



AGEL

Nabídka pro poptávkové řízení Videolaryngoskopy pro členy skupiny AGEL

Praha, 16.04.2018

na základě Vaší poptávky na splnění podmínek poptávkového řízení si Vám dovoluujeme zaslat aktuální specifikaci a cenový přehled systému **Glidescope Titanium, odpovídající ve všech bodech poptávaným specifikacím.**

Titanová lžice laryngoskopy (modifikovaný 60° "Macintosh" – tvar lžice krytý patentem) se zabudovanou barevnou CMOS kamerou s vysokým rozlišením a se zdroji světla LED, umožňující dokonalou vizualizaci dýchacích cest

- Bezešvá technologie výroby postupným vrstvením **titanového** skeletu zaručuje naprosto hladký a kompaktní povrch lžice v ultraergonomickém tvaru
- Snížením profilu na 11mm (o 30% oproti předchozímu typu) je umožněna obtížná intubace i v případech omezeného rozevření čelistí
- **Titanové** tělo lžice má zvýšenou pevnost v tahu (930 N), je lehčí a zaručuje absolutní biokompatibilitu a **vyšší odolnost proti opotřebení** včetně opakované sterilizace agresivními dezinfekčními prostředky
- přenos signálu novým videokabelem na kompaktní externí zobrazovací zařízení s řídicí jednotkou (TFT barevný monitor s úhlopříčkou 17cm s vysokým rozlišením) na pojízdném stojanu
- provoz na nový typ baterie (cca 1,5 hodiny) s delší životností, minimální samovybití
- externí napájecí adaptér – vlastní přístroj nevyžaduje kontrolu na elektrickou bezpečnost
- nulové provozní náklady, možnost rychlé sterilizace laryngoskopy
- výstup HDMI umožňuje online přenos signálu na externí monitory
- možnost nahrávání průběhu intubace (video i zvuk), možnost pořizování fotografií
- širokoúhlý objektiv kamery se speciálním patentovaným zařízením (Reveal™) velmi účinně zabraňujícím zamlžení během začátku intubace.
- výborná orientace a přehlednost i v případě zakrvácených dýchacích cest
- Možnost dokoupit různé velikosti lžic – standard dospělá LoPro Titanium T4 (součást dodávky), dále k dispozici velikosti LoPro T3 (pediatrická) a standardní MacIntosh laryngoskopy MAC T4 a MAC T3
- možnost případné konfigurace s jednorázovými lžicemi stejného tvaru od velikosti 1 až 4 (systém Spectrum) - nutnost dokoupit speciální kabel typ SMART

Další možnosti aplikace a výhody:

- Snížení traumatizace pacienta při intubaci díky řešení geometrie lžice (menší síla působící v ústní dutině při manipulaci s laryngoskopem)
- Použití pro extrémně obtížné intubace (očekávané/neočekávané) – potřeba minimálního času na přípravu
- ~~Myslená~~ intubace v neutrální pozici (výhodné při poranění / imobilizaci páteře), možnost intubace vsedě
- Odstraňování cizích těles z dýchacích cest (využití pro ORL)
- Asistence při bronchoskopii, koniopunkci, přeintubaci a dalších výkonech
- Využití I pro intubaci pacientů od 1,5 kg (vyžaduje speciální konfiguraci s neonatálními lžicemi)
- Mobilita systému
- Využití pro výukové účely
- Rychlé a snadné zaučení pro práci s přístrojem (narozdíl od fibroskopie)
- Žádné snadno poškoditelné součásti jako např. fiberoptické kabely
- Využití pro nasální intubaci
 - Použití systému Glidescope je dostatečně a zcela bezkonkurenčně pokryto vědeckou literaturou a klinickými studii (cca 40 000 systémů instalovaných celosvětově)

Tento systém, řešící efektivně a rychle většinu případů obtížných intubací a snižující stupně obtížnosti intubace obecně, se postupně stává nezbytnou součástí vybavení pracovišť anesteziologie, v ČR je zatím instalováno celkem asi 75 těchto systémů v různých konfiguracích.

V současné době jde stále o unikátní zařízení, výrobce Verathon, US, kterého zastupujeme na trhu ČR, je jedinou firmou vyrábějící laryngoskop v této konfiguraci se speciální lžicí z titanu s patentovaným tvarem pro obtížné intubace a se zabudovanou kamerou s přenosem signálu na velké externí zobrazovací zařízení.

Cenová nabídka Glidescope Titanium System Cena bez DPH DPH Cena vč.DPH

1) Glidescope Titanium system komplet 1 ks s jednou lžicí T4 (Přerov, Šternberk)

Obsahuje:

1x videolaryngoskopickou titanovou lžicí vel.4

1x řídicí a zobrazovací jednotku – monitor, 1x spojovací "video kabel", 2 x rigidní zavaděč, pojízdný stojan s košíkem, pevný oranžový ochranný kufík se speciální výstýlkou, 2xUSB flash, síťový adaptér)

Cenová nabídka

Kč 132.000,-

27.720,-

Kč 159.720,-

Celkem 2 ks

Kč 264.000,-

55.440,-

Kč 319.440,-

Další informace:

- uvedená cena je včetně dopravy, instalace, zaškolení personálu a dalších nákladů specifikovaných v návrzích KS
- záruční doba 2 roky od uvedení do provozu, lžice 1 rok, baterie + zavaděč 6 měsíců
- dodací lhůta 6 týdnů od podpisu kupní smlouvy/zaslání závazné objednávky
- záruční a pozáruční servis bude zajišťován vlastní servisní organizací autorizovanou výrobcem (GPS Praha, spol. s r o), se sídlem v ČR
- atesty pro provoz v ČR (CE certifikace, prohlášení o shodě, česká dokumentace – manual v tištěné a elektronické verzi)
- roční náklady na periodické prohlídky: základní prohlídka, kontrola funkcí přístroje – max. do Kč 2.000,- /ročně včetně dopravy, přístroj nepracuje se spotřebním materiálem (přesné podmínky viz přílohy nabídky a KS)

V případě potřeby jsme připraveni doplnit další informace.

Děkuji a srdečně zdravím



SHRNUTÍ unikátních parametrů systému

- Lžice videolaryngoskopu z odolného biokompatibilního materiálu (titan), umožňující opakovanou, snadnou a účinnou dezinfekci/sterilizaci včetně rukojeti.
- Tvar lžice uzpůsoben pro řešení i nejobtížnějších intubací v různých polohách pacienta dokonalou vizualizací dýchacích cest
- Kamera zabudovaná v těle lžice, LED zdroje osvětlení
- Účinný systém proti možnosti zamlžení optiky během intubace
- Nízký profil lžice (11 mm) pro intubace při omezeném rozevření čelistí a zvýšení manévrovatelnosti
- Zobrazení na externím barevném monitoru (úhlopříčka 16cm)
- Provoz na baterii minimálně po dobu 1 hod.
- Nahrávání videa a audia a fotografií na běžnou paměť USB, snadný přenos a archivace nahraných souborů
- Ochrana proti vodě IPX8
- Vysoká výdrž baterie při stand-by režimu
- Vysoká mobilita systému - dodání včetně pojízdného stojanu nebo ochranného pevného vodotěsného kufříku se speciální PUR vystýlkou pro monitor a příslušenství
- Možnost nahrávání jednotlivých snímků, videa, zvuku během intubace
- HDMI výstup na velký externí monitor pro výukové účely či dálkový přenos obrazu
- Možnost dodávky kompletní škály velikostí a provedení lžic (1,2,3,4)
- Možnost konfigurace i s jednorázovými lžicemi



TITANIUM SYSTEM



Reusable

Single Use



GlideScope Video Monitor (GVM3)



Video Cable



Smart Cable

LoPro T3

LoPro T4

MAC T3

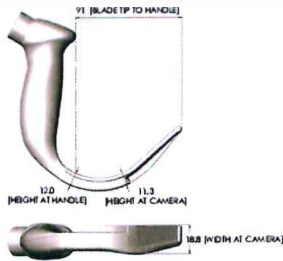
MAC T4

LoPro S3

LoPro S4

MAC S3

MAC S4



GLIDESCOPE
TITANIUM

Strategic, F