



Kontakte

MARKOS MEFAR S.p.A.
Via dei Prati 62
25073 Bovezzo (Brescia)
Tel. +39 030 20159.11
Fax +39 030 2000551
www.markosmefar.com

Unter der Leitung und Kontrolle der Air Liquide International stehende Gesellschaft

Gebührenfreie Servicenummer
800-170.009

L'espace

vorschaltkammer
für Dosieraerosole
MDI

14.24.03.1001



Die Vorschaltkammer ist unentbehrlich zur Steigerung der therapeutischen Wirksamkeit bei Behandlungen mit sämtlichen Dosieraerosolen (Metered Dose Inhalers).

Sie verhindert die Deposition des Arzneimittels im Mund-Rachenraum und ermöglicht die Bildung einer feinen Suspension, die mühelos den gesamten Bronchialbaum erreicht.

Der Gebrauch der Vorschaltkammer wird von den nationalen und internationalen Leitlinien für die korrekte Asthmatherapie empfohlen.

L'espace

Mehr Therapiewirksamkeit, mehr Lebensqualität!

Markos Mefar hat eine **neue Vorschaltkammer** für Dosieraerosole (MDI) **entworfen, entwickelt und hergestellt**, die hinsichtlich der Qualität und der Wirksamkeit eine neue Errungenschaft darstellt.

Sie ist ein weiterer Beweis für unsere kontinuierlichen Forschungsbemühungen, um Patienten mit Atemwegserkrankungen Zuverlässigkeit und Sicherheit zu garantieren und **ihnen eine bessere Lebensqualität zu bieten**.



Die Vorzüge

- Ideale Volumetrie → **bessere Suspension und Diffusion des zerstäubten Arzneimittels**
- Innovative kegelstumpfförmige Form → **bessere Dynamik des Behandlungsluftflusses**
- Rückteil mit Lamellen mit modularer Öffnung → **erleichterte Einatmung**
- Größeres Kegelventil → **größere Arzneimittelmenge für die Therapie verfügbar**
- Masken für die Behandlung von Kindern → **bessere Akzeptanz der Behandlung bei Kindern**
- Erhöhter Qualitätsstandard → **widerstandsfähig, beständig, vollständig sterilisierbar und überall anwendbar**



Perfektionierte Größe und Form

Ideale Volumetrie

Die Vorschaltkammer *L'espace* reduziert die erneute Aggregation der Partikel des zerstäubten Arzneimittels, was bei kleineren Modellen vermehrt der Fall ist.

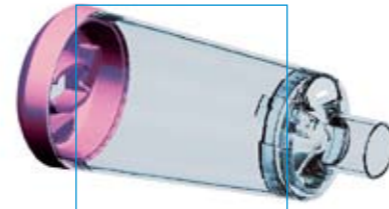
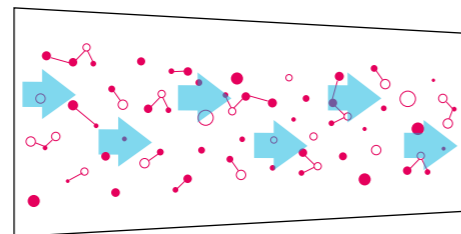
Sie löst das Problem der übermäßigen Arzneimittelverdünnung durch zu große Vorschaltkammern.

Die sorgfältig Planung der Volumetrie verbessert die Leistung und gewährleistet eine erhöhte Handlichkeit und Bedienerfreundlichkeit.

L'espace: Die erhöhte Volumetrie garantiert eine bessere Suspension des zerstäubten Arzneimittels.

Innovative kegelförmige Form

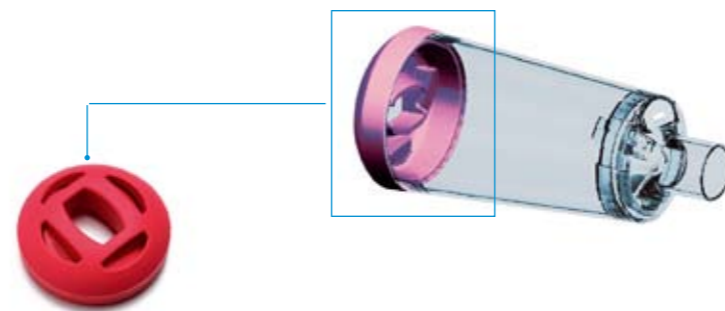
Die Dynamik des internen Flusses stellt eine erhöhte Arzneimittelkonzentration zur Verfügung und erhöht die Deposition in den unteren Atemwegen.



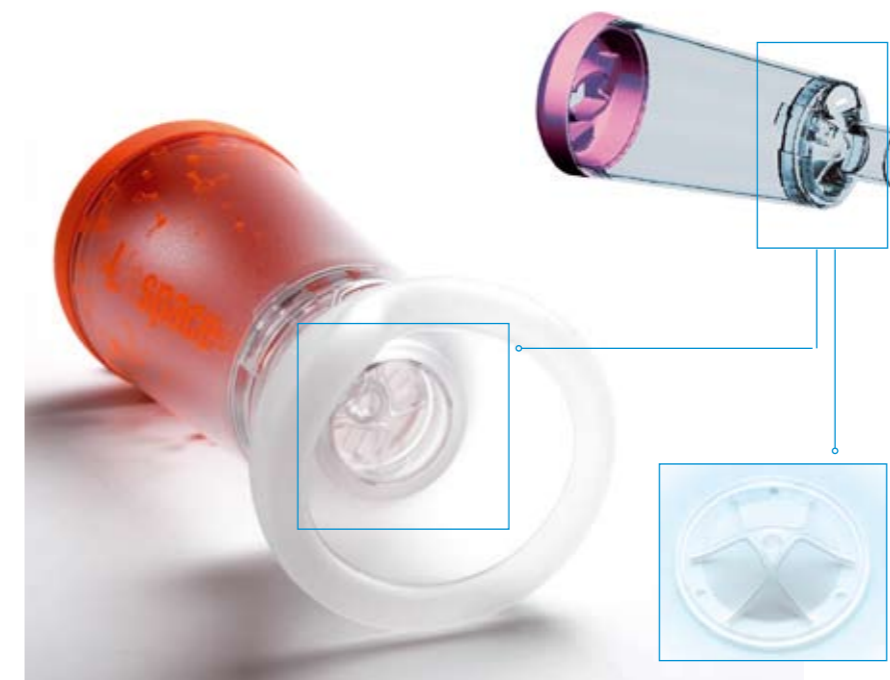
Universelles Lamellen-Rückteil

Das **exklusive Rückteil** der Vorschaltkammer *L'espace* setzt sich aus **Lamellen mit variabler Öffnung zusammen, die sich der Einatmung des Patienten anpassen** und auf diese Weise die Behandlung vereinfachen.

Der zentrale Adapter ist mit allen auf dem Markt erhältlichen Dosieraerosolen kompatibel.



Größeres Kegelventil



Das **Kegelventil** der neuen Generation aus weichem Silikon ermöglicht:

- die **Verringerung der Arzneimitteldispersion** während der Abgabephase des Dosieraerosols
- eine **größere Öffnung** gemäß der Einatmungskraft
- die **Steigerung der verfügbaren Arzneimittelfraktion.**

Haltbarkeit und Widerstandsfähigkeit

L'Espace ist aus wertvollen Materialien hergestellt, die über die besten chemisch-physischen und biokompatiblen Eigenschaften verfügen:

das Gehäuse und das Mundstück sind aus **Polycarbonat** hergestellt, während die Ventile, das Rückteil und die Masken aus **Silikon** sind.

Diese Materialien garantieren eine **erhöhte Widerstandsfähigkeit und längere Haltbarkeit.**

Ergonomische Masken für Säuglinge und Kinder

Die Masken **sind ergonomisch**, weich, angenehm auf der Haut, rufen kein Unbehagen hervor und erleichtern die **Compliance auch kleiner Kinder**.



- Die **perfekte Anpassung an die Gesichtsform und die erhöhte Dichtigkeit verhindern das Einströmen von Luft** an den Seiten und steigern die Therapiewirksamkeit.
- Die **Masken** der Vorschaltkammer **L'espace beseitigen die Notwendigkeit, die Einatmung mit der Arzneimittelabgabe zu koordinieren** und vereinfachen daher die Behandlung bei Kindern.

Einfacher Gebrauch

Die außerordentliche Qualität, Kompatibilität, Ergonomie und Stabilität vereinen sich mit der maximalen Bedienerfreundlichkeit, die den **Gebrauch überall garantiert**.



Alle L'espace Modelle sind vollständig sterilisierbar und autoklavierbar bei 121°

Das spezielle Rückteil ermöglicht den Anschluss an alle Dosieraerosole

Alle Modelle sind einzeln in einer Schutzschachtel verpackt

Verfügbare Versionen

KLEINKINDER
mit Maske
0-2 Jahre

KINDER
mit Maske
2-6 Jahre

ERWACHSENE
mit Mundstück
>6 Jahre

