

# 喷涂印刷行业专用等离子机-合丰机械

产品名称	喷涂印刷行业专用等离子机-合丰机械
公司名称	深圳市合丰机械有限公司
价格	48000.00/台
规格参数	
公司地址	广东省深圳市龙岗区坂田街道扬美中兴路顺兴工业区A栋
联系电话	0755-29840806 , 89603469 18923739039

## 产品详情

温馨提示：以上价格仅供参考，了解详情请联系我们的客服人员，我们会根据你的需求，报出准确的价格！

原理 其原理是利用高频率高电压在被处理的塑料表面电晕放电(高频交流电压高达5000-15000v/m<sup>2</sup>)，而产生低温等离子体，使塑料表面产生游离基反应而使聚合物发生交联，表面变粗糙并增加其对极性溶剂的润湿性-这些离子体由电击和渗透进入被印体的表面破坏其分子结构，进而将被处理的表面分子氧化和极化，离子电击侵蚀表面，以致增加承印物表面的附着能力。 概述 等离子处理机通常又被人们称呼等离子表面处理机、等离子表面处理器，等离子打磨机和等离子清洗机，机器机构包括等离子发生装置、气体输送系统和等离子喷枪三大部分。等离子处理机依靠电能，会产生高压、高频能量。这些能量在喷枪钢管中被激活和被控制的辉光放电中产生低温等离子体，借助压缩空间将等离子体喷向处理表面，使处理表面产生相应的物理变化和化学变化。等离子处理机处理的物体表面得到了活化，增加了附着力，有利于产品的粘合、喷涂、印刷及密封。 产品应用： 1.印刷包装行业 专门针对uv、覆膜、上光、高分子等各类材料表面进行处理；杜绝各类包装盒的开胶问题（如牙膏盒、化妆品盒、烟盒、酒盒、电子玩具产品盒）。提高工作效率，减少打磨污染，消除糊盒机的纸粉污染，节省耗材，节省胶水成本(用普通水性环保胶水即可)。 2.数码行业 手机、笔记本及其他数码产品外壳喷涂、logo及装饰条的粘接，显示屏粘接，永不开胶；增加处理表面附着力，防止数码产品外壳脱漆及键盘文字褪色； 3.汽车制造行业 针对各类汽车门窗橡胶封条、内饰、车灯、空调出风装置的局部喷涂；同时被用于增加汽车刹车块、雨刮器、油封、仪表盘、发动机的粘接密封性，对于防水、隔音、防脱落有很大的工艺改善。 4.五金行业： 金属的各种钢材的喷涂前处理，表面通过等离子处理后，增强了表面附着力。经过喷涂过的金属，延长了使用寿命，其抗磨损能力是未经等离子处理过的20倍以上。 5.塑料行业： 主要应用于喷涂及粘接前处理，处理过的产品表面不掉漆，文字不脱落和褪色。

地址：深圳市龙岗区坂田街道扬美中兴路顺兴工业区a栋1楼

网址：[www.sz-jiada.com](http://www.sz-jiada.com)

电话：0755-29840806，89603469，传真:0755-29840861

邮箱：[1574951837@qq.com](mailto:1574951837@qq.com)

手机：13168011868