

KERN STEREOMIKROSKOP

Det praktiska och robusta stereomikroskopet för skolor, utbildningscenter, verkstaden och laboratoriet.

Binokulär. 0,35 W LED (Reflected light).



Tyska kvalitetsprodukter sedan 1844

Med sitt integrerade handtag samt sitt stabila mekaniska stativ har KERN OSF 439 utvecklats speciellt för skolor och verkstäder. LED-infallande och sända belysning som ingår som standard garanterar den allra bästa, kontinuerligt dimbara belysningen för prov.

Förutom mycket goda optiska egenskaper gör den ergonomiska arbetsytan att den erbjuder den högsta bekvämlighetsnivån i denna klass. Ett vridbart objektiv med fördefinierade förstoringar är tillgängligt för att göra dina arbetsprocedurer snabbare och effektivare.

Okularen är fixerade i okularröret för att förhindra att de skadas eller tappas bort. Den ergonomiska formen och den stabila mekanismen som kan justeras extremt exakt ger en hög funktionalitet och gör att du kan arbeta snabbt och effektivt med mycket liten ansträngning.

Ett stort urval av okular samt olika extra externa belysningsenheter finns som tillbehör. Ett skyddande dammskydd, ögonmuggar samt flerspråkiga bruksanvisningar ingår i leveransen.

Tillämpningsområde: Utbildning, provrörsbefruktnings, upptäckt av parasiter, zoologi och botanik, vävnadsberedning, sektion, kvalitetskontroll.

Applikationer/Prover: Prover med fokus på tredimensionellt intryck (djup, tjocklek), t.ex. insekter, frön, kretskort, komponenter.



Fakta

Artikelnummer: OSF 439

TECHNICAL DATA

Optical system: Greenough

Tube type: Binocular

Ocular magnifications: 10 x

Ocular visual field: 20 mm

Standard objectives: 4x, 1x, 2x

Objectives magnifications: 1x / 2x / 4x

Illuminance: Reflected light, Transmitted light

Illumination type transmitted light: LED

Illumination intensity transmitted light: 0,35 W

Illumination type incident light: LED

Illumination intensity incident light: 1 W

Working distance: 57 mm

Stand type: mechanical

Focusing mechanism: coarse drive

Dimension (W×D×H): 230×180×275 mm