

VIVO 40 mit Zielvolumen

Therapie

Heimbeatmung

Hersteller/Lieferant

BREAS



Beschreibung

Die Vivo 40 mit Zielvolumen ist eine flexible, fortschrittliche und klinisch wirksame Lösung für die invasive und nicht-invasive Beatmung, die dem Patienten eine komfortable Therapie zu Hause ermöglicht.

Vorteile

- Ziel-Volumen für stabiles Tidalvolumen
- 3 Beatmungsmodi
- eSync, synchrone Atemzugtriggerung
- Großes und gut lesbares Display mit einfacher Menüführung und Hintergrundbeleuchtung
- Große und einfach zu bedienende Tasten mit Beleuchtung
- interne Batterie
- Interne Daten / Kalender Speicher
- Reisefreundliche Spannungsanpassung
- umfangreiche PC-Software

Lieferumfang

Gerätetasche, Schlauchsystem, Netzkabel, Bedienungsanleitung



Lieferumfang

Befeuchterkammer

Produkt-Bezeichnung	Hersteller-Nr.	Artikel-Nr.	HiMi-Nr.
VIVO 40 Beatmungsgerät	201033	217130005	1424110008
Befeuchter HA 01	211003	583130239	1424173004

VIVO 40 mit Zielvolumen



VIVO 40

Technische Spezifikation

Einstellungen/Leistungen

Beatmungs-Modi	PSV, PCV, PSV + Zielvolumen, PCV + Zielvolumen, CPAP
Patienten-Modi	Erwachsene, Pädiatrie
Geräte-Modi	Heim, Klinik
IPAP/EPAP	4 – 40 cmH ₂ O/ 2 – 20 cmH ₂ O oder IPAP bis 2 cmH ₂ O
CPAP	4 – 20 cmH ₂ O
Frequenz	4 – 40 BPM
Inspirationszeit	0,3 – 5 s
Anstieg	1 – 9
Inspirations-Trigger	1 – 9, Aus
Expirations-Trigger	1 – 9
Zielvolumen	200 – 1500 ml
Rampe	10 – 60 min, Aus (PCV, PSV und CPAP)
Befeuchtung	1 – 9 (10 – 30 mgH ₂ O/L)
Maximaler Durchfluss	> 200 L/min
Min. Inspirationszeit	Aus, 0,3 – 3 s
Max. Inspirationszeit	0,3 – 3 s, Aus
Geräuschpegel	< 30 dB(A)

... INFO ... INFO ...

Für weitere Fragen zum Produkt oder zum Unternehmen Air Products Medical sind wir für Sie jederzeit unter **0800 / 52 50 274** zu erreichen.

VIVO 40 mit Zielvolumen



VIVO 40

Technische Spezifikation

Anzeigen

Druck; Bargraph und Digitalanzeige	0 - 40 h
PaKalk. Volumen (Genauigkeit)	±20%
Kalk. Leckage (Genauigkeit)	±20%
Akt. Frequenz	BPM (Breath Per Minute)
I:E Verhältnis	1:10 - 10:1

Stromversorgung

Netz	100 – 240 V AC
Int. Batterie Kapazität	3.8 Ah
Externe Batterie	12/24 V DC

Alarme

Druck Tief, Druck Hoch, Volumen Tief, Frequenz Tief, Frequenz Hoch, Leckage Tief, Leckage Hoch, Ext. Batt. Tief, Int. Batterie Tief, Spannung Tief, Funktionsfehler, Alarm-Lautstärke einstellbar in 9 Stufen

Betriebsbedingung

Empfohlene Maskenleckage	20 - 40 Liter/Min bei 10 hPa
Minimale Maskenleckage	12 Liter/Min bei 4 hPa

Abmessungen

B x H x T	185 x 240 x 227 mm
Gewicht	4,0 kg (inkl.-Batterie, Warmluftbefeuchter)
Luftauslass	22 mm konischer Standardanschluss
Atemwiderstand im Fehlerfall	4 hPa bei 30 l/min; 6 hPa bei 60 l/min
Lautstärke	(bei 10 hPa im CPAP-Modus) < 30 dB(A)

... INFO ... INFO ...

Für weitere Fragen zum Produkt oder zum Unternehmen Air Products Medical sind wir für Sie jederzeit unter **0800 / 52 50 274** zu erreichen.