



CUBE 30 ATV

DER NEUE WEG IN DER NICHT-INVASIVEN BEATMUNG

TECHNISCHE DATEN

Beatmungsmodi

CPAP
PSV S / BiLevel S
PCV / BiLevel T
PSV / BiLevel ST
APCV

Druckbereich

IPAP 5-30 hPa - EPAP 3-25hPa
CPAP 3-20 hPa

Druckunterstützung

0-25 hPa

Volumenabsicherung

Zielvolumen: Aus; 200 - 2.000ml
Zielminutenvolumen:
Aus; 2.000 - 15.000ml

Atemfrequenz

4-40 AZ/min.

Inspirationszeit

0,3 - 5s

Inspirationstrigger

Fünf Stufen

Expirationstrigger

Auto; Manuell einstellbar 70-30%

Triggersperrzeit

0,3 - 8s

Alarme

6 einstellbare; 5 fest eingestellte

Stromversorgung

Internes Schaltnetzteil 100-240 V,
50/60 Hz

Abmessungen

Größe (BxHxT) 168 x 108 x 182mm
Gewicht 1,6 Kg

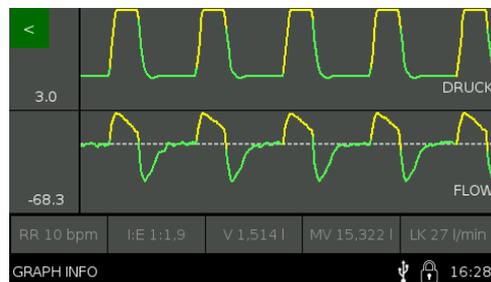


Maximum Performance, Minimum Footprint - Made in Germany

Mit dem Cube 30 ATV hat *Drive DeVilbiss International* ein innovatives nicht-invasives Beatmungsgerät auf den Markt gebracht. Bei der Entwicklung wurde besonders auf ein intuitives Bedienkonzept geachtet, welches eine einfache und sichere Adaption des Gerätes erlaubt. Dies und die Implementierung neuer Technologien wie z. B. der einzigartige Trigger sowie der neue Zielminutenvolumen-Algorithmus gewährleisten eine optimale Anpassung an den individuellen Zustand des Patienten.

DESIGN

- Das Gerät zeichnet sich durch ein klares und funktionelles Design aus. Das große 4,3" Farbdisplay gewährleistet in Verbindung mit dem Kacheldesign eine optimale Übersicht und hohe Bedienerfreundlichkeit.



TECHNOLOGIE

- Flow basierende Trigger mit hoher Empfindlichkeit und zusätzlicher Fehltrigger Erkennungsfunktion.
- Moderne Zielvolumenfunktion, sowohl Atemzug als auch Minutenvolumen basierend einstellbar.
- Umfangreiches Alarmmanagement inklusive Protokollfunktion am Gerätedisplay einsehbar.
- Die verwendete Micronel-Turbine gewährleistet hohe Qualitätsstandards und eine lange und zuverlässige Nutzungsdauer.

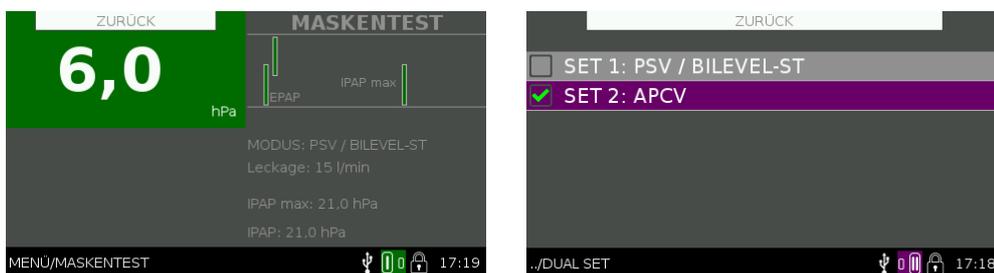
INFORMATIV

- Mit Klartextinformationen werden korrespondierende Werte angezeigt und wird auf mögliche Fehleinstellung hingewiesen.
- Unterschiedliche Kachelfarben zeigen dem Anwender in welchem Bedienmodus er sich befindet. Neben dem klinischen Menü (blau) stehen zwei Settings für den Patienten (grün und magenta) zur Verfügung.



VIelfÄLTIGE EINSTELLMÖGLICHKEITEN

- Zwei unabhängig einstellbare Beatmungssettings ermöglichen es z.B. unterschiedlichen Tages- und Nachtbedürfnissen des Patienten gerecht zu werden.
- Der neuartige Maskentest liefert eine zuverlässige Hilfe für die optimale Maskenanpassung. Ergänzt wird dies durch die Anzeige des aktuellen Leckagen Wertes.



OPTIONALER ATEMLUFTBEFEUCHTER

- Die einfache Bedienung und hohe Befeuchtungsleistung sorgen für höchsten Komfort.



- Dank seiner modularen Bauweise lässt sich der Atemluftbefeuchter platzsparend in das Gerätegehäuse integrieren.

Drive DeVilbiss International

DeVilbiss Healthcare GmbH
Kamenzer Straße 3
DE - 68309 Mannheim

UK +44 (0) 121 521 3140
DE +49 (0) 621 178 980
kontakt@devilbisshc.com

CE 0123
www.drivedevilbiss-int.com

drive
DeVilbiss®
HEALTHCARE