



PHILIPS

RESPIRONICS

OptiChamber
Diamond

Immer einen Schritt voraus

Antistatische Vorschaltkammer mit Ventil

Zuverlässige Aerosoldosierung

Die OptiChamber Diamond besteht aus antistatischem Material und unterstützt die wirksame Behandlung Ihrer Patienten.

Komfort und Leistung vereint

Die Ventile für niedrigen Atemwiderstand öffnen sich problemlos selbst bei niedrigen pädiatrischen Flussraten und ermöglichen eine leichte Atmung durch die Kammer. Die abnehmbare Gesichtsmaske verfügt über ein weiches Polster, das leicht auf dem Gesicht aufliegt.

Besondere Merkmale

- Ventile für niedrigen Atemwiderstand
- Antistatische Kammer für eine gleichmäßige Aerosoltherapie
- Flexibler MDI-Adapter
- Abnehmbare LiteTouch-Gesichtsmaske mit Soft-Seal-Technologie

Für die unterschiedlichsten Anforderungen Ihrer Patienten

OptiChamber Diamond wurde für Ihre Patienten entwickelt, insbesondere für diejenigen, die:

- **Probleme mit der Koordination haben**
Das antistatische Material hält das Aerosol länger zurück, so dass der Patient mehr Zeit hat, den Wirkstoff zu inhalieren¹.
- **Unter einer niedrigen Inspirationsflussrate leiden**
Ventile für niedrigen Atemwiderstand erleichtern das Einatmen über die Kammer.
- **Eine Gesichtsmaske für die Aerosoltherapie nutzen**
Die LiteTouch-Gesichtsmaske mit Soft-Seal-Technologie dichtet bereits bei geringem Druck zuverlässig ab und lässt sich leicht anbringen².
- **Auf die Medikamentenabgabe durch andere Personen angewiesen sind**
Das Ausatemventil ermöglicht eine optische Überprüfung der Ausatmung. So kann die Pflegeperson die Atemzüge des Patienten zählen und den Verlauf koordinieren.

- **Abnehmbare LiteTouch-Masken** passen sich optimal an die Gesichtskonturen an, um Leckagen zu verhindern
- **Pfeiftonkontrolle zur Unterstützung** der korrekten Inhalationstechnik
- **Abgestuftes Mundstück**, geeignet für Kinder und Erwachsene
- **Lässt sich leicht auseinandernehmen** und einfach mit warmem Wasser und mildem, flüssigem Reinigungsmittel reinigen

1. Mitchell, J., et al. „Electrostatics and Inhaled Medications: Influence on delivery via pressurized metered-dose inhalers and add-on devices“, Resp. Care. März 2007, Band 52, Nr. 3.

2. Hsu, W., et al. (2011), „Evaluation of delivery efficiency from valved holding chambers with facemasks“, Resp. Drug. Deliv. Europa 2011, 2, S. 505-510.



Produktspezifikationen

Abmessungen

Volumen	140 ml
Länge	14,2 cm
Mundstück	Kompatibel mit 22-mm-Standardanschlüssen

Material

Kammer	Antistatischer ABS-Kunststoff
LiteTouch-Maske	Polycarbonat-Silikon (PC)
Ventile	Silikon (latexfrei)
Lebensdauer	Austausch nach einem Jahr

Bestellinformationen

Bezeichnung	Anzahl	Bestellnummer
OptiChamber Diamond	1	1079820
OptiChamber Diamond (im Beutel)	50	1083786
OptiChamber Diamond mit kleiner Maske	1	1079822
OptiChamber Diamond mit mittlerer Maske	1	1079825
OptiChamber Diamond mit großer Maske	1	1079828
LiteTouch-Maske klein	1	1083785
LiteTouch-Maske medium	1	1083784
LiteTouch-Maske groß	1	1083783

