

Motic[®]

MORE THAN MICROSCOPY



SFC100 & ST30 SERIE

FÜR EINEN EXPLOSIVEN START IN DIE WISSENSCHAFT



MEHR ALS 10.000 STÜCK DER MIKROSKOP-SERIEN SFC100 & ST30
WURDEN PRO JAHR IN EUROPA VERKAUFT

ED



SFC 100



SFC100 FL

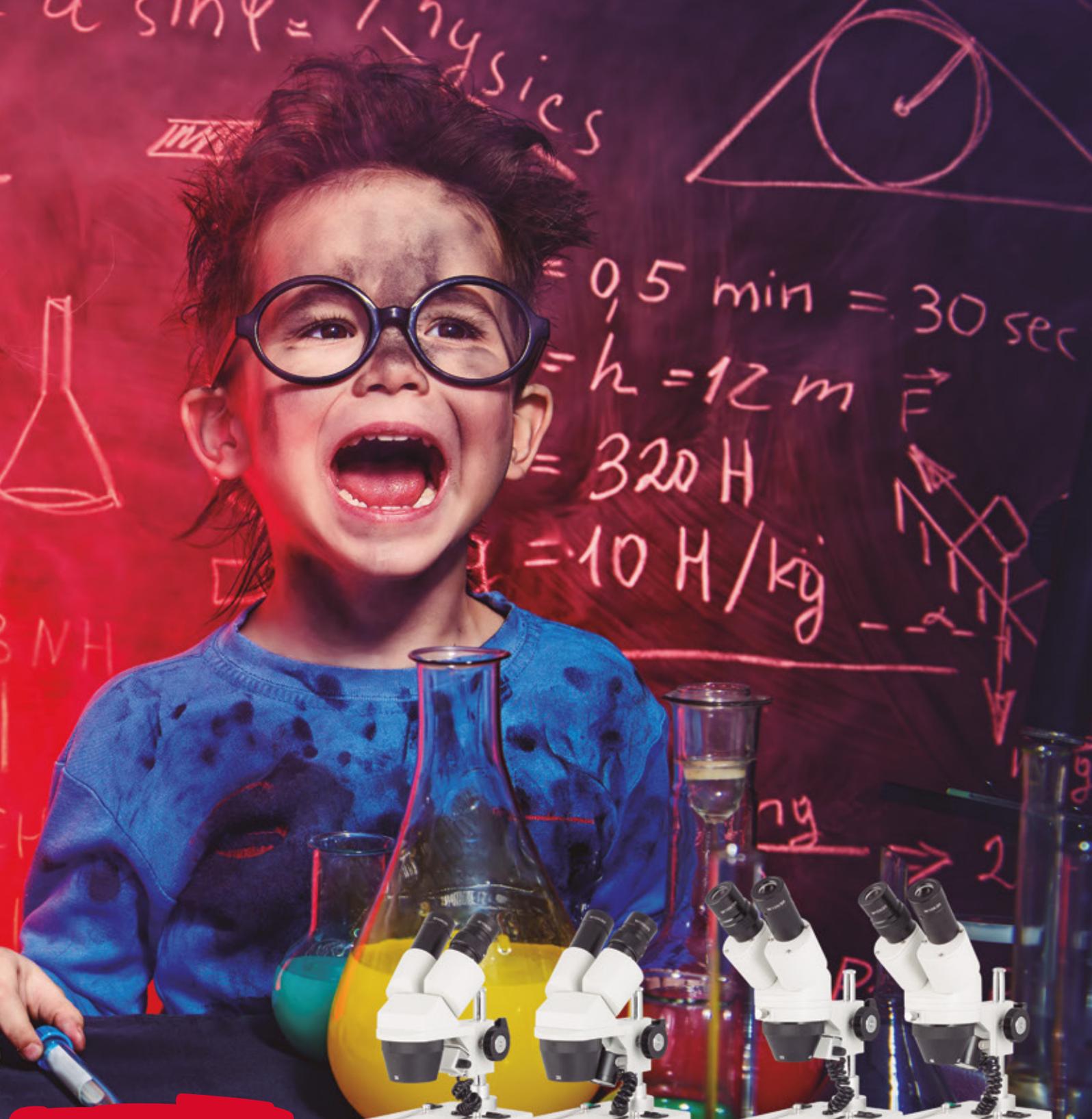


SFC100 FLED

Biologische Mikroskope

Der perfekte Einstieg in die Welt der Mikroskopie; robust, einfach in der Handhabung und preisgünstig: Die Motic SFC100 Mikroskope sind ideal für erste Schritte in die „Welt der kleinen Dinge“. Kein Kunststoff, sondern Optiken aus 100% vergütetem Glas liefern ein

klares Bild für eine lange Nutzung im Klassenraum und Zuhause. Das SFC100 ist ein klassisches Mikroskop mit bewährter Qualität.



ST30

ST30C 2LOO

ST30C 6LED

ST36C 2LOO

ST36C 6LED

Stereo-Mikroskope

Die ST30 Serie umfasst 4 Modelle. Diese wurden für den Einstieg in die Mikroskopie für Kinder und Jugendliche konzipiert, um kleine, nicht speziell präparierte Objekte zu beobachten. Es stehen Modelle mit rückwärts oder vorwärts gerichtetem Einblick zur Verfügung.

Die LED-Beleuchtung (mit aufladbarem Akku) bedeutet einen Fortschritt gegenüber dem Standard Tungsten-Konzept: geringere Hitzentwicklung, geringerer Stromverbrauch.

SFC100 Series Spezifikationen

	SFC100 FL	SFC100 FLED
Beobachtungs-Tubus Monokularer Kopf mit 45° Einblickwinkel für bequemes Arbeiten, Kopf 360° drehbar	●	●
Okulare Weitfeld Okular 10X/18mm mit Zeiger	●	●
Objektiv-Revolver 3-fach Revolver mit Klickstop für präzisen Objektivwechsel	●	●
Objektive 4X/0.1, 10X/0.25 und 40X/0.65 (mit Federschutz); parfokal und parzentrisch; mit RMS-Gewinde	●	●
Fokus Getrennter Grob-/Feintrieb, mit Höhenanschlag zum Schutz des Präparates	●	●
Tisch Tischfläche 120mmx110mm; mit Präparate-Klemmen	●	●
Kondensator Eingebauter NA 0.65 Kondensator mit Irisblende und Filterhalter	●	●
Beleuchtung Eingebaute Tungsten-Beleuchtung	●	
Regelbare LED Beleuchtung mit wieder aufladbaren Akkus, 3.5V 70mW; Akku-Laufzeit 50 Stunden		●
UVP Unverbindliche Preisempfehlung	134,00€	157,00€

ST30 Series Spezifikationen

	ST30C 2LOO	ST30C 6LED	ST36C 2LOO	ST36C 6LED
Beobachtungs-Tubus Rückwärts gerichteter binokularer Tubus; 45° Einblickwinkel; Dioptrienausgleich an linkem Tubusstutzen	●	●		
Binokularer Tubus mit 45° Einblick; 360° drehbar; Dioptrienausgleich an linkem Tubusstutzen			●	●
Okulare Weitfeld-Okulare 10X/20mm	●	●	●	●
Objektive Vergrößerungswechsler 2X/4X. Achromatische Objektive, parfokal und parzentrisch	●	●	●	●
Fokus Robuster Zahnstangen-Mechanismus mit Rutschkupplung	●	●	●	●
Tischeinsätze Glas-, Weiß- und Schwarz-Kunststoffplatte; 80mm Durchmesser	●	●	●	●
Beleuchtung Säulenstativ mit Auf-/Durchlicht 12V/10W Tungsten	●		●	
Säulenstativ mit Auf-/Durchlicht; aufladbare Akkus 3.1V 60mW (50 Stunden Laufzeit) für LED Beleuchtung		●		●
UVP Unverbindliche Preisempfehlung	151,00€	189,00€	165,00€	205,00€

Die genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen und können je nach Land variieren. Steuern sind im jeweiligen Preis nicht enthalten.

SFC100 Zubehör

Okulare

Huygens Okular H5X / 14.5 mm
Weitfeld Okular WF10X / 18 mm
Weitfeld Okular WF15X / 12 mm
Weitfeld Okular WF20X / 11 mm

Messokulare

Messokular WF10X / 18mm;
10mm in 100 Teilen

Achromatische Objektive

Achromatisches Objektiv 4X / 0.10
Achromatisches Objektiv 10X / 0.25
Achromatisches Objektiv 20X / 0.40
Achromatisches Objektiv 40X / 0.65 / S
Achromatisches Objektiv 60X / 0.85 / S
Achromatisches Objektiv 100X / 1.25 / S-Ö

Polarisations-Ausrüstung

Polarisations-Ausrüstung B.201

Ersatzteile

Aufsetzbarer Kreuztisch MSH-009
Blaufilter
Staubschutzhülle (Größe B)
42 mm plan-konkaver Spiegel
in Gabelhalterung
Immersion-Öl 5ml
Kunststoff-Transportkoffer
Aluminium-Transportkoffer
Reinigungskit
Linsen-Reinigungspapier (500 Stück)
Motic Objektträger 76x25mm (50 Stück)
Motic Deckgläser 22x22mm (100 Stück)

Ersatzlampen

Tungsten 220V/20W
LED 20mA, 3.5V, 70mW

ST30 Zubehör

Okulare

Weitfeld Okular WF5X / 22 mm
Weitfeld Okular WF10X / 20 mm
Weitfeld Okular WF15X / 13 mm
Weitfeld Okular WF20X / 10 mm
Weitfeld Okular WF30X / 8 mm

Messokulare

Messokular WF10X/20mm,
Skala (14mm in 140 Teilen) und Fadenkreuz
Messokular WF10X/20mm,
Skala (14mm in 70 Teilen)
Winkelmesser WF10X/20mm,
360°, Abstufung 1° und Fadenkreuz
Messokular WF10X/20mm,
Skala (10mm in 100 Teilen)

Dunkelfeld und Polarisation

Dunkelfeld-Ausrüstung mit Irisblende
Edelstein-Halter
Polarisations-Set B.301

Ersatzteile

Tischeinsatz weiß, Ø 80mm
Tischeinsatz schwarz, Ø 80mm
Staubschutzhülle (Größe B)
Augenmuschel (1 Stück)
Kunststoff-Transportkoffer
Aluminium-Transportkoffer
Reinigungskit
Linsen-Reinigungspapier (500 Stück)

Ersatzlampe

Tungsten 12V/10W
LED-Auflichteinheit
LED-Durchlichteinheit

MEHR SPASS

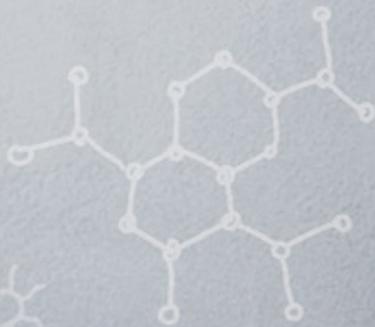


IM UNTERRICHT

LEBENS-LANGE GARANTIE
AUF OPTISCHE KOMPONENTEN

MEHR ALS
10 000 000

STÜCK
DER MODELLE
SFC100 & ST30
WURDEN PRO JAHR
IN EUROPA VERKAUFT



Motic®

Canada | China | Germany | Spain | USA



www.moticeurope.com

WETZLAR, GERMANY
SALES OFFICE

Christian-Kremp-Straße 11, 35578 Wetzlar, Germany
T. +49 6441 21001 0 | Fax: 49-6441-210 0122

BARCELONA, SPAIN

SALES OFFICE & EUROPEAN DISTRIBUTION CENTRE

C. Les Corts 12, Pol. Ind. Les Corts 08349 Cabrera de Mar, Barcelona, Spain
T. +34 93 756 62 86 | Fax: 34 93 756 62 87