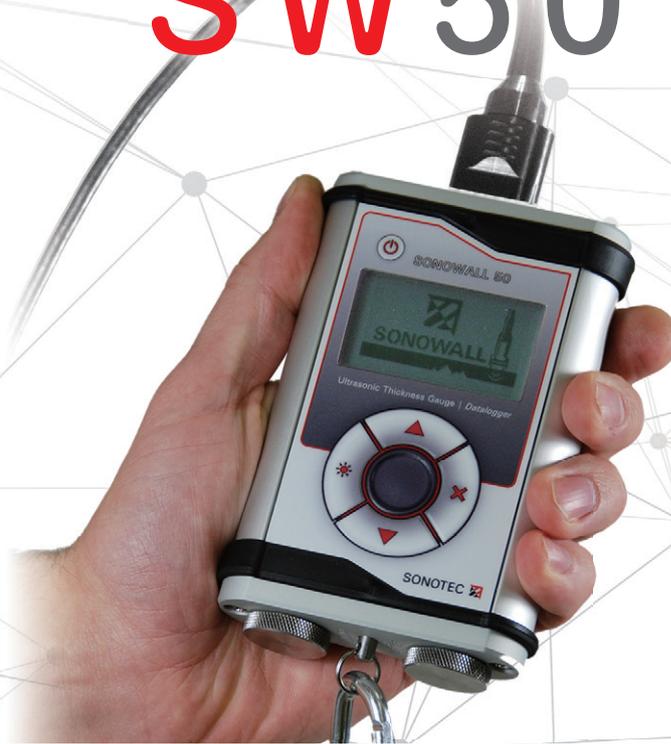


# 超音波厚さ計 SW50



厳しい環境でも安心して使用する事ができる、耐久性に優れた高品位な超音波厚さ計  
ボディには安価なプラスチックではなくアルミニウムを採用、わずか260gと大幅な軽量化と堅牢性を両立  
0.6~400mmの測定範囲、IP65の防塵・防滴性能、USB給電、そして10,000件のデータ保存と基本性能も充実

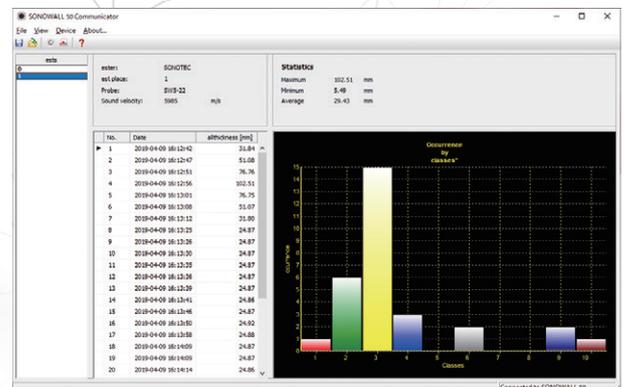
## 特徴

- わずか260gの軽量設計
- 頑丈なアルミニウムハウジング
- ハードな使用にも耐えられる堅牢性
- 断線を防ぐ、耐久性に優れたプローブケーブル
- IP65の防塵・防滴性能
- USB給電
- 10,000件のデータ保存

## 主な仕様

測定範囲	0.6~400mm(鋼中) ※測定範囲は、プローブおよび材質・形状・表面状態により異なります。
精度	0.6~50mm : ±0.15mm、51~120mm : ±0.25mm 121~400mm : ±0.45mm
音速範囲	1,000~10,000m/秒
音速調整	1点校正、音速直接入力、マテリアルリスト
周波数	2~5MHz
表示分解能	0.01mm
測定方式	パルス・エコー(ゼロ点・第一回底面エコー方式)
プローブコネクタ	Lemo 00 × 2
PC接続	USB
データロガー (測定値保存)	最大10,000件
寸法	128 × 80 × 28 mm(高さ×幅×奥行)
重量	260g
電源	単3電池2本 約40時間動作
動作温度	-10~50°C
IP等級	IP65(防塵・防滴)

## データ管理ソフトウェア



## プローブ仕様

モデル	周波数	測定範囲(鋼中)	用途
SW5-21	5MHz	0.6~250mm	金属、プラスチック、ガラスの測定
SW5-22	5MHz	0.6~250mm	金属、プラスチック、ガラスの測定、配管の測定
SW2-21	2MHz	6~400mm	金属、プラスチック、ガラスの測定
SW2-23	2MHz	6mm~	厚物のプラスチック、複合材

# NDT Advance

株式会社 NDTアドヴァンス

〒330-0802 埼玉県さいたま市大宮区宮町4丁目150番1号  
e-mail : info@ndtadvance.com URL : www.ndtadvance.com  
TEL : 048-783-5121 FAX : 048-783-5059