

东莞剥线插片焊接 纵城智能提供方案

产品名称	东莞剥线插片焊接 纵城智能提供方案
公司名称	东莞纵城智能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市万江街道新和新城街1号202室
联系电话	13238307892

产品详情

流水线是社会进步的主要因素之一，在没有机械的时代里，所有的生产都是靠人力来完成，不仅耗费时间也没有很好的效果，只仅仅能满足少部分的购买需求。机械设备的出现改变了这一现状，机械设备不仅能够代替人去完成一些力不能及的工作，在提高生产效率上有很大突破，而如今的时代对商品的需求量是难以想象的，需要更加有效的设备。纵城剥线插片焊接是目前市面上非常有效的包装设备，在简化商品的包装生产的同时，提高生产效率。涉及到大量流水流程。瓶颈站的作业时间就变成了整条流水线实际产出的cycle时间, 而日产量公式如下: 日产量 = 实整日的上班时间/际cycle时间。

本实用新型使用了一种引线剥线插片焊接,其特征于:包括支架、安装于支架上的引线剥线机构和焊接机构,引线通过所述引线剥线机构剥除端部的外皮、露出内部导线、并将引线剪成预设长度后放置到工件的焊接位置上,焊接机构包括固定于支架上的烙铁装置、送锡组件和定位组件,送锡组件用于对引线待焊接的导线加锡膏,烙铁装置对焊接处加热使锡膏融化在导线上,定位组件用于在焊接过程中夹持引线。本实用新型的结构设计紧凑、自动化程度高,集剥线、剪线、焊接功能为一体,定位精度高、焊接质量高,能够极大地提高焊接效率,节约人工成本。目前锡线焊接多采用人工焊接的方式,增加了企业的生产成本,而且不利于提高焊接效率。现有技术中的自动焊接装置其功能较为单一,存在不具备引线的自动剥除外层、引线长度计量的功能、焊接时引线的送线位置不准确等问题,仍具有很大的改善空间。针对上述技术问题,剥线插片焊接自动化设备提供了一种引线自动剥线焊接装置,其结构设计紧凑、自动化程度高,集剥线、剪线、焊接功能为一体,定位精度高、焊接质量高,能够极大地提高焊接效率,节约人工成本。