

S O L U C I O N E S D E H I S T O L O G Í A E S E N C I A L E S

HISTOCORE ARCADIA

SISTEMA DE INCLUSIÓN



Advancing Cancer Diagnostics
Improving Lives

Leica
BIO SYSTEMS

HISTOCORE ARCADIA

Proporcionamos una capacidad líder en el mercado y un flujo de trabajo ágil en un diseño compacto y ergonómico

FLUJO DE TRABAJO ÁGIL



La superficie de trabajo **simétrica** y **despejada** permite mantener los casetes, moldes y demás accesorios calientes y a mano, permitiendo un **flujo de trabajo ágil**.

FLEXIBILIDAD



La bandeja está diseñada para **ser compatible con varias cestas** y permite un acceso eficiente a casetes y moldes, lo que da como resultado **lotes de inclusión ágiles**.

ESTABILIDAD



El control importa. Las almohadillas ergonómicas para las muñecas ayudan con la **estabilidad de las manos** y la **precisión**, incluso al incluir biopsias complejas.

HEMOS DISEÑADO UN SISTEMA DE INCLUSIÓN QUE SATISFACE SUS NECESIDADES

- El sistema de inclusión HistoCore Arcadia permite un **flujo de trabajo ágil**, un **funcionamiento sencillo** y un **control preciso**.
- Las almohadillas para las muñecas ayudan con la **estabilidad de las manos y la precisión**, incluso al incluir biopsias complejas.
- Una lupa fácil de manejar ayuda a **incluir pequeñas biopsias**, y una pantalla táctil LCD muestra toda la información de funcionamiento en una sola página.



VISIBILIDAD CLARA



El LED blanco brillante proporciona contraste y **visibilidad** de la muestra, incluso de muestras transparentes. La lupa de fácil manejo, con sus amplias lentes y su **posicionamiento directo**, le ayuda a incluir las biopsias **más pequeñas y complejas**.

MAYOR ESPACIO DE REFRIGERACIÓN



La placa fría soporta hasta 65 cassetes en su gran superficie de trabajo. La eficiencia de refrigeración es importante. Por eso, la placa fría está equipada con un **módulo de control que se adapta al ambiente** para garantizar que la temperatura de funcionamiento **se establezca a -6 °C**, adaptándose a los entornos de laboratorio estándar.

FÁCIL DE LIMPIAR



Una superficie de trabajo de metal **fácil de limpiar** ayuda a reducir la adherencia de sustancias. El diseño **robusto** de la herramienta especial de limpieza de parafina ayuda a limpiar las hendiduras.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

HistoCore Arcadia H – Dispensador de parafina

Temperaturas de funcionamiento:	De 50 °C a 75 °C, ajustable en incrementos de 1 °C
Bandeja extraíble:	aprox. 150 cassetes (compatibles con la cesta Peloris)
Depósito de parafina:	Máx. 4 l
Iluminación:	Indicadores LED blancos
Pantalla:	Pantalla táctil LCD capacitiva de 5,7 pulgadas
Otras especificaciones:	
Fuente de alimentación:	100-120 V CA, 220-240 V CA, 50/60 Hz
Consumo de energía:	1000 VA máx.
Temperatura de funcionamiento ambiental:	De +20 °C a +30 °C
Dimensiones (An x P x Al):	636 mm x 560 mm x 384 mm
Peso:	27 kg
Accesorios opcionales:	<ul style="list-style-type: none"> • Lupa fácil de manejar • Prefiltro para parafina fundida • Interruptor de pedal

HistoCore Arcadia C – Placa fría

Temperatura de funcionamiento:	-6 °C (autorregulación)
Capacidad de carga de trabajo mínima garantizada:	65 bloques solidificados en 30 minutos
Otras especificaciones:	
Fuente de alimentación:	100 V/110-120 V CA/220-240 V CA, 50/60 Hz
Consumo de energía:	400 VA máx.
Rango de temperatura de funcionamiento ambiental:	De +20 °C a +30 °C
Dimensiones (An x P x Al):	636 mm x 400 mm x 384 mm
Peso:	32 kg

EG F – Pinzas calentables

Dimensiones (An x P x Al):	155 mm x 80 mm x 100 mm
Peso:	aprox. 1,5 kg
Temperatura de funcionamiento:	de +15 °C a +40 °C



SOLUCIONES INTEGRALES DE INCLUSIÓN

- Los seccionados de calidad dependen de una inclusión cuidadosa y una orientación adecuada. Elija pinzas diseñadas ergonómicamente para combatir la fatiga por movimientos repetitivos asociada a este proceso.
- La elección de la parafina correcta durante la inclusión es fundamental para un seccionado de calidad durante la microtomía. Elija parafina ideal para satisfacer las necesidades de su laboratorio de la amplia gama de productos de Leica Biosystems.
- El Surgipath 9000 TRIMEASE ayuda a eliminar el exceso de parafina en bloques de parafina incluidos, lo que proporciona una alternativa segura a otras herramientas de raspado manual.
- El uso de moldes de base Parafree minimiza los excesos de la parafina al incorporar paredes más altas que los moldes de base convencionales.
- Las pinzas Leica EG F eléctricas calentables están diseñadas para ofrecer una transferencia segura y sencilla de las muestras en la realización de los bloques de parafina.

Leica Biosystems: empresa internacional con una potente red de servicio de atención al cliente en todo el mundo. Para obtener información de contacto detallada de su oficina de ventas o distribuidor más cercano, visite nuestro sitio web:
LeicaBiosystems.com

Leica Biosystems es líder mundial en automatización y soluciones para el flujo de trabajo. Como única empresa capaz de llevar a cabo el flujo de trabajo desde la biopsia hasta el diagnóstico, estamos en una posición excepcional para romper las barreras existentes entre cada una de estas etapas. Nuestra misión "Advancing Cancer Diagnostics, Improving Lives (Avanzamos en el diagnóstico del cáncer, mejoramos vidas)" está en el núcleo de nuestra cultura empresarial. Nuestros productos, de manejo sencillo y rendimiento constante, ayudan a aumentar la eficacia del flujo de trabajo y la fiabilidad de los diagnósticos. La empresa está representada en más de 100 países. Dispone de centros de fabricación en nueve países, organizaciones comerciales y de mantenimiento en 19 países y una red de distribuidores internacional. La empresa tiene su sede en Nussloch, Alemania. Visite LeicaBiosystems.com para obtener más información.