



PRODI OY – SZP sarja varusteet ja tarvikkeet

Optika Microscopesin uudet SZP sarjan mikroskoopit CMO (common main objective) tekniikalla ja planakromaattisilla objektiiveilla tarjoavat erinomaista tarkkuutta mikroskooppityöskentelyyn.

KOLME MALLIA:



SZP-6 0,8x....5x zoom objektiivi ja 6:1 zoom ratio

SZP-8 0,8x....6,4x zoom objektiivi ja 8:1 zoom ratio

SZP-10 0,8x....8x zoom objektiivi ja 10:1 zoom ratio

USEITA JALUSTAVAIHTOEHTOJA:

Jalusta 1. Säädettävällä LED ylä ja alavalolla



Jalusta 2. Kuten jalusta 1 mutta erillisellä hienosäädöllä



Jalusta 3. Suuren työtilan tarjoava jalusta LED alavalolla



Jalusta 4. Kuten jalusta 3. mutta ilman valoa.



Jalusta 5. Vapaan työtilan tarjoava jalusta



Jalusta 6. Vapaan työtilan tarjoava jalusta



Jalusta 7. Nivelliitosjalusta pöytämalli



Jalusta 8. Nivelliitosjalusta puristettava



LISÄOKULAARIT:

WF15x/15mm

Muuttaa suurennosta ja pienentää näkökenttää (suurennos x 1.5 verrattuna vakio-okulaareihin)

WF20x/12mm

Muuttaa suurennosta ja pienentää näkökenttää (suurennos x 2.0 verrattuna vakio-okulaareihin)

WF10x/22mm Micrometric eyepiece

Mittaokulaari. Suurennos sama 10x kuin vakiona.

LISÄOBJEKTIIVIT (kaikki plan akromaattisia):

0,3x objektiivi

Työskentelyetäisyys ~280mm (huomioi jalustan valinnassa). Pienentää suurennosta (suur. x 0,3)

0,5x objektiivi

Työskentelyetäisyys ~165mm. Pienentää suurennosta (suurennos x 0,5)

2.0x objektiivi

Työskentelyetäisyys ~32,5mm. Suurentaa suurennosta (suurennos x 2,0)

LISÄVARUSTEET SZP



Kameraputki - 1 portti

Tarvitset lisäksi kameraasi sopivan sovittimen (kts. alta).

Kameraputki - 2 porttia

Tarvitset lisäksi kameraasi sopivan sovittimen (kts. alta).

CCD Kameran sovitin 1/3" sensoreilla varustetuille kameroilla

Esimerkiksi mikroskooppikameramme Moticam 350 ja Moticam 1000.

CCD Kameran sovitin 1/2" sensoreilla varustetuille kameroilla

Esimerkiksi mikroskooppikameramme Optikam PRO 3/5 ja Moticam 2500.

Järjestelmäkameran sovitin

Tarvitset lisäksi kameravalmistajasi T2 sovittimen

Himmennin



LISÄVALAISIMET



Säädettävä LED rengasvalaisin

Voimakkuuden säätö
Mahdollisuus valoon vain tietyistä kulmista valaisinta
230V virtalähde.
Halkaisija: 60mm



2x joutsenkaulavalaisin LED

Tehokkaalla 3W -ledillä varustettu valaisin
Kaksi mallia toinen kirkkaudensäädöllä ja toinen on/off
Taipuvilla joutsenkauloilla saat valon juuri minne haluat



2x joutsenkaulavalaisin 100W kylmävalo

100W kylmävalo
Kirkkaudensäätö kaukosäätimellä
Taivilla joutsenkauloilla (500mm) saat valon juuri minne haluat



2x joutsenkaulavalaisin 150W kylmävalo

150W kylmävalo
Kirkkaudensäätö kaukosäätimellä
Taivilla joutsenkauloilla saat valon juuri minne haluat

X-Y pöydät

Pöytä säätönupeilla

X-Y pöytä koaksiaalisilla säätönupeilla
Mitat 180 x 155 mm
Liikkuvuus 75 (x) x 54 (y) mm

Pöytä mikrometriruuveilla

X-Y pöytä mikrometriruuveilla
Mitat 185 x 145 mm
Liikkuvuus 25 (x) x (25 y) mm
Mikrometriruuvien tarkkuus 0.01mm

