

Tissue-Tek Xpress® x120

System szybkiego przetwarzania tkanek

*Wyobraź sobie... szybkie
ciągłe przetwarzanie, które
usprawnia przebieg pracy*



continuous innovation for pathology



**Pracuj w sposób
ciągły, bezpieczny
i znormalizowany,
przyspieszając jednocześnie
przetwarzanie tkanek.**

Tissue-Tek Xpress® x120

System szybkiego przetwarzania tkanek Tissue-Tek Xpress® x120 firmy Sakura to jedyne na rynku urządzenie oferujące ciągłe przetwarzanie tkanek w celu usprawnienia przebiegu badań histologicznych.

SMART Automation

System Tissue-Tek Xpress x120 jest częścią koncepcji SMART Automation firmy Sakura, która stawia na automatyzację pracy i stały przepływ procesów w całym laboratorium, co pomaga w zapewnieniu dokładnej i szybkiej diagnostyki w ramach optymalizacji leczenia.

Czy chcesz wyeliminować niepotrzebne powtarzalne prace, tak aby laboranci mogli się skupić na tym, co naprawdę ważne? Najnowsza innowacja firmy Sakura – automatyczny system transferu Tissue-Tek SmartConnect® łączy system Tissue-Tek Xpress x120 z systemem automatycznego zatapiania Tissue-Tek AutoTEC® a120, co przynosi wzrost efektywności laboratorium.



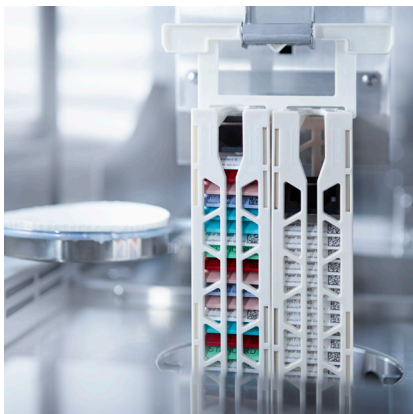




Ciągły załadunek zapewnia bezkonkurencyjny przebieg pracy

System Tissue-Tek Xpress x120 oferuje ciągłe przetwarzanie, co przekłada się na usprawnienie pracy laboratorium.

- Ciągły załadunek do 40 kasetek co 20 minut w celu eliminowania zatorów.
- Równomierne rozłożenie próbek w ciągu dnia, co pozwala lepiej radzić sobie z obciążeniem pracą.
- Nie potrzeba czyszczenia pomiędzy kolejnymi cyklami pracy, co skraca przestoje urządzenia i zwiększa codzienną przepustowość.



Wysokiej jakości znormalizowane przetwarzanie

System Tissue-Tek Xpress x120 jest punktem wyjścia do stworzenia ciągłego przepływu pracy w laboratorium oraz zapewnia niezmiennie najwyższą jakość przetwarzania tkanek.

- Dwa standardowe protokoły umożliwiają szybkie ciągłe przetwarzanie zarówno biopatu, jak i większych tkanek.
- Bezpieczne molekularnie odczynniki zapewniają wysoki poziom szczegółowości danych morfologicznych i nuklearynych.



Bezpieczeństwo użytkownika

System Xpress x120 zaprojektowano jako prosty w obsłudze przy użyciu jednego przycisku, o minimalnych potrzebach konserwacyjnych i zapewniający bezpieczeństwo środowiska pracy.

- Odczynniki bez ksyłenu i formaliny sprzyjają bezpieczeństwu środowiska pracy.
- Gotowe do użycia odczynniki wymienia się szybko, łatwo i bezbłędnie.

Zestaw odczynników Xpress x120 oraz roztwór do przetwarzania wstępnego Xpress

Zestaw odczynników Xpress® x120 to komplet odczynników o odpowiedniej objętości do wykorzystania w czterech retortach. Nie trzeba ich rozcieńczać ani nalewać. Minimalizuje to ryzyko błędów związanych z odczynnikami.

Roztwór do przetwarzania wstępnego Tissue-Tek Xpress® przygotowuje załadowaną próbkę do kolejnych etapów przetwarzania w retortach urządzenia Xpress x120. Upraszcza to i przyspiesza przetwarzanie na tym etapie.

Łączenie profesjonalistów i technologii

Wdrażanie nowych technologii w laboratorium przynosi wyjątkowe wyzwania. Największym wyzwaniem jest zaangażowanie ludzi w proces zmiany.

Z Sakura Bridge, naszą usługą wdrożeniową, możesz osiągać założone cele, uzyskiwać optymalne wyniki laboratoryjne i wykorzystywać wszystkie możliwości systemu Xpress x120.

Nasz zespół ekspertów oferuje szereg narzędzi ułatwiających specjalistom korzystanie z urządzenia Xpress x120. Wśród nich jest warsztat poświęcony utrwalaniu. Dzięki niemu personel dowiaduje się, jak optymalnie utrwalić tkankę. Poprawia to jakość na wejściu do systemu Xpress x120, co skutkuje doskonałym przetworzeniem materiału w kasetkach.



Bridge

Sakura Bridge zwiększa wydajność laboratorium poprzez płynną integrację rozwiązań SMART Automation Tissue-Tek AutoTEC® a120, Tissue-Tek Xpress® x120, Tissue-Tek SmartConnect® i Tissue-Tek Genie®.

Nasi eksperci będą ściśle współpracować z Twoim zespołem, aby zoptymalizować przepływy pracy, zminimalizować zaległości i ustandaryzować procedury.

Od planowania przed instalacją po wsparcie po wdrożeniu, Sakura Bridge zapewnia płynne przejście i długoterminowy sukces.

Dzięki dostosowanym wskazówkom i ciągłej optymalizacji pomagamy osiągnąć wyższą przepustowość, krótsze czasy realizacji i bardziej produktywnie laboratorium - gotowe na dzisiejsze wymagania i przyszłe wyzwania.





