

VETERINÁRNÍ NARKOTIZAČNÍ PŘÍSTROJ VETNAR 2100 VETERINÁRNÍ MONITOR VETMON 2150



- UNIVERZÁLNÍ NARKOTIZAČNÍ PŘÍSTROJ PRO INHALAČNÍ ANESTEZII MALÝCH ZVÍŘAT (0,1 AŽ 100 KG)
- POLOUZAVŘENÝ DÝCHACÍ SYSTÉM
- KVALITNÍ SILIKONOVÉ DÝCHACÍ OKRUHY
- OTEVŘENÝ DÝCHACÍ SYSTÉM PRO VELMI MALÁ ZVÍŘATA
- ELEKTRONICKY ŘÍZENÉ DÝCHÁNÍ
- PRŮTOKOMĚRY PLYNŮ O₂ a N₂O (alternativně O₂ a vzduch)
- PRECIZNÍ ODPAŘOVAČ VNĚ DÝCHACÍHO OKRUHU
- MOŽNOST INSTALACE DVOU ODPAŘOVAČŮ
- POJISTNÝ PŘETLAKOVÝ VENTIL
- BYPASS VENTIL O₂
- ABSORBÉR CO₂
- MONITOROVÁNÍ ŽIVOTNÍCH FUNKCÍ
- STABILNÍ POJÍZDNÝ STOJAN S DRŽÁKEM PRO DVĚ BOMBY
- AKTIVNÍ ODSÁVÁNÍ ZBYTKOVÝCH PLYNŮ

Námi vyráběný přístroj VETNAR 2100 je stavebnicového provedení a tím je přizpůsobitelný konkrétním požadavkům uživatele. Základní dýchací jednotku VETNAR 2100 Basic lze později doplnit o další moduly pro elektronicky řízenou ventilaci, monitor vitálních funkcí (jako je EKG, dýchání, SaO₂ a CO₂). V přístroji jsou jako nosné plyny použity O₂ a N₂O (alternativně O₂ a vzduch). Pochopitelně můžete využít pouze O₂. Přístroj je též možno napájet z koncentrátoru kyslíku Devilbiss 525KS. Z hlediska úspory O₂, anestetika a možnosti nastavení koncentrace O₂ ve směsi je výhodné používat také N₂O. Velikou předností přístroje je použití precizních odpařovačů anestetika mimo dýchací okruh a to jak Isofluranových tak Sevofluranových, popřípadě obou. Díky jedinečnému systému DIF (Direct Inspiratoin Flow) přístroj umožňuje podávání inhalační anestezie na polouzavřeném okruhu již od 3-5 kg, na otevřeném dýchacím okruhu od 0,1 kg. Řízenou ventilaci lze použít i pro resuscitaci pacienta. Samozřejmě je instalace a zaškolení zdarma a fungující servis.

VETNAR 2100 Basic

průtokoměry O₂ a N₂O (popřípadě O₂ a vzduch) s přívodními hadicemi ukončenými rychlospojkami, bypass ventil, příprava pro až dva odpařovače mimo dýchací okruh, pojistný přetlakový ventil, ukazatel tlaku v patientském okruhu, polouzavřený dýchací blok (pro váhové kategorie od 5 kg do 100 kg) s nátronovým absorbérem CO₂ (s první náplní), otevřený dýchací systém (pro váhové kategorie od 0,1 kg do cca 10 kg), velký a malý dýchací okruh pro polouzavřený systém, dýchací okruh pro otevřený dýchací systém, dva dýchací vaky, přístrojový vozík na kolečkách s brzdou s držákem na dvě bomby.

Další rozšíření a příslušenství:

Odpařovač anestetika (Isofluranu nebo Sevofluranu, popřípadě oba)

Redukční ventil O₂

Redukční ventil N₂O

Tichý vzduchový kompresorek

Elektronicky řízená ventilace pro oba systémy

Monitor životních funkcí s alarmy

Aktivní odsávací jednotka zbytkových plynů

Námi dodaný přístroj má z klinického hlediska vysokou užitnou hodnotu a je z provozního hlediska ekonomický na provoz (nízká spotřeba nosných plynů vzhledem k použití).

Monitor životně důležitých funkcí

Při provádění operací a bezprostředně po operaci na malých zvířatech je velmi dobré jak z hlediska klidu operujícího tak i dokonalé péče o pacienta mít zabezpečeno sledování základních životních funkcí pacienta. Monitor lze samozřejmě používat i samostatně bez inhalační anestezie.

- **MONITOROVÁNÍ VITÁLNÍCH FUNKCÍ** (jako je EKG, dýchání, SaO₂ a CO₂)
- **AKUSTICKÁ A OPTICKÁ INDIKACE**
- **AKUSTICKÝ ALARM MINIMÁLNÍCH HODNOT**
- **AKUSTICKÝ ALARM ZÁSTAVY SRDCE A DÝCHÁNÍ**
- **SNADNÉ NASAZENÍ NA PACIENTA**
- **JEDNODUCHÁ OBSLUHA**
- **MALÉ ROZMĚRY, CENOVĚ VÝHODNÝ**

Grimed s. r. o.

Prodej, servis a výroba veterinární zdravotnické techniky

Lhota pod Radčem 79, 337 01 Rokycany 1, Česká Republika

☎: +420 603413876 fax: +420 371793902 ✉: info@grimed.cz