

# MicroMist kleinvolumiger Vernebler



HUDSON  
RCI®

Beständigkeit und Flexibilität

Der kleinvolumige MicroMist Vernebler ist leistungsstark, flexibel und schnell. Er ermöglicht eine effektive Verabreichung von Medikamenten mit einer optimalen Partikelgröße<sup>1\*</sup> zur Inhalation in einem Winkel von bis zu 90°<sup>2</sup> und erzeugt einen

- feinen, dichten Nebel bei einer MMAD von 2,1 µm<sup>2</sup>
- Gleichbleibende Aerosolqualität und maximale Platzierungsmöglichkeiten dank des Designs
- Die Maske, als Handgerät mit Mundstück, kann auch im Liegen verwendet werden
- Der Vernebler integriert das innovative Kapillardesign des Micro Mist, um Patienten mit besonderen Behandlungsanforderungen, wie z. B. liegende Patienten, Medikamente zu verabreichen.



## Für Ärzte

Möglichkeit der Verwendung mit Maske als Handgerät mit Mundstück oder zum Einbau in die Beatmung, was eine flexible Verabreichung von Medikamenten ermöglicht



## Für Ihre Einrichtung

Wirtschaftlichkeit und Leistung in verschiedenen Ausführungen und mit verschiedenen Zubehöroptionen erhältlich



## Für Patienten

Kapillardesign zur effektiven Verabreichung von Medikamenten in aufrechter oder liegender Position mit einem idealen mittleren aerodynamischen Durchmesser (Median Aerodynamic Diameter, MMAD) und einer hohen Dosierung<sup>2</sup>

## Kurzinformation zu MicroMist

Beständige Leistung in Winkeln von bis zu 90°<sup>2</sup> mit Auslaufschutz

Optimaler MMAD\* von 2,1 µm<sup>2</sup> für die Bronchien und Alveolen bei effizienter Verneblungsrate

Der Vernebler verfügt über einen Schraubverschluss, um die Montage und Demontage zu gewährleisten

Erhältlich in verschiedenen Set-Konfigurationen, wahlweise mit Erwachsenen- oder Kindermaske

Hohe Dosierung<sup>2</sup>

**Ergonomisch geformtes Mundstück**  
entwickelt für eine sichere Abdichtung

**Schlauch des Reservoirs**

**Kapazität**

Bis zu 8 ml  
Markierungen bis zu 6 ml

**Auslaufsicherer Behälter mit Schraubverschluss**

verhindert das Auslaufen

**Leistungsmerkmale<sup>2</sup>**

- MMAD: 2,1 Mikrometer
- Verneblungsrate: 0,3-0,4 ml/min
- Optimale Flussrate: 8 l/min
- Hohe Dosierung mit einer Partikelgröße im Bereich von 1-3 µm, damit der Wirkstoff optimal bis in die Bronchien und Alveolen gelangt

**Standard- oder Universal-Anschluss**

**Star Lumen™-Schlauch**

**MicroMist Vernebler für kleine Mengen**

Artikelnr.	MicroMist Vernebler	T-Stück	Mundstück (Artikelnr. 41565)	Reservoir Schlauch (15 cm)	Schlauch (210 cm)	Standard-Schlauchanschluss (Artikelnr. 1115)	Universal-Schlauchanschluss (Artikelnr. 41925)	Maske für Erwachsene (Artikelnr. 1083)	Maske für Kinder (Artikelnr. 41085)	Packfaktor
41880**	X									50
41883**	X	X	X	X	X	X				
41890	X									
41891	X	X			X	X				
41892	X	X	X		X	X				
41892P*	X	X	X		X	X				
41893	X				X	X	X			
41893P*	X				X	X	X			
41894	X				X	X			X	
41894P*	X				X	X			X	
41895	X	X	X	X	X		X			
41898	X				X		X	X		

\*DEHP-frei

\*\*Artikelnr. 41883 und Artikelnr. 41880 sind mit 18-mm-Verschlusskappe und T-Stück ausgestattet. Alle anderen Modelle sind mit 22 mm Anschlüssen ausgestattet.

**Für weitere Informationen können Sie sich jederzeit gerne an Ihren Außendienstmitarbeiter wenden oder unsere Homepage besuchen: [www.medline.eu/de](http://www.medline.eu/de).**

\*Egan's definiert die optimale Partikelgröße mit 1 - 5 µm für die unteren Atemwege und Alveolen

**Quellen:** 1. Kacmarek RM, Stoller JK, Heuer AJ. Egan's Fundamentals of Respiratory Care, 11. Auflage. Elsevier. 2017 S. 2179–2180. 2. Daten auf Anfrage.

41892P, 41893P und 41894P sind Medizinprodukte der Klasse IIa.



Obelis s.a  
Bd Général Wahis 53, 1030 Brüssel,  
Belgien



CE2460 (DNV)

Die anderen Produkte sind Medizinprodukte der Klassen IIa, IIb und I.



Teleflex Medical IDA  
Business and Technology Park, Dublin road  
Athlone Co. Westmeath, Irland



1639 (SGS Belgium NV)

Diese Produkte sind für die Verwendung durch medizinisches Fachpersonal bestimmt. Bitte lesen Sie das Etikett und die Gebrauchsanweisung des Produkts vor der Verwendung gründlich und aufmerksam durch.

Alle Rechte vorbehalten. Wir behalten uns das Recht vor, Fehler in dieser Broschüre zu korrigieren.

© 2022 Medline Industries, LP. Medline ist eine eingetragene Marke von Medline Industries, LP. Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, USA. ML1308\_DE 05/2023