

NCR-F1



- 贴片机同结构的喷嘴站适配器，轻松装载喷嘴站，智能识别喷嘴站类型，支持喷嘴站自动开合盖子。
- 极简触控系统，内置多种应用场景程序，一键操作运行，无参数设置环节。
- 支持选装多种FUJI原厂喷嘴站，兼容支持NXT和NXTR两种贴片机喷嘴。
- 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，高效又环保。
- 独立大容量18层层式喷嘴存储机构，最多可以存储1278颗喷嘴。
- 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FUJI贴片机喷嘴	在机器中载入FUJI贴片机的喷嘴站和清洗托盘时机器可以清洗和检查FUJI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	从贴片机的喷嘴站中逐个搬运喷嘴到专用的清洗托盘上集中进行精准定位高压喷淋循环冲洗，完成后逐个搬运回喷嘴站，搬运回喷嘴站的过程中逐个进行检测。
喷嘴供应	对象贴片机	FUJI NXTIII系列 & FUJI AIMEX系列 FUJI NXTR系列 & FUJI AIMEXR系列
	载入喷嘴站	同贴片机安装喷嘴站方式载入喷嘴站，支持喷嘴站盖子自动开合。
	喷嘴站适配器类型*2	FUJI NXTIII贴片机：NA74A (B) 和ND36A (C) 喷嘴交换站适配器 FUJI NXTR贴片机：MF1002和MA1002喷嘴交换站适配器
	喷嘴站识别	识别喷嘴站二维码确定
	喷嘴站安装数量	FUJI NXTIII喷嘴站适配器：最多3个 FUJI NXTR喷嘴站适配器：最多3个
喷嘴清洗	专用托盘集中清洗	FUJI H24/RH28头喷嘴清洗托盘容量：63个 FUJI V12/H08喷嘴清洗托盘容量：45个 FUJI RH20头喷嘴清洗托盘容量：63个
	清洗方式	在密封水箱中进行精准定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
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	高清工业相机读取喷嘴二维码
	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
	喷嘴滑杆卡涩	微重力感应器测定滑杆压缩入的重力判断滑杆滑动阻力是否过大
喷嘴存储	存储机构	独立层式存储机构，最多18层，最多存储1278颗喷嘴
	存储方式	专用存储托盘分层放置存储
	存储喷嘴类型	H24喷嘴，H12喷嘴，RH20喷嘴
	存储数量	H24喷嘴存储托盘：71个/盘；H12喷嘴存储托盘：54个/盘；RH20喷嘴存储托盘：71个/盘
	喷嘴存入	从喷嘴站中自动搬运到存储托盘后存入，或手工装填喷嘴到存储托盘后存入
	喷嘴调出	自动从存储托盘搬运喷嘴到空的喷嘴站中，手工录入规格数量调出喷嘴或批量报表导入调出喷嘴
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。

*2需要支持FUJI其它类型的喷嘴站请联系本公司后确认。

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.gdswrobot.com