



## Inverses Biologie-Mikroskop XDS-2 FL

trinokulares Inverses Biologie-Mikroskop / Dioptrienverstellung / mit Kreuztisch / mit abnehmbarem Kondensator / zur Fluoreszenzanalyse / innovatives Design

Unser Inverses Biologie-Mikroskop XDS-2 FL wurde für anspruchsvolle Anwendungen in der Routine-Fluoreszenzanalyse entwickelt. Zusätzlich überzeugt unser Inverses Biologie-Mikroskop XDS-2 FL durch die Hellfeld- und Phasenkontrastmethode. In der Anwendung ist ein Inverses Biologie-Mikroskop sehr Benutzerfreundlich. Sie können die Dioptrien auf Ihre Bedürfnisse einstellen, sodass Ihr Inverses Biologie-Mikroskop Ihnen die beste Sicht bietet. Ihr Inverses Biologie-Mikroskop ist sehr bequem für jede Kopfform, auch für Brillenträger, da sie den Augenabstand individuell einstellen können. Außerdem können Sie die metallischen Einsätze für Ihr Inverses Biologie-Mikroskop für Objektträger, Petrischalen oder auch für Flaschen austauschen. Sollten Sie weiteres über unser Inverses Biologie-Mikroskop XDS-2 FL wissen wollen, schauen Sie auf die folgenden technischen Daten oder nutzen Sie unser [Kontaktformular](#) oder rufen Sie uns an: **02903 976 99 0**. Unsere Techniker und Ingenieure beraten Sie sehr gerne bezüglich der [Mikroskope](#) oder allen anderen Produkten auf dem Gebiet der [Regeltechnik](#), [Labortechnik](#), der [Messgeräte](#) oder der [Waagen](#) von der PCE Deutschland GmbH.





- trinokular
- Augenabstand einstellbar
- 360° drehbarer Kopf

- Kreuztisch mit koaxialen Kontrollen
- abnehmbarer Kondensator
- für Anwendungen in der Fluoreszenzanalyse

### Inverses Biologie-Mikroskop: Technische Daten

Okular	WF 10x - Weitfeldokulare Gesichtsfeld 22
Revolver	5-fach, in zwei Richtungen drehbar (Kugellager) mit Festhaltung
Kopf	Trinokular 360° drehbar 30° Schrägeinblick
Augenabstand	einstellbar, 48 ... 75 mm
Objektivtyp	Langarbeitsabstand IOS plalarchromatisch 4x/0.10 (Arbeitsabstand 18 mm), 10x/0.25 mit Phasenring (Arbeitsabstand 10 mm), 20x/0.40 mit Phasenring (Arbeitsabstand 5.1 mm), 40x/0.60 (Arbeitsabstand 2.6 mm)
Vergrößerung	40x 100x 200x 400x Festvergrößerung
Perfokalabstand	45 mm
Beleuchtung	6V/30W vorzentrierte Halogenlampe, Helligkeit einstellbar, Filter- und Phasenring-Träger, Feldblende, inverse Epi-Fluoreszenz: HBO 100W Hochdruck-Quecksilberdampf Lampe, Knöpfe für Lampenanpassung
Kondensator	Langarbeitsabstand-Kondensator Hellfeld, N.A. 0,3 Arbeitsabstand 72 mm
Tisch	250 x 230 mm Kreuztisch mit koaxialen Kontrollen und 119 x 70 mm X/Y-Bewegung
Anwenderempfehlung	Fortgeschrittene Profis Forschung Labor



Inverses Biologie-Mikroskop: Nahansicht des Objektivs

**Inverses Biologie-Mikroskop XDS-2 FL: Lieferumfang**

1 x Inverses Biologie-Mikroskop XDS-2 FL, 1 x Bedienungsanleitung

