

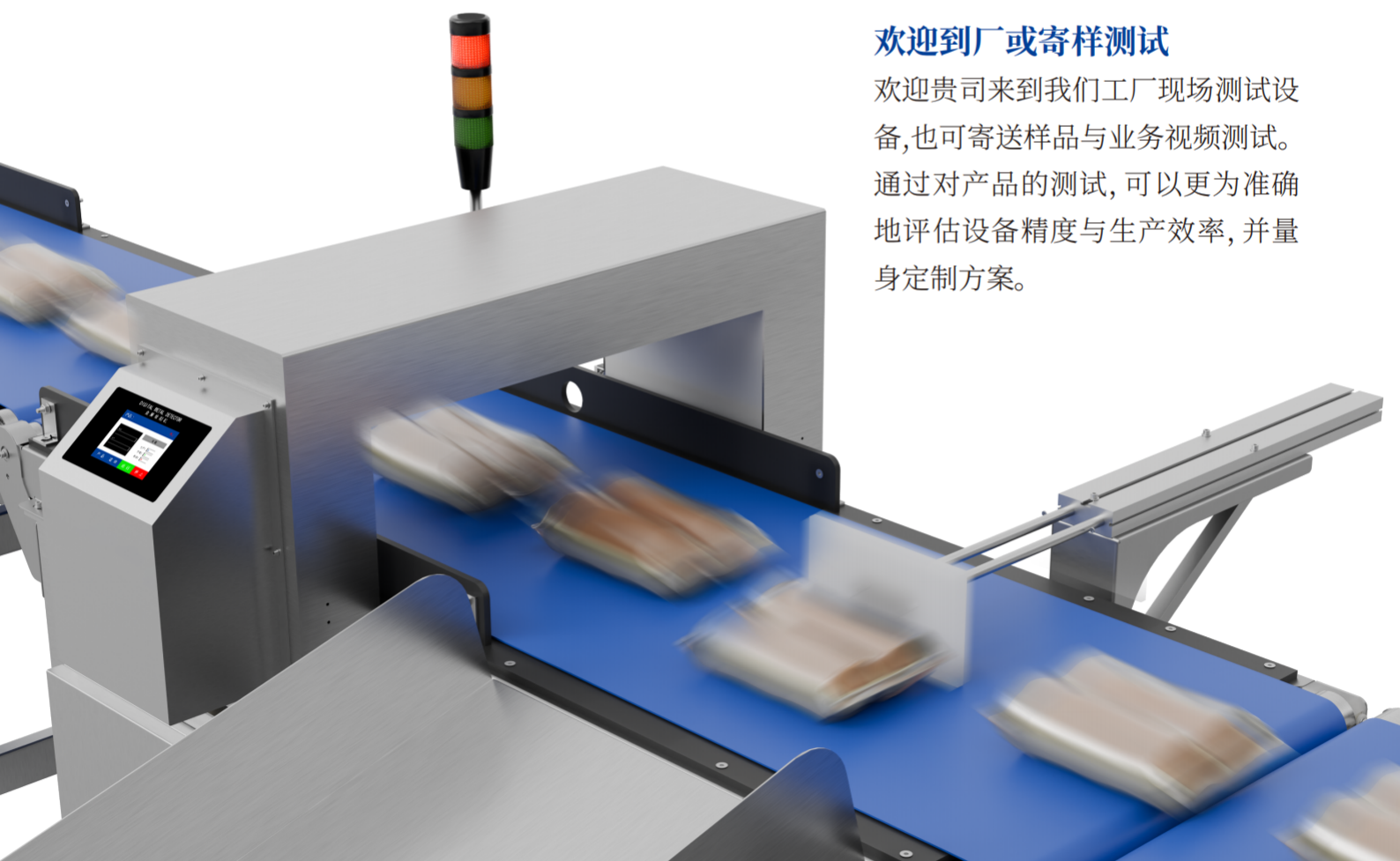
# 生产过程中的金属检出 提高产品安全性与满足认证需求

## 金属检测机说明

金属检测机可以精准检测并剔除生产过程中混入的各类金属污染物与污染产品, 有效提高产品质量与安全性。此外配置金检机还有助于遵守行业规范、满足相关法规和客户认证要求、避免产品召回与法律风险、保护客户与消费者等。

## 欢迎到厂或寄样测试

欢迎贵司来到我们工厂现场测试设备, 也可寄送样品与业务视频测试。通过对产品的测试, 可以更为准确地评估设备精度与生产效率, 并量身定制方案。



广东衡天下检测设备有限公司 | 获取报价合同与更多资料

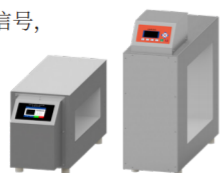
公司地址: 广东省东莞市东城街道桑园长乐路13号

服务热线: 400-1100-916 业务电话: 18825756668 18824539163



### 隧道式-探头

可架设在产线上,检测到金属污染给出信号,按需提供报警灯与剔除装置。



### 输送式-报警停机

集成输送机,检测到金属污染报警停机或退回。



### 输送式-自动剔除

集成输送机,检测到金属污染报警自动剔除。



## 金属检测探头参数

检测通道宽度: 150~2000mm

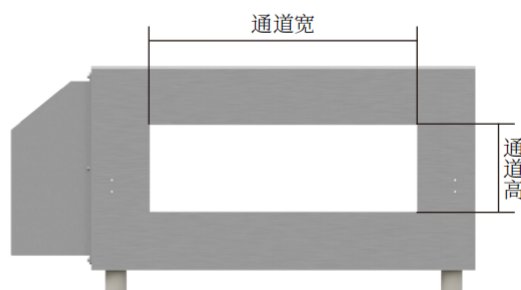
检测通道高度: 50~1000mm

外壳材质: SUS201/304拉丝不锈钢

交互面板: 液晶屏按键输入、触摸屏输入

交互语言: 中文、英文、定制

预设产品: 自动学习储存100种产品参数



探头开口=通道宽cm+高cm, 即开口4010为通道宽40cm高10cm

## 探头灵敏度(如需更高灵敏度的探头可咨询业务了解)

开口2005: 铁 $\phi$ 0.3mm、非铁 $\phi$ 0.4mm、不锈钢 $\phi$ 0.6mm

开口2010: 铁 $\phi$ 0.5mm、非铁 $\phi$ 0.6mm、不锈钢 $\phi$ 0.8mm

开口3010: 铁 $\phi$ 0.6mm、非铁 $\phi$ 0.8mm、不锈钢 $\phi$ 1.0mm

开口3015: 铁 $\phi$ 0.8mm、非铁 $\phi$ 1.0mm、不锈钢 $\phi$ 1.2mm

开口4010: 铁 $\phi$ 0.8mm、非铁 $\phi$ 1.0mm、不锈钢 $\phi$ 1.2mm

开口4015: 铁 $\phi$ 1.0mm、非铁 $\phi$ 1.5mm、不锈钢 $\phi$ 2.0mm

开口4020: 铁 $\phi$ 1.2mm、非铁 $\phi$ 2.0mm、不锈钢 $\phi$ 2.5mm

开口5020: 铁 $\phi$ 1.2mm、非铁 $\phi$ 2.0mm、不锈钢 $\phi$ 2.5mm

开口5030: 铁 $\phi$ 1.5mm、非铁 $\phi$ 2.5mm、不锈钢 $\phi$ 3.0mm

开口6040: 铁 $\phi$ 2.0mm、非铁 $\phi$ 3.0mm、不锈钢 $\phi$ 4.0mm

## 输送机参数

机体材质: SUS201/304拉丝不锈钢, 食品级pu皮带或板链

输送机长度: 800~3000mm, 按需定制

输送重量: 标准15kg、重载60kg

输送速度: 定速28m/min、变速5~40m/min

工作环境: 温度-18°C~50°C, 湿度30%~90%

工作电源: AC220V $\pm$ 10% 50Hz/60Hz

其他定制: 输送带离地高度、倾斜度、组合自动检重秤等



随设备附送金属检测机测试卡  
包含铁、非铁(铜)、不锈钢材质的金属球  
可用于日常测试灵敏度与审核认证

金属检测机灵敏度和规格参数与贵司产品类型、生产需求相关。以上仅作参考,详细参数与图纸请联系业务员获取,以报价合同为准。

## 报警剔除系统

报警方式: 声光报警灯

剔除装置: 推杆、翻板、下沉、其他

剔除收集: 无、滑板、收集箱

气压接口:  $\phi$ 8mm