



その他測定器

デジタルノギス
表面粗さ測定機
ハンドヘルドデータロガー

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

録音検査・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・動力計

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

ICT関連機器

資料

ART/O

通信 13

168

ハンドヘルドデータロガー

TC-32K

メーカー 東京測器研究所
測定項目 ひずみ、熱電対、電圧、白金測温抵抗体



商品コード	備考
R81 00004 001	

付属品	CFカード、単3形アルカリ乾電池×4(装着済)、収納ケース、取扱説明書、弊社検査成績書
-----	---

ひずみ・温度・電圧など多様な測定に対応する、片手サイズのデータロガーです。
ひずみゲージなどの使用センサはお客様でご準備ください。

型式	ハンドヘルドTC-32K	
測定点数	1点:NDISまたはワンタッチ端子からのセンサ入力	
適用センサ	ひずみ*	1ゲージ4線式・1ゲージ法3線式:120Ω、240Ω、350Ω、2ゲージ法・4ゲージ法:120~1000Ω、4ゲージ法定電流法:350Ω(ブリッジ電圧DC1V44ms(50Hz))
	熱電対	T、K、J、B、S、R、E、N (リニアライズデジタル演算 JIS C 1602-1995)
	電圧*	DC300mV±300mV、DC30V±30V、DC Auto±30V (入力インピーダンスV1/1500MΩ以上、V1/100 1MΩ以上)
	白金測温抵抗体	Pt3線式(リニアライズデジタル演算 JIS C 1604-1997 Pt100)
測定モード	イニシャル、ダイレクト、メジャー(温度測定はダイレクトのみ)	
データメモリ	容量:最大約80000データ 保持期間:約20日間(満充電時)	
電源・電池寿命	単3形アルカリ乾電池×4本・約10時間(ひずみ測定350Ωブリッジ接続時)	
使用温度・湿度	-10~50°C・85%RH以下(結露なきこと)	
寸法(W×D×H)	102×223×49mm	
質量	約800g	

*本体からの1CH測定のみ、1ゲージ4線式はオプションのアダプタを使用します。別途ご用意ください。

表面粗さ測定機

SJ-210

メーカー ミットヨ 測定項目 表面粗さ



商品コード	備考
RTT 00001 001	

付属品	駆動部、検出器、本体収納ケース、microSDカード、交換アダプタ、ACアダプタ、電源ケーブル1.9m、粗さ標準片、校正用台、接続ケーブル1m、CDマニュアル、クイックマニュアル、弊社検査成績書
-----	---

小形、軽量で操作性抜群。
評価曲線や可否判定結果をカラーで分かりやすく表示します。

型式	SJ-210
測定範囲	X軸:16mm、検出部(範囲):360μm(-200μm~160μm)
検出部(範囲/分解能)	360μm/0.02μm、100μm/0.006μm、25μm/0.002μm
測定速度	測定時:0.25mm/s、0.5mm/s、0.75mm/s、リターン時:1mm/s
測定カ/スタイラス先端形状	0.75mN/2μmR 60°
スキッド圧	400mN以下
対応規格	JIS'82/JIS'94/JIS'01/SO'97/ANSI/VDA
評価曲線	断面曲線、粗さ曲線、DF曲線、粗さモチーフ曲線
パラメータ	Ra、Rc、Ry、Rz、Rq、Rt、Rmax、Rp、Rv、R3z、Rsk、Rku、Rc、RPa、Rsm、Rz1max、S、HSC、RzJIS、Rppi、RΔa、RΔq、Rlr、Rmr、Rmr(c)、Rδc、Rk、Rpk、Rvk、Mr1、Mr2、A1、A2、Vo、Rpm、tp、Htp、R、Rx、AR、カスタマイズ可能
解析グラフ	負荷曲線、振幅分布曲線
カットオフ値	λc:0.08、0.25、0.8、2.5mm、λs:2.5、8mm
基準長さ	0.08、0.25、0.8、2.5mm
使用温度・湿度	5~40°C、85%RH以下(結露なきこと)
電源	内蔵バッテリー、AC100V
電池寿命・充電時間	測定回数1,000回(使用条件、環境等により異なります)/充電時間:約4時間
寸表示部(W×D×H)	52×66×160mm(スライドカバー閉、検出器未装着)
寸表示部(W×D×H)	115×23×26mm(検出器未装着)
質量	約500g(演算表示部、駆動部、標準検出器)

販売品 書類写し1式*
*校正証明書・検査成績書・トレーサビリティ体系図・粗さ標準片書類

デジタルノギス

CD-20APX/500-182-30

メーカー ミットヨ 測定項目 物の長さ・太さ



商品コード	備考
RVT P2001 001	校正証明書付

200mmまで測定可能なデジタルノギスです。
任意の位置で表示値のクリア(ゼロセット)が可能のため、比較測定が簡単です。
ABS絶対スケールにより電源ON毎の原点セットが不要、応答速度が無制限です。

型式	CD-20APX/500-182-30
名称	デジタルノギス ABS デジマチックキャリパ
測定範囲	0~200mm
最小表示	0.01mm
最大許容誤差MPE	EMPE ±0.02mm SMPE ±0.04mm
電源・電池寿命	酸化銀ボタン電池SR44・約5年
寸法(W×D×H)	290×15×90.5mm
質量	192g

付属品	酸化銀ボタン電池SR44×1(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、メーカー検査成績書
-----	---

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、最寄の営業所までご確認ください。
トレーサビリティ証明書/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)