

# 涂胶 | 防腐 | 喷涂

我们为客户提供全系列的手动/自动喷涂设备，以及机器人喷涂系统，可为客户提供各种流体输送、定量控制、涂料混合和挤胶解决方案。

**SAMES KREMLIN**可提供多种工业解决方案，帮助客户提升生产力，改进喷涂质量，并节约涂料和成本。

我们专业设计和制造以下6大系列产品：

**空气喷涂：**从1925年开始，我们就生产空气系列产品，带给您最佳喷涂效果

**混气喷涂：**1975年，我们发明了专利Airmix混气技术，给您的质量和生产力提供完美组合

**无气喷涂：**我们为重工业应用提供中压无气喷涂产品

**高粘度材料：**高性能泵，精确配比

**流体静电：**高喷涂质量和效率的静电喷涂专家

**粉末喷涂：**始于1960年的高效粉末喷涂解决方案

查看当地  
联系人

扫描二维码：



[www.sames-kremlin.com](http://www.sames-kremlin.com)



您的喷涂专家

公司信息：萨麦丝客杜林喷涂设备（上海）有限公司  
电话：021-5438 6060，传真：021-5438 6090



## INOPELL静电喷粉旋杯



高传输率

易于维护和集成

卓越的表面喷涂质量

相关技术



ATEX防爆认证



喷粉旋杯



电晕充电

您的喷涂专家

[www.sames-kremlin.com](http://www.sames-kremlin.com)

1701.573.646.002 - SAMES KREMLIN保留随时更改此文件中所述特征、服务、设备及其附件的权利，恕不另行通知。

# INOPELL静电喷粉旋杯的优势



为帮助客户节约涂料，SAMES KREMLIN专门设计了INOPELL静电喷粉旋杯。该产品采用全新的静电喷粉旋杯，具有高性能、卓越的表面喷涂质量以及易于集成等特点。

该产品可将粉末涂料喷涂在各种表面，在平整表面上使用时效果尤佳。

## 技术参数

### INOPELL旋杯

喷枪重量 (不含软管) (kg)	3.6
最大粉末流量 (ø12软管) (kg/h)	≤30
低压电缆 (m)	15或30
最大输出电压 (kV)	75
最大输出电流 (μA)	100
预设转速 (rpm)	7500 (Vmin = 6500, 且Vmax = 8500)
成型空气流量 (NI/分钟)	0 - 80 (比例为0-100%)
轴承保护气体流量 (NI/分钟)	60
<b>涡轮旋转供气 (NI/分钟)</b>	
(在稳定运行速度下)	40
(在暂态运行速度下)	100

### 控制模块TCR

<b>尺寸</b>	
安装在机架上	19" / 2U
<b>气动参数</b>	
供气压力 (bar)	最小6/最大8
<b>最大气体消耗量</b>	
标准消耗量 (NI/分钟)	350
配置大流量套件 (可选) (NI/分钟)	380
<b>电气参数</b>	
供电电压 (V AC)	90 - 270
频率 (Hz)	50/60
最大额定功率 (V.A)	90

### ATEX标识:

#### INOPELL

CE 0080 II 2 D  
EEx <350 mJ  
ISseP09ATEX027X

#### CS130:

CE II 3 D c T 85°C

#### CRN458<sup>1)</sup>:

CE 0080 II (2) D  
[EEx <350 mJ]  
ISseP09ATEX027X

#### 粉末涡轮供应:

CE 0080 II (2) D  
ISseP09ATEX027X

(1): 该控制模块能够操纵UHT。它是一种复合材料，属于认证设备配置的一部分，有助于设备的正常运行。该装置必须安装在非爆炸性环境中。

## 应用范围

Inobell旋杯采用了旋转正向电极与反向电极技术，可实现最大粉末充电。在较大的平整表面上使用时性能更佳，也可安装在输送机上。

## 推荐应用领域

### 型材

金属家具

吊顶金属面板

散热器

### 家电

围墙、大门

汽车行业：轮毂...

适用于所有平整表面

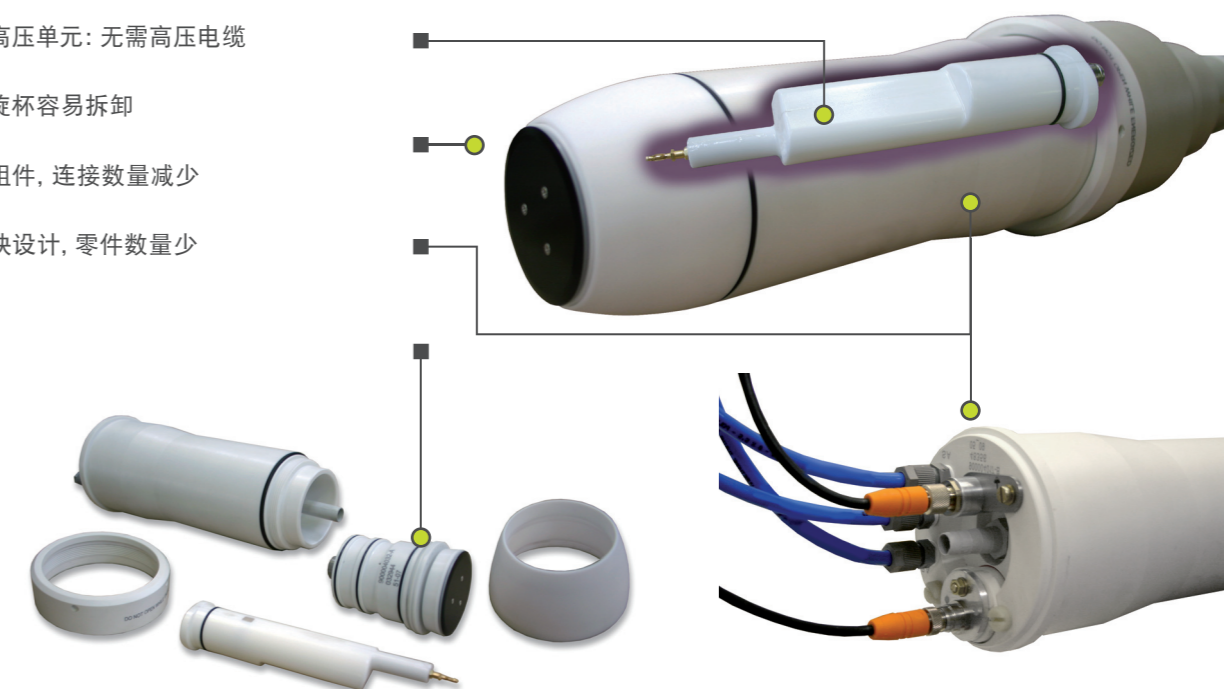
## 易于维护和集成

集成高压单元：无需高压电缆

喷粉旋杯容易拆卸

无板组件，连接数量减少

单模块设计，零件数量少



## 卓越的表面喷涂质量

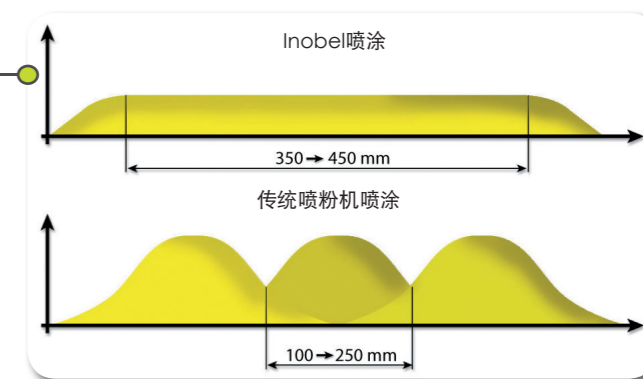
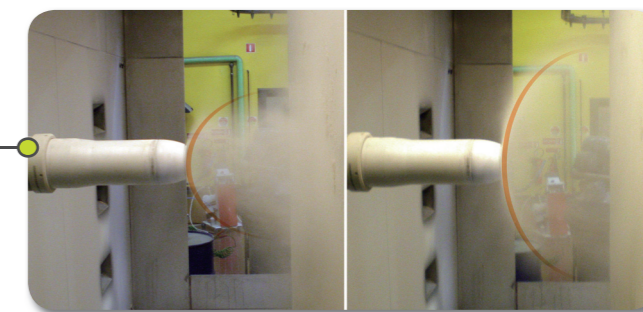
可调空气护罩

可快速、明显地改变喷雾尺寸。射流控制可按比例调整喷涂喷雾的宽度。

出色的成膜质量

喷涂表面质量符合最严格的D.O.I.标准 (影像清晰度)。

速度检测改善应用控制



## 高传输效率

超强静电充电，与传统喷枪相比可提升20%以上的传输效率

1把INOPELL喷枪的流量相当于2把传统喷枪。

