ACUTRONIC FABIAN HFO - BEATMUNGSGERÄT DOM 2020

SKU: DI072025-NV

zzgl. Versandkosten

ACUTRONIC Fabian HFO - Beatmungsgerät DOM 2020 ist ein hochmodernes Beatmungsgerät, das speziell für die intensivmedizinische Versorgung von Neugeborenen und Säuglingen entwickelt wurde. Es kombiniert konventionelle Beatmung mit Hochfrequenzoszillation (HFO) und gewährleistet eine präzise, schonende Atemunterstützung zur Optimierung der Lungenfunktion.

Categories: Beatmungsgerät

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **ACUTRONIC Fabian HFO** ist ein hochmodernes Beatmungsgerät, das speziell für den Einsatz in der Neonatologie, Pädiatrie und Erwachsenenmedizin entwickelt wurde. Es erfüllt höchste Anforderungen an Sicherheit, Flexibilität und Benutzerfreundlichkeit in der invasiven und nicht-invasiven Beatmung.

Das Modell **DOM 2020** zeichnet sich durch seine kompakte Bauweise und vielseitige Einsatzmöglichkeiten aus. Es unterstützt neben konventionellen Beatmungsmodi auch die **High-Frequency Oscillation (HFO)**, eine schonende Hochfrequenzbeatmung, die besonders bei Patienten mit schwerem Lungenversagen von Vorteil ist.

Hauptmerkmale und Funktionen:

- **Vielseitige Beatmungsmodi:** Inklusive kontrollierter, assistierter und spontaner Beatmung, CPAP, NIV und HFO.
- **High-Frequency Oscillation (HFO):** Ermöglicht eine schonende Lungenschonung durch kleine Tidalvolumina bei hoher Atemfrequenz.

- **Präzise Steuerung:** Fortschrittliche Sensorik und regelung sorgen für eine exakte Anpassung an die individuellen Patientenbedürfnisse.
- **Intuitive Benutzeroberfläche:** Großes Farbdisplay mit übersichtlicher Menüführung erleichtert die Bedienung und Überwachung.
- **Sicherheit:** Integrierte Alarme und Monitoring-Funktionen gewährleisten eine kontinuierliche Überwachung und schnellen Eingriff bei Veränderungen.
- **Mobilität:** Leichtes Design und batteriebetriebener Betrieb ermöglichen den flexiblen Einsatz auch außerhalb der Intensivstation.
- **Datenmanagement:** Umfangreiche Dokumentations- und Schnittstellenoptionen zur Anbindung an klinische Informationssysteme.

Das ACUTRONIC Fabian HFO DOM 2020 Beatmungsgerät unterstützt medizinisches Fachpersonal dabei, eine individuelle und patientenorientierte Beatmung durchzuführen. Durch seine innovative Technologie und die Kombination aus konventioneller und Hochfrequenzbeatmung bietet es eine optimale Therapieoption für Patienten mit unterschiedlichsten respiratorischen Erkrankungen.

Indikationen: Akute und chronische respiratorische Insuffizienz, neonataler und pädiatrischer Respiratory Distress, ARDS (Acute Respiratory Distress Syndrome), Lungenerkrankungen mit schwerer Hypoxie oder Hyperkapnie.

Dank seiner Zuverlässigkeit, Präzision und Benutzerfreundlichkeit ist das ACUTRONIC Fabian HFO DOM 2020 ein unverzichtbares Gerät in modernen Beatmungssettings.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

GALLERIE

Artikel NrDI072025
+4917620580086
ww.mtc-hamburg.com
ACUTRONIC

ACUTRONIC
fabian

ACUTRONIC
fabian