

RFH紫外激光器零污染高速完成PVC PP PS ABS塑料件激光打标

产品名称	RFH紫外激光器零污染高速完成PVC PP PS ABS塑料件激光打标
公司名称	深圳瑞丰恒激光技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市南山区粤海街道麻雀岭工业区10栋（高新区中区M-10）2、3号楼203-C区
联系电话	0755-86028962 18948795484

产品详情

塑料打黑打白激光镭雕机之良配：瑞丰恒355nm 紫外激光器

RFH紫外激光器零污染高速完成 PVC PP PS ABS塑料件激光打标

355nm紫外激光器数字化电源控制激光雕刻，塑料黑打白，白打黑效果清晰

紫外激光器因其热影响小的特点，被广泛应用于塑料行业，并且其霸主地位，是光纤，CO2激光器所不能及也。在塑料上进行白打黑或黑打白产品随处可见，如手机按键、塑胶透光按键、电子元器件、集成电路（IC）、电工电器、通讯产品、标牌、卫浴洁具、五金制品、工具配件、精密器械、眼镜钟表、珠宝首饰、汽车配件、箱包饰扣、锁具、炊具、不锈钢制品、PVC管材、医疗器械等行业，数不胜数。

凭借13年紫外激光打标技术和研发经验，瑞丰恒紫外激光器具有速度快，高精度，高稳定性这三大特性，深获塑料打标界青睐，堪当塑料打黑打白激光镭雕机之良配。

这就不得不介绍下，瑞丰恒经典版Expert 355nm 紫外激光器了。

Expert 355nm 紫外激光器重复频率覆盖范围宽（单脉冲至200kHz），可被材料较好的吸收，且对材料破坏性小，无菌0污染，标识码永不脱落，字迹清晰易辨识，很适合对塑料材质的表面打标。

同时其拥有优越的光束质量（ $M^2 < 1.2$ ），在所有频率范围内都严格保证；脉冲宽度 $< 20\text{ns}$ @30k，加工时热影响区域很小，并且支持数字智能电源控制，操作简单，上手成本低，能够满足企业批量化生产需求。

瑞丰恒为什么能够制造出如此高品质的紫外激光器？

13年发展沉淀，瑞丰恒激光目前拥有一支由国内外教授、专家、博士组成的全球工业级激光器研发团队

，设立应用工艺研发部门，激光器研发部，电气研发部，10项国家颁发专利证书，14项计算机软件著作权证书，授予高新技术企业牌匾。

所研发，生产的紫外激光器均采用无尘车间全程密封式生产，更从采购-生产前质检把控-严谨装配工序-成品测试-入库质检-发货前检测-售后服务，层层把关，确保品质稳定及设备参数与实际运行参数一致性。这是瑞丰恒品牌激光器品质优越，寿命更长的原因。