

# ASN35 系列

ASN3500 非常适合高质量的食品生产环境。节省空间、卫生的传输带创新性设计，符合各种食品包装线的要求。

## 紧凑、精巧的结构设计实现高效生产

ASN35 系列的支架结构紧凑，节约空间，最大程度的减少设备总长度，方便安装。

## 工作效率最大化

ASN35 系列符合梅特勒-托利多统计的操作软件设计标准，方便操作，人性化的操作界面让操作人员在短时间就能掌握，而无需过多培训。

## 安全卫生的结构设计实现真正的产品安全检测

方便拆卸的支架和开放式的不锈钢结构设计方便清洁。不锈钢检测头防护等级 IP66，可用于水冲洗的生产环境，满足 HACCP 的卫生要求。干燥环境下，我们提供防护等级 IP40 的检测头供您选择。

## 适用于各种产品，灵活性高

特有的双通道技术、双频工作和智能的相位自动跟踪保证设备长期的稳定性，独立的显示区可针对铁和非铁材质的异物分别检测，

从而实现从休闲食品等较容易检测到水产品等较难检测产品的全面检测，让客户安枕无忧。

## 特点

- 英语、简体中文和日文三种语言可选
- 增强的振动过滤功能
- 快速自动参数设置
- 连续的系统自检
- 数字信号处理
- 卫生、开放不锈钢支架
- 快速拆卸的皮带结构
- 产品通道高度可调
- 多级密码保护
- 双频工作
- 石英晶振控制
- 自动相位跟踪
- 双通道技术
- 动态过滤功能
- 剔除确认软件
- 打印机输出
- 性能确认程序
- 集成电源模块



简单的操作界面



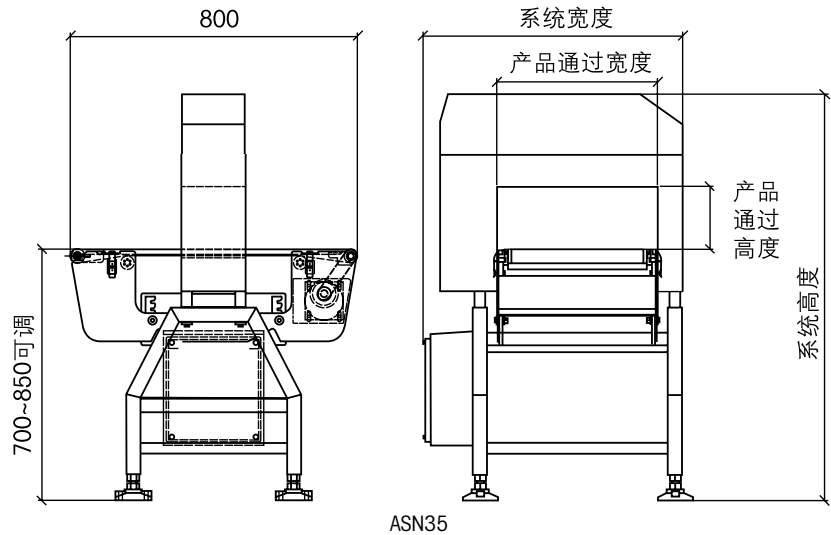
卡扣式设计方便拆卸

技术参数

ASN35 系列金属检测机

| 材质      | 最大产品<br>通过宽度 | 最大产品<br>通过高度 | 系统宽度  |     | 系统高度    |         |
|---------|--------------|--------------|-------|-----|---------|---------|
|         |              |              | 铝合金喷涂 | 不锈钢 | 铝合金喷涂   | 不锈钢     |
| ASN3531 | 300          | 80           | 575   | 580 | 1050±75 | 1050±75 |
| ASN3532 | 300          | 120          | 575   | 580 | 1090±75 | 1090±75 |
| ASN3533 | 300          | 180          | 575   | 580 | 1150±75 | 1150±75 |
| ASN3541 | 450          | 80           | 725   | 730 | 1100±75 | 1100±75 |
| ASN3542 | 450          | 120          | 725   | 730 | 1140±75 | 1140±75 |
| ASN3543 | 450          | 180          | 725   | 730 | 1200±75 | 1200±75 |

典型尺寸图



|             |                                                       |                                       |          |                    |                                       |          |
|-------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------|--------------------|---------------------------------------|----------|
| 特点          | ASN35 系列                                              |                                       |          |                    |                                       |          |
| 产品范围        | 用于袋装、瓶装、盒装等产品                                         |                                       |          |                    |                                       |          |
| 检测头型号       | ASN353*P                                              | ASN353*S                              | ASN353*M | ASN354*P           | ASN354*S                              | ASN354*M |
| 材质          | 喷涂 NS                                                 | 不锈钢 BB                                | 不锈钢 MI   | 喷涂 NS              | 不锈钢 BB                                | 不锈钢 MI   |
| 操作界面        | 薄膜键盘菜单形式                                              |                                       |          |                    |                                       |          |
| 产品最大高度 (mm) | 80, 120, 180                                          |                                       |          | 80, 120, 180       |                                       |          |
| 产品最大宽度 (mm) | 300                                                   |                                       |          | 450                |                                       |          |
| 皮带宽度 (mm)   | 220                                                   |                                       |          | 370                |                                       |          |
| 皮带类型        | 食品级 PU 材料                                             |                                       |          |                    |                                       |          |
| 传输带高度 (mm)  | 775 +/- 75                                            |                                       |          |                    |                                       |          |
| 传输带长度 (mm)  | 800                                                   |                                       |          |                    |                                       |          |
| 拆卸方式        | 快速拆卸设计                                                |                                       |          |                    |                                       |          |
| 驱动 (马达)     | 高性能 AC 马达                                             |                                       |          |                    |                                       |          |
| 皮带速度        | 30 或者 36<br>米 / 分钟                                    | 30 或者 36 米 / 分钟<br>(10-60 米 / 分钟变速可选) |          | 30 或者 36<br>米 / 分钟 | 30 或者 36 米 / 分钟<br>(10-60 米 / 分钟变速可选) |          |
| 产品最大载荷      | 10 kg                                                 |                                       |          |                    |                                       |          |
| 电源          | 220 VAC ± 10%、单相, 50/60 HZ                            |                                       |          |                    |                                       |          |
| 防护等级        | IP 40                                                 | IP 66                                 | IP 66    | IP 40              | IP 66                                 | IP 66    |
| 工作环境        | 工作温度: -10℃ ~ +40℃; 相对湿度: 30% ~ 85%; 存储温度: -10℃ ~ +50℃ |                                       |          |                    |                                       |          |
| 剔除方式        | 信号输出, 自动停机报警                                          |                                       |          |                    |                                       |          |
| 设备重量        | 约 115 kg                                              |                                       |          | 约 125 kg           |                                       |          |

\* 最大产品高度(1=80mm, 2=120mm, 3=180mm)

\*\*IP40 用于干燥擦洗的环境, IP66 用于水冲洗的环境