PATENTADO

flowMIR™

Caudalímetro de turbina desechable, con boquilla de cartón

El sensor desechable original y patentado, con tecnología de turbina

MIR
MEDICAL INTERNATIONAL RESEARCH

www.spirometry.com

Características **PRINCIPALES**

PRECISO

Cumplimiento de las Directivas sobre espirometría **ATS/ERS** acreditadas, incluida la actualización de 2019, con una precisión del 2,5%

PORTÁTIL

No se ve afectado por la presión atmosférica, la humedad, la temperatura y la viscosidad. Sin necesidad de una estación meteorológica.

Calibración en fábrica, no es necesario comprobar diariamente la calibración.

LIMPIO

Aislado físicamente de los flujos de inspiración y espiración. **Reducción del riesgo de contaminación cruzada**

Características **DISTINTIVAS**

EMBALAJE CÓMODO

Disponible en caja de cartón de 60 unidades o de 10 unidades. Fácil de almacenar. Fácil de transportar. **Sin fecha de caducidad.**

ENVUELTO INDIVIDUALMENTE

Cada turbina está sellada individualmente en una bolsa de plástico de fácil apertura.

SIN NECESIDAD DE CALIBRACIÓN

Calibración en fábrica, **sin necesidad de equipos ni procedimientos de calibración**

SIN NECESIDAD DE DESINFECCIÓN

Sellado higiénico**, sin necesidad de equipos de limpieza** ni procedimientos de mantenimiento

También **DISPONIBLE**

- Sin boquilla de cartón (código 910001).
- Compatible con los filtros antivirales desechables (código 910302).

Caudalímetro con sensor **DESCRIPCIÓN GENERAL**

	TURBINA	Neumotacógrafo	Ultrasónica
Afectado por la presión atmosférica, la humedad, la temperatura y la viscosidad	No	Sí	Sí
Afectado por la condensación de agua en la espiración	No	Sí	No
Riesgo de "deriva de medición" de la señal original	NINGUNO (Sensor de infrarrojos)	ALTO (Transductor + Filtro)	MUY ALTO (Transductor + Control + Filtro)
Aislamiento físico completo del sensor con respecto a la inspiración y la espiración	YES	NO	NO
Se requiere calibración	NO	YES	YES

REPRODUCIR VÍDEO

VISITAR SITIO WEB

Ficha de datos **TÉCNICOS** Rev 1

Product Code 910004

Dimensiones

Diámetro externo	∅ 33,3 mm
Diámetro interno	∅ 30,5 mm
Longitud	41,5 mm
Grosor	2 mm
Peso	20,29 g
Boquilla	Ø 30 mm (1,18 pulg.)

Material

Parte transparente	LEXAN 121R (policarbonato)
Deflector	LEXAN 121R (policarbonato)
Pala	HOSTAFORM C52021
Boquilla	celulosa pura o papel

Embalaje

Tipo de embalaje	limpio, no estéril
Unidades por caja	10/60 unidades
Unidades por palé	4800 (480 cajas)/ 4200 unidades (70 cajas)
Ftalatos	libre
Látex	libre

Certificados y registros

Clase CE	IIa
Certificado CE	MED 9826
Código CND	Z12150180
Código GMDN	46906