



## Mikrotom

Unter Ihrem Mikroskop haben Sie bestimmt schon einen Wassertropfen, einen Menschenhaar oder ein Insektenflügel betrachtet.

Damit sind aber bei Weitem noch nicht alle Möglichkeiten ausgeschöpft, die Ihr Mikroskop bietet.

Um aber pflanzliche, tierische und andere Objekte unter Ihrem Mikroskop betrachten zu können, müssen diese so klein bzw. so dünn geschieden werden, dass das Licht hindurchfährt.

### Dazu brauchen Sie ein Mikrotom

- Das Allmikro-Mikrotom bietet zusätzliche, bisher ungeahnte Möglichkeiten und Anwendungsbereiche für alle bereits vorhandenen Mikroskope, gleich welcher Größe und Herkunft.
- Unentbehrlich für Biologen, Botaniker, Zoologen und zahlreiche andere Wissensgebiete.
- Schülern, Studenten, Schulen aller Art und Fachrichtungen werde neue Wege im Unterricht und im Selbststudium erschlossen.
- Für alle Personen, welche die Mikroskopie als Hobby betreiben und tiefer in die Sparten der Natur eindringen wollen.
- Das Allmikro-Mikrotom ist ein wertvolles Zubehör für alle, die mit ihrem Mikroskop nichts anzufangen wissen, weil ein geeignetes Gerät zur Herstellung mikroskopischer Schnitte fehlt.
- Auch der ungeübte Laie kann mit dem Allmikro-Mikrotom sofort Frischpräparate, Holundermark-, Paraffin- und Gefrierschnitte selbst herstellen.



Fürther Straße 174  
90429 Nürnberg  
Telefon (0911) 313123  
Telefax (0911) 313252

[www.haga-nuernberg.de](http://www.haga-nuernberg.de)  
[info@haga-nuernberg.de](mailto:info@haga-nuernberg.de)



## Mikrotom

In Zusammenarbeit mit Biologen und Fachleuten der Mikroskopie wurde dieses Allmikro-Mikotom geschaffen. Eine ausgereifte Konstruktion, die entscheidende Vorteile bietet:

- Verblüffend günstiger Preis, der jedem die Anschaffung ermöglicht.
- Trotz des niedrigen Preises ein Präzisions-Instrument, welches die Anfertigung mikroskopischer Schnitte aller Art in ausreichender Dünne (25/1000mm und noch dünner!), Gleichmäßigkeit und Qualität garantiert.
- Jeder Laie kann ohne irgendwelche Vorkenntnisse oder Vorübungen sofort damit arbeiten: die Bewegung des Schnittmessers und seine Stellung zu dem zu schneidenden Objekt sind durch patentierte Konstruktionsmerkmale festgelegt. Sie sind von der Geschicklichkeit des Mikrotombenutzers völlig unabhängig.
- Als Schnittmesser wird eine handelsübliche Rasierklinge verwendet. Sie ist auswechselbar. Bei geringen Kosten ein jederzeit scharfes Schnittmesser.
- Abgestufte oder stufenlose Feineinstellung des Präparatevorschubs. Je nach Art des Präparates oder gewünschter Dicke einstellbar auf 50/100mm, 25/1000mm und noch dünner.
- Die fertigen Schnitte werden mit dem mitgelieferten Pinsel direkt auf den Objektträger gestreift: keine Beschädigung der empfindlichen hauchdünnen Schnitte.
- Das Mikrotom kann mit der beigegebenen Schraubzwinde überall befestigt werden. Dadurch sind beide Hände zum Arbeiten frei.

### **Mikrotom macht jedes Mikroskop noch wertvoller**

Technische Daten:

ALUMINIUM-Spritzguss-Gehäuse, grauer Hammerschlag-Lack, eingesetzte nicht rostende Stahlplatte, Metallteile verchromt.

Größe des Mikroskop: 150 x 75 x 60 mm

Gewicht des Mikroskop: 0,4 kg

Zubehör: polierter Holzkasten, Schraubzwinde, Pinsel, 4 Objektträger, Gebrauchsanleitung

Gewicht komplett mit Holzkasten, Zubehör und Umverpackung: 1 kg

Maße des Holzkastens: 185 x 120 x 80 mm



Fürther Straße 174

90429 Nürnberg

Telefon (0911) 313123

Telefax (0911) 313252

[www.haga-nuernberg.de](http://www.haga-nuernberg.de)

[info@haga-nuernberg.de](mailto:info@haga-nuernberg.de)