

# Optinis mikroskopas KERN OBN 147

**Kaina:****5168.31 € (be PVM)****6253.65 € (su PVM)**

DOVANA: Temperatūros ir drėgmės stotelė su komforto indikatoriumi sveikai aplinkai nustatyti  
(Perkant prekių mažiausiai už 170.00 Eur be PVM)

DOVANA: Alkotesteris BACSCAN F-50 Ultra Plus, kurio vertė 109.95 Eur!  
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

## OPTINIS MIKROSKOPAS KERN OBN 147

Optinis mikroskopas KERN OBN 147 - tai aukštos klasės mikroskopas, skirtas profesionaliems laboratoriniams tyrimams įprastoje ir fluorescencinėje mikroskopijoje. Šis mikroskopas pritaikytas darbui su sudėtingais, mažai kontrastingais mėginiais medicinos ir mokslinių tyrimų srityse. Taikymo sritys: hematologija, urologija, ginekologija, dermatologija, patologija, mikrobiologija ir parazitologija, imunologija, onkologija, entomologija, veterinarija, nuotekų valymo įrenginiai, vandens analizė, alaus daryklos.

Mikroskopas aprūpintas galingu, pritemdomu 20 W halogeniniu perduodamo apšvietimo bloku ir 100 W HBO epi fluorescenciniu apšvietimu, užtikrinančiu optimalų fluorescencinių mėginių apšvietimą.

Integruota profesionali Köhler apšvietimo sistema su reguliuojama lauko diafragma ir centruojamu 1,25 Abbe kondensatoriumi garantuoja aukščiausią vaizdo kokybę. Itin didelis mechaninis objektų staliukas ir ergonomiškos fokusavimo rankenėlės iš abiejų pusių leidžia tiksliai ir patogiai dirbti su mėginiais.

Modulinė konstrukcija suteikia galimybę integruoti įvairius optinius priedus, filtrus ir kontrasto sistemas. Komplektacija: optinis mikroskopas KERN OBN 147, centravimo objektyvas fluorescencijos reguliavimui, apsauginis dulkių dangtelis, okuliarų kaušeliai, daugiakalbė naudotojo instrukcija.

### PRIVALUMAI

- Tinkamas įprastai ir fluorescencinei mikroskopijai
- Galingas 100 W HBO epi fluorescencinis apšvietimas
- Profesionali Köhler apšvietimo sistema su lauko diafragma
- INFINITY optinė sistema aukštos raiškos vaizdui
- Didelis mechaninis objektų staliukas tiksliam mėginių valdymui
- Ergonomiškas trinokulinis vamzdis su 360° pasukimu

- Modulinė konstrukcija plėtrai ir priedų integracijai

## **TECHNINIAI PARAMETRAI**

- Optinė sistema: INFINITY
- Vamzdis: trinokulinis
- Vamzdžio kampas: 30°
- Vamzdžio pasukimas: 360°
- Okuliarų atstumas: 50-75 mm
- Objektyvai: 4× / 10× / 20× / 40× / 100×
- Padidinimas: 10×
- Matymo laukas: 2 cm
- Lauko plotis: HWF
- Kondensatorius: Abbe 1,25, centruojamas, su diafragma
- Apšvietimas (perduodamas): 6 V / 20 W halogenas
- Apšvietimas (epi fluorescencinis): 100 W HBO
- Maitinimo įtampa: 100-240 V
- Tinklo adapteris: EURO
- Matmenys (P × G × A): 530 × 220 × 490 mm
- Pakuotės matmenys: 970 × 440 × 345 mm
- Grynasis svoris: 15,978 kg
- Bendras svoris: 23 kg
- Gamintojas: KERN & SOHN

## **APIE MUS**

Tiekiame specializuotus matavimo prietaisus, saugos įrangą, šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemas. Atliekame prietaisų ir įrenginių remontą, montavimą, techninį aptarnavimą, teikiame konsultacijas.

Dirbame su Hikvision, Multipipe, Kan, Van de Lande, Danfoss, ACO, Perfexim, Isover, Paroc, Thermaflex, Skolan, Komfovent, Dahua, DSC, Paradox, Roger, Kidde, Lifeloc Technologies, Kimo Instruments, AZ instruments, CEM instruments, Benetech instruments, Wuko, Freund, Fisher Labs, CAS corporation, Andilog Technologies, Quiko, Drager, Autogard, Englo, Hanna instruments, Exotek Instruments, Testo, Gastop, Lascar, T.R Turoni srl, Jabra, Samsung ir daugelio kitų pasaulinių gamintojų įranga.

Mūsų darbuotojai nuolat atnaujina savo žinias ir kvalifikaciją naujausiomis Šiaurės Amerikos ir Europos gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

**UAB SP INDUSTRIES** - Saugos įrangos ir matavimo prietaisų mažmeninė bei didmeninė prekyba. Montavimas ir aptarnavimas, specializuoti darbai.

**Esame pasirengę jums padėti.**

## UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: [info@sauguspasaulis.lt](mailto:info@sauguspasaulis.lt)  
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502  
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas  
A/s: LT977044060008362856