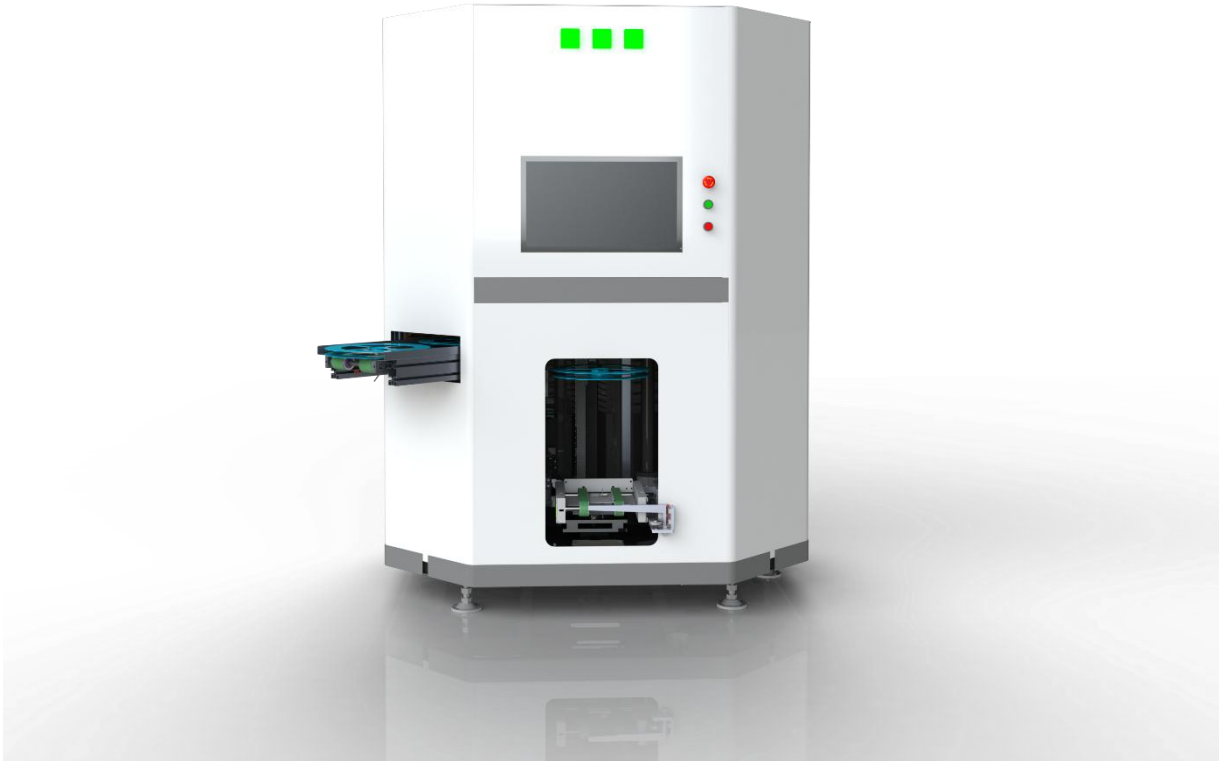


原理：

通过串杆小车人工/AGV 批量入库 SMD 卷盘物料，入库前对物料条码识别，机械手将物料自动取放至库内 WMS 分配库位；出库通常由产线 JIT 形式叫料，机械手自动取对应储位物料，放置出库输送机输出至出口。出库可对接机器人摆料，周转箱，或人工取料。

特性：

1. 适用 7-13 寸料盘不同厚度
2. 系统可与 WMS、ERP、MES 等对接（具备 API 接口开放，或二次开发的软件系统）
3. 出入库全自动，高效、准确
4. 可选配温湿度检测模块
5. 实现智慧工厂，自动接料机配套设备

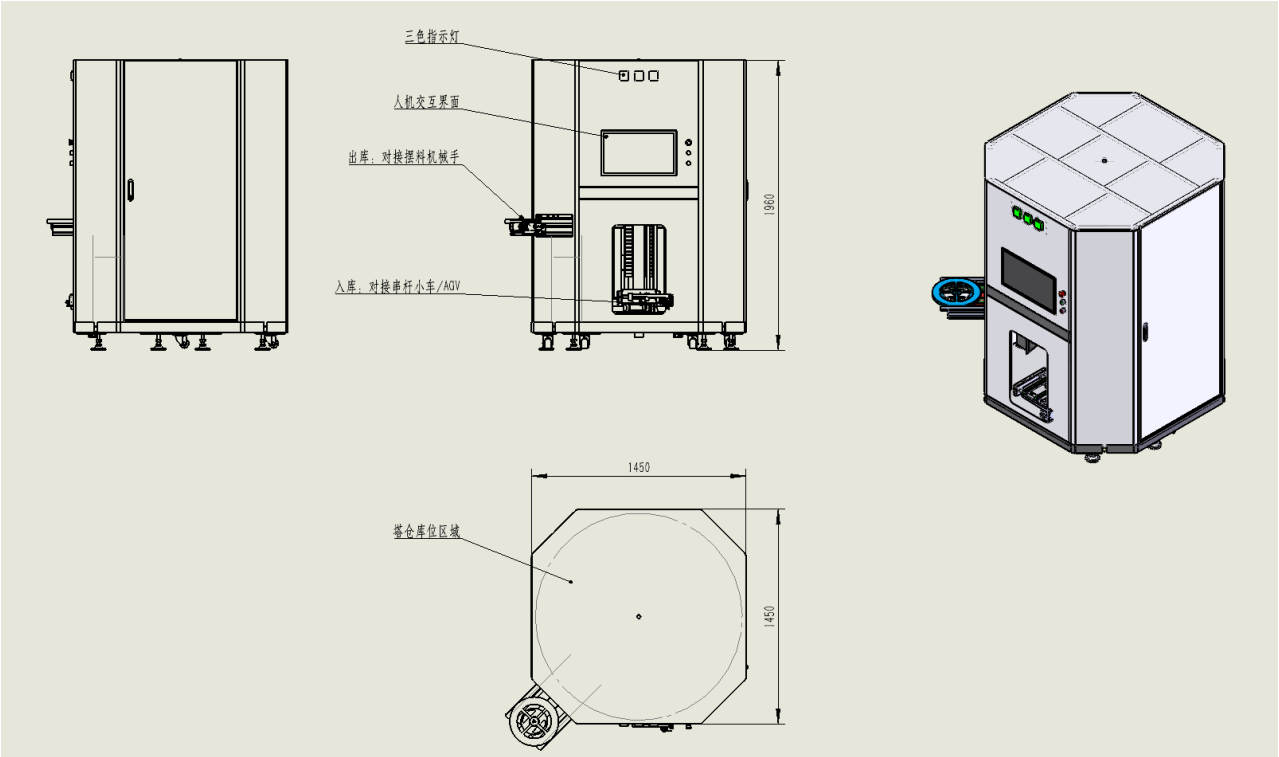
适用：

1. SMT 工厂：线边仓，JIT 补料等物料管理智能化场景；适配自动接料机自动出料摆料至弹夹；

参数：

	设备型号	参数
基本参数	电源电压	单相，220V（境外用户可根据当地实际的供电电压定制）
	频率	50HZ
	尺寸（长 x 宽 x 高）	1450mm*1450mm*1960mm（标准高度，可定制）
	类型	单巷道单机械臂/单巷道双机械臂
	储存量/储位	7 寸：520pcs+13 寸 56pcs（标准高度）
出入库效率	出库效率	12s/pcs
	入库效率	12s/pcs
	读码效率	≤100ms
兼容物料	适用料盘	7-13 寸≤3kg
	料盘厚度	7 寸≤15mm；13 寸≤28mm
标准件	相机	海康威视/华睿
	镜头	海康威视/视请
	工控机	研华/西门子/阿普奇
	PLC	三菱/汇川
	伺服电机	三菱/汇川
	同步带同步带轮	麦高迪/盖茨/怡和达
	传感器	OMRON、松下、倍加福
	按钮	施耐德
	丝杆	怡合达/HIWIN
	低压配电	施耐德/ABB/欧姆龙/菲尼克斯
	触控显示器	TSC
	安全要求	设备符合国家有关机电设备的安全标准，符合 CCC 标准
	设备外观	可定制
可选配	入库	串杆小车人工/AGV+串杆工装
	库内	7 寸、13 寸、7-13 寸混合
	出库	机器人摆料、串杆+AGV 小车、人工取料

尺寸图:







配工具:

名称	数量	备注
工具袋	1 套	得力
电工螺丝刀	1 个	世达
小号活动扳手	1 个	世达
内六角扳手	1 套	世达
字微型螺丝批	1 个	世达