

静电发放系统

POWERCHARGER 静电发生器



- ※ 锂电池隔膜、熔喷无纺布静电驻极首选发生器。
- ※ 按键或触屏操作；
- ※ 30KV和60KV系列；
- ※ 污染监测；
- ※ 增加50%以上功率；
- ※ 操作简单；
- ※ 符合最新安全标准；
- ※ 电流值最高可达7.5mA。

R120 静电发放棒



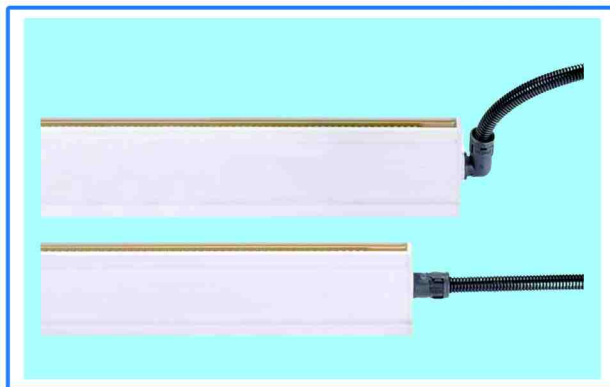
- ※ R120静电发放棒主要用于材料表面放电，实现贴合、黏附或锁定，使用的材料（如薄膜等）相互粘连影响较小的场合。
- ※ 尺寸小巧：16mm(宽)*32mm(高)
- ※ 有效工作长度：最大3915毫米
- ※ 最高工作电压：13-60KV，根据安装绝缘而定
- ※ 工作电流：1毫安每米
- ※ 适用发生器：KNH系列和PCSC系列
- ※ 电极针间距：15毫米

锂电池隔膜紧密卷取静电发放



- ※ 精密连续模拟可调输出电压和电流，确保隔膜间空气有效排出，薄膜整齐沿导辊进入收卷单元，实现隔膜大卷径下收卷整齐，不出现滑膜、垮膜的现象。

R130A3 / R130A6 / EXR130A 静电发放棒



- ※ R130A3静电发放棒是锂电池隔膜自动换卷、紧密卷取首选电极；
- ※ 安装距离可小至5-8mm，最大可到30-100mm；
- ※ R130A/130A6静电发放棒，用于特定用途的静电发放，例如纸张、卡纸、塑膜等锁定、贴合、换卷、精密卷取等；
- ※ EXR130A静电发放棒为通过ATEX认证型号。

流延、铸片生产中的静电锁边



- ※ 当热熔的薄膜遇冷却辊时，及时的针式静电发放可有效地减少折皱，提高机速，减少修边材料浪费。特别适合高速CPP、CPE和锂电池薄膜流延、铸片静电锁边。
- ※ R23ATR爪式放电电极，电极针角度完美配合激冷辊直径弧度变化，有45度和90度，长度规格可选。

锂电池隔膜自动换卷静电发放



- ※ 静电发放设备根据换卷指令间歇式瞬间放电，确保薄膜接头部分和收卷钢芯粘合贴附，实现高速无胶自动换卷。高效静电消除设备将进入收卷单元的隔膜表面静电有效消除，防止收卷累积静电大对隔膜品质影响。