

**Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta**Sídlo: Ovocný Trh 3-5, Praha 1, doručovací adresa: Albertov 6, 128 44 Praha 2

IČ: 00216208, DIČ: CZ00216208,

Jednající: prof. RNDr. Jiří Zima, CSc., děkan fakulty

**dále též Kupující**

VZ.18/557

**PRODÁVAJÍCÍ**

Jednající osoba

Sídlo

Adresa pro doručování

Zapsaný v rejstříku

INTRACO MICRO, spol. s r.o.		
Mgr. Pavel Čekal	Funkce	jednatel společnosti
Karlštejská 97, 252 17 Tachlovice	IČ /	62968955
Karlštejská 97, 252 17 Tachlovice	DIČ	CZ62968955
vedeného Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 44924	Číslo účtu	ČSOB Praha 6

**KUPNÍ SMLOUVA**

číslo smlouvy prodávajícího.....

číslo smlouvy kupujícího<sup>1</sup>.....*2018/665*A. **zvláštní část**

<b>Dotace</b>	Zadavatel je příjemcem dotace na projekt s názvem „Podpora rozvoje studijního prostředí na Univerzitě Karlově – VRR“ z OP VVV.		
<b>Popis zboží</b>	Nový a dosud nepoužívaný 1. Digitální USB mikroskop Dino-Lite Model AM7915MZTL (2 ks) 2. Stativ Dino-Lite Model RK-10A (2 ks) Bližší vymezení zboží je uvedeno v příloze č. 1 a 2		
<b>Předmět smlouvy</b>	<b>ze strany Prodávajícího</b> Převod vlastnického práva ke zboží na kupujícího Doručení do místa dodání	Demonstrace funkčnosti zboží Předání dokladů Záruční servis Dodání 2 kusů digitálního USB makroskopu Dodání 2 kusů stativu	
	<b>ze strany Kupujícího</b> Převzetí zboží v místě dodání Úhrada kupní ceny		
<b>Termín dodání včetně případné instalace, příp. montáže</b>	<b>Nejpozději do 10 dnů od data účinnosti smlouvy</b>	<b>místo dodání</b>	<b>Viničná 7, Praha 2</b>
<b>Cena s DPH</b>	65.303,70 Kč	Sazba DPH 21%	<b>Cena bez DPH</b> 53.970,-
<b>Splatnost faktur</b>	21 dní od doručení	<b>Základní platební podmínky</b>	- záloha se neposkytuje - platba po dodání/instalaci zboží - na faktuře musí být číslo této smlouvy - na faktuře musí být číslo projektu CZ.02.2.67/0.0/0.0/17_044/0008562 - přílohou faktury musí být předávací protokol
<b>Záruční doba</b>	<b>24 měsíců</b>	<b>Odstranění záruční vady</b>	Do 25 pracovních dnů od oznámení
<b>Místo odstranění vad</b>	INTRACO MICRO, spol.s.r.o. Karlštejská 97, 25 17 Tachlovice	<b>Kontakt pro oznámení záručních vad</b>	
<b>Smluvní sankce</b>	- Za prodlení s úhradou peněžitého závazku úroky z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky s DPH za každý den prodlení - Za prodlení s dodáním zboží smluvní pokuta ve výši 0,1% z ceny s DPH za každý den prodlení - Za prodlení s odstraněním nahlášené záruční vady 0,3 % z ceny s DPH za každou neodstraněnou záruční vadu a den prodlení - <b>Za nedodání zboží s parametry uvedenými v příloze č. 1 a/nebo 2 ve výši 15% z ceny s DPH</b>		
<b>Přílohy smlouvy</b>	Příloha č. 1: Absolutní požadavky Příloha č. 2: Specifikace parametrů přístroje <i>[doplňte přílohu podle bodu 11.6.6 výzvy k podání nabídky]</i>		
<b>Kontaktní osoba prodávajícího</b>	<i>&gt;&gt;poznámka zadavatele – kontaktní údaje nebudou zveřejněny v registru smluv podle z.č.340/2015&lt;&lt;</i>		
<b>Kontaktní osoba kupujícího</b>			

<sup>1</sup> Kupující doplní ručně až před podpisem smlouvy

## B. Obecná část

Tato část upravuje podrobněji podmínky kupní smlouvy, které jsou v základních rysech vymezeny v části A této kupní smlouvy. Pokud bude rozpor mezi částí A a částí B této smlouvy, má část A přednost.

### I. Úvodní ustanovení

- 1) Prodávající je povinen dodat nové a nepoužité zboží a zajistit služby související s dodaným zbožím. Pokud tato smlouva je uzavírána na základě výběrového či zadávacího řízení, musí mít zboží vlastnosti a parametry požadované kupujícím v podmínkách výběrového řízení. Není-li stanoveno jinak, musí mít zboží obvyklé vlastnosti. Zboží musí splnit stanovený účel, pokud není účel stanoven výslovně, pak účel, k němuž se zboží zpravidla užívá.
- 2) Zboží dodané v rozporu s odstavcem 1 tohoto článku se považuje za zboží vadné.

### II. Fakturace, platební podmínky

- 1) Kupní cena obsahuje veškeré náklady a zisk prodávajícího. Kupní cena zahrnuje zejména celní, daňové, bankovní a ostatní poplatky, dopravu, instalaci zboží, uvedení do trvalého provozu, zaškolení obsluhy kupujícího a náklady na záruční servis. Kupní cena je úplná a neměnná a zahrnuje kompletní dodávku.
- 2) Kupující je povinen zaplatit kupní cenu až po převzetí zboží včetně dokladů nezbytných pro provoz přístroje a podpisu protokolu o předání a převzetí zboží, a případně i podpisu instalačního protokolu, a to na základě daňového dokladu (dále též „faktura“) se splatností uvedenou v části A této smlouvy, která počne běžet doručením faktury kupujícím.
- 3) Za den zaplacení kupní ceny je považován den, kdy je částka odepsána z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího uvedeného na faktuře. Faktura musí mít všechny náležitosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, musí na ní být uvedena touto smlouvou stanovená lhůta splatnosti a její přílohou musí být kopie oběma stranami podepsaného předávacího protokolu a musí na ní být číslo smlouvy kupujícího. Bude-li faktura chybná či neúplná, je kupující oprávněn ji vrátit prodávajícímu k přepracování či doplnění. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení opravené faktury kupujícímu.
- 4) Pokud by hrozilo, že by kupující mohl ručit za nezaplacenou DPH ve smyslu § 109 zákona o DPH, je kupující oprávněn uhradit DPH na depozitní účet podle § 109a zákona o DPH.

### III. Dodací podmínky a přechod vlastnického práva

- 1) **Kupující si vyhrazuje právo v případě, že nebude zboží dodáno v souladu se smlouvou a doručena faktura podle této smlouvy kupujícímu, do 31. 1. 2019 odstoupit od smlouvy.**
- 2) Prodávající dodá zboží s náležitým příslušenstvím. Příslušenstvím se rozumí zejména instalační materiál, montážní přípravky, konektory, propojovací kabely, uživatelské kódy, hesla atd.
- 3) O předání a převzetí zboží bude mezi smluvními stranami sepsán a podepsán protokol o předání a převzetí zboží (dále též „předávací protokol“). Je-li povinností prodávajícího zboží nainstalovat, bude o instalaci zboží, jeho uvedení do provozu a odzkoušení mezi smluvními stranami sepsán a podepsán instalační protokol. Před předáním zboží demonstruje Prodávající funkčnost zboží.
- 4) Kupující je povinen převzít zboží pouze, pokud bude bez vad. Zboží s vadami je kupující oprávněn odmítnout.
- 5) Se zbožím se zavazuje prodávající dodat kupujícímu doklady nezbytné pro řádné užívání zboží, např. homologační a příslušné schvalovací listy, prohlášení o shodě, návody k obsluze a použití, montážní a instalační návody.
- 6) Vlastnické právo ke zboží nabývá kupující okamžikem podpisu instalačního nebo předávacího protokolu oběma smluvními stranami.
- 7) Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem podpisu instalačního protokolu. Pokud není povinností prodávajícího zboží instalovat, podpisem předávacího protokolu.
- 8) Je-li prodávající povinen instalovat zboží, bude instalace navazovat bezprostředně na předání zboží a bude ukončena bez zbytečného prodloužení. Prodávající je povinen instalaci provést s odbornou péčí a upozornit kupujícího na rizika související s umístěním zboží. Prodávající je povinen odmítnout instalaci zboží, pokud by nebyly naplněny podmínky stanovené výrobcem nebo obecně závazným právním předpisem pro její provedení.
- 9) Je-li prodávající povinen zaškolit obsluhu, provede tak při předání zboží, nebude-li mezi kontaktními osobami dojednáno jinak. Kupující je povinen poskytnout prodávajícímu nezbytnou součinnost, zejména určit osoby, které se mají zaškolení účastnit a zajistit jejich účast za zaškolení.
- 10) Kontaktní osoby uvedené v části A této smlouvy jsou oprávněny k podpisu instalačního i předávacího protokolu. Kontaktní osoba kupujícího je oprávněna uplatňovat nároky z vad zboží. Pokud je kontaktních osob více, je oprávněna jednat každá samostatně.

### IV. Záruka na jakost

- 1) Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost po dobu stanovenou v části A. Záruka začíná běžet instalací zboží, není-li prodávající povinen instalaci provést, pak podpisem předávacího protokolu.
- 2) Prodávající garantuje po celou dobu záruční doby, že zboží bude mít obvyklé vlastnosti nebo vlastnosti stanovené smlouvou.
- 3) Záruční servis je poskytován prodávajícím bezplatně a zahrnuje veškeré náklady související se záručním servisem, zejména náklady na náhradní díly, cestu a práci servisního technika.
- 4) Záruční vady zboží oznamuje kupující na kontakt prodávajícího uvedený v části A této smlouvy. Prodávající je povinen bez zbytečného prodloužení po obdržení oznámení, prověřit reklamované vady a zahájit práce s odstraněním reklamovaných vad. Jestliže nebude prodávající schopen vzniklé závady odstranit ve lhůtě stanovené pro odstranění záručních vad uvedených v části

A této smlouvy, dodá prodávající náhradní adekvátní zařízení, které funkčně nahradí vadné zboží, a to do doby zprovoznění vadného zboží.

- 5) Je-li v části A uvedeno, že záruční vady se odstraňují u prodávajícího, pošle kupující společně s oznámením i zboží.
- 6) Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.
- 7) Záruka se nevztahuje na poškození zboží způsobené neodbornou nebo nesprávnou montáží nebo nesprávnou obsluhou v rozporu s pokyny uvedenými v návodu k obsluze, nebo jeho skladováním neodpovídajícím jeho technickým parametřům.
- 8) Kupující je oprávněn od této smlouvy odstoupit, pokud nebude možné doručit prodávajícímu oznámení záruční vady.
- 9) Bude-li prodávající v prodloužení s odstraněním záruční vady, má kupující právo po poskytnutí další přiměřené lhůty od smlouvy odstoupit.
- 10) V případě, že záruční vada je neopravitelná, je kupující oprávněn odstoupit od smlouvy nebo žádat dodání nového zboží.
- 11) V případě neoprávněné reklamace hradí náklady na odstranění vady kupující.
- 12) Kupující má nárok i na opravu vady, která byla poznatelná již při uzavření smlouvy.
- 13) Prodávající se zavazuje, že bude v průběhu záruční doby provádět pravidelné servisní prohlídky (bezpečnostně technické kontroly) předepsané výrobcem a platnými právními předpisy, včetně aktualizace software, včetně vstupní a následné validace nebo kalibrace parametrů, včetně servisních úkonů nezbytných k platnosti záruky; tyto úkony bude Prodávající provádět bez vyzvání Kupujícího, včetně dodání potřebného materiálu a náhradních dílů, a to bez nároku na další úplatu nad rámec sjednané kupní ceny

## V. Závěrečná jednání

- 1) Smluvní sankce jsou uvedeny v části A této smlouvy.
- 2) Pokud zboží nebo jeho část naplňuje znaky autorského díla, převádí prodávající na kupujícího i nevýhradní licenci ke všem druhům užití takového díla a bez časového i územního omezení. Kupující není povinen dílo užívat. Cena licence je zahrnuta v kupní ceně.
- 3) Fyzické osoby, které tuto smlouvu uzavírají jménem či v zastoupení jednotlivých smluvních stran podpisem smlouvy prohlašují, že jsou oprávněny k platnému uzavření této smlouvy.
- 4) Prodávající není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu kupujícího postoupit jakoukoliv pohledávku vzniklou z této kupní smlouvy třetí osobě.
- 5) Prodávající bere na vědomí, že kupní cena je hrazena z operačního programu a zavazuje spolupůsobit ke kontrole podle § 13 odst. 3 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, a dále se zavazuje poskytnout součinnost při kontrole vykonávané poskytovatelem dotace, příslušným Řídicím orgánem operačního programu, Ministerstvem financí, orgány finanční správy, Nejvyšším kontrolním úřadem, Evropskou komisí nebo Evropským účetním dvorem, případně dalšími orgány oprávněnými k výkonu kontroly. Prodávající je povinen zavázat touto povinností i své případné subdodavatele.
- 6) Tento smluvní vztah se řídí těmito dokumenty se sestupným významem:
  - a) tato smlouva,
  - b) přílohy této smlouvy,
  - c) zadávací dokumentace,
  - d) nabídka prodávajícího.
- 7) Prodávající přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 občanského zákoníku (zákon č. 89/2012 Sb.; dále jen „občanský zákoník“).
- 8) Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnou formou číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Změny budou prováděny analogicky podle § 222 zákona o zadávání veřejných zakázek.
- 9) Kupující vylučuje možnost přijetí návrhu smlouvy s dodatky nebo odchylkami ve smyslu § 1740 odst. 3 občanského zákoníku.
- 10) Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti jejím zveřejněním v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb.
- 11) Prodávající souhlasí s tím, aby kupující zveřejnil smlouvu podle zákona č. 340/2015 Sb. a rovněž podle zákona č. 134/2016 Sb. jako celek, protože ve smlouvě nejsou údaje, jejichž zveřejněním by došlo k neoprávněnému zásahu do práv a povinností prodávajícího nebo jeho zaměstnanců. Prodávající souhlasí s tím, aby smlouva byla zveřejněna včetně naskenovaných ručních podpisů zástupců smluvních stran.
- 12) Tato Smlouva a veškeré právní vztahy z ní vzniklé se řídí právním řádem České republiky. Smluvní strany se dohodly, že práva a povinnosti touto smlouvou neupravené se řídí **zákonem o zadávání veřejných zakázek** a občanským zákoníkem.
- 13) Smlouva je sepsána ve **dvou vyhotoveních** s platností originálu, z nichž prodávající a kupující obdrží po jednom.
- 14) Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, a že byla ujednána po vzájemném projednání podle jejich svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.

0 2 -01- 2019

V Praze dne.....

V Tachlovicích dne 5. prosince 2018

Kupující:

prof. RNDr. Jiří Zima, CSc.  
děkan Přírodovědecké fakulty  
Univerzity Karlovy

UNIVERZITA KARLOVA  
PŘÍRODOVĚDECKÁ FAKULTA  
Albertov 6, 128 43 Praha 2  
IČO: 00216208, DIČ: CZ00216208  
UK - 2

Prodávající:

.....  
M  
ječ  
INTRA



IČ: 62968955 DIČ: CZ62968955  
Tel., fax: +420 311 670 781  
E-mail: kontakt@intracomicro.cz

-1-



PŘÍRODOVĚDECKÁ  
FAKULTA  
Univerzita Karlova

**Digitální USB makroskop a mikroskop se stativem** musí splňovat tyto parametry:

**Digitální USB mikroskop (2 kusy):**

1. Digitální USB mikroskop se zvětšením v rozsahu nejméně 10x –140x
2. Rozlišení nejméně 2591 x 1944 pixel
3. Výstup: obrázky, videa
4. Nejrychlejší snímkování nejméně 30 snímků za sekundu
5. Kompatibilita s Windows 7, 8, 10 a novější, ideálně též Mac OS 10.4 a novější
6. Vybavený ovládacím softwarem (VČ. MĚŘENÍ, KALIBRACE, EDR, EDOF)
7. Polarizační filtr
8. Vybavený odnímatelným stativem
9. Osvětlení: nejméně 5x bílá LED
10. Automatické doostřování
11. Hloubka ostrosti nejméně 15 mm, EDOF

**Stativ (2 kusy):**

1. Kompatibilita s digitální USB mikroskopem uvedeným výše
2. Robustní konstrukce z nerezí
3. Možnost přesného nastavení
4. Jemný vertikální posun
5. Nastavitelná bezpečnostní zarážka
6. Nastavitelné horizontální rameno s rozsahem nejméně 15 cm a 360° rotací

## **INTRACO MICRO, spol. s r.o.**

Karlštejnská 97  
252 17 Tachlovice  
Tel./fax:  
Mobilní tel.:  
E-mail:  
http:



## **DIGITÁLNÍ MIKROSKOP AM7915MZTL**

AM7915MZTL je součástí řady Long Working Distance (LWD) a díky rozsahu zvětšení 10 - 140x se hodí pro širokou řadu aplikací, kde je nutná velká vzdálenost od objektu nebo větší pole záběru.

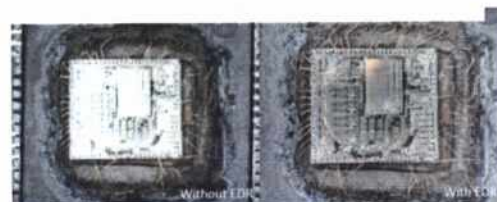
Díky funkci rozšířeného dynamického rozsahu (EDR) lze podrobnosti tmavších a jasnějších oblastí v rámci objektu odhalit zachycením snímků v různých úrovních expozice. Rozšířená hloubka pole automaticky (EDOF) pořizuje snímky v různém zaostření a zlepšuje hloubku pole na drsném nebo nerovném povrchu. Funkce AMR se hodí při častém používání funkcí měření.

Vzhledem k zabudovanému polarizačnímu filtru je tento model ideální pro práci s lesklými nebo reflexními předměty, např. kovem, sklem, šperky, elektronikou, atd.

Polarizátor je optický filtr, který polarizuje světlo jím procházející, který se používá ke snížení odrazů na lesklých předmětech a ke zlepšení kontrastu. Polarizátor Dino-Lite lze zapnout a vypnout nebo ho lze nastavit na plnou nebo poloviční polarizaci.

### **Hlavní funkce AM7915MZTL jsou:**

- 5 Megapixelový senzor Edge
- Extended Depth of Field (EDOF)
- Extended Dynamic Range (EDR)
- 10-140x Zvětšení & Dlouhá pracovní vzdálenost
- Automatic Magnification Reading (AMR)
- Integrovaný polarizátor
- Flexible LED Control (FLC)
- A řada dalších...



**Funkce EDR** je sada technik použitá při fotografování za účelem reprodukce většího dynamického rozsahu jasnosti než, je možné při použití standardních digitálních zobrazovacích a fotografických technik. Snímky EDR dokážou zobrazit větší rozsah úrovně osvětlení u scén z reálného světla, od přímého slunečního světla po bledou mlhu. Často je toho dosaženo zachycením a následnou kombinací různých expozičních stejného předmětu. EDR (rozšířený dynamický rozsah) je nástroj pro zpracování snímků. V případě povrchů s větší odchylkou jasů může být funkce EDR dokonalá pro zachycení neutrálnějšího snímku povrchu po několika kliknutích. Režim záznamu EDR vyfotí 3 snímky při různých úrovních expozice (standardní, nadexpoziční a podexpoziční) a automaticky je navrství do jasného snímku, a to po 1 kliknutí myši. Snímky EDR lze uložit a zobrazit v softwaru DinoCapture 2.0.

**Funkce EDOF** může zachytit několik různých snímků na různých úrovních zaostření a automaticky je navrstvit do jasného snímku po 1 kliknutí myši. Snímky EDOF mají kvalitu fotografie původních fotografií a lze je ukládat a zobrazovat s využitím softwaru DinoCapture 2.0.

**AMR** - automatické načítání hodnot zvětšení. Tato funkce automaticky detekuje a zobrazuje zvětšení Dino-Lite. Zvětšení se zobrazí v rámci softwaru Dino-Lite a uloží se jako zachycený snímek. Funkce AMR zjednodušuje proces měření a zvyšuje přesnost měření. AMR se doporučuje v případě, kdy je třeba provést měření s vysokou přesností a/nebo kalibrovaná měření (kalibrace se provede manuálně).

Díky funkci flexibilního ovládání LED (FLC) lze ovládat a nastavovat LED zařízení Dino-Lite. LED na modelech Dino-Lite s funkcí FLC jsou rozděleny do 4 různých kvadrantů, které lze nastavit samostatně. Můžete si vybrat z 6 úrovní osvětlení. Funkce FLC je užitečná je-li třeba objekt nasvítit ze strany nebo pokud určité části předmětu potřebují více nebo méně světla.

**Funkce EDR, EDOF jsou momentálně funkční pouze v operačním systému Windows.**

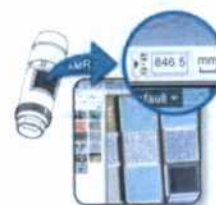
Software DinoCapture (Windows)/DinoXcope (pro MacOS), který je nedílnou součástí každé kamery, je v CZ lokalizaci (návod i menu aplikace v českém jazyce, a také v mnoha dalších jazycích). Automatická bezplatná aktualizace.

Pro provoz tohoto modelu je doporučováno používání **stativu**.

- **Typ snímače:** CMOS
- **Rozlišení:** 5 megapixel (2592 x 1944 pix)
- **Zvětšení:** 10x~140x



- **Objektiv:** Sklo s antireflexní vrstvou
- **Počet LED diod:** 8
- **Zapínání/vypínání osvětlení:** Ano
- **Barva světla:** Bílá
- **Infračervený filtr:** IR cut-filter >650 nm
- **Difuzér:** Ano, N3C-D
- **Emisní filtr:** Ne
- **Polarizátor:** Ano, lineární
- **Makro ZOOM:** Ne
- **Pracovní vzdálenost:** Dlouhá - 29 mm až 234 mm
- **Materiál:** Hliník
- **Mikrospínač spouště:** Ano
- **Zámek zvětšení:** Ano
- **Výstupy:** Obrázky, video, časosběrné video
- **Počet snímků:** Až 30/s
- **Rozhraní:** USB 2.0
- **Kompatibilita:** Windows XP, Vista, 7, 8 & 10, MacOS 10.9 a vyšší
- **Software:** Windows - DinoCapture 2.0, Mac OS - DinoXScope
- **Podporované formáty obrázků (Windows):** BMP, GIF, PNG, JPG, TIF, RAS, PNM, TGA, PCX, MNG, WBMP, JP2, JPC, PGX
- **Podporované formáty videa (Windows):** WMV, FLV, SWF
- **Podporované formáty obrázků (Mac OS):** JPEG, PNG
- **Podporované formáty videa (Mac OS):** MOV
- **Standardní zobrazení:** DirectShow, UVC
- **Měření:** Úsečka, úhel, kruh, kruh pomocí tří bodů, atd.
- **Kalibrace:** Ano
- **Speciální funkce:** FLC, AMR, EDOF, EDR
- **ESD ochrana:** Ano
- **Příslušenství:** kalibrační destička, N3C-O Otevřená standardní frontální krytka, N3C-C Uzavřená frontální krytka, N3C-D Difúzní frontální krytka, N3C-E Rozšířená frontální krytka, N3C-L Dlouhá frontální krytka, N3C-S Frontální krytka se zástiněm
- **Rozměry:** 10,5 cm (délka) x 3,2 cm (průměr)
- **Hmotnost:** 137 g
- **Délka přívodního kabelu:** 1,8 m



Zvětšení	Pracovní vzdálenost	Zorné pole (X)	Zorné pole (Y)	Hloubka zorného pole
10x	234,5 mm	39,0 mm	29,2 mm	12,0 mm
20x	112,5 mm	19,5 mm	14,6 mm	4,5 mm
30x	72,5 mm	13,0 mm	9,7 mm	3,1 mm
40x	54,5 mm	9,8 mm	7,3 mm	1,8 mm
50x	43,5 mm	7,8 mm	5,8 mm	1,2 mm
60x	37,5 mm	6,5 mm	4,8 mm	0,9 mm
70x	33,7 mm	5,6 mm	4,2 mm	0,6 mm
80x	31,3 mm	4,9 mm	3,6 mm	0,5 mm
90x	29,9 mm	4,3 mm	3,2 mm	0,37 mm
100x	29,2 mm	3,9 mm	2,9 mm	0,28 mm
110x	29,1 mm	3,5 mm	2,6 mm	0,22 mm
120x	29,3 mm	3,3 mm	2,4 mm	0,17 mm
130x	29,8 mm	3,0 mm	2,2 mm	0,12 mm
140x	30,5 mm	2,8 mm	2,1 mm	0,09 mm



Edge Series Accessories



WCC-0 Standard Clear Cap



WCC-1 Contact Cap for 10x to 20x Objective



WCC-2 Standard Cap



WCC-3 Extended Cap (20x contact)



WCC-4 Non-Contact Cap



WCC-5 100mm (40x) Extension Cap



**INTRACO MICRO, spol. s r.o.**

Karlštejnská 97  
252 17 Tachlovice  
Tel./fax:  
Mobilní tel.:  
E-mail:  
http:



## STATIV RK-10A

Profesionální stabilní stativ pro mikroskopy Dino-Lite.umožňující velmi jemné zaostřování. Stativ je vybaven systémem pro rychlý pohyb držáku mikroskopu ve vertikálním směru, jemné zaostření obrazu se pak provádí ovládacím točítkem na vrchní části. Pohyblivá zarážka umožňuje nastavit limit pohybu držáku směrem dolů tak, aby nedošlo ke kolizi mikroskopu a sledovaného předmětu. Horizontální rameno je otočné o 360° a umožňuje horizontální pohyb v rozsahu 12.5 cm. Součástí výbavy je přídatné rameno, které se jednoduše připevní na rameno první, zvyšuje se tím flexibilita a operační dosah stativu.

Stativ RK-10A je vyroben z nerezové oceli a pružného hliníku.

### Dostupné prodloužení stativu RK-10A:

- RK-10-EX: doplňující horizontální rameno (součást balení)
- RK-10-FX: flexibilní prodloužení ramena
- RK-10-VX: vertikální prodloužení ramena

- **ESD ochrana** : Ne
- **Kompatibilita**: Všechny modely Dino-Lite
- **Obsah balení**: Stativ, držák HD-P1, horizontální rameno RK-10-EX
- **Rozměry stativu**: 23 cm (v) x 15 cm (š) x 22 cm (h)
- **Hmotnost**: 1,10 kg



