

VENTA-NEB[®]-ir A-I-C-I[®]

Microprocessor Controlled • Mobile Ultrasonic Nebulizer
for VENTAVIS[®] Inhalation

Mikroprozessor gesteuerter mobiler Ultraschallvernebler

Gebrauchsanweisung

Operating Instructions

für Heimtherapie/spontan atmende Patienten
for home therapy / spontaneously breathing patients



Gerätetyp/Unit Type

VN-100/4-2,4 MHz

Hergestellt in Deutschland/

NEBU-TEC med. Produkte

Eike Kern GmbH

Kreuzfeldring 17

63820 Eisenfeld - GERMANY

Tel.: (+49) (0)6022-610 62 0

Fax: (+49) (0)6022-610 62 99

e-mail: nebu-tec@t-online.de

web: <http://www.nebu-tec.de>



VENTA-NEB®-ir A-I-C-I®

Microprozessorgesteuerter mobiler Ultraschallvernebler

Gebrauchsanweisung

Gerätetyp: VN-100/4-2,4 MHz

Hergestellt in Deutschland

Sehr geehrte Patientin, sehr geehrter Patient,
mit dem mobilen Ultraschallvernebler VENTA-NEB®-ir haben Sie ein absolut präzise eingestelltes und im Klimaraum justiertes Inhalationsgerät erhalten.
Um Ihnen eine konstante Funktion des Gerätes zu gewährleisten bitten wir Sie, die Gebrauchsanleitung aufmerksam zu lesen und den Anweisungen zu folgen, wenn Sie das Gerät in Betrieb nehmen.
Wir wünschen einen guten Behandlungserfolg beim Einsatz Ihres VENTA-NEB®-ir



VENTA-NEB®-ir A-I-C-I®

Microprocessor Controlled - Mobile Ultrasonic Nebulizer

Operating Instructions

Unit Type VN-100/4-2.4 MHz

Made in Germany

Dear Patient,
With the mobile Ultrasonic Nebulizer VENTA-NEB®-ir you received an inhalation device that was adjusted extremely precise in a conditioned room.
In order to ensure a constant operation of the equipment we ask you to carefully read the operating manual and to follow the instructions before you put the device into service.
We wish you every success for your treatment with the VENTA-NEB®-ir.

Inhaltsverzeichnis

- 1.0 Bildzeichen
- 2.0 Sicherheitshinweise
- 3.0 Verwendungszweck
 - 3.1 Erläuterungen zu Betriebsarten/Programmwahl
 - 3.2 Funktion bei Spontanatmung/Heimtherapie
 - 3.4 Aerosolspektrum (Partikelgröße)
- 4.0 Die wichtigsten Bestandteile Ihres Ultraschallverneblers
- 5.0 Inbetriebnahme Ihres Ultraschallverneblers über Mundstück
- 6.0 Stromversorgung des Ultraschallverneblers
- 7.0 Bedienung des Ultraschallverneblers
 - 7.1 Programmierung und Einstellungen
 - 7.1.1 **VENTA-NEB®-ir** 2,4 MHz
- 8.0 Einsatz eines Verlängerungsschlauchs bei Inhalation im Liegen
 - 8.1 Einsatz einer Maske für Inhalation (bei Kindern)
- 9.0 Reinigung
 - 9.1 Autoklavierbare Kunststoffteile
 - 9.2 Kontaktflüssigkeitsbehälter und Gehäuse
- 10.0 Wechsel Medikamentenbecher
 - 10.1 Wechselintervalle Filtermembranen/ Medikamentenbecher
- 11.0 Wartung
- 12.0 Hinweise zur Fehlersuche
- 13.0 Technische Daten
- 14.0 Zubehör / Bestellinformationen **VENTA-NEB®-ir**
- 15.0 Garantie
- 16.0 Konformitätserklärung
- 17.0 **Garantiekarte zum Abtrennen**

1.0 Bildzeichen



Achtung, Gebrauchsanleitung einsehen



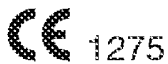
Gerät der Schutzklasse II



Anwendungsteil Typ B



Gerät der Klasse AP



2.0 Sicherheitshinweise

Jede Handhabung an dem Gerät setzt die genaue Kenntnis und Beachtung dieser Gebrauchsanweisung voraus. Die Haftung für die sichere Funktion des Gerätes geht auf jeden Fall an den Betreiber über, wenn ein Fremdeingriff erfolgt oder eine Handhabung, die nicht der bestimmungsgemäßen Verwendung entspricht. Wichtige Informationen werden durch folgende Ausdrücke hervorgehoben:

WARNUNG

Wichtige Sicherheitsinformation zu Gefahren, die zu Körperverletzungen führen können.

ACHTUNG

Wichtige Information zu Bedienungsschritten, die Fehlfunktionen des Gerätes verursachen können.

VORSICHT

Information, die Schäden am Produkt verhindert.

HINWEIS

Information, die Sie besonders beachten sollten.
[Bestandteile siehe Skizze 4.0]



Bitte lesen Sie die Gebrauchsanweisung vor der ersten Inbetriebnahme aufmerksam durch. Bewahren Sie die Gebrauchsanweisung sorgfältig auf.

WARNUNG

1. Den Netzstecker nach jedem Gebrauch ziehen.
2. Das Gerät nicht benutzen während Sie baden.
3. Das Gerät so aufstellen, dass es nicht in Wasser fallen kann.
4. Das Gerät nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten eintauchen.
4. Das Gerät nicht benutzen, wenn es in Wasser gefallen ist, sofort den Netzstecker ziehen.
6. Das Gerät nicht im Regen verwenden.
7. Das Gerät nicht in der Nähe von leicht entzündbaren Stoffen verwenden.
8. Nie Hände oder Finger in den Medikamentenbehälter stecken, während das Gerät in Betrieb ist.

ACHTUNG

1. Eingeschaltete HF-Kommunikationseinrichtungen (Funktelefone o.ä.) in der Umgebung vom **VENIA-NEB[®]-ir**, können seine Funktion beeinflussen.
2. Ein elektrisches Gerät sollte nie unbeaufsichtigt betrieben werden.
3. Besondere Vorsicht ist geboten, wenn das Gerät von bzw. in der Nähe von Kindern oder Schwerkranken benutzt wird.
4. Das Gerät lediglich für die beabsichtigten, in dieser Gebrauchsanweisung aufgeführten Zwecke benutzen. Keinesfalls Zubehörteile einsetzen, die nicht vom Hersteller empfohlen sind.
5. Niemals dieses Gerät betreiben, wenn:
 - a) das Netzkabel oder der Stecker beschädigt ist.
 - b) das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert.
 - c) das Gerät fallengelassen oder beschädigt wurde.
 - d) das Gerät in Wasser gefallen ist. In solchen Fällen das Gerät zwecks Überprüfung und Reparatur dem Hersteller oder einem anerkannten NEBU-TEC-Fachhändler übersenden.
6. Das Netzkabel von aufgeheizten Oberflächen fernhalten.
7. Das Gerät auf einer ebenen und stabilen Oberfläche so aufstellen, dass keine Luftöffnungen verschlossen werden.
8. Das Gerät nicht verwenden, während Sie schlafen.
9. Niemals Gegenstände in die Öffnungen des Gerätes stecken.
10. Den Ultraschallvernebler nie in der Spülmaschine, oder Mikrowelle reinigen. Basisgerät nie direkter Mikrowellenstrahlung aussetzen.

Explore Litigation Insights

Docket Alarm provides insights to develop a more informed litigation strategy and the peace of mind of knowing you're on top of things.

Real-Time Litigation Alerts



Keep your litigation team up-to-date with **real-time alerts** and advanced team management tools built for the enterprise, all while greatly reducing PACER spend.

Our comprehensive service means we can handle Federal, State, and Administrative courts across the country.

Advanced Docket Research



With over 230 million records, Docket Alarm's cloud-native docket research platform finds what other services can't. Coverage includes Federal, State, plus PTAB, TTAB, ITC and NLRB decisions, all in one place.

Identify arguments that have been successful in the past with full text, pinpoint searching. Link to case law cited within any court document via Fastcase.

Analytics At Your Fingertips



Learn what happened the last time a particular judge, opposing counsel or company faced cases similar to yours.

Advanced out-of-the-box PTAB and TTAB analytics are always at your fingertips.

API

Docket Alarm offers a powerful API (application programming interface) to developers that want to integrate case filings into their apps.

LAW FIRMS

Build custom dashboards for your attorneys and clients with live data direct from the court.

Automate many repetitive legal tasks like conflict checks, document management, and marketing.

FINANCIAL INSTITUTIONS

Litigation and bankruptcy checks for companies and debtors.

E-DISCOVERY AND LEGAL VENDORS

Sync your system to PACER to automate legal marketing.