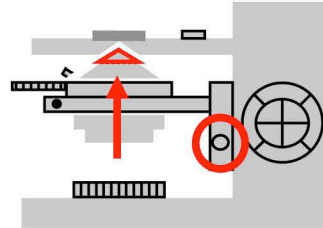


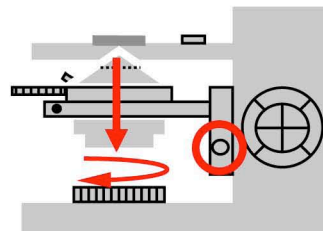
Kurzanleitung Köhlern

1. Köhlerpräparat auflegen. Kondensator in höchste Stellung bringen. Kondensatorfrontlinse (falls vorhanden) einklappen.

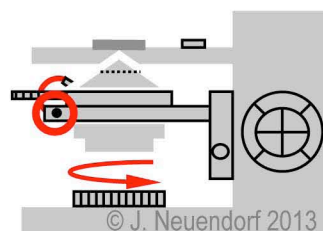


2. Mikroskop mit dem 10-er Objektiv am Grob- und Feintrieb auf das Präparat scharf einstellen.

3. Leuchtfeldblende im Mikroskopfuß schließen und Kondensator langsam absenken, bis das Bild der Leuchtfeldblende scharf erscheint (Sechseck oder Kreis).



4. Die beiden Kondensorzentrierschrauben betätigen, bis das Bild der Leuchtfeldblende in der Mitte des Sehfeldes liegt. Der Kondensator ist damit zentriert.



5. Unter Beobachtung Leuchtfeldblende nur so weit öffnen, bis das ganze Sehfeld ausgeleuchtet ist. Mit der Aperturblende (=Kondensorblende) Bildkontrast einstellen.

