

梅特勒-托利多 Safeline 喉式金属检测机

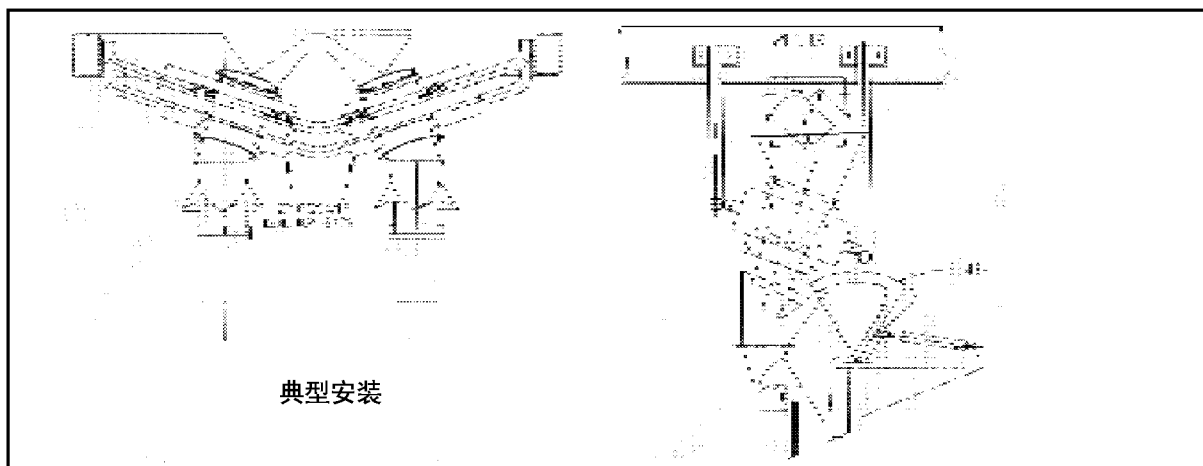


喉式金属检测机适用于检测由立式包装机采用金属涂层包材包装的食品，如薯片、小吃食品、糖果等。喉式金属检测机在散料产品进入金属膜包装袋前进行检测，避免了金属包装材料对金属检测机的影响，从而提高了检测灵敏度。检测头通常安装在称量斗和立式包装机之间，无需传送带。

Safeline, 梅特勒-托利多集团成员

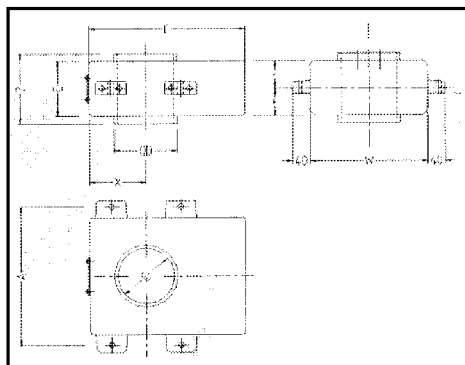
METTLER

TOLEDO



典型安装

孔径从50mm到400mm可供选择，有碳钢型和不锈钢型，防护等级IP55适合干燥应用，IP66适合于防冲洗应用环境。



孔径	检测空间	灵敏度	
		铁质金属	无磁性不锈钢
150	190	0.6	0.8
175	220	0.65	0.9
200	250	0.9	1.2

- 高频率操作
- 自动设定和自动平衡
- 数字式信号处理
- 性能有效
- 内部数据存贮和时钟
- 打印输出
- 多个设置贮存
- 防误操作控制
- RS232/422数据接口
- 剔除确认
- 内置剔除计时器
- 反转检测
- 连续自检

ZMFZ专利技术

垂直检测常常受到安装空间的限制，同时由于磁场外泄，传统的金属检测机要求在测头两端的一定区间内不能有金属，还要求将一些设备的金属零件转换为塑料零件。Safeline的专利技术ZMFZ技术更有效地控制了磁场外泄，大大减小了检测头的无金属区域，使不锈钢的称量料斗和包装成形装置可以十分靠近检测头而不影响金属检测性能，极大地促进了Safeline金属检测机的垂直应用。

高频操作

高频操作可极大地改进金属检测机对无磁性不锈钢的检测能力，广泛用于食品加工行业。Safeline在这一领域的最新成果---XL系列喉式金属检测机的操作频率在维持其著名的操作稳定性的前提下，较以前的极限有很大的提高。

这一系统可与大多数品牌的称量机和包装机相配用。

检测到金属杂质后，金属检测机会给包装机发出一个信号，令其停机、双倍包装或触发安装在下游的自动排除器。检测机的电子元件将记住包袋位置直至它被排除。

HACCP & ISO9000标准

为符合HACCP（综合卫生管理制造过程）标准和ISO9000质量标准要求，Safeline提供了手动和自动性能有效性测试系统，金属检测机将自动调用性能检查程序，如果发现测试没有及时完成，将发出“测试过期”警告，一旦测试完成，金属检测机将恢复正常操作。还提供了经过计算的数据记录和中央数据采集软件。

- **抗震动**-消除误剔除，即使在检查最棘手和导电的产品时。
- **单相**-在线圈系统内消除了产品信号或噪声。
- **选择P.O.W.E.R.H.A.S.E保护**，以取得最优灵敏度 - Safeline为那些需要获得最佳灵敏度和多频扫描的处理器提供了这一系列金属检测机。



梅特勒-托利多仪器(上海)有限公司
地址：上海市桂平路589号
邮编：200233
电话：021-64850435
传真：021-64853351
http://www.mtchina.com
E-mail: mtcs@public.sta.net.cn
维修专线：021-64852350

北京办事处
地址：北京市西城区南礼士路
66号建威大厦409室
邮编：100045
电话：010-68045557
传真：010-68018022

成都办事处
地址：成都市清江路口
温哥华广场29层G座
邮编：610072
电话：028-87711295
传真：028-87711294

广州办事处
地址：广州市东风东路836号
东峻广场3座1704室
邮编：510080
电话：020-87672621
传真：020-87605243

西安办事处
地址：西安市南大街30号
中大国际大厦609室
邮编：710002
电话：029-7203500
传真：029-7203501

武汉联络处
地址：武汉市桥口区武胜路
泰合广场2308室
邮编：430033
电话：027-85712526
传真：027-85712651