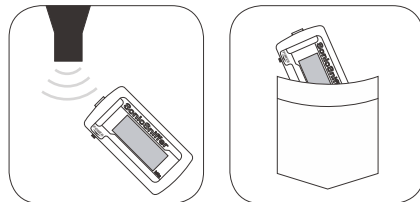


TurboTester®

Tacômetro e Frequencímetro

Para a medição da rotação de peças de mão e da frequência de ultrassons odontológicos.



Mede sem contato Tamanho de bolso

O TurboTester® é um instrumento inovador para o teste e o controle de qualidade de peças de mão de alta e baixa rotação. Também é capaz de medir a rotação de motores elétricos e a frequência de ultrassons.

A medição é realizada sem contato e sem a necessidade de insertos ou pontas de prova especiais.

Especificações técnicas:

Faixa de rotação:	De 1,0 a 999,9 mil RPM
Resolução na rotação:	0,1 mil RPM
Faixa de frequência:	De 1,00 a 80,00 kHz
Resolução na frequência:	0,01 kHz
Incerteza de medição:	± 0,1 mil RPM / ± 0,01 kHz
Dimensões / peso:	95 x 51 x 16 mm / 50 g

O TurboTester® está em conformidade com as diretivas europeias 2006/42/EC (MSD), 2006/95/EC (LVD) e 2004/108/EC (EMC) para marcação CE e as normas técnicas IEC 61010-1, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3 e CISPER 11.

Áreas e aplicações:

- **Fabricantes:** Controle de qualidade na linha de produção.
- **Técnicos:** Avaliação da necessidade de manutenção, controle de qualidade e comprovação do serviço prestado.
- **Cirurgiões dentistas:** Verificação preventiva do estado de peças de mão e de equipamentos de profilaxia por ultrassom.
- **Pesquisadores:** Desenvolvimentos, comparativos e padronização de estudos.

O TurboTester® proporciona:

- Tecnologia de topo com excelente relação custo x benefício.
- Calibração com rastreabilidade à RBC.



ATCP Engenharia Física

ha@atcp.com.br / +55-16-3289-9481

www.atcp.com.br