

Z Vent:

Vollständige durchgehende
Beatmung



ZOLL®

Das tragbare Beatmungsgerät Z Vent® bietet für alle Patienten vom Säugling bis zum Erwachsenen ein umfassendes Angebot an Optionen in einem leicht zu bedienenden Gerät, so dass Patienten auf dem gesamten Weg zum MRT eine qualitativ hochwertige Beatmung erhalten. Z Vent ist leicht, vielseitig und auf Haltbarkeit ausgelegt. Seine Akkulaufzeit von 10 Stunden sorgt dafür, dass Sie Ihre Patienten auch während des Transports durch den Rettungsdienst sicher und sorgenfrei versorgen können.



Z Vent — Ventilation Simplified™

ZOLL Medical Corporation | 269 Mill Road | Chelmsford, MA 01824 | zoll.com

Copyright © 2021 ZOLL Medical Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Z Vent und ZOLL sind Marken oder eingetragene Marken der ZOLL Medical Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

MCN HP 2102 0462-08

Mit einem Gewicht von nur 4,4 kg ist das tragbare intensivmedizinische Beatmungsgerät Z Vent® leicht zu transportieren — und mit einer Akkulaufzeit von 10 Stunden sorgt der Z Vent dafür, dass Sie Ihre Patienten auch während langer Transporte durchgehend beatmen können.

In nichtinvasiven Modi passt die automatische Leckagekompensation des Z Vent den Sauerstofffluss bei schlecht sitzenden Masken an, während die Apnoereserve-Funktion den Patienten bei Ausfall seiner Spontanatmung automatisch beatmet.



Z Vent:

Vollständige durchgehende Beatmung

Patienten mit Atemnot innerhalb des Krankenhauses zu transportieren ist eine Herausforderung. Oft ist der Wechsel von Geräten oder die manuelle Beatmung erforderlich, um den Sauerstoffgehalt des Patienten aufrechtzuerhalten.

Durch Z Vent entfällt die Notwendigkeit von mehreren Geräten oder großen Beatmungsgeräten während des Transports, indem auf dem Weg zum MRT eine invasive sowie nichtinvasive Beatmung durchgeführt wird.



Mit dem Z Vent entfällt die Komplexität, die normalerweise mit vielen intensivmedizinischen Beatmungsgeräten einhergeht. Mit der Smart Help™-Technologie können Sie mit Hilfe einfacher Bildschirmanweisungen schnell auf Alarmsignale reagieren und eine Benutzeroberfläche nach dem „Touch, Turn & Confirm“-Prinzip macht die Anpassung der Einstellungen einfacher als jemals zuvor.

Durch seinen internen Kompressor kann der Z Vent mit Raumluft betrieben oder mit einer Sauerstoffquelle verbunden werden, wodurch Ihnen die bestmögliche Flexibilität bei der Beatmung geboten wird.

Z Vent ermöglicht den nahtlosen Übergang in die Intensivüberwachungsstationen durch Bereitstellung von CPAP und zweistufigen Beatmungsmodi für mehr Patientenkomfort. Die Kosten werden gesenkt, indem der Bedarf an weiteren Beatmungsgeräten reduziert wird.

Ob mit Akku oder am Stromnetz angeschlossen: Der Z Vent liefert eine durchgehende Beatmung, solange Ihre Patienten diese benötigen.



Viele tragbare intensivmedizinische Beatmungsgeräte sind nicht für den Gebrauch im MRT konzipiert. Mit dem Z Vent gewährleisten Sie eine konstant hochwertige Beatmungsqualität im MRT-Raum, ohne die Notwendigkeit, Geräte zu wechseln und dadurch möglicherweise die Patientenversorgung zu beeinträchtigen.

ZOLL®