

热收缩膜透气孔激光打孔机，包装袋易撕线激光雕刻机

产品名称	热收缩膜透气孔激光打孔机，包装袋易撕线激光雕刻机
公司名称	武汉三工激光科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:三工激光 型号:SCM-55 产地:湖北武汉
公司地址	武汉市东湖新技术开发区武大科技园四路研发楼
联系电话	027-59723881 15671696591

产品详情

热收缩膜透气孔激光打孔机，包装袋易撕线激光雕刻机 热收缩薄膜的市场需求量将在今后五年内以20%的速度增长，特别是PET热收缩薄膜在PET啤酒瓶上的应用，减少了除掉标签的工序，十分有利于瓶子的回收。单层塑料薄膜往往不能完全满足保护商品、美化商品以及适应加工的要求。于是出现了用两层或三层以上的种类相同或不同的包装材料复合在一起的包装材料。这种复合材料克服了单一材料的缺点，得到单一材料不具备的优良性能。目前，复合材料在食品包装中已占主要地位。热收缩膜易撕口激光打孔机设备优点1、速度快设备在线飞行标刻易撕线最大速度280-300m/min（根据工艺而定）2、加工幅面大最大幅面300×300mm范围内实现标刻、切割任意图形3、稳定性好设备采用全封闭光路、原装进口CO₂射频激光器、均配装有高速扫描振镜和扩束聚焦系统、严格多重保护控制设计（电网电压欠压保护，工作电流过流保护，冷却循环水流量、水位、水温保护），保证设备整体的稳定，高稳定抗干扰工业计算机智能控制，实现24小时连续稳定可靠运转。4、操作简单专用控制软件，实现任意形状标刻5、设备小巧设备占地约为1.5m，最大限度减少空间占用6、高精度传感器旋转模拟编码器（国产）

精准检测流水线速度RGB传感器(日本进口)

精确高速定位飞行打标位置包装袋易撕线激光雕刻机有什么技术优点 随着激光应用领域越来越广泛，激光对薄膜包装行业应用也得到进一步提升，激光加工成为了PE、PVC、PET薄膜加工行业新的工艺标准。武汉三工激光是国内首家针对薄膜包装行业提出激光代替机械加工工艺的企业，专为薄膜易撕线、定量透气孔设计，打标速度快，设备易操作，性能稳定，使用寿命长等。SCM-55集合了激光技术、光学技术、精密机械、电子技术、计算机软件技术以及制冷等学科于一体的高科技产品，与传统的机械齿轮压孔相比速度更快，孔径孔距大小可调更加均匀，可实现任意方向、形状，多条易撕线标刻。激光工艺制作是一种瞬间高温处理使孔周围热融保护，因此完全解决了后期热收缩后出现的断裂现象，在手感上也非常平滑，在感官上给客户一种新的体验。武汉三工激光是国内首先针对薄膜包装行业提出激光代替机械加工工艺的企业，专为薄膜易撕线、定量透气孔设计，而设计与开发的。与传统的机械齿轮压孔相比速度更快，孔径孔距大小可调更加均匀，可以实现任意方向任意形状易撕孔（线）标刻。易撕线激光打孔机可以用在哪些材料和行业

PE、PVC、PET等各种薄膜材质。可用在饮料、食品、种子粮油等行业的薄膜软包。