

静电喷枪

表面喷涂方案专家
放眼全球市场

查找您当地的经销商

WWW.SAMES.COM
通过FLASH代码:



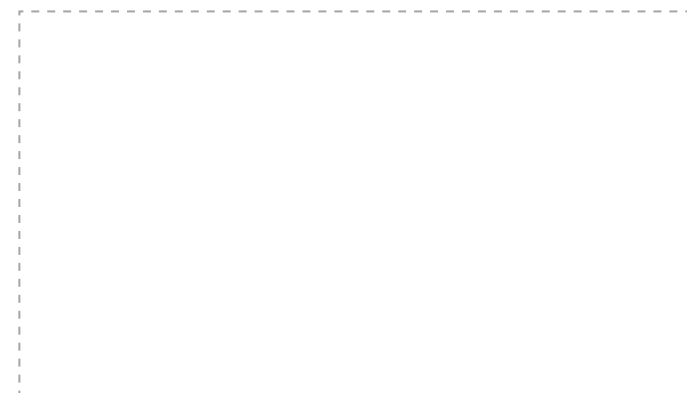
NANO GUN | MV



手动静电低压喷枪

凭借65年的深厚底蕴，我们可为客户提供业内最佳喷涂质量、节省涂料、提高客户生产率且环保的喷涂解决方案。

一直以来，SAMES公司始终坚持创新发展，持续改进产品的性能、可靠性和人体工程学。正是因为这经久不息的创新精神，SAMES不断获得用户认可，享誉全球。




www.sames.com
上海市松江区申港路3802号A9
电话: +86 21 5438 6060- 传真: +86 21 5438 6090

MICRODIEULA - C. BROUILLET - SAMES Technologies reserves the right to modify their units, together with characteristics, equipment and accessories, without prior notice.

- 轻型静电喷枪
- 高电压和高电流，可节省更多涂料
- 卓越的喷涂质量

表面喷涂专家


www.sames.com

手动静电喷枪
低压

NANO GUN | MV



两种型号，满足不同客户需求：

喷枪型号：	兼容	涂料电阻率范围
▶ 通用型	溶剂型涂料 或 水性漆*	0.5至500 MΩ.cm
▶ 快速断开型	溶剂型涂料	10至500 MΩ.cm



*要求涂料管路绝缘

技术数据

喷枪重量 (g)	488	最大喷嘴电压 (kV)	60
喷枪长度 (mm)	230	最大电流 (μA)	80
涂料流量 (cm ³ /分钟)	100至1000*	涂料最高温度 (°C)	45
最大空气供给压力 (bar)	7 (101psi)	可用软管长度 (m)	7.5、15和25 (可选)
最大涂料供给压力 (bar)	7 (101psi)	喷幅类型	涡旋型圆形喷幅 直径8mm, 12mm和6mm (可选) 扇形喷幅
扇幅 (mm)	90至400	浸湿部件	钛合金、钨、Chemraz®、PA12、PEBD和PEEK
推荐涂料粘度	14 s至50 s CA4		

ATEX标志：
 NANO GUN MV
 CE 0080 II 2 G
 0.24mJ
 INERIS14ATEX014
 CI I, GP D, Spray Mfi
 参见7105用户手册
 GNM6080
 CE 0080 II (2) G
 [0.24mJ]
 INERIS14ATEX014

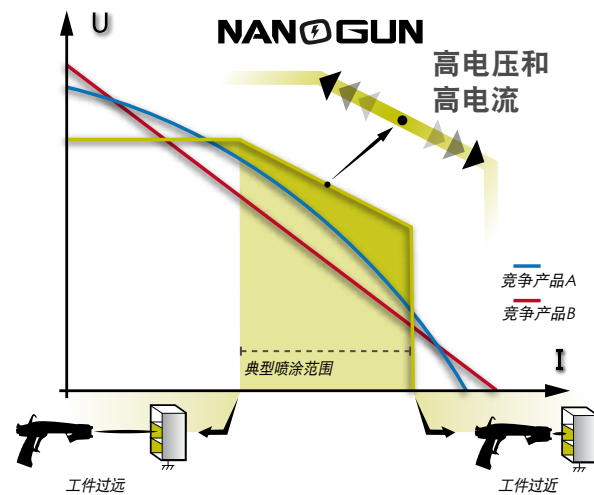


NANO GUN-MV专门设计用于
高电压和高电流喷涂应用

结合自身在静电喷涂技术领域长达65年的深厚技术底蕴，SAMES公司研发出全球唯一一种适合高电压和高电流喷涂应用的静电喷枪。该喷枪具备以下优势：

- 最佳的涂料液滴充电
- 高传输效率

相较于以往喷枪设计，新的组合设计可提高20%的传输效率。



喷涂材料

染色剂、清漆和涂料、聚氨酯和环氧树脂涂料、2K涂料、防紫外线涂料、溶剂型涂料和水性涂料。

适用领域

- | | | |
|--------------|---------|---------|
| 航空航天 | 自行车和摩托车 | 农业和建筑机械 |
| 金属家具 | 木材行业 | |
| 汽车 | 铝型材 | |
| 一级和二级原始设备制造商 | | |

客户受益

- ➔ 提高操作人员舒适度 – 缓解疲劳
- ➔ 显著降低涂料和空气消耗
- ➔ 适合高涂料流量或低涂料流量应用
- ➔ 性能卓越的高端生产设备
- ➔ 易于维护：

- ▶ 减少组成部件数量
- ▶ 易组装
- ▶ 完美冲洗
- ▶ 通过控制模块进行智能诊断



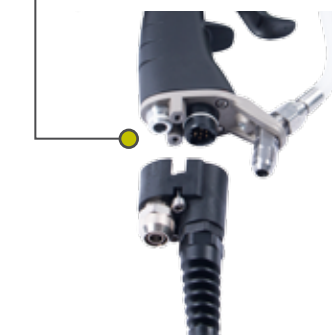
直观控制

- 高电压开关
- 扇幅
- 涂料流量

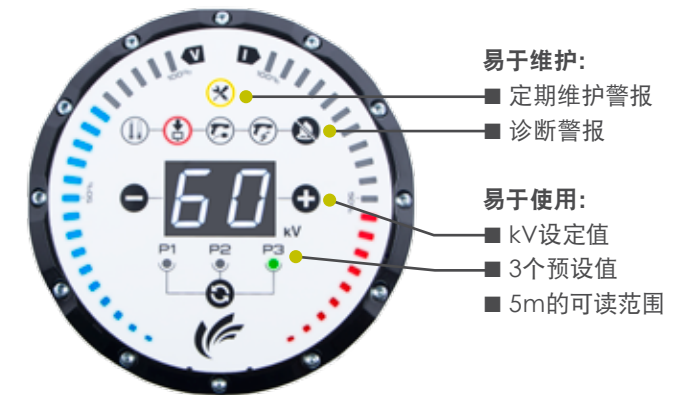


增强的人体工程学

- 重量轻
- 完美平衡
- 握把和枪管设计基于枪械制造商的研究
- 柔性软管
- 快速断开型



➔ GNM 6080控制模块



- 易于维护：
 - 定期维护警报
 - 诊断警报
- 易于使用：
 - kV设定值
 - 3个预设值
 - 5m的可读范围

创新空气帽

- 超级涡旋技术，实现最佳雾化
- 喷雾边缘和中心间的均匀性良好
- 新型圆形喷雾设计：减少过喷，效率可提高10%
- 新型扇形喷雾空气帽：效率可提高19%

