

无掩膜喷涂
精准喷涂阀
Spiral Coater



表面涂层胶阀



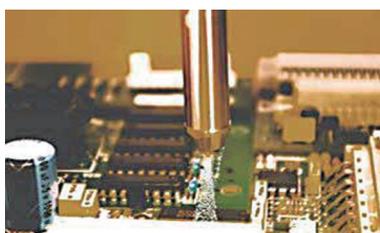
搭载表面涂层胶阀**桌上型喷涂装置**

通过独特的螺旋结构使飞散极小化
使工件喷涂表面清晰，实现无掩膜喷涂

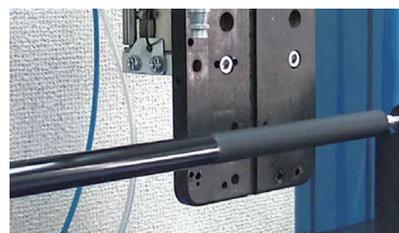
可以适用各种用途



- 在汽车零件上喷涂金属涂料
即使是弯曲面，也可以无掩膜涂装



- 在基板上喷涂防湿剂
因为没有飞散，可和禁止区域分开喷涂



- 在橡胶辊上喷涂氟
不会向周围飞散，喷涂形成薄膜

使用前后对比

● 使用前



通常需要喷涂工位

70%以上
喷涂材料**损耗**

成本 **增加**

● 使用后



高附着率

免遮蔽喷涂

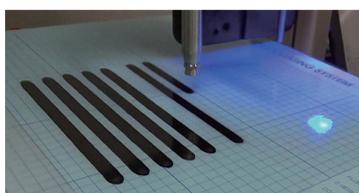
损耗 **减少**

表面涂层胶阀 基本特性

* 根据使用液体的形状会有差异

喷出量	0.1 ~ 10g/min
喷涂宽度	3 ~ 15mm
膜厚	0.1 ~ 100um
液体粘度	1 ~ 1,500mPa.s
喷涂速度	50 ~ 300mm/s

工作距离	2 ~ 80mm
动作空气压力	0.35 ~ 0.45Mpa
雾化空气压力	0.02 ~ 0.4Mpa
空气适用量	10NL ~ 100NL/min
喷枪本体重量	410g



中粘度的液体无需稀释可喷涂。(MAX.1500mPAS)
可对应无溶剂和水系液剂，并且削减VOC排放。
可以形成纳米级别薄膜。
采用螺旋喷雾技术，即使是凹凸表面也能均匀涂装。

Fukoku Tokai

艾赋醍(上海)商贸有限公司
FUKOKU TOKAI (SHANGHAI) CO.,LTD

地址: 上海市长宁区仙霞路317号
远东国际广场B栋2206-2207室
电话: 021-52896601
0755-27380950 (深圳分公司)
URL: <https://fukokutokai.com.cn/>



关注微信公众号



关注抖音