

## STEREOSKOPICKÉ

VERKON > Přístroje pro měření a analýzu > Mikroskopy > Stereoskopické

### Mikroskop stereoskopický Euromex AP

Náš TIP

Výrobci a značky: Euromex

Stereoskopické mikroskopy Euromex řady AP jsou speciálně navrženy pro vzdělávací účely. Jsou vybaveny širokouhlými okuláry, vyměnitelnými objektivy a vynikají robustní konstrukcí.

#### Základní charakteristika stereoskopických mikroskopů řady AP:

- binokulární hlavice ve svislém provedení nebo s úhlem vzhledu 45°
- achromatický objektiv v revolverovém nosiči
- pracovní vzdálenost cca 80 mm
- ergonomický design
- **informace k dodávce:** součástí dodávky je napájecí adaptér, kryt proti prachu, návod; vše zabaleno v lisovaném polystyrenovém boxu



Technické údaje					
Typ	AP-1	AP-2	AP-4	AP-5	AP-7
Okulár	2x širokouhlý WF 10x / 20 mm, očné				
Vzdálenost mezi okuláry	nastavitelný oční rozstup 55 - 75 mm, dioptrické doostřování jednoho okuláru				
Hlavice	binokulární, horní vhléd		binokulární, úhel vzhledu 45°		
Objektiv	párový achromatický, vyměnitelný, v základním provedení zvětšující 2x			párový achromatický, vyměnitelný, v základním provedení zvětšující 1x a 3x	
Celkové zvětšení	20x			10x, 30x	
Zorné pole	10 mm			Ø 20 mm, Ø 6,7 mm	
Osvětlení	ne	horní (halogenová žárovka 10 W/12 V)		horní a dolní (halogenová žárovka 12 V/10 W)	
Stolek	s pružnými držáky preparátu				
Stativ	tyčový (zaostřování posuvem hlavice pomocí pastorku s ozubnicí)				
Napájení	napájecí adaptér 100 - 240 V				
Informace k dodávce	součástí dodávky je napájecí adaptér, kryt proti prachu, návod; vše zabaleno v lisovaném polystyrenovém boxu				

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
396 133 050 890	Binokulární mikroskop AP-1, horní vhléd, objektiv zvětšující 2x, stativ bez osvětlení	3-4 týdny	3 489 Kč
396 133 050 900	Binokulární mikroskop AP-2, horní vhléd, objektiv zvětšující 2x, stativ s horním osvětlením	3-4 týdny	4 099 Kč
396 133 050 915	Binokulární mikroskop AP-4, úhel vzhledu 45°, objektiv zvětšující 2x, stativ s horním osvětlením	3-4 týdny	4 761 Kč

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
396 133 050 920	Binokulární mikroskop AP-5, úhel vzhledu 45°, objektiv zvětšující 2x, stativ s dolním i horním osvětlením	3-4 týdny	5 198 Kč
396 133 050 925	Binokulární mikroskop AP-7, úhel vzhledu 45°, objektiv zvětšující 1x a 3x, stativ s dolním i horním osvětlením	3-4 týdny	5 528 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

## Soubory ke stažení

 Data-Sheet-Euromex-AP-EN.pdf

# Mikroskop stereoskopický Euromex EduBlue

Náš TIP Výrobci a značky: Euromex

Stereoskopické mikroskopy Euromex řady EduBlue byly vyvinuty speciálně pro vzdělávací účely. Mají robustní konstrukci a jsou odolné i hrubšímu zacházení. Svě uplatnění najdou ve školství, v zájmových kroužcích i při domácím amatérském pozorování.

## Základní charakteristika stereoskopických mikroskopů EduBlue:

- dva modely, které se liší zvětšením a typem stojanu
- okuláry WF 10x/20 mm
- binokulární hlavice
- achromatické objektivy v revolverovém nosiči
- pracovní vzdálenost 60 mm
- LED osvětlení
- možnost provozu na baterie
- ergonomický design
- **informace k dodávce:** součástí dodávky je napájecí adaptér, 3x AA dobíjecí baterie, kryt proti prachu, transparentní a černá destička o Ø 60 mm, návod; vše zabaleno v lisovaném polystyrenovém boxu



Technické údaje		
Typ	ED.1402-P	ED.1502-S
Okulár	2x širokoúhlý WF 10x/20 mm, očnice	
Vzdálenost mezi okuláry	nastavitelný oční rozestup 55 - 75 mm, dioptické doostřování jednoho okuláru	
Hlavice	binokulární, úhel vzhledu 45°	
Objektiv	párový achromatický, vyměnitelný, v základním provedení zvětšující 2x/4x	párový achromatický, vyměnitelný, v základním provedení zvětšující 1x/2x/3x
Celkové zvětšení	20x/40x	10x/20x/30x
Zorné pole	Ø 10 mm, Ø 5 mm	Ø 20 mm, Ø 10 mm, Ø 6,7 mm
Osvětlení	dopadající a procházející dvoubarevné LED, možnost provozu obou světél současně, nezávislá plynulá regulace intenzity jasu obou světél	

Stolek	s pružnými držáky preparátu, podložní deska transparentní a černá (Ø 60 mm)	
Stativ	tyčový posuvný	s pevným ramenem, oboustranné zaostřování
Napájení	napájecí adaptér 100 - 240 V nebo 3x AA dobíjecí baterie (při vložení dobíjecích baterií a připojení mikroskopu k el. síti dochází k nabíjení baterií)	

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
457 875 414 027	ED.1402-P	Binokulární, okuláry WF10x/20mm, otočný objektiv 2x/4x, LED osvětlení, tyčový stativ	3-4 týdny	6 466 Kč
457 875 415 021	ED.1502-S	Binokulární, okuláry WF10x/20mm, objektiv zvětšující 1x/2x/3x, LED osvětlení, pevný stativ s madlem	3-4 týdny	7 000 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

## Soubory ke stažení

 Data-Sheet-Euromex-EduBlue-EN.pdf

# Mikroskop stereoskopický Euromex StereoBlue

Náš TIP

Výrobci a značky: Euromex

Stereoskopické mikroskopy Euromex řady StereoBlue zahrnují modely s binokulární nebo trinokulární hlavicí s nastavitelným očním rozstupem a dioptrickým doostřováním jednoho nebo obou okulárů. Díky kvalitní optice a robustní konstrukci jsou vhodné do všech typů laboratoří, včetně školních.

## Základní charakteristika stereoskopických mikroskopů řady StereoBlue:

- otočná binokulární nebo trinokulární hlavička, úhel vzhledu 45°
- možnost nastavení dioptrické korekce na obou okulárech (kromě modelů SB.1302 a SB.1302-P)
- achromatický objektiv v revolverovém nosiči
- pracovní vzdálenost 100 mm
- ergonomický design a madlo pro snadné přenášení (pouze modely s pevným ramenem)
- podrobnější technické informace a další typy mikroskopů řady StereoBlue naleznete níže v katalogovém listu ke stažení



Technické údaje mikroskopů Euromex StereoBlue s binokulární hlavicí			
Typ	SB.1302	SB.1302-P	SB.1902-U
Okulár	2x širokoúhlý WF 10x / 20 mm, s gumovými očními čočkami		
Vzdálenost mezi okuláry	nastavitelný oční rozstup 55 - 75 mm, dioptrické doostřování jednoho okuláru		nastavitelný oční rozstup 55 - 75 mm, dioptrické doostřování obou okulárů
Hlavička	binokulární otočná o 360°, úhel vzhledu 45°		

Objektivy	párové achromatické v revolverovém nosiči	párové achromatické se zoom, plynulý posuv 0,7x - 4,5x	
Celkové zvětšení	10x, 30x	7x - 45x	
Zorné pole	Ø 20 mm, Ø 6,6 mm	4,4 - 28,5 mm (podle nastavené hodnoty zvětšení)	
Osvětlení	dopadající a procházející 3W LED, možnost provozu obou světél současně, nezávislá plynulá regulace intenzity jasu obou světél	bez osvětlení	
Stolek	s pružnými držáky preparátu, podložní deska matová a černobílá (Ø 60 mm)	bez pružných držáků	
Stativ	s pevným ramenem, zaostřování makroposuv	tyčový posuvný	tyčový teleskopický
Napájení	napájecí adaptér 100 - 240 V		
Informace k dodávce	součástí dodávky je napájecí adaptér, kryt proti prachu, podložní deska matová a černobílá Ø 60 mm, návod; vše zabaleno v lisovaném polystyrenovém boxu	součástí dodávky je napájecí adaptér, kryt proti prachu, návod; vše zabaleno v lisovaném polystyrenovém boxu	

Technické údaje mikroskopů Euromex StereoBlue s trinokulární hlavicí			
Typ	SB.1903	SB.1903-U	SB.3903-P
Okulár	2x širokoúhlý WF 10x / 20 mm, s gumovými očními		
Vzdálenost mezi okuláry	nastavitelný oční rozestup 55 - 75 mm, dioptické doostřování obou okulárů		
Hlavice	trinokulární otočná o 360°, úhel vzhledu 45°		
Objektivy	achromatické se zoom, plynulý posuv 0,7x - 4,5x		
Celkové zvětšení	7x - 45x		
Zorné pole	4,4 - 28,5 mm (podle nastavené hodnoty zvětšení)		
Osvětlení	dopadající a procházející 3W LED, fixní světlo (50:50)	bez osvětlení	dopadající a procházející 3W LED, fixní světlo (50:50)
Stolek	s pružnými držáky preparátu, podložní deska matová a černobílá (Ø 60 mm)	bez pružných držáků	s pružnými držáky preparátu, podložní deska matová a černobílá (Ø 60 mm)
Stativ	s pevným ramenem, zaostřování makroposuv	tyčový teleskopický	tyčový posuvný
Napájení	napájecí adaptér 100 - 240 V		
Informace k dodávce	součástí dodávky je napájecí adaptér, kryt proti prachu, podložní deska matová a černobílá Ø 60 mm, návod; vše zabaleno v lisovaném polystyrenovém boxu	součástí dodávky je napájecí adaptér, kryt proti prachu, návod; vše zabaleno v lisovaném polystyrenovém boxu	součástí dodávky je napájecí adaptér, kryt proti prachu, podložní deska matová a černobílá Ø 60 mm, návod; vše zabaleno v lisovaném polystyrenovém boxu

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
<b>Mikroskopy s binokulární hlavicí:</b>			
457 871 213 020	Binokulární mikroskop StereoBlue SB.1302, objektiv zvětšující 1x a 3x, pevný stativ	3-4 týdny	9 052 Kč
457 871 213 027	Binokulární mikroskop StereoBlue SB.1302-P, objektiv zvětšující 1x a 3x, tyčový posuvný stativ	3-4 týdny	8 729 Kč
457 871 219 023	Binokulární mikroskop StereoBlue SB.1902-U, objektiv se zoomem 0,7x - 4,5x, teleskopický stativ bez osvětlení	3-4 týdny	17 911 Kč
<b>Mikroskopy s trinokulární hlavicí:</b>			
457 871 219 030	Trinokulární mikroskop StereoBlue SB.1903, objektiv se zoomem 0,7x - 4,5x, pevný stativ	3-4 týdny	14 904 Kč
457 871 219 033	Trinokulární mikroskop StereoBlue SB.1903-U, objektiv se zoomem 0,7x - 4,5x, teleskopický stativ bez osvětlení	3-4 týdny	20 174 Kč
457 871 239 037	Trinokulární mikroskop StereoBlue SB.3903-P, objektiv se zoomem 0,7x - 4,5x, tyčový posuvný stativ	3-4 týdny	16 618 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Soubory ke stažení

 Data-Sheet-Euromex-StereoBlue-EN.pdf