

- 非常に速い水晶振動子向け蒸着システムです。
- 同時に2つの水晶振動子を蒸着します。
- 高速真空引きのための高伝導真空に設計されています。
- インデックスタイム0.1秒の高速パルスモータードライブシステムです。
- “Measured FL (測定されたFL)” モードを使用した共振周波数を読み込むための精密蒸着です。
- 50以上の異なる水晶パラメータ品質管理 (QC) 測定です。
- 改良されたDLDのための水晶ハイドライブ機能を持っています。
- 最小のクリーンスペースを実現したスモールシャーシの設計です。



- Windows® ベースのシステムソフトウェアです。
- 標準の6SA タイプ,
72個取り: HC-45 と HC-49U,
144個取り: HC-49S 蒸着ホイール
に対応します。
- SMDオプションとして、
126個取り SMD蒸着ディスクの
取り付けは非常に容易です。
- 標準の6SA タイプのフィラメントを使用します。
- 同時にS&A 900A SMD 蒸着ディスク
取り外し/配置 システムも利用可能です。

仕様

250B-1周波数帯:

15 KHz から220 MHz

250C 周波数帯:

15 KHz から500 MHz

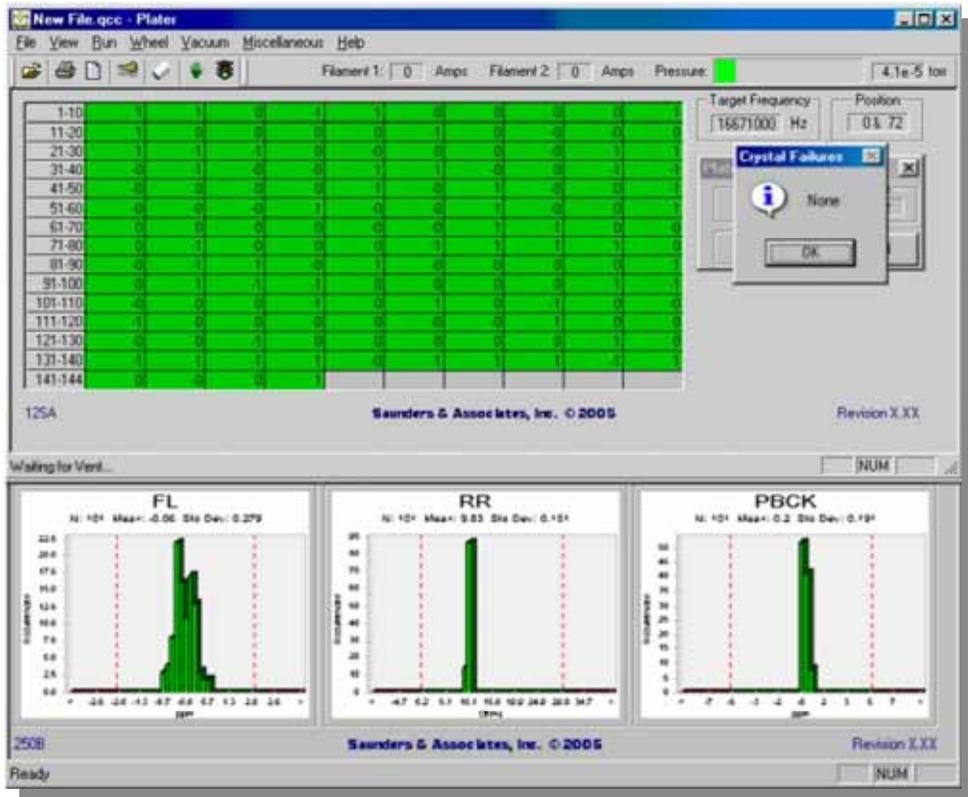
蒸着性能:

最終周波数の典型値 ± 1 ppm

システム構成

- S&A 250B-1または250C ネットワークアナライザ
- 補助ポンプ (ラフィングポンプ)
- 拡散ポンプ
- S&A PCI TTL I/O カード
- コンピュータ (パソコン)
- Windows®ベースのシステムソフトウェア
- 蒸着ホイール (オプション)
- 警告灯ポール (オプション)

画面形式



設備の仕様

- 電源 : 380VAC, 3相, 15 Amps
- 吸気口圧 : 最大150 PSIG = 約1.029 MPa (10.5 kg/cm²)
- 空気圧 : 90 PSIG = 約0.6174 MPa (6.3 kg/cm²)
- 窒素圧 : 20 PSIG = 約0.1372 MPa (1.4 kg/cm²)
- 水冷却 (拡散) : 0.15 GPM = 約0.57 /m (16 から27 において)
- 寸法 : 幅600 × 奥行1050 × 高さ1000 (mm)

サンダースジャパン株式会社

〒105-0013 東京都港区浜松町2-1-15 芝パークビル10F Tel 03-5777-9177 Fax 03-5401-8774
E-mail: japansales@saunders-assoc.com World Wide Web <http://www.saunders-assoc.com>