

デュアル膜厚計 HJ-TG57 (デュアルディスプレイ)



鉄 (Fe) か非鉄 (NFe) を自動判定 電磁式+渦電流式の両用型膜厚計

- 電磁方式、渦電流 (鉄・非鉄両用) の両方式対応
- 素地が鉄 (Fe) か非鉄 (NFe) か自動判定
- 10 件のデータ記録が可能
- 最終測定値、最大 / 最小値 / 平均値表示
- ボタン1つで簡単に校正が可能
- 自動電源 OFF 機能付き

	非磁性塗膜・絶縁性皮膜	絶縁性皮膜
被膜	樹脂塗膜・プラスチック・ラッカー樹脂・ゴム・エナメル・亜鉛・ホーロー・ガラス・クロム・スズ・銅・アルミ・メッキ (ニッケルを除く)・金属箔など	ゴム・プラスチック・エナメル・ラッカー・樹脂塗膜ライニング層・インキ・ホーロー・ガラスなど
素地	磁性金属 (鉄・鋼など)	非磁性金属 (アルミニウム・真ちゅう・銅など) アルミ/非磁性金属の素地の上のメッキ (金属) 膜厚計測はできません。

※SUS(ステンレス)・チタン等は、測定値にバラツキが生じる場合があります。膜厚測定ができない場合があります。(SUS304、オーステナイト鋼、チタン等は、測定不可)

用途

鉄の塗装膜や亜鉛メッキの厚さ測定、アルミニウムや銅の塗装膜、樹脂の厚さ測定に最適。

- 自動車の塗装やペイント作業の品質チェックに
- 事故車の判定、塗装仕上げの品質、再塗装の有無を簡単に判定



● 販売価格については、お問い合わせください。

カタログ上の注意 ●掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更される場合があります。●本カタログに使用している画像は、機能をわかりやすくご理解いただくためのイメージ図も含まれております。実際の動作中の表示とは異なる場合もありますのでご注意ください。●実際の色とは、印刷の関係で少し異なる場合があります。

仕様

プローブセンサー	デュアルタイプセンサー 自動切替式
測定原理	電磁式 / 渦電流式
測定範囲	10 ~ 2000 μm
精度	読取値の± (2%+1 μm)
分解能	0.1 μm (0~100 μm)、1 μm (>100 μm)
校正	ゼロ校正のみ
最小測定面積範囲	5×5mm
最小測定(φ)	φ15mm
最小母材板厚み	0.5mm
動作温度	0 ~ 50 °C
保管環境温度	-10 ~ 50 °C (結露なきこと)
電源	単4アルカリ乾電池×2本
寸法	101×64×25 mm
重量	約65 g
主な材質	ABS樹脂
付属品	取扱説明書、キャリングケース、テスト電池、ゼロ校正プレート(2種)、プラスチック標準片(5枚)

測定器の総合商社
株式会社 佐藤商事
 SATO SHOUJI INC.

〒211-0063 川崎市中原区小杉町 1-403 武蔵小杉タワープレイス 5 階

☎: 044-738-0622

FAX: 044-738-0623

<https://ureruzo.com> <https://satosokuteiki.com/>