



190111340938



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L13496

检测报告



产品名称: TH-6000贴合(组装)机

委托单位: 常州科瑞尔科技有限公司

检验类别: 委托检验

北京英准检测技术有限公司

Beijing yingzhun Testing Technology Service Co., Ltd

地址: 北京市通州区玉带河东街46号院A座4层/4th Floor, No. 46 Yudai River East Street, Tongzhou District, Beijing

如若对检测报告有异议, 应于收到报告之日起15日内向检测单位提出, 逾期不予受理。

全国热线: 010-53608412

官网: www.bjyztst.com

邮箱: bjyztst@163.com

客户及样品信息	委托单位	常州科瑞尔科技有限公司		
	委托单位地址	常州市新北区汉江路122号		
	生产单位	常州科瑞尔科技有限公司		
	生产单位地址	常州市新北区汉江路122号		
	样品名称	TH-6000贴合(组装)机	商标	科瑞尔
	样品数量	1	样品等级	/
	型号	TH-6000	产品等级	/
检验类别	委托检测	样品状态	/	
到样日期	2025年04月02日	样品规格	/	
检测依据	GB/T 17416-2020《焊接结构件的质量检验》, GB/T 2768-2020《机械产品的几何公差》, GB/T 2423.3-2020《环境试验 第3部分:气候的低温试验》, GB/T 5248-2020《机械安全防护装置的要求》, GB/T 14756-2020《电气设备的安全要求》			
检验项目	合格			
样品图片	 			
补充说明	委托检验仅对现场检测样品负责, 不承担连带责任			

批准人: 王博

审核人: 王博

报编制人: 李雪晴

检测项目		单位	标准要求	检测结果	单项判定
外观	外表面	/	应平整光泽, 无毛刺、油污及机械损伤。	符合	合格
	涂层	/	应色泽均匀, 无起泡、流挂及漏涂现象。	符合	合格
	焊缝	/	平整无裂纹、穿透性气孔、弧坑和夹渣等缺陷。	符合	合格
	铭牌	/	应完整清晰, 字体端正、正确。	符合	合格
尺寸	长度	mm	9300±5	符合	合格
	宽度	mm	1800±5	符合	合格
	高度	mm	1900±5	符合	合格
	设备流线高度	mm	930±30	符合	合格
TH-6 000 贴合 (组 装) 机	MTBA (平均辅助 间隔时间)	min	>120	符合	合格
	MTBF (平均故障 间隔时间)	h	>168	符合	合格
	MTTA (清理一次 异常时间)	min	<5	符合	合格
	MTTR (平均修理 时间)	h	≤2	符合	合格
设备安全要求		/	所有人员上、下料操作位置设置安全光幕和防护罩保护, 所有开门配备门禁结构。	符合	合格
		/	需有运行指示灯、紧急停机按钮、双启动按钮。	符合	合格
		/	电源需带电源锁止机构, 气源需带气源锁止机构。	符合	合格
		/	表面安全, 零部件无易伤人的锐角、利棱。	符合	合格
		/	易造成人身伤害的运动机构, 或精密零部件, 应有良好的安全保护装置, 并按照国家标准张贴安全警示标识。	符合	合格
		/	报警有声、光指示。	符合	合格
		/	应有良好的过载保护, 并有紧急制动等保护装置。	符合	合格

检测项目	单位	标准要求	检测结果	单项判定	
电气系统 安全性	电气系统的按钮	/	按钮颜色: 起动正常情况时操作为绿色; 急停和紧急断开操动器应使用红色。停止或断开操动器应使用黑、灰或白色, 优先用黑色。	符合	合格
	电气系统的配线	/	一般要求: 所有连接, 尤其是保护联接电路的连接应牢固, 防止意外松脱。识别标牌应清晰、耐久, 适合于实际环境。	符合	合格
			导线和电缆敷设应使两端子之间无接头或拼结点。	符合	合格
			保护导线的标识应依靠形状、位置、标记或颜色使保护导线容易识别。	符合	合格
			中线的标识: 如果电路包含只用颜色标识的中线, 其颜色应为蓝色。	符合	合格
			电柜内配线: 电柜内的导线应固定并需保持适当位置。	符合	合格
	保护联接电路	/	开关电源接地端都必须与底板连结, 设备外壳必须接地。	符合	合格
	绝缘电阻	MΩ	在动力电路导线和保护连结电路之间, 绝缘电阻 ≥ 1	符合	合格
	电气系统的标记, 警告标志和项目代号	/	功能识别: 控制器件、视觉指示器和显示器, 应在器件上或在其附近清晰耐久地标出与它们功能有关的标记。	符合	合格
			设备的标记: 应有清晰耐久地标记, 在设备被安装后使人们清晰可见。	符合	合格
项目代号: 所有电柜、装置、控制器件和元件应清晰标出与技术文件相一致的参照代号。			符合	合格	
技术指标	生产节拍	s/pcs	≤ 15	≤ 8	合格
	贴装精度	mm	± 0.05	± 0.02	合格
	视觉精度	mm	± 0.05	± 0.01	合格
	Cpk	/	≥ 1.33	≥ 1.67	合格

报告结束



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L13496

第 4 页 共 4 页

报告编号：YZJC25X0408-346

注 意 事 项：

1. 报告无“检验报告章”或检验单位公章无效。
2. 未经本实验室书面同意，不得部分复制本报告。
3. 报告无主检、审核、批准人签字无效。
4. 报告涂改无效。
5. 对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向检测单位提出，逾期不予受理。
6. 委托检测仅对来样负责。



地址：北京市通州区玉带河东街 46 号院 A 座 4 层/4th Floor, No.46 Yudai River East Street, Tongzhou District, Beijing
如若对检测报告有异议，应于收到报告之日起 15 日内向检测单位提出，逾期不予受理。

全国热线：010-53608412

官网：www.bjyztst.com

邮箱：bjyztstlab@163.com