Zusatzinformationen

zur Verwendung des Dunkelfeldeinsatzes der Mikroskop-Serie KERN OBE-1

Nur gültig für Geräte mit Seriennummer von OME15C0001 bis OME17C0714

Hintergrund ist eine technische Änderung am Kondensor des Mikroskops, durch diese sich der Anbau des Dunkelfeldeinsatzes ebenfalls geändert hat.

In der beigelegten Betriebsanleitung des Mikroskops ist dies noch nicht berücksichtigt.

Schritt 1:

Unterteil des Kondensors abschrauben (siehe Abbildung 1).



Abbildung 1

Schritt 2:

Der gelieferte Dunkelfeldeinsatz setzt sich zusammen aus einer Variante des Unterteils des Kondensors und eines darin eingeschraubten Dunkelfeldrings.

Der Dunkelfeldring muss aus der Fassung herausgeschraubt und lediglich auf das Fassungsgewinde gelegt werden, damit es so weit wie möglich oben herausragt (siehe Abbildung 2).

In dieser Form gilt es nun Unterteil samt Dunkelfeldring an den Kondensor bis zum Anschlag einzuschrauben.



Abbildung 2

Um wieder auf die Hellfeldmethode überzugehen, muss erneut das standardmäßige Unterteil des Kondensors montiert werden.