

Atmen ist Leben
wir helfen dabei

MPVMEDICAL

MicroDrop[®] Family

Inhalationsgerät für die ganze Familie

Stiftung Warentest	BEFRIE- DIGEND (3,0)
test	Im Test: 10 Inhalations- geräte Ausgabe 5/2007



www.mpvmedical.com

MicroDrop® Family



Professionelle Inhalation für die ganze Familie!

Der MicroDrop® Family ist ein druckluftbetriebenes Düsen-Vernebler-System für die Behandlung von Atemwegserkrankungen der unteren Atemwege für die ganze Familie.

Der Jet Vernebler ist für alle zur Inhalation zugelassenen Lösungen und Suspensionen geeignet.

Das positive Ergebnis der Stiftung Warentest aus 05 / 2007 bestätigt die Qualität unserer Produkte. So wurde der MicroDrop® Family in den Punkten Gerätefunktion mit „befriedigend“ und Inhalationsvorgang mit „gut“ bewertet. Den kompletten Test können Sie auf unserer Webseite herunterladen.



Einfache Handhabung!



✓ Praktisch

Die gut sichtbare Einfüllskala des Verneblers sorgt für exaktes, einfaches Dosieren des Medikamentes bis max. 6 ml.

✓ Einfache Reinigung

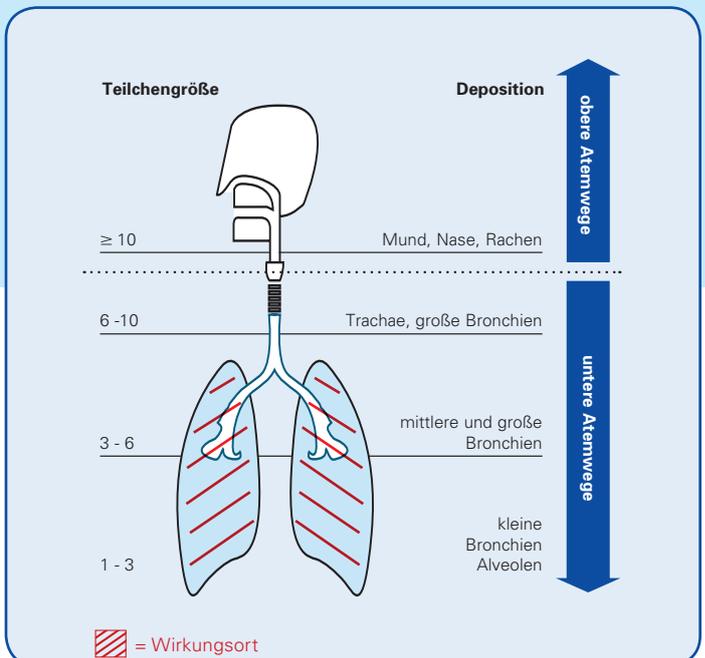
Der Jet Vernebler lässt sich ganz einfach reinigen

- ✓ in der Spülmaschine
- ✓ chemisch desinfizierbar
- ✓ auskochbar
- ✓ autoklavierbar bis 121°C

Medikamentenablagerung in Abhängigkeit der Teilchengröße

Je nach Größe der vernebelten Aerosolteilchen lagert sich das Inhalat (Medikament, Sole usw.) in verschiedenen Bereichen der Atemwege ab.

Das mittlere Teilchenspektrum des MicroDrop® Family von ca. 4,54 µm ermöglicht eine hohe Wirksamkeit des Inhalats in der Lunge.



Indikationen

- ✓ Asthma bronchiale
- ✓ Erkältung
- ✓ Bronchitis
- ✓ Pseudokrapp
- ✓ Emphysem
- ✓ Mukoviszidose
- ✓ etc ...

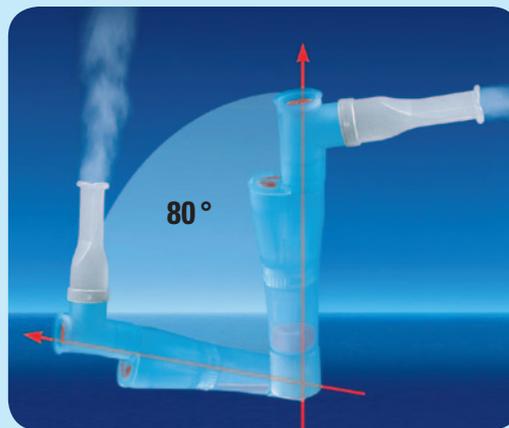
MicroDrop® Family



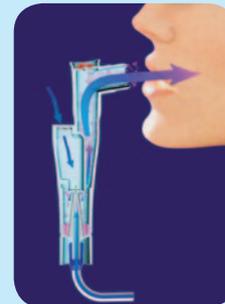
Kontrollierte Inhalationstherapie mit dem Jet Vernebler

Vernebelung in fast jeder Position

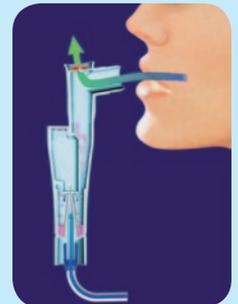
Die innovative Geometrie des Jet Verneblers erlaubt eine konstante Vernebelung, auch von kleinen Medikamentenmengen, mit einem Neigungswinkel bis zu 80° (auch für bettlägrige Patienten).



Kein Absetzen des Verneblers nötig



Einatmung durch das Einatemventil



Ausatmung durch das Ausatemventil

Das komplette Paket an Zubehörteilen



- 1 Mundstück
- 2 Masken
- 3 Nasenstück (optional)
- 4 Luftfilter
- 5 Druckluftschlauch
- 6 Schutztasche

MicroDrop® Family Tracheostoma

Auch als Set inklusive Tracheostomamaske für Erwachsene erhältlich.

Art. Nr. M 51603-01

PZN 6119481

Hilfsmittel-Nr. 14.24.01.0074

MicroDrop® Family mit Zubehör ist ein Hilfsmittel und damit verordnungsfähig

Bei der Verordnung eines Hilfsmittels kann entweder die Produktart entsprechend dem Hilfsmittelverzeichnis genannt oder die 7-stellige Positionsnummer angegeben werden. Das Einzelprodukt (bezeichnet durch die 10-stellige Positionsnummer) wird grundsätzlich vom Leistungserbringer nach Maßgabe der mit den Krankenkassen abgeschlossenen Verträge zur wirtschaftlichen Versorgung mit dem Versicherten ausgewählt. Hält es der verordnende Arzt für erforderlich, ein spezielles Hilfsmittel einzusetzen, so bleibt es ihm freigestellt, in diesen Fällen eine spezifische Einzelproduktverordnung durchzuführen. Eine entsprechende Begründung ist erforderlich.¹

<input checked="" type="checkbox"/>	LKK	<input type="checkbox"/>	BKK	<input type="checkbox"/>	IKK	<input type="checkbox"/>	VDAK	<input type="checkbox"/>	AEV	<input type="checkbox"/>	Knappschaltl	<input type="checkbox"/>	UV ¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9	Anstellnummer/IK _____
Name, Vorname des Versicherten															
Mustermann, Max															
geb. am 23.2.52															
Kassen-Nr. 12345															
Versicherungs-Nr. 1234567															
Vertrags-Nr. 12345															
Geb.-Nr. 290305															
Rp. (siehe Leistungsbeschreibung)															
Inhalationsgerät für die unteren Atemwege															
Hilfsmittel-Nr.: 14.24.01.0 ...															
 Dr. J. Bob Unterschrift des Arztes Muster 10 (4. 1990)															

¹ §7 (3) der Richtlinie des Gemeinsamen Bundesausschusses über die Verordnung von Hilfsmitteln in der vertragsärztlichen Versorgung in der Neufassung vom 16.10.2008, in Kraft getreten am 07.02.2009

MicroDrop® Family



Technische Daten

Spannungsversorgung:	230 V, 50 Hz, 1A
Vernebelungsrate:	0,28 ml/min.
Partikelgröße:	MMAD ca. 4,54 µm getestet nach der Europäischen Norm EN-13544-1
Arbeits-Kompressordruck:	1,03 bar
Gewicht:	1,55 kg
Größe:	167 x 145 x 97 mm (HxLxB)
Geräuschpegel:	max. 55 dBA
Medizinische Geräteklasse:	Klasse II Gerät (Doppelte Sicherheitsisolation)
Typ:	Typ B (Gerät m. speziellem Schutz gegen elektr. Risiken)
	Gerät für Dauerbetrieb. Gerät nicht gegen Spritzwasser geschützt.
	Gerät darf nicht in Räumen, in denen sich leicht entzündbare Gase oder Flüssigkeiten befinden, verwendet werden.
Konformitätszeichen:	CE 0123
	MicroDrop® Family ist konform mit den Anforderungen der Richtlinie 93/42/EWG und dem Gesetz über Medizinprodukte
Hersteller:	Respironics New Jersey, Inc. 5 Wood Hollow Road, Parsippany, NJ 07054

Umgebungsbedingungen:

Aufbewahrung:

Temperatur: min. -25°C bis max. 70°C
Luftfeuchtigkeit: min. 10% RH bis max. 95% RH

In Betrieb:

Temperatur: min. 10°C bis max. 40°C
Luftfeuchtigkeit: min. 10% RH bis max. 95% RH
Höhe über dem Meeresspiegel: von 0 bis 2000 m

Technische Änderungen vorbehalten!

Bestellinformationen

Bezeichnung	Artikel-Nummer	PZN
MicroDrop® Family Inhalations-System für die ganze Familie, mit Kompressor, Jet-Vernebler, Erwachsenen- u. Kindermaske, Druckluftschlauch, Tragetasche, Gebrauchsanweisung	M 51603-00	2435038
MicroDrop® Family Tracheostoma, mit Kompressor, Vernebler, Tracheostomamaske Erwachsener, Erwachsenenmaske und Kindermaske für Mund und Nase, Mundstück, Schlauch, praktische Tasche	M 51603-01	6119481
Ersatzteile		
„YearSet“ Jet Vernebler 1x Vernebler Jet, Mundstück, 5er-Pack Filter, 1x Druckluftschlauch (auch zum Anschluss an andere Kompressoren), Gebrauchsanweisung	M 53600-03	5496201
„Vernebler-Set“ Jet Vernebler 1x Vernebler Jet mit Ventilsystem, 1x Mundstück, 1x Druckluftschlauch, Kindermaske, Erwachsenenmaske, Gebrauchsanweisung	M 53600-02	3217473
Jet Vernebler ohne Schlauch	M 53600-01	2501083
Druckluftschlauch Jet Vernebler	M 50020-17900	2140604
Maske Erwachsener Jet Vernebler	M 40010-00400	2140550
Maske Kind Jet Vernebler	M 40010-00700	2140573
Nasenansatz Jet Vernebler	M 40010-01400	1046636
Kompressor MicroDrop® Family inkl. Netzkabel	M 50010-30300	0021806
Filter Kompressor MicroDrop® Family (5er-Pack)	M 50010-30400	0025023
Tasche MicroDrop® Family	M 50020-34800	1046642
T-Stück zum Anschluss des Jet Verneblers an acapella® (M 53110-00) für eine kombinierte Inhalationstherapie mit physikalischer Klopfmassage	M 50020-50600	6895073
Gebrauchsanweisungen		
Gebrauchsanweisung MicroDrop® Family deutsch/englisch	M 50010-30500	
Gebrauchsanweisung MicroDrop® Jet Vernebler deutsch/englisch	M 50020-42100	

MPV MEDICAL

MPV MEDICAL GmbH
Wernher-von-Braun-Straße 1
D-85640 Putzbrunn

Tel: +49 (0)89/4617-2370
Fax: +49 (0)89/4617-2390

www.mpvmedical.com
info@mpvmedical.com

Fachhändler: