

KERN OBN 148

KERN®

Das Fluoreszenzmikroskop für den professionellen Anwender



Kategorie

Marke	Optics
Produktkategorie	Mikroskope
Produktgruppe	Durchlichtmikroskope

Messsystem

Vergrößerung Objektive	4 x / 10 x / 20 x / 40 x / 100 x
Okular	Eyepiece WF 10 x / Ø 20mm with anti-fungus

Eichtechnische Daten

CE Zeichen	✓
------------	---

Bauform

Abmessungen (BxTxH)	530×220×490 mm
Optisches System	Infinity
Tubus-Art	Trinokular
Tubus-Neigungswinkel	30°
Tubus 360°-Rotation	✓
Pupillenabstand (min)	50 mm
Pupillenabstand (max)	75 mm
Strahlengang-Verteilung	100:0
Dioptrieneinstellung (min)	-5
Dioptrieneinstellung (max)	5
TubusTyp	Siedentopf

Fokussierung

Sehfeld (min)	0,2 mm
Sehfeld (max)	5 mm

Okular

Feldweite	HWF
Vergrößerung	10 x
Sehfeld	20 mm
Durchmesser	23,2 mm

Beleuchtung

Leuchtfeldblende	✓
Aperturbelände	✓
Köhler-Beleuchtung	✓
Filter möglich	✓
Glühbirnen-Marke Durchlicht	Philips
Beleuchtung Zusammenfassung	6 V, 20W Halogen (transmitted), 100W HBO (reflected)

Energieversorgung

mitgeliefertes Netzteil	Netzteil
Netzteil-Art	Eingebautes Netzteil
Netzteil / Adapter für Länder im Lieferumfang	EURO
Eingangsspannung Netzteil / max. Strom	100 - 240 V
Eingangsspannung Gerät / max. Strom	100 - 240 V

Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung	970×440×345 mm
Nettogewicht ca.	16 kg
Bruttogewicht ca.	24 kg
Lieferzeit Gesamt	1 d
Art des Versands	Paketdienst

Piktogramme

STANDARD



OPTION

