



Características técnicas:

Identificación

Fabricante: SATELEC®

Nombre del dispositivo médico: AIR-N-GO® easy

Aeropulidor

Longitud: 180 mm - 205 mm , según adaptador

Altura: 70 mm - 95 mm , según adaptador

Diámetro: 46 mm máx.

Peso: 114 g - 155 g , según adaptador

Irrigación

Presión de agua en entrada: 5 bares máx.

Caudal de salida de agua recomendado en extremo de boquilla: 15 ml/mín. a \pm 5 ml/mín.

Aire

Presión de aire en entrada Estática 3 bares - 4 bares

Características ambientales

Temperatura de funcionamiento: De +5°C a +25°C

Temperatura de almacenamiento: De +5°C a +25°C

Temperatura de almacenamiento de los polvos de aeropulido: De +5°C a +25°C

Humedad de funcionamiento: De 30 % a 70 %

Humedad de almacenamiento: De 5 % a 75 %, condensación incluida

Presión atmosférica de almacenamiento: De 500 hPa a 1.060 hPa

Altitud máxima de funcionamiento: Inferior a 2.000 metros

Restricciones ambientales

Locales de utilización: Utilizable en todos los locales médicos. El dispositivo médico no se debe utilizar en bloque operatorio, ni en exterior.

Utilización en atmósfera gaseosa: El dispositivo médico no se ha concebido para utilizarse en atmósfera gaseosa de tipo AP o APG o en presencia de gases anestésicos.

Inmersión: Está prohibido sumergir el dispositivo médico

Características de prestaciones significativas

- presión / caudal de aire;
- presión / caudal de agua;
- polvo dental abrasivo SATELEC® con granulometría controlada.



Reglamentación y normalización

Este dispositivo médico cumple las exigencias esenciales de la directiva europea 93/42/CEE. Este material se ha concebido y desarrollado de acuerdo con la norma de seguridad eléctrica IEC60601-1 en vigor. Se ha concebido y fabricado según un sistema de garantía de calidad con certificación EN ISO 13485.

Clase médica del dispositivo

El dispositivo médico es de clase IIa según la directiva europea 92/42/CEE.

