

SpotTEC

高频三维电晕表面处理设备

产品特征:

- 安装简单，使用方便
- 维护简便
- 单头或双头配置
- 气体流量控制
- LED可显示运行状况
- 处理灵活性强



Tantec的SpotTEC设备用于处理橡胶密封性、线缆和注塑部件等表面，并可以集成在生产线上，用户使用起来具有较强的灵活性。基本原理是高压放电的离子在大气压下作用到物体表面，从而提高物体表面附着力。

Tantec的SpotTEC主要用于处理三维模具或橡胶密封性等挤出塑料产品的表面，提高其表面附着力。采用该设备处理物体表面可降低成本，并取得良好的效益。

SpotTEC的基本工作原理是在高频区域进行高压放电，电极头上两个电极附近的电离子在空气推动下作用于物体表面，改善物体表面特性。

SpotTEC易于安装到新的或现有的生产线上，对产品进行处理，以便使胶水、油墨或涂料更好的附着在物体表面上。

该设备有单头和双头两种类型。

SpotTEC设备时处理各种塑料制品表面的最佳解决方案。

SpotTEC符合CE以及EMC规定。

Head Office

Tantec A/S
Industrivej 6
DK-6640 Lunderskov
(+45) 7558 5822

Mail:
sales@tantec.com

Web:
www.tantec.com
www.china-tantec.com (中文)

中国区总代:
昆山市坦钛等离子科技有限公司

Tel:
0512-50333890

Mobile:
13862667395

Mail:
sales@china-tantec.com

特点:

- 安装简单，使用方便 该设备无需调整处理参数，仅需要连接到电源上运行即可。
- 维护简单 仅仅需要更改金属电极。
- 单头或双头配置 一台放电发生器安装单个或两个电极头。
- 空气流量控制 在处理过程中，可检测空气流动，从而保证适量的空气流动。
- LED可显示运行状况 整个处理过程中前面板上的LED会显示当前放电发生器的运行状态。
- 处理灵活性强 在低速条件下，处理非导电物体表面（最高20m/min）。

技术规格	单电极	双电极	电极头
电源电压及频率	115 or 230 VAC 50/60 Hz	115 or 230 VAC 50/60 Hz	不适用
输出电压/功率	电压: 2x6.5kV 功率: 550 Watt	电压: 2x6.5kV 功率: 1100Watt	不适用
输出频率	大约25kHz	大约25kHz	不适用
功率消耗	最大600VA	最大1100VA	不适用
尺寸(LxWxH(mm))	500 x 485 x 195 含连接部分	500 x 485 x 195 含连接部分	60 x 40 x 160 不含连接部分
重量(Kg)	13 (23 at 115 VAC)	19 (29 at 115 VAC)	1.7 (含软管)
处理宽度 (mm)	不适用	不适用	45-65 mm
处理距离 (mm)	不适用	不适用	5-20 mm
处理速度 (m/min)	不适用	不适用	Max. 20 m/min
遵循法规	CE - RoHs - WEEE	CE - RoHs - WEEE	CE - RoHs - WEEE