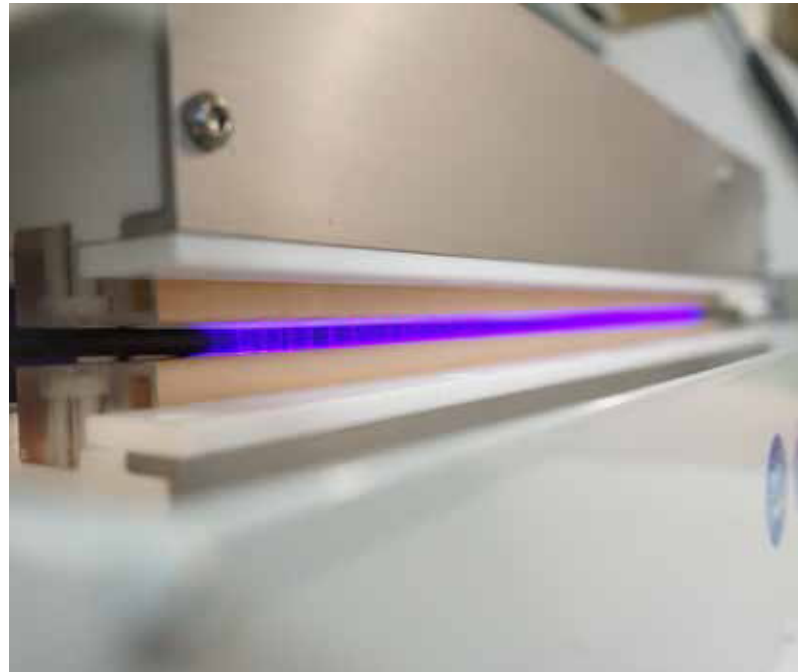


CableTEC 电晕线缆处理设备

性能特征:

- 360°非接触处理
- 处理各种电线管类
- 全封闭工作站
- 线速度控制方式
- 集成面积处理控制
- 高处理速度
- 适用表面能低的材质



由于类似于PP材料的表面能很低，造成了在印刷后或者胶水粘结后出现油墨脱落和粘结效果不理想的问题。为了获得最佳的粘结效果，提升材料表面能变成至关重要的环节。通过Tantec的电晕设备处理可以显著提高其材料表面能，改善粘合特性。

CableTEC表面处理设备主要针对电线、线缆、内部不含导体材质的光纤、管子和各种挤出型产品。

CableTEC是一种独特且经济有效的表面处理设备，改善和提升改性的聚合物电缆、绝缘体(PE、PP、PTFE)和挤压管的表面能，从而优化和提升油墨、胶水或涂层在材料表面的粘附性。

CableTEC表面处理设备的特殊设计使其方便快捷地整合到新的或现有的生产线中。整个系统包括：高频发生主机，高压变压器，气冷电极，臭氧过滤器和定制保护罩成了一个独立的台式处理站。

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:

- 全速控制 设备具有自动开启与关闭的全速控制方式。
- 全覆盖 360°无接触处理产品，几乎不磨损产品。
- 处理标准线缆 可以处理直径0.5-8mm的线缆产品，特殊直径的可以按客户要求订制。
- 特殊材料的处理 能处理如聚四氟乙烯和交联聚合物等特殊材质线缆。
- 功率密度控制 确保设备在不同速度的状态下处理效果的一致性。
- 处理过程监控 本系统的HV-X系列主机与PLC连接，实现对设备的参数设定与实时监控的功能。
- 全封闭处理工站 符合欧洲CE标准工业设计方案。
- 高速处理 最高处理速度可达600米/分钟（取决于线缆材质）。

技术规格	CableTEC
总电源/频率	230 VAC 50/60 Hz
输出功率	2 x 13 Kv/max. 2000 Watt
主机类型	HV-X 等离子主机系列
处理速度	Max. 600 米/分钟
适用材质	PP, PE 等其它材质
系统类型	一体化的桌面型设备
抽风装置	风压报警系统
遵循法规	CE – RoHs – WEEE