

普通玻璃等离子表面处理机报价

产品名称	普通玻璃等离子表面处理机报价
公司名称	深圳市诚峰智造有限公司
价格	3000000.00/台
规格参数	CRF:CRF
公司地址	深圳市宝安区松岗街道松江路6号满京华科创工坊3号楼1303
联系电话	13632675935 18675544308

产品详情

自动X/Y轴式AP等离子处理系统CRF-APO-N&AP-XY

型号 (Model)

CRF-APO-N&AP-XY

电源 (Power supply)

220V/AC,50/60Hz

功率 (Power)

1000W /25KHz

有效处理高度 (Processing height)

5-15mm

处理速度 (Processing speed)

0-300mm / s

Y轴数量 (Number)

1set-4 set/Y (Option)

工作气体 (Gas)

Compressed Air (0.4Mpa)

产品特点：配置平台，一键式控制启动，操作简单；

可配置特制平台，满足客户多元化需求；

可选配增加低温处理系统，处理温度可达45 以下

应用范围：主要应用于电子行业的手机壳印刷、涂覆、点胶等前处理，手机屏幕的表面处理；工业的航空航天电连接器表面清洗；通用行业的丝网印刷、转移印刷前处理等。

等离子体处理在实际生产中能保证涂层的可靠粘附性

通过两种不同材料的组合，将等离子体技术和新工艺相结合，采用双组份注射成型技术，生产出了新型的复合材料，使两种不相容的材料能够牢固地粘合在一起。其中很重要的是软硬胶粘结，如硅橡胶和聚丙烯的复合。本发明采用双组分注塑成型工艺生产复合材料，不仅节约成本，而且可以生产对材料有特殊要求的新产品。在双组分注塑工艺中的线上线下应用于注塑过程中，开模后，用等离子喷塑机扫描到需要与第二组分结合的区域，通过对第壹组分材料的处理，使其与第二组分材料实现可靠的粘合。采用等离子技术，可以实现多种通用材料用于医疗器械的加工。血浆处理系统：血浆表面处理系统几乎适用于高(效率)、简单的在线处理技术，其处理过程中的产物的表面特性是决定产品质量的关键因素，而血浆表面处理技术是一种普遍有效的表面处理办法。

这种常压等离子体处理技术可以有选择地清洗、活(化)或涂覆各种材料，包括塑料、金属、玻璃、薄膜或织物。经过这些处理，塑料可以被阻隔，金属可以被腐蚀，或者玻璃可以被污染。经处理后的材料，涂装或印刷的质量更好，质量更稳定，寿命更长。常压型等离子体处理技术，可为用户提供特殊的加(工)工艺，成为高(效)、经济、环保的先进加(工)工艺。

由于等离子体清洗是一种干式清洗过程，材料处理后可立即进入下一道工序，因此，等离子体清洗过程稳定高(效)。由于等离子体的高能量，材料表面的化学物质和有(机)物可以分解，有效地去除附着的杂质，使材料表面达到后续涂装技术的要求。采用等离子清洗技术按工艺要求进行表面清洁，不会对表面产生机械损伤，不会产生化学溶剂全绿色环保过程，脱模剂、助剂、增塑剂或由烃类组成的其他表面污染也能消(除)。利用等离子技术对塑料表面进行清洗，可以去除紧密粘附在塑料表面的细小灰尘。等离子体能够通过一系列的反应和相互作用完(全)除去这些尘埃颗粒。这将大大降(低)汽车行业中对高质量涂料作

业如涂料作业的废品率。利用微观水平上的一系列物理和化学作用，等离子对表面的清洗可以得到高质量的精细表面。

等离子体处理在实际生产中能保证涂层的可靠粘附性，通常产品表面处理是用机械手控制等离子体喷枪。典型应用包括汽车、航空、电子电器、家电制造、日用消费品制造、包装等行业。等离子体预处理可以保证铝、聚丙烯或聚丙烯等塑料或其他材料表面涂层的附着力。