

## OMARA ZA SHRANJEVANJE ENDOSKOPOV

Omara mora biti namenjena shranjevanju in sušenju fleksibilnih videolaringoskopov po dezinfekciji. Kapaciteta omare mora biti za vsaj 4 fleksibilne laringoskope.

Tehnične zahteve:

- opremljena mora biti s fiksnim sistemom za obešanje fleksibilnih endoskopov, ki omogoča vertikalno namestitev endoskopov ali s sistemom, ki omogoča horizontalno namestitev endoskopov, v primeru ponudbe obojega prednost horizontalna namestitev
- omara mora imeti kapaciteto za najmanj 4 fleksibilne endoskope, z možnostjo kasnejše razširitve še za 4
- nosilci endoskopov morajo imeti senzor, ki aktivira sušilni cikel fleksibilnega endoskopa ob trenutku, ko se endoskop obesni na nosilec, v primeru horizontalne namestitve se ne zahteva
- vsak nosilec endoskopov ali priključno mesto opremljeno s sistemom cevki, ki se jih priključi na delovni kanal endoskopa in tako omogoča sušenje delovnega kanala fleksibilnega endoskopa (notranjost endoskopa).
- zagotavlja priklop priznanih proizvajalcev fleksibilnih endoskopov: Pentax, Olympus, Storz, Buck
- vključeni adapterji za vse obstoječe fleksibilne videolaringoskope ki se nahajajo na oddelku za ORL
- sušenje endoskopa z medicinskim stisnjanim zrakom tlaka največ 5 barov v obdobju največ 120 minut.
- zunanje sušenje fleksibilnih endoskopov izvedeno z ogretim ali suhim medicinskim zrakom, ki ga vpihuje vgrajen ventilator z vgrajenim Hepa filtrom.
- nastavljen čas sušenja fleksibilnih endoskopov.
- standardni čas sušenja okoli 120 min
- zagotavlja čistost aparata najmanj 7 dni
- zagotovljen nadzor dostopa omare z identifikacijskimi karticami osebja, ki posledično omogoča sledljivost.
- omara se po zaprtju vrat samodejno zaklene. Vstop v omaro je možen le zaposlenim, ki imajo identifikacijsko kartico.
- upravljanje omare mora biti zagotovljeno preko mikroprocesorja in zaslona na dotik.

- sistem opozarjanja napak v delovanju omare in ciklu sušenja fleksibilnih endoskopov s pomočjo mikroprocesorja.
- zaslon na dotik mora prikazovati spremljanje stanja posameznega endoskopa; stanja so lahko: faza sušenja/endoskop suh/napaka pri sušenju. Stanja sušenja posameznega endoskopa se morajo prikazovati na svetilni diodi na nosilcu endoskopa.
- dimenzija omare: globina največ 500 cm, širina največ 900 mm, višina največ 2300mm

Omara mora biti izdelana v skladu z direktivo EU o medicinskih pripomočkih 93/42/EGS

Komplet naj vsebuje:

- omara za sušenje in shranjevanje
- adapterji za priklop obstoječih fleksibilnih videobronhoskopov, 8 kos
- v primeru horizontalne namestitve naj ponudnik ponudi tudi predale oziroma košare s potrebnimi priključki za shranjevanje

Navodila o upravljanju in vzdrževanju omare morajo biti v slovenskem jeziku.

Kartice za odpiranje omare.