

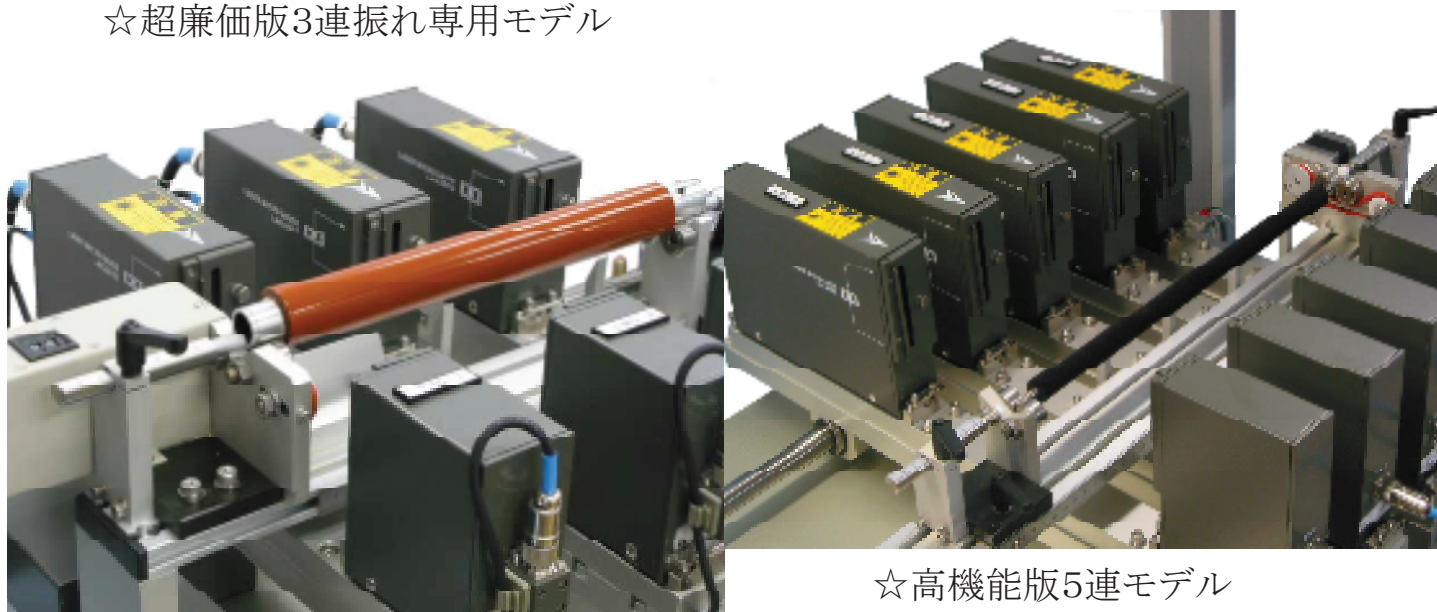
速い！安い！測定が正確！

測定最小表示値 0.001mm

3連（5連）ローラ測定装置

RSHシリーズ

☆超廉価版3連振れ専用モデル



☆高機能版5連モデル

スピーディーに外径（回転または固定）と振れを同時に3点または5点測定、測定方法は規格ファイル方式（公差設定付）を採用し使い易くなっています。

センサ部は3台または5台を規格ファイル毎に表示される設定位置にスケールに合わせてクランプレバーにて固定。

標準の機能では満足が出来ないユーザー様にも、個別対応いたしております。

☆超廉価版の振れ専用測定モデル。

☆高機能版の測定項目追加モデル。（クラウン、外径差等を追加）

☆ワークの供給を自動で行う自動供給モデル。

製品型番に対応した規格ファイルを選べば測定器への設定はコンピュータが自動で行い、測定箇所毎に測定項目と公差の設定を行います。

ワークをセットして測定を開始するだけであらかじめ設定した測定点を自動で測定し測定結果の判定までをスピーディーに行えます。

測定画面サンプル < 3連振れ専用モデル >

規格作成（設定変更のメニュー内に有り）などのメニュー

プログラムの状態

現在の測定
データと
公差

合格判定

ボタン
不合格時は
再測定も
選択可能

公差と測定		公差	LMG1	LMG2	LMG3
測定番号: 13	振れ公差	0.020	0.020	0.020	0.020
	測定値	0.002 OK	0.003 OK	0.001 OK	

今までの測定結果		測定失敗: 0		合格数: 7			
No.	総合判定	LMG1振れ	LMG1判定	LMG2振れ	LMG2判定	LMG3振れ	LMG3判定
1	OK	0.020	OK	0.020	OK	0.020	OK
2	NG	2.179	NG	0.185	NG	2.810	NG
3	NG	0.100	NG	0.022	NG	0.021	NG
4	OK	0.003	OK	0.002	OK	0.005	OK
5	NG	0.132	NG	0.012	OK	0.125	NG
6	OK	0.002	OK	0.003	OK	0.001	OK
7	NG	0.710	NG	0.002	NG	0.906	NG
8	NG	0.297	NG	0.026	NG	0.210	NG
9	OK	0.003	OK	0.002	OK	0.001	OK
10	OK	0.003	OK	0.002	OK	0.001	OK
11	OK	0.004	OK	0.004	OK	0.005	OK
12	NG	0.140	NG	0.043	NG	0.153	NG
13	OK	0.002	OK	0.003	OK	0.001	OK

画面の説明

センサ毎の振れ公差設定も測定プログラムから出来るので、測定器には触れる必要がありません。

測定結果不合格の場合にはこのように不合格の箇所を表示。再測定機能も付いております。

3連振れ専用モデルに外径測定を追加した廉価モデルもございます。

不合格判定

不合格

公差と測定		公差	LMG1	LMG2	LMG3
測定番号: 13	振れ公差	0.020	0.020	0.020	0.020
	測定値	0.008 NG	0.004 OK	0.021 NG	

測定不合格画面

<仕様、構成>
3連振れモデル

測定範囲 $\phi 50 \text{ mm}$ (MAX) ボス径 $\phi 8 \text{ mm}$ 時
面長 130 mm ~ 400 mm
ワーク回転 速度調整式 モータ駆動
センサ部 LMG305II \times 3台
測定プログラム、デスクトップPC (Windows XP) 各付属

TOE 東京光電子工業株式会社
〒178-0065 東京都練馬区西大泉 6-5-8
営業部TEL 03-3922-9598 FAX 03-3922-9595
E-mail:sales@toe.co.jp URL:http://www.toe.co.jp