

Link do produktu: <https://slezakbis.pl/mikroskop-delta-optical-genetic-pro-trino-akumulator-p-5850.html>

# Mikroskop Delta Optical Genetic Pro Trino + akumulator

Cena brutto **1 699,00 zł**Cena netto **1 381,30 zł**Numer katalogowy **DO-3407**

## 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. Danuty Cichy, zarekomendowanej przez Instytut Badań Edukacyjnych,  
- dr. Wiktora Dżygóry, zarekomendowanego przez Akademię Wychowania Fizycznego w Katowicach."

<b>Symbol u dostawcy:</b>	DO-3407	<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>	trinokularowa	<b>Rewolwer obiektywowy:</b>	czterobiektowy
<b>Mechanizm przesuwu preparatu:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• na dwa preparaty</li> <li>• zakres ruchu 75x40 mm</li> <li>• z noniusem</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

---

**klasa optyki:** achromatyczna

**Powiększenia mikroskopu:**

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

**Pole widzenia okularów:** 18 mm

**Działka elementarna ruchu mikro:** 4 um

**Podział światła w głowicy:**

**Możliwość rozbudowy:**

- ciemne pole
- kontrast fazowy
- polaryzacja

**Powiększenie okularu:** [10 x](#)

**Zasilanie mikroskopu:**

- AC
- akumulator

**Okres gwarancji:** 24 mies.

50:50 (okulary : tubus kamery)

## Wyposażenie

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