

Rotationsmikrotom vollautomatisch A550



Vorteile des **Mikrotom A550**

- » Großer Schnittdickenbereich von 1 bis 500 μm
- » Feinschneide- und Trimbereich jederzeit wählbar
- » Hohe Schnittstabilität und Präzision
- » Optimales Ergebnis der Schnittqualität
- » Sehr gute Reproduzierbarkeit
- » Vielfältig einsetzbares Mehrbereichsmikrotom in Histologie, Biologie, Forschung und Industrie

Unser Know-how in der Mikrotomie ist die Basis für die konsequente Weiterentwicklung unserer Mikrotomserie. Unsere Mikrotome werden komplett in Deutschland entwickelt und mit eigener Mechanik und Elektronik produziert.

Das vollautomatische **Mikrotom A550** erfüllt höchste Ansprüche in allen Anwendungsfeldern. Ausgestattet mit modernster Mikrotomtechnologie und in ergonomischem Design bringt das Mikrotom einen hohen Anwendernutzen und sorgt für mehr Effizienz im Labor.

Durch den Einsatz der Memory-Funktion können zuvor gespeicherte Schneidepositionen wieder angefahren werden. Ein Not-Ausschalter sorgt für zusätzliche Sicherheit. Neben dem Handrad auf der einen und dem Display mit angenehm zu nutzenden Soft-Keys kann das **Mikrotom A550** auch über einen Fußschalter bedient werden.

Rotationsmikrotom vollautomatisch A550

Technische Daten		Art.-Nr. 03-4100-01
Einstellbereich Feinschnittdicke	von 0,25 µm bis 2 µm in 0,25-µm-Schritten	
	von 2 µm bis 5 µm in 0,5-µm-Schritten	
	von 5 µm bis 50 µm in 1-µm-Schritten	
Einstellbereich Grobschnittdicke	von 1 µm bis 20 µm in 1-µm-Schritten	
	von 20 µm bis 100 µm in 5-µm-Schritten	
	von 100 µm bis 500 µm in 10-µm-Schritten	
Schneidegeschwindigkeit	1 - 150 mm/s	
Objektvorschub	30 mm	
Vertikalhub	68 mm	
Schneidebetriebsarten	manuell, Tast-, Einzel-, Multi-, Dauerschnitt	
Maße inkl. Wanne (L/T/H)	530 x 430 x 310 mm	
Gewicht	ca. 38 kg	
Anschlusswerte	110 ... 240VAC / 50-60Hz	

MEDITE GmbH

Wollenweberstrasse 12

31303 Burgdorf

Deutschland

Telefon +49 5136 88 84-0

Fax +49 5136 88 84-55

info@medite.de

www.medite.de

Änderungen vorbehalten. Bilder und Farben können abweichen.