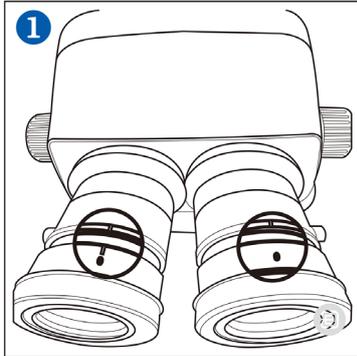


Wie man ein Stereomikroskop richtig einstellt

Die richtige Einstellung Ihres Stereo-Mikroskopes ist ausschlaggebend, um parfokale Bilder während des gesamten Zoombereich zu erhalten. Es verhindert auch Kopfschmerzen, gereizte Augen und Ermüdung.

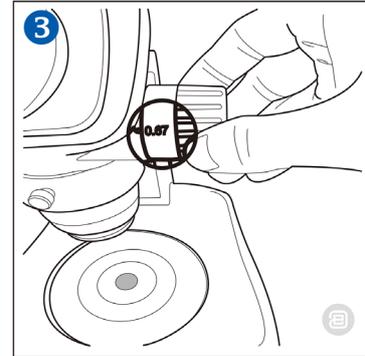
Nachfolgend finden Sie einen Leitfaden, der Ihnen helfen wird, das Beste aus Ihrem Mikroskop herauszuholen:



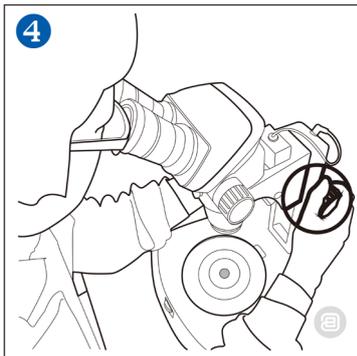
1 Drehen Sie die Ringe für die Dioptrien-Einstellung beider Okulare auf „0“.



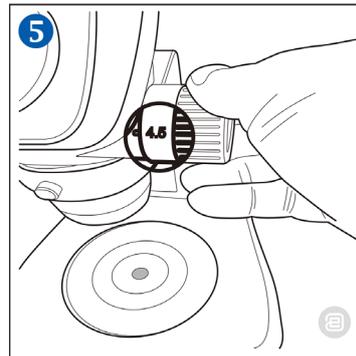
2 Legen Sie einen Probeartikel auf der Vorlageplatte.



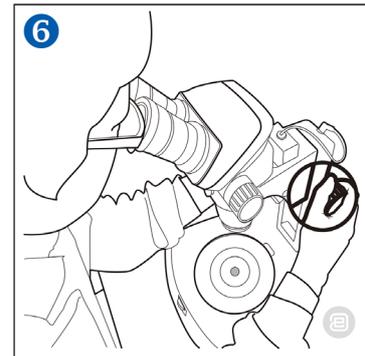
3 Drehen Sie den Zoom-Einstellknopf auf die niedrigste Vergrößerung.



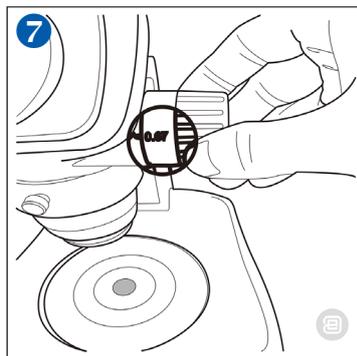
4 Drehen Sie an dem Fokus-Einstellknopf solange, bis der Probeartikel im Fokus ist.



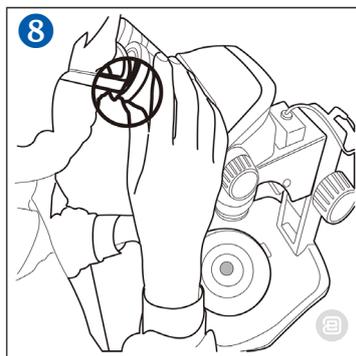
5 Drehen Sie nun den Zoom-Einstellknopf auf die höchste Vergrößerung.



6 Drehen Sie an dem Fokus-Einstellknopf solange, bis der Probeartikel im Fokus ist.



7 Drehen Sie nun den Zoom-Einstellknopf wieder auf die niedrigste Vergrößerung.



8 Nun drehen Sie die Ringe für die Dioptrien-Einstellung zunächst am linken und danach am rechten Okular, um den Probeartikel in den Fokus zu bringen.

Beachten Sie bitte: Setzen Sie den Zoom-Einstellknopf danach wieder auf die höchsten Vergrößerung und überprüfen Sie die Bildfokussierung. Die Dioptrien-Einstellung ist dann abgeschlossen, wenn das Bild während des gesamten Zoomvorgangs genau fokussiert bleibt. Wenn nicht, wiederholen Sie bitte die Schritte 3 bis 8.