

# VENTOR AINOC

DER TARGET-CONTROLLED ANÄSTHESIE-ARBEITSPLATZ



## DER TARGET-CONTROLLED ANÄSTHESIE-ARBEITSPLATZ

VentOR<sup>AINOC</sup> ist eine funktionelle Innovation, die ein intuitives, effizientes und wirtschaftliches Arbeiten in der täglichen Anästhesie-Routine ermöglicht. Der einfache Weg zur Target-Controlled Anästhesie mit VentOR<sup>AINOC</sup> führt zu Sicherheit, Effizienz und Qualität im klinischen Alltag.

### Sicherheit, Komfort und Ergonomie

Vollständige, klare und genaue Überwachung der Anästhesie-Gase  
Anzeige von mehreren Trends (Gaskonzentrationen, Frischgasverbrauch, etc.)

### Leistungsmerkmale

Ausführung einer vollständig geschlossenen Inhalationsnarkose mit einer hohen Reaktivität ermöglicht:

- optimierte Übergänge zur Ein- und Ausleitung
- eine stabile intra-operative Phase
- eine deutliche Reduktion des Narkosegasverbrauchs

Betrieb im automatischen Modus nach dem Grundsatz der inhalatorischen Target-Control Anästhesie mit Messung und Aussteuerung auf FiO<sub>2</sub> und FeAA.



### Spezifikationen VentOR<sup>AINOC</sup> (Auszug)

#### Allgemeines:

Abmessungen: 100x60x160 cm  
Gesamtgewicht: 135 kg  
Akku-Autonomie: 20 min (Erwachsenen Modus)  
Farb-Display: 15 Zoll

#### Beatmungsleistungen:

Beatmungsmodi: Manuelle Beatmung, Spontan-Atmung, Volumenkontrollierte Beatmung, Druckkontrollierte Beatmung, Druckunterstützte Beatmung (Option)

Tidalvolumen: 20 - 1500 ml  
Maximaler Flow: 130 l/min  
Frequenz: 5 - 60 bpm  
Beatmungsdruck: 7 - 80 cmH<sub>2</sub>O

Elektronischer Gasmischer (unterschiedliche Betriebsmodi):

- TARGET CONTROL MODE (Automatik)
- CONTINUOUS MODE (0,3 - 12 l/min)

Anästhesiegase (AA): Sevoflurane, Desflurane, Isoflurane, Halothane, Enflurane

O<sub>2</sub> Einstellung: 25% - 100%

AA% Target-Einstellung: patienten- und anästhesiegasabhängig

Verdunsteraufnahme: Selectatec-kompatibel

Elektronisch gesteuerter O<sub>2</sub> Flush

Elektronisch gesteuertes Beatmungsdruckventil (APL)

#### Monitoring:

Beatmung: Vte, VM, RR, PEEP, Ppeak, Pmean

Gase: O<sub>2</sub>, CO<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>O, Anästhesiegase, Ethanol

Trends

RS232 Schnittstelle: OTP, Vuelink

#### Weitere Funktionen (optional):

Atemwegsleckage, Loops