

焊錫機、自動焊錫機、焊錫機器人 龙岗USB自动CSP破锡机，节省人工

产品名称	焊錫機、自動焊錫機、焊錫機器人 龙岗USB自动CSP破锡机，节省人工
公司名称	深圳市三力电子设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:三力 型号:SL-368
公司地址	中国 广东 深圳市 宝安区沙井镇新桥横岗工业区1栋2楼
联系电话	86 0755 81723983 13316938098

产品详情

“全能型”的送锡破锡一体化的sl-318送锡破锡器

sl-318破锡送锡器主要有两款，一款是直流破锡送锡器（脚踏开关控制），一款是步进破锡送锡器（步进马达控制）下面详细介绍直流破锡送锡器

一、产品概述

本品为脚踏型自动/手动出锡装置，操作简单，出锡精确且控制灵活，配合无铅焊台组成全自动破锡出锡手工焊台，可有效解决操作人员既手拿烙铁锡丝及产品的工作尴尬局面。搭配焊台使用性能稳定，可有效解决非标准件及细小零件的手工焊接。

手动控制：操作人员只需轻踩脚踏开关，锡线由送锡管自动送到固定的烙铁嘴焊接部位，用脚踏开关来控制出锡时间和出锡量。

自动控制：设定好时间和速度。送锡器匀速等量送锡，确保所有产品相同位置上的锡量精确一致，保证产品焊接质量。

破锡送锡器是专为如汽车电子零件、led照明、电声器件、陶瓷元件等其它需要严格环境清洁要求的高科

技产品设计。

二、产品特点

自动焊锡的锡丝，其中都包含有助焊剂，在焊锡过程中当锡丝内的助焊剂瞬间遇到烙铁头高温时会在熔化的金属中沸腾，此沸腾反应所造成的高压往往会造成俗称「锡爆」现象，沸腾的助焊剂带着锡爆开后又瞬间降温，最后在基板上形成细小锡球。锡爆后飞溅的锡球粒子容易对操作员工的眼睛、皮肤造成伤害。同时锡球若不清理，容易造成基板上的电路短路，严重影响焊接品质。而自动焊锡如果要加载视觉检测系统，成本不仅过高而且还拉长整个制程耗时。

为了避免在焊锡过程中产生锡爆，我司开发出防锡爆破锡送锡器，用精密加工的刀状齿轮在锡线侧面上压出细孔让助焊剂渗出，让大部分助焊剂在金属外围沸腾。大幅避免焊锡过程中因助焊剂沸腾而产生「锡爆」。避免了操作员工眼睛和皮肤不会因为「锡爆」产生的细小锡球粒子受到伤害，也不会有助焊剂或是锡爆所产生的锡球影响到pcb板上其他的敏感元件，有效保证了焊接部位的清洁。

三、设备详解

四、设备参数

五、使用说明

- 1、将破锡送锡器从包装箱中取出。检查机器是否破损。检查电源电压与送锡器标牌上的工作电压是否一致，并插上电源。
- 2、将脚踏开关放置到工作台下。
- 3、选择要使用型号的锡线，拆开包装后把锡线挂在锡线挂柱上，抽出一段锡线，绕过锡线导向轮a、b。
- 4、抬起刀片板，将锡线置于压线轮与刀片之间，并从出锡管接头处穿出。放下刀片板，使刀片在锡线上压出一排小孔。
- 5、踩下脚踏开关，检查送锡器工作是否正常。

六、设备维护

机器终身维护，一年保修

七、产品图片

本产品的品牌是三力，波峰数是0，型号是SL-368，驱动形式是自动，电流是直流，产品别名是焊锡机器人，预热区长度是0（mm），锡炉温度是500（ ），锡炉容锡量是100（kg），控温方式是温控方式，启动功率是50（KW），正常运行功率是50（KW），重量是100（kg），动力形式是自选，焊接角度是任意角度，用途是焊接电子产品线路板