



# Balancing Machine

立形釣合い試験機

SSV-5100series

## 超軽量ワークの必需品

メーター指針、CD/DVDディスク、HDDヘッドスタックassy等  
生産の必需品



SSV-51001



シグマ電子工業株式会社

www.sigma-elec.co.jp

## 立形釣合い試験機 SSV-5100series

- Features
- 面倒でわかりにくいワークの偏心補正がワンタッチ操作、誰でも簡単高精度計測。
  - カラー液晶タッチパネルにより、グラフィカルな表示で簡単操作。
  - 無駄を徹底的に排除し、小型省スペースを実現。

### Specification

項目	SSV-51001	
試験体	最大質量	100g
	最大外径	φ100mm
機構部	駆動電動機	ACサーボモータ 30W
	試験回転数	1,500~3,000min <sup>-1</sup>
	振動架台	ソフトタイプ
	不釣合い位置確認	自動位置決め機能による
計測部	測定面数	1面
	偏心補正機能	機能付
	到達最小比不釣合い	0.5μm
	表示器	5.7インチTFTカラー液晶タッチパネル
	最小表示不釣合い	0.001mg
	修正方式	極座標修正および分力(3~99)修正 修正重りは付加/削除を任意に選択可能
	ワークデータ記憶	50個(但しUSBメモリを追加することで無制限)
	合否判定	管理値設定による合否判定機能
	データ通信	USBメモリ/USBケーブルによるバランスデータの転送(オプション)
	電源	AC100V 50/60Hz
その他	装置寸法・重量	260mm(W)×445mm(D)×490mm(H) 約30kg



#### ■ 姉妹品

自己駆動ワーク用立形2面釣合い試験機

**SSV2-5800**



日本試験機工業会会員

**シグマ電子工業株式会社**

本社 〒719-0104 岡山県浅口市金光町占見新田185-3  
TEL 0865-42-6055 FAX 0865-42-6067  
ホームページ <http://www.sigma-elec.co.jp>  
E-mail [info@sigma-elec.co.jp](mailto:info@sigma-elec.co.jp)

神奈川営業所 〒252-0303 神奈川県相模原市南区相模大野8-8-16  
TEL 042-747-3955 FAX 042-747-3965

名古屋営業所 〒452-0008 愛知県清須市西枇杷島町地領1-3-4  
TEL.052-938-4905 FAX.052-938-4906



JQA-QMA13358

代理店