

# KUPNÍ SMLOUVA

## 1. Smluvní strany

### Masarykův onkologický ústav

se sídlem Žlutý kopec 7, 656 53 Brno  
zastoupený prof. MUDr. Markem Svobodou, Ph.D., ředitelem  
IČO: 00209805, DIČ: CZ00209805  
bankovní spojení: Česká národní banka, č. ú.: 87535621/0710  
(dále jen „kupující“)

a

### RADIX CZ s.r.o.

se sídlem Čáslavská 231, 284 01 Kutná Hora  
zastoupená Ing. Robertem Ludvíkem, jednatelem  
IČO: 26774321, DIČ: CZ26774321  
bankovní spojení: Československá obchodní banka a.s., č. ú.: 277647691/0300, 299286719/0300  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka odd.C, vložka 92823  
(dále jen „prodávající“)

na základě vítězství prodávajícího ve výběrovém řízení k veřejné zakázce malého rozsahu **Video jednotka rektoskopická**, evidenční číslo veřejné zakázky: VZ0180000, uzavírají v souladu s § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“):

## 2. Předmět smlouvy

- 2.1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu **Video jednotku rektoskopickou** včetně příslušenství dle specifikace uvedené v příloze č. 1 smlouvy (dále jen „zařízení“), převést na kupujícího vlastnické právo k zařízení a dále se v souvislosti s dodáním zařízení zavazuje k:
- instalaci / montáži a uvedení zařízení do provozu,
  - provést školení nebo instruktáž dle zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických prostředcích in vitro, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o zdravotnických prostředcích“), je-li instruktáž vyžadována výrobcem dle návodu k použití, v rozsahu dle doporučení výrobce zařízení, v češtině, v sídle kupujícího,
  - dodání všech dokladů a dokumentů potřebných k převzetí a užívání zařízení v souladu s právními předpisy, zejména
    - uživatelských manuálů / návodů k obsluze a technických manuálů v českém jazyce v tištěné i elektronické podobě,
    - dokladů dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a jeho prováděcích předpisů,
  - odvozu veškerých obalů zařízení a obdobných materiálů.
- 2.2. Prodávající se v záruční době zavazuje k provádění a poskytování následujících služeb (dále jen „služby“):
- provádění bezpečnostně technických kontrol zařízení,
  - provádění upgradu a updatu softwaru zařízení,
  - poskytování konzultačních služeb k zařízení.
- 2.3. Kupující se zavazuje řádně a včas dodané zařízení převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu, dále se zavazuje zaplatit dohodnutou cenu za řádně a včas provedené a poskytnuté služby.

## 3. Doba a místo dodání zařízení

- 3.1. Prodávající se zavazuje dodat zařízení a splnit svoje ostatní závazky dle čl. 2.1. smlouvy **do 80 dnů** od dne nabytí účinnosti smlouvy.
- 3.2. Prodávající se zavazuje dodat zařízení na Chirurgickou ambulanci Masarykova onkologického ústavu (Žlutý kopec 7, 656 53 Brno, Bakešův pavilon, 1. nadzemní podlaží).

## 4. Předání a převzetí zařízení

- 4.1. Prodávající se zavazuje do 10 dnů ode dne nabytí účinnosti smlouvy zaslat kupujícímu návrh časového harmonogramu dodání, předání a převzetí zařízení a splnění dalších závazků dle čl. 2.1. smlouvy (nedohodnou-li se smluvní strany jinak, je dodání, předání i převzetí zařízení možné pouze v pracovní dny v době od 8.00 do 15.00 h). Smluvní strany si navržený časový harmonogram potvrdí, případně se domluví jinak.
- 4.2. Kupující se zavazuje převzít zařízení, jsou-li závazky prodávajícího dle čl. 2.1. smlouvy splněny řádně (zejména je-li zařízení v souladu se smlouvou, právními předpisy a technickými normami; tj. je-li zařízení dodáno řádně) a včas, v opačném případě není kupující povinen zařízení převzít.

- 4.3.** Prodávající se zavazuje o předávacím řízení pořídít ve 2 vyhotoveních zápis obsahující:
- identifikaci smluvních stran,
  - specifikaci zařízení,
  - prohlášení kupujícího, zda zařízení převzal (bez výhrad / s výhradami) či nepřevzal,
  - datum vyhotovení zápisu,
  - pokud kupující zařízení převezme, je (kupující) do zápisu povinen uvést:
    - datum provedení školení / instruktáže k zařízení,
    - seznam předaných dokladů,
    - vymezení případných vad, se kterými je zařízení převzato (včetně termínů pro jejich odstranění),
- pokud kupující zařízení nepřevzme, je do zápisu povinen uvést:
- vymezení důvodů nepřevzetí zařízení.
- Smluvní strany obsah zápisu potvrdí podpisy svých zástupců na obou vyhotoveních zápisu, každá smluvní strana obdrží jeden.
- 4.4.** Zařízení se považuje za předané / převzaté okamžikem, ve kterém kupující podepíše zápis dle čl. 4.3. smlouvy, ze kterého vyplývá, že kupující zařízení převzal.
- 4.5.** Prodávající je povinen na vlastní náklady odvézt veškeré obaly zařízení a obdobné materiály a dále postupovat v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, nedomluví-li se smluvní strany jinak.
- 4.6.** Prodávající je v případě, že kupující v souladu se smlouvou zařízení odmítne převzít, povinen zařízení včetně veškerých obalů zařízení na vlastní náklady odvézt.
- 5. Přechod vlastnického práva a nebezpečí škody na zařízení**
- 5.1.** Okamžikem převzetí zařízení kupujícím na kupujícího přechází vlastnické právo k zařízení a nebezpečí škody na zařízení.
- 6. Odpovědnost za vady, záruka za jakost zařízení**
- 6.1.** Prodávající odpovídá za vady zařízení, jež má zařízení v době jeho předání, i za vady zjištěné v době záruky za jakost (dříve a dále jen „záruka“ a „záruční doba“).
- 6.2.** Prodávající poskytuje na zařízení záruku v délce 24 měsíců. Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou není zařízení provozuschopné z důvodu vad, na něž se vztahuje záruka. Záruční doba počíná běžet dnem převzetí zařízení kupujícím.
- 6.3.** Prodávající se zárukou zavazuje, že zařízení bude v záruční době plně funkční, v souladu se smlouvou, s prohlášeními prodávajícího, s právními předpisy a že bude mít vlastnosti uváděné prodávajícím a výrobcem zařízení a neuvádí-li je, pak vlastnosti obvyklé.
- 6.4.** Kupující je v případě vady zařízení povinen vadu prodávajícímu nahlásit (reklamovat) a uvést, jak se vada projevuje. Kupující je oprávněn uvést, zda vada vylučuje či omezuje klinický provoz zařízení (pokud kupující v konkrétním případě výslovně neuvede jinak, má se za to, že jde o vadu neomezující klinický provoz).
- 6.5.** V případě vady zařízení má kupující po dobu záruky ze strany prodávajícího nárok na / je oprávněn k:
- bezplatné odstranění vady zařízení opravou (vždy),
  - bezplatné odstranění vady zařízení dodáním nového bezvadného zařízení (jedná-li se o nejméně třetí výskyt vady téhož druhu bránící řádnému užívání zařízení nebo i v případě, že se jedná o první či druhý výskyt vady téhož druhu bránící řádnému užívání zařízení, kterou prodávající neodstraní opravou ani do 30 dnů ode dne doručení oznámení kupujícího prodávajícímu, že je v prodlení s opravou dotčené vady),
  - poskytnutí přiměřené slevy z kupní ceny (vždy) anebo
  - odstoupení od smlouvy (v případě, že prodávající neodstraní vadu postupem dle bodu druhého ani do 30 dnů poté, co jej k tomu kupující vyzval).
- 6.6.** Prodávající je povinen odstranit vadu za podmínek a v termínech dle čl. 9.3. a násl. smlouvy, pokud se smluvní strany nedomluví jinak.
- 6.7.** Záruka za jakost se prodlouží o dobu, po kterou nebude zařízení provozuschopné z důvodu vad, na něž se vztahuje záruka za jakost.
- 7. Provádění bezpečnostně technických kontrol, upgradu a updatu softwaru zařízení**
- 7.1.** Prodávající se zavazuje provádět jednotlivé úkony služeb dle tohoto článku smlouvy (dále také „servisní zásahy“) v termínech dle domluvy s kupujícím, obvykle v pracovní dny v době od 8.00 do 15.00 h.
- 7.2.** Prodávající se zavazuje provádět **pravidelné bezpečnostně technické kontroly zařízení** (dále jen „PBTk“) alespoň v rozsahu a četnosti dle zákona o zdravotnických prostředcích.
- Prodávající se zavazuje o každé provedené PBTk vypracovat protokol a do 30 dnů od provedení PBTk jej v jednom vyhotovení předat kupujícímu; jedno vyhotovení protokolu si ponechá prodávající.

**7.3.** Prodávající se zavazuje oznámit kupujícímu uvolnění **upgradu a updatu softwaru zařízení** vždy nejpozději do 60 dnů ode dne uvolnění dotčeného upgradu či updatu výrobcem (softwaru) zařízení, do 30 dnů ode dne potvrzení souhlasu kupujícího se zavazuje dotčený upgrade anebo update softwaru zařízení řádně nainstalovat.

Prodávající se zavazuje o každém provedeném upgradu nebo updatu softwaru zařízení vypracovat protokol a do 3 dnů od jeho provedení jej předložit kupujícímu.

**7.4.** Jednotlivé servisní zásahy se považují za řádně provedené dnem podepsání protokolu / servisního výkazu ze strany kupujícího.

**7.5.** Neprovede-li prodávající servisní zásah řádně a včas, je kupující oprávněn zajistit si jeho provedení prostřednictvím jiných dodavatelů, a to nejvýše za cenu na trhu obvyklou, v takovém případě o této skutečnosti prodávajícího neprodleně informuje. Prodávající je následně povinen kupujícímu takto provedený servisní zásah uhradit, a to do 10 dnů ode dne doručení faktury prodávajícímu (kupující zároveň předloží kupujícímu doklad o úhradě servisního zásahu). Od okamžiku oznámení kupujícího prodávajícímu, že bude postupovat dle tohoto odstavce, se doba prodloužení prodávajícího s provedením servisního zásahu nezvyšuje.

## **8. Konzultační služby**

**8.1.** Prodávající se v pracovních dnech od 8.00 do 15.00 h zavazuje kupujícímu poskytovat telefonické konzultační služby týkající se zařízení. Konzultační služby musí být poskytovány v českém jazyce. Kupující je oprávněn využít 12 hodin telefonických konzultací ročně.

## **9. Odstraňování vad zařízení**

**9.1.** Kupující je v případě vady zařízení povinen vadu prodávajícímu nahlásit a uvést, jak se vada projevuje. Kupující je dále oprávněn uvést, zda vada vylučuje či omezuje klinický provoz zařízení (pokud kupující v konkrétním případě výslovně neuvede jinak, má se za to, že jde o vadu neomezuující klinický provoz).

**9.2.** Prodávající je v případě nahlášení vady zařízení povinen vadu zařízení bezplatně odstranit opravou, příp. dodáním nového bezvadného zařízení (volba náleží prodávajícímu).

**9.3.** Prodávající je povinen odstranit vadu v následujících termínech:

<b>Vada</b>	<b>Termín pro odstranění vady</b>
vylučující klinický provoz	do 48 hodin od nahlášení vady
omezuující klinický provoz	do 72 hodin od nahlášení vady
neomezuující klinický provoz	do 96 hodin od nahlášení vady

**9.4.** V případě, že prodávající prokáže kupujícímu, že je nutné dodat náhradní díly ze zahraničí, prodlužuje se tato lhůta na dvojnásobek a v případě dodání nového bezvadného zařízení na trojnásobek.

**9.5.** Doba pro odstranění vad běží (pouze) v pracovní době kupujícího, tj. pouze v pracovní dny v době od 7.00 do 15.00 h (případně prodloužení s odstraněním vady se tedy také počítá pouze v této době).

**9.6.** Po odstranění vady je prodávající povinen předat kupujícímu servisní výkaz, ve kterém bude vymezena dotčená vada, způsob a čas jejího odstranění. Pokud je vada skutečně odstraněna, kupující servisní výkaz neprodleně potvrdí (podepíše). Vada se považuje za odstraněnou okamžikem uvedeným v servisním výkazu (ze kterého vyplývá, že vada byla odstraněna), pokud tento okamžik není ve výkazu uveden, pak okamžikem potvrzení servisního výkazu kupujícími. V případě, že kupující nebude s obsahem servisního výkazu souhlasit, je oprávněn vznést k výkazu své připomínky. Prodávající je povinen se k těmto vyjádřit nejpozději do 2 dnů ode dne jejich doručení. V případě, že prodávající tyto připomínky akceptuje nebo v případě marného uplynutí uvedené doby, se servisní výkaz považuje za odsouhlasený ve znění připomínek kupujícího. V případě, že připomínky kupujícího prodávající neakceptuje, zavazují se smluvní strany vyvinout maximální součinnost, aby došlo ke shodě. Neposkytnutí součinnosti se považuje za podstatné porušení smlouvy.

**9.7.** Prodávající se zavazuje, že, bude-li to možné a vhodné, bude odstraňování vad zařízení provádět formou vzdálené správy.

## **10. Komunikace a oprávnění pracovníků smluvních stran, řešení sporů**

**10.1.** Veškerá jednání a komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat přednostně prostřednictvím osob a kontaktních údajů vymezených v příloze č. 3 smlouvy. V této příloze jsou rovněž vymezena oprávnění těchto osob.

**10.2.** Smluvní strany se zavazují případné spory související se smlouvou řešit přednostně smírnou cestou. Nedojde-li k vyřešení sporu smírnou cestou, je každá ze smluvních stran oprávněna přistoupit k řešení sporu soudní cestou. Smluvní strany v souladu s § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, sjednávají jako místně příslušný soud Městský soud v Brně. Smluvní strany dále sjednávají, že smlouva a veškeré nároky nebo spory vzniklé na jejím základě nebo v souvislosti s ní (včetně mimosmluvních sporů a nároků) se budou řídit českým právem a budou vykládány v souladu s právními předpisy České republiky.

## 11. Další práva a povinnosti prodávajícího

- 11.1. Prodávající je povinen poskytovat služby v souladu s právními předpisy. Prodávající je v této souvislosti povinen provádět / poskytovat služby výhradně prostřednictvím osob k tomu v souladu se zákonem o zdravotnických prostředcích a dalšími právními předpisy oprávněných.
- 11.2. Prodávající je povinen před zahájením provádění / poskytování jakékoli služby uvědomit o svém příchodu pověřené osoby kupujícího.
- 11.3. Prodávající je povinen používat při poskytování služeb dle smlouvy výhradně svoje vlastní zařízení (včetně měřicí techniky) a spotřební materiál.

## 12. Další práva a povinnosti kupujícího

- 12.1. Kupující je povinen používat zařízení v souladu s instrukcemi výrobce zařízení uvedenými v dokladech dodaných prodávajícím.
- 12.2. Kupující je povinen v dohodnutých termínech zajistit, aby zařízení bylo připraveno k provedení servisního zásahu, a umožnit servisnímu technikovi prodávajícího přístup k zařízení.
- 12.3. Kupující je povinen po celou dobu servisního zásahu na zařízení zajistit přítomnost pověřené osoby a poskytnout prodávajícímu přístrojový deník zařízení.

## 13. Kupní cena a platební podmínky

- 13.1. Celková cena za splnění závazků prodávajícího vyplývajících z čl. 2.1. smlouvy (dále jen „kupní cena“) činí:

Kupní cena <b>bez DPH:</b>	<b>988.839,- Kč</b>
DPH (21) %:	205.723,14,- Kč
DPH (12) %:	1.104,60,- Kč
Kupní cena <b>včetně DPH:</b>	<b>1.195.666,74,- Kč</b>

Rozklad kupní ceny dle jednotlivých položek včetně informace o jednotkových cenách a množství jednotlivých položek je uveden v příloze č. 2 smlouvy.

- 13.2. Kupní cena zahrnuje veškeré náklady prodávajícího související se splněním dotčených závazků a je stanovena jako konečná a nepřekročitelná. V případě změny sazby DPH se výše kupní ceny včetně DPH a vlastní DPH upraví dle právních předpisů účinných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 13.3. Kupní cena bude uhrazena na základě faktury vystavené prodávajícím po převzetí zařízení kupujícím s dobou splatnosti do 30 dnů ode dne doručení faktury kupujícím.
- 13.4. Cena za poskytování služeb v záruční době činí **0,- Kč bez DPH / měsíčně**. Rozklad ceny služeb včetně informace o jednotkových cenách je uveden v příloze č. 2 smlouvy.  
V ceně služeb jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího spojené s plněním smlouvy (včetně cestovních).
- 13.5. Cena služeb bude hrazena na základě faktur vystavovaných prodávajícím do tří pracovních dní od posledního dne každého kalendářního roku), a to zpětně. Cena služeb je splatná do 30 dní ode dne doručení faktury kupujícím. V případě, že v dotčeném období jsou služby poskytovány pouze v části období, je prodávající oprávněn za toto období fakturovat cenu služeb pouze v poměrné výši. DPH bude dopočítána a uhrazena ve výši dle právních předpisů účinných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 13.6. Veškeré faktury musí splňovat požadavky daňového dokladu a být v souladu s právními předpisy, zejména se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZodPH“). Na faktuře musí být uveden název veřejné zakázky: „Video jednotka rektoskopická“ evidenční číslo veřejné zakázky: „VZ0180000“.
- 13.7. Nebude-li faktura obsahovat náležitosti dle právních předpisů, popř. bude-li obsahovat jiné chyby či nedostatky, je kupující oprávněn fakturu vrátit, přičemž nová doba splatnosti počíná běžet dnem doručení opravené faktury kupujícím.
- 13.8. Bude-li kupující k datu uskutečnění zdanitelného plnění či k datu poskytnutí úplaty za něj dle ZoDPH ručit za nezaplacenou DPH (§ 109 ZoDPH) ze strany prodávajícího, je oprávněn část kupní ceny odpovídající DPH uhradit přímo na bankovní účet příslušného správce daně. Část kupní ceny odpovídající DPH se v takovém případě považuje za uhrazenou.

## 14. Smluvní sankce

- 14.1. Kupující je za každý započatý den prodlení s úhradou kupní ceny a ceny služeb povinen uhradit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši dle nařízení vlády č. 351/2013 Sb.
- 14.2. Prodávající je za každý započatý den prodlení s dodáním zařízení povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu 5.000 Kč.

- 14.3. Prodávající je za každou započatou hodinu (resp. každý započatý den) prodlení s odstraněním vady zařízení povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu:

Vada	Smluvní pokuta
vyklučující klinický provoz	50 Kč za každou započatou hodinu prodlení
omezující klinický provoz	40 Kč za každou započatou hodinu prodlení
neomezující klinický provoz	30 Kč za každou započatou hodinu prodlení

- 14.4. Prodávající je za každý započatý den prodlení s provedením BTK zařízení povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu 400 Kč. Způsobí-li toto prodlení vyloučení či omezení klinického provozu zařízení, pak ve výši:

Prodlení	Smluvní pokuta
vyklučující klinický provoz	400 Kč za každý započatý den prodlení
omezující klinický provoz	320 Kč za každý započatý den prodlení

- 14.5. Prodávající je za každý započatý den prodlení s provedením updatu či upgradu softwaru zařízení povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 300 Kč.
- 14.6. Prodávající je povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu do 10 dnů ode dne doručení jejího vyúčtování prodávajícímu.
- 14.7. Zaplacení jakékoli z výše uvedených smluvních pokut se nedotýká nároku kupujícího na náhradu škody ve výši přesahující smluvní pokutu.

## 15. Platnost a účinnost smlouvy, změny smlouvy

- 15.1. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti jejím zveřejněním dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“).
- 15.2. Plnění předmětu smlouvy před účinností smlouvy se považuje za plnění dle smlouvy a práva a povinnosti z něj vzniklé se řídí smlouvou.
- 15.3. Smlouvu lze změnit výhradně dohodou smluvních stran v písemné formě podepsanou oběma smluvními stranami, přednostně prostřednictvím vzestupně číslovaných dodatků. Výjimkou je změna adresy sídla a kontaktních údajů, v takovém případě postačuje oznámení dotčené smluvní strany doručené v písemné formě druhé smluvní straně, v případě změny adresy sídla spolu s doklady prokazujícími oznamovanou změnu; ke změně smlouvy dochází dnem doručení oznámení druhé smluvní straně.
- 15.4. Prodávající je oprávněn převést svoje práva a povinnosti ze smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem kupujícího.
- 15.5. Smluvní strany se nad rámec § 576 občanského zákoníku pro případ neplatnosti některého z ustanovení smlouvy či celé smlouvy zavazují, že si poskytnou potřebnou součinnost k uzavření dohody, kterou by dotčené ustanovení, případně celou smlouvu, nahradily tak, aby obsah a účel smlouvy zůstal v nejvyšší možné míře zachován.
- 15.6. Každá ze smluvních stran je oprávněna od smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Na straně kupujícího se za podstatné porušení smlouvy považuje jeho prodlení s úhradou kupní ceny přesahující 60 dnů. Na straně prodávajícího se za podstatné porušení smlouvy považuje zejména jeho prodlení s řádným dodáním zařízení přesahujícím 30 dnů a situace popsána v čl. 6.5. smlouvy.

## 16. Závěrečná ustanovení

- 16.1. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po jednom vyhotovení. Je-li smlouva podepisována elektronicky, každá ze stran obdrží její shodné, elektronicky podepsané vyhotovení.
- 16.2. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním smlouvy a případných dohod (dodatků), kterými se smlouva doplňuje, mění, nahrazuje nebo ukončuje, a to zejména v registru smluv v souladu se zákonem o registru smluv. Smlouvu v registru smluv uveřejní kupující, kupující správnost uveřejnění do jednoho měsíce od uzavření smlouvy ověří.
- 16.3. Prodávající bere na vědomí, že je v souladu s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Prodávající se zavazuje poskytnout kontrolním orgánům při provádění kontroly maximální součinnost. Prodávající se ke stejnému spolupůsobení a poskytování součinnosti kontrolním orgánům zavazuje zavázat rovněž své poddodavatele.
- 16.4. Prodávající se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směny, atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně prodávajícím či jeho poddodavatelem. Nedodržení tohoto závazku je podstatným porušením smlouvy.

**16.5.** Nedílnou součástí smlouvy jsou její přílohy:

- Příloha č. 1 – Technická specifikace zařízení,
- Příloha č. 2 – Rozklad kupní ceny a ceny služeb,
- Příloha č. 3 – Kontaktní údaje.

**16.6.** Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že s jejím obsahem souhlasí, na důkaz výše uvedeného připojují své vlastnoruční podpisy.

V Brně dne 16-02-2024

V Kutné Hoře dne 09-02-2024

za kupujícího:  
prof. MUDr. Marek Svoboda, Ph.D.  
ředitel Masarykova onkologického ústavu

za prodávajícího:  
Ing. Robert Ludvík  
jednatel společnosti

**TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ**

<b>OBECNÉ POŽADAVKY NA ZAŘÍZENÍ</b>		
<b>Požadavek:</b>	<b>Splňuje</b>	<b>Poznámky</b>
Přenosná jednotka s integrovaným LED zdrojem světla, kamerovou jednotkou, obrazovkou a záznamovým zařízením	Ano	
TFT LCD dotykový monitor o úhlopříčce min. 18,5"	Ano	TFT LCD dotykový monitor 18,5"
Rozlišení monitoru min. FULL HD (1920 × 1080)	Ano	FULL HD (1920 × 1080)
Kontrast monitoru min. 1200:1	Ano	1200:1
Jas min. 500 cd/m <sup>2</sup>	Ano	500 cd/m <sup>2</sup>
Funkce rotace obrazu 180°	Ano	
Funkce zmrazení obrazu, zobrazení obraz v obraze	Ano	
Funkce zrcadlení obrazu (horizontálně i vertikálně)	Ano	
Funkce elektronického filtru pro fibroskopy	Ano	
Dva různé konektory pro video-příslušenství, včetně možnosti přepínání mezi různými hlavami kamer nebo videoendoskopy	Ano	
Video výstup: min. 1× DVI	Ano	1× DVI
Digitální zoom min. 2×	Ano	2×
Možnosti ukládání záznamu: min. 6× USB-A konektor 2.0, interní disk s kapacitou min. 50 GB, ukládání do sítě prostřednictvím FTP serveru	Ano	6× USB-A konektor 2.0, interní disk s kapacitou 50 GB, ukládání do sítě prostřednictvím FTP serveru
Možnost záznamu zvuku	Ano	
Formát ukládání obrazových dat: minimálně JPEG	Ano	JPEG
Formát videozáznamů: minimálně MPEG-4	Ano	MPEG-4
Ukládání patientských dat na interní disk (informace o pacientovi, obrázky, videa)	Ano	
Integrovaný LED zdroj světla s životností minimálně 30 000 hodin a teplotou barev 5700° K	Ano	30 000 hodin, teplota barev 5700° K
<b>Kamerová hlava</b>		
<b>Požadavek:</b>	<b>Splňuje</b>	<b>Poznámky</b>
Jednočipová CMOS FULL HD kamerová hlava	Ano	
Rozlišení min. 1920 × 1080	Ano	1920 × 1080
Minimálně 3 tlačítka na těle kamerové hlavy, min. 2 programovatelná	Ano	3 tlačítka na těle kamerové hlavy, 2 programovatelná
Funkce mechanického ostření	Ano	
Neoddělitelný objektiv kamerové hlavy	Ano	
<b>Světlovodný kabel</b>		
<b>Požadavek:</b>	<b>Splňuje</b>	<b>Poznámky</b>
Průměr min. 3,5 mm	Ano	3,5 mm
Délka min. 230 cm	Ano	230 cm
Autoklávovatelný	Ano	
<b>Rektoskop</b>		

Požadavek:	Splňuje	Poznámky
Rektoskopický tubus, vnější průměr max. 20 mm, délka min. 25 cm, LUER-Lock konektor pro insuflací, včetně obturátoru, autoklárovatelný	Ano	Průměr 20 mm, délka 25 cm,
Pracovní nástavec pro optiku a s min. 2 pracovními kanály pro instrumenty do 5 mm, včetně těsnících zátek, autoklárovatelný	Ano	2 pracovními kanály pro instrumenty do 5 mm,
Rigidní optika s úhlem pohledu 30°, okulár optiky se sklonem 45° pro optimální napojení kamerové hlavy, průměr min. 4 mm, délka min. 28.5 cm, autoklárovatelná	Ano	Rigidní optika s úhlem pohledu 30°, okulár optiky se sklonem 45° pro optimální napojení kamerové hlavy, průměr 4 mm, délka 28.5 cm, autoklárovatelná
Insulační balónek s LUER-Lock konektorem	Ano	
<b>Oplachová pumpa</b>		
Požadavek:	Splňuje	Poznámky
Samostatná jednotka s dotykovým ovládacím barevným displejem	Ano	
Software pro chirurgické použití a nastavení pumpy	Ano	
Funkce pro použití jako odsávací pumpy	Ano	
Hlučnost při průtoku 2500 ml/min max. 70 dBA	Ano	Hlučnost při průtoku 2500 ml/min 70 dBA
nastavení průtoku pro chirurgické operace min. 100–2 500 ml/min.	Ano	nastavení průtoku pro chirurgické operace 100–2 500 ml/min.
ovládání jednotky v českém jazyce	Ano	
Součástí dodávky startovací set - 10 ks pro chirurgické operace (dle požadavků výrobce)	Ano	
<b>Nástroje</b>		
Požadavek:	Splňuje	Poznámky
bioptické kleště, rotační, rozebíratelné, průměr max. 5 mm, pracovní délka min. 43 cm, ručka bez aretace, autoklárovatelné	Ano	průměr 5 mm, pracovní délka 43 cm,
bioptický punch, prostřihávací, rotační, rozebíratelný, průměr max. 5 mm, pracovní délka min. 43 cm, ručka bez aretace, autoklárovatelné	Ano	průměr 5 mm, pracovní délka 43 cm,
Sací a irigační tubus, s dvou-cestným uzávěrem pro ovládání jednou rukou, průměr max. 5 mm, pracovní délka min. 43 cm, autoklárovatelný	Ano	průměr 5 mm, pracovní délka 43 cm,
Injekční jehla, LUER-Lock, průměr max. 1,2 mm, délka min. 43 cm	Ano	Průměr 1,2 mm, délka 43 cm
Injekční jehla, LUER-Lock, průměr max. 0,8 mm, min. délka 36 cm	Ano	průměr 0,8 mm, délka 36 cm
<b>Endoskopický vozík</b>		
Požadavek:	Splňuje	Poznámky
Min. 2 kola vozíku s brzdou	Ano	4 kola vozíku s brzdou
Držák kamerové hlavy	Ano	
Infuzní stojan	Ano	
Nastavitelné rameno pro uchycení hlavní jednotky	Ano	
Police min. v množství 3 na přístroje	Ano	
Zásuvka s policí na uložení drobného příslušenství	Ano	
Euro lišta pro připojení pumpy	Ano	



## TECHNICKÝ POPIS – Přenosný video-systém TELE PACK+ Karl Storz

- Přenosná jednotka s integrovaným LED zdrojem světla, kamerovou jednotkou, obrazovkou a záznamovým zařízením
- Celková váha 9 kg
- TFT LCD dotykový monitor o úhlopříčce 18,5"
- Bezrámečkové provedení monitoru pro optimální čištění
- Rozlišení monitoru FULL HD (1920x1080)
- Kontrast monitoru 1200:1
- Jas 500 cd/m<sup>2</sup>
- VESA 100 adaptér pro připojení na stojan nebo rameno
- Možnost rotace obrazu 180°
- Možnost PiP freeze funkce obrazu
- Možnost zrcadlení obrazu (horizontálně i vertikálně)
- Funkce elektronického filtru pro fibroskopy
- Možnost připojení různých typů kamerových hlav, flexibilních video-endoskopů a intubačních videolaryngoskopů pomocí 2 různých konektorů s možností jejich přemínání
- Dva různé konektory pro video-příslušenství, včetně možnosti přepínání mezi různými hlavami kamer nebo videoendoskopů
- Video výstup: 1x DVI
- Digitální 2x zoom
- Možnosti ukládání: 6x USB konektor pro externí pevné disky a případně tiskárny, interní disk s kapacitou 50 GB, ukládání do sítě prostřednictvím FTP serveru
- Možnost záznamu zvuku
- Formát obrázku: JPEG
- Formát videa: MPEG-4
- Ukládání patientský zprávy (informace o pacientovi, obrázky, videa)
- Integrovaný LED zdroj světla s životností 30 000 hodin a teplotou barev 5700°K



### Kamerová hlava Karl Storz

- Jednočipová CMOS FULL HD kamerová hlava
- Rozlišení 1920x1080p
- 3 tlačítka kamerové hlavy z toho 2 programovatelná (možnost ovládání záznamu, focení a dalších funkcí). Možnost osazení 2 programů na jedno tlačítko
- Možnost mechanického ostření
- Funkce moiré filtru
- Délka přípojného kabelu 3 m
- Neoddělitelný objektiv kamerové hlavy
- Váha 130 g
- Ohnisková vzdálenost  $f = 16 \text{ mm}$



## Oplachová pumpa ENDOMAT SELECT KARL STORZ

**ENDOMAT SELECT** je peristaltická oplachová nebo odsávací pumpa pro všechny operační



nebo diagnostické výkony. Ovládání v českém jazyce pomocí dotykového displeje. Můžu být vybavena různými softwarovými moduly dle typu plánovaného použití. Možno využití i pro sání.

Možné módy (software):  
CLEARVISION (pro ORL),  
ARTHRO, SPINE, UROLOGY, IBS  
SHAVER, HYSTEROSCOPY,  
SURGERY

### Systém pro oplach a sání Karl Storz

Technické parametry:

- Multioborová peristaltická pumpa – pro všechny obory dle pořízeného softwaru
- Software pro chirurgickou operativu:
  - o Průtok 100 – 2 500 nl/min,
- Irigace nebo odsávání
- Hlučnost při průtoku 2500 ml/min. 70 dBA
- Přednastavené programy pro různé typy operativy
- Rozpoznání hadicového setu
- Jednorázové i resterilizovatelné hadicové sety pro oplach a sání

### Endoskopický vozík ITD

Přístrojový vozík včetně polohovatelného ramene, 3 police z toho jedna včetně šuplíku, infuzní stojan, držák kamerové hlavy, Euro lišta pro připojení pumpy



# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK*liné* – rotating, dismantling, insulated, with connector pin for unipolar coagulation

Size 5 mm

Operating instruments, lengths 30 and 36 cm, for use with trocars size 6 mm

Operating instruments, length 43 cm, for use with telescopes with inbuilt working channel and trocars size 6 mm



Length	Handle					
	33151	33152	33153	33156	33121	33149
30 cm						
36 cm						
43 cm						

## Single action jaws

Working Insert	Complete Instrument					
33310 IN	33351 IN	33352 IN	33353 IN	33356 IN	33321 IN	33349 IN
	CLICK <i>liné</i> INAKI Dissecting and Grasping Forceps, slender, atraumatic, fenestrated, curved, suitable for delicate and precise grasping					
33310 MF	33351 MF	33352 MF	33353 MF	33356 MF	33321 MF	33349 MF
	CLICK <i>liné</i> Dissecting and Grasping Forceps, atraumatic					
33310 MR	33351 MR	33352 MR	33353 MR	33356 MR	33321 MR	33349 MR
	CLICK <i>liné</i> Dissecting and Grasping Forceps, "duckbill jaws", blunt, to effect mechanical hemostasis					
33310 MS	33351 MS	33352 MS	33353 MS	33356 MS	33321 MS	33349 MS
33410 MS	33451 MS	33452 MS	33453 MS	33456 MS	33421 MS	33449 MS
	CLICK <i>liné</i> Dissecting and Grasping Forceps, "duckbill jaws", blunt, to effect mechanical hemostasis					
33210 MT	33251 MT	33252 MT	33253 MT	33256 MT	33221 MT	33249 MT
33310 MT	33351 MT	33352 MT	33353 MT	33356 MT	33321 MT	33349 MT
	CLICK <i>liné</i> Dissecting and Grasping Forceps, "duckbill jaws", blunt, to effect mechanical hemostasis					

7-11a

# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK*liné* – rotating, dismantling,  
without connector pin for unipolar coagulation


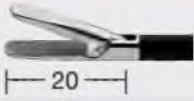
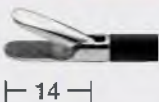

## Size 5 mm

Operating instruments, lengths 30 and 36 cm,  
for use with trocars size 6 mm

Operating instruments, length 43 cm, for  
use with telescopes with inbuilt working  
channel and trocars size 6 mm

Length	Handle						
	33161	33162	33163	33166	33131	33146	33147
30 cm							
36 cm							
43 cm							

## Single action jaws

Working Insert	Complete Instrument						
33310 MF	33361 MF	33362 MF	33363 MF	33366 MF	33331 MF	33346 MF	33347 MF
   24	CLICK <i>liné</i> Dissecting and Grasping Forceps, atraumatic, specially designed for grasping and removal of hollow organs						
33310 MR	33361 MR	33362 MR	33363 MR	33366 MR	33331 MR	33346 MR	33347 MR
   20	CLICK <i>liné</i> Dissecting and Grasping Forceps, "duckbill jaws", blunt, to effect mechanical hemostasis						
33310 MS	33361 MS	33362 MS	33363 MS	33366 MS	33331 MS	33346 MS	33347 MS
33410 MS	33461 MS	33462 MS	33463 MS	33466 MS	33431 MS	33446 MS	33447 MS
   14	CLICK <i>liné</i> Dissecting and Grasping Forceps, "duckbill jaws", blunt, to effect mechanical hemostasis						
33210 MT	33261 MT	33262 MT	33263 MT	33266 MT	33231 MT	33246 MT	33247 MT
33310 MT	33361 MT	33362 MT	33363 MT	33366 MT	33331 MT	33346 MT	33347 MT
   20	CLICK <i>liné</i> Dissecting and Grasping Forceps, "duckbill jaws", blunt, to effect mechanical hemostasis						

# Dissecting and Grasping Forceps

CLICKliné – rotating, dismantling, insulated,  
with connector pin for unipolar coagulation

Size 5 mm

Operating instruments, length 36 cm, for use  
with trocars size 6 mm



Length	Handle					
	33151	33152	33153	33156	33121	33149
36 cm						

## Single action jaws

Working Insert	Complete Instrument					
33310 MU	33351 MU	33352 MU	33353 MU	33356 MU	33321 MU	33349 MU
	CLICKliné Dissecting and Grasping Forceps, conical, blunt, to effect mechanical hemostasis					
33310 MV	33351 MV	33352 MV	33353 MV	33356 MV	33321 MV	33349 MV
	CLICKliné Dissecting and Grasping Forceps, conical, blunt, to effect mechanical hemostasis					
33310 MP	33351 MP	33352 MP	33353 MP	33356 MP	33321 MP	33349 MP
	CLICKliné Dissecting and Grasping Forceps, "dolphin nose", small					

# Dissecting and Grasping Forceps


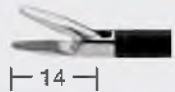
CLICK*liné* – rotating, dismantling,  
without connector pin for unipolar coagulation

Size 5 mm

Operating instruments, length 36 cm, for use  
with trocars size 6 mm

Length	Handle						
	33161	33162	33163	33166	33131	33146	33147
36 cm							

## Single action jaws

Working Insert	Complete Instrument						
33310 MU	33361 MU	33362 MU	33363 MU	33366 MU	33331 MU	33346 MU	33347 MU
  — 20 —	CLICK <i>liné</i> Dissecting and Grasping Forceps, conical, blunt, to effect mechanical hemostasis						
33310 MV	33361 MV	33362 MV	33363 MV	33366 MV	33331 MV	33346 MV	33347 MV
  — 14 —	CLICK <i>liné</i> Dissecting and Grasping Forceps, conical, blunt, to effect mechanical hemostasis						
33310 MP	33361 MP	33362 MP	33363 MP	33366 MP	33331 MP	33346 MP	33347 MP
  — 10 —	CLICK <i>liné</i> Dissecting and Grasping Forceps, “dolphin nose”, small						

# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK*liné* – rotating, dismantling, insulated,  
with connector pin for unipolar coagulation

## Size 5 mm

Operating instruments, lengths 30 and 36 cm,  
for use with trocars size 6 mm

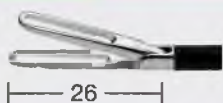
Operating instruments, length 43 cm, for  
use with telescopes with inbuilt working  
channel and trocars size 6 mm



Length	Handle					
	33151	33152	33153	33156	33121	33149
30 cm						
36 cm						
43 cm						

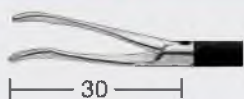
## Single action jaws

Working Insert	Complete Instrument					
33210 MN	33251 MN	33252 MN	33253 MN	33256 MN	33221 MN	33249 MN
33310 MN	33351 MN	33352 MN	33353 MN	33356 MN	33321 MN	33349 MN
33410 MN	33451 MN	33452 MN	33453 MN	33456 MN	33421 MN	33449 MN



CLICK*liné* MOURET Dissecting and Grasping Forceps,  
slender, atraumatic, fenestrated

33310 MM	33351 MM	33352 MM	33353 MM	33356 MM	33321 MM	33349 MM
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------



CLICK*liné* MOURET Dissecting and Grasping Forceps,  
with slender curved jaws, large reservoir

# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK*liné* – rotating, dismantling,  
without connector pin for unipolar coagulation

## Size 5 mm

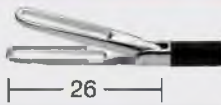
Operating instruments, lengths 30 and 36 cm,  
for use with trocars size 6 mm

Operating instruments, length 43 cm, for  
use with telescopes with inbuilt working  
channel and trocars size 6 mm

Length	Handle						
	33161	33162	33163	33166	33131	33146	33147
30 cm							
36 cm							
43 cm							

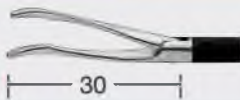
## Single action jaws

Working Insert	Complete Instrument						
33210 MN	33261 MN	33262 MN	33263 MN	33266 MN	33231 MN	33246 MN	33247 MN
33310 MN	33361 MN	33362 MN	33363 MN	33366 MN	33331 MN	33346 MN	33347 MN
33410 MN	33461 MN	33462 MN	33463 MN	33466 MN	33431 MN	33446 MN	33447 MN



CLICK*liné* MOURET Dissecting and Grasping Forceps,  
slender, atraumatic, fenestrated

33310 MM	33361 MM	33362 MM	33363 MM	33366 MM	33331 MM	33346 MM	33347 MM
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------



CLICK*liné* MOURET Dissecting and Grasping Forceps,  
with slender curved jaws, large reservoir



# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK*liné* – rotating, dismantling, insulated, with connector pin for unipolar coagulation

Size 5 mm

Operating instruments, lengths 30 and 36 cm, for use with trocars size 6 mm

Operating instruments, length 43 cm, for use with telescopes with inbuilt working channel and trocars size 6 mm



Length	Handle					
	33151	33152	33153	33156	33121	33149
30 cm						
36 cm						
43 cm						

## Double action jaws

Working Insert	Complete Instrument					
33310 MH	33351 MH	33352 MH	33353 MH	33356 MH	33321 MH	33349 MH
	<b>CLICK<i>liné</i> Dissecting and Grasping Forceps, atraumatic</b>					
33310 DF	33351 DF	33352 DF	33353 DF	33356 DF	33321 DF	33349 DF
33410 DF	33451 DF	33452 DF	33453 DF	33456 DF	33421 DF	33449 DF
	<b>CLICK<i>liné</i> Dissecting and Grasping Forceps, atraumatic</b>					
33210 DN	33251 DN	33252 DN	33253 DN	33256 DN	33221 DN	33249 DN
33310 DN	33351 DN	33352 DN	33353 DN	33356 DN	33321 DN	33349 DN
33410 DN	33451 DN	33452 DN	33453 DN	33456 DN	33421 DN	33449 DN
	<b>CLICK<i>liné</i> Dissecting and Grasping Forceps, "dolphin nose"</b>					
33310 KJ	33351 KJ	33352 KJ	33353 KJ	33356 KJ	33321 KJ	33349 KJ
33410 KJ	33451 KJ	33452 KJ	33453 KJ	33456 KJ	33421 KJ	33449 KJ
	<b>CLICK<i>liné</i> REDDICK-OLSEN Dissecting and Grasping Forceps</b>					

7-11a

# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK*liné* – rotating, dismantling,  
without connector pin for unipolar coagulation

## Size 5 mm

Operating instruments, lengths 30 and 36 cm,  
for use with trocars size 6 mm

Operating instruments, length 43 cm, for  
use with telescopes with inbuilt working  
channel and trocars size 6 mm

Length	Handle						
	33161	33162	33163	33166	33131	33146	33147
30 cm							
36 cm							
43 cm							

## Double action jaws

Working Insert	Complete Instrument						
33310 MH	33361 MH	33362 MH	33363 MH	33366 MH	33331 MH	33346 MH	33347 MH



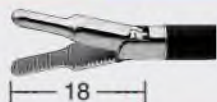
CLICK*liné* Dissecting and Grasping Forceps, atraumatic

33310 DF	33361 DF	33362 DF	33363 DF	33366 DF	33331 DF	33346 DF	33347 DF
33410 DF	33461 DF	33462 DF	33463 DF	33466 DF	33431 DF	33446 DF	33447 DF



CLICK*liné* Dissecting and Grasping Forceps, atraumatic

33210 DN	33261 DN	33262 DN	33263 DN	33266 DN	33231 DN	33246 DN	33247 DN
33310 DN	33361 DN	33362 DN	33363 DN	33366 DN	33331 DN	33346 DN	33347 DN
33410 DN	33461 DN	33462 DN	33463 DN	33466 DN	33431 DN	33446 DN	33447 DN



CLICK*liné* Dissecting and Grasping Forceps, "dolphin nose"

33310 KJ	33361 KJ	33362 KJ	33363 KJ	33366 KJ	33331 KJ	33346 KJ	33347 KJ
33410 KJ	33461 KJ	33462 KJ	33463 KJ	33466 KJ	33431 KJ	33446 KJ	33447 KJ



CLICK*liné* REDDICK-OLSEN Dissecting and Grasping Forceps

# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK*liné* – rotating, dismantling, insulated,  
with connector pin for unipolar coagulation

Size 5 mm

Operating instruments, lengths 30 and 36 cm,  
for use with trocars size 6 mm

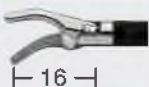
Operating instruments, length 43 cm, for  
use with telescopes with inbuilt working  
channel and trocars size 6 mm



Length	Handle					
	33151	33152	33153	33156	33121	33149
30 cm						
36 cm						
43 cm						

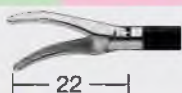
## Double action jaws

Working Insert	Complete Instrument					
33210 MD	33251 MD	33252 MD	33253 MD	33256 MD	33221 MD	33249 MD
33310 MD	33351 MD	33352 MD	33353 MD	33356 MD	33321 MD	33349 MD
33410 MD	33451 MD	33452 MD	33453 MD	33456 MD	33421 MD	33449 MD



CLICK*liné* KELLY Dissecting and Grasping Forceps

33210 ML	33251 ML	33252 ML	33253 ML	33256 ML	33221 ML	33249 ML
33310 ML	33351 ML	33352 ML	33353 ML	33356 ML	33321 ML	33349 ML
33410 ML	33451 ML	33452 ML	33453 ML	33456 ML	33421 ML	33449 ML



CLICK*liné* KELLY Dissecting and Grasping Forceps, long

33310 DK	33351 DK	33352 DK	33353 DK	33356 DK	33321 DK	33349 DK
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------



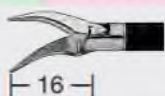
CLICK*liné* DeBAKEY Grasping Forceps,  
curved and slender jaws, atraumatic

33310 UY	33351 UY	33352 UY	33353 UY	33356 UY	33321 UY	33349 UY
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------



CLICK*liné* UYAMA Dissecting and Grasping Forceps,  
long jaws, with reservoir, fine, for dissection

33310 NO	33351 NO	33352 NO	33353 NO	33356 NO	33321 NO	33349 NO
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------



CLICK*liné* NOSHIRO Dissecting and Grasping Forceps,  
short jaws, fine, for dissection

7-11a

# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK*line* – rotating, dismantling,  
without connector pin for unipolar coagulation

## Size 5 mm

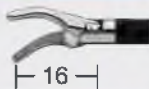
Operating instruments, lengths 30 and 36 cm,  
for use with trocars size 6 mm

Operating instruments, length 43 cm,  
for use with telescopes with inbuilt working  
channel and trocars size 6 mm

Length	Handle						
	33161	33162	33163	33166	33131	33146	33147
30 cm							
36 cm							
43 cm							

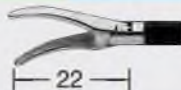
## Double action jaws

Working Insert	Complete Instrument						
33210 MD	33261 MD	33262 MD	33263 MD	33266 MD	33231 MD	33246 MD	33247 MD
33310 MD	33361 MD	33362 MD	33363 MD	33366 MD	33331 MD	33346 MD	33347 MD
33410 MD	33461 MD	33462 MD	33463 MD	33466 MD	33431 MD	33446 MD	33447 MD



CLICK*line* KELLY Dissecting and Grasping Forceps

33210 ML	33261 ML	33262 ML	33263 ML	33266 ML	33231 ML	33246 ML	33247 ML
33310 ML	33361 ML	33362 ML	33363 ML	33366 ML	33331 ML	33346 ML	33347 ML
33410 ML	33461 ML	33462 ML	33463 ML	33466 ML	33431 ML	33446 ML	33447 ML



CLICK*line* KELLY Dissecting and Grasping Forceps, long

33310 DK	33361 DK	33362 DK	33363 DK	33366 DK	33331 DK	33346 DK	33347 DK
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------



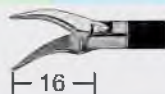
CLICK*line* DeBAKEY Grasping Forceps,  
curved and slender jaws, atraumatic

33310 UY	33361 UY	33362 UY	33363 UY	33366 UY	33331 UY	33346 UY	33347 UY
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------



CLICK*line* UYAMA Dissecting and Grasping Forceps,  
long jaws, with reservoir, fine, for dissection

33310 NO	33361 NO	33362 NO	33363 NO	33366 NO	33331 NO	33346 NO	33347 NO
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------



CLICK*line* NOSHIRO Dissecting and Grasping Forceps,  
short jaws, fine, for dissection

# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK*liné* – rotating, dismantling, insulated, with connector pin for unipolar coagulation

Size 5 mm

Operating instruments, lengths 30 and 36 cm, for use with trocars size 6 mm

Operating instruments, length 43 cm, for use with telescopes with inbuilt working channel and trocars size 6 mm



Length	Handle					
	33151	33152	33153	33156	33121	33149
30 cm						
36 cm						
43 cm						

## Double action jaws

Working Insert	Complete Instrument					
33210 R	33251 R	33252 R	33253 R	33256 R	33221 R	33249 R
33310 R	33351 R	33352 R	33353 R	33356 R	33321 R	33349 R
33410 R	33451 R	33452 R	33453 R	33456 R	33421 R	33449 R



CLICK*liné* Dissecting and Grasping Forceps, with right-angled jaws

33210 UL	33251 UL	33252 UL	33253 UL	33256 UL	33221 UL	33249 UL
33310 UL	33351 UL	33352 UL	33353 UL	33356 UL	33321 UL	33349 UL
33410 UL	33451 UL	33452 UL	33453 UL	33456 UL	33421 UL	33449 UL



CLICK*liné* REDDICK-OLSEN Dissecting and Grasping Forceps, robust

33210 HM	33251 HM	33252 HM	33253 HM	33256 HM	33221 HM	33249 HM
33310 HM	33351 HM	33352 HM	33353 HM	33356 HM	33321 HM	33349 HM
33410 HM	33451 HM	33452 HM	33453 HM	33456 HM	33421 HM	33449 HM



CLICK*liné* Dissecting and Grasping Forceps, "alligator jaws"

# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK*liné* – rotating, dismantling,  
without connector pin for unipolar coagulation

## Size 5 mm

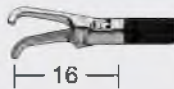
Operating instruments, lengths 30 and 36 cm,  
for use with trocars size 6 mm

Operating instruments, length 43 cm,  
for use with telescopes with inbuilt working  
channels and trocars size 6 mm

Length	Handle						
	33161	33162	33163	33166	33131	33146	33147
30 cm							
36 cm							
43 cm							

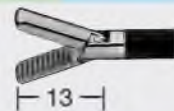
## Double action jaws

Working Insert	Complete Instrument						
33210 R	33261 R	33262 R	33263 R	33266 R	33231 R	33246 R	33247 R
33310 R	33361 R	33362 R	33363 R	33366 R	33331 R	33346 R	33347 R
33410 R	33461 R	33462 R	33463 R	33466 R	33431 R	33446 R	33447 R



CLICK*liné* Dissecting and Grasping Forceps, with right-angled jaws

33210 UL	33261 UL	33262 UL	33263 UL	33266 UL	33231 UL	33246 UL	33247 UL
33310 UL	33361 UL	33362 UL	33363 UL	33366 UL	33331 UL	33346 UL	33347 UL
33410 UL	33461 UL	33462 UL	33463 UL	33466 UL	33431 UL	33446 UL	33447 UL



CLICK*liné* REDDICK-OLSEN Dissecting and Grasping Forceps, robust

33210 HM	33261 HM	33262 HM	33263 HM	33266 HM	33231 HM	33246 HM	33247 HM
33310 HM	33361 HM	33362 HM	33363 HM	33366 HM	33331 HM	33346 HM	33347 HM
33410 HM	33461 HM	33462 HM	33463 HM	33466 HM	33431 HM	33446 HM	33447 HM



CLICK*liné* Dissecting and Grasping Forceps, "alligator jaws"

# Dissecting and Grasping Forceps

CLICKliné – rotating, dismantling, insulated, with connector pin for unipolar coagulation

Size 5 mm

Operating instruments, lengths 30 and 36 cm, for use with trocars size 6 mm

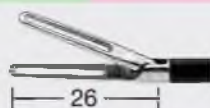
Operating instruments, length 43 cm, for use with telescopes with inbuilt working channels and trocars size 6 mm



Length	Handle					
	33151	33152	33153	33156	33121	33149
30 cm						
36 cm						
43 cm						

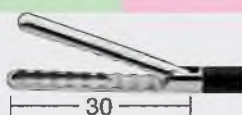
## Single action jaws

Working Insert	Complete Instrument					
33210 ON	33251 ON	33252 ON	33253 ON	33256 ON	33221 ON	33249 ON
33310 ON	33351 ON	33352 ON	33353 ON	33356 ON	33321 ON	33349 ON
33410 ON	33451 ON	33452 ON	33453 ON	33456 ON	33421 ON	33449 ON



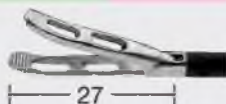
CLICKliné Grasping Forceps, with fine atraumatic serration, fenestrated

33210 LF	33251 LF	33252 LF	33253 LF	33256 LF	33221 LF	33249 LF
33310 LF	33351 LF	33352 LF	33353 LF	33356 LF	33321 LF	33349 LF
33410 LF	33451 LF	33452 LF	33453 LF	33456 LF	33421 LF	33449 LF



CLICKliné Grasping Forceps, atraumatic, hollow jaws

33210 CC	33251 CC	33252 CC	33253 CC	33256 CC	33221 CC	33249 CC
33310 CC	33351 CC	33352 CC	33353 CC	33356 CC	33321 CC	33349 CC
33410 CC	33451 CC	33452 CC	33453 CC	33456 CC	33421 CC	33449 CC



CLICKliné CROCE-OLMI Grasping Forceps, atraumatic, fenestrated, curved

# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK*line* – rotating, dismantling,  
without connector pin for unipolar coagulation

## Size 5 mm

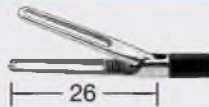
Operating instruments, lengths 30 and 36 cm, for use with trocars size 6 mm

Operating instruments, length 43 cm, for use with telescopes with inbuilt working channels and trocars size 6 mm

Length	Handle						
	33161	33162	33163	33166	33131	33146	33147
30 cm							
36 cm							
43 cm							

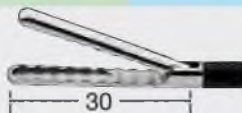
## Single action jaws

Working Insert	Complete Instrument						
33210 ON	33261 ON	33262 ON	33263 ON	33266 ON	33231 ON	33246 ON	33247 ON
33310 ON	33361 ON	33362 ON	33363 ON	33366 ON	33331 ON	33346 ON	33347 ON
33410 ON	33461 ON	33462 ON	33463 ON	33466 ON	33431 ON	33446 ON	33447 ON



CLICK*line* Grasping Forceps, with fine atraumatic serration, fenestrated

33210 LF	33261 LF	33262 LF	33263 LF	33266 LF	33231 LF	33246 LF	33247 LF
33310 LF	33361 LF	33362 LF	33363 LF	33366 LF	33331 LF	33346 LF	33347 LF
33410 LF	33461 LF	33462 LF	33463 LF	33466 LF	33431 LF	33446 LF	33447 LF



CLICK*line* Grasping Forceps, atraumatic, hollow jaws

33210 CC	33261 CC	33262 CC	33263 CC	33266 CC	33231 CC	33246 CC	33247 CC
33310 CC	33361 CC	33362 CC	33363 CC	33366 CC	33331 CC	33346 CC	33347 CC
33410 CC	33461 CC	33462 CC	33463 CC	33466 CC	33431 CC	33446 CC	33447 CC



CLICK*line* CROCE-OLMI Grasping Forceps, atraumatic, fenestrated, curved



# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK*liné* – rotating, dismantling, insulated, with connector pin for unipolar coagulation

Size 5 mm

Operating instruments, lengths 30 and 36 cm, for use with trocars size 6 mm

Operating instruments, length 43 cm, for use with telescopes with inbuilt working channels and trocars size 6 mm



Length	Handle					
	33151	33152	33153	33156	33121	33149
30 cm						
36 cm						
43 cm						

## Single action jaws

Working Insert	Complete Instrument					
33310 SN	33351 SN	33352 SN	33353 SN	33356 SN	33321 SN	33349 SN
	<b>CLICK<i>liné</i> SCHNEIDER Lymph Node Grasping Forceps, atraumatic</b>					
33310 DY	33351 DY	33352 DY	33353 DY	33356 DY	33321 DY	33349 DY
33410 DY	33451 DY	33452 DY	33453 DY	33456 DY	33421 DY	33449 DY
	<b>CLICK<i>liné</i> DeBAKEY Grasping Forceps, atraumatic</b>					
33310 WT	33351 WT	33352 WT	33353 WT	33356 WT	33321 WT	33349 WT
	<b>CLICK<i>liné</i> Grasping Forceps, atraumatic</b>					
33210 BA	33251 BA	33252 BA	33253 BA	33256 BA	33221 BA	33249 BA
33310 BA	33351 BA	33352 BA	33353 BA	33356 BA	33321 BA	33349 BA
33410 BA	33451 BA	33452 BA	33453 BA	33456 BA	33421 BA	33449 BA
	<b>CLICK<i>liné</i> BABCOCK Grasping Forceps, atraumatic, jaws with multiple teeth, fenestrated</b>					

# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK*liné* – rotating, dismantling,  
without connector pin for unipolar coagulation

## Size 5 mm

Operating instruments, lengths 30 and 36 cm,  
for use with trocars size 6 mm

Operating instruments, length 43 cm, for  
use with telescopes with inbuilt working  
channels and trocars size 6 mm

Length	Handle						
	33161	33162	33163	33166	33131	33146	33147
30 cm							
36 cm							
43 cm							

## Single action jaws

Working Insert	Complete Instrument						
33310 SN	33361 SN	33362 SN	33363 SN	33366 SN	33331 SN	33346 SN	33347 SN
	CLICK <i>liné</i> SCHNEIDER Lymph Node Grasping Forceps, atraumatic						
33310 DY	33361 DY	33362 DY	33363 DY	33366 DY	33331 DY	33346 DY	33347 DY
33410 DY	33461 DY	33462 DY	33463 DY	33466 DY	33431 DY	33446 DY	33447 DY
	CLICK <i>liné</i> DeBAKEY Grasping Forceps, atraumatic						
33310 WT	33361 WT	33362 WT	33363 WT	33366 WT	33331 WT	33346 WT	33347 WT
	CLICK <i>liné</i> Grasping Forceps, atraumatic						
33210 BA	33261 BA	33262 BA	33263 BA	33266 BA	33231 BA	33246 BA	33247 BA
33310 BA	33361 BA	33362 BA	33363 BA	33366 BA	33331 BA	33346 BA	33347 BA
33410 BA	33461 BA	33462 BA	33463 BA	33466 BA	33431 BA	33446 BA	33447 BA
	CLICK <i>liné</i> BABCOCK Grasping Forceps, atraumatic, jaws with multiple teeth, fenestrated						

# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK*liné* – rotating, dismantling, insulated,  
with connector pin for unipolar coagulation

Size 5 mm

Operating instruments, length 36 cm, for use  
with trocars size 6 mm

Operating instruments, length 43 cm, for  
use with telescopes with inbuilt working  
channels and trocars size 6 mm



Length	Handle					
	33151	33152	33153	33156	33121	33149
36 cm						
43 cm						

## Single action jaws

Working Insert	Complete Instrument					
33310 BB	33351 BB	33352 BB	33353 BB	33356 BB	33321 BB	33349 BB
33410 BB	33451 BB	33452 BB	33453 BB	33456 BB	33421 BB	33449 BB
	<b>CLICK<i>liné</i> BABCOCK Grasping Forceps</b> , atraumatic, jaws with multiple teeth, fenestrated, long					
33310 AA	33351 AA	33352 AA	33353 AA	33356 AA	33321 AA	33349 AA
	<b>CLICK<i>liné</i> MOURET Grasping Forceps</b> , atraumatic, fenestrated, slender					
33310 AB	33351 AB	33352 AB	33353 AB	33356 AB	33321 AB	33349 AB
	<b>CLICK<i>liné</i> MOURET Grasping Forceps</b> , atraumatic, fenestrated, round jaws, slender					
33310 MA	33351 MA	33352 MA	33353 MA	33356 MA	33321 MA	33349 MA
	<b>CLICK<i>liné</i> Grasping Forceps</b> , "cobra jaws", 1 x 2 teeth					

7-11a

# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK*liné* – rotating, dismantling,  
without connector pin for unipolar coagulation

## Size 5 mm

Operating instruments, **length 36 cm**, for use  
with trocars size 6 mm

Operating instruments, **length 43 cm**, for  
use with telescopes with inbuilt working  
channels and trocars size 6 mm

Length	Handle						
	33161	33162	33163	33166	33131	33146	33147
36 cm							
43 cm							

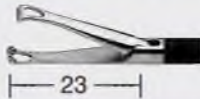
## Single action jaws

Working Insert	Complete Instrument						
33310 BB	33361 BB	33362 BB	33363 BB	33366 BB	33331 BB	33346 BB	33347 BB
33410 BB	33461 BB	33462 BB	33463 BB	33466 BB	33431 BB	33446 BB	33447 BB



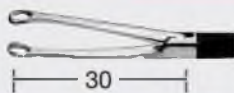
CLICK*liné* BABCOCK Grasping Forceps, atraumatic, jaws with multiple teeth, fenestrated, long

33310 AA	33361 AA	33362 AA	33363 AA	33366 AA	33331 AA	33346 AA	33347 AA
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------



CLICK*liné* MOURET Grasping Forceps, atraumatic, fenestrated, slender

33310 AB	33361 AB	33362 AB	33363 AB	33366 AB	33331 AB	33346 AB	33347 AB
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------



CLICK*liné* MOURET Grasping Forceps, atraumatic, fenestrated, round jaws, slender

33310 MA	33361 MA	33362 MA	33363 MA	33366 MA	33331 MA	33346 MA	33347 MA
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------



CLICK*liné* Grasping Forceps, "cobra jaws", 1 x 2 teeth

# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK*finé* – rotating, dismantling, insulated, with connector pin for unipolar coagulation

Size 5 mm

Operating instruments, lengths 30 and 36 cm, for use with trocars size 6 mm

Operating instruments, length 43 cm, for use with telescopes with inbuilt working channels and trocars size 6 mm



Length	Handle					
	33151	33152	33153	33156	33121	33149
30 cm						
36 cm						
43 cm						

## Single action jaws

Working Insert	Complete Instrument					
33310 M	33351 M	33352 M	33353 M	33356 M	33321 M	33349 M



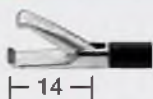
**CLICK*finé* Grasping Forceps**, jaws with multiple teeth, width of jaws 3 mm, for atraumatic and accurate grasping

33310 FM	33351 FM	33352 FM	33353 FM	33356 FM	33321 FM	33349 FM
33410 FM	33451 FM	33452 FM	33453 FM	33456 FM	33421 FM	33449 FM



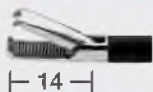
**CLICK*finé* Claw Forceps**, 2 x 3 teeth

33210 ME	33251 ME	33252 ME	33253 ME	33256 ME	33221 ME	33249 ME
33310 ME	33351 ME	33352 ME	33353 ME	33356 ME	33321 ME	33349 ME
33410 ME	33451 ME	33452 ME	33453 ME	33456 ME	33421 ME	33449 ME



**CLICK*finé* Grasping Forceps**, jaws with multiple teeth, width of jaws 4.8 mm, for atraumatic and accurate grasping

33210 MG	33251 MG	33252 MG	33253 MG	33256 MG	33221 MG	33249 MG
33310 MG	33351 MG	33352 MG	33353 MG	33356 MG	33321 MG	33349 MG
33410 MG	33451 MG	33452 MG	33453 MG	33456 MG	33421 MG	33449 MG



**CLICK*finé* Grasping Forceps**, "tiger jaws", 2 x 4 teeth, for grasping and removal of solid organs, in particular during adhesiolyses

# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK*liné* – rotating, dismantling,  
without connector pin for unipolar coagulation

## Size 5 mm

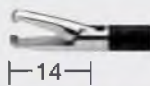
Operating instruments, lengths 30 and 36 cm,  
for use with trocars size 6 mm

Operating instruments, length 43 cm, for  
use with telescopes with inbuilt working  
channels and trocars size 6 mm

Length	Handle						
	33161	33162	33163	33166	33131	33146	33147
30 cm							
36 cm							
43 cm							

## Single action jaws

Working Insert	Complete Instrument						
33310 M	33361 M	33362 M	33363 M	33366 M	33331 M	33346 M	33347 M



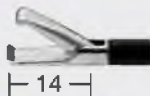
CLICK*liné* Grasping Forceps, jaws with multiple teeth, width of jaws 3 mm,  
for atraumatic and accurate grasping

33310 FM	33361 FM	33362 FM	33363 FM	33366 FM	33331 FM	33346 FM	33347 FM
33410 FM	33461 FM	33462 FM	33463 FM	33466 FM	33431 FM	33446 FM	33447 FM



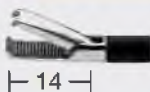
CLICK*liné* Claw Forceps, 2 x 3 teeth

33210 ME	33261 ME	33262 ME	33263 ME	33266 ME	33231 ME	33246 ME	33247 ME
33310 ME	33361 ME	33362 ME	33363 ME	33366 ME	33331 ME	33346 ME	33347 ME
33410 ME	33461 ME	33462 ME	33463 ME	33466 ME	33431 ME	33446 ME	33447 ME



CLICK*liné* Grasping Forceps, jaws with multiple teeth, width of jaws 4.8 mm,  
for atraumatic and accurate grasping

33210 MG	33261 MG	33262 MG	33263 MG	33266 MG	33231 MG	33246 MG	33247 MG
33310 MG	33361 MG	33362 MG	33363 MG	33366 MG	33331 MG	33346 MG	33347 MG
33410 MG	33461 MG	33462 MG	33463 MG	33466 MG	33431 MG	33446 MG	33447 MG



CLICK*liné* Grasping Forceps, "tiger jaws", 2 x 4 teeth, for grasping and removal  
of solid organs, in particular during adhesiolyses

# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK*liné* – rotating, dismantling, insulated, with connector pin for unipolar coagulation

Size 5 mm

Operating instruments, length 36 cm, for use with trocars size 6 mm

Operating instruments, length 43 cm, for use with telescopes with inbuilt working channels and trocars size 6 mm



Length	Handle					
	33151	33152	33153	33156	33121	33149
36 cm						
43 cm						

## Double action jaws

Working Insert	Complete Instrument					
33310 LFD	33351 LFD	33352 LFD	33353 LFD	33356 LFD	33321 LFD	33349 LFD
33410 LFD	33451 LFD	33452 LFD	33453 LFD	33456 LFD	33421 LFD	33449 LFD



CLICK*liné* Grasping Forceps, atraumatic, hollow jaws

33310 WTD	33351 WTD	33352 WTD	33353 WTD	33356 WTD	33321 WTD	33349 WTD
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------



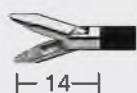
CLICK*liné* Grasping Forceps, atraumatic

33310 DYD	33351 DYD	33352 DYD	33353 DYD	33356 DYD	33321 DYD	33349 DYD
33410 DYD	33451 DYD	33452 DYD	33453 DYD	33456 DYD	33421 DYD	33449 DYD



CLICK*liné* DeBAKEY Grasping Forceps, atraumatic

33310 CG	33351 CG	33352 CG	33353 CG	33356 CG	33321 CG	33349 CG
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------



CLICK*liné* Dissecting and Grasping Forceps, atraumatic, hollow jaws

7-11a

# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK*liné* – rotating, dismantling,  
without connector pin for unipolar coagulation

## Size 5 mm

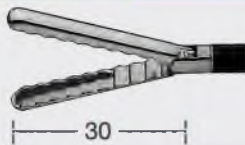
Operating instruments, length 36 cm, for use  
with trocars size 6 mm

Operating instruments, length 43 cm, for  
use with telescopes with inbuilt working  
channels and trocars size 6 mm

Length	Handle						
	33161	33162	33163	33166	33131	33146	33147
36 cm							
43 cm							

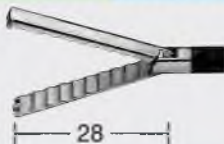
## Double action jaws

Working Insert	Complete Instrument						
33310 LFD	33361 LFD	33362 LFD	33363 LFD	33366 LFD	33331 LFD	33346 LFD	33347 LFD
33410 LFD	33461 LFD	33462 LFD	33463 LFD	33466 LFD	33431 LFD	33446 LFD	33447 LFD



CLICK*liné* Grasping Forceps, atraumatic, hollow jaws

33310 WTD	33361 WTD	33362 WTD	33363 WTD	33366 WTD	33331 WTD	33346 WTD	33347 WTD
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------



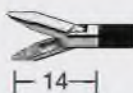
CLICK*liné* Grasping Forceps, atraumatic

33310 DYD	33361 DYD	33362 DYD	33363 DYD	33366 DYD	33331 DYD	33346 DYD	33347 DYD
33410 DYD	33461 DYD	33462 DYD	33463 DYD	33466 DYD	33431 DYD	33446 DYD	33447 DYD



CLICK*liné* DeBAKEY Grasping Forceps, atraumatic

33310 CG	33361 CG	33362 CG	33363 CG	33366 CG	33331 CG	33346 CG	33347 CG
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------



CLICK*liné* Dissecting and Grasping Forceps, atraumatic, hollow jaws



# Dissecting and Grasping Forceps

CLICKliné – rotating, dismantling, insulated, with connector pin for unipolar coagulation

Size 5 mm

Operating instruments, lengths 30 and 36 cm, for use with trocars size 6 mm

Operating instruments, length 43 cm, for use with telescopes with inbuilt working channels and trocars size 6 mm



Length	Handle					
	33151	33152	33153	33156	33121	33149
30 cm						
36 cm						
43 cm						

## Double action jaws

Working Insert	Complete Instrument					
33210 AF	33251 AF	33252 AF	33253 AF	33256 AF	33221 AF	33249 AF
33310 AF	33351 AF	33352 AF	33353 AF	33356 AF	33321 AF	33349 AF
33410 AF	33451 AF	33452 AF	33453 AF	33456 AF	33421 AF	33449 AF



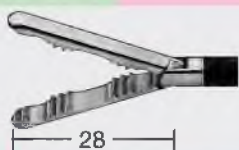
CLICKliné Grasping Forceps, atraumatic, fenestrated

33310 OD	33351 OD	33352 OD	33353 OD	33356 OD	33321 OD	33349 OD
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------



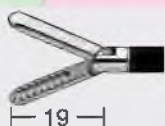
CLICKliné Grasping Forceps, fenestrated, with fine atraumatic serration

33310 FG	33351 FG	33352 FG	33353 FG	33356 FG	33321 FG	33349 FG
33410 FG	33451 FG	33452 FG	33453 FG	33456 FG	33421 FG	33449 FG



CLICKliné Grasping Forceps, atraumatic

33210 D	33251 D	33252 D	33253 D	33256 D	33221 D	33249 D
33310 D	33351 D	33352 D	33353 D	33356 D	33321 D	33349 D



CLICKliné Grasping Forceps, atraumatic, spoon-shaped, jaws with multiple teeth

33310 K	33351 K	33352 K	33353 K	33356 K	33321 K	33349 K
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------



CLICKliné Grasping Forceps, atraumatic, fenestrated

7-11a

# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK*liné* – rotating, dismantling,  
without connector pin for unipolar coagulation

## Size 5 mm

Operating instruments, lengths 30 and 36 cm,  
for use with trocars size 6 mm

Operating instruments, length 43 cm, for  
use with telescopes with inbuilt working  
channels and trocars size 6 mm

Length	Handle						
	33161	33162	33163	33166	33131	33146	33147
30 cm							
36 cm							
43 cm							

## Double action jaws

Working Insert	Complete Instrument						
33210 AF	33261 AF	33262 AF	33263 AF	33266 AF	33231 AF	33246 AF	33247 AF
33310 AF	33361 AF	33362 AF	33363 AF	33366 AF	33331 AF	33346 AF	33347 AF
33410 AF	33461 AF	33462 AF	33463 AF	33466 AF	33431 AF	33446 AF	33447 AF



CLICK*liné* Grasping Forceps, atraumatic, fenestrated

33310 OD	33361 OD	33362 OD	33363 OD	33366 OD	33331 OD	33346 OD	33347 OD
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------



CLICK*liné* Grasping Forceps, fenestrated, with fine atraumatic serration

33310 FG	33361 FG	33362 FG	33363 FG	33366 FG	33331 FG	33346 FG	33347 FG
33410 FG	33461 FG	33462 FG	33463 FG	33466 FG	33431 FG	33446 FG	33447 FG



CLICK*liné* Grasping Forceps, atraumatic

33210 D	33261 D	33262 D	33263 D	33266 D	33231 D	33246 D	33247 D
33310 D	33361 D	33362 D	33363 D	33366 D	33331 D	33346 D	33347 D



CLICK*liné* Grasping Forceps, atraumatic, spoon-shaped, jaws with multiple teeth

33310 K	33361 K	33362 K	33363 K	33366 K	33331 K	33346 K	33347 K
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------



CLICK*liné* Grasping Forceps, atraumatic, fenestrated

# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK<sup>liné</sup> – rotating, dismantling, insulated, with connector pin for unipolar coagulation

Size 5 mm

Operating instruments, lengths 30 and 36 cm, for use with trocars size 6 mm

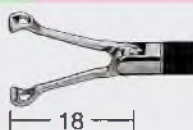
Operating instruments, length 43 cm, for use with telescopes with inbuilt working channels and trocars size 6 mm



Length	Handle					
	33151	33152	33153	33156	33121	33149
30 cm						
36 cm						
43 cm						

## Double action jaws

Working Insert	Complete Instrument					
33210 A	33251 A	33252 A	33253 A	33256 A	33221 A	33249 A
33310 A	33351 A	33352 A	33353 A	33356 A	33321 A	33349 A
33410 A	33451 A	33452 A	33453 A	33456 A	33421 A	33449 A



CLICK<sup>liné</sup> BABCOCK Grasping Forceps, atraumatic, fenestrated

33210 C	33251 C	33252 C	33253 C	33256 C	33221 C	33249 C
33310 C	33351 C	33352 C	33353 C	33356 C	33321 C	33349 C
33410 C	33451 C	33452 C	33453 C	33456 C	33421 C	33449 C



CLICK<sup>liné</sup> Bowel Grasper, fenestrated

33310 CK	33351 CK	33352 CK	33353 CK	33356 CK	33321 CK	33349 CK
33410 CK	33451 CK	33452 CK	33453 CK	33456 CK	33421 CK	33449 CK



CLICK<sup>liné</sup> Bowel Grasper, fenestrated, short

33310 UK	33351 UK	33352 UK	33353 UK	33356 UK	33321 UK	33349 UK
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------



CLICK<sup>liné</sup> KOH Urethra Grasping Forceps, insulated jaws, concave inwardly curved jaws, continuously toothed

7-11a

# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK*liné* – rotating, dismantling,  
without connector pin for unipolar coagulation

## Size 5 mm

Operating instruments, lengths 30 and 36 cm,  
for use with trocars size 6 mm

Operating instruments, length 43 cm, for  
use with telescopes with inbuilt working  
channels and trocars size 6 mm

Length	Handle						
	33161	33162	33163	33166	33131	33146	33147
30 cm							
36 cm							
43 cm							

## Double action jaws

Working Insert	Complete Instrument						
33210 A	33261 A	33262 A	33263 A	33266 A	33231 A	33246 A	33247 A
33310 A	33361 A	33362 A	33363 A	33366 A	33331 A	33346 A	33347 A
33410 A	33461 A	33462 A	33463 A	33466 A	33431 A	33446 A	33447 A



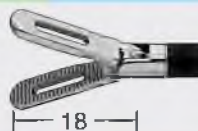
CLICK*liné* BABCOCK Grasping Forceps, atraumatic, fenestrated

33210 C	33261 C	33262 C	33263 C	33266 C	33231 C	33246 C	33247 C
33310 C	33361 C	33362 C	33363 C	33366 C	33331 C	33346 C	33347 C
33410 C	33461 C	33462 C	33463 C	33466 C	33431 C	33446 C	33447 C



CLICK*liné* Bowel Grasper, fenestrated

33310 CK	33361 CK	33362 CK	33363 CK	33366 CK	33331 CK	33346 CK	33347 CK
33410 CK	33461 CK	33462 CK	33463 CK	33466 CK	33431 CK	33446 CK	33447 CK



CLICK*liné* Bowel Grasper, fenestrated, short

33310 UK	33361 UK	33362 UK	33363 UK	33366 UK	33331 UK	33346 UK	33347 UK
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------



CLICK*liné* KOH Urethra Grasping Forceps, insulated jaws,  
concave inwardly curved jaws, continuously toothed

# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK*liné* – rotating, dismantling, insulated,  
with connector pin for unipolar coagulation

Size 5 mm

Operating instruments, length 36 cm, for use  
with trocars size 6 mm



Length	Handle					
	33151	33152	33153	33156	33121	33149
36 cm						

## Double action jaws

Working Insert	Complete Instrument					
33310 VK	33351 VK	33352 VK	33353 VK	33356 VK	33321 VK	33349 VK
	CLICK <i>liné</i> Adhesion Forceps, one fenestrated jaw					
33310 VT	33351 VT	33352 VT	33353 VT	33356 VT	33321 VT	33349 VT
	CLICK <i>liné</i> Oviduct Forceps					
33310 VA	33351 VA	33352 VA	33353 VA	33356 VA	33321 VA	33349 VA
	CLICK <i>liné</i> Mesoovarian Forceps					

# Dissecting and Grasping Forceps


CLICK*line* – rotating, dismantling,  
without connector pin for unipolar coagulation

Size 5 mm

Operating instruments, length 36 cm, for use  
with trocars size 6 mm

Length	Handle						
	33161	33162	33163	33166	33131	33146	33147
36 cm							

## Double action jaws

Working Insert	Complete Instrument						
33310 VK	33361 VK	33362 VK	33363 VK	33366 VK	33331 VK	33346 VK	33347 VK
   15	<b>CLICK<i>line</i> Adhesion Forceps, one fenestrated jaw</b>						
33310 VT	33361 VT	33362 VT	33363 VT	33366 VT	33331 VT	33346 VT	33347 VT
   13	<b>CLICK<i>line</i> Oviduct Forceps</b>						
33310 VA	33361 VA	33362 VA	33363 VA	33366 VA	33331 VA	33346 VA	33347 VA
   15	<b>CLICK<i>line</i> Mesoovarian Forceps</b>						

# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK*liné* – rotating, dismantling, insulated,  
with connector pin for unipolar coagulation

Size 5 mm

Operating instruments, length 36 cm, for use  
with trocars size 6 mm



Length	Handle					
	33151	33152	33153	33156	33121	33149
36 cm						

## Double action jaws

Working Insert	Complete Instrument					
33310 SW	33351 SW	33352 SW	33353 SW	33356 SW	33321 SW	33349 SW
	CLICK <i>liné</i> SWOLIN Grasping Forceps, atraumatic, blunt edges and teeth protect against injury and allow the fallopian tubes or similarly delicate structures to be held gently					
33310 AG	33351 AG	33352 AG	33353 AG	33356 AG	33321 AG	33349 AG
	CLICK <i>liné</i> MANGESHIKAR Grasping Forceps, serrated					

# Dissecting and Grasping Forceps



CLICK*line* – rotating, dismantling,  
without connector pin for unipolar coagulation

Size 5 mm

Operating instruments, length 36 cm, for use  
with trocars size 6 mm

Length	Handle						
	33161	33162	33163	33166	33131	33146	33147
36 cm							

## Double action jaws

Working Insert	Complete Instrument						
33310 SW	33361 SW	33362 SW	33363 SW	33366 SW	33331 SW	33346 SW	33347 SW
 23	CLICK <i>line</i> SWOLIN Grasping Forceps, atraumatic, blunt edges and teeth protect against injury and allow the fallopian tubes or similarly delicate structures to be held gently						
33310 AG	33361 AG	33362 AG	33363 AG	33366 AG	33331 AG	33346 AG	33347 AG
 16	CLICK <i>line</i> MANGESHIKAR Grasping Forceps, serrated						



# Dissecting and Grasping Forceps

CLICKliné – rotating, dismantling, insulated,  
with connector pin for unipolar coagulation

Size 5 mm

Operating instruments, lengths 30 and 36 cm,  
for use with trocars size 6 mm

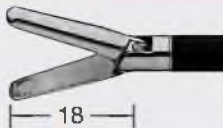
Operating instruments, length 43 cm, for  
use with telescopes with inbuilt working  
channels and trocars size 6 mm



Length	Handle					
	33151	33152	33153	33156	33121	33149
30 cm						
36 cm						
43 cm						

## Double action jaws

Working Insert	Complete Instrument					
33310 KW	33351 KW	33352 KW	33353 KW	33356 KW	33321 KW	33349 KW



CLICKliné MATKOWITZ Grasping Forceps

33210 G	33251 G	33252 G	33253 G	33256 G	33221 G	33249 G
33310 G	33351 G	33352 G	33353 G	33356 G	33321 G	33349 G
33410 G	33451 G	33452 G	33453 G	33456 G	33421 G	33449 G



CLICKliné Grasping Forceps, 2 x 4 teeth

33310 J	33351 J	33352 J	33353 J	33356 J	33321 J	33349 J
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------



CLICKliné BERCI Multifunctional Grasping Forceps, 1 x 1 teeth

33310 PM	33351 PM	33352 PM	33353 PM	33356 PM	33321 PM	33349 PM
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------



CLICKliné MANGESHIKAR Grasping Forceps, 2 x 1 teeth

# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK*liné* – rotating, dismantling,  
without connector pin for unipolar coagulation

## Size 5 mm

Operating instruments, lengths 30 and 36 cm,  
for use with trocars size 6 mm

Operating instruments, length 43 cm, for  
use with telescopes with inbuilt working  
channels and trocars size 6 mm

Length	Handle						
	33161	33162	33163	33166	33131	33146	33147
30 cm							
36 cm							
43 cm							

## Double action jaws

Working Insert	Complete Instrument						
33310 KW	33361 KW	33362 KW	33363 KW	33366 KW	33331 KW	33346 KW	33347 KW



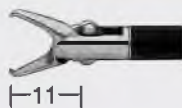
CLICK*liné* MATKOWITZ Grasping Forceps

33210 G	33261 G	33262 G	33263 G	33266 G	33231 G	33246 G	33247 G
33310 G	33361 G	33362 G	33363 G	33366 G	33331 G	33346 G	33347 G
33410 G	33461 G	33462 G	33463 G	33466 G	33431 G	33446 G	33447 G



CLICK*liné* Grasping Forceps, 2 x 4 teeth

33310 J	33361 J	33362 J	33363 J	33366 J	33331 J	33346 J	33347 J
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------



CLICK*liné* BERCI Multifunctional Grasping Forceps, 1 x 1 teeth

# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK*liné* – rotating, dismantling, insulated,  
with connector pin for unipolar coagulation

Size 5 mm

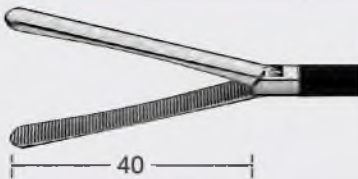
Operating instruments, length 36 cm, for use  
with trocars size 6 mm



Length	Handle					
	33151	33152	33153	33156	33121	33149
36 cm						

## Double action jaws

Working Insert	Complete Instrument					
33310 TF	33351 TF	33352 TF	33353 TF	33356 TF	33321 TF	33349 TF



CLICK*liné* Ovary Grasping Forceps, serrated

# Dissecting and Grasping Forceps

CLICK*liné* – rotating, dismantling,  
without connector pin for unipolar coagulation

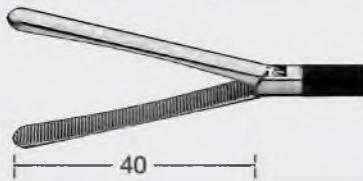
Size 5 mm

Operating instruments, lengths 30 and 36 cm,  
for use with trocars size 6 mm

Length	Handle						
	33161	33162	33163	33166	33131	33146	33147
30 cm							
36 cm							

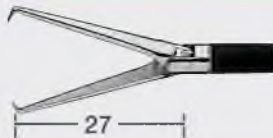
## Double action jaws

Working Insert	Complete Instrument						
33310 TF	33361 TF	33362 TF	33363 TF	33366 TF	33331 TF	33346 TF	33347 TF



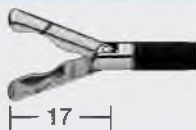
CLICK*liné* Ovary Grasping Forceps, serrated

33210 UM	33261 UM	33262 UM	33263 UM	33266 UM	33231 UM	33246 UM	33247 UM
33310 UM	33361 UM	33362 UM	33363 UM	33366 UM	33331 UM	33346 UM	33347 UM



CLICK*liné* Ovary Grasping Forceps, serrated

33310 AV	33361 AV	33362 AV	33363 AV	33366 AV	33331 AV	33346 AV	33347 AV
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

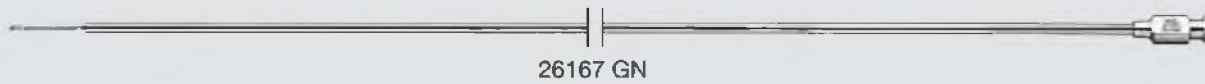


CLICK*liné* Grasping Forceps, for stapler pressure plates

## Needles, Cannula

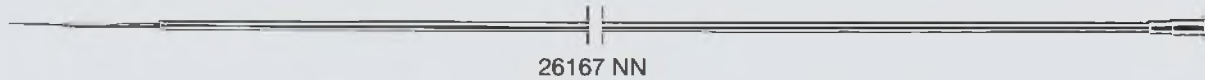
### Size 3.5 mm

Operating instruments, **length 30 cm**,  
for use **with trocars size 3.5 mm**



26167 GN  
**NEW**

**MENGHINI Liver Biopsy Needle**, LUER-Lock,  
size 3.5 mm, needle diameter 1.6 mm, length 30 cm



26167 NN  
**NEW**

**KOH Ultramicro Injection Cannula**,  
size 3.5 mm, length 30 cm

### Size 5 mm

Operating instruments, **length 36 cm**,  
for use **with trocars size 6 mm**

Operating instruments, **length 43 cm**,  
for use with telescopes with inbuilt  
working channel **and trocars size 6 mm**





Length	Instrument
36 cm	
43 cm	

Distal End	Instrument
	26175 G <b>MENGHINI Liver Biopsy Needle</b> , LUER-Lock, diameter 1.6 mm
	26178 G
	26175 PD <b>Injection Needle</b> , LUER-Lock, diameter 0.8 mm
	26175 P <b>Injection Needle</b> , LUER-Lock, diameter 1.2 mm
	26178 P
	26175 R <b>Puncture Needle</b> , LUER-Lock, diameter 1.6 mm
	26178 R

# Biopsy Forceps and Biopsy Punches

CLICK<sup>line</sup> – rotating, dismantling, with and without connectors for unipolar coagulation

Size 5 mm

Length	Handle			
	33121	33151	33131	33161
36 cm				
43 cm				

## Single action jaws

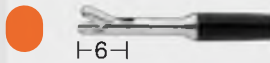
Working Insert	Complete Instrument			
34310 P	34321 P	34351 P	34331 P	34361 P
34410 P	34421 P	34451 P	34431 P	34461 P



5

CLICK<sup>line</sup> Micro Biopsy Forceps, small jaws

34310 B	34321 B	34351 B	34331 B	34361 B
34410 B	34421 B	34451 B	34431 B	34461 B



6

CLICK<sup>line</sup> Biopsy Forceps, medium jaws, standard model for mucosal biopsies

34310 MB	34321 MB	34351 MB	34331 MB	34361 MB
34410 MB	34421 MB	34451 MB	34431 MB	34461 MB



15

CLICK<sup>line</sup> Biopsy Forceps, large jaws

34310 DH	34321 DH	34351 DH	34331 DH	34361 DH
34410 DH	34421 DH	34451 DH	34431 DH	34461 DH



10

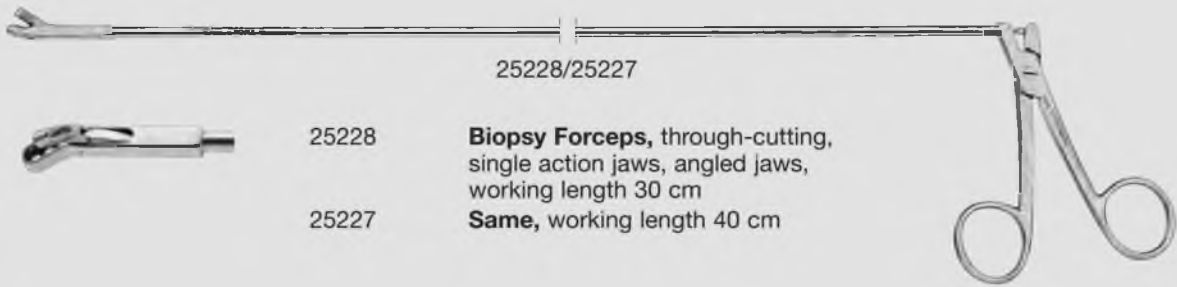
CLICK<sup>line</sup> Biopsy Punch, through-cutting

33120 **Rotating Wheel**, for CLICK<sup>line</sup> and RoBi® handles, autoclavable, package of 5, makes rotation of outer sheath more comfortable

29100 A **Color-Coded Plug**, for LUER-Lock connector for cleaning, red, green, black, 10 each, package of 30

**Please note:** Further CLICK<sup>line</sup> instruments on request  
High Frequency Surgery Units and Cords see chapter 8, UNITS

# Instruments for Rectoscopy

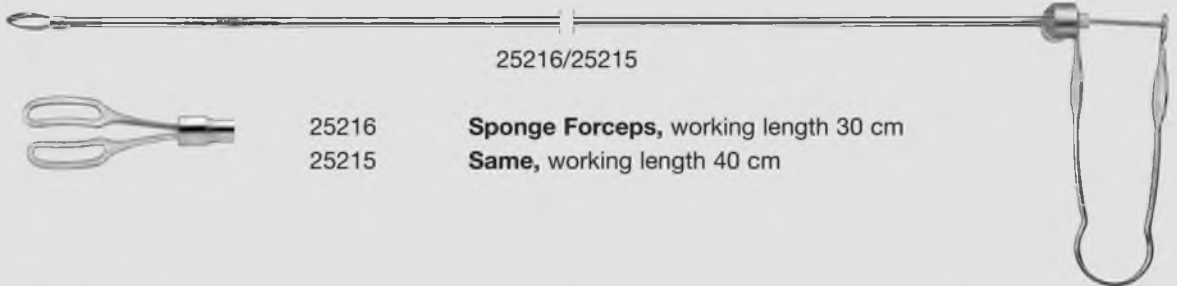


25228

**Biopsy Forceps**, through-cutting, single action jaws, angled jaws, working length 30 cm

25227

**Same**, working length 40 cm

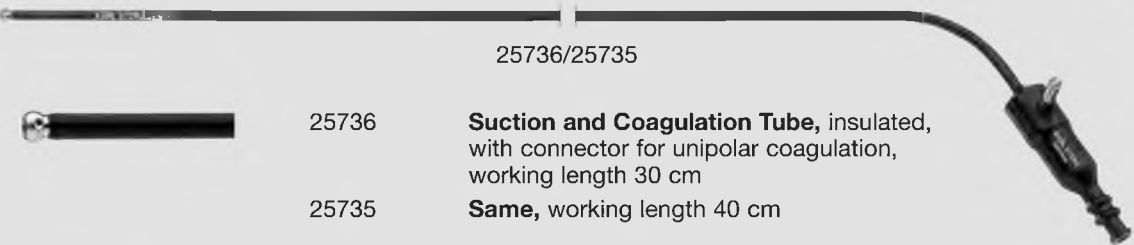


25216

**Sponge Forceps**, working length 30 cm

25215

**Same**, working length 40 cm

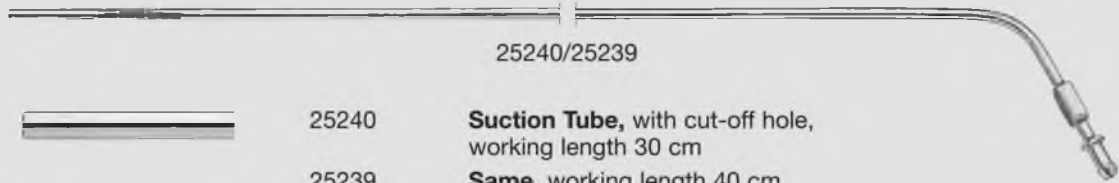


25736

**Suction and Coagulation Tube**, insulated, with connector for unipolar coagulation, working length 30 cm

25735

**Same**, working length 40 cm

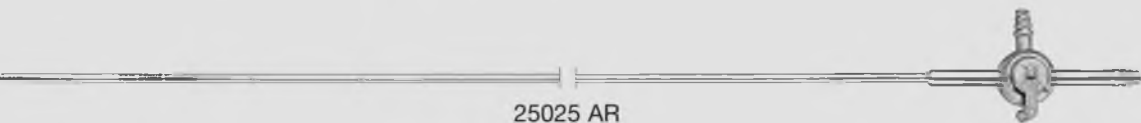


25240

**Suction Tube**, with cut-off hole, working length 30 cm

25239

**Same**, working length 40 cm



25025 AR

**Suction and Irrigation Tube**, with two-way stopcock for single-hand control, diameter 5 mm, working length 43 cm

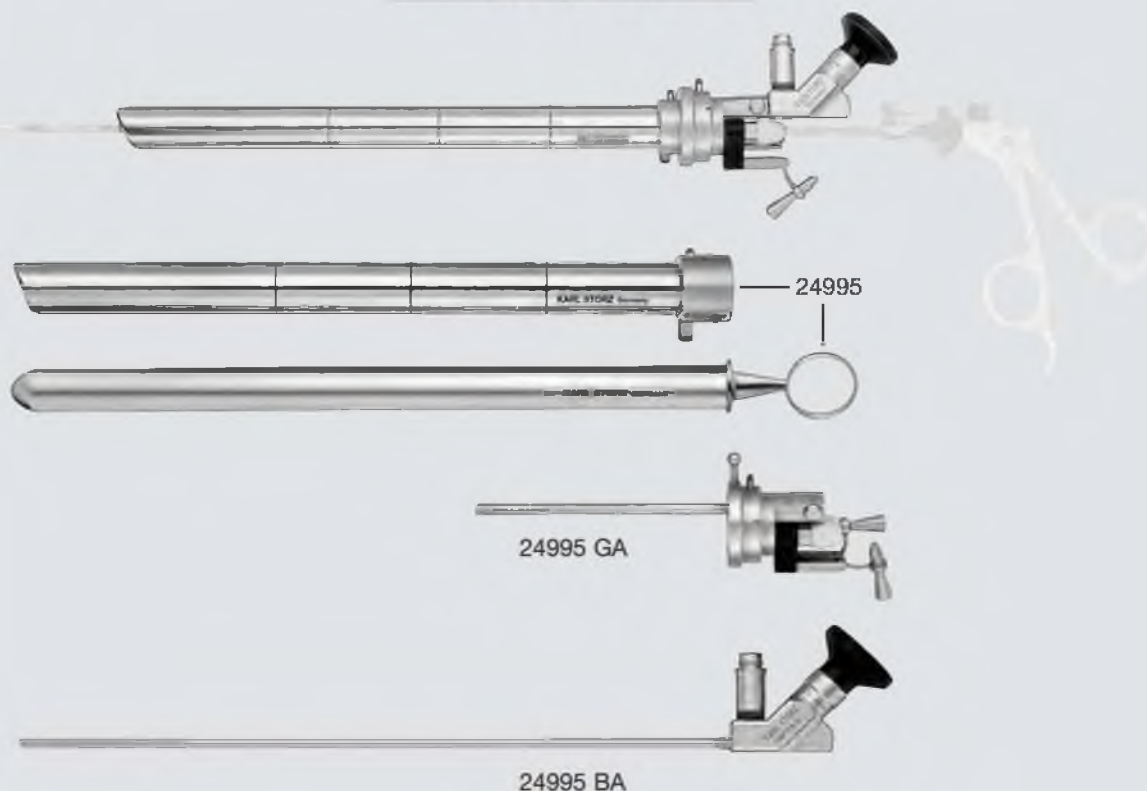
**High Frequency Surgery Units and Cords, Suction and Irrigation Systems** see chapter 8, UNITS

# Rectoscope for Documentation, Teaching and Training

RECTOVISION®

The use of video endoscopic technology in rectoscopy allows extremely good visualization. Video rectoscopy offers ease of use combined with excellent facilities for

collecting data (for example, for the documentation of findings, publications) in diagnostics and therapy and is an effective aid for rectoscopy training.



- 24995      **Rectoscope Tube**, outer diameter 20 mm, length 25 cm, LUER-Lock hub for rubber insufflation bulb, with Obturator 24995 O
- 24995 GA      **Working Attachment**, with locking ring for Rectoscope Tube 24995 and 2 channels for instruments with diameters up to 5 mm
- 24995 BA      **HOPKINS® Forward-Oblique Telescope 30°**, with 45° angled eyepiece, diameter 4 mm, length 28.5 cm, for use with Rectoscope Tube 24995 and Working Attachment 24995 GA

**Please note:**

**CLICKline** Instruments, Biopsy Forceps 25227/25228, Sponge Forceps 25215/25216 and Snare Guides 25731/25732 are not suitable for use with Working Attachment 24995 GA.

**Video Documentation Systems and Light Sources** see chapter 8, UNITS  
**Wire Trays for Cleaning, Sterilization and Storage** see catalog HYGIENE



**ROZKLAD KUPNÍ CENY A CENY SLUŽEB****Kupní cena**

<b>Položka (popis položek)</b>	<b>Počet MJ</b>	<b>Cena za MJ (Kč bez DPH)</b>	<b>Cena celkem (Kč bez DPH)</b>	<b>21% DPH (Kč)</b>	<b>Cena celkem (Kč vč. DPH)</b>
... (včetně dodávky, instalace / montáže a uvedení zařízení do provozu)					
TP101 TELE PACK PLUS, FULL HD endoskopická kompaktní video jednotka,	1	348 615,00	348 615,00	73 209,15	421 824,15
TH110 IMAGE1 HX 1-čipová CMOS FULL HD kamerová hlava	1	200 741,00	200 741,00	42 155,61	242 896,61
495NA Světlovodný kabel KARL STORZ, délka 230 cm, průměr 3.5 mm, autoklárovatelný	1	11 654,00	11 654,00	2 447,34	14 101,34
24995K Rektoskopický tubus, vnější průměr 20 mm, délka 25 cm, LUER-Lock konektor pro insufiaci, včetně obturátoru, autoklárovatelný	1	12 642,00	12 642,00	2 654,82	15 296,82
24995GA Pracovní nástavec pro optiku, se 2 pracovními kanály pro instrumenty do 5 mm, včetně těsnících zátek, autoklárovatelný	1	19 358,00	19 358,00	4 065,18	23 423,18
24995BA HOPKINS optika 30°, okulár se sklonem 45° pro optimální napojení kamerové hlavy, průměr 4 mm, délka 28.5 cm, autoklárovatelná	1	99 162,00	99 162,00	20 824,02	119 986,02
Insulační balónek, LUER-Lock	1	3 080,00	3 080,00	646,80	3 726,80
UP220 Pumpa ENDOMAT SELECT, pro irigaci. Ovládání pomocí dotykového displeje	1	86 316,00	86 316,00	18 126,36	104 442,36
031524-10 Hadicový set, balení po 10 ks	1	9 205,00	9 205,00	1 104,60 (12%DPH)	10 309,60
UP601 SURGERY software, průtok až 2,5 l/min	1	28 999,00	28 999,00	6 089,79	35 088,79
34421MB CLICKline bioptické kleště, "large", rotační, rozebíratelné (3 části), průměr 5 mm, pracovní délka 43 cm, ručka bez aretace, autoklárovatelné	1	18 556,00	18 556,00	3 896,76	22 452,76
34421DH CLICKline bioptický punch, prostřihávací, rotační, rozebíratelný (3 části), průměr 5 mm, pracovní délka 43 cm, ručka bez aretace, autoklárovatelné	1	18 556,00	18 556,00	3 896,76	22 452,76
25025AR	1	9 205,00	9 205,00	1 933,05	11 138,05

Sací a irigační tubus, s dvou-cestným uzávěrem pro ovládání jednou rukou, průměr 5 mm, pracovní délka 43 cm, autoklávovatelný					
26178P Injekční jehla, LUER-Lock, průměr 1,2 mm, délka 43 cm	1	2 331,00	2 331,00	489,51	2 820,51
26175PD Injekční jehla, LUER-Lock, průměr 0,8 mm, délka 36 cm	1	2 252,00	2 252,00	472,92	2 724,92
Přístrojový vozík včetně polohovatelného ramene, 3 police z toho jedna včetně šuplíku, infuzní stojan, držák kamerové hlavy, Euro lišta pro připojení pumpy	1	118 167,00	118 167,00	24 815,07	142 982,07
Školení / instruktáž		0,-	0,-	0,-	0,-

<b>Cena celkem (Kč bez DPH)</b>	<b>988 839,- Kč</b>
<b>Cena celkem (Kč včetně DPH)</b>	<b>1 195 666,74,- Kč</b>

#### Cena služeb v záruční době

<b>Položka</b>	<b>Cena za 1 měsíc (Kč bez DPH)</b>	<b>21% DPH (Kč)</b>	<b>Cena za 1 měsíc (Kč vč. DPH)</b>
Provádění bezpečnostně technických kontrol zařízení	0	0	0
Provádění upgradu a updatu softwaru zařízení	0	0	0
Poskytování konzultačních služeb k zařízení	0	0	0

Příloha č. 3

**KONTAKTNÍ ÚDAJE**

<b>Kupující</b>				
<b>Funkce / oblast</b>	<b>Jméno</b>	<b>Pracovní zařazení</b>	<b>Telefon</b>	<b>E-mail</b>
Dodání zařízení				
Převzetí zařízení				
Řešení vad				
Potvrzení servisního výkazu				
Konzultační služby				
<b>Prodávající</b>				
<b>Funkce / oblast</b>	<b>Jméno</b>	<b>Pracovní zařazení</b>	<b>Telefon</b>	<b>E-mail</b>
Dodání zařízení				
Předání zařízení				
Řešení vad				
Konzultační služby				
Ostatní služby				