

# KERN OZM 983UK

**KERN**

Voorgedefinieerde stereomicroscopsets met PREMIUM universele standaard en verlichting voor een goed functionerende werkplek



## Categorie

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Merk             | Optics              |
| Productcategorie | Microscop           |
| Productgroep     | Stereomicroscop set |
| Productfamilie   | OZM-9               |

## Ontwerp

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| Optisch systeem              | Greenough    |
| Tubus type                   | Trinoculair  |
| Hoek van de tubus            | 45°          |
| Tubus 360° rotatie           | ✓            |
| Dioptrische aanpassing       | beide zijden |
| Dioptrische aanpassing [Min] | -6           |
| Dioptrische aanpassing [Max] | 6            |
| Contrastmethode              | Helderveld   |
| Straalpadverdeling           | 100:0        |
| Interpupilaire afstand [Max] | 76 mm        |
| Interpupilaire afstand [Min] | 52 mm        |

## Oculair

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Oculair veldbreedte  | HSWF           |
| Gezichtspunt         | High Eye Point |
| Oculair vergroting   | 10 x           |
| Oculair gezichtsveld | 23 mm          |
| Oculair diameter     | 30 mm          |

## Focus

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Draaimomentregeling | ✓      |
| Werkende afstand    | 110 mm |
| Zoom [Min]          | 0,7 x  |
| Zoom [Max]          | 4,5 x  |
| Vergroting          | 6,4:1  |

|                                  |                      |
|----------------------------------|----------------------|
| Blikveld [Min]                   | 5,1 mm               |
| Blikveld [Max]                   | 32,8 mm              |
| Focusmechanisme                  | grove scherpstelling |
| Monsterhoogte [Max]              | 130 mm               |
| Totale standaardvergroting [Min] | 7 x                  |
| Totale standaardvergroting [Max] | 45 x                 |

## Verlichting

|   |                 |
|---|-----------------|
| Type verlichting invallend licht        | LED             |
| Verlichtingsintensiteit invallend licht | 4,5 W           |
| Verlichtingssterkte                     | Opvallend licht |
| Verlichting dimbaar                     | Opvallend licht |

## Stroomvoorziening

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]                             | 100 - 240 V                |
| Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]                             | 100 - 240 V                |
| Plug-in voedingseenheid type   | Ingebouwde voedingseenheid |
| Bijgeleverde stroomvoorziening   | Voedingseenheid            |
| Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen | UK                         |

## Milieuomstandigheden

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Opslagtemperatuur [Min] | -5 °C |
| Opslagtemperatuur [Max] | 40 °C |

## Verpakking & verzending

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Aflesbaarheid kracht [d] (N)  | 1 d            |
| Afmetingen verpakking (B×D×H) | 700×520×350 mm |
| Nettogewicht                  | 6 kg           |
| Verzendmethode                | Pakketdienst   |
| Nettogewicht ca.              | 6 kg           |
| Brutogewicht ca.              | 10 kg          |
| Verzendgewicht                | 25,5 kg        |

## Pictogrammen