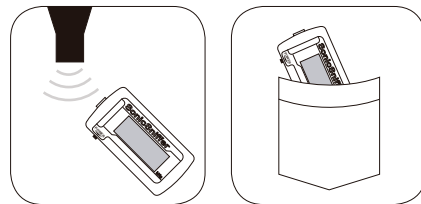


# TurboTester®

## Tacómetro y frecuencímetro

Para la medición de la rotación de piezas de mano y de la frecuencia de ultrasonidos odontológicos.



Mide sin contacto      Tamaño de bolsillo

El TurboTester® es un instrumento innovador para probar y controlar la calidad de piezas de mano de alta y baja rotación, de acuerdo con la norma ISO 7785. También es capaz de medir la rotación de motores eléctricos y la frecuencia de ultrasonidos.

La medición es realizada sin contacto y sin necesidad de inserciones o de puntas de prueba especiales.

### Especificaciones técnicas:

Faja de rotación:	De 1,0 a 999,9 mil RPM
Resolución en la rotación:	0,1 mil RPM
Faja de frecuencia:	De 1,00 a 50,00 kHz
Resolución en la frecuencia:	0,01 kHz
Incertidumbre de medición:	$\pm 0,1$ mil RPM / $\pm 0,01$ kHz
Dimensiones / peso:	95 x 51 x 16 mm / 50 g

El TurboTester® está en conformidad con las directivas europeas 2006/42/EC (MSD), 2006/95/EC (LVD) y 2004/108/EC (EMC) para marcación CE y las normas técnicas IEC 61010-1, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3 y CISPER 11.

### Áreas y aplicaciones:

- **Fabricantes:** Control de calidad en la línea de producción.
- **Técnicos:** Evaluación de la necesidad de mantenimiento, control de calidad y comprobación del servicio prestado.
- **Cirujanos dentistas:** Verificación preventiva del estado de piezas de mano y de equipos de profilaxia por ultrasonido.
- **Investigadores:** Desarrollo, comparación y estandarización de estudios.

### El TurboTester® proporciona:

- Tecnología de punta con excelente relación costo x beneficio.
- Pruebas de acuerdo con la norma ABNT NBR ISO 7785.