

# KERN OCM 161

# KERN

De omgekeerde biologische laboratoriummicroscop



## Categorie

Merk	Optics
Productcategorie	Microscop
Productgroep	Omkeermicroscop
Productfamilie	OCM-1

## Ontwerp

Afmetingen (BxDxH)	660x600x335 mm
Optisch systeem	Infinity
Tubus type	Trinoculair
Hoek van de tubus	45°
Tubus type	Siedentopf
Straalpadverdeling	0:100
Contrastmethode	Helderveld Fascontrast Fluorescentie (optioneel)

Standaard objectieven	10x
	20x
	40x
	PH 20x

Kwaliteit van de lens	Infinity Plan
-----------------------	---------------

Objectiefrevolver - inschroefplekken	5
---	---

Interpupilaire afstand [Min]	48 mm
------------------------------	-------

Interpupilaire afstand [Max]	76 mm
------------------------------	-------

Dioptrische aanpassing	beide zijden
------------------------	--------------

Dioptrische aanpassing [Min]	-5
------------------------------	----

Dioptrische aanpassing [Max]	5
------------------------------	---

## Oculair

Oculair type	Eyepiece HWF 10x / Ø 22mm with anti-fungus, high eye point
--------------	--

Oculair veldbreedte	HWF
Gezichtspunt	High Eye Point
Oculair vergroting	10x
Oculair gezichtsveld	22 mm
Oculair diameter	30 mm

## Objectieven

Objectieven Details	Objective Infinity Plan 10 x / 0,25 LWD, Fluor, anti-fungus
	Objective Infinity Plan 20 x / 0,45 LWD, Fluor, anti-fungus
	PH-Objective Infinity Plan 20 x / 0,45 LWD, Fluor, anti-fungus
	Objective Infinity Plan 40 x / 0,65 LWD, Fluor, anti-fungus
Objectieven vergroting	10x / 20x / 40x

## Verlichting

Verlichtingssterkte	Doorverlichting
Type verlichting doorvallend licht	Halogeen
Verlichtingsintensiteit doorvallend licht	30 W
Verlichting dimbaar	Doorverlichting
Filter mogelijk	✓
Merk gloeilamp	Philips

## Focus

Blikveld [Min]	0,55 mm
Blikveld [Max]	2,2 mm
Draaimomentregeling	✓
Fijne aandrijving minimaal	0,002 mm
Focusmechanisme	grove/fijne scherpstelling coaxiale

## Condensor

Condensor type	Standard
----------------	----------

## Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Voedingseenheid type	Tafelnetvoeding (scheidbaar)
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO

# KERN OCM 161



De omgekeerde biologische laboratoriummicroscop

Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO UK
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 - 240 V 50 / 60 HZ 1,5
Stroomvoorziening afneembaar	afneembaar
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V, 4 A
Contactdoos voor voedingseenheid	Holle stekker, binnen plus, Ø buiten 5,5 mm, Ø binnen 2,5 mm, lang 10 mm

## Milieuomstandigheden

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

## Approval

CE-teken	✓
----------	---

## Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	660×590×325 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	15 kg
Brutogewicht ca.	17 kg
Verzendgewicht	25,3 kg
Verzendvolume (gewicht)	25,3 kg

## Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761489738
Goederencode	90118000
REACH classificatie	geen verboden stoffen

## Pictogrammen

### STANDARD

