

检验检测报告



报告编号：中为检字第 240111007 号

产品名称：xTool P2

产品型号：P1030386

申请单位：深圳市创客工场科技有限公司

检验类别：委托检验

深圳市中为检验技术有限公司



深圳市中为检验技术有限公司
检验检测报告

产品名称	xTool P2	产品型号	P1030386
申请单位名称	深圳市创客工场科技有限公司	申请单位地址	深圳市南山区西丽学苑大道 1001 号南山智园 C3 栋 4 楼
生产单位名称	深圳市创客工场科技有限公司	生产单位地址	深圳市南山区西丽学苑大道 1001 号南山智园 C3 栋 4 楼
来样方式	委托方送样	到样时间	2024 年 01 月 11 日
样品数量	1 个	测试时间	2024 年 01 月 24 日-06 月 05 日
样品状态说明	供电额定电压：100V~ 60Hz，供电额定功率：700W。 送检样品外观完好、状态正常，适宜检验。		
检测项目	标称危害距离鉴定		
检验依据	GB 7247.1-2012 激光产品的安全 第 1 部分：设备分类、要求 GB/T 7247.13-2018 激光产品的安全 第 13 部分：激光产品的分类测量 IEC 60825-1: 2014 Safety of laser products-Part 1: Equipment classification and requirements IEC TR 60825-13: 2011 Safety of laser products - Part 13: Measurements for classification of laser products IEC TR 60825-14-2022 Safety of laser products - Part 14: A user's guide		
检验结论	经检测，P1030386 型的 xTool P2 激光雕刻机，在正常加工物料过程中无标称眼危害距离（NOHD）和标定皮肤危害距离（NOHD）。在加工物料过程最近处反射可接触的激光辐射为 2.44mW， 详见报告后续页面。 （检验检测专用章） 签发日期：2024 年 01 月 26 日		
备注	本次测量以加工物料反射后的束外观察情况考量 NOHD。		
可能的检验情况判定适用说明	P：测试样品符合标准要求。 N：该试验项目不适用于样品。 F：测试样品不符合标准要求。		

编制：谢任群

审核：龙涛

批准：赵反中