

KERN OBL 137

Der vielseitige Laborhelfer mit Infinity Optik und fix-vorzentrierter Köhler Beleuchtung

KERN®



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	OBL 137
Modell-Reihe	OBL-1
Sortiment	Optics
Produkt Segment	Mikroskope
Produktgruppe	Durchlichtmikroskope
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761267770
Vorgängermodell	OBL 137-2022a
Geplanter Starttermin	2023-2HJ
Zolltarifnummer	90118000
CE Label	Ja

Technische Daten - Primär

Optisches System	Infinity
Tube	Trinokular
Okular	Eyepiece HWF 10x / Ø 20mm with anti-fungus, high eye point
Beleuchtung	3W LED (Durchlicht)

Technische Daten - Konstruktion

System	Aufrecht
Tube-Typ	Siedentopf
Winkel des Tube	30°
Rotation des Tube	Ja
Objektivrevolver-Positionen	4

Augenabstand (max)	75 mm
Augenabstand (min)	50 mm
Einstellbare Dioptrie	Einseitig
Fokussiermechanik	Koaxialer Grob- und Feintrieb
Feintrieb minimal	0,002 mm
Tischgröße	145×130 mm
Tischverfahrweg	76×52 mm
Aperturblende	Ja
Kondensortyp	ABBE
Apertur des Kondensors	1,25
Befestigung des Kondensors	Fix
Abmessungen (B×T×H)	394×185×377 mm

Technische Daten - Spannungsversorgung

Art der Spannungsversorgung	Steckernetzteil
Eingangsspannung	100 V - 240V AC 50/60Hz 0,3A
Schutzklasse	Schutzklasse III - Schutzkleinspannung
Kabelbefestigung	abnehmbar

Technische Daten - Umweltbedingungen

Lagertemperatur Min	-5 °C
Lagertemperatur Max	40 °C

Technische Daten - Verpackung & Versand

KERN OBL 137

Der vielseitige Laborhelfer mit Infinity Optik und fix-vorzentrierter Köhler Beleuchtung



Abmessungen Verpackung (B×T×H)	546×383×285 mm
Bruttogewicht	9 kg
Nettogewicht	7 kg
Versandart	Paketdienst
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Papier	3,824 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	1456,94 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Kunststoff	15,296 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Styropor	437,848 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Schaumstoff	0 g
Lieferzeiten	1 d

Technische Daten - Verifizierung

WEEE	Ja
------	----

Technische Daten - Beleuchtung

Beleuchtungsrichtungen	Durchlicht
Art des durchgelassenen Lichts	LED
Durchlichtintensität	3W
Art des einfallenden Lichts	Keine
Dimmbar	Durchlicht
Köhler	Ja

Funktionen

Standard



Option

