

The Pathology Company

Leica
BIOSYSTEMS

Die einfache Lösung für komplexe Einbettvorgänge

HistoCore Arcadia Einbettssystem



Weil wir wissen, wie wichtig die Probeneinbettung ist...

GROSSE FLÄCHEN



Die **symmetrische** und **gut zugängliche** Arbeitsfläche minimiert ablenkende Faktoren. Angewärmte Kassetten, Einbettformen und anderes Zubehör stehen für einen **reibungsloseren Arbeitsablauf** bereit.

GERÄUMIGE WANNEN



Einfach zu öffnende Wannen für **bequemem Zugang zu Kassetten** und Einbettformen, ermöglichen ein **effizientes Arbeiten**. Die Deckel können halb geöffnet werden, um die **Temperatur stabil** zu halten.

STABILITÄT



Kontrolle ist wichtig. Die ergonomischen Handauflagen unterstützen – auch beim Einbetten schwierigster Biopsien – die **Stabilität** der Hände und damit die **Präzision** beim Einbetten.

Wir
haben ein
Einbettssystem
entwickelt,
das Ihre
Anforderungen
erfüllt



- HistoCore Arcadia ermöglicht einen **reibungslosen Arbeitsablauf**, **einfache Bedienung** und **präzise Kontrolle**.
- Handauflagen bieten erhöhten Komfort und **Stabilität**.
- Verbesserte Lupe für die Einbettung von Kleinbiopsien sowie ein LCD-Touchscreen für **intuitive Bedienung** und Überwachung des HistoCore Arcadia Einbettungssystems.

haben wir jeden einzelnen Schritt des Arbeitsablaufs optimiert

KLARE SICHT



Die helle weiße LED verbessert Kontrast und **Sichtbarkeit** der transparentesten Proben. Die benutzerfreundliche Lupe ermöglicht mit ihrer großen Linse und **einfachen Positionierung** das Einbetten der kleinsten und **komplexesten Biopsien**.

GROSSER ABKÜHLBEREICH



Weil **Zuverlässigkeit** wichtig ist, haben wir eine Kühlplatte entwickelt, die bei Umgebungstemperatur ein großes Arbeitsvolumen bewältigt. Für einen **reibungsloseren Arbeitsablauf** hält ein Selbstregulierungsmechanismus die große Fläche **konstant** auf derselben Temperatur.

EINFACHE REINIGUNG



Alle Oberflächen und die silikonbeschichteten Handauflagen sind **problemlos zu reinigen**. Mit dem **stabilen** Spezialschaber **lassen sich** auch Rillen und Vertiefungen leicht säubern.

TECHNISCHE DATEN

➤ HistoCore Arcadia H – Paraffinausgießstation

Was ist **NEU**:

Betriebstemperaturen:	50 °C bis 75 °C, in Schritten von 1 °C einstellbar
Herausnehmbare Wanne:	ca. 100 Kassetten (mit Peloris-Korb kompatibel)
Paraffinbehälter:	Max. 4 L
Beleuchtung:	LED Weiß
Anzeige:	kapazitiver 5,7-Zoll-LCD-Touchscreen

Sonstige technische Daten:

Stromversorgung:	100-120 V AC, 220-240 V AC, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme:	max. 1000 VA
Umgebungsbetriebstemperatur:	+20 °C bis +30 °C
Abmessungen (T x B x H):	600 mm x 560 mm x 385 mm
Gewicht:	25 kg
Optionales Zubehör:	<ul style="list-style-type: none"> • Benutzerfreundliche Lupe • Vorfilter für geschmolzenes Paraffin • Fußschalter

➤ HistoCore Arcadia C – Kühlplatte

Was ist **NEU**:

Betriebstemperatur:	-6 °C (selbstregulierend)
Garantierte Mindestverarbeitungskapazität:	60 Blöcke in 30 Minuten gehärtet
Sonstige technische Daten:	
Stromversorgung:	100V/110-120 V AC/ 220-240 V AC, 50/60Hz
Leistungsaufnahme:	max. 400 VA
Umgebungsbetriebstemperaturbereich:	+20 °C bis +30 °C
Abmessungen (T x B x H):	605 mm x 400 mm x 385 mm
Gewicht:	30 kg

➤ EG F – Beheizbare Pinzette

Abmessungen (T x B x H):	155 mm x 80 mm x 100 mm
Gewicht:	ca. 1,5 kg
Betriebstemperaturbereich:	+15 °C bis +40 °C



KOMPLETTE EINBETTLÖSUNGEN

- Gute Schnitte erfordern sorgfältiges Einbetten und korrekte Orientierung. Wählen Sie ergonomisch optimierte Pinzetten zur Vermeidung von durch repetitive Bewegungen verursachter Ermüdung.
- Die Auswahl des richtigen Paraffins ist entscheidend für die Schnittqualität beim Schneiden. Wählen Sie aus dem umfangreichen Produktprogramm von Leica Biosystems die geeignete Paraffinsorte für Ihr Labor aus.
- Surgipath 9000 TRIMEASE bietet eine sichere Alternative zum Verwerfen von Wachsüberschüssen an eingebetteten Paraffinblöcken.
- Durch Verwendung von Parafree Einbettformen, die sich durch höhere Wände von herkömmlichen Formen unterscheiden, werden Wachsüberschüsse vermieden.

LEICA BIOSYSTEMS

Leica Biosystems ist weltweit einer der führenden Anbieter von Workflow-Lösungen und Automationssystemen und ist bestrebt, die Krebsdiagnostik voranzubringen und zur Erhöhung der Lebensqualität der Patienten beizutragen. Leica Biosystems bietet Pathologielaboren und Forschern eine umfangreiche Produktpalette für jeden Schritt des Pathologieprozesses, von der Probenvorbereitung und Färbung bis hin zur Bildgebung und Berichterstellung. Unsere benutzerfreundlichen und zuverlässigen Angebote erhöhen die Effizienz Ihrer Arbeitsabläufe und die diagnostische Präzision. Das Unternehmen ist in mehr als 100 Ländern vertreten und hat seinen Hauptsitz in Nussloch.

Leica Biosystems—ein internationales Unternehmen mit einem weltweit präsenten Kundendienstnetzwerk.



Leica Biosystems bietet eine Kombination aus Produkten, Qualität und Kundendienst. Komplettlösungen helfen Ihnen, Arbeitsabläufe zu optimieren, die diagnostische Präzision zu erhöhen und das zu liefern, worauf es ankommt – bessere Patientenversorgung.

Vertrieb und Kundendienst Nordamerika

Nordamerika	800 248 0123
-------------	--------------

Vertrieb und Kundendienst Asien/Pazifik

Australien	1800 625 286
China	+85 2 2564 6699
Japan	+81 3 5421 2804
Südkorea	+82 2 3416 4500
Neuseeland	0800 400 589
Singapur	+65 6550 5999

Vertrieb und Kundendienst Europa

Detaillierte Informationen zu den Kontaktadressen unserer europäischen Verkaufsorganisation finden Sie auf unserer Webseite.