

消除印刷静电专用设备LA-1G12感应式静电棒

产品名称	消除印刷静电专用设备LA-1G12感应式静电棒
公司名称	昆山森莱科静电有限公司
价格	10.00/套
规格参数	品牌:莱格 型号:LA-1G12
公司地址	苏州昆山市横泾路472号
联系电话	0512-50321760

产品详情

LA-1G12无电击式静电棒

LA-1G12无电击静电棒应用LAOGE最新无电击式放电电阻藕合技术，全新设计、全新工艺、突破传统。相比传统的感应式无电击离子棒，LA1G12采用国际最先进的无缝一体成型技术。确保离子棒不受环境影响，时刻保证能高效感应放电。离子针单独放电，结尾采用陶瓷封端，绝缘度做到最高级别确保不打火烧棒的现象出现。使用全新高精度锥度钨钢合金放电针尖端只有0.01毫米，离子释放率更高。并采用内嵌式设计，从而通过性更好不担心产品摆动生产时落在棒会刮伤或被挂住。而且是一款真正的免维护产品，使用寿命更长久。需配LA-5G70高压发生器使用。一般应用于纺织、造纸、包装、印刷、塑胶、薄膜、电子、轴卷类机械等需要除静电防静电行业。

消除静电原理：无电击式除静电棒与发生器工作时，放电针与地极之间可产生超强的电离场，空气分子被电离产生大量的带有正负电荷的微气流。可以将物体上所带的电荷中和掉，当物体表面所带电荷为负电荷时，它会吸引气流中的正电荷，负电荷被排斥。当物体表面所带电荷为正电荷时，它会吸引气流中的负电荷，正电荷被排斥。从而使物体表面上的静电被中和，达到消除静电的目的。

产品主要特点: 中和静电速度快，离子气流覆盖面积大。

安装简易、工作稳定、离子平衡度好、寿命长。无电击放电技术、不打火、不电人、更安全。

高压结尾端采用陶瓷封装绝缘性超好。（LAOGE独家）超硬度合金离子针保养超方便。

静电棒另配有良好的接地保护。 技术参数

工作电压	7000V（相配发生器提供）
消耗电流	0.28mA/M
离子平衡	+/-10volts以内（距离30mm处测得）
外形尺寸	15*19*70-3000mm (长度根据客户需要定制)
外壳材质	高档铝合金+表面灰度氧化
重量	0.68kg(600mm)
导线长度	标配2米（耐压25KV带屏蔽性高压线） 可适当加长
作用距离	5mm~200mm(最佳70mm以内)
操作温度	-10 ° C ~ 50 ° C 不得大于75%RH下使用（无结霜）

测试结果：

测试电压：5KV to 500V 环境温度：22 ° C 湿度：40%RH	
使用距离	消电时间
20mm	0.3S
60mm	0.7S
90mm	1.3S