

## Anklemmbares Handmikrotom MT.5503

Anklemmbares Handmikrotom zur Probenvorbereitung für die Mikroskopie / Schnitt mit handelsüblicher Rasierklinge / einfache Montage / kompakte Bauform

Das anklemmbare Handmikrotom dient zur schnellen und genauen Anfertigung von mikroskopischen Präparaten. Dazu wird das anklemmbare Handmikrotom zunächst mit Hilfe der eingebauten Klemme an der Tischkante befestigt. Als nächstes wird die gewünschte Schnittdicke eingestellt und im Anschluss daran erfolgt der Schnitt. Im Gegensatz zu vielen anderen Mikrotomen können für das anklemmbare Handmikrotom statt teuren Spezialmessern handelsübliche Rasierklingen verwendet werden. Mit diesen erzielt das anklemmbare Handmikrotom durch die Schleifenbewegung während des Schnittes Schnittdicken von bis zu 25 µm. Durch den Klemmmechanismus bleibt während des gesamten Vorgangs immer eine Hand frei. Sollten Sie Wünsche, Anregungen oder Fragen zu unseren Geräten haben, können Sie hier auch unser [Kontaktformular](#) nutzen. Unsere Techniker und Ingenieure beraten Sie sehr gerne bezüglich des Hand-Zylindermikrotom, der [Labortechnik](#) oder allen anderen Produkten auf dem Gebiet der [Regeltechnik](#), der [Messgeräte](#) oder der [Waagen](#) der [PCE Deutschland GmbH](#).



- robust und kompakt
- für viele Materialien geeignet
- in verschiedenen Bereichen einsetzbar
- einfache Bedienung
- Präparatstärke einstellbar
- handelsübliche Rasierklinge



## Technische Daten zum Hand-Zylindermikrotom

Auflagefläche	Höhenverstellbar, ab 25 µm aufwärts
Messer	handelsübliche Rasierklinge

### Lieferumfang anklembares Handmikrotom MT.5503

1 x anklembares Handmikrotom, 1 x Tischklemme und Handpinsel, 1 x Bedienungsanleitung

Hier sehen Sie weitere ähnliche Produkte zum Begriff: "Hand-Mikrotom":

- [Hand-Mikrotom MPC-3](#)  
(100 cm<sup>2</sup> Rund - Hand-Mikrotom für Papier und Textilien, vier Klinsen, robust und kompakt)
- [Hand-Mikrotom MT.5500](#)  
(Hand-Mikrotom mit höhenverstellbarer Klinge, kompakte Bauform, höhenverstellbarer Tisch)
- [Mikrotom MT.5505](#)  
(Tisch - Mikrotom für sehr genaue Schnittproben, einstellbar von 1 - 40 µm)