



# Simplemente... su mejor medición personal

**Philips Respironics PersonalBest** hace que el control del flujo espiratorio máximo sea mucho más fácil

Medidor universal para el control del flujo espiratorio con un sistema de zonas para el manejo del asma

#### **Sistema de zonas para el manejo del asma**

Los indicadores de colores definen tres zonas que hacen más fácil para el usuario saber qué porcentaje de su flujo espiratorio máximo están alcanzando.

#### **Características accesibles para el usuario**

PersonalBest es fácil de usar y guardar. La manija abatible mantiene la mano alejada del flujo de aire, lo que permite una buena técnica y una lectura precisa, y también forma parte de la cubierta protectora.

#### **Características clave**

- Manija abatible
- Caja protectora para guardado
- Escala fácil de leer
- Sistema incorporado y ajustable para el manejo del asma
- Rango universal (60-800 l/min) apto para adultos y niños
- Rango reducido (60-380 l/min) indicado para las personas con restricción respiratoria



**Allies**  
in Better Sleep  
and Breathing

Somos aliados en la búsqueda de una mejor calidad de sueño y respiración. Por lo tanto, lideramos el mercado proporcionando no sólo la tecnología, sino también un soporte excepcional.

**PHILIPS**

**RESPIRONICS**

# El manejo de las 3 zonas del asma es mucho más fácil

Es posible que el profesional de la salud configure los indicadores codificados por colores para que representen los siguientes porcentajes del flujo espiratorio máximo del usuario:

- Zona verde entre el 80-100% del valor personal óptimo
- Zona amarilla entre el 50-80% del valor personal óptimo
- Zona roja 50% o menos del valor personal óptimo

El sistema de 3 zonas hace que sea más fácil y rápido comprender las lecturas del flujo espiratorio máximo y cuando se lo usa como parte de un plan de acción contra el asma, podría ayudar a los pacientes a manejar su asma.

**Conforme al estándar internacional ISO 23747.**

**Escala universal** adecuada para niños y adultos.

**Boquilla oval** más cómoda para el paciente.

**Construcción de plástico ABS, piezas de acero inoxidable móviles** para un desempeño confiable.

## Datos de la vida útil

Precisión y repetibilidad garantizadas por un año.

## Limpieza

Puede lavar PersonalBest con agua tibia y jabón suave o en la rejilla superior del lavavajillas y dejarlo secar al aire. Nunca someta a hervor ni esterilice por autoclave.



Descripción del producto	Cant.	Número de pieza
Medidor de flujo espiratorio máximo PersonalBest Rango Completo	12	HS755-012
Medidor de flujo espiratorio máximo PersonalBest Rango Reduzido	12	HS756-012

## Especificaciones del producto

Datos de desempeño	lo que sea superior
Exactitud o precisión*	+/- 10% o 10 l/min
Repetibilidad	≤ 5% o 10 l/min
Linealidad	≤ 5% o 10 l/min
Resistencia al flujo	≤ 0.35 kPa/l/min
Respuesta en frecuencia	≤ 12% o 15 l/min
Resolución de la escala	10 l/min desde 60-700 l/min 20 l/min desde 700-800 l/min
Tipo Faixa reducida	5 l/min desde 50-390 l/min

## Materiales

Cuerpo central	Plástico ABS
Cubierta y manija	Polipropileno
Escala	Termoimpresa, resistente al alcohol

## Datos de calibración

Rango de medición	60-800 l/min
Tipo Faixa Reduzida	50-390 l/min

\* Se aplica bajo las siguientes condiciones ambientales:

Temperatura ambiente:	10 °C - 35 °C
Humedad relativa:	30% - 75% HR
Altitud:	0m - 1400m (rango de presión atm. de 1060 hPa - 850 hPa)

Respironics y PersonalBest son marcas registradas de Koninklijke Philips N.V. y sus empresas afiliadas. Todos los derechos reservados.

Visite [www.philips.com/respiratorydrugdelivery](http://www.philips.com/respiratorydrugdelivery)



© 2014 Koninklijke Philips N.V.

Todos los derechos están reservados.

Philips Healthcare se reserva el derecho de realizar cambios en las especificaciones y/o de discontinuar cualquier producto en cualquier momento sin previo aviso ni obligación y no será responsable de ninguna consecuencia que resultase del uso de esta publicación.

Broudy MM 5/7/14 MCI 4105319 PN 1104571

Philips Healthcare es parte de Royal Philips.

Philips Respironics Argentina  
+54 114 546 7777

Philips Respironics Colombia  
+57 1 422 2600  
01 8000 1110 10

Philips Respironics Mexico  
+52 15 269 9000

Respironics Respiratory Drug Delivery (UK) Ltd  
Chichester Business Park, City Fields Way  
Tangmere, Chichester PO20 2FT  
Reino Unido

Atención al consumidor  
+1 724 387 4000

[www.philips.com/respironics](http://www.philips.com/respironics)