KERN OZM 544

Erstklassige Optik und starke Beleuchtung kombiniert mit hoher Flexibilität



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen	
Modell-Artikel-Code	OZM 544
Modell-Reihe	OZM-5
Sortiment	Mikroskope & Optische Messtechnik
Produkt Segment	Mikroskope
Produktgruppe	Stereomikroskope
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761169302
Nachfolgemodell	OZP 158
Geplanter Starttermin	2015-1HJ
Zolltarifnummer	90111000
Modell- Status	Yes
CE Label	Yes
Herkunftsland	CN
Selektiver Vertrieb	0

Technische Daten - Primär	
Optisches System	Greenough
Tubus	Trinokular
Okular	Eyepiece HSWF 10x / Ø 23mm with anti-fungus, high eye point
Objektive	0,7x - 4,5x
Beleuchtung	3W LED (Durchlicht), 3W LED (Auflicht)

Technische Daten - Konstruktion	
System	Aufrecht
Winkel des Tubus	45°
Rotation des Tubus	Yes
Standtyp	Säule
Fläche des Ständers	283×292 mm
Durchmesser des Halters	76 mm
Augenabstand (max)	76 mm
Augenabstand (min)	52 mm
Einstellbare Dioptrie	Beidseitig
Fokussiermechanik	Grobtrieb
Gesichtsfeld min	5,1 mm
Gesichtsfeld max.	32,8 mm
Arbeitsabstand	110 mm
Probenhöhe max	130 mm
Maximale Auflösung	0,0046 mm
Abmessungen (B×T×H)	330×285×440 mm

Technische Daten - Spannungsversorgung	
Art der Spannungsversorgung	Eingebautes Netzteil
Eingangsspannung	100 - 240 V
Netzstecker	Hohlstecker, innen Plus, Ø außen 5.5 mm, Ø innen 2.5 mm, lang 10 mm
Schutzklasse	Schutzklasse III - Schutzkleinspannung

Kabelbefestigung	Abnehmbar

Technische Daten - Umweltbedingungen

Lagertemperatur Min	-5 °C
Lagertemperatur Max	40 °C

Technische Daten - Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung (B×T×H)	385×370×330 mm
Bruttogewicht	6 kg
Nettogewicht	4,8 kg
Versandart	Paketdienst
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Papier	0 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	780,25 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Kunststoff	27,4648 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Styropor	440,685 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Schaumstoff	0 g
Lieferzeiten	1 d

Technische Daten - Verifizierung

WEEE	Yes

Technische Daten - Beleuchtung

Beleuchtungsrichtungen	Auflicht;Durchlicht
Art des durchgelassenen Lichts	LED
Durchlichtintensität	3 W
Art des einfallenden Lichts	LED
Intensität des einfallenden Lichts	3 W
Dimmbar	Auflicht + Durchlicht, getrennt

Funktionen

Standard



Option

