

## Trinokular BA210 LED 1000x

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.conatex.com](http://www.conatex.com) vom 03.07.2024/DE1

Bestellnummer: 1243004



**Motic**  
MORE THAN MICROSCOPY



zum Artikel im  
Webshop

1.098,00 € zzgl. MwSt.

FÜR DIE ROBUSTE HANDHABUNG IN DER TÄGLICHEN ARBEIT  
ANTI-PILZ BESCHICHTUNG DES GESAMTES MIKROSKOPE  
NEUE EC-PLAN OPTIK FÜR HERVORRAGENDE BILD-ERGEBNISSE  
OBJEKTIVISCH OHNE ZAHNSTANGE ERMÖGLICHT PRÄZISES  
HANDLING

AUSBAU FÜR KONTRASTMETHODEN WIE PHASENKONTRAST,  
DUNKELFELD UND POLARISATION

Strahlenteilung bei Trinotubus schaltbar 100:0/20:80 visuell: Kameraausgang

Vergrößerung:

40x/100x/400x/1000x

Das Mikroskop ist konzipiert für die Anforderungen der modernen Labor Arbeit in Ausbildung und Naturwissenschaften. Der trinokulare Tubus ermöglicht das Anschließen einer Kamera, um die Bilder an Tafeln, PCs oder Smartboards zu visualisieren. Die verbesserten EC Plan Achromatischen Objektive auf Basis der CCIS© Unendlich-Optik liefern ein auskorrigiertes Zwischenbild für beste visuelle Bildergebnisse in einem 20mm Sehfeld. Die 3W LED-Lichtquelle leuchtet das Sichtfeld gleichmäßig und energiesparend aus. Das Mikroskop bietet Reserven für die Aufrüstung mit Phasenkontrast, Pol-Kontrast, Dunkelfeld sowie LED- Fluoreszenz. ES ist ein robustes Instrument und liefert professionelle Bildergebnisse in allen Applikationsfeldern.

Technische Daten:

- \* Stabiles Metallstativ, Höhe 40 cm
- \* Objektivrevolver: 4-fach, nach hinten gerichtet
- \* Trinokularer Schrägtubus 30°, um 360° drehbar

**CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik**  
Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · [www.conatex.com](http://www.conatex.com)

SITZ IN DEUTSCHLAND  
Zinzinger Str.11 · D-66117 Saarbrücken  
Fon +49 (0)6849 992 96 0  
Fax +49 (0)6849 992 96 26  
[info@conatex.com](mailto:info@conatex.com) · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH  
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien  
Fon +43 (0)720 88 23 35  
Fax +43 (0)720 88 23 36  
[austria@conatex.com](mailto:austria@conatex.com)

VERTRIEB SCHWEIZ  
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel  
Fon +41 (0)61 588 01 65  
Fax +41 (0)61 588 01 75  
[schweiz@conatex.com](mailto:schweiz@conatex.com)

**didacta**  
Verband der Bildungswirtschaft  
**worlddidac**  
MEMBER

## Trinokular BA210 LED 1000x

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.conatex.com](http://www.conatex.com) vom 03.07.2024/DE1

Bestellnummer: 1243004

- \* Okular: Weitfeld 10x/20 mm, Dioptrien Ausgleich
- \* Objektive: Farbkorrigierte Unendlich-Optik (CCIS®): 4x, 10x, 40x, 100x mit Präparateschutz
- \* Vergrößerung: 40x/100x/400x/1000x
- \* Kondensator: Abbe-Kondensator höhenverstellbar N.A. 1.25 mit Irisblende, Filterhalter mit Fixiererring
- \* Objektstisch: 140 x 135 mm mit Kreuztisch
- \* Scharfstellen: Grob- und Feintrieb beidseitig, coaxial, Anschlagsschutz (Verhindert das Zerstören des Präparates)
- \* Beleuchtung: 3W LED regelbar
- \* Stromversorgung: Internes Netzteil 230V
- \* Abmessungen: 360x220x395mm
- \* Gewicht: 7,2 kg

Abmessungen:  
360x220x395mm

Gewicht:  
7,2 kg

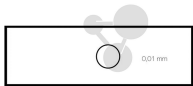
Lieferumfang:  
Inklusvie Staubschutzhülle, Netzkabel, Imbusschlüssel, Immersionsöl 5ml, Ersatzsicherung, Kabelaufhängung, Fixierschraube

### Empfohlenes Zubehör



Weitfeldokular WF15x/12 plan Dioptrienversetzung  
Bestellnummer 1168738

114,00 € zzgl. MwSt.



Objektmikrometer 1mm / 0,01 mm  
Bestellnummer 1167366

24,90 € zzgl. MwSt.

**CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik**  
Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · [www.conatex.com](http://www.conatex.com)

SITZ IN DEUTSCHLAND  
Zinzinger Str.11 · D-66117 Saarbrücken  
Fon +49 (0)6849 992 96 0  
Fax +49 (0)6849 992 96 26  
[info@conatex.com](mailto:info@conatex.com) · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH  
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien  
Fon +43 (0)720 88 23 35  
Fax +43 (0)720 88 23 36  
[austria@conatex.com](mailto:austria@conatex.com)

VERTRIEB SCHWEIZ  
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel  
Fon +41 (0)61 588 01 65  
Fax +41 (0)61 588 01 75  
[schweiz@conatex.com](mailto:schweiz@conatex.com)

**didacta**  
Verband der Bildungswirtschaft  
**worlddidac**  
MEMBER

## Trinokular BA210 LED 1000x

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.conatex.com](http://www.conatex.com) vom 03.07.2024/DE1

Bestellnummer: 1243004



Objektiv CCIS plan 20x / N,A 0,45  
Bestellnummer 1168740

94,00 € zzgl. MwSt.



Objektiv CCIS plan 60x/N,A 0,65 mit federndem  
Präparateschutz  
Bestellnummer 1168741

133,00 € zzgl. MwSt.



Dunkelfeld-Schieber zum Einsetzen in den Kondensor  
Bestellnummer 1168742

69,90 € zzgl. MwSt.



Phasenkontrastschieber 3-fach für 10 x/40 x/Hellfeld Für  
Phasen  
Bestellnummer 1168743

80,10 € zzgl. MwSt.



Phasenkontrastschieber Ph 3 für 100-fach Phasen-  
Objektive  
Bestellnummer 1168746

62,30 € zzgl. MwSt.



Plan-Phasenkontrastobjektiv 10x/N,A,0,25 CCIS  
Bestellnummer 1168747

175,00 € zzgl. MwSt.

**CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik**  
Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · [www.conatex.com](http://www.conatex.com)

SITZ IN DEUTSCHLAND  
Zinzinger Str.11 · D-66117 Saarbrücken  
Fon +49 (0)6849 992 96 0  
Fax +49 (0)6849 992 96 26  
[info@conatex.com](mailto:info@conatex.com) · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH  
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien  
Fon +43 (0)720 88 23 35  
Fax +43 (0)720 88 23 36  
[austria@conatex.com](mailto:austria@conatex.com)

VERTRIEB SCHWEIZ  
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel  
Fon +41 (0)61 588 01 65  
Fax +41 (0)61 588 01 75  
[schweiz@conatex.com](mailto:schweiz@conatex.com)

**didacta**  
Verband der Bildungswirtschaft  
**worlddidac**  
MEMBER

## Trinokular BA210 LED 1000x

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.conatex.com](http://www.conatex.com) vom 03.07.2024/DE1

Bestellnummer: 1243004



Plan-Phasenkontrastobjektiv 40x/N,A,,0,45 CCIS  
Bestellnummer 1168748

339,00 € zzgl. MwSt.



Plan-Phasenkontrastobjektiv 100x/N,A,,1,25 CCIS  
Bestellnummer 1168749

498,00 € zzgl. MwSt.



Polarisator zum Aufstecken auf Lichtaustritt  
Bestellnummer 1168751

35,60 € zzgl. MwSt.



Zentriermikroskop für Phasenkontrasteinrichtungen  
Bestellnummer 1168755

129,00 € zzgl. MwSt.



Grünfilter  
Bestellnummer 1168756

16,80 € zzgl. MwSt.



Gelbfilter  
Bestellnummer 1168757

16,80 € zzgl. MwSt.

**CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik**  
Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · [www.conatex.com](http://www.conatex.com)

SITZ IN DEUTSCHLAND  
Zinzinger Str.11 · D-66117 Saarbrücken  
Fon +49 (0)6849 992 96 0  
Fax +49 (0)6849 992 96 26  
[info@conatex.com](mailto:info@conatex.com) · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH  
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien  
Fon +43 (0)720 88 23 35  
Fax +43 (0)720 88 23 36  
[austria@conatex.com](mailto:austria@conatex.com)

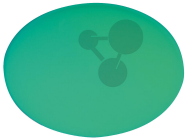
VERTRIEB SCHWEIZ  
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel  
Fon +41 (0)61 588 01 65  
Fax +41 (0)61 588 01 75  
[schweiz@conatex.com](mailto:schweiz@conatex.com)

**didacta**  
Verband der Bildungswirtschaft  
**worlddidac**  
MEMBER

## Trinokular BA210 LED 1000x

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.conatex.com](http://www.conatex.com) vom 03.07.2024/DE1

Bestellnummer: 1243004



**Interferenzfilter**

Bestellnummer 1168758

34,60 € zzgl. MwSt.



**Neutralfilter**

Bestellnummer 1168759

34,60 € zzgl. MwSt.

**CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik**

Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · [www.conatex.com](http://www.conatex.com)

SITZ IN DEUTSCHLAND  
Zinzinger Str.11 · D-66117 Saarbrücken  
Fon +49 (0)6849 992 96 0  
Fax +49 (0)6849 992 96 26  
[info@conatex.com](mailto:info@conatex.com) · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH  
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien  
Fon +43 (0)720 88 23 35  
Fax +43 (0)720 88 23 36  
[austria@conatex.com](mailto:austria@conatex.com)

VERTRIEB SCHWEIZ  
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel  
Fon +41 (0)61 588 01 65  
Fax +41 (0)61 588 01 75  
[schweiz@conatex.com](mailto:schweiz@conatex.com)

**didacta**  
Verband der Bildungswirtschaft  
**worlddidac**  
MEMBER