

锂电池设备-内循环式电池极片涂布机

产品名称	锂电池设备-内循环式电池极片涂布机
公司名称	西安泰格尔机电设备制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:辊式涂布机 涂布宽度:350 (mm) 涂布速度:10 (m/h)
公司地址	西安市高新开发区枫叶广场A座603室
联系电话	86 029 88325229 13709208187

产品详情

类型	辊式涂布机	涂布宽度	350 (mm)
涂布速度	10 (m/h)	用途	布料

一、用途及特点：

xt—ntb—300型内循环式涂布机是我公司最新研制生产的一种专门用于锂电池极片涂布的最新型设备。它也可以用于其它带材如铜箔，铝箔，塑料膜，纸张材料的涂漆、涂胶，不干胶等生产。该设备可以对带材进行连续涂布，也可以进行间歇涂布。

设备特点：该设备采用全电脑控制系统，触摸屏控制。内置式放带，磁粉制动器恒张力控，配备有开卷自动纠偏机构。涂布机采用刮刀式定厚，逆向转移涂布方式，涂布动力采用交流伺服电机，它可以连续涂布，也可以间歇涂布。涂布厚度的调整采用步进电机触摸屏点击调整，千分表显示读数，直观可靠。烘道采用内循环式全不锈钢风道结构，热风逆向吹风方式，温度自动控制。降低了设备的长度，但是其烘道的长度没有缩短。由于烘道的截面设计到最佳尺寸，截面变小，它就提高了热风的流动速度，所以就提高了带材的干燥效果，并降低了用电功率，节约了能源。收卷采用变频电机恒张力收卷。收卷前配备有带材冷却系统，保证带材在收卷后温度不会太高。整机操作简单、工作稳定，安全可靠。

二、技术参数

- (1)、放卷直径：400mm
- (2)、收卷直径：550 mm
- (3)、有效辊面宽度：350 mm

- (4)、最大涂布宽度：300 mm
- (5)、设备最大速度：0—10 m/min
- (6)、涂布速度：2—8 m/min
- (7)、涂布方式：连续涂布/间歇涂布
- (8)、涂层精度： 2% (涂层厚度)
- (9)、纠偏精度：±1mm
- (10)、干燥温度：80c^o - 100c^o (自由设定)
- (11)、设备总功率：30kw
- (12)、重量：约3.5t
- (13)、外型尺寸：2500 × 1350 × 2300