

MikroWelt nano X5

SPECIFICATION

項目	仕様
品名・型式	MikroWelt nano X5
測定部	KEYENCE TM-X5000
	測定精度はKEYENCE TM-X5000に準拠
繰り返し精度	±0.03 μm ~ ±2.0 μm
測定位置精度	±0.2 μm ~ ±2.5 μm
サイズ	405 × 611 × 411
操作方法	PCより専用ソフトにて測定操作
	対応OS: Windows10以降にて作動(メモリー 8GB以上)
	インターフェース: 本体とPCはUSB TYPE-B(2.0)で接続
適合規格	Safety:PSE
	EMC: EN55011、IEC61000適合
付属品	電源コード、取扱説明書、アタッチメント(Vジグ)

項目	仕様
型式	MikroWelt nano X5 APP VER1.00
CPU	Pentium III 400MHz 以上
対応OS	Windows 10
メモリ容量	8GB以上
ディスプレイ	VGA以上、256色以上
ハードディスク空き容量	1GB以上
インターフェース	USBインターフェースを搭載していること

株式会社マイクロヴェルト

〒530-0001

大阪府大阪市北区梅田2-2-2 ヒルトンプラザウエスト19階

TEL 06-6133-5895 FAX 06-6843-2073

<https://mikrowelt.co.jp/>

info@microwelt.co.jp

工具特化型回転投影画像測定器

MikroWelt nano X5



工具測定の作業効率、精度向上に応える新しい測定器

“工具メーカーが作った 工具メーカーの為の測定器”

01

どこでも

405×611×411と現場に設置可能

02

誰でも簡単に

簡単プログラムでワンプッシュ測定

03

素早く

トリガー1つで複数個所を2秒で同時測定

04

高精度

独自技術によるチャッキング回転機構

従来の”遅い・誤差・複雑“を 解決します

“早い・正確・簡単”な操作で人による差の排除、測定スピード、
測定精度の安定化が狙えます。

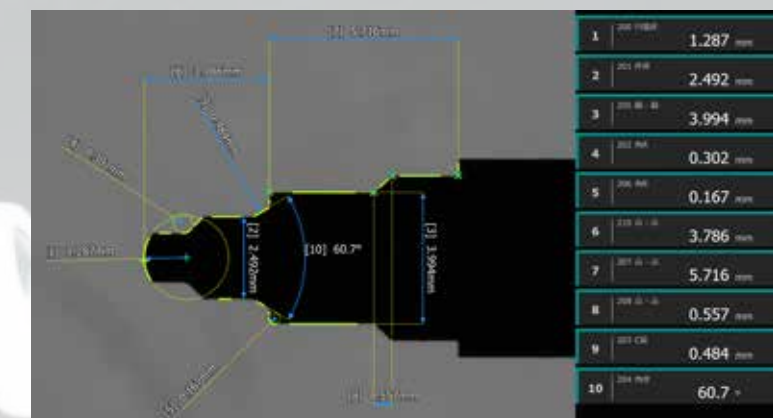


01

組合せにより100を超える測定
ツールをご用意し、シンプルな
寸法測定は勿論、工具特有の
複雑な測定もカバーします。

02

外径、角、先端R、肩R、C面、
ステップ長、仮想点、仮想線の
設定など投影可能なあらゆる
測定を同時に2秒で測定し、
OKNG判定、自動エクセル
転送します。



03

独自技術のチャッキング回転
機構(特許取得済)により、高
精度な回転投影像を作成。
“素早く”、“高精度”、“人による
差の排除”を達成します。
ご相談によりロボット化、完全
自動化も可能です。