

# KERN OZL 445

# KERN

De voordelige en flexibele stereo-zoom-microscop voor laboratoria, keuringsinstanties en kwaliteitscontroles



## Categorie

Merk	Optics
Productcategorie	Microscop
Productgroep	Stereomicroscop
Productfamilie	OZL-44

## Ontwerp

Afmetingen (BxDxH)	230x235x360 mm
Optisch systeem	Greenough
Tubus type	Binoculair
Hoek van de tubus	45°
Tubus 360° rotatie	✓
Contrastmethode	Helderveld
Oculairen vast	✓
Interpupilaire afstand [Min]	55 mm
Interpupilaire afstand [Max]	75 mm
Dioptrische aanpassing	beide zijden
Dioptrische aanpassing [Min]	-5
Dioptrische aanpassing [Max]	5

## Oculair

Oculair type	Eyepiece WF 10x / Ø 20mm with anti-fungus
Oculair veldbreedte	WF
Gezichtspunt	Standaard
Oculair vergroting	10x
Oculair gezichtsveld	20 mm
Oculair diameter	30,5 mm

## Objektief

Objectieven vergroting	0,75x - 3,6x
------------------------	--------------

## Verlichting

Verlichtingssterkte	Opvallend licht Doorverlichting
Type verlichting invallend licht	LED
Type verlichting doorvallend licht	LED
Verlichtingsintensiteit invallend licht	1 W
Verlichtingsintensiteit doorvallend licht	0,35 W

## Focus

Blikveld [Min]	6 mm
Blikveld [Max]	28 mm
Totale standaardvergroting [Min]	7,5x
Totale standaardvergroting [Max]	36x
Zoom [Min]	0,75x
Zoom [Max]	3,6x
Monsterhoogte [Max]	100 mm
Draaimomentregeling	✓
Werkende afstand	86 mm
Vergroting	4,8:1
Focusmechanisme	grove scherpstelling

## Stereomicroscopstandaard

Type statief	pilaar
--------------	--------

## Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO
	AUS
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	UK US CH

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 - 240 V
Stroomvoorziening afneembaar	afneembaar
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	4,5 V

## Milieuomstandigheden

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

## Approval

CE-teken	✓
----------	---

# KERN OZL 445

**KERN**

De voordelige en flexibele stereo-zoom-microscop voor laboratoria, keuringsinstanties en kwaliteitscontroles

## Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	475×370×300 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	4,4 kg
Brutogewicht ca.	6 kg
Verzendgewicht	10,5 kg

## Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761170377
Goederencode	90111000
REACH classificatie	geen verboden stoffen

## Pictogrammen

### STANDARD

