

高强度PMMA CM-205

产品名称	高强度PMMA CM-205
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	19.00/kg
规格参数	品牌:PMMA耐热型 型号:CM-205 产地:台湾奇美
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

产品详情

大族激光坚持开发系列化、专业化高质量智能装备,致力打造行业领先的核心竞争力。凭借着智能激光装备、自动化系统、创新工业应用、专业技术支持和贴心服务,大族激光在展会上收获了众多参展人士、主流媒体等广泛关注和热捧。展厅门前咨询洽谈的观展人群络绎不绝,现场达成了一系列专业采购和意向合作。

在本次展会中,大族激光重点展出集生产、装配、检测、贴膜、打标、激光焊接为一体的全自动化生产线——全自动贴胶系统。据大族激光

有机玻璃,英文:(Polymethyl methacrylate),缩写为:PMMA;有机玻璃的化学名称叫聚甲基丙烯酸甲酯,是由甲基丙烯酸酯聚合而成的高分子化合物。表面光滑、色彩艳丽,比重小,强度较大,耐腐蚀,耐

湿，耐晒，绝缘性能好，隔声性好。可分管形材、棒形材、板形材三种。

以丙烯酸及其酯类为原料聚合所得到的聚合物统称丙烯酸类树脂，相应的塑料统称聚丙烯酸类塑料，其中以聚甲基丙烯酸酯应用最广泛。

现场工作人员介绍,全自动贴胶系统可完成产品上料、来料检验、贴黑胶、折弯、过程检测、贴双面胶、终检、分类、自动收料等一系列工序,实现一站式、自动化加工,现已广泛应用于手机、电子元件等行业。

不仅如此,大族激光现场工作人员还表示,全自动贴胶系统采用环形导轨、模块化工位和通用性结构,结合智能视觉系统和控制软件控制的高速高精度全自动化生产系统。通过电脑和触摸屏实时观测、分析和控制生产过程,全自动贴聚甲基丙烯酸甲酯缩写代号为PMMA，俗称有机玻璃，透光性能好，可透过92%以上的太阳光，紫外线达73.5%；机械强度较高，有一定的耐热耐寒性，耐腐蚀，绝缘性能良好，尺寸稳定，易于成型，质地较脆，易溶于有机溶剂，表面硬度不够，容易擦毛，可作要求有一定强度的透明结构件，如油杯、车灯、仪表零件，光学镜片，装饰礼品等等。在里面加入一些添加剂可以对其性能有所提高，如耐热、耐摩擦等。该材料广泛的应用于广告灯箱，铭牌等方面的制作。胶系统可实时收集、输出和保存产品数据和图片,可根据数据进行产品分析和调整工艺参数,获得更优秀的产品质量。

全产业链创新加工应用

除了全自动贴胶系统,大族激光现场工作人员还为嘉宾们展出了HCV-PT-AN检测系统、HCV-ZT-HD检测系统等针对各类不同形状小零件尺寸检测、手机中板侧孔尺寸及孔深、孔位置度检测的智能检测系统以及HJV2010S-LED多头点胶机、HJV331系列在线式桌面点胶系统等针对LED灯珠点胶、各类消费电子产品部件点胶的精密点胶装备,实现不同行业及用户的高精度、个性化需求。

更值得一提的是,在本次展会上,大族激光还首次重磅推出新品——五轴柔性点胶机。凭借着柔性化、智能化、自动化的设备特性,五轴柔性点胶机能够更灵活、更快速、更精密的实现技术升级,满足手机、智能穿戴、耳机等各种异型、圆形、曲面产品的点胶应用。

大族激光是亚洲最大、世界知名的激光加工设备生产厂商,公司立足激光技术,搭建了高端智能装备平台型企业,在过去十年实现了持续成长,并保持了优质的财务质量,全球竞争力持续显现。公司2018年实现收入110.3亿元和归母净利润17.2亿元,10年复合增速分别达21%和29%。