

Evita-Serie / Savina Option Maskenbeatmung NIV

NIV-Maskenbeatmung für alle Beatmungsanforderungen – von der konventionellen bis zur nicht-invasiven Beatmung

- Nutzung aller Beatmungsmodi
- Einfaches Wechseln von der invasiven zur nicht-invasiven Beatmung
- Einfachere Entwöhnung
- Optimiertes Alarmsystem
- Automatische Leckagekompensation

MIT EINEM GERÄT VON DER KONVENTIONELLEN BEATMUNG ZUR MASKENBEATMUNG

Die Maskenbeatmung (NIV) vervollständigt den Entwöhnungsprozess intubierter Patienten und kann zu einer Reduzierung der Reintubationsrate(2) beitragen. Bis vor kurzem war der Wechsel von der konventionellen Beatmung zur Beatmung mit Maske mit einem Gerätetausch verbunden. Die Dräger-Beatmungsgeräte der Evita-Serie und Savina bieten sämtliche Beatmungsmodi sowohl bei der nicht-invasiven als auch bei der konventionellen invasiven Beatmung.^(1,2,3,4,5)

INTELLIGENTER ARBEITEN MIT OPTIMIERTEM ALARMSYSTEM

Mit den intelligenten NIV-Alarmen werden unnötige Alarme vermieden, und die Alarme können entsprechend den Bedürfnissen des Patienten eingestellt

werden. Eine deutlich sichtbar angezeigte Meldung macht den Benutzer auf etwaige deaktivierte Alarme aufmerksam.

OPTIMALE PATIENTENBEATMUNG MIT AUTOMATISCHER LECKAGEKOMPENSATION

Verschiedene Funktionen des NIV-Modus von Dräger verbessern den Patientenkomfort und die Synchronität zwischen Patient und Beatmungsgerät. Wenn Maskenbeatmung zum Einsatz kommt, ist die Leckagekompensation eine wichtige Voraussetzung.

Die Leckagekompensation von Dräger kompensiert Leckagen von bis zu 200 % des vorgegebenen Vt-Wertes bzw. von bis zu 30 l/min bei pädiatrischen Patienten. Damit sind eine stabile Vt-Dosierung und eine konsistente Flowtrigger-Sensitivität bei Vorhandensein von Leckagen gewährleistet.



Evita XL



Evita 4 edition

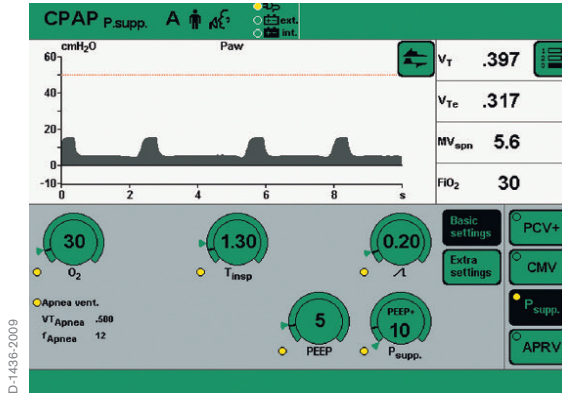


Evita 2 dura



Savina

Außerdem wurde eine Tinsp-Steuerfunktion hinzugefügt, damit der Benutzer in Fällen, wo die Kriterien eines normalen Atemzyklus nicht erfüllt sind, eine Maximaldauer für eine druckunterstützte Beatmung festlegen kann. Diese Funktionen optimieren die Patientenbeatmung und sorgen für ein natürlicheres Atmungsmuster.



BESTELLLISTE

Evita-Series

Option NIV-Maskenbeatmung
(im Werk installierte Option)
Kit NIV-Maskenbeatmung (für Umrüstung vor Ort)
Bestellnr. 84 14 240

Savina

Option NIV-Maskenbeatmung
(im Werk installierte Option)
Kit NIV-Maskenbeatmung (für Umrüstung vor Ort)
Bestellnr. 84 14 150

Benötigte Software

Evita XL: SW5.0 oder höher
Evita 4 / Evita 2 dura: SW4.0 oder höher

Literature

- [1] Tobin, Martin J.; Principles and Practise of Mechanical ventilation, Mc Graw Hill, 1994
- [2] Brochard, L. et al; Reversal of acute exacerbations of chronic lung disease by inspiratory assistance with a face mask, New England Journal of Medicine, Vol. 323, 1990
- [3] Elliott, M. W. et al; Non-invasive mechanical ventilation for acute respiratory failure, British Medicine Journal, Vol. 300, 1990
- [4] Bott, J. et al; A randomized study of nasal intermittent positive pressure ventilation in acute exacerbations of chronic obstructive airways disease, L ancet, Vol. 341, 1993
- [5] Meduri, G.U. et al; Noninvasive face mask mechanical ventilation in patients with acute hypercapnic respiratory failure, CHEST, VOL. 100, 1991

TECHNISCHE DATEN

Alarmer

MV tief	0.01 ... 60 l/min oder aus
V _T hoch	0.110 ... 4 L oder aus
Apnea monitoring	5 - 60 s oder aus
T _{disconnect}	0 ... 60 s
T _{insp} in CPAP _{ASB}	0 ... 4 s

HAUPTSITZ

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53-55
23558 Lübeck, Deutschland

www.draeger.com

DEUTSCHLAND

Dräger Medical Deutschland GmbH
Moislinger Allee 53-55
23558 Lübeck
Tel +49 180 52 41 318*
Fax +49 451 88 27 20 02
dsc@draeger.com
* Inland: EUR 0,14/min

ÖSTERREICH

Dräger Medical Austria GmbH
Perfektastrasse 67
1230 Wien
Tel +43 1 609 04
Fax +43 1 699 38 01
info-austria@draeger.com

SCHWEIZ

Dräger Medical Schweiz AG
Waldeggstrasse 38
3097 Liebfeld-Bern
Tel +41 31 978 74 74
Fax +41 31 978 74 01
info.ch.md@draeger.com

Hersteller:

Dräger Medical GmbH
23542 Lübeck, Deutschland
Das Qualitätsmanagementsystem der Dräger Medical GmbH ist zertifiziert nach den Normen ISO 13485, ISO 9001 und nach Anhang II.3 der Richtlinie 93/42/EWG (Medizinprodukte).