číslo smlouvy Kupujícího: číslo smlouvy Prodávajícího:

REG-54-2021 ---

Kupní smlouva

– kryomikrotom –

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely Smluvní strany

**Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR, v. v. i.**

se sídlem: Rumburská 89, Liběchov, PSČ 277 21

IČO (DIČ): 67985904 (CZ67985904)

jehož zastupuje: Ing. Michal Kubelka, CSc., ředitel

dále jen jako „**Kupující**“ nebo též „**ÚŽFG AV ČR, v. v. i.**“

na straně jedné

a

**BARIA s.r.o.**

*společnost vedená u Městského soudu v Praze pod sp. zn. C 88090*

se sídlem: Jižní 393, Psáry – Dolní Jirčany, PSČ 252 44

IČO (DIČ) 26697904 (CZ26697904), plátce DPH

bankovní spojení: xxx

jíž zastupuje: Mgr. Jana Barborková, MBA, jednatel

dále jen jako „**Prodávající**”

na straně druhé

tuto

**kupní smlouvu**

ve smyslu ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

dále jen jako „**Smlouva**“

# Úvodní ustanovení

* 1. Účelem této Smlouvy je zajištění provádění přípravy kryořezů tkání Kupujícím, a to za pomoci přístrojového vybavení dodaného Prodávajícím.
	2. Rozsah a obsah vzájemných práv a povinností se řídí Smlouvou a příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen jako „**občanský zákoník**“), a právním řádem České republiky.
	3. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v označení Smluvních stran a taktéž oprávnění k podnikání Prodávajícího jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů, k nimž dojde za účinnosti této Smlouvy, oznámí bez prodlení druhé Smluvní straně.

# Předmět Smlouvy

* 1. Prodávající se touto Smlouvou a za podmínek v ní dále stanovených zavazuje, že Kupujícímu odevzdá dále vymezenou věc, která je předmětem koupě, a umožní mu nabýt vlastnické právo k ní, a Kupující se touto Smlouvou a za podmínek v ní dále stanovených zavazuje, že věc převezme a zaplatí Prodávajícímu Kupní cenu.
	2. Předmětem koupě je 1 kus nového a nepoužitého kryomikrotomu s obchodním názvem Kryostat CM1950, konf. 5EU výrobce Leica Biosystems (dále jen jako „**Zboží**“).
	3. Předmětem Smlouvy je dále
		1. doprava Zboží do místa plnění;
		2. uvedení Zboží do provozu zahrnující jeho instalaci a otestování funkčnosti;
		3. předání veškeré dokumentace v českém nebo anglickém jazyce vztahující se ke Zboží, která je potřebná pro nakládání se Zbožím a pro jeho provoz nebo kterou vyžadují příslušné právní předpisy a české a evropské technické normy, zejména pak prohlášení o shodě, návod k obsluze, pokyny pro údržbu;
		4. zaškolení 2 pracovníků Kupujícího k obsluze Zboží;
		5. záruka za jakost Zboží; a
		6. provádění záručního servisu Zboží po dobu záruky za jakost.
	4. Podrobná technická specifikace Zboží je uvedena v příloze č. 1 této Smlouvy.
	5. Prodávající se zavazuje Zboží dodat v množství a kvalitě dohodnuté ve Smlouvě, jinak v kvalitě, která odpovídá účelu Smlouvy. Software Zboží bude dodán v aktuální verzi.
	6. Prodávající dále prohlašuje, že mu ke dni prodeje nejsou známy žádné závady na Zboží, a ani žádné nezamlčel.
	7. Vlastnické právo ke Zboží přechází na Kupujícího okamžikem protokolárního převzetí Zboží.

# Kupní cena a platební podmínky

* 1. Smluvní strany se dohodly na následující Kupní ceně za provedení celého předmětu Smlouvy:

cena CELKEM v Kč bez DPH: 947 070,00 Kč

21 % CELKEM DPH v Kč: 198 884,70 Kč

cena CELKEM v Kč vč. DPH: 1 145 954,70 Kč

* 1. Kupní cena je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná a platí po celou dobu účinnosti Smlouvy.
	2. Kupní cena obsahuje veškeré náklady spojené s provedením předmětu Smlouvy.
	3. Kupní cena obsahuje i případně zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby splnění Smlouvy.
	4. Smluvní strany se dohodly, že Kupní cena bude Kupujícím zaplacena na základě faktury vystavené Prodávajícím.
	5. Fakturu je Prodávající oprávněn vystavit po protokolárním převzetí Zboží Kupujícím (tj. podpisu protokolu o uvedení Zboží do užívání).
	6. Kupující obdrží originál faktury. Fakturu lze doručit i elektronicky na adresu podatelny Kupujícího.
	7. Vystavená faktura musí mít náležitosti daňového dokladu dle ustanovení § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a ustanovení § 435 odst. 1 občanského zákoníku. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou náležitost nebo bude chybně vyúčtována Kupní cena nebo DPH, je Kupující oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit Prodávajícímu k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Vrácením vadné faktury Prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení nové faktury Kupujícímu. Číslo účtu uvedené na faktuře musí být u tuzemského Prodávajícího zveřejněno správcem daně ve smyslu ustanovení § 109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
	8. Faktura je splatná do 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení Kupujícímu.
	9. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu Kupujícího.

# Lhůta plnění

* 1. Prodávající se zavazuje Zboží dodat, uvést do provozu a zaškolit jeho obsluhu do 120 kalendářních dnů ode dne doručení písemné výzvy Kupujícího k poskytnutí plnění Prodávajícím.
	2. Prodávající uvědomí Kupujícího o datu dodávky Zboží, uvedení Zboží do provozu (instalace a otestování funkčnosti) a zaškolení obsluhy, a to nejpozději 3 pracovní dny před jeho dodáním.

# Místo plnění

Místem plnění je sídlo Kupujícího.

# Provádění předmětu Smlouvy

* 1. Kupující písemnou výzvou doručenou Prodávajícímu vyzve Kupujícího k dodání Zboží do místa plnění. Výzvu lze doručit i e-mailem pověřené osobě Prodávajícího.
	2. Prodávající je ve lhůtě plnění povinen Zboží dodat, uvést jej do provozu a zaškolit obsluhu k řádnému užívání Zboží.
	3. Zboží bude předáno a převzato do užívání Kupujícího na základě písemného protokolu o uvedení Zboží do užívání podepsaného oprávněnými zástupci Smluvních stran.
	4. Prodávající je při předání Zboží povinen Kupujícímu předat doklady, jež jsou nutné k převzetí a užívání Zboží, a to v českém nebo anglickém jazyce.
	5. Zjistí-li Kupující při předání Zboží zjevné vady na Zboží, je oprávněn převzetí Zboží odmítnout nebo převzít Zboží s výhradami, což uvede do příslušného Předávacího protokolu, a to včetně důvodů odmítnutí převzetí nebo výhrad ke Zboží.
	6. Kupující je oprávněn také nepřevzít Zboží, pokud prodávající Zboží nedodá řádně a včas, zejména pokud Prodávající nedodá Zboží v dohodnutém množství nebo kvalitě, Zboží je poškozené nebo rozbité, Prodávající nedodá potřebnou dokumentaci ke Zboží nebo neprovede činnosti podmiňující uvedení Zboží do provozu a činnosti podmiňující jeho řádnou funkčnost.
	7. Prodávající je povinen v náhradní lhůtě 5 pracovních dnů provést opětovně předání Zboží tak, aby jej mohl Kupující převzít bez výhrad. Nepodaří-li se Zboží důvodně předat bez výhrad, má Kupující právo na odstoupení od Smlouvy nebo přiměřenou slevu z kupní ceny, a to podle jeho volby.
	8. Smluvní strany pověřily prováděním předmětu této Smlouvy tyto osoby:
		1. osobou určenou za Kupujícího ve všech věcech, kromě změny tohoto závazku, je:

xxx

* + 1. osobou určenou za Prodávajícího ve všech věcech, kromě změny tohoto závazku, je:

xxx

Ke změně pověřených osob postačí předchozí písemné oznámení o takové změně druhé Smluvní straně.

* 1. Prodávající se zavazuje vynaložit přiměřené úsilí, které na něm lze spravedlivě požadovat, aby při výrobě Zboží
		1. byla minimalizována uhlíková stopa;
		2. byly zachovány důstojné pracovní podmínky;
		3. byly podpořeny osoby znevýhodněné na pracovním trhu;
		4. nebyla využita dětská práce;
		5. byly zachovány férové podmínky v dodavatelském řetězci;
		6. bylo využito potenciálně vhodných inovací.
	2. Dokumentace vztahující se ke Zboží, ale i další písemné dokumenty, které jsou podle této Smlouvy potřeba, budou s ohledem na preferenci ochrany životního prostředí vyhotoveny elektronicky, případně v listinné podobě, a to na papíře, který byl vyroben v souladu se zásadami udržitelného lesního hospodaření (např. certifikační systém FSC).

# Záruka za jakost a záruční podmínky

* 1. Prodávající poskytuje na dodané Zboží záruku za jakost **po dobu 24 měsíců**.
	2. Záruční doba začíná běžet dnem úplného předání a převzetí Zboží do užívání (tj. podpisu protokolu o uvedení Zboží do užívání).
	3. Během trvání záruční doby se Prodávající zavazuje poskytovat Kupujícímu bezplatný záruční servis na dodané Zboží včetně bezplatného poskytnutí náhradních dílů.
	4. Záruka se vztahuje na vady Zboží v době předání a na vady Zboží, které se vyskytnou v záruční době.
	5. Záruka se nevztahuje na vady způsobené vyšší mocí.
	6. Vady je Kupující povinen uplatnit u Prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného uplatnění vady (poštou, e-mailem, datovou schránkou) obsahující popis vady (dále jen jako „Reklamace“).
	7. Jakmile Kupující odešle Reklamaci, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.
	8. Kupující je povinen umožnit Prodávajícímu odstranění vady.
	9. Prodávající je povinen odstranit vady Zboží v místě plnění bezodkladně, nejpozději do 15 pracovních dnů ode dne doručení reklamace. V případě, že charakter, závažnost a rozsah vady neumožní lhůtu k odstranění vady Prodávajícímu splnit, může být písemně dohodnuta přiměřená delší lhůta.
	10. Pokud bude vada neodstranitelná, má Kupující právo
		1. na odstranění vady dodáním nového Zboží či jeho části bez vady nebo dodáním chybějícího Zboží či jeho části, je-li to možné,
		2. na přiměřenou slevu z kupní ceny, nebo
		3. odstoupit od Smlouvy,

přičemž Prodávající je v tomto případě povinen vyzvat Kupujícího k volbě jeho práva dle písm. a), b) nebo c) tohoto odstavce. Při odstranění vady dle písm. a) je Prodávající povinen vyměnit vadné Zboží, a to do 15 pracovních dnů ode dne doručení reklamace.

* 1. Cestovní náklady, náklady na materiál a jiné náklady, které Prodávajícímu vzniknou v souvislosti s prováděním záručních oprav, hradí v plné výši Prodávající.
	2. O odstranění reklamované vady sepíše prodávající protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které kupující odmítá opravu převzít.
	3. Neshodnou-li se Smluvní strany v otázce uznatelnosti reklamace, nese náklady na odstranění reklamované vady v těchto sporných případech Prodávající až do případného rozhodnutí soudu. Prokáže-li se, že kupující reklamoval neoprávněně, je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
	4. Na odstraněnou vadu Zboží poskytuje Prodávající záruku za jakost, a to v délce záruční doby dle odst. 1 tohoto článku.

# Smluvní pokuty a sankce

* 1. Pro případ prodlení s lhůtou plnění je Kupující oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové kupní ceny za každý i započatý den prodlení.
	2. Pro případ prodlení se zaplacením dohodnuté kupní ceny je Prodávající oprávněn účtovat úrok z prodlení ve výši stanovené obecnými právními předpisy, a to za každý i započatý den prodlení.
	3. Pro případ prodlení Prodávajícího s odstraněním vady je Kupující oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 1.000,00 Kč za každý i započatý den prodlení.
	4. Pro případ jiného porušení povinností Prodávajícího uvedených v této Smlouvě je Kupující oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 2.500,00 Kč za každé takové porušení.
	5. Smluvní pokuty a úroky se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně.
	6. Smluvní pokuty a úroky jsou Smluvní strany oprávněny započíst proti své oprávněné pohledávce vůči druhé Smluvní straně.

# Ostatní a závěrečná ustanovení

* 1. Smluvní strany jsou povinny zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozvěděly při provádění této Smlouvy a v souvislosti s ní a které jsou chráněny příslušnými právními předpisy (zejména obchodní tajemství, osobní údaje, utajované informace) nebo které některá ze Smluvních stran označila za důvěrné. V případě pochybností se má za to, že Smlouva ani její provádění takové skutečnosti neobsahuje. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení platnosti této Smlouvy. Tyto povinnosti se Smluvní strany zavazují zajistit i u všech svých zaměstnanců, případně jiných osob, které jsou k provádění této Smlouvy využity.
	2. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním této Smlouvy, a to včetně všech jejích změn a dodatků.
	3. Prodávající není oprávněn postoupit pohledávku plynoucí ze Smlouvy třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího.
	4. Prodávající prohlašuje, že jeho vlastnická práva ke Zboží nejsou zpochybněna či právně napadena. Pokud by někdo vůči Kupujícímu uplatňoval jakoukoliv pohledávku či jiné právo na Zboží vzniklé před převodem vlastnického práva podle Smlouvy a spojené s vlastnictvím převáděného Zboží, zavazuje se Prodávající pohledávku zaplatit a jiné právo uspokojí ze svého a Kupujícímu nahradit případně vzniklou škodu.
	5. Kupující může závazek z této Smlouvy v souladu s ustanovením § 223 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, vypovědět nebo od něj odstoupit v případě, že
		1. v jejím plnění nelze pokračovat, nebo
		2. Smlouva neměla být uzavřena, neboť prodávající měl být vyloučen z účasti v zadávacím řízení, které předcházelo uzavření této Smlouvy, prodávající před zadáním veřejné zakázky předložil údaje, dokumenty, vzorky nebo modely, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výběr Prodávajícího, nebo výběr Prodávajícího souvisí se závažným porušením povinnosti členského státu ve smyslu čl. 258 Smlouvy o fungování Evropské unie, o kterém rozhodl Soudní dvůr Evropské unie.
	6. Právo Kupujícího ukončit závazek ze Smlouvy na veřejnou zakázku podle jiných právních předpisů není tímto ustanovením dotčeno.
	7. Pokud Prodávající prokázal v zadávacím řízení, které předcházelo uzavření této Smlouvy, plnění části kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, pak je jeho změna možná pouze z vážných důvodů a za předpokladu doložení příslušné části kvalifikace ve stejném či větším rozsahu novým poddodavatelem a po předchozím písemném schválení Kupujícím.
	8. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení Smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi Smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění Smlouvy, ledaže je ve Smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si Smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
	9. Práva smluvních stran vyplývající ze Smlouvy či jejího porušení se promlčují ve lhůtě 10 let ode dne, kdy právo mohlo být uplatněno poprvé.
	10. Smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu Smlouvy a všech náležitostech, které Smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost Smlouvy. Žádný projev Smluvních stran učiněný při jednání o Smlouvě ani projev učiněný po uzavření Smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními Smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze Smluvních stran.
	11. Smluvní strany si sdělily všechny skutkové a právní okolnosti, o nichž k datu uzavření této Smlouvy věděly nebo vědět musely, a které jsou relevantní ve vztahu k uzavření Smlouvy, předmětu Smlouvy či provádění předmětu Smlouvy. Kromě ujištění, která si Smluvní strany poskytly ve Smlouvě, nebude mít žádná ze Smluvních stran žádná další práva a povinnosti v souvislosti s jakýmikoliv skutečnostmi, které vyjdou najevo a o kterých neposkytla druhá Smluvní strana informace při jednání o Smlouvě. Výjimkou budou případy, kdy daná Smluvní strana úmyslně uvedla druhou Smluvní stranu ve skutkový omyl ohledně předmětu Smlouvy.
	12. Smluvní strany výslovně potvrzují, že základní podmínky Smlouvy jsou výsledkem jednání Smluvních stran v zadávacím řízení a každá ze Smluvních stran měla příležitost ovlivnit obsah základních podmínek Smlouvy.
	13. Smluvní strany shodně prohlašují, že si Smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísni nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
	14. Neplatnost některého ustanovení Smlouvy nemá za následek neplatnost celé Smlouvy.
	15. Smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými dodatky, podepsanými oprávněnými osobami nebo zástupci obou Smluvních stran.
	16. Smluvní strany se zavazují veškeré spory vzniklé z této Smlouvy primárně řešit smírnou cestou. Všechny spory vyplývající z této Smlouvy a s touto Smlouvou související, a to včetně sporů týkajících se její platnosti, se budou řešit u věcně a místě příslušného soudu v České republice. Smluvní strany se dohodly na tom, že v rozsahu, ve kterém to připouští právní předpisy, je místně příslušným soudem ve všech případech soud Kupujícího.
	17. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu Smluvními stranami (poslední z nich).
	18. Smlouva nabývá platnosti dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, do této Smlouvy a všech jejích jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. všech samostatných souborů tvořících v souhrnu Smlouvu), oběma Smluvními stranami (poslední z nich).
	19. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
	20. Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění Smlouvy dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, zajistí Kupující.
	21. Smluvní strany ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, v platném znění, berou na vědomí, že Smlouva obsahuje jejich osobní údaje, a ujednávající si, že s jejich uvedením souhlasí. Smluvní strany berou taktéž na vědomí, že ochranu osobních údajů upravuje Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Ochrana osobních údajů v této Smlouvě obsažených řídí právy a povinnostmi vyplývajícími z tohoto nařízení.
	22. Smluvní strany ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, berou na vědomí, že Kupující je povinným subjektem, a pro tento účel si sjednávající, že obě souhlasí s poskytováním veškerých informací obsažených v této Smlouvě žadatelům.
	23. Na důkaz svého souhlasu s obsahem této Smlouvy k ní Smluvní strany připojily své uznávané elektronické podpisy dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.
	24. Příloha Smlouvy:

příloha č. 1: Technická specifikace zboží

V Liběchově dne 30. 9. 2021 V Psárech dne 29. 9. 2021

za Kupujícího: za Prodávajícího:

 Ing. Michal Kubelka, CSc. Mgr. Jana Barborková, MBA

 ředitel ÚŽFG AV ČR, v. v. i. jednatel BARIA s.r.o.

*– podepsáno elektronicky –*

příloha č. 1 Smlouvy: Technická specifikace zboží

Technická specifikace zboží

|  |
| --- |
| **Identifikace zboží:** |
| obchodní název kryomikrotomu vč. verze, typu apod., *pokud se užívá* | Kryostat CM1950, konf. 5EU |
| název výrobce kryomikrotomu | Leica Biosystems |
| **Parametr/vlastnost zboží:** | **Dodavatelem nabízená hodnota:** |
| typ kryomikrotomu | mikrotom v kryostatickém mrazicím boxu |
| určení kryomikrotomu | provádění přípravy kryořezů tkání |
| typy krájení mikrotomu | motorizované i manuální krájení |
| celkový rozsah krájení mikrotomu | 1 až 100 µm |
| rozsahy krájení vzorků mikrotomem | 1 až 5 μm po 0,5 μm, 5 až 20 μm po 1 μm, 20 až 60 μm po 5 μm a 60 až 100 μm po 10 μm |
| maximální rychlost krájení vzorků mikrotomem | pomalá: 0 – 50 řezů/min., rychlá: 0 - 85 řezů/min. |
| celkový rozsah seřezávání mikrotomu | 1 až 600 µm |
| rozsahy seřezávání vzorků mikrotomem | 1 - 10 μm po 1 μm, 10 - 20 μm po 2 μm, 20 - 50 μm po 5 μm, 50 - 100 μm po 10 μma 100 - 600 μm po 50 μm |
| maximální vertikální zdvih mikrotomu | 59 mm |
| maximální horizontální posun mikrotomu | 25 mm |
| maximální velikost vzorku v mikrotomu | 50 x 80 mm |
| rozsah teplot komory kryostatu | 0 až -35 °C |
| rozsah teplot chlazení vzorku kryostatem | 0 až -50 °C |
| počet mrazících pozic kryostatu | 15+2 pozic |
| povrch komory kryomikrotomu | antibakteriální ochranný povrch |
| typ desinfekce kryomikrotomu | certifikovaná UVC desinfekce |
| typ odmrazení kryostatu | automatické i ruční odmrazení |
| typ odvodu kondenzátu kryostatu | odvod kondenzátu do integrované nádoby |
| druh čištění kryostatu od odpadních řezů | odsávací systém |
| příslušenství kryomikrotomu | držák nízkoprofilových a vysokoprofilových žiletek a Peltierův článek |