

Denumire	Procesor automat de țesuturi		
Producător	Sakura Finetek Co., Ltd		
Model	Histo-Tek VP1		
Țara de origine	Japonia		
Parametru	Cerință	Oferta	Sursa
Caracteristică generală			
Configurația	Amplasare pe masă/podea	Da	Manual de utilizare pagina 0
Tip suprafață	Anticorozivă	Da	Manual de utilizare pagina 0
Material de impregnare a probei	Parafină, pentru microscopia optică	Da	Manual de utilizare pagina 1
Mod de procesare	Cu cameră staționară	Da, retortă	Manual de utilizare pagina 1-5
Mod de umplere a camerei	Prin vacuum	Da	Manual de utilizare pagina 1-19
Camera de prelucrare			
Volumul containerelor cu soluții și ceară	Minimum 2,5 L	Da, maximum 4,8 L pentru reagenți și 3,5 L pentru ceară	Manual de utilizare pagina 2-3
Cantitatea probelor procesate concomitent	Minimum 150 - 200	Da, în 2 metode, 150 – 300 casete	Manual de utilizare pagina 2-3
Etape de prelucrare	Minim 16	Da, 10 reagenți, 4 parafină 2 curățare	Manual de utilizare pagina 4-1
Managementul proceselor			
Interfața cu utilizatorul	Ecran, touchscreen	Da,	Manual de utilizare pagina 1-19
Posibilitate de	Da	Da,	Manual de utilizare pagina 1-



control al timpului de prelucrare			configurarea timpului pentru fiecare stație	28
Intervalul timpului de prelucrare	0-59 ore		Da, 99:59	Manual de utilizare pagina 5-7
Posibilitate de control al temperaturii soluțiilor	Da, Solvenți și parafină		Da	Manual de utilizare pagina 2-15/5-6
Interval de temperatură a parafinei	45-70 °C		Da, 45- 70	Manual de utilizare pagina 5-8
Managementul deșeurilor	Automat		Da, transfer automat a reagenților degradați	Manual de utilizare pagina 4-2
Sistem de evacuare a vaporilor chimici				
Mod de evacuare a vaporilor chimici	Fără conexiune la sistem de ventilare, cu filtru		Da	Manual de utilizare pagina 6-4
Tip filtru	Din cărbune		Da	Manual de utilizare pagina 6-4
Sursa de alimentare				
Tensiune de alimentare	220 V, 50 Hz		Da	Manual de utilizare pagina 1-19
Cablu de alimentare	Tip Schuko		Da	Manual de utilizare pagina 1-19
UPS sau sursă de alimentare integrată	Minimum 1 oră de funcționare		Da	Suplimentar
Consumabile și accesorii				
Filtre de cărbune	6 buc.		Da, PN 6160	Manual pagina 1-18
Coș pentru	2 buc		Da, PN 1706	Manual pagina 1-18



încarcarea probelor de țesut			
Soluție Formalin 4%	7,5 litri	Da	
Xilen/ sau fără xilen	45 litri	Da	
Etanol 96,6 – 100 %	37 litri	Da	
Parafină solidă	15 kg	Da	
Cerințe față de producător și furnizor			
Garanție	Minimum 3 ani	Da	
Certificate	CE certificat european	Da	
Standarte	ISO 9001, ISO 13485	Da	
Logistică			
Manuale de utilizare	Da, în limba română sau rusă	Da	
Manual de service	Da, engleză	Da	
Transportare la locul necesar	Da	Da	
Instalare	Da	Da	
Testare	Da	Da	
Training pentru utilizatori	Da, pregătire de lucru, mod de utilizare a dispozitivului, întreținerea zilnică	Da	
Training pentru personal tehnic	Ajustarea, calibrarea, înlăturarea defectăunilor minore, parole de acces	Da	
Deservire în perioada de garanție	Da	Da	

