

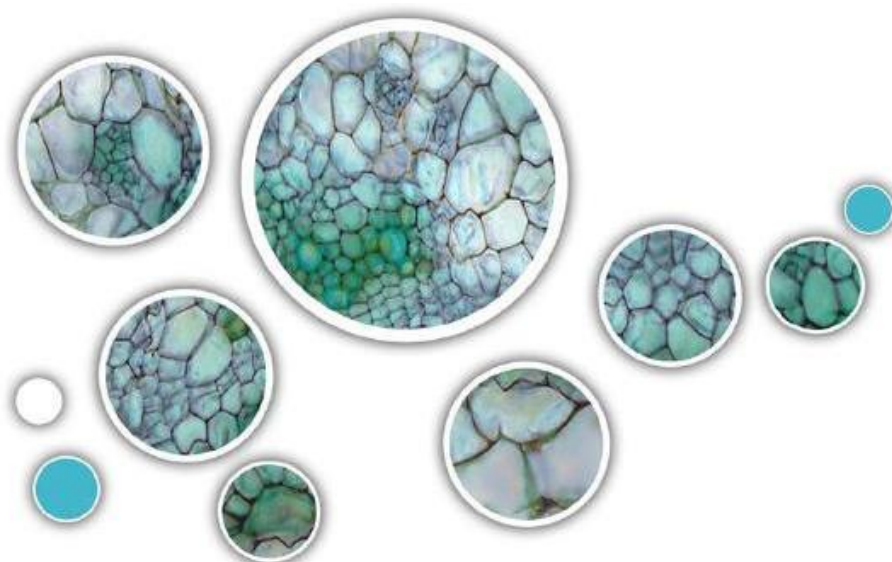


EUREX *Medica*®

KATALOG

2018

Mikroskopy a mikrotomy





*micro*s
AUSTRIA



Katalog produktů firmy MICROS

Mikroskopy a mikrotomy

Školní mikroskopy

Kat. číslo	Název	Popis	
250001	"DAISY" MC10 <i>MONOCULAR</i>	<p>Zvětšení 40x – 400X Vestavěné LED osvětlení Monokulární hlava s úhlem 45°, otočná o 360° Trojčetný nosič objektivů Hrubé a jemné ostření, rozsah pohybu 10mm. Plochý stolek s držákem preparátů 110x120mm. Okulár WF 10x/18 (Ø 23mm) Objektivy: Achromat 4x/0.10, CC 0.17 Achromat 10x/0.25, CC 0.17 Achromat 40x/0.65; CC 0.17 Kodenzor pro světlé pole n.A. 1.25, s integrovanou clonou Obal proti prachu a manuál</p>	
250002	"DAISY" MC10 <i>BINOCULAR</i>	<p>Zvětšení 40x – 1000X Vestavěné LED osvětlení Binokulární hlava s úhlem 30°, otočná o 360°, interpupilární vzdálenost 48-75 mm, nastavení dioptrií Čtyřčetný nosič objektivů Hrubé a jemné ostření, rozsah pohybu 10mm. Plochý stolek s posuvem a s držákem preparátů 125x120mm. Okuláry WF 10x/18 (Ø 23mm) Objektivy: Achromat 4x/0.10, CC 0.17 Achromat 10x/0.25, CC 0.17 Achromat 40x/0.65; CC 0.17 Achromat 100x/1.25 oil, CC 0.17 Kodenzor pro světlé pole n.A. 1.25, s integrovanou clonou Obal proti prachu, imersní olej a manuál</p>	

250010	"VIOLET" MC20 <i>BINOCULAR</i>	<p>Zvětšení 40x – 400X Osvětlení 6V20W Halogenová žárovka Čtyřčetný revolverový nosič objektivů Hrubé a jemné ostření, rozsah pohybu 24 mm. Kodenzor pro světlé pole n.A. 1.25, s integrovanou clonou a držákem filtrů Plochý stolek s pravostranným posuvem a s držákem preparátů 125x120mm, rozsah pohybu 72x35mm Binokulární hlava s úhlem 30°, otočná o 360°, interpupilární vzdálenost 55-75 mm, nastavení dioptrií, Okuláry: 2x okulár WF 10x/18 širokoúhlý (Ø 23 mm) Objektivy: Achro 4x/0.10 WD 18.5mm, CC 0.17 Achro 10x/0.25 WD 7.0mm, CC 0.17 Achro 40x/0.65, WD 0.53mm, CC0.17 Obal proti prachu, modrý filtr, 2 náhradní žárovky, imersní olej, zrcátko na denní světlo pro venkovní použití a manuál.</p>
--------	---	---



250040- LED	"PINK" MC50 <i>BINOCULAR</i>	<p>Světlé pole, vestavěné LED osvětlení (30.000 hodin) , čtyřčetný nosič objektivů, zvětšení 40x - 1000x Hrubé a jemné ostření, posun po 2µm Posun stolku při ostření 20mm Binokulární hlava s úhlem 30°, otočná o 360°, interpupilární vzdálenost 48-75 mm, nastavení dioptrií. Plochý stolek s pravostranným posuvem a s držákem preparátů 143mmx133mm Multi systém kodenzor n.A. 1.25, vestavná clona, nastavení pro každý objektiv zvlášť, slot pro použití s PC (fázový kontrast) a DF (temné pole), možnost použít volitelně 3 slidery pro BF/DF, BF/PC a BF/DF/PC. Nastavení intenzity osvětlení. Matný filtr. Obal proti prachu, imersní olej, zrcátko na denní světlo pro venkovní použití a manuál. Okuláry: 2x okulár WF 10x/18 širokoúhlý (Ø 23 mm) Objektivy: Achro 4x/0.10 WD 18.5mm, CC 0.17 Achro 10x/0.25 WD 7.0mm, CC 0.17 Achro 40x/0.65, WD 0.53mm, CC0.17 Achromat 100x/1.25 oil, WD 0.13mm, CC 0.17</p>
----------------	--	---



250040-
BAT**"MALLOW"
MC50 BAT**

Světlé pole, vestavěné LED osvětlení (30.000 hodin) , čtyřčetný nosič objektivů, zvětšení 40x - 1000x, vestavěná baterie.

Baterie kapacita: 2200mAh , nabíjení 5-6 hodin, provoz z baterie ~ 5-6 hodin.

Hrubé a jemné ostření, posun po 2 μ m

Posun stolku při ostření 20mm

Binokulární hlava s úhlem 30°, otočná o 360°, interpupilární vzdálenost 48-75 mm, nastavení dioptrií.

Plochý stolek s pravostranným posuvem a s držákem preparátů 143mmx133mm

Multi systém kodenzor n.A. 1.25, vestavná clona, nastavení pro každý objektiv zvlášť, slot pro použití s PC (fázový kontrast) a DF (temné pole), možnost použít volitelně 3 slidery pro BF/DF, BF/PC a BF/DF/PC.

Nastavení intenzity osvětlení.

Matný filtr, obal proti prachu, imersní olej, zrcátka na denní světlo pro venkovní použití a manuál.

Okuláry:

2x okulár WF 10x/18 širokoúhlý (Ø 23 mm)

Objektivy:

Achro 4x/0.10 WD 18.5mm, CC 0.17

Achro 10x/0.25 WD 7.0mm, CC 0.17

Achro 40x/0.65, WD 0.53mm, CC0.17

Achromat 100x/1.25 oil, WD 0.13mm, CC 0.17



Laboratorní a lékařské mikroskopy

"LOTUS"
MCX51
Eco Version

Binokulární mikroskop, světlé pole, bezrámový stolek, zvětšení 40x - 400x (volitelně 1000x), vestavěné LED osvětlení s automatickým vypnutím po 15 min.

Čtyřčlenný revolverový nosič objektivů
 Stabilní základna, 203x145 mm.

Ostření: koaxiální hrubé ostření a nastavitelná tuhost jemného ostření.
 Posun po 2 µm. Rozsah posunu stolku při ostření 20 mm.

Abbého Multi System kondenzor:
 Abbého pro světlé pole, n.A. 1.25, s nastavením pro každý objektiv, slot pro použití s PC (fázový kontrast) a DF (temné pole), možnost použít volitelně 3 slidery pro BF/DF, BF/PC a BF/DF/PC, vestavěná clona.

Příslušenství: Obal proti prachu, imersní olej, uživatelský manuál.

Stolek:

Bezrámový stolek 150x133mm, posuv 76mm (X) x 30mm (Y)

Hlava:

Binokulární hlava se sklonem 30°, otočná o 360°, nastavení dioptrií, interpupilární vzdálenost 48-75 mm.

Okuláry:

2x širokoúhlý okulár WF 10x/18 (Ø 23 mm), vhodné pro pozorování s brýlemi.

Objektivy:

Pure ICO2 Plan INFINITY **4x/0.10**,
 WD 23.5mm, CC - 28

Pure ICO2 Plan INFINITY **10x/0.25**,
 WD 10mm, CC 0.17 43

Pure ICO2 Plan INFINITY **40x/0.65**,
 WD 0.54mm, CC 0.17



"LOTUS"
MCX51
Eco PlusVersion

Stolek:

Bezrámový skleněný stolek 150x133mm, posuv 76mm (X) x 30mm (Y) (vyměnitelný, ultra-tvrdá skleněná deska se zaoblenými hranami pro bezpečnou manipulaci. Povrch je odolný proti chemikáliím a poškrábání.

Objektivy:

Pure ICO2 Plan INFINITY **4x/0.10**,
 WD 23.5mm, CC - 28

Pure ICO2 Plan INFINITY **10x/0.25**,
 WD 10mm, CC 0.17 43

Pure ICO2 Plan INFINITY **40x/0.65**,
 WD 0.54mm, spring loaded, CC 0.17 70

Pure ICO2 Plan INFINITY **100x/1.25**,
 WD 0.13, oil; spring loaded, CC 0.17



"LOTUS"
MCX51
Eco Slide
Version

Stolek:

Slide stolek (Ø 160 mm) pro rychlou a snadnou práci se vzorkem. Snadná obsluha jednou rukou. Pro praváky i leváky.

Objektivy:

Pure ICO2 Plan INFINITY **4x/0.10**,
WD 23.5mm, CC - 28
Pure ICO2 Plan INFINITY **10x/0.25**,
WD 10mm, CC 0.17 43
Pure ICO2 Plan INFINITY **40x/0.65**,
WD 0.54mm, spring loaded, CC 0.17
70



**Volitelné
příslušenst
ví pro
MCX51**

- Slider pro světlé pole / fázový kontrast.
- Slider pro světlé pole / temné pole / fázový kontrast.
- Slider pro světlé pole / temné pole.
- Objektiv ICO2 Phase 10x/0.25 WD 10.2mm, CC 0.17 95
- Objektiv ICO2 Phase 40x/0.65, WD 0.5mm, CC 0.17
- Pure ICO2 Plan INFINITY 20x/0.40, WD 5.1mm, CC 0.17 125
- Pure ICO2 Plan INFINITY 60x/0.80, WD 0.14mm, spring loaded, CC 0.17 205
- Pure ICO2 Plan INFINITY 100x/1.25, WD 0.13, oil; spring loaded, CC 0.17
- Trinokulární hlava pro kamery INFINITY
- Hliníkový transportní kufr pro MC50/MCX51
- Zelený filtr
- Zrcátko na denní světlo pro venkovní použití
- Vyhřívání stolku +50°C, regulace ±1°C
- kamery MICROS

"DAFFODIL"

MCX100

*Brightfield
ECO Version*

Binokulární, bezrámový posuvný stolek, objektivy ICO2 INFINITY Plan, zvětšení 40x - 1000x

6V20W halogenová žárovka pro 220V/50Hz.

Pětičetný revolverový nosič objektivů.

Stabilní základna, 300 x 270 mm.

Ostření: koaxialní hrubé ostření a nastavitelná tuhost jemného ostření.

Posun po 2 μ m. Rozsah posunu stolku při ostření 20 mm.

Koehlerovo osvětlení.

Abbého Multi System kondenzor:

Abbého pro světlé pole, n.A. 1.25, s nastavením pro každý objektiv, slot pro použití s PC (fázový kontrast) a DF (temné pole), možnost použít volitelně 3 slidery pro BF/DF, BF/PC a BF/DF/PC, vestavěná clona.

Příslušenství: obal proti prachu, modrý filtr, 2 náhradní žárovky, olej uživatelský manuál.

Stolek:

Bezrámový stolek 150x133mm, posuv 76mm (X) x 30mm (Y)

Hlava:

Binokulární hlava „Arctype“ pro optiku INFINITY se sklonem 30°, otočná o 360°, nastavení dioptrií, interpupilární vzdálenost 48-75 mm.

Okuláry:

2x okulár EW 10x/20 Extra širokoúhlý (Ø 23 mm).

Objektivy:

ICO2 Plan 4x/0.10 WD17.3mm, CC

ICO2 Plan 10x/0.25 WD10.2mm, CC 0.17

ICO2 Plan 40x/0.65, spring loaded WD 0.54mm, CC 0.17

ICO2 Plan 100x/1.25 oil, spring loaded, WD 0.13 mm, CC 0.17



Volitelné
příslušenství
**pro
MCX100**

Tělo: LED osvětlení, nebo 6V 20W halogenová žárovka.

Stolek: Bezrámový stolek s posunem vzorku, bezrámový skleněný stolek, SLIDE stolek pro rychlou práci, vyhřívání stolku +50°C, regulace $\pm 1^\circ\text{C}$.

Hlava: Binokulární nebo trinokulární hlava pro kamery MICROS. Set pro pozorování 2 lidmi.

Okuláry: 5x, 10x, 12x, 16x širokoúhlé nebo extraširokoúhlé.

Objektivy:

- Pure ICO2 Plan INFINITY 20x/0.40, WD 5.1mm, CC 0.17
- Pure ICO2 Plan INFINITY 60x/0.80, WD 0.14mm, spring loaded, CC 0.17
- ICO2 PLAN 100x/1.25, oil, spring loaded, s clonou (pro tmavé i světlé pole), WD 0.13mm, CC 0.17.

Polarizace, fázový kontrast a tmavé pole:

- Slider pro BF a PC
- Slider pro BF, DF a PC
- Slider pro DF
- Objektivy pro PC – 10X nebo 40x
- Zelený filtr

Fluorescence:

- Kompletní set pro Epi-fluorescenci s 100W rtuťovou výbojkou.
- Kompletní set pro Epi-fluorescenci s 3W LED osvětlením.

Hliníkový přepravní kufr, obal proti prachu.

Kamery MICROS.

EDELWEISS

MCP300*Polarizing
Microscope***Polarizační mikroskop, halogenové osvětlení 6V20W, ACHRO objektivy, zvětšení 40x - 600x.**

Pěticečný revolverový nosič objektivů. Stabilní základna 300 x 295 mm. Nastavitelná tuhost jemného i hrubého ostření. Posun po 2 μm . Celkem rozsah pohybu při ostření 26 mm.

Nastavitelný kondenzor. Vestavěné halogenové osvětlení 6V20W. Otočný stolek, průměr \varnothing 145 mm, otočný o 360° v krocích po 1°. Polarizátor. Minimální rozlišení 6', nastavitelný střed.

Příslušenství: obal proti prachu, 2 náhradní žárovky a návod k obsluze.

Hlava: otočná hlava o 360° se sklonem 30°, interpupilární vzdálenost 55-75 mm, nastavitelné dioptrie.

Okuláry: 2x WF 10x/18 Widefield (\varnothing 23 mm).

Objektivy:

- ACHRO 4x/0.10 WD 18.5mm, CC 0.17 22
- ACHRO 10x/0.25, WD 7.0mm, CC 0.17 22
- ACHRO 40x/0.65, spring loaded, WD 0.53mm, CC 0.17 45
- ACHRO 60x/0.85; spring loaded, WD 0.13mm, CC 0.17.

Kondenzor: Abbé Brightfield n.A.1.25.

Kolektorový systém s polarizátorem 360°.



"ORCHID"
MCX300
 100W HBO
 Fluorescence
 and
 Brightfield

Fluorescenční mikroskop, osvětlení rtuťovou výbojkou 100W HBO, objektivy FL ICO2 INFINITY Plan, zvětšení 40x - 1000x.

Tělo s vestavěným osvětlením 6V30W halogenovou žárovkou nebo s LED osvětlením pro 220V/50Hz nebo 110V/60Hz. Pětičetný revolverový nosič objektivů. Stabilní základna s gumovými patkami, 300 x 295 mm. Posun po 2 μ m. Celkem rozsah pohybu při ostření 26 mm. Kolektorový systém s polní clonou pro Koehlerovo osvětlení.

Příslušenství: obal proti prachu, modrý filtr, imersní olej, 2 náhradní žárovky a uživatelský manuál.

Hlava: otočná hlava o 360° se sklonem 30°, interpupilární vzdálenost 55-75 mm, nastavitelné dioptrie.

Stolek: bezrámový mechanický posuvný stolek o rozměrech 150x133mm, posun 76mm x 30mm

Okuláry: 2x EW 10x/20 Extra Widefield (\varnothing 23 mm)

Kondenzor: Abbé Multi System kondenzo s aperturní clonou, n.A. 1.25, slot v kondenzoru pro PC and DF slidery.

Epi-Fluorescence: zdroj světla se 100W rtuťovou výbojkou, šrouby pro centrování a zaostření světelného paprsku. 2 excitační vlnové délky: B (modré světlo), G (zelené světlo) a O (vysílané světlo), excitační filtr (EX) (B) EX490, (G) EX545, dichroické zrcadlo (B) DM510, (G) DM580, Cut-off filtr (BA) (B) BA530, (G) BA590

Napájení 220V 50Hz nebo 110-115V 60Hz.

Součástí setu je: ochranný filtr, 2 rtuťové výbojky.

Objektivy:

- Fluorescent ICO2 PLAN 4x/0.13, WD 16.3 mm, CC-
- Fluorescent ICO2 PLAN 10x/0.30, WD 12.4 mm, CC 0.17
- Fluorescent ICO2 PLAN 40x/0.75, WD 0.35mm, CC 0.17
- Fluorescent ICO2 PLAN 100x/1.3, WD 0.13 mm, CC 0.17



Volitelné
příslušenství
**pro
MCX300**

Tělo: LED osvětlení, nebo 6V 30W halogenová žárovka.

Stolek: Bezrámový stolek s posunem vzorku, bezrámový skleněný stolek, SLIDE stolek pro rychlou práci, vyhřívání stolku +50°C, regulace $\pm 1^\circ\text{C}$.

Hlava: Binokulární nebo trinokulární hlava pro kamery MICROS. Set pro pozorování 2 lidmi.

Okuláry: 5x, 10x, 12x, 16x, 20x širokoúhlé.

Objektivy:

ICO2 PLAN 4x/0.10, WD 17.3mm, CC –

ICO2 PLAN 10x/0.25, WD 10.2mm, CC 0.17

ICO2 PLAN 20x/0.40, spring loaded, WD 5.1mm, CC 0.17

ICO2 PLAN 40x/0.65, spring loaded WD 0.54mm, CC 0.17

ICO2 PLAN 50x/0.90, oil, spring loaded, WD 0.12mm, CC 0.17

ICO2 PLAN 60x/0.80, spring loaded, WD 0.14mm, CC 0.17

ICO2 PLAN 100x/1.25 oil, spring loaded, WD 0.13mm, CC 0.17

ICO2 PLAN 100x/1.25, oil, spring loaded, s iris clonou ,WD 0.13mm, CC 0.17

Polarizace, fázový kontrast a tmavé pole:

- Slider pro BF a PC

- Slider pro BF, DF a PC

- Slider pro DF

- Objektivy pro PC – 10X nebo 40x

- Polarizační set – polarizer a analyzer

- Zelený filtr

- Modrý filtr

Hliníkový přepravní kufr, obal proti prachu.

Kamery MICROS.

"LILY"

MCX500*Brightfield*

Výzkumný mikroskop, osvětlení halogen 50W (volitelně 100W nebo LED). skleněný stolek, šestičetný revolverový nosič objektivů, zvětšení 40x - 1000x.

Stabilní základna s gumovými patkami, 380,5 x 295 mm. Nastavitelná tuhost hrubého a jemného střžení, posun po 1 μ m. Rozsah posunu při ostření 24 mm. Nastavitelný kondenzor. REAL Koehlerovo osvětlení. Posuvný mechanický stolek 243 x 158 mm, s vyměnitelnou, ultratvrdou skleněnou deskou se zaoblenými hranami pro bezpečnou manipulaci. Povrch je odolný proti chemikáliím a poškrábání. Pravostranné ovládání stolku, posun v rozmezí 80 x 55 mm.

Příslušenství: kryt proti prachu, modrý filtr, imersní olej, 2 náhradní žárovky s dlouhou životností a manuál.

Hlava: nastavitelný sklon od 5° do 35°, otočná o 360°, nastavení dioptrií, interpupilární vzdálenost 48-75mm.

Okuláry: 2x okulár WF10x/23 širokoúhlý, s dioptrickou korekcí.

Objektivy:

- ICO2 PLAN 4x/0.10, WD 17.3mm, CC –
- ICO2 PLAN 10x/0.25, WD 10.2mm, CC 0.17
- ICO2 PLAN 40x/0.65, spring loaded WD 0.54mm, CC 0.17
- ICO2 PLAN 100x/1.25 oil, spring loaded, WD 0.13mm, CC 0.17

Kondenzor: Abbé Brightfield Swing-out kondenzor n.A. 0.9/1.25, s vestavěnou clonou.



Volitelné
příslušenství
pro
MCX500

Tělo: Vestavěné osvětlení 50W, 100W nebo LED 5W (životnost až 20.000hodn). Set pro pozorování 2,3 nebo 5 lidmi.

Hlava: binokulární nebo trinokulární hlava se sklonem 30°. Volitelně hlava s nastavitelným sklonem ERGO 5°-35°, video port hlavu ERGO.

Okuláry: 10x, 15x, 20x širokoúhlé nebo extraširokoúhlé.

Objektivy:

- ICO2 PLAN 4x/0.10, WD 17.3mm, CC –
- ICO2 PLAN 10x/0.25, WD 10.2mm, CC 0.17
- ICO2 PLAN 20x/0.40, spring loaded, WD 5.1mm, CC 0.17
- ICO2 PLAN 40x/0.65, spring loaded WD 0.54mm, CC 0.17
- ICO2 PLAN 50x/0.90, oil, spring loaded, WD 0.12mm, CC 0.17
- ICO2 PLAN 60x/0.80, spring loaded, WD 0.14mm, CC 0.17
- ICO2 PLAN 100x/1.25 oil, spring loaded, WD 0.13mm, CC 0.17
- ICO2 PLAN 100x/1.25, oil, spring loaded, s iris clonou, WD 0.13mm, CC 0.17

Kondenzory: Abbé Brightfield Swing-out kondenzor n.A. 0.9/1.25, s vestavěnou clonou, DRY Darkfield kondenzor n.A. 0.9, IMERS Darkfield kondenzor pro imersní olej n.A. 1.25 - 1.36.

Polarizační set: Polarizer a analyzer.





Set pro fázový kontrast: slidery a objektivy.

Set pro fluorescenci: osvětlení, filtry, slidery, objektivy.

Modrý filtr 45mm Ø, zelený filtr 45mm Ø, žlutý filtr 45mm Ø, matný filtr 45mm Ø
Imersní olej 10 ml.

Transportní hliníkový kufr.

Kamery pro mikroskopy MICROS

MICROS CAM 30	MICROS CAM 30 – rozlišení kamery 1.3 MP, barevná USB live kamera, připojení k mikroskopu přes C-mount adapter, senzor CMOS	
MICROS CAM 320	MICROS CAM 320 – rozlišení kamery 3.2 MP, barevná USB live kamera, hliníkové tělo, připojení k mikroskopu přes C-mount adapter, senzor CMOS	
MICROS CAM 500	MICROS CAM 500 – rozlišení kamery 5 MP, barevná USB live kamera, hliníkové tělo, připojení k mikroskopu přes C-mount adapter, senzor CMOS	
MICROS CAM 500M	MICROS CAM 500M – rozlišení kamery 5 MP, černobílá USB live kamera, hliníkové tělo, připojení k mikroskopu přes C-mount adapter, senzor CMOS, vhodná pro fuorescenci.	
MICROS CAM200C/ FL	MICROS CAM 200C/FL – rozlišení kamery 2 MP, barevná USB live kamera, hliníkové tělo, připojení k mikroskopu přes C-mount adapter, senzor CCD, chlazená kamera vhodná pro fuorescenci.	
MICROS CAM 800	MICROS CAM 800 – rozlišení kamery 8 MP, barevná USB live kamera, hliníkové tělo, připojení k mikroskopu přes C-mount adapter, senzor CCD.	
FullHD CAM	MICROS FullHD CAM – 1080p 16:9, 60fps, barevná kamera, hliníkové tělo, připojení k mikroskopu přes C-mount adapter, senzor CMOS, připojení přes HDMI nebo HD-SDI rozhraní.	

Mikrotomy MICROS

Mikrotom RAZOR I

Manuální rotační mikrotom s jednorázovými čepeli, krájení parafinových řezů pro rutinní praxi i výzkum. Vysoce precizní a kvalitní. Plynulý pohyb ručního kola s bezpečnostní páčkou zajišťuje ergonomickou manipulaci přístroje. Tloušťku řezu lze nastavit v rozmezí 1 um – 60 um, s mechanickou řezací funkcí 10 um nebo 30 um. Rozměry (š×h×v) 560×470×300 mm, váha 35 kg.



Mikrotom RAZOR II

Poloautomatický rotační mikrotom s jednorázovými čepeli. Krájení parafinových řezů pro rutinní praxi i výzkum, sofistikované funkce pro přesné krájení parafinových vzorků pro lékařské, biologické a průmyslové účely. LCD displej, motorizované řezání, retrakce vzorku, bezpečnostní páčka uzamkne ruční kolo v jakékoliv poloze. Napájení: 110 V / 60 Hz nebo 220 V / 50Hz, výkon: 60 W, rozsah tloušťky řezu 1 – 100 um, rozměry (š×h×v) 520×450×300 mm, váha: 30 kg.



Mikrotom RAZOR III

Plně automatický rotační mikrotom s jednorázovými čepeli, krájení parafinových řezů pro rutinní praxi i výzkum. Výkonný motorový pohon s bezpečnostní funkcí zajišťuje vysokou stabilitu a přesnost. Perfektní ergonomické uspořádání ovládacích prvků umožňuje snadnou manipulaci. Automatický a manuální krájecí režim, skvělé uživatelské výhody a pohodlná obsluha. Rozsah tloušťky řezu 0,5 – 100 um, rozměry (š×h×v) 520×450×300 mm, váha 30 kg



Sušička ISLAND all-in-one

Spojení vodní lázně a sušičky vzorků v jednom přístroji. Černý povrch vodní lázně zajišťuje lepší kontrast pro ideální pozorování a výběr parafinových vzorků. Možnost vyjmutí lázně umožňuje snadné čištění. Sušička se čtyřmi zkosenými plochami pojme až 16 vzorků najednou. Teplota vodní lázně a teplota sušičky jsou nezávisle kontrolovatelné. Teplotu lze nastavit až do 99°C.



Sušička DESERT

Sušička vzorků Desert je určen pro sušení parafinových vzorků na podložním sklíčku. Teplotu je možné nastavit v rozmezí okolní teploty až 99°C. Eloxovaný černý povrch "Stacking Tiles" poskytuje vysoký kontrast vzorků. Sušička nabízí také velkou kapacitu (max. 44 vzorků najednou) pro sušení. Teplota se nastavuje pomocí digitálního displeje. Přístroj má disponuje paměť pro poslední použité nastavení.



Jednorázové čepele pro mikrotomy**MS 13**

Jednorázové čepele překvapí vynikajícím řezným výkonem a vynikajícím poměrem výkon/cena. Ideální pro krájení tenkých parafinových vzorků. Sklon čepele 35°.

**MS 23**

Díky vynikající rovnováze mezi ostrostí a trvanlivostí řeže tato čepel bez škrábanců na vzorku po dlouhou dobu. Sklon čepele 35°.

**MS 24**

Díky vynikající odolnosti jsou tyto čepele ideální pro krájení preparátů z tvrdých tkání. Sklon čepele 35°.

**MS 33**

Díky menšímu sklonu broušení čepele 30° namísto 35° poskytují vynikající ostrost pro extra tenké řezy.

**MS 34**

Vynikající pro ultra-tenké řezy, jako jsou ledviny a lymfatické uzliny. Nízký úhel broušení 22°.



Záruka:

Záruční doba na zboží MICROS je 24 měsíců ode dne převzetí zboží. Záruka se vztahuje na elektronické a softwarové vady, nevztahuje se na životnost baterie a poškození vzniklé nesprávným používáním.

VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY EUREX MEDICA, spol. s r. o.

EUREX MEDICA, spol. s r. o., sídlem Ostrava-Vítkovice, Výstavní 604/111, PSČ 703 00, IČ 47681331, zapsaná do obchodního rejstříku Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 4573, tímto vydává s odkazem na zákon č. 89/2012 Sb., § 1724 a následující občanského zákoníku tyto obchodní podmínky, které určují část obsahu smlouvy mezi dodavatelem a odběratelem dodavatelova zboží a služeb.

1. Základní ustanovení

- 1.1 Tyto obchodní podmínky platí pro všechny dodávky zboží a služeb dodavatelem, ledaže odchylná ujednání v písemné dohodě mezi dodavatelem a odběratelem upravují jejich vztah jinak.
- 1.2 Tyto obchodní podmínky plně nahrazují veškeré dosavadní obchodní podmínky (Všeobecné nákupní podmínky) dodavatele a pro odběratele se stávají závaznými dnem, kdy mu dodavatel umožnil se s nimi seznámit.
- 1.3 Odběratel vyjadřuje svůj souhlas s těmito obchodními podmínkami jakož i s vyšší cenou za zboží či službu, svou objednávkou zboží či služeb u dodavatele.

2. Objednávky

- 2.1 Dodavatel poskytuje odběrateli služby a dodává zboží na základě odběratelovy písemné objednávky. Akceptovány jsou i objednávky zaslané prostřednictvím elektronické pošty, faxu nebo jiným obdobným způsobem (výjimečně také telefonické objednávky, a to od odběratelů, s nimiž dodavatel spolupracuje dlouhodobě).
- 2.2 Objednávka musí být dostatečně určitá, tzn. musí z ní být zřejmé zejména, kdo objednává (alespoň jeho obchodní firma, sídlo a identifikační číslo), co objednává (zboží specifikováno názvem a nejlépe i katalogovým (ceníkovým) číslem a množstvím zboží), popřípadě kam objednává (žádané místo dodání).
- 2.3 Objednávka je považována za platnou, pokud není písemně zrušena kupujícími. Toto odvolání objednávky je platné, bylo-li dodavateli doručeno dříve, než dodavatel odeslal akceptaci objednávky (odeslal odběrateli zboží).

3. Ceny zboží a služeb

- 3.1 Ceny zboží a služeb jsou určovány podle dodavatelových aktuálních ceníků. O případných změnách cen vyzoomává dodavatel odběratele předem.
- 3.2 Ceníkové ceny nezahrnují daň z přidané hodnoty, která je vyúčtovávána v zákonné výši.
- 3.3 Ceníkové ceny zboží nezahrnují dopravu zboží k odběrateli, jakož i poštovné a balné. U dodávek zboží v hodnotě 4.000 Kč bez DPH a vyšší hradí balné a poštovné/přepravu v rámci České republiky dodavatel (netýká se poštovného u objednávek kalibrací).
- 3.4 Ohledně úhrady ceny zboží a služeb vystavuje dodavatel odběrateli daňový doklad (fakturu).

4. Platební podmínky

- 4.1 Dodavatel si vyhrazuje právo cenových úprav v případě změny kurzu CZK vůči obchodovatelným měnám ČNB o 5% a více. Taktéž si vyhrazuje právo cenových úprav při změně cen ze strany výrobců/dodavatelů.
- 4.2 Odběratel je povinen za dodané zboží a poskytnuté služby zaplatit do 30 dnů, pokud nebylo dohodnuta jiná lhůta splatnosti.
- 4.3 V případě odběratelova prodlení s úhradou cen zboží či služeb, může dodavatel požadovat úhradu úroků z prodlení v zákonné výši. Pro stanovení úroků z prodlení je rozhodným dnem den dodání zboží či poskytnutí služby, aniž je zapotřebí výzvy k plnění.

5. Dodání

- 5.1 Dodání zboží a poskytnutí služeb uskutečňuje dodavatel oproti potvrzení ze strany odběratele. Toto potvrzení (obvykle razítko odběratele, jméno a příjmení a podpis přebírající osoby) odběratel dává na dodací list ohledně zboží, na pracovní list ohledně servisních prací nebo na jiný obdobný doklad dopravce (např. při dodávání prostřednictvím pošty na dodejku).
- 5.2 Obvyklá dodací lhůta činí 30 dnů od doručení objednávky.
- 5.3 Způsob dopravy zboží volí dodavatel. Požaduje-li odběratel speciální způsob dopravy zboží, hradí dodavateli náklady dopravy vyúčtované přepravcem.

6. Odpovědnost za škody

- 6.1 Odběratel je povinen po převzetí zboží přezkontrolovat jeho množství a kvalitu a případné závady písemně oznámit dodavateli do 2 pracovních dnů.
- 6.2 Vykazuje-li zásilka se zbožím zjevné poškození obalu či jiné zjevné vady, je odběratel povinen prokazatelně uplatnit reklamaci u dopravce při jejím převzetí, popřípadě převzetí zásilky odmítnout.
- 6.3 Je-li dodavatelem dodáváno přístrojové vybavení, zajišťuje dodavatel instalaci tohoto vybavení, jakož i zaškolení obsluhy, a je o tom pořizován zápis.
- 6.4 Záruka na zboží je individuální dle jeho charakteru a podmínek poskytovaných ze strany výrobce zboží.
- 6.5 Dodavatel neodpovídá za závady vzniklé u odběratele zejména nedbalostí či úmyslem obsluhy, nešetrným či neodborným zacházením a zásahem do dodaného vybavení nebo jiným použitím dodaného vybavení, než ke kterému je vybavení určeno.
- 6.6 Dodavatel neodpovídá za škody vzniklé nesprávným používáním dodaného zboží odběratelem.

7. Použití občanského zákoníku

- 7.1 Nestanoví-li smlouva mezi dodavatelem a odběratelem nebo tyto obchodní podmínky jinak, řídí se vztah těchto stran vždy občanským zákoníkem a zejména pak jeho ustanoveními o kupní smlouvě či smlouvě o dílo.

V Ostravě dne 4.1.2018
Za EUREX MEDICA, spol. s r. o., Marian Černý, jednatel



EUREX *Medica*®

EUREX MEDICA, spol. s r.o.

Výstavní 604/111

703 00 Ostrava – Vítkovice

Tel.: 599 526 510,

Fax: 596 614 507

e-mail: expedice@eurexmedica.cz

web: <http://www.eurexmedica.cz>

Verze: 16.04.18: PM