

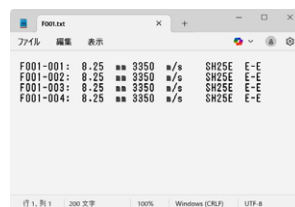
電磁超音波厚さ計 DE-1000H (高温用プローブ SH25E 付)

高温配管・蒸気配管の厚さ測定。
カプラント不要・塗装、皮膜を
除去せずに測定が可能。

- 600℃までの高温配管の厚さ測定が可能
- カプラント不要で塗装・皮膜を除去せず測定可能
- 表面が多少粗くてもケレン不要で測定が可能
- 通常の肉厚測定にも使用可能
- Aスキャン、Bスキャンの波形表示が可能



PCへデータ転送可能



テキストデータで出力

用途

- 高温・蒸気配管の厚さ測定
- 火力発電所、石油化学プラント、バイオマス発電所等のフィールドで
- タンク・パイプ・高压容器・鋼板の厚さ測定

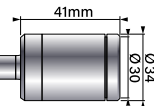


本体仕様

ディスプレイ	TFT カラー LCD
表示解像度	320×240
測定範囲	1.5 ~ 300mm
分解能	0.01mm
精度	±0.04mm (H<10.00mm) ± (0.1%H + 0.04) mm (10≤H<100mm) ±0.3%H (H≥100mm)
テストブロック	厚さ 8mm
測定単位	mm
データ記憶容量	10000 データ (100 データ×100 ファイル)
インターフェイス	USB mini-C 端子
データ出力	ソフトウェアなしで PC にデータ出力
接触表面温度	-15 ~ 600℃
使用・保存環境	-20℃ ~ 50℃
自動電源オフ	1分 / 3分 / 5分で設定可能 (初期設定: 1分)
電源	充電式リチウムバッテリー
寸法	181mm×93mm×29mm
重量	約 400g (プローブを除く)
標準付属品	本体、プローブ SH25E、USB ケーブル Type-C、ACアダプタ、センサー保護フィルム 3枚、取扱説明書、リチウムイオン電池 2本 (装着済)、キャリングケース

プローブ SH25E 仕様

周波数	25 MHz
測定範囲	1.5 ~ 300 mm
表面温度	600℃以下
スルーペイント (塗膜の上から測定)	母材厚さ1.5~50mm(塗膜0~3mm) 母材厚さ50~100mm(塗膜0~2mm)
測定曲率の制限	φ15×1.5 mm 以上
特長	高温用
寸法	プローブ長: 325mm ケーブル長: 1200mm



- 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。

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/>