

## SPIROBANK SMART

### TURBINA REUTILIZABLE



#### Descripción:

Espirómetro basado en aplicación. El dispositivo más sencillo para la monitorización remota de pacientes y la atención domiciliaria. Prueba en tiempo real disponible en smartphone a través de Bluetooth Smart 4.0

#### Características:

- EMPAREJAMIENTO Y REPRODUCCIÓN AUTOMÁTICOS: Emparejamiento automático a través de Bluetooth BLE. Resultado de la prueba en tiempo real en su smartphone
- PARÁMETROS MEDIDOS Parámetros de espirometría en la aplicación: FVC, FEV1, FEV1/FVC, PEF, FEF2575, FEF25, FEF50, FEF75, DTPEF, VEXT, FEV6
- CONFORMIDAD CON ATS/ERS 2019: Y otras normas, incluidas las normas ISO 26782 (para Espirometría), ISO 23747 (para PEF) y otras. CE0476, FDA 510 (k)
- APLICACIÓN MÓVIL INCLUIDA: Aplicación intuitiva para la autogestión de las afecciones pulmonares, siempre incluida para iOS y Android

## Especificaciones:

Parámetro	Especificación
Código de producto	911105
Ancho	49 mm
Longitud	109 mm
Grosor	21 mm
Peso	60,7 g (pilas incluidas)
Turbina reutilizable	Código 910013
Turbina desechable	Código 910004
Alimentación eléctrica	2 pilas AAA 1,5 V
Consumo máximo	12 mA
Consumo en espera	8 $\mu$ A media
Tensión batería de respaldo	Ninguna
Cargador de baterías	Ninguno
Autonomía	5-10 años (en espera)
Conectividad	Bluetooth 4.0
Boquillas	$\varnothing$ 30 mm (1,18 pulg.)
Tipo de protección eléctrica	Alimentación interna
Nivel de seguridad (riesgo de	Aparato tipo BF
Nivel de protección IP	IP22
Condiciones de uso	Uso continuo
Temp. almacenamiento	-25 °C a +70 °C
Humedad almacenamiento	10% a 93% HR
Temp. funcionamiento	+5 °C a +40 °C
Humedad funcionamiento	10% a 93% HR
Temp. transporte	-25 °C a +70 °C
Humedad transporte	10% a 93% HR