

# Unsere Stereomikroskope für alle Anwendungen

Zusammen mit unseren Partnern stellen wir komplette Mikroskope für alle verfügbaren mikroskopischen Kontrastverfahren zur Verfügung. Je nach Anwendungen stehen reine Durchlicht- oder Auflichtsysteme, wie auch kombinierte Geräte zur Verfügung. Und natürlich sind alle mit einem **Fotoausgang** für die Dokumentation ausgestattet.



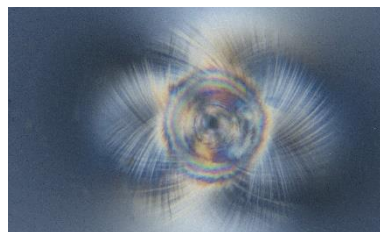
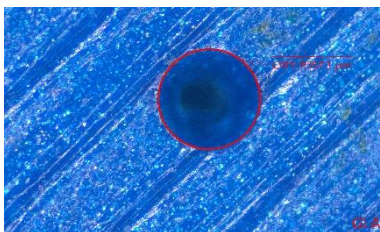
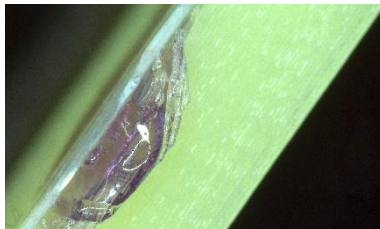
Unser Partner



## Labor Stereomikroskope

Spezifikation	ZEISS Stemi 305	ZEISS Stemi 508
Zoomfaktor	5:1	8:1
Zoombereich	0,8 – 5,0x (8,0 – 40x) bei Okularen 10x	0,63 – 5,0x (6,3 – 50x) bei Okularen 10x
Auflösung	200 – 400Lp/mm (Vorsatzlinse 2,0x)	220 – 450Lp/mm (Vorsatzlinse 2,0x)
Vorsatzlinsen	0,5x – 0,75x – 1,5x – 2,0x	0,3x – Apo0,63x – Apo1,5x – Apo2,0x
Arbeitsabstände	185mm (Linse 0,5x) – 43mm (Linse 2,0x)	287mm (Linse 0,3x) – 35mm (Linse 2,0x)
Stative	LED Auf- und Durchlicht	LED Auf- und Durchlicht
Beleuchtung	LED integriert oder Schott	LED integriert oder Schott
Kontrastverfahren	Hellfeld, Dunkelfeld, Polarisation	Hellfeld, Dunkelfeld, Polarisation

Wir sind anwendungstechnisch immer auf dem Stand der Zeit.



**Projekt 3D\_Druck vs. Spritzguss BHT-Hochschule:** Kunststoffproben makroskopisch, mikroskopisch, Kerbschlag, Härteprüfung, Zugfestigkeit. Bearbeitet mit SCHOTT: EasyLED DL, EasyLED Ring+, POL, KL1600 Ringlicht, EasyLED, Diffusor, Polarisator.

