KERN OBS 102

Das Schulmikroskop – für die ersten Schritte in der Mikroskopie und den Biologieunterricht



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen	
Modell-Artikel-Code	OBS 102
Modell-Reihe	OBS-1
Sortiment	Mikroskope & Optische Messtechnik
Produkt Segment	Mikroskope
Produktgruppe	Durchlichtmikroskope
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761228368
Nachfolgemodell	OBT 101
Geplanter Starttermin	2019-2HJ
Zolltarifnummer	90118000
Modell- Status	Yes
CE Label	Yes
Herkunftsland	CN

Technische Daten - Primär	
Optisches System	Finite
Tubus	Monokular
Okular	Eyepiece WF 10x / Ø 18mm with anti-fungus
Standard-Objektive	10x;40x;4x
Qualität der Objektive	Achromatisch
Beleuchtung	0,5W LED (Durchlicht)

Technische Daten - Konstruktion	
System	Aufrecht
Winkel des Tubus	45°
Rotation des Tubus	Yes
Objektivrevolver-Positionen	3
Fokussiermechanik	Koaxialer Grob- und Feintrieb
Feintrieb minimal	0,0025 mm
Aperturblende	Yes
Kondensor Typ	Einfacher Kondensor
Apertur des Kondensors	0,65
Befestigung des Kondensors	Fix
Abmessungen (B×T×H)	130×300×310 mm

Technische Daten - Spannungsversorgung	
Art der Spannungsversorgung	Steckernetzteil
Eingangsspannung	100 - 240 V
Schutzklasse	Schutzklasse III - Schutzkleinspannung
Kabelbefestigung	Abnehmbar
Akku-Typ	NiMH
Batterieladegerät	Yes
Batteriefach	Intern - im Gehäuse

Technische Daten - Umweltbedingungen	
Lagertemperatur Min	-5 °C
Lagertemperatur Max	40 °C

KERN OBS 102

Das Schulmikroskop – für die ersten Schritte in der Mikroskopie und den Biologieunterricht

Technische Daten - Verpackung & Versand	
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	390×250×190 mm
Bruttogewicht	3,0 kg
Nettogewicht	2,2 kg
Versandart	Paketdienst
UN-Nummer	3496
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Papier	1,724 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	699,944 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Kunststoff	10,344 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Styropor	149,988 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Schaumstoff	0 g
Lieferzeiten	1 d

Technische Daten - Verifizierung	
WEEE	Yes

Technische Daten - Beleuchtung	
Beleuchtungsrichtungen	Durchlicht
Art des durchgelassenen Lichts	LED
Durchlichtintensität	0,5 W
Dimmbar	Durchlicht

Funktionen

Standard

