

**名称：全自动上料上线机（1拖2）**

**型号：AFEM-3000**

**功能：**

“全自动上料绕线机AFEM-3000”的主要功能是用于智能卡中料（Inlay）绕线工序，实现自动送料收料功能。一套自动送料系统可服务于二台绕线设备的生产。



**功能及特性：**

1. 设备主要用于智能卡中料生产过程中绕线工序。设备全自动进料、自动修正、自动绕线、自动收料，不间断运行，无需人工一张一张放料，既节省人力又提高了生产效率。
2. 设备采用进料、收料双搬送工位不间断循环运行，大大缩短进料、收料时间，提高生产速度。
3. 真空加工台板自动循环切换工作，换料无需停机，提高绕线组件使用效率。
4. 真空吸气台板吸住物料埋线，有效的保证了天线埋线的准确，平整。真空检测功能可检测真空板上是否有料或者吸料是否牢固。真空板尺寸可以定制，版面大小根据客户需求灵活选用。
5. 自动搬送采用预定位模式，即先将物料从入料箱搬送至修正工位，在修正工位先自动定位后再搬送至真空板后进行绕线加工。预定位工位同时拥有双张检测功能，此生产模式方便兼容多种版面生产。
6. 设备自动进料搬送、自动收料搬送共导轨运行，设计紧凑，节省空间。进料搬送、收料搬送分别采用独立的XY轴搬送设计，方便修改摆放位置参数且摆放位置更加灵活。
7. 当设备中的上线机需要维护时，若一台在维护，另外一台依然可以正常工作。
8. 当自动送料装置故障时，上线机可人工送料，正常生产。

**技术规格：**

类别	内容描述	类别	内容描述
气压	6 kgs/cm <sup>2</sup>	电源	AC 220V 50/60Hz
精度	±0.2~0.3mm	功率	9KW
定位	侧面+气缸定位	重量	约3500Kg
控制方式	PLC+HMI	适用版面	3*8, 6*8, (可根据客户要求定制)
外形尺寸	(L) 5600mm x (W) 1740mm x (H)2450mm	嵌入速度	10-25秒/天线/嵌入式尖头

声明：以上参数如变更恕不另行通知。