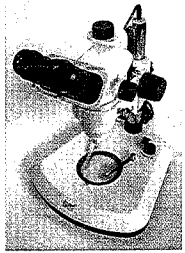


Stereomikroskop Wiloskop

Das Wiloskop ist ein Stereomikroskop mit Zoom-Okular für biologisch-medizinische Anwendungen sowie zur verbesserten Qualitätskontrolle und Bestimmung von Proben jeder Art. Durch LED-Beleuchtung sinken die Betriebskosten. Gleichzeitig steigen die Anwendungsmöglichkeiten, weil mit einem Akkupack auch mobile Einsätze möglich sind.



Stereomikroskope werden beispielsweise zur Präparation und Untersuchung von Proben in Medizin und Biologie eingesetzt. Im Gegensatz zu konventionellen Mikroskopen erzeugen sie ein dreidimensionales Bild, was beim Wiloskop räumliche Betrachtungen bei Gesamtvergrößerungen bis 180:1 ermöglicht.

Neben der gebräuchlichen Auflichtbeleuchtung, die durch externe LED-Spots oder eine Ringleuchte ergänzt werden kann, steht auch eine Durchlichtbeleuchtung zur Verfügung. Zur Dokumentation der Untersuchungen ist zudem ein Fotoausgang vorhanden. Es lassen sich sowohl gängige digitale Spiegelreflexkameras per Fototubus als auch C-Mount-Kameras mit USB-Schnittstelle anschließen. Der Mikroskopkopf mit großem Sehfeld (22 mm) bietet einen Zoombereich von 0,67× bis 4,5×.



Wiloskop

*Helmut Hund GmbH,
Wilhelm-Will-Straße 7, 35580 Wetzlar,
Tel. 0 64 41/20 04-0, www.hund.de*