

Tissue-Tek Xpress® x120

Gewebeentwässerungsautomat

Stellen Sie sich vor: ...
kontinuierliche, schnelle
Entwässerungen für einen
optimierten Arbeitsablauf



continuous innovation for pathology



**Arbeiten Sie kontinuierlich,
sicher und standardisiert
und beschleunigen
Sie gleichzeitig die
Gewebeentwässerung.**

Tissue-Tek Xpress® x120

Der Sakura Tissue-Tek Xpress® x120 Gewebeentwässerungsautomat ist marktwweit das einzige Instrument, das eine kontinuierliche Gewebeentwässerung zur Optimierung des histologischen Arbeitsablaufs bietet.

SMART Automation

Der Tissue-Tek Xpress x120 ist Teil des SMART-Automation-Konzepts von Sakura, das manuelle Arbeiten automatisiert und für einen kontinuierlichen Arbeitsfluss im gesamten Labor sorgt. Das Gerät unterstützt Sie dabei, eine genaue und schnelle Diagnose zu stellen, um den Behandlungserfolg zu optimieren.

Möchten Sie unnötige, repetitive Arbeiten für Ihre Labormitarbeiter vermeiden, damit sie sich auf das Wesentliche konzentrieren können? Sakuras neueste Innovation, das automatische Transfersystem Tissue-Tek SmartConnect® verbindet den Tissue-Tek Xpress x120 mit dem automatischen Ausgießsystem Tissue-Tek AutoTEC® a120, um die Effizienz Ihres Labors zu steigern.



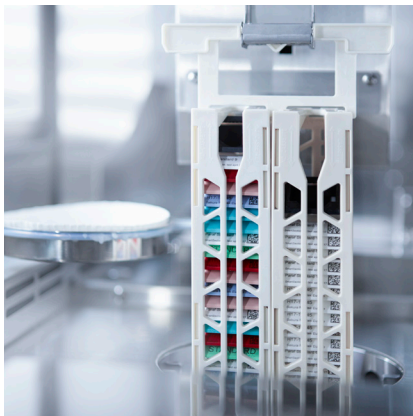




Kontinuierliches Laden für einen beispiellosen Arbeitsablauf

Der Tissue-Tek Xpress *x120* ermöglicht eine kontinuierliche Verarbeitung, die zu optimierten Arbeitsabläufen in Ihrem Labor führt.

- Laden von bis zu 40 Kassetten alle 20 Minuten zur Vermeidung von Engpässen.
- Sorgen Sie für eine gleichmäßige Fallbearbeitung im Tagesverlauf, um die Arbeitsauslastung zu optimieren.
- Keine Reinigungszyklen zwischen den Läufen erforderlich, was die Stillstandszeiten der Instrumente reduziert und den täglichen Durchsatz erhöht.



Standardisierte und qualitativ hochwertige Entwässerung

Der Tissue-Tek Xpress *x120* ist der Ausgangspunkt für einen kontinuierlichen Arbeitsfluss in Ihrem Labor und liefert konsistentes, hochwertig verarbeitetes Gewebe.

- Zwei standardisierte Protokolle ermöglichen eine kontinuierliche, schnelle Entwässerung von Biopsien und größeren Gewebeproben.
- Molekularfreundliche Reagenzien bieten ausgezeichnete morphologische und nukleare Details.



Anwendersicherheit

Der Xpress *x120* wurde für eine problemlose Bedienung mit nur einem Tastendruck, für die Minimierung des Wartungsaufwandes und für die Optimierung der Arbeitssicherheit entwickelt.

- Xylol- und formalinfreie Reagenzien machen die Arbeitsumgebung sicherer.
- Gebrauchsfertige Reagenzien ermöglichen einen schnellen, unkomplizierten und fehlerfreien Austausch von Reagenzien.

Xpress x120 Reagenzienkit und Xpress Xpress Pre-Processing Reagenz

Das Xpress® x120 Reagenzienkit ist ein Komplettsset, das Reagenzien in der richtigen Menge für die Verwendung in den vier Retorten enthält. Keine vorbereiteten Verdünnungen und kein Ausgießen erforderlich. Dadurch wird das Risiko von Fehlern im Zusammenhang mit Reagenzien minimiert.

Tissue-Tek Xpress® Pre-Processing Reagenz bereitet die geladene Probe für die nachfolgenden Schritte in den Retorten des Xpress x120 vor. Dies vereinfacht und beschleunigt den Entwässerungsschritt.

Verbindung von Fachkräften und Technologie

Die Implementierung neuer Technologien in Ihrem Labor bringt einzigartige Herausforderungen mit sich. Die größte Herausforderung besteht darin, die Menschen für die Veränderung zu begeistern.

Mit Sakura Bridge, unserem Implementierungsservice, können Sie Ihre Ziele erreichen, optimale Laborergebnisse erzielen und das Beste aus dem System Xpress x120 herausholen.

Unser Expertenteam hat viele Angebote entwickelt, mit denen Sie Ihre Fachkräfte bei der Verwendung des Xpress x120 unterstützen können. Zum Beispiel einen Fixierungs-Workshop. Hier lernen Ihre Mitarbeiter, wie Gewebe optimal fixiert wird. Dies erhöht die Eingabequalität des Xpress x120, was zu entwässerten Kassetten bester Qualität führt.



Bridge

Sakura Bridge steigert die Effizienz Ihres Laboratoriums durch die nahtlose Integration der SMART Automation-Lösungen Tissue-Tek AutoTEC® a120, Tissue-Tek Xpress® x120, Tissue-Tek SmartConnect® und Tissue-Tek Genie®.

Unsere Experten arbeiten eng mit Ihrem Team zusammen, um Arbeitsabläufe zu optimieren, Rückstände zu minimieren und Verfahren zu standardisieren.

Von der Planung vor der Installation bis zur Unterstützung nach der Implementierung sorgt Sakura Bridge für einen reibungslosen Übergang und langfristigen Erfolg.

Mit maßgeschneiderter Beratung und laufender Optimierung helfen wir Ihnen, einen höheren Durchsatz, kürzere Durchlaufzeiten und ein produktiveres Labor zu erreichen - bereit für die heutigen Anforderungen und zukünftigen Herausforderungen.







Besuchen Sie uns unter sakura.com