KERN OKM 173

Das metallurgische Auflichtmikroskop für Werkstoff- und Oberflächenprüfungen sowie die Qualitätssicherung in der Industrie



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen	
Modell-Artikel-Code	OKM 173
Modell-Reihe	OKM-1
Sortiment	Mikroskope & Optische Messtechnik
Produkt Segment	Mikroskope
Produktgruppe	Metallurgische Mikroskope
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761490024
Vorgängermodell	OKM 173-2.022a; OKM 173-2.024a
Geplanter Starttermin	2026-1HJ
Zolltarifnummer	90118000
CE Label	Yes
Herkunftsland	CN
Selektiver Vertrieb	0

Technische Daten - Primär	
Optisches System	Infinity
Tubus	Trinokular
Okular	Eyepiece HWF 10x / Ø 20mm with anti-fungus, high eye point
Beleuchtung	5W LED (Auflicht)

Technische Daten - Konstruktion	
System	Aufrecht
Tubus-Typ	Butterfly
Winkel des Tubus	30°
Rotation des Tubus	Yes
Objektivrevolver-Positionen	4
Augenabstand (max)	75 mm
Augenabstand (min)	50 mm
Einstellbare Dioptrie	Einseitig
Fokussiermechanik	Koaxialer Grob- und Feintrieb
Feintrieb minimal	0,002 mm
Tischverfahrweg	76 mm;52 mm
Abmessungen (B×T×H)	440×200×400 mm

Technische Daten - Spannungsversorgung	
Art der Spannungsversorgung	Steckernetzteil
Eingangsspannung	100 V - 240V AC 50/60Hz 0,3A
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)	640×380×280 mm
Bruttogewicht	10 kg
Nettogewicht	8 kg
Versandart	Paketdienst
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Papier	2 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	1.328 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Kunststoff	6 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Styropor	664 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Schaumstoff	0 g
Lieferzeiten	1 d

Technische Daten - Verifizierung

WEEE	Yes

Technische Daten - Beleuchtung

Beleuchtungsrichtungen	Auflicht
Art des durchgelassenen Lichts	Keine
Art des einfallenden Lichts	LED
Intensität des einfallenden Lichts	5 W

Funktionen

Standard

