

SonoDrop2 plus



SonoDrop2 Ultrasonic Nebulization

With Isapak® closed
sterile water system

Infection controlled
pneumonia prophylaxis

Humidification helps:

The humidification of the respiratory system forms one of the main conditions for the pneumonia prophylaxis and for a proper function of this organ. Inhalation of the humidified and warm air causes the scab to come off, the mucous and secretion are liquefied and can be expectorated.

**Deep Impact SonoDrop
Ultrasonic Nebulization**

The high density of the nebulized liquid (mist) and a high percentage of particles reaching into the deep parts of the lung allow for a high amount of deposition in the alveolars. $\approx 4,5$ MMD

High Output

- Mist output: up to 2,5 g/min
- Nonstop use up to 8 hours

**Patient Tube – optionally
heatable**

The patient tube is autoclavable and can also be sterilized in boiling water. Optionally the aerosol can also be heated up to body temperature with the Ultralight Thermal Tube to alleviate inhalation.

Version SonoDrop2 plus:
with display for aerosol
temperature, flow, time and
nebulization settings.

Accessories:
mobile stand with holder.

Made in Germany
Manufactured by:
MPV MEDICAL GmbH

CE 0123

SonoDrop2



Nébuliseur ultrasonique SonoDrop2

Avec système pour
préparation d'eau stérile
Isapak® fermé

**Prophylaxie de la pneumonie
sûre d'un point de vue
hygiénique**

Utilité de l'humidification:

L'humidification des voies
respiratoires est une condition
préalable essentielle à la
prophylaxie de la pneumonie et au
fonctionnement irréprochable des
poumons.

L'inhalation d'air humide et chaud
permet de décoller les croûtes et
de fluidifier les mucosités et les
sécrétions tout en rendant leur
expectoration possible.

**Nébulisation ultrasonique
SonoDrop efficace en
profondeur**

L'importante densité de
nébulisation et une importante
proportion de particules
respirables contribuent à un taux
de déposition élevé jusqu'à dans
les alvéoles. $\approx 4,5$ MMD

Haut débit

- Puissance de nébulisation:
jusqu'à 2,5 g/min
- Fonctionnement continu
jusqu'à 8 heures

**Tubulure patient/
chauffante au choix**

La tubulure patient très flexible
est autoclavable et stérilisable.
L'aérosol peut aussi être réchauffé
à la température du corps à l'aide
de la tubulure de chauffage ultra-
légère pour assurer une meilleure
tolérabilité.

Version SonoDrop2 plus:
Avec écran de réglage de la
température, du débit, de la durée
et de la puissance de nébulisation.

Accessoires
Chariot mobile avec support

SonoDrop2 Nebulización ultrasónica

Con sistema de agua
estéril Isapak® cerrado

**Profilaxis neumónica de
higiene segura**

La humectación ayuda:

La humectación de las vías
respiratorias es una condición
preliminar fundamental para la
profilaxis neumónica y para un
correcto funcionamiento de este
órgano.

La inhalación del aire húmedo tibio
contribuye a desprender costras,
fluidificar mucosidades y secretos
para permitir expulsarlos tosiendo.

**Efecto profundo de la
nebulización ultrásónica
SonoDrop**

La gran densidad de la niebla y
el alto porcentaje de partículas
respirables permiten una gran
depósito incluso hasta en la
región alveolar. $\approx 4,5$ MMD

Gran rendimiento

- Formación de niebla:
hasta 2,5 g/min
- Utilización ininterrumpida
hasta 8 horas

**Manguera para el paciente/
opcionalmente caliente**

La manguera para el paciente es
altamente flexible, autoclavable
y hervible. Opcionalmente es
posible aumentar la tolerabilidad
calentando también el spray a la
temperatura del cuerpo, mediante
la manguera de calefacción
ultraliviana.

Versión SonoDrop2 plus:
Con pantalla para el ajuste de la
temperatura, flujo, tiempo y niebla.

Accesorios
Armazón móvil con soporte

Ультразвуковой Небулайзер SonoDrop2

С закрытой системой
стерильной воды Isapak®

**Гигиенически-надежная
профилактика при
пневмонии**

Увлажнение поддерживает:

Увлажнение дыхательных путей
основа для профилактики
при пневмонии и для улучшения
работы легких. Ингаляция
влажного и теплого воздуха в
мелчайших частицах способствует
отходу мокроты, разжижению
слизи, откашиванию и
отхаркиванию.

**Глубоко-проникающая
небулизация с помощью
SonoDrop**

Небулайзер преобразует
предназначенные для ингалятора
лекарственные препараты,
растворы и отвары трав в
мелкодисперсный аэрозоль,
что позволяет доставлять
лекарственные средства к очагу
воспаления, глубоко в альвеолах,
не затрагивая желудочно-кишечный
тракт. Размер частиц 4,5 мкм

Выпуск

- Скорость распыления:
до 2,5 г / мин
- Беспрерывный рабочий
цикл: до 8 часов

**Воздуховодная трубка для
пациента (по желанию с
подогревом)**

Дезинфекция гибкой пациентной
трубки проводится, как
кипячением, так и стерилизацией
в стерильных шкафах. С помощью
подогревательной трубы, аэрозоль
может нагреваться до температуры
тела, что способствует улучшению
восприятия пациентом аэрозоля.

Модель SonoDrop2 plus:

С дисплеем для выбора
температуры, потока выпуска
аэрозоля и времени

Принадлежности

Мобильная установка с
фиксатором