

# KERN OCM 168



Das inverse biologische Labormikroskop – auch mit Fluoreszenz



## Kategorie

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Marke            | Optics               |
| Produktkategorie | Mikroskope           |
| Produktgruppe    | Durchlichtmikroskope |

## Messsystem

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Vergrößerung Objektiv | 10 x / 20 x / 40 x  |
| Okular                | Eyepiece HWF 10 x / Ø 22mm with anti-fungus, high eye point |

## Eichtechnische Daten

|            |   |
|------------|---|
| CE Zeichen | ✓ |
|------------|---|

## Bauform

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Abmessungen (BxTxH)        | 782×304×530 mm |
| Optisches System           | Infinity       |
| Tubus-Art                  | Trinokular     |
| Tubus-Neigungswinkel       | 45°            |
| Pupillenabstand (min)      | 48 mm          |
| Pupillenabstand (max)      | 76 mm          |
| Strahlengang-Verteilung    | 100:0          |
| Dioptrienausgleich         | beidseitig     |
| Dioptrieneinstellung (min) | -5             |
| Dioptrieneinstellung (max) | 5              |
| Zentrierokular             | ✓              |
| InfinityOptik              | ✓              |
| TubusTyp                   | Siedentopf     |

## Fokussierung

|               |         |
|---------------|---------|
| Sehfeld (min) | 0,55 mm |
| Sehfeld (max) | 2,2 mm  |

## Okular

|              |                  |
|--------------|------------------|
| Feldweite    | HWF              |
| Blickpunkt   | Hoher Augenpunkt |
| Vergrößerung | 10 x             |
| Sehfeld      | 22 mm            |
| Durchmesser  | 30 mm            |

## Beleuchtung

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Beleuchtung dimmbar         | Durchlicht                                    |
| Leuchtfeldblende            | ✓   |
| Aperturblende               | ✓   |
| Filter möglich              | ✓   |
| Glühbirnen-Marke Durchlicht | Philips                                       |
| Beleuchtung Zusammenfassung | 30W Halogen (transmitted), 5W LED (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 | 1050×590×330 mm |
| Nettogewicht ca.       | 22 kg           |
| Bruttogewicht ca.      | 28 kg           |
| Lieferzeit Gesamt      | 1 d             |
| Art des Versands       | Paketdienst     |

## Piktogramme

### STANDARD

