



INAMED s.r.o.
Ďumbierska 4
831 01 Bratislava

Príloha č. 2/6

Ponúkaný sortiment a technicko medicínske vlastnosti – Oxygenátory a hadicové sety – časť č. 6

Názov produktu: Oxygenátor Skipper s hadicovým setom
Výrobca: Eurosets
Kód ŠUKL: P 87940, P 88492

Charakteristika produktu:

Membránový kapilárny vysokoúčinný oxygenátor Eurosets Skipper s malým plniacim objemom a povrchom membrán, potiahnutý biokompatibilným coatingom, so širokou škálou použitia s nasledovnými parametrami:

- materiál membrán polyuretán vo forme dutých vlákien (hollow fiber)
- krvný prietok oxygenátora do 7 litrov za minútu
- oxygenačná plocha membrán 1,35 m²
- plniaci objem oxygenátora 190 ml
- prenos kyslíka 360 ml/min.
- prenos oxidu uhličitého 280 ml/min.
- použiteľný pre širokú hmotnostnú škálu pacientov
- vysokoúčinný výmenník tepla s povrchom 0,08 m²
- index efektivity výmenníka 0,64 pri prietoku 4 litre/min.
- pevný venózne rezervoár o kapacite 4500 ml s integrovaným kardiotoomickým rezervoárom s optimalizovaným tvarom za účelom zníženia výskytu mikrobublín, vhodný na použitie pri VAVD
- otočný vstup do venózneho rezervoára
- venózne filter 80 mikróvov, kardiotoomický filter 40 mikróvov
- nízky minimálny pracovný objem rezervoára
- integrovaná bezpečnostná chlopňa pre podtlak aj pretlak
- rezervoár vhodný pre rôzne typy hladinových senzorov,
- potiahnutie oxygenátora biokompatibilným coatingom štandardne, možnosť potiahnutia rezervoára

V Bratislave 05.01.2012

.....
Richard Kolozsi
INAMED s.r.o.