



FASET AEROSOL MEDIO Y100

APARATO PORTÁTIL PARA AEROSOLTERAPIA mod.102

Indicado para ambulatorios - Salas - Hospitales - C. A.P. - Clínicas - Casas de Curas o de Reposo - Despachos médicos

Aparato portátil para el suministro en aerosol de fármacos para terapia individual a nivel de ambulatorio y hospital. Está indicado para la nebulización de sustancias hidrosolubles como antibióticos -antinflamatorios - fluidificantes - mucolíticos - vasoconstrictores individuales o asociados para la cura de las vías respiratorias en los procesos alérgicos y espásticos. El sistema de calentamiento evita la fastidiosa sensación de frío propia del aerosol sin alterar el medicamento. El aerosol Medio Y100 está compuesto de un mueble en el cual está montado: • el grupo electrocompresor con bomba en seco • inserción para nebulización manual patentado • manómetro de control de funcionamiento * interruptores con indicadores luminosos para el funcionamiento del aire comprimido y mando del calentamiento. Aparato conforme a las normas IEC 601-1 . El aerosol Medio Y100 se entrega con los accesorios de dotación para su normal funcionamiento. Bajo demanda se suministra completo de mesa con uno o dos planos (art 50).

ver 0501

Operaciones Preliminares

• Comprobar que la tensión de red corresponda a la indicada en la plaquita del aparato situada al lado del cable de alimentación.

El cable está dotado de clavija de 10 A + Tierra que deberá ser conectada a un enchufe que disponga de una eficaz toma de tierra. (Se recuerda que las instalaciones deben ser conformes a las normas CEI 64-4)

• Elegir el nebulizador indicado para la terapia a efectuar. D3 niebla seca con micelas mas pequeñas D1 niebla húmeda con micelas mas grandes; e introducirlo en el correspondiente alojamiento o sostenerlo manualmente.

• Conectar el tubo de goma a silicona al nebulizador y el aparato como se indica en la figura

• Introducir el medicamento con una jeringa atando el taponcito o agujereándolo.

• Conectar al nebulizador por medio del manguito la prolongación oral, la bifurcación nasal o la mascarilla.

El aerosol Medio Y 100 no necesita de lubricación y está listo para su uso.

Normas de uso

Conectar el aparato a la tensión de red.

El funcionamiento se obtiene accionando al interruptor de aire (F); se ilumina el indicador de funcionamiento.

Pulsando el interruptor de calentamiento (H) el indicador luminoso se ilumina lo que indica su funcionamiento.

El calentamiento está termostatzado y puede dejarse encendido de manera continua.

Es posible pre-calentar el aparato sin introducir el medicamento en el nebulizador. El tratamiento se inicia con un temperatura estabilizada.

Se recuerda que una temperatura demasiado elevada puede alterar determinadas soluciones medicamentosas.

El aerosol Medio Y100 está ajustado a fin de evitar este inconveniente, o puede ser utilizado sin calentamiento.

Atención : El manómetro indica la presión residual del nebulizador y no la presión de la bomba; el indicador en el campo verde indica un funcionamiento normal.

Limpieza

Todos los accesorios en vidrio o en plástico deben ser lavados y limpiados después de su uso. En caso de sedimentaciones resistentes sumergir en soluciones anti-calcáreas o en ácidos diluidos, haciendo un perfecto aclarado.

Excluyendo las partes en goma, los accesorios en vidrio pueden ser esterilizados con soluciones en frío, por ebullición, o en autoclave hasta 135° C para el vidrio de pírex.

Eventuales inconvenientes que se pueden encontrar en el aparato

• El indicador del manómetro está en el campo rojo:
Presión insuficiente, el agujero interno del nebulizador es mayor o está roto, sustituir el nebulizador o el tubo de goma.

• El indicador del manómetro está en el campo rojo:
El nebulizador está sucio o el agujero interior está parcialmente obstruido.

• Falla el funcionamiento del compresor o del calentamiento:

Comprobar los fusibles y la alimentación.

• El medicamento no se consume totalmente:
El tipo de medicamento usado forma mucha espuma, interrumpir alternativamente el tratamiento durante un corto tiempo, dejando reposar el medicamento, y continuar nuevamente.

Accesorios y recambios en dotación en el aerosol Medio Y 100

Nebulizador de niebla seca D3 (pírex) para Medio Y100

Nebulizador de niebla humedad D1 (pírex) para Medio Y100

Mascarilla de Nylon esterilizable

Prolongación oral en vidrio

Bifurcación nasal en vidrio

Manguito de goma

Taponcito para el nebulizador

Tubo de goma silicona D. 5 x 8

Mesa con ruedas de 1 o 2 planos (a demanda)



Características Técnicas

Motor monofase

Bomba en seco

Presión máxima 1,5 Kg/cm²

Potencia max con calentador activado 160 W

Calentamiento termostático con interruptor

Voltaje fijo

Servicio no continuo

Peso 4,5 Kg aprox.

Dimensiones: 28 x 18 x 22 cm

Garantía 1 año excluidas las partes en vidrio

Datos indicativos con reserva de modificaciones técnicas



medica sa.

<http://www.abmedic.com>

<http://www.abmedica.es>

c/ Jericó 10 bis

Telf. 932541540 Fax 934185140

08035 - BARCELONA - abmedica@abmedic.com

c/Rodriguez San Pedro, 41

Telf. 915 433 559 Fax. 915 447 578

28015 - MADRID - abmedmad@abmedic.com

Telf. 95-4373156 Fax. 95-4373156

APARTADO CORREOS 6.178 - SEVILLA-41080

abmedsev@abmedic.com