

0.3mm厚のLidに対応！

大容量電源搭載

高性能大容量型自動シーム封止装置

光デバイス

半導体

HIC・LSI

水晶

SAW

1. 封止の信頼性を向上

- ・シール幅増加によりリーク不良を低減



- ・蓄熱を抑制してデバイスへの影響を低減

分割封止、波高値任意設定

- ・業界最高水準の搭載精度でLidズレを抑制

搭載精度±0.035mm (□25mmPKG)



2. 多品種に対応

- ・2~150mmのPKGサイズに対応
- ・フラットLid, キャップLid, 窓付きLid
- ・品種切替が容易



3. 生産効率を向上

- ・Lidを自動搭載し、仮付けから封止まで自動運転
- ・高速シーム溶接 (10mm/sec)



生産方式・生産量にあわせて選べる機能

- ◆Lid供給形態 トレイ (標準), カセット, パーツフィーダ
- ◆アニールオープン 取付位置左右), 段数・列数・個数
- ◆HEPAフィルタ追加 (パーティクルの影響を抑制)

NAW-6100

仕様

項目		仕様
対応サイズ	ワーク	□2mm~□150mm
溶接電源	制御方式	電力制御
	定格容量	4kVA
溶接ヘッド	加圧力	3~22N
	上下ストローク	15mm
	電極間隔	2~150mm
ブース	雰囲気管理	露点計による
	到達露点	マイナス45℃以下
	構造	パスBOX、各種オープンチャンバ取付可能
	Lid供給	トレイ（標準）、カセット、パーツフィーダ、手置き から選択
	画像認識	独自アルゴリズム
	操作	タッチパネルおよびハードスイッチ
外形寸法（参考値）		W2100mm×D960mm×H2000mm

◆選べるアニールチャンバー



⚠ 本製品使用上のご注意

正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
水、湿気、湯気、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障等の原因となることがあります。

※本カタログに記載の仕様、外観は改善のため予告なしに変更することがあります。

アニールチャンバは
左右どちらにも取り付け可能

 **日本アビオニクス株式会社**
URL <https://www.avio.co.jp/>

電子機器営業本部 〒224-0053 横浜市都筑区池辺町4475 島村ビル
接合機器営業部 日本アビオニクス株式会社
TEL(045)930-3595 FAX(045)930-3597
中部支店 〒460-0002 名古屋市中区丸の内3-17-6 ナカトウ丸の内ビル
TEL(052)951-2926 FAX(052)971-1327
西日本支店 〒532-0011 大阪市淀川区西中島1-11-16 新大阪CSPビル
TEL(06)6304-7361 FAX(06)6304-7363

サンプル実験を承ります