

# fabian HFO

## Gentle Baby Care



## „One Touch - ein Meilenstein in der neonatalen Beatmung“



fabian HFO  
Gentle Baby Care

ACUTRONIC  
Medical Systems AG





Fabian HFO setzt neue Maßstäbe in der neonatalen Beatmung: Durch die Kombination der neuesten Technologie und dem klinischen Beitrag von erfahrenen Anwendern, wurde eine vollständig neue Generation für die Beatmung von Früh- und Neugeborenen geschaffen.

Wir, von ACUTRONIC Medical sind überzeugt, dass verfeinerte Qualität und höhere Leistung nicht in Komplexitätssteigerung umgewandelt werden sollte. Die Neonatologie entwickelt sich rasant. Wir wissen, dass das Pflegepersonal stets mit neuen Herausforderungen konfrontiert wird. Die Zeit lässt es nicht mehr zu, stundenlang nachzudenken, wie neueste Technologie eingesetzt wird.

Unser Ziel ist es, Ihnen eine einfache Arbeitsweise zu ermöglichen, ohne ihr Arbeitspensum zu erhöhen. Der fabian HFO weist zwanzig Jahre Erfahrung in der neonatalen Beatmung auf, ist der goldene Standard in der Überwachung, sowie der Beatmung und verfügt über den modernsten proximalen Sensor um eine komplette Lösung für die neonatale Beatmung zu schaffen. Fabian HFO ermöglicht Ihnen die heutigen und zukünftigen Herausforderungen zu meistern.



\* Option: Smart Trolley mit Kompressor

**fabian HFO**  
Gentle Baby Care

**ACUTRONIC**  
Medical Systems AG

# fabian HFO

## Gentle Baby Care

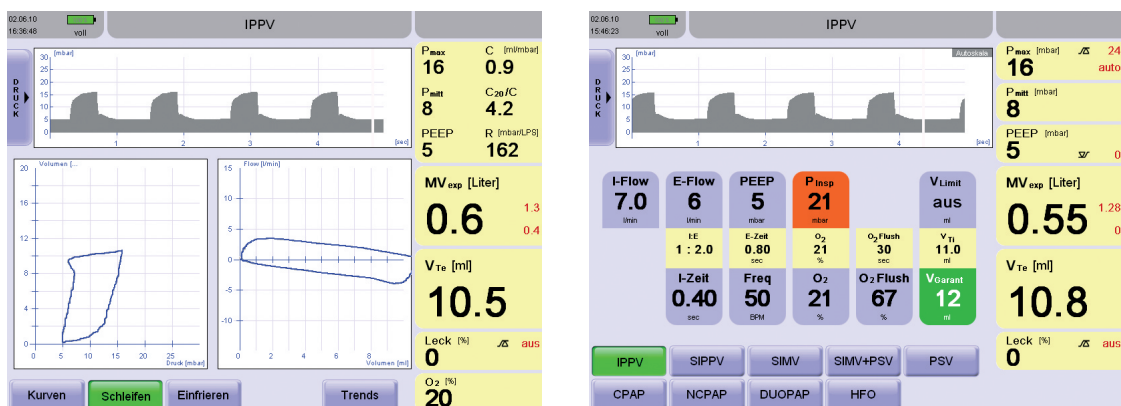
Die neonatale Beatmung ist eine der äusserst anspruchsvollen Verfahren in der Intensivmedizin. Es ist darum sehr wichtig, dass ein Beatmungsgerät sich den Anforderungen und Bedürfnissen des Patienten anpasst, unabhängig klinischer Ansprüche.

Das Wichtigste ist, ein harmonisches Gleichgewicht zwischen Patient und Beatmungsgerät zu erzielen. Das Beatmungsgerät gleicht nicht nur die Bedürfnisse des Patienten aus, sondern schützt ihn auf jeder Ebene.

Hochfrequenz kombiniert mit Volumengarantie liefert dem Säugling ein konstantes Atemvolumen .

Das „One Touch“ Prinzip führt durch die bedienungsfreundliche Menüstruktur und ermöglicht eine einfache Kontrolle der Einstellungen im Farbbildschirm.

Die Volumengarantie sorgt für eine konstante Balance zwischen Komfort für den Patienten sowie die erforderlichen Einstellungen des Benutzers während einer klinischen Situation.



# fabian HFO

## Gentle Baby Care



Der fabian HFO ist eine bedeutende Investition für jetzt und für die Zukunft. Seine Plattform ermöglicht weitere Anpassungen und Erweiterungen. Dieses Beatmungsgerät bietet optimale Anbindung zu den Krankenhaus-Informationssystemen (PDMS).

Die drei wichtigsten Beatmungstherapien sind optimal im fabian HFO integriert :

- konventionelle Beatmung (kontrolliert oder assistiert)
- HFV (Hochfrequenzventilation)
- leistungsstarkes nCPAP und DuoPAP mit Leckkompensation, anpassungsfähiger Frequenz und Inspirationszeit. Nicht invasive Beatmung kann entweder mit Prongs oder verschiedenen Masken verwendet werden.

Alle auf dem Markt verfügbaren nicht invasiven Beatmungsschläuche sind für den fabian HFO anwendbar.

Diese essentiellen Meilensteine sind kompakt zusammengefügt.

Der leicht tragbare fabian HFO lässt sich im Bildschirm mit dem „One Touch“ System einfach kontrollieren.

Verschiedene Optionen sind verfügbar, welche für interne oder externe Transporte im Krankenhaus geeignet sind.

