

KERN MIKROSKOP MED SURFPLATTEKAMERA

Vårt allround-compound-mikroskop som en heltäckande digital lösning för skolor, utbildningar och laboratorier.



Tyska kvalitetsprodukter sedan 1844

Laboratiemikroskop från OBE-serien finns också tillgängliga som en omfattande digital lösning för dina liveundersökningar, med en monterad **surfplatta** eller **C-mount-kamera**. Naturligtvis ingår lämplig C-mount-adapter i leveransen.



Den monterade surfplattekameran KERN ODC 241 har specialutvecklats för enkel, bekväm och direkt undersökning av provet på skärmen. Idealisk för skolelever och studenter inom utbildning eller för demonstrationsändamål i laboriet.

Ett skyddande dammskydd, ögonmusslor samt flerspråkig bruksanvisning ingår i leveransen.

KERN OBE utmärker sig genom sin exklusiva, dynamiska enhet, som är oöverträffad vad gäller robust konstruktion och ergonomi. Det smarta förvaringsfacket på baksidan möjliggör snabb och praktisk förvaring av din strömkabel. Tack vare USB-anslutningstekniken är det också möjligt att strömförsörja med en extern powerbank.

Den imponerande, steglöst dimbara 3W-LED:n garanterar stark belysning av ditt prov.

En ytterligare höjdpunkt är Butterfly-röret som är integrerat som standard och som gör att du kan uppnå den perfekta betraktningvinkeln. Den höjdbarbara och därmed fokuserbara 1,25 Abbe-kondensorn med bländarmembran är ytterligare en kvalitetsfunktion i OBE-serien och garanterar den allra bästa ljuskoncentrationen.

Höjdstyrningen av det fullt utrustade mekaniska bordet sker med hjälp av en grov- och en finfokuseringsknapp på båda sidor. Den ergonomiskt utformade koaxialdrivningen gör att du kan arbeta med proverna och flytta dem snabbt.

Genom den beprövade CMOS-tekniken, i samband med USB 3.0, visas bilderna snabbt och tydligt. Dessa kameror är också idealiska för mer krävande applikationer, såsom mörkfält, faskontrast och fluorescenstillämpningar.

Ditt dagliga arbete underlättas avsevärt med den allra bästa synkroniseringen, en hög bildfrekvens samt stabil bildprestanda tillsammans med vår Microscope VIS-programvara som vi levererar med produkten.

Strömförsörjningen sker via USB-kabeln, vilket innebär att ingen ytterligare strömförsörjning krävs.

Förutom kameran inkluderar leveransen vårt flerspråkiga KERN-mikroskop VIS Basic KERN OXM 901, en USB-kabel (längd: 2000 mm), olika



Fakta

Artikelnummer: OBE 134T241

TECHNICAL DATA

Optical system: Finite

Tube type: Trinocular

Ocular magnifications: 10x

Ocular visual field: 18 mm

Standard objectives: 4x, 10x, 40x, 100x

Lens quality: achromatic

Nosepiece screw-in locations: 4

Illuminance: Transmitted light

Illumination intensity transmitted light: 3 W

okularadapttrar och en objektmikrometer för att kalibrera programvaran.

Order/Offert

Tryck på knappen "Lägg i varukorgen/offertkorgen" om du vill beställa en vara eller få en offert. Valet mellan order eller offert görs i nästa steg. En beställning registreras utifrån de faktura- och leveransadresser du anger i processen. Sedan sänder vi dig en bekräftelse via e-post. Om du istället önskar en offert, skickas den till dig helt kostnadsfritt via e-post, oftast samma vardag. En offert kan accepteras eller ignoreras. Priserna på hemsidan är exklusive moms.