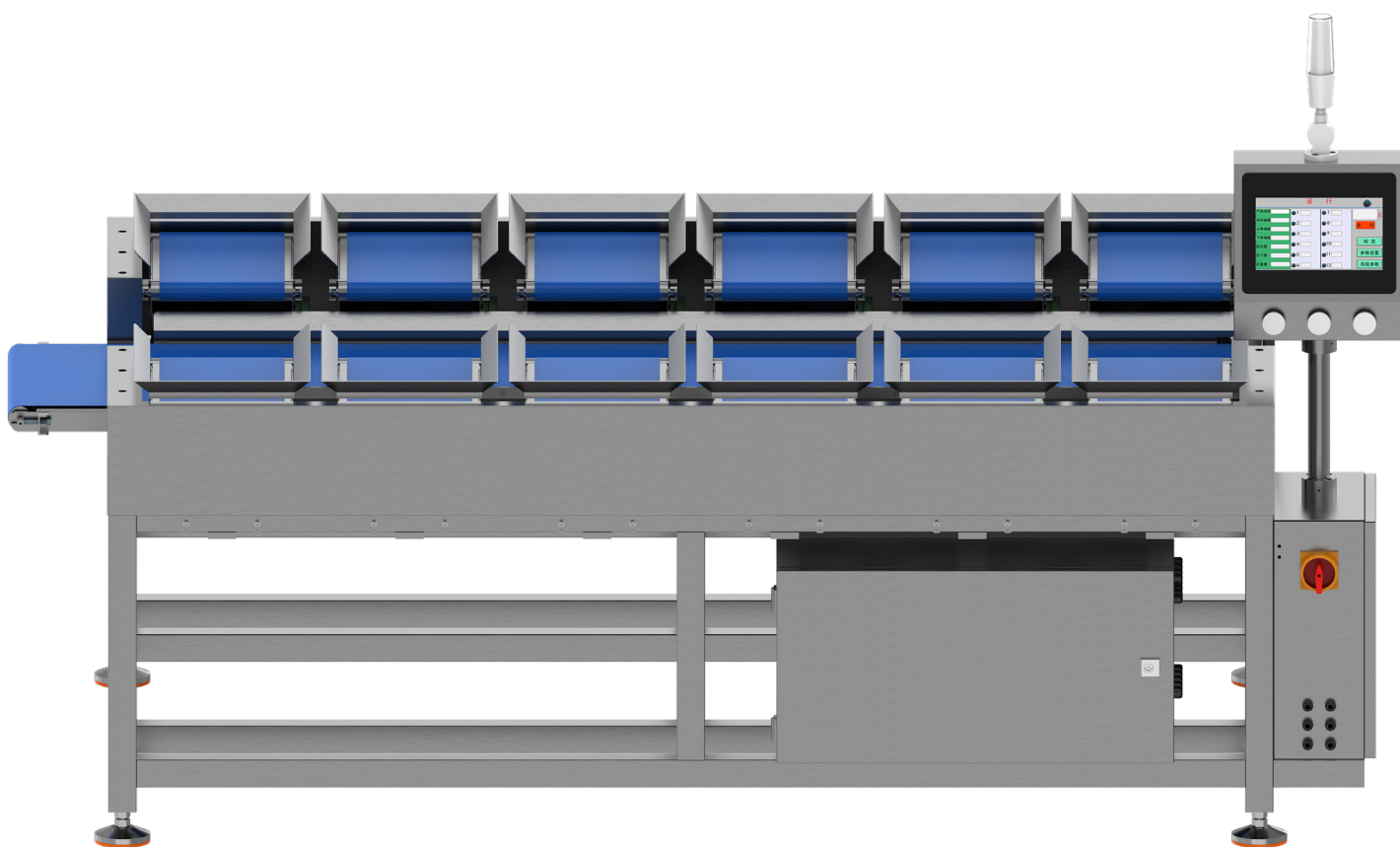


生产过程中的组合配重 产品按目标重量和数量自动凑重组合

产品概述

皮带式多工位目标组合配重秤, 又称智能凑重组合秤、果蔬水产配重机, 专为生鲜、冻品、肉制品等不规则单品自动凑重包装研发。设备采用不锈钢整机机架, 多组独立皮带称重单元加智能运算控制系统, 自动筛选多秤盘组合, 精准匹配预设目标包装重量, 替代人工反复称重凑料, 大幅提升包装产能、降低物料损耗与人工成本, 适配食品加工厂全自动包装流水线配套使用。



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



微信



官网

核心工作原理

- 1、独立称重采集：独立称重工位分别承载单品物料，高精密度传感器实时采集每一盘物料重量数据；
- 2、智能高速运算：工控触摸屏内置专用配重算法，自动筛选出最贴近设定目标重量的工位组合；
- 3、自动卸料输送：匹配成功的对应称重工位自动翻转卸料，物料统一落至下游设备（输送线/检测设备/包装设备等）；未选中物料留存秤台，等待下一轮组合计算循环配重，全程无需人工干预。

适用行业与物料

生鲜果蔬行业，菌菇类、根茎菜、南瓜、苹果、柑橘、净菜盘等；
冷冻肉制品，冻鸡翅、鸡腿、鸡爪、肉块、火锅食材、预制菜等；
水产海鲜，鲜虾、贝类、海参、海鱼、冷冻海鲜等组合装；
休闲食材/土特产，杂粮、干果、禽蛋、中药材等单品定量分装；
商超净菜配送、中央厨房、预制菜加工厂、水产加工企业等。



设备参数参考

秤台数量：8/10/12/14/16组独立皮带称重工位、可定制

秤台尺寸：400mm长*150mm宽、可定制

整机材质：201/304不锈钢机架，食品级PU输送带

称重范围：单盘3g~5000g，可定制

组合精度：6~8口，精度 $\pm 4g$ ， ≥ 8 口，精度 $\pm 6g$ ，可定制
(精度依产品单重和产品数量而定)

组合速度：10~40组/每分钟

组合方式：按目标数量/按目标重量/按目标重量和数量组合

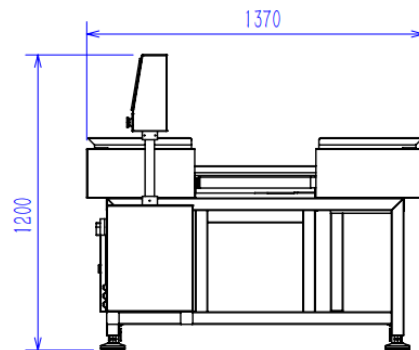
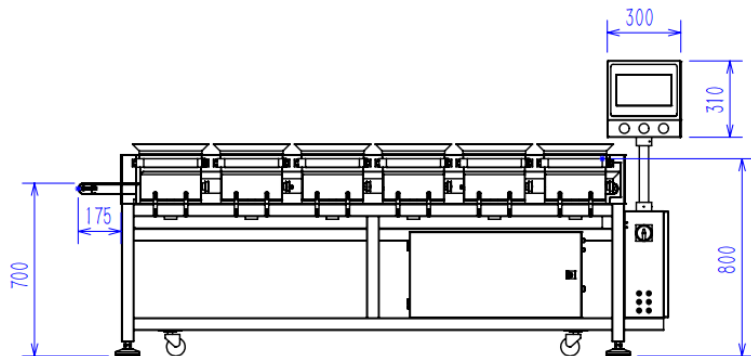
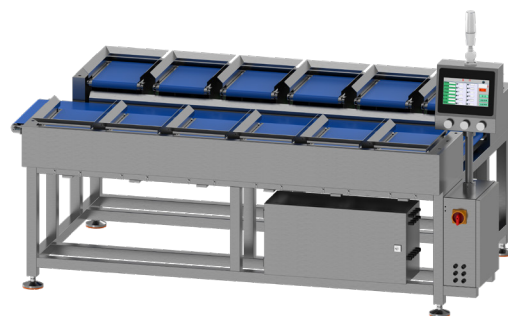
交互屏幕：10寸全彩触摸屏、可定制

交互语言：简体中文、繁体中文、英文、可定制

预设配方：可储存20种产品配方，不同包装克重一键调取

工作电源：AC220V $\pm 10\%$ 50Hz/60Hz、可定制

配套设备：金属检测机、X光异物检测机、复检秤、包装机等



目标配重秤的规格参数与贵司产品类型、生产需求相关。以上数据和图纸仅作参考，详细参数与图纸请联系业务员获取，以报价单合同为准。