

Mikroskop laboratorní Euromex iScope

Náš TIP Výrobci a značky: Euromex

Laboratorní mikroskopy Euromex řady iScope jsou vybaveny špičkovou optikou a dokonalým uspořádáním pracovního prostoru, který minimalizuje únavu očí i rukou. Své uplatnění najdou zejména v biologických, výzkumných a vědeckých laboratořích.



Základní charakteristika laboratorních mikroskopů řady iScope:

- okuláry s nastavitelnou výškou
- otočná binokulární nebo trinokulární hlavice, úhel vzhledu 30°
- ovládací prvky umístěné blízko pracovní desky stolu (minimalizace únavy rukou)
- automatické vypínání osvětlení v případě nečinnosti (senzor iCare)
- robustní a kompaktní konstrukce, ergonomický design
- stativ s pevným ramenem a rukojetí pro snadné přenášení, úložný systém pro napájecí kabel
- možnost připojení čelní obloukové hlavy pro druhého uživatele nebo vytvoření systému více hlav pro současné pozorování vzorků více uživateli (vybavení za příplatek) – v případě zájmu kontaktujte produktového specialistu
- podrobnější technické informace, nabídku příslušenství a dalších typů mikroskopů řady iScope naleznete níže v katalogovém listu ke stažení
- **informace k dodávce:** součástí dodávky je napájecí adaptér, kryt proti prachu, 5 ml imerzního oleje, návod; vše zabaleno v lisovaném polystyrenovém boxu


Technické údaje				
Typ	IS.1152-EPL	IS.1152-PLPH	IS.1153-EPL	IS.1153-PLPH
Okulár	2x extra širokouhlý EWF 10x / 20 mm, otočný systém okulárů, možnost umístění okulárů ve vysoké nebo nízké poloze			
Vzdálenost mezi okuláry	nastavitelný oční rozestup 48 – 76 mm, dioptrické doostřování ±5D levého okuláru			
Hlavice	binokulární otočná o 360°, úhel vzhledu 30°		trinokulární otočná o 360°, úhel vzhledu 30° možnost připojení fotoaparátu nebo kamery	
Hlava	revolverová, pro 5 objektivů			
Objektivy	semiplanachromatické	planachromatické, fázové	semiplanachromatické	planachromatické, fázové
Zvětšení objektivů	4x/10x/S40x/S100x - olejový imerzní	10x/20x/S40x/S100x	4x/10x/S40x/S100x - olejový imerzní	10x/20x/S40x/S100x
Zorné pole	20 mm			
Osvětlení	3 W NeoLED, plynulá regulace intenzity			
Stolek	křížový s krytým X posuvem, výškově nastavitelný			

Stativ	s pevným ramenem, součástí stojanu je i úložný systém pro napájecí kabel a rukojeť pro snadné přenášení
Kondenzor	výškově nastavitelný Abbe N.A. 1.25 se clonou a držákem filtrů
Napájení	napájecí adaptér 100 - 240 V
Informace k dodávce	součástí dodávky je napájecí adaptér, kryt proti prachu, 5 ml imerzního oleje, návod; vše zabaleno v lisovaném polystyrenovém boxu

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
Mikroskopy s binokulární hlavicí:			
457 879 152 573	Binokulární mikroskop iScope IS.1152-EPL, objektivy semiplanachromatické	3-4 týdny	27 448 Kč
457 879 152 378	Binokulární mikroskop iScope IS.1152-PLPH, objektivy planachromatické	Kontaktujte nás	
Mikroskopy s trinokulární hlavicí:			
457 879 153 573	Trinokulární mikroskop iScope IS.1153-EPL, objektivy semiplanachromatické	3-4 týdny	28 483 Kč
457 879 153 378	Trinokulární mikroskop iScope IS.1153-PLPH, objektivy planachromatické	3-4 týdny	50 628 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

 [Data-Sheet-Euromex-iScope-EN.pdf](#)