

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

SAMES KREMLIN

您的喷涂专家

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

AIRMIX®

XCITE™

120、200 & 400



- 高传输效率（可达**86%***）
- 无与伦比的雾化质量
- 操作舒适

相关技术



AIRMIX®
混气喷涂

您的喷涂专家

www.sames-kremlin.com

XCITE™ 120, 200 & 400 AIR MIX®



技术参数

喷枪主体	锻铝
涂料压力范围 (bar)	120 - 200 - 400
最大进气压力 (bar)	6
推荐的雾化空气压力 (bar)	0.7 - 3
涂料输出 (L/分钟)	高达2 L/分钟, 视具体涂料年度而定
重量 (g)	498 (无涂料旋转接头) / 564 (带涂料旋转接头)
最高涂料温度 (°C)	60
空气消耗量 (m³/h)	3.2 - 7.5
接液部件	不锈钢、PTFE和碳化物
过滤器 (安装在液体管道上)	#6 (85目 / 168μ)

AIR MIX®技术

1975年, SAMES KREMLIN发明了领先的AIR MIX®混气喷涂技术, 它可以减少涂料的消耗量和设备的拥有成本, 提高了生产力, 改善了工作条件, 并能够保护环境。

在过去的35年里, 经过不断地改进升级, AIR MIX®如今已成为非静电喷涂技术中效率最高的喷涂技术, 可提供高达86% (± 2%) 的转移效率。

SAMES KREMLIN AIR MIX®喷枪在推出后不久就成为木材行业的标杆性设备。随后, 它凭借无与伦比的表面喷涂质量、可靠性以及符合人体工程学的结构设计逐渐在其它要求严苛的市场中取得巨大成功, 其中包括铁路、航空航天、可再生能源、轧制设备及机床等领域。

适用涂料

单组分或双组分溶剂或水基材料, 高固体分涂料, 清漆, 亮漆, 聚氨酯, 着色剂, 溶剂型或水基粘合剂。

推荐应用领域



家具



厨卫



可再生能源



轧钢设备

- 卓越的雾化质量和均匀的涂层薄膜 ←
- 较同类技术，涂料压力更低，能减少过度喷涂 ←
- 强大的雾化能力，广泛适用于各种涂料 ←
- 更低的涂料消耗量，节约能源 ←
- 更好的人体工程学设计，减少重复性劳损 ←

更高的生产力

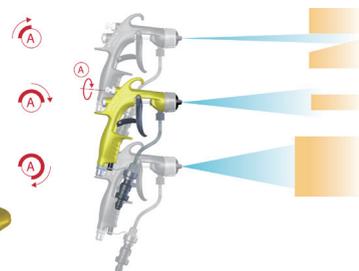
VX24 AIRMIX®气帽带“EZ adjust (易于调节)”功能, 有助于客户精确地定位气帽 (易于使用)

非凡的表面喷涂质量

Vx24 AIRMIX®气帽和可靠设计

理想适用于喷涂复杂形状的零部件

准确的扇面宽度调节旋钮



操作员安全性

安全触发锁

适用于各种涂料

- 齐全的喷嘴类型
- 精细表面喷涂或Xtra™精细表面喷涂

握取和使用非常舒适

更轻便的喷枪和全新设计的手柄

使用非常舒适

无需费力扳动扳机

更好的可操作性

涂料旋转接头

针对水基材料进行了优化设计

不锈钢涂料通道

稳定一致的传输效率

特殊设计的内置过滤器，最大限度减少压力损失，适用于不同黏度的涂料

采用原始AIRMIX®技术的Xcite™: 郁金香扇面形状可确保均匀一致的涂层薄膜, 并提升传输效率。

其它系统会产生过度喷涂、粗糙的颗粒和不均匀的涂层膜, 而过大的涡流也会增加空气中涂料含量, 污染环境。

