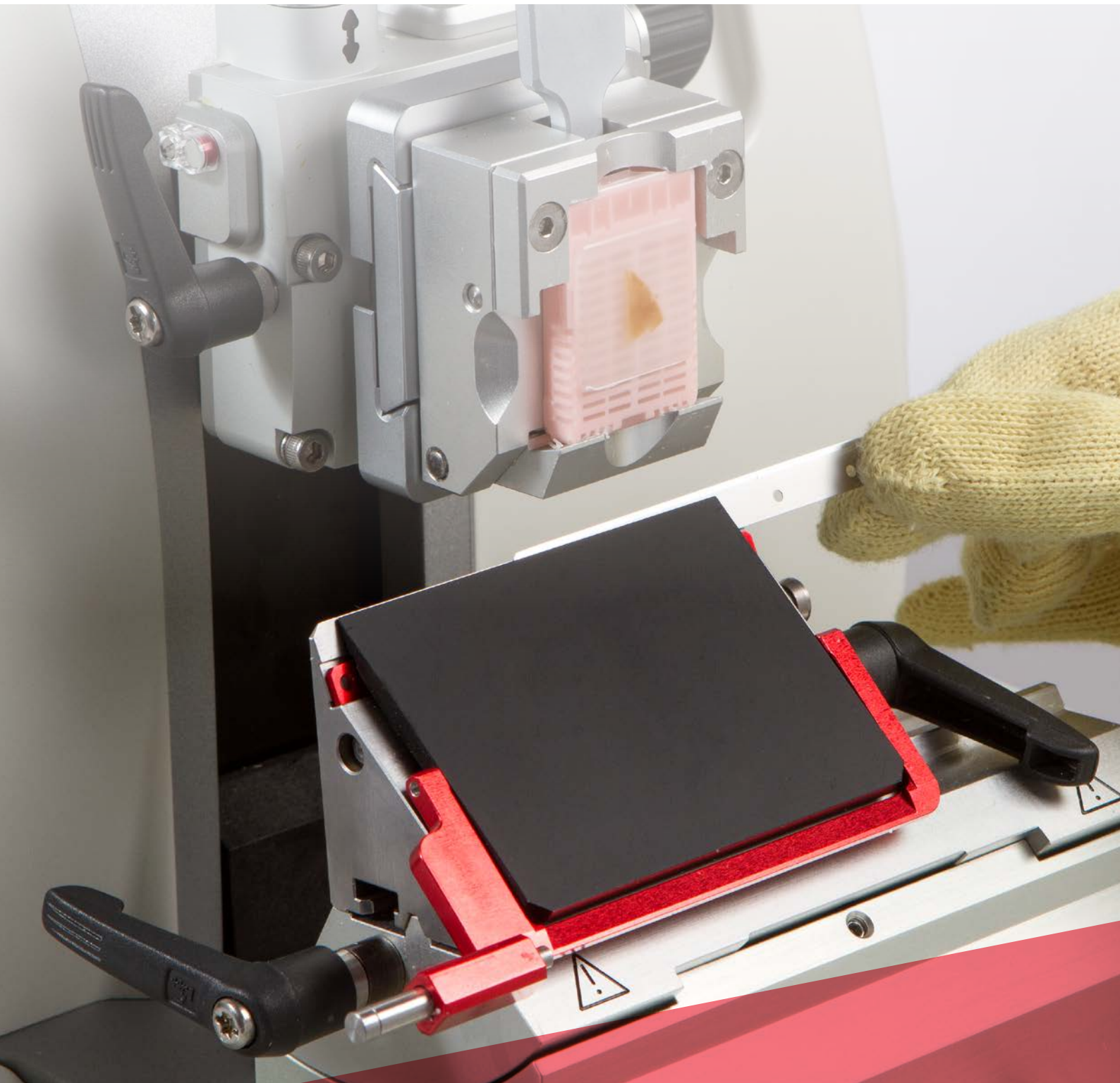


Advancing Cancer Diagnostics
Improving Lives

Leica
BIO SYSTEMS

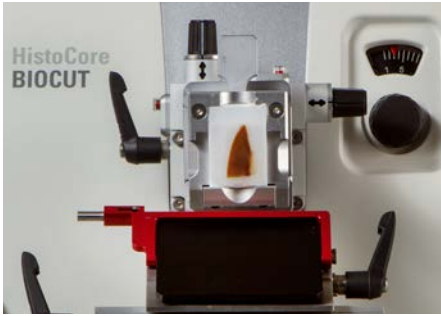
유연한 선택

임상용 절편 제작을 위한 오리지널 고품질 액세서리



처음부터 마지막까지 일관된 품질과 효율성 보장하는 다양한 액세서리 제공

Leica의 신뢰할 수 있고 정밀한 마이크로톰과 오리지널 고품질 액세서리를 사용하면 고품질의 절편을 제작하고 효율성을 높이는 동시에 안전하고 건강한 임상 환경을 구축할 수 있습니다.



퀵 릴리스 시스템을 갖춘 정밀 방향 설정 시스템

기기 방향을 어떻게 변경했는지에 상관없이 마이크로톰 워크스테이션에서 항상 원점으로 복귀합니다. 또한 퀵 릴리스 시스템 덕분에 샘플 클램프 크기를 빠르게 변경할 수 있습니다.



더 오래 블록 냉각을 유지하는 RM CoolClamp

HistoCore 회전식 마이크로톰을 위한 전기 냉각식 범용 카세트 클램프인 RM CoolClamp를 사용하면 마이크로톰의 워크플로우를 개선할 수 있습니다. 더 오래 블록 냉각을 유지하여 균일한 절편 제작이 가능할 뿐만 아니라 RM CoolClamp를 모든 HistoCore 회전식 마이크로톰에 손쉽게 장착하고 블록 온도를 주변 온도보다 20°C 낮게 유지할 수 있습니다. 각 블록을 이상적인 온도로 유지할 수 있어 정기, 특수 및 IHC/ISH 염색을 위한 고품질 절편을 제작할 수 있습니다.



쉽고 빠른 세척

정전기 방지 샘플 잔해물 트레이를 사용하면 세척 시간을 분 단위에서 초 단위로 단축해 효율성을 향상시키고, 잔해물을 효과적으로 수거해 사용자/환경 오염을 최소화할 수 있습니다. 정전기 방지 샘플 잔해물 트레이를 사용할 경우 기본 트레이에 비해 총 세척 시간을 70% 단축할 수 있습니다.



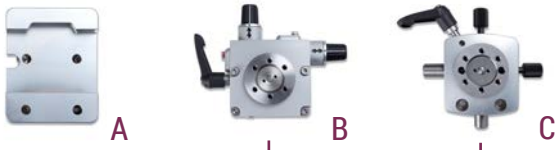
하이 프로파일 블레이드와 로우 프로파일 블레이드를 손쉽게 전환

2-in-1 블레이드 홀더를 사용하면 블레이드 홀더를 변경하지 않고 하이 프로파일 블레이드와 로우 프로파일 블레이드를 손쉽게 전환할 수 있습니다. 뿐만 아니라, 블레이드 홀더에 적용된 새로운 모듈식 설계 덕분에 각 부품과 기기를 장기간 효율적으로 사용할 수 있습니다. Leica Biosystems는 DB80 LS, DB80HS, DB80 LX를 포함한 다양한 하이 및 로우 프로파일 블레이드를 제공합니다. 추가 정보:

<https://www.leicabiosystems.com/histology-consumables/microtome-blades/premium-surgipath-db80-series/>

파라핀 절편 제작을 위한 임상용 마이크로톰 구성

샘플 방향 설정 시스템



- A. 샘플 클램프용 고정형 장치: 14 0502 38160
- B. 샘플 클램프용 방향 조절형 장치: 14 0502 37717
- C. 샘플 클램프용 방향 조절형 장치: 14 0502 38949

+ 퀵 클램핑 시스템



퀵 클램핑 시스템: 14 050237718

샘플 홀더 및 클램프



- A. 범용 카세트 클램프: 14 0502 37999
- B. RM CoolClamp: 14 0502 46573
- C. 슈퍼 카세트 클램프: 14 0502 38967
- 기본 샘플 클램프
 - D. 50 x 55 mm: 14 0502 38005
 - E. 40 x 40 mm: 14 0502 37998

커팅 도구

일회용 스틸 블레이드

재사용 가능 스틸 나이프



2-in-1 블레이드용 블레이드 홀더 베이스
홀더: 14 0502 55546

A



나이프 홀더 베이스:
14 0502 37962

B



하이 및 로우 프로파일 블레이드용
2-in-1 블레이드 홀더:
14 0502 54497



로우 프로파일 블레이드용
나이프 홀더 E:
14 0502 38961

나이프 홀더 E에는 나이프 홀더
베이스가 필요합니다.



나이프 홀더 N:
14 0502 37993



백라이트:
14 0502 37962



*백라이트용 외부
전원 공급 장치:
14 0500 31244

*BIOCUT 및 MULTICUT만 해당

기타



상단 트레이:
14 0517 56261



**풋 스위치:
14 0502 38257



범용
현미경 캐리어:
14 0502 40580



LED 1000 고출력
스팟, 2암:
14 6000 04826



LED 1000 컨트롤 유닛:
14 6000 04825



확대경 - 2단 접
이식:
14 0502 42790

**AUTOCUT만 해당



✓ = 새로운 기능

	HISTOCORE BIOCUT	HISTOCORE MULTICUT	HISTOCORE AUTOCUT
마이크로톰 유형	기계식 수동	반자동, 수동	전자동
향상된 편의성을 위한 맞춤형 코스 피딩 휠	✓	✓	✓
불안정한 표본 고정 헤드에 의한 부상 위험을 감소시키는 혁신적인 부하 균형 시스템	✓	✓	✓
세척 시간을 70% 단축시키는 정전기 방지 샘플 잔해물 트레이	✓	✓	✓
빠른 원점 복귀와 프로그래밍 방식의 위치 저장 기능으로 신속한 샘플 교체 가능		✓	✓
안전한 블레이드 및 샘플 취급을 위한 전자식 브레이크			✓

임상용 파라핀 절편 제작을 위한 HISTOCORE 회전식 마이크로톰 구성

	주문 번호	주문 번호	주문 번호
기본 구성품	149BIO000C1	149MULTI0C1	149AUTO00C1
정밀 방향 시스템: 샘플 클램프용 미세 방향 조절형 장치	✓	✓	✓
퀵 클램핑 시스템	✓	✓	✓
범용 카세트 클램프	✓	✓	✓
블레이드 홀더 베이스	✓	✓	✓
2-in-1 블레이드 홀더	✓	✓	✓
정전기 방지 샘플 잔해물 트레이	✓	✓	✓
상단 트레이	✓	✓	✓

LEICA BIOSYSTEMS

Leica Biosystems는 생체 조직 검사에서 진단에 이르는 각각의 검사 단계를 통합하는 워크플로우 솔루션 및 자동화 분야의 글로벌 리더입니다. 기업 문화의 중심에는 "최첨단 암 진단 기술을 통한 삶의 질 향상(Advancing Cancer Diagnostics, Improving Lives)"이라는 미션이 자리잡고 있습니다. 또한 사용이 쉽고 지속적으로 신뢰할 수 있는 제품 공급을 통해 병리 워크플로우의 효율성과 진단 신뢰성을 향상시키고 있습니다.

HistoCore 회전식 마이크로톰 솔루션에 대해 더 자세한 정보를 원하시면 **Leica Biosystems**로 문의하시기 바랍니다.