

SFC-100 serie

MOTIC



Monoculaire microscoop SFC-100FLED

- tubus: monoculaire schuine tubus - 45° inkijkhoek - 360° draaibaar
- oculair: groothoek oculair WF 10x met aanwijsnaald
- revolver: drievoudige kogelgelagerde revolver met click stops
- objectieven: achromatische objectieven 4x, 10x en S40x (S = verend)
- vergrotingen: 40x, 100x en 400x
- voorwerptafel: 120x110 mm - 2 preparaatklemmen
- scherpstelling: afzonderlijke grof- en fijnregelknoppen
- beveiliging: instelbare blokkering van de tafelhoogte
- condensor: vaste condensor N.A. 0,65 - irisdiafragma - filterhouder met mat glas filter
- verlichting: niet-regelbare LED verlichting
- toebehoren: stofhoes
- voeding: 230 V~

Art. nr. 0800653

Aanbevolen prijs: 170,00 €



Monoculaire microscoop SFC-100FLED

- tubus: monoculaire schuine tubus - 45° inkijkhoek - 360° draaibaar
- oculair: groothoek oculair WF 10x met aanwijsnaald
- revolver: drievoudige kogelgelagerde revolver met click stops
- objectieven: achromatische objectieven 4x, 10x en S40x (S = verend)
- vergrotingen: 40x, 100x en 400x
- voorwerptafel: 120x110 mm - 2 preparaatklemmen
- scherpstelling: afzonderlijke grof- en fijnregelknoppen
- beveiliging: instelbare blokkering van de tafelhoogte
- condensor: vaste condensor N.A. 0,65 - irisdiafragma - filterhouder met mat glas filter
- verlichting: regelbare LED verlichting - ingebouwde oplaadbare batterijen voor 70 h autonomie
- toebehoren: netadapter (lader) - stofhoes

Art. nr. 221A201

Aanbevolen prijs: 183,00 €



Toebehoren voor SFC-100 serie

Art. nr.

Groothoek oculair WF 15x

100143

28,00 €

Opzetbare kruistafel met horizontale bedieningsknoppen

800381

35,00 €

BA50 serie

MOTIC



Monoculaire microscoop BA50

- tubus: monoculaire schuine tubus - 45° inkijkhoek - 360° draaibaar
- oculair: groothoek oculair WF 10x met aanwijsnaald
- revolver: drievoudige kogelgelagerde revolver met click stops - omgekeerde montage
- objectieven: achromatische objectieven 4x, 10x en S40x (S = verend)
- vergrotingen: 40x, 100x en 400x
- voorwerptafel: 120x110 mm - manueel verschuifbaar in X-Y-richting - 2 preparaatklemmen
- scherpstelling: afzonderlijke grof- en fijnregelknoppen
- beveiliging: instelbare blokkering van de tafelhoogte
- condensor: vaste condensor N.A. 0,65 - gaten diafragma
- verlichting: regelbare LED verlichting - ingebouwde oplaadbare batterijen voor 70 h autonomie
- toebehoren: netadapter (lader) - stofhoes

Art. nr. 450123

Aanbevolen prijs: 210,00 €

F-11 serie

MOTIC



Monoculaire microscoop F-1110

- tubus: monoculaire schuine tubus - 45° inkijkhoek - 360° draaibaar
- oculair: groothoek oculair WF 10x met aanwijsnaald
- revolver: viervoudige kogelgelagerde revolver met click stops
- objectieven: achromatische objectieven 4x, 10x en S40x (S = verend)
- vergrotingen: 40x, 100x en 400x
- voorwerptafel: 120x110 mm - 2 preparaatklemmen
- scherpstelling: afzonderlijke grof- en fijnregelknoppen
- beveiliging: instelbare blokkering van de tafelhoogte
- condensor: vaste condensor N.A. 0,65 - irisdiafragma - filterhouder met mat glas filter
- verlichting: regelbare LED verlichting
- toebehoren: stofhoes
- voeding: 230 V~

Art. nr. PF5041

Aanbevolen prijs: 219,00 €

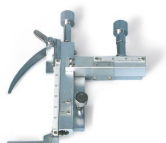
Monoculaire microscoop F-1115

Zelfde eigenschappen als de monoculaire microscoop F-1110, echter:

- condensor: Abbe condensor N.A. 1,25 - verstelbaar in hoogte d.m.v. schuiftubus - irisdiafragma - filterhouder met mat glas filter

Art. nr. PF5042

Aanbevolen prijs: 233,00 €



Toebehoren voor F-11 serie

Art. nr.

Groothoek oculair WF 15x	100143	28,00 €
Achromatisch objectief S60x	701171	52,00 €
Achromatisch objectief S100x	701123	52,00 €
Opzetbare kruistafel met horizontale bedieningsknoppen	800062	35,00 €

B-150 serie

OPTIKA

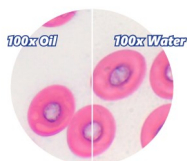


Monoculaire microscoop B-151

- tubus: monoculaire schuine tubus - 45° inkijkhoek - 360° draaibaar
- oculair: groothoek oculair WF 10x
- revolver: viervoudige kogelgelagerde revolver met click stops
- objectieven: achromatische objectieven 4x, 10x en S40x (S = verend)
- vergrotingen: 40x, 100x en 400x
- voorwerptafel: 125x115 mm - 2 preparaatklemmen
- scherpstelling: coaxiale grof- en fijnregelknoppen - schaalverdeling per 2 µm
- beveiliging: instelbare blokkering van de tafelhoogte
- condensor: vaste condensor N.A. 0,65 - irisdiafragma - filterhouder
- verlichting: regelbare LED verlichting
- toebehoren: netadapter - blauw filter - stofhoes

Art. nr. B-151

Aanbevolen prijs: 226,00 €



OPTIKA B-150 serie:
100x immersie-objectief
bruikbaar met olie of water



Monoculaire microscoop B-153

- tubus: monoculaire schuine tubus - 45° inkijkhoek - 360° draaibaar
- oculair: groothoek oculair WF 10x
- revolver: viervoudige kogelgelagerde revolver met click stops
- objectieven: achromatische objectieven 4x, 10x, S40x en S60x (S = verend)
- vergrotingen: 40x, 100x, 400x en 600x
- voorwerptafel: 125x115 mm - geïntegreerde kruistafel met verticale bedieningsknoppen
- scherpstelling: coaxiale grof- en fijnregelknoppen - schaalverdeling per 2 µm
- beveiliging: instelbare blokkering van de tafelhoogte
- condensor: Abbe condensor N.A. 1,25 verstelbaar in hoogte d.m.v. schuiftubus - irisdiafragma - filterhouder
- verlichting: regelbare LED verlichting 1 W
- toebehoren: netadapter - blauw filter - stofhoes

Art. nr. B-153

Aanbevolen prijs: 310,00 €

Monoculaire microscoop B-155

Zelfde eigenschappen als de monoculaire microscoop B-153, echter:

- objectieven: achromatische objectieven 4x, 10x, S40x en S100x (S = verend)
- vergrotingen: 40x, 100x, 400x en 1000x

Art. nr. B-155

Aanbevolen prijs: 311,00 €

Binoculaire microscoop B-157

- tubus: binoculaire schuine tubus - 30° inkijkhoek - 360° draaibaar - regelbare oogafstand - dioptrie regeling op linker tubus
- oculairs: groothoek oculairs WF 10x
- revolver: viervoudige kogelgelagerde revolver met click stops
- objectieven: achromatische objectieven 4x, 10x, S40x en S60x (S = verend)
- vergrotingen: 40x, 100x, 400x en 600x
- voorwerptafel: 125x115 mm - geïntegreerde kruistafel met verticale bedieningsknoppen
- scherpstelling: coaxiale grof- en fijnregelknoppen - schaalverdeling per 2 µm
- beveiliging: instelbare blokkering van de tafelhoogte
- condensor: Abbe condensor N.A. 1,25 verstelbaar in hoogte d.m.v. schuiftubus - irisdiafragma - filterhouder
- verlichting: regelbare LED verlichting 1 W
- toebehoren: netadapter - blauw filter - stofhoes

Art. nr. B-157

Aanbevolen prijs: 414,00 €

Binoculaire microscoop B-159

Zelfde eigenschappen als de binoculaire microscoop B-157, echter:

- objectieven: achromatische objectieven 4x, 10x, S40x en S100x (S = verend)
- vergrotingen: 40x, 100x, 400x en 1000x

Art. nr. B-159

Aanbevolen prijs: 415,00 €

Toebehoren voor B-150 serie

	Art. nr.	
Groothoek oculair WF 15x	M-003.2	19,00 €
Achromatisch objectief S60x (voor B-151)	M-142	102,00 €
Opzetbare kruistafel met horizontale bedieningsknoppen (voor B-151)	M-040	37,00 €
Immersie-olie, 10 ml	15008	8,00 €

De microscopen B-153, B-155, B-157 en B-159 kunnen ook geleverd worden met plan objectieven en ingebouwde oplaadbare Li-Ion batterijen voor 15h autonomie.
Prijssupplement: 76,00 €

B-190 serie

OPTIKA



Binoculaire microscoop B-192PL

- tubus: binoculaire schuine tubus - 30° inkijkhoek - 360° draaibaar - regelbare oogafstand - dioptrie regeling op linker tubus
- oculairs: groothoek oculairs WF 10x
- revolver: viervoudige kogelgelagerde revolver met click stops - omgekeerde montage
- objectieven: plan objectieven 4x, 10x, S40x en S100x (S = verend) - 100x immersie-objectief bruikbaar met olie of water
- vergrotingen: 40x, 100x, 400x en 1000x
- voorwerptafel: 125x115 mm - geïntegreerde kruistafel met verticale bedieningsknoppen
- scherpstelling: coaxiale grof- en fijnregelknoppen - schaalverdeling per 2 µm
- beveiliging: instelbare blokkering van de tafelhoogte
- condensor: Abbe condensor N.A. 1,25 verstelbaar in hoogte d.m.v. schuiftubus - irisdiafragma - filterhouder
- verlichting: regelbare LED verlichting 3 W
- toebehoren: netadapter - blauw filter - stofhoes

Art. nr. B-192PL

Aanbevolen prijs: 522,00 €

Trinoculaire microscoop B-193PL

- Zelfde eigenschappen als de binoculaire microscoop B-192, echter:
- bijkomende verticale oculairtubus voor het plaatsen van een camera

Art. nr. B-193PL

Aanbevolen prijs: 604,00 €

B-290 serie

OPTIKA



Binoculaire microscoop B-292

- tubus: binoculaire schuine tubus - 30° inkijkhoek - 360° draaibaar - regelbare oogafstand - dioptrie regeling op linker tubus
- oculairs: groothoek oculairs WF 10x
- revolver: viervoudige kogelgelagerde revolver met click stops - omgekeerde montage
- objectieven: plan objectieven 4x, 10x, S40x en S100x (S = verend) - 100x immersie-objectief bruikbaar met olie of water
- vergrotingen: 40x, 100x, 400x en 1000x
- voorwerptafel: 150x139 mm - geïntegreerde kruistafel met verticale bedieningsknoppen
- scherpstelling: coaxiale grof- en fijnregelknoppen - schaalverdeling per 2 µm
- beveiliging: instelbare blokkering van de tafelhoogte
- condensor: centreerbare Abbe condensor N.A. 1,25 verstelbaar in hoogte d.m.v. regelknop - irisdiafragma - filterhouder
- verlichting: regelbare LED verlichting 3 W
- toebehoren: netadapter - blauw filter - stofhoes

Art. nr. B-292

Aanbevolen prijs: 701,00 €

Trinoculaire microscoop B-293

- Zelfde eigenschappen als de binoculaire microscoop B-292, echter:
- bijkomende verticale oculairtubus voor het plaatsen van een camera

Art. nr. B-293

Aanbevolen prijs: 789,00 €

RED-100 serie

MOTIC



Monoculaire microscoop RED-120

- tubus: monoculaire schuine tubus - 45° inkijkhoek - 360° draaibaar
- oculair: groothoek oculair WF 10x met aanwijsnaald
- revolver: viervoudige kogelgelagerde revolver met click stops - omgekeerde montage
- objectieven: achromatische EA objectieven 4x, 10x en S40x (S = verend)
- vergrotingen: 40x, 100x en 400x
- voorwerptafel: 120x120 mm - geïntegreerde kruistafel met verticale coaxiale regelknoppen
- scherpstelling: afzonderlijke grof- en fijnregelknoppen
- beveiliging: instelbare blokkering van de tafelhoogte
- condensor: Abbe condensor N.A. 1,25 verstelbaar in hoogte d.m.v. schuiftubus - irisdiafragma - filterhouder met mat glas filter
- verlichting: regelbare LED verlichting - ingebouwde oplaadbare batterijen voor 70 h autonomie
- toebehoren: netadapter (lader) - stofhoes

Art. nr. 2900048

Aanbevolen prijs: 352,00 €



Monoculaire microscoop RED-130

- tubus: monoculaire schuine tubus - 45° inkijkhoek - 360° draaibaar
- oculair: groothoek oculair WF 10x met aanwijsnaald
- revolver: viervoudige kogelgelagerde revolver met click stops - omgekeerde montage
- objectieven: achromatische EA objectieven 4x, 10x en S40x (S = verend)
- vergrotingen: 40x, 100x en 400x
- voorwerptafel: 120x120 mm - geïntegreerde kruistafel met verticale coaxiale regelknoppen
- scherpstelling: coaxiale grof- en fijnregelknoppen
- beveiliging: instelbare blokkering van de tafelhoogte
- condensor: Abbe condensor N.A. 1,25 verstelbaar in hoogte d.m.v. schuiftubus - irisdiafragma - filterhouder met mat glas filter
- verlichting: regelbare LED verlichting - ingebouwde oplaadbare batterijen voor 70 h autonomie
- toebehoren: netadapter (lader) - stofhoes

Art. nr. 2900376

Aanbevolen prijs: 382,00 €



Binoculaire microscoop RED-132

- tubus: binoculaire Seidentopf tubus - 30° inkijkhoek - 360° draaibaar - regelbare oogafstand - dioptrie regeling op linker tubus
- oculairs: groothoek oculairs WF 10x waarvan 1 met aanwijsnaald
- revolver: viervoudige kogelgelagerde revolver met click stops - omgekeerde montage
- objectieven: achromatische EA objectieven 4x, 10x en S40x (S = verend)
- vergrotingen: 40x, 100x en 400x
- voorwerptafel: 120x120 mm - geïntegreerde kruistafel met verticale coaxiale regelknoppen
- scherpstelling: coaxiale grof- en fijnregelknoppen
- beveiliging: instelbare blokkering van de tafelhoogte
- condensor: Abbe condensor N.A. 1,25 verstelbaar in hoogte d.m.v. schuiftubus - irisdiafragma - filterhouder met mat glas filter
- verlichting: regelbare LED verlichting - ingebouwde oplaadbare batterijen voor 70 h autonomie
- toebehoren: netadapter (lader) - stofhoes

Art. nr. 2900831

Aanbevolen prijs: 519,00 €

Toebehoren voor RED-100 serie

Art. nr.

Groothoek oculair WF 15x	100143	28,00 €
Achromatisch EA objectief S60x	180165	54,00 €
Achromatisch EA objectief S100x (incl. 5 ml immersie-olie)	180168	54,00 €

28 serie

MOTIC



Monoculaire microscoop 2802

- tubus: monoculaire schuine tubus - 45° inkijkhoek - 360° draaibaar
- oculair: groothoek oculair WF 10x met aanwijsnaald
- revolver: viervoudige kogelgelagerde revolver met click stops - omgekeerde montage
- objectieven: achromatische EA objectieven 4x, 10x en S40x (S = verend)
- vergrotingen: 40x, 100x en 400x
- voorwerptafel: 133x136 mm - geïntegreerde kruistafel met verticale coaxiale regelknoppen
- scherpstelling: coaxiale grof- en fijnregelknoppen - schaalverdeling per 2 µm
- beveiliging: instelbare blokkering van de tafelhoogte
- condensor: Abbe condensor N.A. 1,25 verstelbaar in hoogte d.m.v. regelknop - irisdiafragma - filterhouder met mat glas filter
- verlichting: regelbare LED verlichting - ingebouwde oplaadbare batterijen voor 70 h autonomie
- toebehoren: netadapter (lader) - stofhoes

Art. nr. PD1842

Aanbevolen prijs: 416,00 €



Binoculaire microscoop 2820

- tubus: binoculaire tubus - 45° inkijkhoek - 360° draaibaar - regelbare oogafstand - dioptrie regeling op beide tubussen
- oculairs: groothoek oculairs WF 10x waarvan 1 met aanwijsnaald
- revolver: viervoudige kogelgelagerde revolver met click stops - omgekeerde montage
- objectieven: achromatische EA objectieven 4x, 10x en S40x (S = verend)
- vergrotingen: 40x, 100x en 400x
- voorwerptafel: 133x136 mm - geïntegreerde kruistafel met verticale coaxiale regelknoppen
- scherpstelling: coaxiale grof- en fijnregelknoppen - schaalverdeling per 2 µm
- beveiliging: instelbare blokkering van de tafelhoogte
- condensor: Abbe condensor N.A. 1,25 verstelbaar in hoogte d.m.v. regelknop - irisdiafragma - filterhouder met mat glas filter
- verlichting: regelbare LED verlichting - ingebouwde oplaadbare batterijen voor 70 h autonomie
- toebehoren: netadapter (lader) - stofhoes

Art. nr. PD1942

Aanbevolen prijs: 511,00 €



Trinoculaire microscoop 2823

Zelfde eigenschappen als de binoculaire microscoop 2820, echter:

- bijkomende verticale tubus voor het monteren van een C-mount camera adapter (separaat te bestellen)

Art. nr. 2201044

Aanbevolen prijs: 657,00 €

Toebehoren voor 28 serie

	Art. nr.	
Groothoek oculair WF 15x	100143	28,00 €
Achromatisch EA objectief S60x	180165	54,00 €
Achromatisch EA objectief S100x (incl. 5 ml immersie-olie)	180168	54,00 €
C-mount camera adapter, 0,5x	5600031	71,00 €

Dual-view microscopen

MOTIC



Microscoop RED-101

- duo kop: - schuine tubus - 45° inkijkhoek - 360° draaibaar
- verticale tubus met dioptrie regeling
- oculairs: 2 groothoek oculairs WF 10x met aanwijsnaald
- revolver: drievoudige kogelgelagerde revolver met click stops - omgekeerde montage
- objectieven: achromatische EA objectieven 4x, 10x en S40x (S = verend)
- vergrotingen: 40x, 100x en 400x
- voorwerptafel: 110x110 mm - manueel verschuifbaar in alle richtingen - 2 preparaatklemmen
- scherpstelling: afzonderlijke grof- en fijnregelknoppen
- beveiliging: instelbare blokkering van de tafelhoogte
- condensor: vaste condensor N.A. 0,65 - iris diafragma - filterhouder met mat glas filter
- verlichting: regelbare LED verlichting - ingebouwde oplaadbare batterijen voor 70 h autonomie
- toebehoren: netadapter (lader) - stofhoes

Art. nr. 2900122

Aanbevolen prijs: 324,00 €



Microscoop RED-131

- duo kop: - schuine tubus - 45° inkijkhoek - 360° draaibaar
- verticale tubus met dioptrie regeling
- oculairs: 2 groothoek oculairs WF 10x met aanwijsnaald
- revolver: viervoudige kogelgelagerde revolver met click stops - omgekeerde montage
- objectieven: achromatische EA objectieven 4x, 10x en S40x (S = verend)
- vergrotingen: 40x, 100x en 400x
- voorwerptafel: 120x120 mm - geïntegreerde kruistafel met verticale coaxiale regelknoppen
- scherpstelling: coaxiale grof- en fijnregelknoppen - schaalverdeling per 2 µm
- beveiliging: instelbare blokkering van de tafelhoogte
- condensor: Abbe condensor N.A. 1,25 in hoogte verstelbaar d.m.v. schuiftubus - iris diafragma - filterhouder met mat glas filter
- verlichting: regelbare LED verlichting - ingebouwde oplaadbare batterijen voor 70 h autonomie
- toebehoren: netadapter (lader) - stofhoes

Art. nr. 2900729

Aanbevolen prijs: 448,00 €

Toebehoren voor RED-130 serie

	Art. nr.	
Groothoek oculair WF 15x	100143	28,00 €
Achromatisch EA objectief S60x (voor RED-131)	180165	54,00 €
Achromatisch EA objectief S100x (voor RED-131)	180168	54,00 €