

NCR-A1



- 贴片机同结构的喷嘴弹夹适配器，轻松装载喷嘴弹夹，智能识别弹夹类型，支持弹夹自动开合盖子
- 极简触控操作系统，内置多种应用场景程序，一键操作运行，无参数设置环节。
- 支持自动识别喷嘴型号和手工录入喷嘴型号。
- 批量搬运喷嘴到专用清洗托盘在密封水箱中完成清洗风干，安全又环保。
- 首创弹夹编号管理系统实现按弹夹追溯管理喷嘴。
- 兼容手工载入其它品牌贴片机的散装喷嘴自动清洗和检查。
- 自动生成EXCEL格式清洗和检测记录报告，开放网络端口，轻松链接MES。



规格参数

项目	规格名称	详细
设备特点	全自动清洗和检查ASM贴片机X系列、TX系列喷嘴	在机器中安装ASM贴片机的弹夹适配器和清洗托盘时机器可以清洗和检查ASM的喷嘴
	半自动清洗和检查其它品牌散装喷嘴	手工装填其它品牌散装喷嘴到对应的专用清洗托盘时机器可以清洗和检查其它各种散装的喷嘴*1
设备运行方式	集中清洗，逐个检查	从贴片机的喷嘴弹夹中逐个搬运喷嘴到专用的清洗托盘上集中进行精准对位高压喷淋循环冲洗，完成后逐个搬运回弹夹，搬运回弹夹的过程中逐个进行检测。
喷嘴供应	对象贴片机喷嘴	ASM TX系列、X系列 CPP&CP20喷嘴
	载入喷嘴站（弹夹）	同贴片机安装喷嘴站（弹夹）方式载入喷嘴站（弹夹），支持喷嘴站（弹夹）盖自动开合
	喷嘴站（弹夹）适配器类型	ASM贴片机：CPP&CP20弹夹适配器
	喷嘴站（弹夹）识别	二维码识别弹夹适配器确定喷嘴站（弹夹）类型或识别喷嘴站二维码确定
	喷嘴站（弹夹）安装数量	最多6个。
喷嘴清洗	专用弹夹托盘中清洗	ASM CPP&CP20头喷嘴清洗托盘容量：37个 ASM CPP头喷嘴弹夹托盘容量：37个
	清洗方式	在密封水箱中进行精准对位高压喷淋循环冲洗
	清洗液	DI去离子水&工业蒸馏水
	清洗液容量	6L
	清洗液更换	内置清洗液自动循环过滤系统，按时或按次自动提醒清洗液更换
喷嘴干燥	高压风干	在密封水箱中集中进行一次高压风干，逐个搬运喷嘴检测前进行第二次逐个精准高压风吹干
喷嘴检测	喷嘴型号读取	高清工业相机读取标识码识别喷嘴型号，或手工录入喷嘴型号
	喷嘴堵塞	流量感应器测定喷嘴孔内空气流量值判定喷嘴是否堵塞或部分堵塞
	喷嘴端面破损或污垢	光学影像检测喷嘴端面破损或污垢
	喷嘴尾部外形	喷嘴尾部外形光学影像检测
喷嘴存储	无	无
运行效率	清洗+风干	13秒/个
	清洗+检测+风干	18秒/个
设备基本规格	电源	单相220V 50HZ
	功率	2KW
	气源要求	0.5~0.7Mpa, 46L/min
	外形尺寸	L1077mm*W600mm*H1560mm(带信号灯)
	重量	350KG
	操控方式	触摸屏+按键操控
	MES连接	开放访问读取

*1散装喷嘴的检查仅仅对应气流通畅与否检查和喷嘴端面严重破损检查。具体喷嘴类型请联络本公司后确认。

广东顺为工业机器人有限公司

地址：深圳市宝安区松岗街道潭头西部工业区顺为SMT交易中心
苏州办事处：苏州工业园区唯和路哈耶科技园D栋517
[Http://www.gdsrobot.com](http://www.gdsrobot.com)