

TurboTester® ターボテスター

High Speed Tachometer 高速タコメーター

歯科用ハンドピースの回転速度や超音波スケーラーの周波数測定に。



ATCP Physical Engineering

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

www.atcp-ndt.com

アルファコーポレーション合同会社 T.050-3302-1214 info@alphacorp.ecweb.jp

TurboTester® は、高速および低速ハンドピースのテストと品質管理のための革新的な機器です。電動モーターの回転速度や超音波スケーラーの周波数も測定できます。

TurboTester® は非接触テスト機器であり、回転速度と周波数の測定に特別なインサートを必要としません。

技術仕様

Speed range:	From 1.0 to 999.9 kRPM
Speed resolution:	0.25 kRPM
Frequency range:	From 1.00 to 80.00 kHz
Frequency resolution:	10 Hz
Uncertainty:	± 0.48 kRPM / ± 8 Hz
Dimensions / weight:	95 x 51 x 16 mm / 50 g

The TurboTester® complies with the European directives 2006/42 / EC (MSD), 2006/95 / EC (LVD) and 2004/108 / EC (EMC) standard for CE marking and technical standards IEC 61010-1, IEC 61000 -4-2, IEC 61000-4-3 and Cispr 11.

分野とアプリケーション:

- メーカー: 生産ラインでの品質管理
- 技術者: フィールドテストとサービス品質のエビデンス
- 歯科医師: 予防検査
- 研究者: 開発、標準化、および比較研究

ピエゾクランプ® :

- ・ 優れた対費用効果を備えた高度なテクノロジー
- ・ SI へのトレーサビリティを伴う校正