

Evita Serie Option NeoFlow

Ein Beatmungsgerät für alle Patientenbereiche



D-28731-2009

Know-how von über 90 Jahren

- Präzises Volumen Monitoring durch patientennahe Flowmessung
- Druckunterstützung ASB und volumenkontrollierte Beatmung für Neonaten
- Kontinuierlicher Basis-Flow
- Kompensation von Leckagen
- Kompensation der Schlauchcompliance
- Integrierbare SpO₂-Messung

EIN BEATMUNGSGERÄT FÜR ALLE PATIENTENBEREICHE

Auf Intensivstationen, die neben Erwachsenen oder größeren Kindern auch Neonaten behandeln, besteht oft der Wunsch nach einem Beatmungsgerät für alle Patienten. Die geringere Gerätevielfalt reduziert den Schulungsaufwand und vergrößert die Flexibilität bei der Geräteverfügbarkeit. Die Option NeoFlow ermöglicht sowohl mit der Evita XL, Evita 4 edition, Evita 4 als auch mit der Evita 2 dura Patienten jeden Alters adäquat zu beatmen.

PRÄZISES VOLUMEN MONITORING

Die Option NeoFlow bietet eine patientennahe Flowmessung, die ein präzises Volumen Monitoring unabhängig von der Compliance des Schlauchsystems erlaubt.

Durch die patientennahe Messung wird eine reaktionsschnelle Triggerung auch in der Neonatenbeatmung ermöglicht.

AUTOMATISCHE LECKAGEKOMPENSATION

Die automatische Kompensation der Leckagen erlaubt eine direkte Einstellung von Tidalvolumen bis hinab zu 3 mL in der volumenkontrollierten Beatmung.

Auch bei der Synchronisation des Beatmungsgerätes mit der Eigenatmung des Patienten wird der Leckageflow automatisch kompensiert. Damit wird bei Neonaten eine Druckunterstützung (ASB) der Spontanatmung anwendbar.



MT-0073-2008

Evita XL



D-1437-2009

Evita 4 edition



MT-766-97

Evita 2 dura

TECHNISCHE DATEN

Beatmungsmodes

IPPV-AutoFlow

BIPAP

SIMV-AutoFlow

ASB

MMV

APRV¹⁾

Einstellbereiche (Neonatenmodus)

Frequenz	0 ... 150 bpm
V_{Ti}	3 ... 100 mL
$P_{insp.}$	0 ... 80 mbar (cmH ₂ O)
PEEP/CPAP	0 ... 35 mbar (cmH ₂ O)
ASB (psupp)	0 ... 80 mbar (cmH ₂ O)
Trigger	0,3 ... 15 L/min

Monitoring

V_{Ti}

V_{Te}

MV

MV_{leak}

MV_{spont}

1) bei Evita 2 dura: in Verbindung mit der Option VentilationPlus

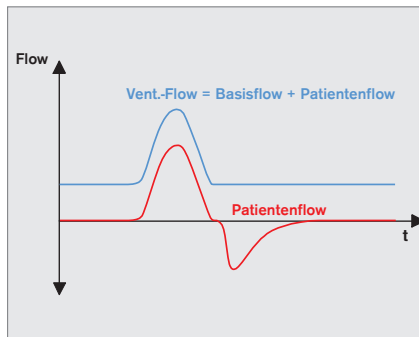
BESTELLINFORMATION

	Bestellnummer
Rüstsatz NeoFlow (zur Nachrüstung vor Ort)	84 14 240



MT-292-2000

Der Leckageflow wird überwacht und als Leckage Minutenvolumen angezeigt. Dabei werden Leckageflows bis zu 50% des eingestellten Minutenvolumens kompensiert.



D-18272-2010

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).