

## Datenblatt für Vermessungs - Mikroskop XC-100L

### **Tragbares Vermessungs-Mikroskop/ monokular / 100-fache Vergrößerung/ bequeme Anwendung / mikrometrisches Okular**

Das tragbare Vermessungs-Mikroskop XC-100L überzeugt durch das unschlagbare Preis-Leistungsverhältnis. Ein 10x achromatisches Objektiv und ein mikrometrisches Okular, welches mit einem Kreuz in 0,1 mm geteilt ist, bilden nur einen Teil der Ausstattung von unserem Vermessungs-Mikroskop. Durch eine verstellbare batteriebetriebene Xenon-Stablampe an dem Vermessungs-Mikroskop ist eine sehr gute Beleuchtung auch ohne Netzanschluss in der Nähe möglich. Den Fokus von dem Vermessungs-Mikroskop können Sie mithilfe eines Zahnstangenantriebes einstellen, so dass Sie die Perfekte Sicht für die Untersuchung mit dem Vermessungs-Mikroskop erzielen können.

- Vergrößerung: 40x, 100x
- monokular
- Zahnstangengesteuerter Fokus
- einstellbare, batteriebetriebene Stiffluchte
- mikrometrisches Okular
- bequeme und praktische Bedienung

### **Technische Spezifikationen**

|                |   |
|----------------|---|
| Kopf           | Monokular   |
| Okular         | 10x<br>Gesichtsfeld 18 mm<br>mit 0,1 mm Fadenkreuz                      |
| Objektiv       | achromatisch 10x  |
| Vergrößerung   | 40x<br>100x   |
| Arbeitsabstand | 9 mm bei 40-facher Vergrößerung<br>7 mm bei 100-facher Vergrößerung     |
| Bildfeld       | 4,2 mm bei 40-facher Vergrößerung<br>1,6 mm bei 100-facher Vergrößerung |
| Fokusstrecke   | 30 mm   |
| Beleuchtung    | Auflicht: Xenon-Stablampe, verstellbar,<br>batteriebetrieben            |
| Stativ         | tragbar   |

### **Lieferumfang**

1x Vermessungs-Mikroskop XC-100L, 1x Bedienungsanleitung