

TTM3000X シリーズ 非接触マニユアル精密厚み測定台

new



回転軸付き

低価格

ウェハの厚み測定

ワークに傷をつけません

X軸及び回転軸ステージ搭載

PCソフト標準装備

汎用測定台として御使用
いただけます

特長

- ・高精度で安定した測定, **レーザー挟み込み方式**にも対応
- ・非接触なので検査対象を傷つける心配がありません
- ・**X軸ステージに回転軸付き**ですのでワークにダメージを与えることなく測定がスムーズに行えます
- ・ワークに対する**直角度や光軸合わせ**が簡単
- ・**Z軸スライダ** - 搭載により、測定範囲の狭い高精度センサー - でも、**ストレス無く基準距離調整**が可能
- ・小型で場所をとりません
- ・測定データの自動判定や管理に便利な**PCソフト**が付属しています。
- ・その他、**汎用測定台**として御使用できます

用途

- ・Siウェハやガラスディスクの厚みや膜厚の測定
- ・レンズやガラス基板あるいはフィルムなどの厚み測定
- ・液晶基板の厚み測定
- ・その他、汎用測定台として、反りや平面度、断面形状など測定できます

・仕様

取り付け可能な市販レーザーセンサ（別売）

次のレーザーセンサが取り付けられます。

L K - Gシリーズ、L K - Hシリーズ（株キーエンス製）

その他のメーカーのセンサーにも対応します。

	TTM3200X	TTM3300X
テーブルサイズ	～ 8 インチ迄対応	～ 12 インチ迄対応
Z軸ステージ移動量	± 1.0 mm（標準は上部のみ取り付け済み）	
外形寸法	W 260 × H 250 × D 400	W 440 × H 250 × D 600
重量	約 1.4 Kg（レーザーセンサ除く）	約 2.5 Kg（レーザーセンサ除く）
付属品	P C 専用測定ソフト、ゲージブロック、標準テーブル板、センサ固定ネジ	

付属内容

・ P C 専用測定ソフト

測定データのパソコンへの取り込みやグラフ表示、測定値の自動判定あるいは E X C E L へのデータ出力、またコントローラへ測定環境の書き込みを行います。

従って、手動でその都度設定する必要はありません。

その他、便利な機能がそろっています。（計測内容：高さ、厚み、平面度、最大値、最小値、平均値など）

・ ゲージブロック

レーザーセンサの調整用に使用します。

・ 標準テーブル板

標準スリットの入ったテーブル板。

その他任意のスリットを入れた板をオプションで承ります。

仕様は改良の為予告なく変更することがあります。

非接触厚み測定装置（自動）も用意されていますのでお問い合わせください

この仕様以外にも対応可能ですので
ご相談ください

非接触測定機の専門メーカー



株式会社テクノミュー

〒359 0021 埼玉県所沢市東所沢 2 54 17

計測システム部 TEL : 04 2945 1483 FAX : 04 2945 9541

E-mail : tm_info@technomu.co.jp URL : <http://www.technomu.co.jp>

2015.6