

ZEISS Stemi 508

Informationen und Preise (ab Seite 15)



Spezifikation des Stemi 508 Optikkörpers:

Zoombereich: 8:1 (0,63-5,0)
 Okulare: 10x/23
 Vergrößerung: 6,3x - 50x
 Sehfeld: 23 mm
 Objektfeld: 4,6 mm - 36 mm
 Arbeitsabstand: 92 mm
 Auflösung: 210 Lp/mm

	Standard 1,0x	Vorsatzsystem 0,3x	Vorsatzsystem 0,4x	Vorsatzobjektiv 5 0,63x Apo	Vorsatzobjektiv 5 1,5x Apo	Vorsatzobjektiv 5 2,0x Apo
Arbeitsabstand	92mm	287mm	211mm	127mm	53mm	35mm
Auflösung	210 Lp/mm	63 Lp/mm	84 Lp/mm	132 Lp/mm	315 Lp/mm	420 Lp/mm
Okulare 10x/23						
Vergrößerung	6,3x - 50x	1,9x - 15x	2,5x - 20x	4x - 31,5x	9,5x - 75x	12,6x - 100x
Objektfeld	4,6mm - 36,5mm	15,3mm - 121,7mm	11,5mm - 91,3mm	7,3mm - 57,9mm	3,1mm - 24,3mm	2,3mm - 18,3mm
Okulare 16x/14						
Vergrößerung	10,1x - 80x	3x - 24x	4x - 32x	6,4x - 50,4x	15,1x - 120x	20,2x - 160x
Objektfeld	2,8mm - 22,2mm	9,3mm - 74,1mm	7,0mm - 55,6mm	4,4mm - 35,3mm	1,9mm - 14,8mm	1,4mm - 11,1mm
Okulare 25x/10						
Vergrößerung	15,8x - 125x	4,7x - 37,5x	6,3x - 50x	9,9x - 78,8x	23,6x - 187,5x	31,5x - 250x
Objektfeld	2,0mm - 15,9mm	6,7mm - 52,9mm	5,0mm - 39,7mm	3,2mm - 25,2mm	1,3mm - 10,6mm	1,0mm - 7,9mm

OptoSys GmbH

Technologie- und Innovationszentrum
 Robert-Bosch-Straße 7
 64293 Darmstadt

Tel. +49 (0)6151 - 44 329
 Fax +49 (0)6151 - 42 66 43
 Email: info@optosys.eu
 www.optosys.eu www.kursmikroskope.eu

Optische Komponenten &
 Systemlösungen GmbH



Artikelliste ZEISS Stemi 508

Optikkörper

464350649000 Mikroskopkörper Stemi 508

- Apochromatisches Greenough-System
- Manueller, beidseitig bedienbarer Zoom 8:1 (0,63x...5,0x)
- Schaltbare Zoom-Rastpositionen:
0,63x-0,8x-1x-1,25x-1,6x-2x-2,5x-3,2x-4x-5x
- Freier Arbeitsabstand 92 mm (ohne Staubschutzglas)
- Einblickwinkel 35° mit einstellbarem Augenabstand 55...75 mm
- Okularaufnahme 30 mm mit maximaler Sehfeldzahl 23 mm
- Aufnahme D=76 mm für Stemi-Träger/Träger S
- Schnittstelle D=53 mm für Leuchten
- Okulare PL 10x/23 Br. foc. / Staubschutzglas M50



464350649020 Mikroskopkörper Stemi 508 doc

- Apochromatisches Greenough-System
- Kamera-Ausgang mit Umschaltung 100vis/100doc rechts
- Manueller, beidseitig bedienbarer Zoom 8:1 (0,63x...5,0x)
- Schaltbare Zoom-Rastpositionen:
0,63x-0,8x-1x-1,25x-1,6x-2x-2,5x-3,2x-4x-5x
- Freier Arbeitsabstand 92 mm (ohne Staubschutzglas)
- Einblickwinkel 35° mit einstellb. Augenabstand 55...75 mm
- Okularaufnahme 30 mm mit maximaler Sehfeldzahl 23 mm
- Aufnahme D=76 mm für Stemi-Träger/Träger S
- Schnittstelle D=53 mm für Leuchten
- Okulare PL 10x/23 Br. foc. / Staubschutzglas M50
- Kamera-Adapter 60N C-Mount 2/3" 0,5x



464350649030 Mikroskopkörper Stemi 508 trino

- Apochromatisches Greenough-System
- Kamera-Ausgang mit fester Teilung 50vis:50doc rechts
- Manueller, beidseitig bedienbarer Zoom 8:1 (0,63x...5,0x)
- Schaltbare Zoom-Rastpositionen:
0,63x-0,8x-1x-1,25x-1,6x-2x-2,5x-3,2x-4x-5x
- Freier Arbeitsabstand 92 mm (ohne Staubschutzglas)
- Einblickwinkel 35° mit einstellb. Augenabstand 55...75 mm
- Okularaufnahme 30 mm mit maximaler Sehfeldzahl 23 mm
- Aufnahme D=76 mm für Stemi-Träger/Träger S
- Schnittstelle D=53 mm für Leuchten
- Okulare PL 10x/23 Br. foc. / Staubschutzglas M50
- Kamera-Adapter 60N C-Mount 0,5x



Artikelliste ZEISS Stemi 508

Stative

464354249000

Stativ K

- Stativbasis T310xB200xH35 mm
- Arbeitsfläche T195xB160 mm
- Schnittstelle d=84 mm für Tische
- Säule 250 mm mit Trieb und Handgriff, Hub 145 mm
- Stemi-Träger d=76 mm, Tragfähigkeit 5 Kg, Friktion einstellbar
- Gewinde 2x M8 für Adaption von Zubehör
- S/W Kunststoffplatte D=84x5 mm
- Staubschutzhülle



464354259020

Stativ K MAT

- Stativbasis T310xB200xH35 mm
- Arbeitsfläche T195xB160 mm
- ESD-Schutzfunktion: Antistatische Oberfläche, Erdungsbuchse
- Schnittstelle d=84 mm für Tische
- Säule 250 mm mit Trieb und Handgriff, Hub 145 mm
- Stemi-Träger d=76 mm, Tragfähigkeit 5 Kg, Friktion einstellbar
- Gewinde 2x M8 für Adaption von Zubehör
- S/W Kunststoffplatte D=84x5 mm
- Staubschutzhülle
- Einbaunetzteil 12V DC 24W/100...240V AC/50...60Hz



464354259000

Stativ K EDU

- Stativbasis T310xB200xH35 mm
- Arbeitsfläche T195xB160 mm
- Schnittstellen d=84 mm für Tische and d=45 mm f
- Säule 250 mm mit Trieb und Handgriff, Hub 145 mm
- Stemi-Träger d=76 mm, Tragfähigkeit 5 Kg
- Integr.LED-Durchlicht-Hellfeld/Dunkelfeld, schaltbar
- 2x Buchse für IVI und Leuchte K LED
- Separate AL/DL-Bedienelemente für Ein/Aus/Dimmen
- Einbaunetzteil 12V DC 24W/100...240V AC/50...60Hz
- Glasplatte D=84x5 mm
- Länderspezifisches Netzkabel EURO C8
- Staubschutzhülle



Artikelliste ZEISS Stemi 508

464354259010

Stativ K LAB

- Stativbasis T310xB200xH90 mm
- Arbeitsfläche T195xB160 mm
- Schnittstellen d=84 mm für Tische and d=45 mm für DL Polarisator
- Säule 250 mm mit Trieb und Handgriff, Hubbereich 145 mm
- Stemi-Träger d=76 mm, Tragfähigkeit 5 Kg,
- Integr. LED-Durchlichteinheit mit dreh- und verschiebbaren Spiegel für Hellfeld, Dunkelfeld und schräges Durchlicht
- 2x Buchse für IVI und Leuchte K LED
- Separate AL/DL-Bedienelemente für Ein/Aus/Dimmen
- Einbaunetzteil 12V DC 24W/100...240V AC/50...60Hz
- Glasplatte D=84x5 mm
- Länderspezifisches Netzkabel EURO C8
- Staubschutzhülle



3055228

Kleines Auslegerstativ

- Basis LxBxH ca. 230x230x45 mm
- Vert. Säule: Ø32x380 mmv
- Horizontalarm: ca. 430 mm
- Aufnahmesäule: Ø 32 mm
- Gewicht: ca. 12,5 kg



3055227

Kleines Schwenkarmstativ

- Basis LxBxH ca. 260x210x50 mm
- Vert. Säule: Ø32x380 mm
- Horizontalarm: ca. 550 mm
- Aufnahmesäule, neigbar: Ø 32x150 mm
- Gewicht: ca. 18,5 kg



3055580

Universalstativ mit Verschiebeeinheit

- (ohne Optikkörper und Beleuchtung)
- Grundplatte aus Alu, glasperlgestrahlt, schwarz eloxiert ca. 500 x 400 x 25 mm
- Säule 32 mm
- Distanzstück zwischen Säule
- Verfahrweg 300 x 300 mm
- manuelle Arretierung der Verschiebeeinheit



Artikelliste ZEISS Stemi 508

464354249100

Stativ M

- Stativbasis T340xB300xH35 mm
- Arbeitsfläche B255xT215 mm
- Schnittstelle d=84 mm für Tische
- Zentrales Durchgangsloch 40 mm
- Säule 360 mm mit Trieb, Hubbereich 190 mm
- Stemi-Träger d=76 mm, Tragfähigkeit 5 Kg,
- 2x M8-Gewinde für Adaption von Zubehör
- S/W Kunststoffplatte D=84x5 mm , Staubschutzhülle



464354259100

Stativ M LED

- Stativbasis T340xB300xH35 mm
- Arbeitsfläche B255xT215 mm
- Schnittstellen d=84 mm für Tische und d=45 mm für DL Polarisator
- Zentrales Durchgangsloch 40 mm
- Säule 360 mm mit Trieb, Hubbereich 190 mm
- Stemi-Träger d=76 mm, Tragfähigkeit 5 Kg,
- Durchlichtbeleuchtungen M LED nachrüstbar
- 2x Buchse für IVI und Leuchte K LED
- Separate AL/DL-Bedienelemente: 2x Dreh-Drück-Knopf für Ein/Aus/Dimmen
- Einbaunetzteil 12V DC 24W/100...240V AC/50...60Hz
- Glas- und S/W Kunststoffplatte D=84x5 mm
- Länderspezifisches Netzkabel EURO C8 , Staubschutzhülle



464355259130

Durchlichtmodul Hellfeld M LED

- Flaches LED-Durchlichtmodul für Hellfeld und allseitiges Dunkelfeld, schaltbar
- Integrierbar in Stativ M LED, ohne Erhöhung des Stativs
- Einfach montierbar, kabellos



464355259100

Durchlichteinheit M LED

- Unterteil für Stativ M LED T340xB300xH58 mm
- LED-Durchlichtuntersatz mit dreh- und verschiebbaren Spiegel für Hellfeld, Dunkelfeld und schräges Durchlicht
- Glänzende Spiegelseite für kontrastreiche, matte Spiegelseite für homogene Ausleuchtung
- Einfach montierbar unter Stativ M LED, kabellos



weitere Stative/Sonderanfertigungen auf Anfrage

OptoSys GmbH

Technologie- und Innovationszentrum
Robert-Bosch-Straße 7
64293 Darmstadt

Tel. +49 (0)6151 - 44 329
Fax +49 (0)6151 - 42 66 43
Email: info@optosys.eu
www.optosys.eu www.kursmikroskope.eu

Optische Komponenten &
Systemlösungen GmbH



Artikelliste ZEISS Stemi 508

Auflichtbeleuchtung

464355259010

Spot-Leuchte K LED

- Einzel-Spot für Hell- und Dunkelfeld-Auflichtbeleuchtung
- Gewinde M24x0,5 für Polarisator
- Höhenverstellbar, neigbar, zoombar
- Für Stative K EDU/LAB/MAT und Stativ M LED



464355259020

Doppelspot-Leuchte K LED

- Schwanenhals-Doppelspot, 2x 160 mm für variable Auflichtbeleuchtung
- 2x Gewinde M24x0,5 für Polarisator
- Höhenverstellbar
- Für Stative K EDU/LAB/MAT und Stativ M LED



464355259050

Ringleuchte K LED segmentierbar

- 48 LEDs in 2 Reihen, geneigt - FWD 50...300 mm, Fassung d=66 mm
- Separate Bedienelemente für Segmentierung und Rotation
- 4 Modi: Voll-, Halb-, Viertelkreis oder 2 gegenüberliegende Viertelkreise
- Manuelles Drehen in 90 ° Schritten oder kontinuierliche Drehung
- Für Stative K EDU/LAB/MAT, Stativ M LED oder Controller K LED



464355259200

Controller K LED

- Für Ein/Aus-Schaltung und Dimmung von Leuchte K LED
- Für die Energieversorgung von Stemi 305 cam, wenn kein Stativ K EDU/LAB/MAT oder Stativ M LED verwendet wird
- Magnetplatte für Befestigung an Auslegerstative
- Steckernetzteil 12V DC 24W/100...240V AC/50...60Hz
- länderspezifisches Netzkabel EURO C8 für andere Länder
- RJ12-Kabel 1 m für Leuchte K LED



weitere Beleuchtungen (Schott, Photonic, Starlight) auf Anfrage

Artikelliste ZEISS Stemi 508

Optik

46455025 **Vorsatzsystem 0,3x FWD 287mm**



46455026 **Vorsatzsystem 0,4x FWD 211mm**



464352649060 **Vorsatzoptik 5 Apo 0,63x FWD 127 mm**
- Gewinde M49x0,75 für Analysator
- Adapter d=58 mm auf D=66 mm



464352649150 **Vorsatzoptik 5 Apo 1,5x FWD 53 mm**
- Gewinde M49x0,75 für Analysator
- Adapter d=58 mm auf D=66 mm



464352649200 **Vorsatzoptik 5 Apo 2,0x FWD 35 mm**
- Gewinde M49x0,75 für Analysator
- Adapter d=58 mm auf D=66 mm



464350639160 **Okular 16x/14 Br. foc.**



464550469901 **Okular W 25x/10 foc.**



46444801 **Augenmuschel**



OptoSys GmbH

Technologie- und Innovationszentrum
Robert-Bosch-Straße 7
64293 Darmstadt

Tel. +49 (0)6151 - 44 329
Fax +49 (0)6151 - 42 66 43
Email: info@optosys.eu
www.optosys.eu www.kursmikroskope.eu

Optische Komponenten &
Systemlösungen GmbH



Artikelliste ZEISS Stemi 508

Zubehör

464354259010010 Handauflage Stativ K LAB



464350659000 **Transportkoffer Stemi 305/508 (D)**
- Trolley-Koffer für Transport und Lagerung für Stemi 305/508, Stativ K, Vorsatzoptiken und Leuchten K
- Außenmaße L615xB540xH325 mm, Gewicht 8 kg



46455182 **Haltering A53 -> d=66mm**



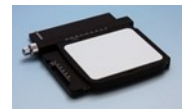
3055204 **Kugeltisch für Auflicht**
bestehend aus:
-Aufnahme
-Kugelelement
-Metalleinlegeplatte



3055211 **Kugeltisch für Auf-/Durchlicht**
bestehend aus:
-Aufnahme
-Kugelelement
-Metalleinlegeplatte/Glaseinlegeplatte



3055313 **Aufsetzbarer Kreuztisch für Stativ/Tisch**
mit Einlegeplatte schwarz/weiß
Außenmaße: ca. 170 x 220 mm x . 26 mm
Einlegeplatte s/w: 140 x 115 mm
Verfahrbereich: ca. 75 x 52



3055226 **Spreizadapterring Kreuztisch an Stativ K/M**



3055349 **Schutzglas zu Vorsatzoptiken 3 und 5**



464354249301 **Stemi-Träger Säule 32 mit Trieb**
- Hub +/- 25 mm, Traglast max. 5 kg
- 2 x M8 Gewinde zur Adaption von Leuchenträgern
- Gängigkeit einstellbar durch Verdrehen der Knöpfe



464354259310 **Glasplatte D=84x5 mm - für Stative K/M**



weiteres Zubehör auf Anfrage

OptoSys GmbH

Technologie- und Innovationszentrum
Robert-Bosch-Straße 7
64293 Darmstadt

Tel. +49 (0)6151 - 44 329
Fax +49 (0)6151 - 42 66 43
Email: info@optosys.eu
www.optosys.eu www.kursmikroskope.eu

Optische Komponenten &
Systemlösungen GmbH



Artikelliste ZEISS Stemi 508

Analysator/Polarisator

464355269010 Polarisator Spot K LED



464355269020 Polarisator Durchlicht K/M

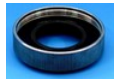


464355269000 Analysator M49/52 drehbar



DSLR-Adaption APS-C

46426103 Anschluss 60N-T2 1,0x

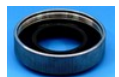


46426115 Kamera-Adapter T2-T2 DSLR 1,6x



DSLR-Adaption Vollformat

46426103 Anschluss 60N-T2 1,0x



46426116 Kamera-Adapter T2-T2 DSLR 2,5x



T2-Adapter

46416013 T2-Adapter für Canon EOS (EF-Bajonett)



46416009 T2-Adapter für NIKON F (F-Bajonett)



OptoSys GmbH

Technologie- und Innovationszentrum
Robert-Bosch-Straße 7
64293 Darmstadt

Tel. +49 (0)6151 - 44 329
Fax +49 (0)6151 - 42 66 43
Email: info@optosys.eu
www.optosys.eu www.kursmikroskope.eu

Optische Komponenten &
Systemlösungen GmbH



Artikelliste ZEISS Stemi 508

Stemi 508 Mikroskop-Sets

464950099880010 Stemi 508 LAB Mikroskop-Set,
bestehend aus:

Mikroskopkörper Stemi 508

- Apochromatisches Greenough-System
- Manueller, beidseitig bedienbarer Zoom 8:1 (0,63x...5,0x)
- Schaltbare Zoom-Rastpositionen:
0,63x-0,8x-1x-1,25x-1,6x-2x-2,5x-3,2x-4x-5x
- Freier Arbeitsabstand 92 mm (ohne Staubschutzglas)
- Einblickwinkel 35° mit einstellbarem
Augenabstand 55...75 mm
- Okularaufnahme 30 mm mit maximaler Sehfeldzahl 23 mm
- Aufnahme D=76 mm für Stemi-Träger/Träger S
- Schnittstelle D=53 mm für Leuchten
- Okulare PL 10x/23 Br. foc. mit Augenmuscheln
- Staubschutzglas M50 mit M49x0,75

Stativ K LAB

- Stativbasis T310xB200xH90 mm
- Arbeitsfläche T195xB160 mm
- Schnittstellen d=84 mm für Tische und d=45 mm für
DL Polarisator
- Säule 250 mm mit Trieb und Handgriff, Hubbereich 145 mm
- Stemi-Träger d=76 mm, Tragfähigkeit 5 Kg, Friktion
einstellbar
- Integrierte LED-Durchlichteinheit mit dreh- und
verschiebbaren Spiegel für Hellfeld, Dunkelfeld und
schräges Durchlicht
- 2x Buchse für IVI und Leuchte K LED - Separate AL/DL-
Bedienelemente für Ein/Aus/Dimmen
- Einbaunetzteil 12V DC 24W/100...240V AC/50...60Hz
- Glasplatte D=84x5 mm
- Länderspezifisches Netzkabel EURO C8
- Staubschutzhülle

Doppelpot-Leuchte K LED

- Schwanenhals-Doppelpot, 2x 160 mm für variable
Auflichtbeleuchtung
- 2x Gewinde M24x0,5 für Polarisator
- Höhenverstellbar
- Für Stative K EDU/LAB/MAT oder Stativ M LED



Artikelliste ZEISS Stemi 508

464950090027 **Stemi 508 doc MAT Mikroskop-Set,**
bestehend aus:

Mikroskopkörper Stemi 508 doc

- Apochromatisches Greenough-System
- Kamera-Ausgang mit Umschaltung 100vis/100doc rechts
- Manueller, beidseitig bedienbarer Zoom 8:1 (0,63x...5,0x)
- Schaltbare Zoom-Rastpositionen:
0,63x-0,8x-1x-1,25x-1,6x-2x-2,5x-3,2x-4x-5x
- Freier Arbeitsabstand 92 mm (ohne Staubschutzglas)
- Einblickwinkel 35° mit einstellb. Augenabstand 55...75 mm
- Okularaufnahme 30 mm mit maximaler Sehfeldzahl 23 mm
- Aufnahme D=76 mm für Stemi-Träger/Träger S
- Schnittstelle D=53 mm für Leuchten
- Okulare PL 10x/23 Br. foc. mit Augenmuscheln
- Staubschutzglas M50 mit M49x0,75
- Kamera-Adapter 60N C-Mount 2/3" 0,5x
- Haltering A53 ->d=66mm

Stativ K MAT

- Stativbasis T310xB200xH35 mm
- Arbeitsfläche T195xB160 mm
- Schnittstelle d=84 mm für Tische
- Säule 250 mm mit Trieb und Handgriff, Hubbereich 145 mm
- Stemi-Träger d=76 mm, Tragfähigkeit 5 Kg, Friktion einstellbar
- 2x Buchse für IVI und Leuchte K LED
- AL-Bedienelement für Ein/Aus/Dimmen
- ESD-Schutzfunktion: Antistatische Oberfläche, Erdungsbuchse
- Einbaunetzteil 12V DC 24W/100...240V AC/50...60Hz
- S/W Kunststoffplatte D=84x5 mm
- Länderspezifisches Netzkabel EURO C8
- Staubschutzhülle

Ringleuchte K LED segmentierbar

- 48 LEDs in 2 Reihen, geneigt
- FWD 50...300 mm, Fassung d=66 mm
- Separate Bedienelemente für Segmentierung und Rotation
- 4 Modi: Voll-, Halb-, Viertelkreis oder 2 gegenüberliegende Viertelkreise
- Manuelles Drehen in 90° Schritten oder kontinuierliche Drehung
- Für Stative K EDU/LAB/MAT, Stativ M LED oder Controller K LED



Artikelliste ZEISS Stemi 508

- 464950090006 Stemi 508 EDU Mikroskop-Set,**
bestehend aus:
- Mikroskopkörper Stemi 508
- Achromatisches Greenough-System
 - Manueller, beidseitig bedienbarer Zoom 8:1 (0,63x...5,0x)
 - Schaltbare Zoom-Rastpositionen:
0,63x-0,8x-1x-1,25x-1,6x-2x-2,5x-3,2x-4x-5x
 - Freier Arbeitsabstand 92 mm (ohne Staubschutzglas)
 - Einblickwinkel 35° mit einstellbarem Augenabstand 55...75 mm
 - Okularaufnahme 30 mm mit maximaler Sehfeldzahl 23 mm
 - Aufnahme D=76 mm für Stemi-Träger/Träger S
 - Schnittstelle D=53 mm für Leuchten
 - Okulare PL 10x/23 Br. foc. mit Augenmuscheln
 - Staubschutzglas M50 mit M49x0,75
- Stativ K EDU
- Stativbasis T310xB200xH35 mm
 - Arbeitsfläche T195xB160 mm
 - Schnittstellen d=84 mm für Tische und d=45 mm für DL Polarisator
 - Säule 250 mm mit Trieb und Handgriff, Hubbereich 145 mm
 - Stemi-Träger d=76 mm, Tragfähigkeit 5 Kg, Friktion einstellbar
 - Integriertes LED-Durchlicht-Hellfeld/Dunkelfeld, schaltbar
 - 2x Buchse für IVI und Leuchte K LED
 - Separate AL/DL-Bedienelemente für Ein/Aus/Dimmen
 - Einbaunetzteil 12V DC 24W/100...240V AC/50...60Hz
 - Glasplatte D=84x5 mm
 - Länderspezifisches Netzkabel EURO C8
 - Staubschutzhülle
- Spot-Leuchte K LED
- Einzel-Spot für Hell- und Dunkelfeld-Auflichtbeleuchtung
 - Gewinde M24x0,5 für Polarisator
 - Höhenverstellbar, neigbar, zoombar
 - Für Stative K EDU/LAB/MAT oder Stativ M LED



Artikelliste ZEISS Stemi 508

464950090028 **Stemi 508 trino Set mit Stativ M LED,**
bestehend aus:

Mikroskopkörper Stemi 508 trino

- Apochromatisches Greenough-System
- Kamera-Ausgang mit fester Teilung 50vis:50doc rechts
- Manueller, beidseitig bedienbarer Zoom 8:1 (0,63x...5,0x)
- Schaltbare Zoom-Rastpositionen:
0,63x-0,8x-1x-1,25x-1,6x-2x-2,5x-3,2x-4x-5x
- Freier Arbeitsabstand 92 mm (ohne Staubschutzglas)
- Einblickwinkel 35° mit einstellb. Augenabstand 55...75 mm
- Okularaufnahme 30 mm mit maximaler Sehfeldzahl 23 mm
- Aufnahme D=76 mm für Stemi-Träger/Träger S
- Schnittstelle D=53 mm für Leuchten
- Okulare PL 10x/23 Br. foc. mit Augenmuscheln
- Staubschutzglas M50 mit M49x0,75 / Haltering A53
- Kamera-Adapter 60N C-Mount 0,5x

Stativ M LED

- Stativbasis T340xB300xH35 mm
- Arbeitsfläche B255xT215 mm
- Schnittstellen d=84 mm für Tische und d=45 mm für DL
Polarisator
- Zentrales Durchgangsloch 40 mm
- Säule 360 mm mit Trieb, Hubbereich 190 mm
- Stemi-Träger d=76 mm, Tragfähigkeit 5 Kg, Friktion
einstellbar
- Durchlichtbeleuchtungen M LED nachrüstbar
- 2x Buchse für IVI und Leuchte K LED
- Separate AL/DL-Bedienelemente: 2x Dreh-Drück-Knopf für
Ein/Aus/Dimmen
- 3x Memory Taste zum Speichern/Aufrufen von drei
Mischlicheinstellungen
- Einbaunetzteil 12V DC 24W/100...240V AC/50...60Hz
- Glas- und S/W Kunststoffplatte D=84x5 mm
- Länderspezifisches Netzkabel EURO C8 / Staubschutzhülle

Ringleuchte K LED segmentierbar

- 48 LEDs in 2 Reihen, geneigt
- FWD 50...300 mm, Fassung d=66 mm
- Separate Bedienelemente für Segmentierung und Rotation
- 4 Modi: Voll-, Halb-, Viertelkreis oder 2 gegenüberliegende
Viertelkreise
- Manuelles Drehen in 90 ° Schritten oder kontinuierliche
Drehung



Artikelliste ZEISS Stemi 508

464950090008 Stemi 508 trino MAT Mikroskop-Set,
bestehend aus:

Mikroskopkörper Stemi 508 trino

- Apochromatisches Greenough-System
- Kamera-Ausgang mit fester Teilung 50vis:50doc rechts
- Manueller, beidseitig bedienbarer Zoom 8:1 (0,63x...5,0x)
- Schaltbare Zoom-Rastpositionen:
0,63x-0,8x-1x-1,25x-1,6x-2x-2,5x-3,2x-4x-5x
- Freier Arbeitsabstand 92 mm (ohne Staubschutzglas)
- Einblickwinkel 35° mit einstellb. Augenabstand 55...75 mm
- Okularaufnahme 30 mm mit maximaler Sehfeldzahl 23 mm
- Aufnahme D=76 mm für Stemi-Träger/Träger S
- Okulare PL 10x/23 Br. foc. mit Augenmuscheln
- Staubschutzglas M50 mit M49x0,75
- Kamera-Adapter 60N C-Mount 0,5x
- Vorsatzoptik 5 Apo 0,63x FWD 127 mm
- Gewinde M49x0,75 für Analysator
- Adapter d=58 mm auf D=66 mm

Stativ K MAT

- Stativbasis T310xB200xH35 mm
- Arbeitsfläche T195xB160 mm
- Schnittstelle d=84 mm für Tische
- Säule 250 mm mit Trieb und Handgriff, Hubbereich 145 n
- Stemi-Träger d=76 mm, Tragfähigkeit 5 Kg, Friktion einstellbar
- 2x Buchse für IVI und Leuchte K LED
- AL-Bedienelement für Ein/Aus/Dimmen
- ESD-Schutzfunktion: Antistatische Oberfläche, Erdungsbuchse
- Einbaunetzteil 12V DC 24W/100...240V AC/50...60Hz
- S/W Kunststoffplatte D=84x5 mm
- Länderspezifisches Netzkabel EURO C8
- Staubschutzhülle

Ringleuchte K LED segmentierbar

- 48 LEDs in 2 Reihen, geneigt
- FWD 50...300 mm, Fassung d=66 mm
- Separate Bedienelemente für Segmentierung und Rotation
- 4 Modi: Voll-, Halb-, Viertelkreis oder 2 gegenüberliegende Viertelkreise
- Manuelles Drehen in 90° Schritten oder Dauerdrehung
- Für Stative K EDU/LAB/MAT, Stativ M LED oder Controller K LED



Preise ZEISS Stemi 508

Art.-Nr.	Bezeichnung	Netto-Preis
<u>Optikkörper</u>		
464350649000	Mikroskopkörper Stemi 508	1.909,00
464350649020	Mikroskopkörper Stemi 508 doc	2.428,00
464350649030	Mikroskopkörper Stemi 508 trino	3.005,00
<u>Stative</u>		
464354249000	Stativ K	362,00
464354259020	Stativ K MAT	653,00
464354259000	Stativ K EDU	723,00
464354259010	Stativ K LAB	869,00
3055228	Kleines Auslegerstativ	344,00
3055227	Kleines Schwenkarmstativ	475,00
3055580	Universalstativ mit Verschiebeeinheit	3.570,00
464354249100	Stativ M	797,00
464354259100	Stativ M LED	1.157,00
464355259130	Durchlichtmodul Hellfeld M LED	275,00
464355259100	Durchlichteinheit M LED	591,00
<u>Auflichtbeleuchtung</u>		
464355259010	Spot-Leuchte K LED	135,00
464355259020	Doppelspot-Leuchte K LED	275,00
464355259050	Ringleuchte K LED segmentierbar	355,00
464355259200	Controller K LED	220,00
<u>Optik</u>		
46455025	Vorsatzsystem 0,3x FWD 287mm	286,00
46455026	Vorsatzsystem 0,4x FWD 211mm	246,00
464352649060	Vorsatzoptik 5 Apo 0,63x FWD 127 mm	362,00
464352649150	Vorsatzoptik 5 Apo 1,5x FWD 53 mm	464,00
464352649200	Vorsatzoptik 5 Apo 2,0x FWD 35 mm	549,00
464350639160	Okular 16x/14 Br. foc.	159,00
464550469901	Okular W 25x/10 foc.	466,00
46444801	Augenmuschel	14,00

Preise ZEISS Stemi 508

Art.-Nr.	Bezeichnung	Netto-Preis
<u>Zubehör</u>		
464354259010010	Handauflage Stativ K LAB	115,00
464350659000	Transportkoffer Stemi 305/508 (D)	426,00
46455182	Haltering A53 -> d=66mm	56,00
3055204	Kugeltisch für Auflicht	269,00
3055211	Kugeltisch für Auf-/Durchlicht	302,00
3055313	Aufsetzbarer Kreuztisch für Stativ/Tisch	332,00
3055226	Spreizadapterring Kreuztisch an Stativ K/M	140700
3055349	Schutzglas zu Vorsatzoptiken 3 und 5	21,00
464354249301	Stemi-Träger Säule 32 mit Trieb	546,00
464354259310	Glasplatte D=84x5 mm - Für Stative K/M	19,00
<u>Analysator/Polarisator</u>		
464355269010	Polarisator Spot K LED	110,00
464355269020	Polarisator Durchlicht K/M	163,00
464355269000	Analysator M49/52 drehbar	144,00
<u>DSLR-Adaption APS-C</u>		
46426103	Anschluss 60N-T2 1,0x	59,00
46426115	Kamera-Adapter T2-T2 DSLR 1,6x	558,00
<u>DSLR-Adaption Vollformat</u>		
46426103	Anschluss 60N-T2 1,0x	59,00
46426116	Kamera-Adapter T2-T2 DSLR 2,5x	584,00
<u>T2-Adapter</u>		
46416013	T2-Adapter für Canon EOS (EF-Bajonett)	59,00
46416009	T2-Adapter für NIKON F (F-Bajonett)	42,00
<u>Stemi 508 Mikroskop-Sets</u>		
464950099880010	Stemi 508 LAB Mikroskop-Set	3.067,00
464950090027	Stemi 508 doc MAT Mikroskop-Set	3.520,00
464950090006	Stemi 508 EDU Mikroskop-Set	2.795,00
464950090028	Stemi 508 trino Set mit Stativ M LED	4.545,00
464950090008	Stemi 508 trino MAT Mikroskop-Set	4.459,00