

产品重量分级



XG 300/6 和 XG 300/8 重量分选机

提供六个或八个重量分区

即插即用, 快速安装

卫生设计

提高生成效率, 实现利润最大化



X 系列重量分选机精简您的流程
提高生成效率, 实现利润最大化

梅特勒-托利多 X 系列重量分选机

致力于为您提供 卫生、快速和安全的 产品分选过程

可对产品进行多达 6 个甚至 8 个重量分区的分级。您可以完全信赖无与伦比的梅特勒-托利多品质, 无论您选择 XG 300/6 或者 XG 300/8 分选机, 都将为您着眼于未来发展的理念提供具备可靠性能的设备, 帮助您降低人工成本和实现利润最大化。

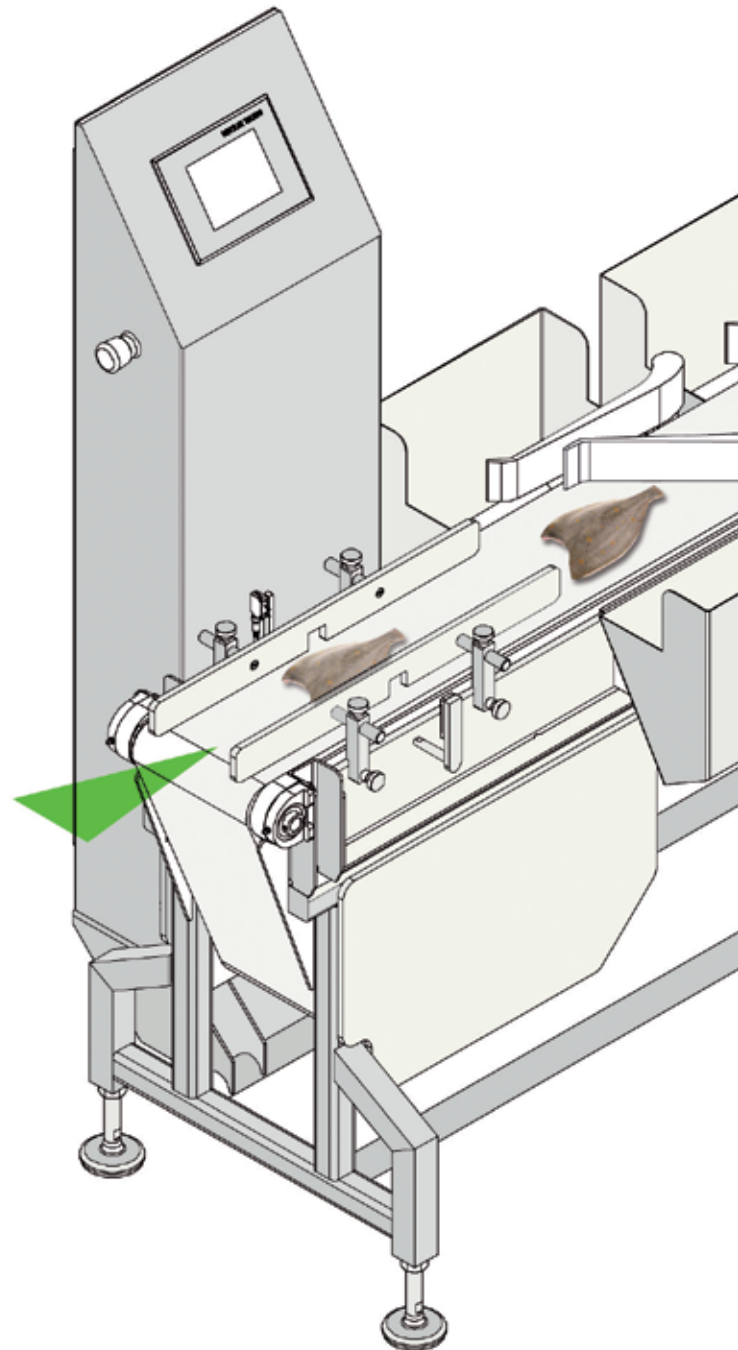
轻松获得最佳效果

精心挑选经久耐用的材料打造X系列重量分选机, 在苛刻的生产条件下依然保持较长的使用寿命。

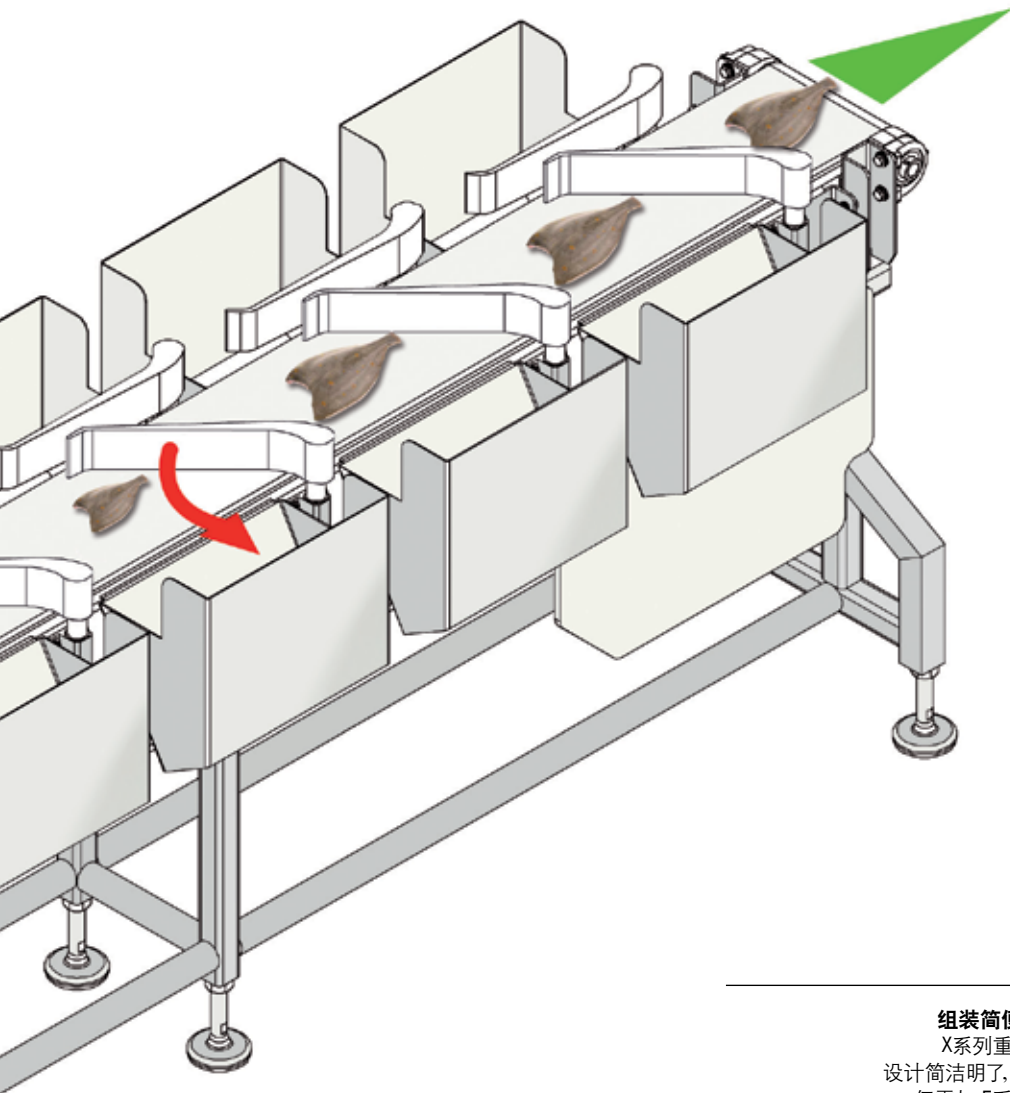
所有接触部分均采用适合食品加工/食品生产的材料制成。

产品品质最佳保障

摆杆或“转向器”可轻柔地将蟹肉、鱼肉或其他易损的产品引导至侧面的出口并保证完好无损。然后, 它们从出口滑进托盘、容器或您现有的传送带系统。



最多可达
16 个重量分区



卫生设计, 便于清洁

传输带使用食品级塑料材质, 开放式设计和水平面不易残留, 适合苛刻卫生环境和日常水洗清洁过程。

组装简便, 节省时间

X系列重量分选机的设计简洁明了, 安装简便。仅需与 E系列, S系列, XC、XE 或 XS 自动检重秤的传输带连接即可。





精准的重量分级是基础

X系列重量分选机必须与生产线上的E系列, S系列, XC, XE 或 XS 自动检重秤相配合, 自动检重秤可确定每个产品的准确质量, 并将重量值传递到分选机。

X系列重量分选机的工作原理是根据产品重量进行分类, 当产品即将通过指定分区时, 通过摆杆工作进行分类。

动作轻柔, 确保最佳品质

光电传感器坚固耐用, 可确保精准的时间控制, 特别设计的摆杆将您的产品轻柔地归入正确分区, 避免产品受到不必要的损害。

设计精巧, 节省空间

“双平行”摆杆设计的紧凑型 X 系列重量分选机轻松集成到生产线, 帮助您节省有限的生产空间。



X 系列重量分选机在机械结构上独立于生产线上游的自动检重秤。这就消除了分选过程中机械运动产生的震动影响, 确保实现最高称重准确度。

梅特勒-托利多 Garvens 在食品行业的专长及经验, 使得 X 系列重量分选机成为您处理鱼、肉、禽和冷冻产品的首选。

高通量下的自动重量分级

生产自动化有助于提高利润, X 系列重量分选机的生产能力达到每分钟 120 件, 比人工方式更快、更可靠、更一致地对产品进行自动分选。这将节省成本、消除分选错误造成的浪费并提升生产水平, 从而获得更多利润。

即插即用设计, 易于集成

交货时, 本系统已安装齐全, 并且其占地面积小, 您几乎无需再重新对生产线进行大的设计。这最大限度缩短了停机时间并大大减少了项目完成的时间和成本。



XG 300/8



XG 300/6

卫生设计和防护等级 IP65 有效减少 20% 的清洁时间

所有接触部分均以食品级材料制成，可确保产品不受污染。

X 系列重量分选机专为潮湿生产环境而设计。凭借 IP65 的防护等级，该设备可通过洒水或用水管进行清洁。这样可保持卫生条件，是遵循 HACCP（危害分析与关键控制点）方法的日常清洁工作。

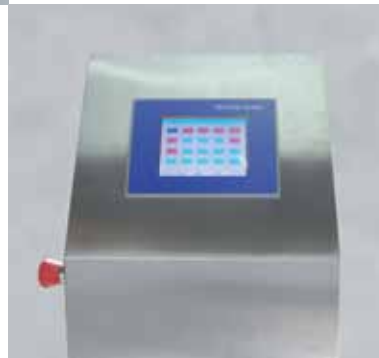


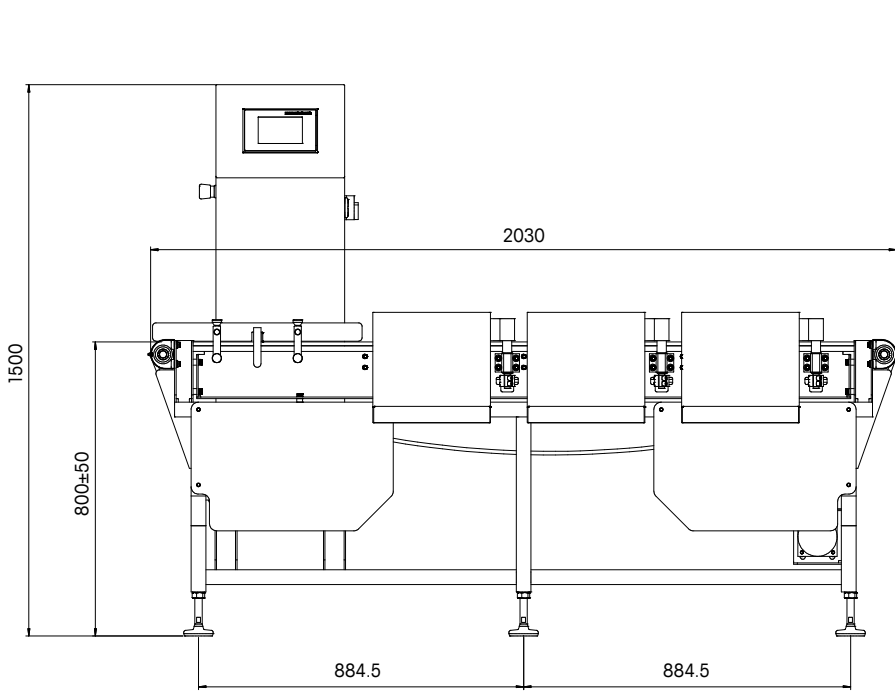
便于清洁，可用水管直接冲洗模块传输带，确保卫生。

高对比度的明亮 TFT 触摸屏显示器可实现快速操作。

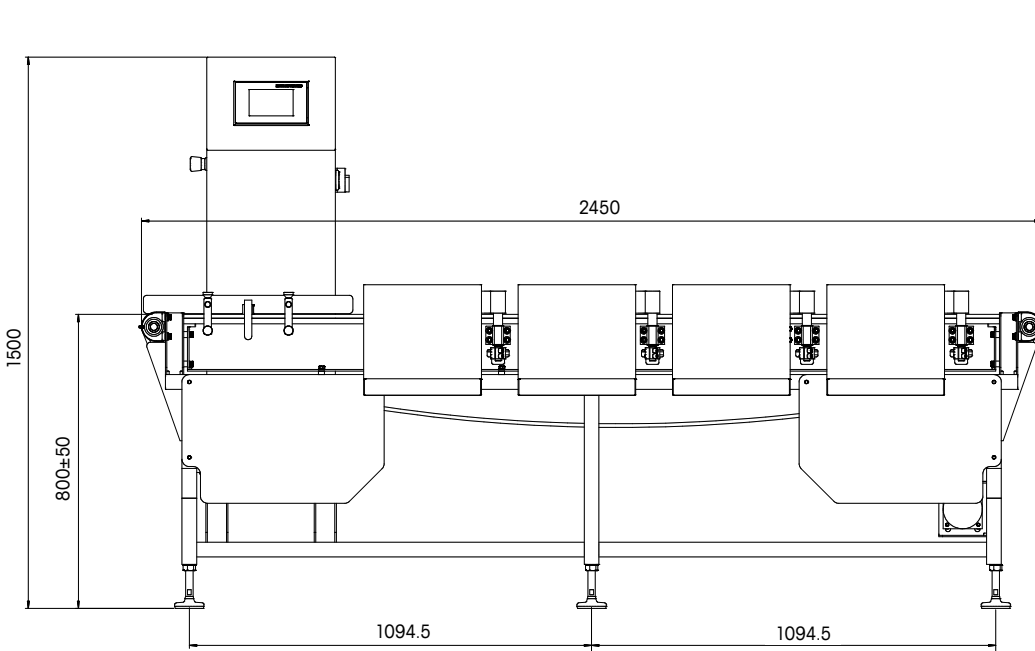
操作简单，轻松获取生产数据

X 系列重量分选机的统计程序为您提供总重量以及每个分区的计数功能，确保您随时掌握生产信息，如轮班或一天结束时。

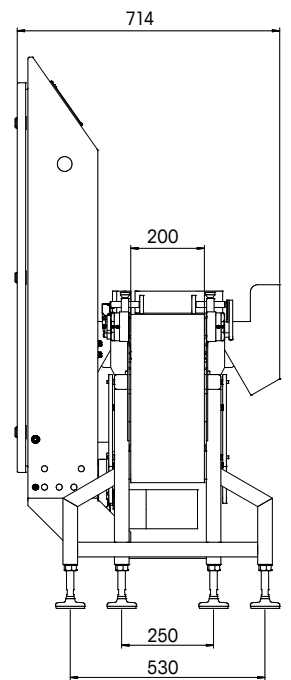
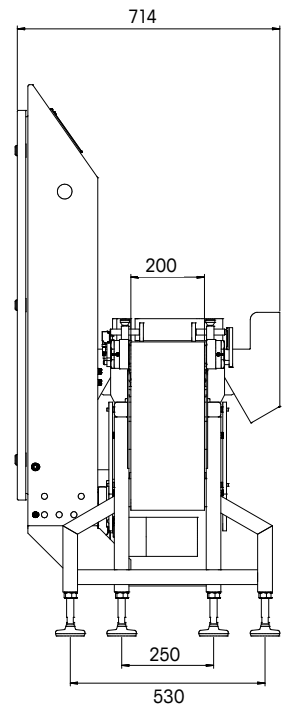




XG 300/6 分选机示意图 - 典型尺寸 (单位: mm)



XG 300/8 分选机示意图 - 典型尺寸 (单位: mm)



技术参数

XG 300/6 分选机和 XG 300/8 分选机



特点

- 6 个重量分选区 (XG 300/6 分选机) 或 8 个重量分选区 (XG 300/8 分选机)
- 适合集成至几乎任何生产线
- 额定电功率: 230V (AC), 50/60Hz, 单相, 500VA

操作终端

- 100 种产品数据贮存
- 5.7" 彩色触摸屏 (QVGA)
- 易于操作: 多种语言选择, 操作方式直观, 带操作员提示 (菜单) 指南。操作员无需额外培训即可轻松掌握操作、配置和调整方法
- 基本屏幕显示
 - 日期和时间
 - 产品 ID

- 最大重量显示

- 用户登录

- 重量分区

- 显示所有当前重要的称量和生产数据以及配置屏幕
- 菜单部分带直观操作方式和重量分区

选件和配件

- 110 VAC \pm 10 %, 单相, 50/60Hz, 1kVA
- 可扩展 6 个重量分区 (适用 XG 300/6) 和 8 个重量分区 (适用 XG 300/8), 增加重量分区
- 不属于重量分级范围的产品选择“直通”路径, 如产品重量超过分区上限可适用

技术参数	XG 300/6	XG 300/8
最大称量	300g	300g
分区数量	6	8
系统长度	2030mm	2450mm
系统宽度	714mm	
传输带宽度 (B-B)	200mm	
生产线高度 (TH)	800 \pm 50mm 或 900 \pm 50mm	
机架材质	不锈钢 304	
传输带材料	食品级塑料模块传输带 (聚甲醛)	
最大产品尺寸	250 x 150 x 100mm (长 x 宽 x 高)	
通过量 (ppm)	120	
防护等级	IP65	
操作温度	0°C 至 +40°C (相对湿度 30 至 85 %, 非冷凝)	
存储温度	-10°C 至 +50°C	
气源	4 - 9bar, 4 升/分钟	
气源连接	快插接口, 直径 8mm 聚氨酯导管	
适用自动检重秤型号	梅特勒-托利多 Garvens 的 E 系列、S 系列、XC、XE、XS	
典型应用	重量轻, 有间隔, 定向, 散装产品	
显示终端	5.7" LCD, 彩色触摸屏	
自动检重秤数据接口连接	RS232	

快速响应, 提供本地支持



当您选购梅特勒-托利多产品时, 您将获得最高的质量, 稳定的性能和卓越的可靠性, 这些将是我们合作的开始, 在接下来的过程中您还会得到来自梅特勒-托利多专业销售和服务工程师为您提供的最适合您需求的解决方案。

www.mt.com/garvens

访问网站, 获得更多信息



梅特勒-托利多
实验室/过程检测/产品检测设备
地址: 上海市桂平路 589 号
邮编: 200233
电话: 021-64850435
传真: 021-64853351
E-mail: ad@mt.com

工业/商用衡器及系统
地址: 江苏省常州市新北区
太湖西路 111 号
邮编: 213125
电话: 0519-86642040
传真: 0519-86663418
E-mail: ad@mt.com

西安分公司
电话: 029-87203500
传真: 029-87203501

北京分公司
电话: 010-58523688
传真: 010-58523699

厦门分公司
电话: 0592-2070609
传真: 0592-2072086

广州分公司
电话: 020-38886621
传真: 020-38886975

天津分公司
电话: 022-23195151
传真: 022-23268484

成都分公司
电话: 028-87711295
传真: 028-87711294

杭州分公司
电话: 0571-85271808
传真: 0571-85271858

南京办事处
电话: 025-86898266
传真: 025-86898267

郑州办事处
电话: 0371-65628818
传真: 0371-65629020



大连办事处
电话: 0411-83683535
传真: 0411-83683030

青岛办事处
电话: 0532-85768231
传真: 0532-85766382

梅特勒-托利多始终致力于其产品功能的改进工作。基于该原因, 产品的技术规格亦会受到更改。如遇上述情况, 恕不另行通知。

1110/159 CN