
Tissue-Tek AutoSection®

Automatisches Mikrotom

*Imagine... Hohe
Schnittqualität und
Produktivitätssteigerung*



continuous innovation for pathology



SPEZIFIKATIONEN TISSUE-TEK AUTOSECTION®

Maße	B 38 x T 67 x H 44 cm	Trimmstärke	1 - 200 µm
Gewicht	55 kg	Schnittstärke	0.5 - 100 µm
Orientierung	AutoAlign™ Technologie, 3 D automatisierte Blockausrichtung	Vert. Schnitthub	122 mm (max)
Horiz. & Vert.	0 - 5 Grad (automatisiert)	Horiz. Vorschub	10 mm (max)
Rotation	0 - 90 Grad (manuell)	Klinge	Accu-Edge® Mikrotom-Klingen , 50/St (Artikelnr. 7089)
Programme	16 (inkl. Blockgröße, Geschwindigkeit, Schnittstärke)		
Makros	Benutzerdefiniert, bis zu 15 Schritte pro Programm		
Trimmgeschwindigkeit	10 Sekunden pro Block mit AutoTrim™ Technologie		
Schneidgeschwindigkeit	10 - 450 mm/s		
Bildschirm	Farb-LCD Touchscreen		
Fernbedienung	Bluetooth Fernbedienung		



TISSUE-TEK AUTOSECTION

Ausgezeichnete Qualität, Effizienz und Geschwindigkeit

Basierend auf dem Erfolg und den Prinzipien von SMART Automation präsentiert Sakura Finetek den nächsten Schritt hin zur vollständigen Laborautomatisierung. Genannt Tissue-Tek AutoSection® Automatisches Mikrotom.

Präzises Schneiden und konstant hohe Qualität ist jetzt erreichbar - für jeden Mitarbeiter, jedes einzelnen Blocks und Gewebetyps. Das Tissue-Tek AutoSection richtet Ihre Blöcke aus, trimmt und schneidet diese vollautomatisch, auch Tissue-Tek® Paraform® Kassetten. Die Kombination aus modernster Technologie und extrem scharfen Accu-Edge® Mikrotom-Klingen ermöglicht dünne Schnitte von konstant hoher Qualität. Die Blockausrichtung durch die AutoAlign™ Technologie reduziert das Risiko von Gewebeverlust erheblich, was insbesondere für Nachschnitte von Bedeutung ist.

Durch AutoTrim™ sind die Blöcke in Sekunden zum Schneiden bereit, was wertvolle Produktionszeit einspart. Ein weiterer wesentlicher Vorteil der Automation und stressfreier Mikrotomie ist die Reduzierung sich ständig wiederholender Bewegungen und steigender Mitarbeiterzufriedenheit.

Besuchen Sie unsere Website: sakura.eu

Sakura Finetek Germany GmbH, Innere Neumatten 20, 79219 Staufen, Germany
Sakura Finetek Austria GmbH, Office Park 1, Top B02, 1300 Wien, Austria

