

## SMT 全智能在线X-ray点料设备

### AXI 5100c



#### Description

以高度工业4.0标准，智能模块化设计，可检7-15吋Tape Reel/JEDEC Tray / IC潮敏包/等全品项料件，人工智能深度学习软件，云端更新系统，导航相机自动定位分类，自动上料，自动下料，连接智能仓储自动入库。

### Features

- 超强的适应性，可检全品项7-15吋Tape Reel/JEDEC Tray / IC潮敏包装等。
- 采用scienscope 90kV 5 $\mu$  X光管，可清晰读取极小料件。
- 采用最新高速8K线扫相机，可提高速度及影像判读能力。
- 具备连续式自动上料、智能读码、多区下料等自动功能。
- 智能读码机，可自动获取一维、二维码及物料高度、尺寸、类型等讯息。
- 可全自动或手动放置物料，智能导航相机自动定位。
- 全程输送带运送，不伤物料表面，设备易于保养和维护。



## AXI 5100 X-ray 智能点料机标准机技术规格

整机状态	尺寸	2930(W) × 1255(D) × 2180(H)mm
	重量	2400kg
	电源电压	AC 220V
	功率	3.0 kW
	上料方式	手动 / 全自动
X射线系统	射线管产地	scienscope
	最大管电压	90kV
	焦点尺寸	Micro focus 5 μm
探测器	X-ray 线扫相机	scienscope
	像素	8160 (H) × 256 (V)
	灰阶	16 bits (65536 levels)
	Pixel size	27 X 27 μm
检测项目及尺寸	扫描尺寸	7"–15" Tape Reel
	扫描高度	80mm 以内
	物料尺寸	最小尺寸 01005
	JEDEC Tray	可
外接功能	Barcode	手动/自动
	连接条码贴标机	可
机台安全	自动安全门禁	电磁感应
	辐射安全	国家标准 1 μ Sv/hr 以下