

MicroMax: Ihre Kompaktlösung für Anästhesie und IPS/IMC

Der sehr leistungsstarke MicroMax (bis 120 l/min Fluss) ist einfach zu bedienen, braucht dank seiner kompakten Abmasse wenig Platz und passt damit überall hin.



Anästhesie-POINT (Peri-Operative Insufflatory Nasal Therapy)

Verlängern Sie das Apnoe-Fenster bei schwierigen Intubationen – ideal auch bei kleineren Eingriffen wie Gastro-, Endo- und Bronchoskopie sowie für die Präoxygenierung Ihrer Patienten. Wache Patienten tolerieren bis 60 l/min, bei sedierten Patienten sind bis 70 l/min möglich. Damit ist ein effektiver CO₂-Washout garantiert. Studien haben gezeigt, dass bei 60 l/min Fluss auch ein variabler PEEP von 2 bis 7 cmH₂O erreicht werden kann.

IPS/IMC

Für die postoperative Überwachung ist der MicroMax besonders geeignet. Er ermöglicht einen schnellen und einfachen Wechsel zwischen nHF und CPAP mit PEEP-Ventil. Somit können Sie Ihren Patienten jederzeit die Atemhilfe anbieten, die sie benötigen. Ein Manometer bietet Ihnen zudem die Möglichkeit, Atemwegsdruck und PEEP zu überwachen.

Das MicroMax-System

- Flussrate und FiO₂ einstellbar
- O₂- und Druckmessung
- Aircon Atemgasbefeuchter
- Aquavent Schlauchsystem
- AquaNASE High-flow-Nasenkanüle

Schlauchsystem mit BioCote-Technologie

Das ideale und preiswerte Schlauchsystem mit den vielen nützlichen Devices (z.B. verschiedene PEEP-Ventile) ist mit BioCote

behandelt. Damit bieten Sie sowohl Ihren Patienten als auch dem Pflegepersonal hygienische Sicherheit.

Die BioCote-Technologie schützt Produkte, indem der Wirkstoff eine Verbindung mit den Mikroben eingeht, die seine Oberfläche kontaminieren. Mikroben können nicht überleben, wenn sie der BioCote-Technologie ausgesetzt sind.

Die BioCote-Technologie

- bringt die Vermehrung von Zellen zum Stillstand
- beschädigt die Zellwand
- stört die Energieerzeugung und andere zelluläre Funktionen

Infobox

POINT Plus (CPAP)

PEEP versus CPAP – was ist der Unterschied?

PEEP & CPAP werden oft als ein und dieselbe Therapie missverstanden. Um die Vorteile und Limitationen jeder Therapie zu verstehen, muss man den Unterschied bestimmen.

