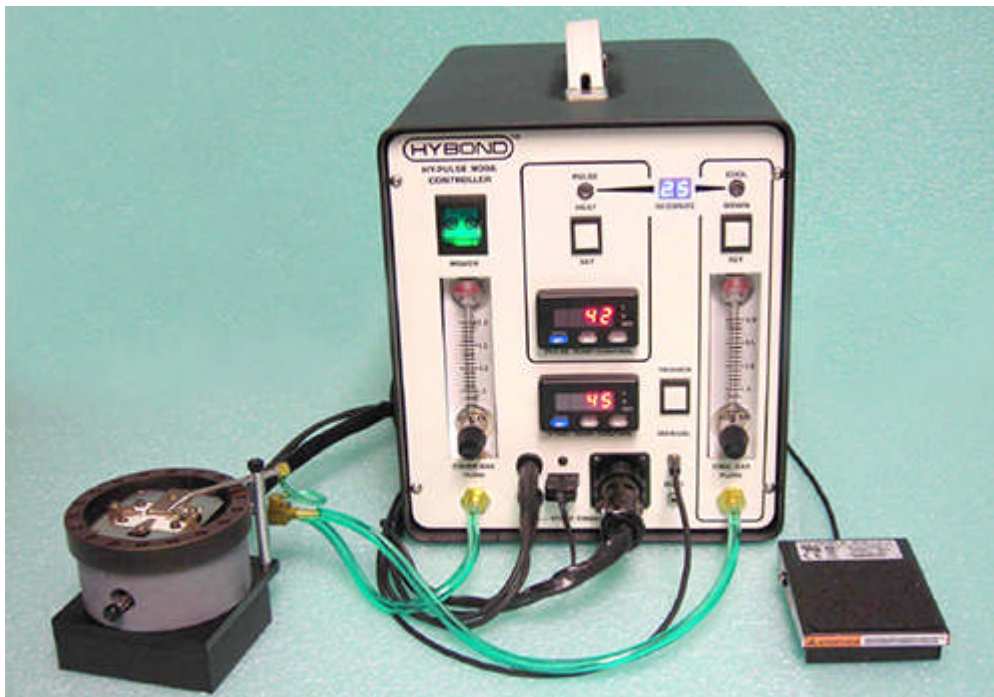




HY-PULSE 900A パルスヒート・システム



HY-PULSE 900Aは、急速加熱および冷却が可能なパルスヒート・システムです。パルスヒート発生装置とダイボンディング用ワークステージがセットになっております。短時間でAuSn等の共晶はんだ接合が可能です。

標準機能:

- ・ ハイパワー・パルスヒート発生装置
- ・ デュアル加熱式ワークステージ
- ・ フットスイッチによるパルスヒート起動
- ・ 加熱および冷却時間設定
- ・ N2カバーガスおよび冷却エアフローノズル標準装備
- ・ HYBOND共晶ダイボンダー（別売）との連動トリガーjack標準装備
- ・ デュアル温度コントローラによる常時加熱とパルスヒート加熱の独立温度制御
- ・ カバーガスと冷却ガスの独立流量制御

ボンド時間(温度上昇含む)	0~60sec
ワークステージ温度	常温~700°C
対象ダイサイズ	0.15~19mm
パルスヒート起動方法	フットスイッチ、フロントパネルスイッチ、又は外部トリガー
最小設置スペース	W46cm、H38cm、D38cm
エア関係(最小圧力)	バキューム584mmHg、不活性ガス4,2Kg/cm2
装置重量	約16kg

株式会社 シンアペックス 電子機器プロジェクト部門

