

SpotTEC

高频三维电晕表面处理设备

产品特点：

- 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
- LDE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设备是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: 1100 Watt	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))	500x 485x195 含连接部分	500x 485x195 含连接部分	60x 40x160 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