

Link do produktu: <https://slezakbis.pl/mikroskop-delta-optical-genetic-pro-bino-p-5846.html>

# Mikroskop Delta Optical Genetic Pro Bino

Cena brutto **1 299,00 zł**Cena netto **1 056,10 zł**Numer katalogowy **DO-3402**

## Opis produktu

**Mikroskop Delta Optical Genetic Pro to uniwersalne narzędzie**, które sprawdzi się w wielu dziedzinach nauki i edukacji. Jest on często wykorzystywany **do rutynowych badań przez lekarzy medycyny i weterynarii**, w placówkach badań sanitarnych. Delta Optical Genetic Pro można również spotkać w **laboratoriach uniwersyteckich, pracowniach studenckich jak i w szkołach ponadgimnazjalnych**. Mikroskop ten bywa również częstym wyborem osób, chcących hobbystycznie, ale ambitnie zgłębiać tajniki mikroświata i potrzebujących niezawodnego, dającego duże możliwości pracy sprzętu na lata.

Dlaczego warto wybrać akurat ten model? Ogromną zaletą mikroskopu jest jego **stosunek jakości do ceny**. Solidna, stabilna i ergonomiczna konstrukcja statywu gwarantuje możliwość jego wieloletniej eksploatacji. Doskonałe, **achromatyczne obiektywy** pozwalają na **uzyskiwanie ostrych obrazów** oraz powiększeń w zakresie **40-1000x**. Szerokopolowe okulary i jasne oświetlenie LED, dają możliwość oglądania już bardzo niewielkich obiektów. Mechaniczny stolik oraz precyzyjnie regulowane śruby ruchów mikro i makro, zapewniają niezbędną **dokładność pracy**. Dzięki **bogatej ofercie akcesoriów**, serię Genetic Pro **można rozbudować o inne techniki obserwacji mikroskopowej**. Polaryzacja, ciemne pole, kontrast fazowy znacząco zwiększają możliwości tego urządzenia. Szeroka gama kamer mikroskopowych i adapterów fotograficznych pozwoli na dokumentację obrazu w postaci zdjęć i filmów, a bogate w funkcje oprogramowanie na późniejszą analizę i obróbkę tak uzyskanego materiału.

Mikroskopy Delta Optical Genetic Pro oferowane są w szeregu wersji: mono-, bino- i trinokularowej. Dostępne są również modele z własnym, wbudowanym zasilaniem akumulatorowym, pozwalającym na pracę z dala od źródeł prądu. Mikroskop biologiczny zalecany do użytku szkolnego przez Ministerstwo Edukacji Narodowej, wpisany do wykazu środków dydaktycznych przeznaczonych do kształcenia ogólnego, do nauczania biologii na poziomie gimnazjum, liceum ogólnokształcącego – w zakresie podstawowym i rozszerzonym, liceum profilowanego oraz technikum, na podstawie recenzji rzeczoznawców:

- prof. dr hab. Danuta Cichy, zarekomendowanej przez Instytut Badań Edukacyjnych,

- dr. Wiktora Dżygóry, zarekomendowanego przez Akademię Wychowania Fizycznego w Katowicach."

<b>Symbol u dostawcy:</b>	DO-3402	<b>Regulacja dioptrii:</b>	+/- 5D w lewym tubusie
<b>Zastosowanie:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Edukacja</a></li> <li>• <a href="#">Uczelnie Wyższe</a></li> <li>• <a href="#">Laboratoria</a></li> <li>• <a href="#">Medycyna</a></li> <li>• <a href="#">Weterynaria</a></li> </ul>	<b>Korekcja:</b>	160 mm
<b>Źródło oświetlenia:</b>	LED	<b>Rozstaw źrenic:</b>	48-75 mm
<b>Obiektywy:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4x</li> <li>• 10x</li> <li>• 40x</li> <li>• 100x</li> </ul>	<b>Regulacja ostrości:</b>	mikro / makro
<b>Oświetlenie:</b>	przechodzące	<b>Stolik mikroskopowy:</b>	142 x 132 mm
<b>Głowica:</b>	binokularowa	<b>Rewolwer obiektywowy:</b>	czteroobiektowy
<b>Mechanizm przesuwu preparatu:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• na dwa preparaty</li> <li>• zakres ruchu 75x40 mm</li> <li>• z noniuszem</li> </ul>	<b>Pokrętła regulacji ostrości:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• dwustronne</li> <li>• współosiowe</li> </ul>
<b>Kondensator:</b>	Abbego N.A. 1,25	<b>Technika obserwacji:</b>	Jasne pole
<b>klasa optyki:</b>	achromatyczna	<b>Możliwość rozbudowy:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ciemne pole</li> <li>• kontrast fazowy</li> <li>• polaryzacja</li> </ul>

---

**Powiększenia mikroskopu:**

- 40 x
- 100 x
- 400 x
- 1000 x

**Pole widzenia okularów:** 18 mm  
**Działka elementarna ruchu mikro:** 4 um

**Powiększenie okularu:** [10 x](#)

**Zasilanie mikroskopu:** AC  
**Okres gwarancji:** 24 mies.

## Wyposażenie

filtr zielony  
kabel zasilający  
obiektywy achromatyczne 4x, 10x, 40x, 100x  
Okulary: 10x  
olejek immersyjny  
pokrowiec przeciwkurzowy