

ポータブル表面輪郭ゲージ SRT-6223



ブラスト加工表面のピークと谷の輪郭を正確に測定する簡易的表面輪郭ゲージ

ブラスト加工面の簡易的なチェックに利用されています。

測定範囲 $0\mu\text{m} \sim 800\mu\text{m}$ 、分解能： $1\mu\text{m}$ の表面輪郭ゲージです。

- 本製品は以下の規格に準拠しています。
ASTMD-4417-B、IMOMSC.215(82)、SANS5772、US Navy NSI 009-32、US Navy PPI-633101-000
- 炭化タングステン製センサーを採用
- 平均値機能
- ゼロ調整機能
- 自動電源オフ機能
- RS232C 出力機能

主な用途

不純物を除去するクリーニング用途、下地処理、
美装加工、ピーニング、バリ取り、彫刻など。

幅広く使われております。

ブラスト加工とは

金属をはじめ樹脂、石材、木材、ガラスなど様々な素材へ粉体状の研磨材(メディア)を衝突させることにより、物理的に表面処理を行う加工法です。

● 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

ディスプレイ	LCDディスプレイ
測定レンジ	$0 \sim 750\mu\text{m}$ ($0 \sim 29.5\text{mils}$)
表面の相対湿度	85%RH以下
分解能	$1\mu\text{m}$ (0.1mils)
精度	$\pm 5\%$ または $\pm 5\mu\text{m}$ (どちらか大きい方)
測定間隔	2秒以下 (1分間に30回以上の測定)
PC出力	RS-232Cインターフェイス
自動電源オフ	ボタン操作なしで約3分後に自動電源オフになります
使用環境 温度	$0 \sim 50^\circ\text{C}$
使用環境 湿度	80%RH未満 (結露なきこと)
電源	1.5V 単4形アルカリ乾電池×4本
サイズ	$170 \times 63 \times 24\text{ mm}$
重量	約180g (電池を含まない)
付属品	取扱説明書 (1)、テスト電池 (4)、ガラスプレート (1)、ストラップ (1)、キャリングケース (1)

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/>