

Infinity PH-Plan-Objektiv 4x - KERN OBB-A1600

Artikel-Nr. KER-OBB-A1600

Hersteller Kern

EAN 4045761249455

Das KERN OBB-A1600 ist ein unendlich-korrigiertes Plan-Objektiv mit 4x-facher Vergrößerung und Phasenkontrast (PH) für die Durchlichtmikroskopie. Die Infinity-Optik liefert ein eben korrigiertes Bildfeld über den gesamten Sehbereich. Als Teil des KERN Mikroskop-Zubehörs erweitert es vorhandene Systeme um ein leistungsfähiges Kontrastverfahren.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.6 kg
Ursprungsland	China
Zolltarifnummer	90119000



BESCHREIBUNG

Wer in der Durchlichtmikroskopie ungefärbte, transparente Proben sichtbar machen möchte, braucht ein Objektiv mit Phasenkontrast. Das KERN OBB-A1600 bietet 4x-fache Vergrößerung, eine unendlich-korrigierte Optik und ein plan korrigiertes Bildfeld für kontrastreiche Beobachtungen.

VORTEILE

- **Phasenkontrast (PH):** macht ungefärbte und lichtdurchlässige Präparate ohne chemische Anfärbung sichtbar.
- **Plan-Optik:** ebenes, scharfes Bildfeld bis zum Rand für eine gleichmäßige Darstellung.
- **Unendlich-Korrektion (Infinity):** erlaubt das Einschwenken von Zwischenoptiken ohne zusätzliche Bildfehler.
- **4x-fache Vergrößerung:** abgestimmte Objektivstufe für den Objektivrevolver.

ANWENDUNGEN

Eingesetzt wird das OBB-A1600 in Labor, Forschung und Ausbildung, wo transparente Objekte wie Zellen oder Mikroorganismen im Phasenkontrast untersucht werden.

KONFORMITÄT UND HERKUNFT

EAN 4045761249455, Zolltarifnummer 90119000. Herkunftsland: China.