

Balancing Machine SHVA2-6130Aseries

全自動釣り合い修正機

機上同一段取り

電気自動車用モータ、ブレーキディスク、ポンプインペラなど
多様なワークのバランス修正が、同一機上で効率良く行えます。



手動搬入出タイプ
SHVA2-6130A



シグマ電子工業株式会社

www.sigma-elec.co.jp

全自動釣合い修正機 SHVA2-6130Aseries

Features ●不釣合い測定から修正までの工程を同一機上にて全自動で行なうため

- 1.生産性の向上
- 2.省スペース
- 3.チャッキングによる累積誤差が無いため測定精度向上

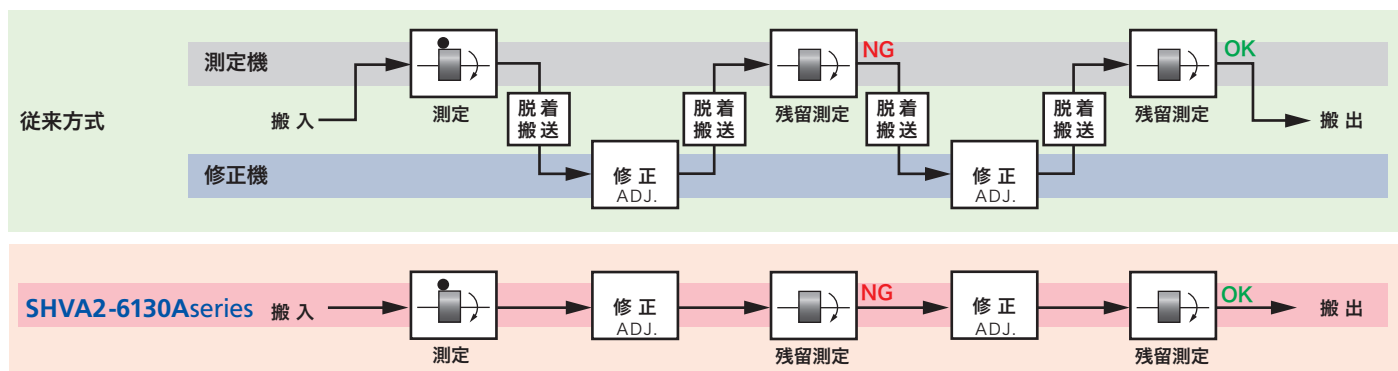
●ビルトインスピンドルモータの採用

ベルト等の駆動系の振動ノイズをカットし、高精度で安定した測定が可能

●旋盤によるバランス修正方式を採用

旋盤方式のため、高精度な修正を可能
加工面が滑らかで、風損が発生しにくい

●2面修正にも対応



Specification

項 目	SHVA2-6130A	SHVA2-6130AT
タイプ	手動搬入出タイプ	自動搬入出装付
対象ワーク	EV・HV用モータ、ブレーキディスク、フライホイール等	
ワーク質量	3～30kg	
ワーク外径	φ100～φ350mm	
修正面最大うねり	1mm以下	
修正面数	1面/2面	
到達最小比不釣合い	1μm	
タクトタイム	58秒(初期不釣合い量115g・cm)	
ワークデータ記憶数	100(但しUSBメモリを追加することで無制限)	
電 源	AC220V 3φ 3kW	
オプション	チップコンベヤ	



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

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