



**GM-MD**

**多功能金属检测机**

# 多功能金属检测机 GM-MD

GM-MD系列数字式金属检测机广泛应用于食品、制药、医疗、日化、玩具、纺织、橡胶塑料和包装等行业。该产品获CE认证。

## 功能亮点

- 先进的数字信号处理和多频技术，适用性广泛，检测性能卓越；
- 自学习功能，快速识别并学习不同产品，可存储超百种产品数据；
- 检测机探头采用高分子聚合物填充，最大限度防止振动、噪音、温度等变化而导致的误报警；
- 杰曼检重秤全量程段适配，便捷易用；
- 机身采用高质量的管型不锈钢材料，耐用性强，易清洁；



先进信号处理



快速识别存储



防误报警



耐用易清洁

## 应用案例



## GM-MD-1000 系列

规格		1008	1010	1015	1020	1025	1030
有效检测宽度		100mm					
有效检测高度		80mm	100mm	150mm	200mm	250mm	300mm
最高检测精度 (空机状态)	Fe	Φ0.5mm	Φ0.6mm	Φ0.7mm	Φ0.8mm	Φ1.0mm	Φ1.5mm
	SUS304	Φ1.2mm	Φ1.2mm	Φ1.5mm	Φ2.0mm	Φ2.5mm	Φ3.0mm
皮带宽度		常规70mm(可定制50-100mm)					
平台高度		830±50mm					
金检机有效载重		10kg					
皮带速度		29米/分钟 (可定制)					
皮带材质		食品级PU/PVC输送皮带					
显示及操作方式		LCD操控面板按键 (可定制7寸彩色触摸屏)					
电源		AC220V 50~60Hz (可定制)					
报警方式		检测到金属, 报警, 皮带停止 (报警、剔除装置可选)					
整机材质		不锈钢SUS304					

\*可与CW-100G配套使用。

## GM-MD-1500 系列

规格		1508	1510	1515	1520	1525	1530
有效检测宽度		150mm					
有效检测高度		80mm	100mm	150mm	200mm	250mm	300mm
最高检测精度 (空机状态)	Fe	Φ0.5mm	Φ0.6mm	Φ0.7mm	Φ0.8mm	Φ1.0mm	Φ1.5mm
	SUS304	Φ1.2mm	Φ1.2mm	Φ1.5mm	Φ2.0mm	Φ2.5mm	Φ3.0mm
皮带宽度		常规120mm(可定制50-100mm)					
平台高度		750±50mm					
金检机有效载重		10kg					
皮带速度		29米/分钟 (可定制)					
皮带材质		食品级PU/PVC输送皮带					
显示及操作方式		LCD操控面板按键 (可定制7寸彩色触摸屏)					
电源		AC220V 50~60Hz (可定制)					
报警方式		检测到金属, 报警, 皮带停止 (报警、剔除装置可选)					
整机材质		不锈钢SUS304					

\*可与CW-100G Pro配套使用。

\*以上参数中所示最高检测精度为空机状态下的检测精度

## GM-MD-2500 系列

规格		2508	2510	2515	2520	2525	2530
有效检测宽度		250mm					
有效检测高度		80mm	100mm	150mm	200mm	250mm	300mm
最高检测精度 (空机状态)	Fe	Φ0.5mm	Φ0.7mm	Φ0.7mm	Φ0.8mm	Φ1.0mm	Φ1.5mm
	SUS304	Φ1.2mm	Φ1.2mm	Φ1.5mm	Φ2.0mm	Φ2.5mm	Φ3.0mm
皮带宽度		常规220mm(可定制200-250mm)					
平台高度		750±50mm					
金检机有效载重		10kg					
皮带速度		29米/分钟 (可定制)					
皮带材质		食品级PU/PVC输送皮带					
显示及操作方式		LCD操控面板按键 (可定制7寸彩色触摸屏)					
电源		AC220V 50~60Hz (可定制)					
报警方式		检测到金属, 报警, 皮带停止 (报警、剔除装置可选)					
整机材质		不锈钢SUS304					

\*可与CW-600G/CW-1.2K配套使用。

## GM-MD-3000 系列

规格		3008	3010	3015	3020	3025	3030
有效检测宽度		300mm					
有效检测高度		80mm	100mm	150mm	150mm	250mm	300mm
最高检测精度 (空机状态)	Fe	Φ0.6mm	Φ0.7mm	Φ0.7mm	Φ0.8mm	Φ1.0mm	Φ1.5mm
	SUS304	Φ1.2mm	Φ1.5mm	Φ2.0mm	Φ2.0mm	Φ2.5mm	Φ3.0mm
皮带宽度		常规270mm(可定制250-300mm)					
平台高度		750±50mm					
金检机有效载重		10kg					
皮带速度		29米/分钟 (可定制)					
皮带材质		食品级PU/PVC输送皮带					
显示及操作方式		LCD操控面板按键 (可定制7寸彩色触摸屏)					
电源		AC220V 50~60Hz (可定制)					
报警方式		检测到金属, 报警, 皮带停止 (报警、剔除装置可选)					
整机材质		不锈钢SUS304					

\*可与CW-3K配套使用。

\*以上参数中所示最高检测精度为空机状态下的检测精度

## GM-MD-4000 系列

规格		4008	4010	4015	4020	4025	4030
有效检测宽度		400mm					
有效检测高度		80mm	100mm	150mm	200mm	250mm	300mm
最高检测精度 (空机状态)	Fe	Φ0.7mm	Φ0.8mm	Φ0.8mm	Φ1.2mm	Φ1.5mm	Φ1.5mm
	SUS304	Φ1.5mm	Φ2.0mm	Φ2.0mm	Φ2.5mm	Φ2.5mm	Φ3.0mm
皮带宽度		常规370mm(可定制350-400mm)					
平台高度		750±50mm					
金检机有效载重		20kg					
皮带速度		29米/分钟 (可定制)					
皮带材质		食品级PU/PVC输送皮带					
显示及操作方式		LCD操控面板按键 (可定制7寸彩色触摸屏)					
电源		AC220V 50~60Hz (可定制)					
报警方式		检测到金属, 报警, 皮带停止 (报警、剔除装置可选)					
整机材质		不锈钢SUS304					

\*可与CW-6K配套使用。

## GM-MD-5000 系列

规格		5008	5010	5015	5020	5025	5030
有效检测宽度		500mm					
有效检测高度		80mm	100mm	150mm	200mm	250mm	300mm
最高检测精度 (空机状态)	Fe	Φ0.7mm	Φ0.7mm	Φ0.8mm	Φ1.2mm	Φ1.5mm	Φ2.0mm
	SUS304	Φ1.5mm	Φ1.5mm	Φ2.0mm	Φ2.5mm	Φ3.0mm	Φ3.5mm
皮带宽度		常规470mm(可定制450-500mm)					
平台高度		750±50mm					
金检机有效载重		60kg					
皮带速度		29米/分钟 (可定制)					
皮带材质		食品级PU/PVC输送皮带					
显示及操作方式		LCD操控面板按键 (可定制7寸彩色触摸屏)					
电源		AC220V 50~60Hz (可定制)					
报警方式		检测到金属, 报警, 皮带停止 (报警、剔除装置可选)					
整机材质		不锈钢SUS304					

\*可与CW-15K/CW-30K配套使用。

\*以上参数中所示最高检测精度为空机状态下的检测精度

## GM-MD-6000 系列

规格		6008	6010	6015	6020	6025	6030
有效检测宽度		600mm					
有效检测高度		80mm	100mm	150mm	200mm	250mm	300mm
最高检测精度 (空机状态)	Fe	Φ0.7mm	Φ0.8mm	Φ1.0mm	Φ1.2mm	Φ1.5mm	Φ2.0mm
	SUS304	Φ1.5mm	Φ2.0mm	Φ2.5mm	Φ2.5mm	Φ3.0mm	Φ3.5mm
皮带宽度		常规570mm(可定制550-600mm)					
平台高度		750±50mm					
金检机有效载重		120kg					
皮带速度		29米/分钟 (可定制)					
皮带材质		食品级PU/PVC输送皮带					
显示及操作方式		LCD操控面板按键 (可定制7寸彩色触摸屏)					
电源		AC220V 50~60Hz (可定制)					
报警方式		检测到金属, 报警, 皮带停止 (报警、剔除装置可选)					
整机材质		不锈钢SUS304					

\*可与CW-60K(皮带宽度600m)配套使用。

## GM-MD-7000 系列

规格		7008	7010	7015	7020	7025	7030
有效检测宽度		600mm					
有效检测高度		80mm	100mm	150mm	200mm	250mm	300mm
最高检测精度 (空机状态)	Fe	Φ0.7mm	Φ0.8mm	Φ1.0mm	Φ1.2mm	Φ1.5mm	Φ2.0mm
	SUS304	Φ1.5mm	Φ2.0mm	Φ2.5mm	Φ3.0mm	Φ3.0mm	Φ3.5mm
皮带宽度		常规670mm(可定制650-700mm)					
平台高度		750±50mm					
金检机有效载重		120kg					
皮带速度		29米/分钟 (可定制)					
皮带材质		食品级PU/PVC输送皮带					
显示及操作方式		LCD操控面板按键 (可定制7寸彩色触摸屏)					
电源		AC220V 50~60Hz (可定制)					
报警方式		检测到金属, 报警, 皮带停止 (报警、剔除装置可选)					
整机材质		不锈钢SUS304					

\*可与CW-60K(皮带宽度700m)配套使用。

\*以上参数中所示最高检测精度为空机状态下的检测精度

# 企业简介

## ENTERPRISE PROFILE



30<sup>+</sup>  
年  
行业经验



40<sup>+</sup>  
个  
国家销售



200<sup>+</sup>  
研发专利设计



2000<sup>+</sup>  
应用现场

杰曼科技成立于1993年，30年来专注于称重仪表、检重秤及定量称重单元等称重核心部件的研发生产及销售。

杰曼科技自主研发的产品凭借着高品质、高速度、高精度等性能，为锂电、粮食、饲料、橡塑、建材、物流等诸多行业的工业称重系统提供了高效、可靠的称重解决方案，赢得了国内外2000多家客户的认可。其多个产品通过CE/CPA/OIML等国际认证，全线产品严格按照国际标准进行研发、生产及认证。

2017年，在湖南株洲设立10000平方米生产制造基地，并成立株洲市杰曼科技有限公司，为了更好的服务客户，2022年在无锡设立分公司，产品远销全球40多个国家和地区。

在众多配套商、代理商及分销商心目中，杰曼称重产品早已是集知名度、品质和价格优势于一身的首选品牌。



关注杰曼微信公众号



关注杰曼抖音号



杰 · 曼 · 科 · 技

深圳市杰曼科技股份有限公司  
General Measure Technology Co.,Ltd.

总部地址：深圳市南山区深圳国际创新谷6栋A座2208  
制造基地：湖南省株洲市天元区新马动力创新园4.2期5号楼  
无锡分公司：江苏省无锡市滨湖区滴翠路86号40601  
联系方式：0755-86352007 | 0731-22831518  
联系邮箱：yyyang@szgmt.com  
官网网址：www.szgmt.com