

**RAMAN-SOFTWAREPAKET**

## Raman-Imaging optimieren



Horiba Scientific, Anbieter von Raman-Spektrometern, stellt mit dem Easy-Nav-Paket die drei Anwendungen Nav-Map, Nav-Sharp und View-Sharp vor. Diese drei Module ermöglichen es den Anwendern, Raman Images fortwährend im Fokus aufzunehmen, um Proben leichter chemisch zu identifizieren und scharfe, schnelle Topographien für eine Vielzahl von Proben zu erhalten. Easy-Nav ist mit den Raman-Mikroskopen Labram-HR Evolution und Xplora-Series von Horiba kompatibel. Nav-Map ist eine neue Video-Funktion des Mikroskops, die gleichzeitig die ganze Probe und den vergrößerten Ausschnitt der Probe in Echtzeit zeigt. Dies sorgt für eine einfache Navigation und

Identifizierung des zu messenden Ausschnitts. Die Nav-Sharp-Technologie liefert auf jeder Topographie eine scharfe Abbildung. Der Oberflächenfokus wird automatisch mit der Verwendung einer motorisierten Z-Stage eingestellt. Auch bei rauen Proben bietet Nav-Sharp einen optimalen Fokus. Die Anwendung View-Sharp konstruiert ein Bild, in dem die ganze Oberfläche scharf fokussiert ist und somit ein 3D-Topographie-Bild erzeugt werden kann. Somit garantiert View-Sharp einen präzisen Fokus bei der Aufnahme von Raman-Bildern, heißt es in einer Pressemitteilung.

**INFO** Tel. +49-6251-84750  
 Mehr auf [laborpraxis.de](http://laborpraxis.de)  
 Horiba Scientific

**POLIERTÜCHER**

## Mit magnetischer Rückseite

Buehler – ITW Test & Measurement, Hersteller von hochwertigen Verbrauchsmaterialien und Spezialgeräten für die Materialprüfung, hat sein Portfolio um Poliertücher erweitert. Die Poliertücher sind auf ihrer Rückseite mit einem steifen, magnetischen Träger ausgestattet. Für materialographische Untersuchungen an metallischen, nichtmetallischen, keramischen und polymeren Werkstoffen bietet sich damit eine praktische, anwender-

freundliche Lösung. Dies soll laut Hersteller den Zeitaufwand für den Poliervorgang wesentlich verkürzen, weil das Befestigen des Tuchs auf der Trägerplatte entfällt. Die neuen Tücher mit magnetischer Rückseite sind in Größen von 8" (203 mm), 10" (254 mm) und 12" (305 mm) sowie in einer Vielzahl von Tucharten verfügbar.

**INFO** Tel. +49-711-4904690-0  
 Mehr auf [laborpraxis.de](http://laborpraxis.de)  
 ITW Test & Measurement

**Mehr Kapazität.  
 Mehr Reinheit.  
 Mehr Flexibilität.**

Analysenreine Laborglas-  
 aufbereitung mit der neuen  
 Generation PG 85.



Die neue Generation der Miele Reinigungs- und Desinfektionsautomaten überzeugt mit mehr Kapazität, mehr Reinheit und mehr Flexibilität:

- Erhöhte Kapazität durch innovatives und hochflexibles Beladungsträgerprogramm
- Starke Reinigungsleistung inklusive Spüldruck- und Sprüharmüberwachung serienmäßig
- Reduzierter Ressourcenverbrauch durch anwendungsspezifische Programme

Telefon 0800 22 44 644  
[www.miele-professional.de](http://www.miele-professional.de)