

JFEアドバンテック(株)
超音波厚さ計TI-70W



ブランド名

JFEアドバンテック

商品名

超音波厚さ計

型式

TI-70W

品番

※この画像はシリーズ代表画像になります。

多様な測定モードで、金属・樹脂の厚さ測定が可能

安価：純国産・自社製品で高性能・低価格を実現しました。

簡単操作：ゼロ点調整・音速調整をするだけですぐに使用できます。

電源は単3アルカリ乾電池1個：AC電源の有無にかかわらずフィールドで長時間使用できます。

小型・軽量：本体約150g、探触子約50g（アタッチメント含まず）

探触子交換：探触子単体の交換が可能（TI-70K, TI-70Lのみ）

多用途：専用測定モードの採用でアルミニウム、樹脂も安定した測定が可能

パイプ測定モード搭載で安定したパイプの測定が可能

オートパワーオフ機能：3分以上操作を行わない場合は、自動的に電源が切れ、電源の切り忘れによる電池の消耗を防ぎます。

音速メモリー：一度音速を調整すれば電源を切っても設定した音速値を保持し、試験材の材質が変わるまで再調整は必要ありません。

スペック

測定範囲：B型探触子：0.40～15.00mm

L型探触子：3.00～250.0mm

（被測定物が鋼板の場合）

表示分解能：

測定精度：測定範囲0.40～99.99mm：±0.05mm

測定範囲100.00～250.0mm：±0.2%rdg

（被測定物が鋼板の場合）

測定対象材質：鋼、ステンレス、アルミニウム、銅、黄銅、チタン等の金属。ガラス、樹脂等の非金属。

測定方式：超音波パルス反射方式

電源：単3アルカリ乾電池1本

幅：69mm

高さ：144mm

奥行：29.5mm