



vyaire™
MEDICAL

PRICO

Predictive Intelligent Control of Oxygenation

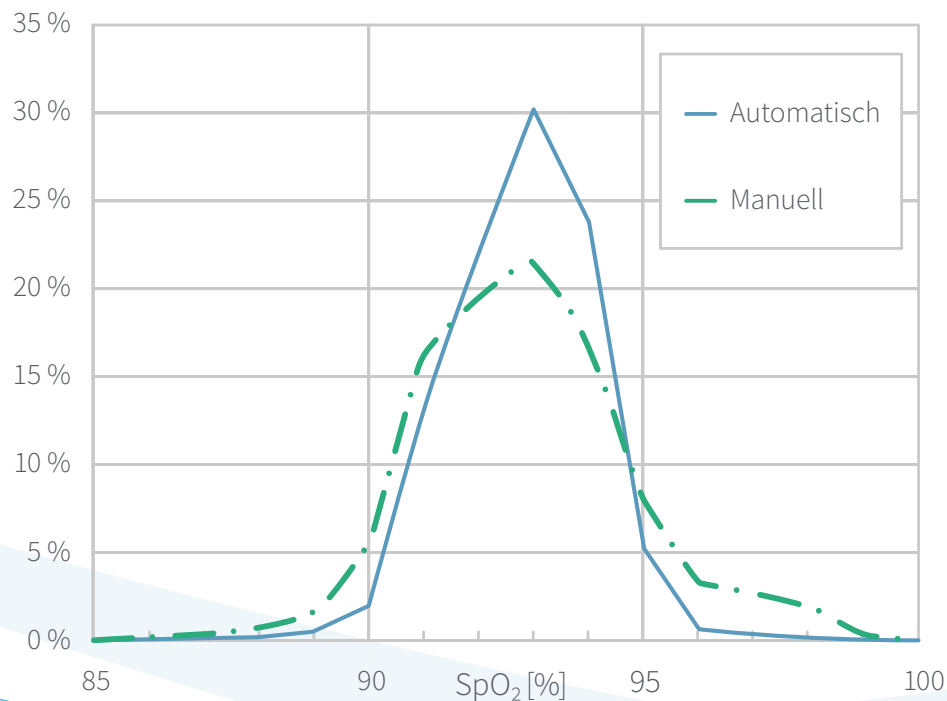
Die nächste Generation der Sauerstoffversorgung mit geschlossenem Regelkreis



Individuell, intelligent und effizient.

Jedes Neugeborene ist einzigartig. PRICO (*Predictive Intelligent Control of Oxygenation*) ist die nächste Generation von intelligenten FiO_2 - SpO_2 -Steuerungen mit geschlossenem Regelkreis, die das SpO_2 des Patienten im vorgesehenen Bereich halten. Zusammen mit den Masimo Set[®] SpO_2 -Sensoren führen der einzigartige Algorithmus und Hochleistungs-Gasmischer FiO_2 -Anpassungen jetzt automatisch, schnell und zuverlässiger als je zuvor durch.

PRICO unterstützt Pflegekräfte nicht nur bei den täglichen Zielen eines maximalen Patientenkomforts und höchster Sicherheit, sondern hilft Ärzten auch, Zeit zu sparen, Kosten zu reduzieren und ihre Arbeitsabläufe zu optimieren.



Hauptmerkmale

Patientennutzen

- Reduzierung von hypoxischen hyperoxischen Ereignissen
- Minimierung der Langzeitexposition gegenüber hohen FiO_2 -Niveaus
- Weniger Zeiträume außerhalb des Ziel- SpO_2 -Bereichs, verbessert die Patientensicherheit

Workflow-Optimierung

- Verbesserung des Workflows in der Neugeborenen-Intensivstation
- Weniger manuelle Tätigkeiten am Bettplatz erforderlich
- Automatische Unterstützung Ihrer Sauerstoffversorgungsstrategie

Kostengünstig

- Effizienteres Zeitmanagement für Pflegekräfte
- Verbessertes Management auf der Neugeborenen-Intensivstation



Das MASIMO Set SpO₂-Modul kann an der Rückseite des fabian angeschlossen werden.

PRICO und Masimo Set®

Mit PRICO wird als SpO₂-Modul das MASIMO Set verwendet. Schließen Sie es an der Rückseite eines fabian an. Für Frühgeborene, Neugeborene und Kinder gibt es einen spezifischen Sensor.

Zusätzliche Messungen:

- Pulsfrequenz (*PR*)
- Perfusionsindex (*PI*)
- Signalqualität (*SIQ*)

PRICO ist für alle fabians erhältlich


+nCPAP evolution, Therapy evolution, HFO





WELTWEITER HAUPTSITZ

Vyaire Medical, Inc.
26125 North Riverwoods Blvd
Mettawa, IL 60045, USA

 ACUTRONIC Medical Systems AG
Fabrik im Schiffli
8816 Hirzel
Schweiz
Tel. +41 44 729 70 80
Fax +41 44 729 70 81



vyaire.com

Vertrieb nur in der EU, in der Schweiz, in Norwegen, Island und Liechtenstein.

Alle Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. © 2019 Vyaire Medical, Inc. oder eine ihrer Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten. Vyaire, das Vyaire Medical Logo, ACUTRONIC Medical Systems AG und PRICO (Predictive Intelligent Control of Oxygenation) sind Marken oder eingetragene Marken von Vyaire Medical, Inc. oder einer ihrer Tochtergesellschaften. Medizinprodukte der Klasse IIb gemäß der Richtlinie 93/42/EWG über Medizinprodukte. Bitte lesen Sie die gesamte, den Produkten beiliegende Gebrauchsanweisung durch bzw. befolgen Sie die Anweisungen in der Produktkennzeichnung. VYR-INTL-1900126