

# Optinis mikroskopas KERN OBN 141

**Kaina:****5188.31 € (be PVM)****6277.85 € (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 141

Optinis mikroskopas KERN OBN 141 - profesionalus mikroskopas, skirtas laboratoriniams tyrimams įprastoje ir fluorescencinėje mikroskopijoje, idealiai tinka darbui su sudėtingais, mažai kontrastingais mėginiais, kai reikalingas aukštas vaizdo tikslumas ir stabilumas. Taikymo sritys: hematologija, urologija, ginekologija, dermatologija, patologija, mikrobiologija ir parazitologija, imunologija, onkologija, entomologija, veterinarija, nuotekų valymo įrenginiai, vandens analizė, alaus daryklos.

Mikroskope įdiegtas modernus 3 W LED perduodamas ir 3 W LED epi fluorescencinis apšvietimas, užtikrinantis ilgą tarnavimo laiką ir energijos efektyvumą. Integruota profesionali Köhler apšvietimo sistema su reguliuojama lauko diafragma ir centruojamu 1,25 Abbe kondensatoriumi leidžia pasiekti optimalų apšvietimą ir kontrastą. Didelis mechaninis objektų staliukas bei ergonomiškos fokusavimo rankenėlės iš abiejų pusių suteikia galimybę dirbti patogiai. Modulinė konstrukcija leidžia lengvai integruoti įvairius optinius ir kontrastinius priedus pagal laboratorijos poreikius. Komplektacija: optinis mikroskopas KERN OBN 141, centravimo objektyvas fluorescencijos reguliavimui, apsauginis dulkių dangtelis, okuliarų kaušeliai, daugiakalbė naudotojo instrukcija.

### PRIVALUMAI

- Tinkamas įprastai ir fluorescencinei mikroskopijai
- Energiją taupantis 3 W LED epi fluorescencinis ir perduodamas apšvietimas
- Profesionali Köhler apšvietimo sistema su lauko diafragma
- INFINITY optinė sistema aukštos kokybės vaizdui
- Didelis mechaninis objektų staliukas tiksliam mėginių valdymui
- Ergonomiškas trinokulinis vamzdis su 360° pasukimu
- Modulinė konstrukcija priedų ir kontrasto sistemų integravimui

## 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): 3 W LED
- Apšvietimas (epi fluorescencinis): 3 W LED
- Spalvos temperatūra: 6000 K
- 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

Įmonės kodas: 305464502  
PVM kodas: LT100012985015

El. paštas: info@sauguspasaulis.lt  
Telefonas: +370 684 69777

Bankas: AB SEB bankas  
A/s: LT977044060008362856