



膜厚

● 電磁式膜厚計
● デュアルタイプ膜厚計

騒音・振動測定器

有害ガス検知器

水質・塩分濃度

粉じん・風速・気象観測

土質・生コン試験機・水分計

厚さ・膜厚・管内カメラ・内視鏡

鉄筋探査・コンクリート試験

引張試験機・トルクレンチ

その他非破壊検査

トラックスケール・はかり・量計

電気計測器

その他計測器

通信関連機器

映像情報機器

安全管理機器

システム管理機器

測量関連機器

資料

デュアルタイプ膜厚計

LZ-990

メーカー ケット科学研究所 測定項目 膜厚



商品コード	備考
R2S P0020 001	校正証明書付

本体とセンサーが一体化した小型タイプの膜厚計です。鉄素地・非鉄素地を自動判別、本体にメモリ機能も搭載した高性能かつ多機能設計です。

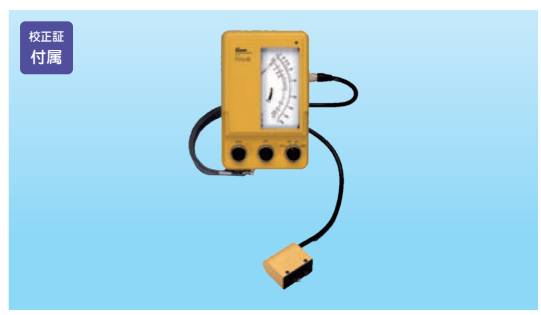
型式	LZ-990
測定方式	電磁誘導式/渦電流式両用
測定対象	磁性金属上の非磁性被膜および非磁性金属上の絶縁被膜
測定範囲	0~2,000 μ mまたは0~80.0mils
測定精度	50 μ m未満: $\pm 1\mu$ m 50 μ m以上1,000 μ m未満: $\pm 2\%$ 1,000 μ m以上: $\pm 3\%$
分解能	100 μ m未満0.1 μ m、100 μ m以上1 μ m
データメモリ	約1,000点
電源	単4形アルカリ乾電池×2本
電池寿命	60時間(バックライト非点灯)
消費電力	40mW(バックライト非点灯時)
使用温度範囲	0~40 $^{\circ}$ C
寸法(W×D×H)	82×99.5×32mm
質量	約160g

付属品	ゼロ板×2(鉄用、非鉄用)、標準板×3、単4形アルカリ乾電池×2(装着済)、収納ケース、取扱説明書、弊社検査成績書、校正証明書写し
-----	---

電磁式膜厚計

Pro-2

メーカー サンコウ電子研究所 測定項目 膜厚



商品コード	備考
R2S P2050 001	校正証明書付

鉄素地用で2極式・2点式と呼ばれる膜厚計です。ダイヤル式アナログタイプの膜厚計で、小型設計のため片手持ちでの計測が可能です。

型式	Pro-2
測定方式	電磁誘導式
測定対象物	鉄素地*上の絶縁性皮膜および非磁性金属皮膜 (*鋼、SUS430などのフェライト系ステンレスを含む)
測定範囲	0~500 μ m、0.2~5mm
測定精度	均一に対して $\pm 2\mu$ mまたは指示値の $\pm 5\%$
プローブ	2極式 磁極径: $\Phi 6$ mm、極間: 16mm 安定脚付 接触面曲率: R5 磁極: 超耐摩耗性CVD処理磁極
電源	単4形アルカリ乾電池×6本
使用温度	0~40 $^{\circ}$ C(結露なきこと)
寸法(W×D×H)	104×165×48mm
質量	約500g

付属品	プローブ1.2m、ゼロ板、標準板×2、板収納ケース、単4形アルカリ乾電池×6(装着済)、収納ケース、取扱説明書、弊社検査成績書、校正証明書写し
-----	---

電磁式膜厚計

SL-120C

メーカー サンコウ電子研究所 測定項目 膜厚



商品コード	備考
R2S P2150 001	校正証明書付

鉄素地用で2極式・2点式と呼ばれる膜厚計です。ダイヤル式アナログタイプの膜厚計で、最大15mmまで測定可能です。

型式	SL-120C
測定範囲	I : 2~15mm II : 0.2~3mm III : 0~0.3mm
測定精度	均一に対して $\pm 2\mu$ mまたは指示値の $\pm 5\%$
プローブ	2極式、磁極径: $\Phi 6$ 接触面極率: R15、極間16mm
電源	単2形アルカリ乾電池×6本
使用温度	0~40 $^{\circ}$ C(結露なきこと)
寸法(W×D×H)	190×80×130mm
質量	2kg

付属品	ショルダーベルト、ゼロ板、標準板×3、板収納ケース、単2形アルカリ乾電池×6(装着済)、収納ケース、取扱説明書、弊社検査成績書、校正証明書写し
-----	---

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄りの営業所までご確認ください。トレーサビリティ証明書付/校正証明書付について: 当該機器は証明書類がセットの商品です。(※書類詳細はP10参照)