

Campden rezgő mikrotómák összehasonlítása

	<u>7000smz-2</u>	<u>5100mz-Plus</u>	<u>5100mz</u>
Optimális Z-tengely elhajlás	0 µm (±0.1 µm)	0 µm (±2.0 µm)	≈5-8 µm
Opti-cal függőleges (Z tengely) kalibrálóeszköz*	Alap kivétel tartalmazza	Alap kivétel tartalmazza	Opcionális tartozék
Penge oszcillációs frekvenciatartomány	50**-120 Hz	50-80 Hz	50-80 Hz
Penge oszcillációs amplitúdó (névleges)	Minimális: 0,5 mm Maximális: 2,5 mm	Minimális: 0,5 mm Maximális: 1,5 mm	Minimális: 0,5 mm Maximális: 1,5 mm
Amplitúdó lépésméret (névleges)	0,25 mm	0,5 mm	0,5 mm
Fokozott sebességfelbontás szeletelés közben	0,01 mm/sec	0,1 mm/sec	0,1 mm/sec
Minta visszahúzása a penge visszahúzásaként	Igen	Igen	Igen
Max. mintaméret	28x50x19	28x50x19	28x50x19
Szeletvastagság	1 -999µm automatikus/ 19mm-ig kézi		
Vágási tartomány	40mm	40mm	40mm
Memória a szelvényvastagság tárolásához	Igen	Igen	Igen
Többszörös felhasználói beállítás	8 különböző	8 különböző	8 különböző
Üzem módok	Manuális, félig automatizált szeletelő ablak vagy teljesen automatizált profilisméltés	Kézi vagy félig automatizált szeletelő ablak	Kézi vagy félig automatizált szeletelő ablak
Hűtési opciók	Jeges fürdő vagy opcionális 7610A típusú szövetfürdő-hűtő		
Fiziológiai hőmérsékleti egység	Igen	Igen	Igen
Méret	16,5" x 15,7" x 10,6" 420 x 400 x 270 mm	13,7" x 17,7 x 13,7" 350 x 450 x 350 mm	13,7" x 17,7 x 13,7" 350 x 450 x 350 mm

* A Campden Opti-cal készülékét a nemzeti szabványoknak megfelelő metrológiai berendezésekkel kalibráljuk

** Alsó pengés oszcillációs frekvenciák lehetségesek. Kérjük, forduljon hozzánk információért.