

Jednorázový anestetický dýchací okruh
Návod k obsluze

Soubor č.: CE-007W-01 05
Datum vydání: 26.10.2023

Určené použití

Tento výrobek se používá při anestezii, na JIP a v emergency zařízeních pro přívod vzduchu.

Typy

Okruh s hladkým průřezem, okruh s vlnitým průřezem, roztažitelný okruh, koaxiální okruh, katetrová montáž, okruh s hladkým průřezem (nesterilní), okruh s vlnitým průřezem (nesterilní), roztažitelný okruh (nesterilní), koaxiální okruh (nesterilní), katetrová montáž (nesterilní), okruh Limbo, okruh Limbo (nesterilní)

Poznámky

- Před použitím zkontrolujte, zda je výrobek v době použitelnosti.
- Výrobek nepoužívejte, pokud je poškozený obal.
- Po otevření obalu zkontrolujte, zda jsou všechny konektory zajištěny.
- Zkontrolujte konektory a obvody, které jsou připojeny k anestetickému nebo dýchacímu zařízení, a ujistěte se, že se na nich nevyskytují žádné netěsnosti.
- Tento výrobek je určen k jednorázovému použití. Po použití jej zlikvidujte.

Návod k použití

- Otevřete obal odtržením v místě otvoru tvaru V u spodní hrany. Při otvírání obalu nepoužívejte nůžky ani nůž. Mohlo by dojít k poškození výrobku.
- Před připojením výrobku k pacientovi bezpečně upevněte všechny spoje kroutivým pohybem tak, aby se na nich nevyskytovaly žádné netěsnosti a aby dobře seděly.
- Po pokynu zařízení k vyzkoušení výrobku se ujistěte, že je výrobek kompatibilní s používaným zařízením, že se na něm nevyskytují žádné netěsnosti a že není zablokovaný.
- Ujistěte se, že otvory ve výrobku, jako jsou otvory pro odběr vzorků plynu, snímání tlaku a teploty, jsou uzavřené, pokud není výrobek připojen k monitorovacímu vedení.
- Při každém použití výrobku musí být neustále sledován stav pacienta.

Upozornění

Nepoužívejte opakovaně, výrobek je určen POUZE PRO JEDNORÁZOVÉ POUŽITÍ. Opakované použití tohoto výrobku může mít za následek přenos infekce.

Specifikace výkonu

- Určený dodávaný objem je uveden v tab. 1 – Kategorie pacientů

Tab. 1 – Kategorie pacientů	
Kategorie pacienta:	Určený dodávaný objem
Dospělý	≥300 ml
Pediatrický	50 ml<300 ml
Neonatální	≤50 ml

- Tab. 2 uvádí průtočný odpor a zkušební průtok. Pokud je průtočný odpor velký, bude to mít vliv na přenos anestetického plynu,kyslíku a jiných plynů s výsledným nedostatkem anestetického plynu a kyslíku na straně u pacienta. Možným opatřením je zlepšení vnitřní struktury stěny okruhu.

Tab. 2 - Průtočný odpor a zkušební průtok		
Kategorie pacienta:	Limit odporu cmH ₂ O/l/min	Zkušební průtok l/min
Dospělý	0.06	30
Pediatrický	0.12	15
Neonatální	0.74	2.5

- Celková poddajnost a zkušební tlak jsou uvedeny v tab. 3. Pokud je poddajnost příliš velká, okruhy jsou měkké s výsledným nestabilním přenosem plynu a velkými ztrátami v jeho průtoku. Možným opatřením je výměna materiálů okruhu.

Tab. 3 - Celková poddajnost a zkušební tlak		
Kategorie pacienta:	Limit poddajnosti ml/ cmH ₂ O	Zkušební tlak cmH ₂ O
Dospělý	5	60±3
Pediatrický	4	60±3
Neonatální	1.5	60±3

正面

产品名称		回路	
类别	说明书	图纸编号	007W-S23 02
尺寸	210x297mm	制图/日期	
材料	70g复印纸	审核/日期	
颜色	C=0 M=0 Y=0 K=100	批准/日期	

4.Minimální vnitřní průměr hadičky je uveden v tabulce 4- Minimální vnitřní průměr hadičky.

Tabulka 4-1 - Minimální vnitřní průměr okruhu (pouze pro Hladký okruh, Smršťovací okruh, Vlnitý okruh, Hladký okruh (nesterilní)、 Smršťovací okruh （nesterilní）、 Vlnitý okruh (nesterilní))	
Kategorie pacienta:	Minimální vnitřní průměr okruhu
Dospělí	22mm
Děti	15mm
Novorozenci	10mm

Tabulka 4-2 - Minimální vnitřní průměr okruhu (Pouze pro Koaxiální okruh, koaxiální okruh (nesterilní))	
Kategorie pacienta:	Minimální vnitřní průměr okruhu
Dospělí	15mm
Děti	15mm

Tabulka 4-3 - Minimální vnitřní průměr okruhu (Pouze pro Dvouramenný okruh、 Dvouramenný okruh (nesterilní))	
Kategorie pacienta:	Minimální vnitřní průměr okruhu
Dospělí	25mm （půlkruh）
Děti	25mm (půlkruh)

5. Okruhy musí splňovat požadavky anestetických zařízení a maximální hodnotu nastavení ventilátoru.

Skladování a přeprava

Relativní vlhkost při skladování do 80 %, čisté větrané místnosti bez přístupu slunečního světla a výskytu korozivních plynů.Během přepravy chraňte před vodou.

Kontraindikace

Nejsou známe žádné kontraindikace.

Skladovatelnost 3 roky.

Sterilizace (pouze pro sterilizované produkty)

Sterilizováno EO.

Významy symbolů

NEPOUŽÍVEJTE OPAKOVANĚ	POUŽITELNOST DO	KÓD SÉRIE	DATUM VÝROBY	STERILNÍ DO OTEVŘENÍ BALENÍ STERILIZOVÁNO ETHYLENOXIDEM	VÝROBCE	POZOR
NAHLEDNĚTE DO NÁVODU K POUŽITÍ NEBO DO ELEKTRONICKÉ VERZE NÁVODU K POUŽITÍ	KATALOGOVÉ ČÍSLO	UCHOVEJTE PŘED DEŠTĚM	NEPOUŽÍVEJTE, POKUD JE OBAL POŠKOZENÝ, A NAHLEDNĚTE DO NÁVODU K POUŽITÍ	CHRAŇTE PŘED SLUNEČNÍM SVĚTLEM	OZNAČENÍ CE	AUTORIZOVANÝ ZÁSTUPCE V EVROPSKÉM SPOLEČENSTVÍ
ZDRAVOTNICKÝ PROSTŘEDEK	Číslo modelu	JEDINEČNÝ IDENTIFIKÁTOR PROSTŘEDKU	K JEDNORÁZOVÉMU POUŽITÍ	DOVOZCE	LIMIT STOHOVÁNÍ DO 5	NEOBSAHUJE FTALÁTOVÉ PLASTIFIKÁTORY DEHP

Distributor



Zhejiang Haisheng Medical Device Co., Ltd.
No.8, Zhenyuan Road, Yuecheng District,
312071 Shaoxing City, Zhejiang Province,
Čínská lidová republika
Tel: 0086-575-88158558
Fax: 0086-575-88030719
Web: www.hisern.com



Shanghai International Holding Corp. GmbH (Europe)
Eiffestrasse 80,20537 Hamburk, Německo
Tel: 0049-40-2513175
Fax: 0049-40-255726

背面

产品名称		回路	
类别	说明书	图纸编号	007W-S23 02
尺寸	210x297mm	制图/日期	
材料	70g复印纸	审核/日期	
颜色	C=0 M=0 Y=0 K=100	批准/日期	