



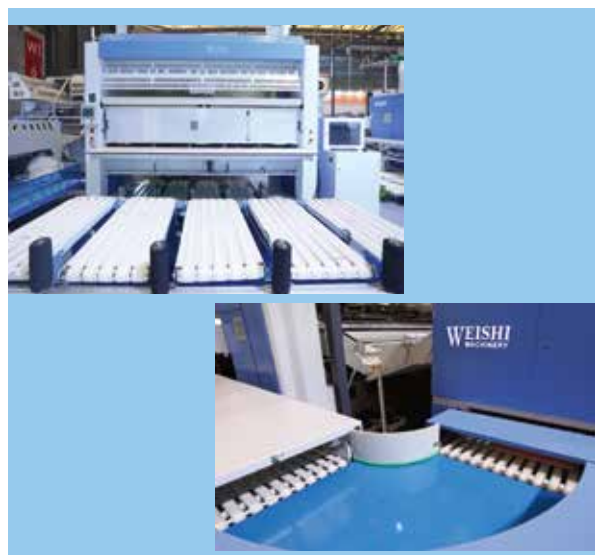
ZDM07B 五堆码分拣折叠机

- 1. 高速，可靠，适用性广泛的通用折叠机
- 2. 高质量折叠性能深入了解



高速，高质量折叠(外置)

1. 高速折叠机采用经过充分验证的机械折刀，极限速度可达70m/min
2. 根据布草类别自动调节折叠参数，最大限度降低工人劳动需求；根据床单、被套的不同尺寸，智能化自动分类出料，减轻后道分类人员的工作量，保证最高生产效率。
3. 在多层传送带之间引导布草通过横折部分、纵折结构，精准控制折叠尺寸，稳定性高，折叠品质好，备采用机械刀折叠方法，折叠效果更佳。
4. 智能化控制模块采用高速PLC，响应快，操作灵活简便。



运行平稳，易操作

1. 简单可靠的高速折叠机，通过气刀形式完成折叠。
2. 横折传输部分采用两个电机单独控制，运行平稳、高效。
3. 主传动全部采用同步带传动，卫生干净，传动效率高，噪音小。

通用折叠机，适用性广泛

1. 适用酒店、医疗布草的折叠。
2. 自动适应不同厚度的布草，同时通过易操作的滑阀，快速处理异常情况。
3. 根据型号配置，可以完成2次横折，以及最多3次纵折。
4. 可配置输送五堆码结构，根据布草大小自动分类出料。
5. 可与芯片读取装置配合，根据不同的客户进行分类出料。



五堆码的优势

内置五堆码

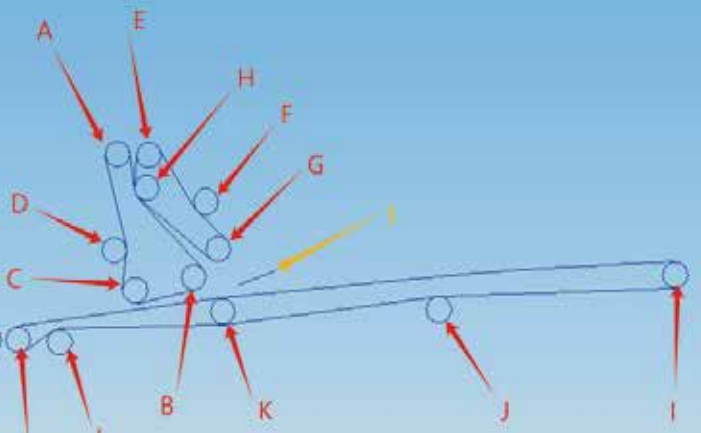
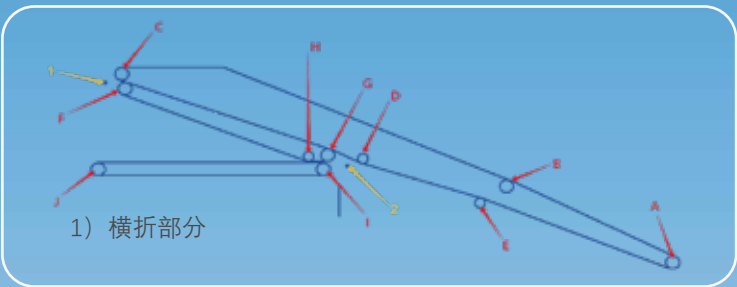
1. 节省厂房车间面积
2. 可实现分类布草、分客户
3. 对异常布草有独立排出口，且

内置RFID读卡

1. 无需外置读卡装置，内设RFID读卡器
2. 实现带芯片布草读取识别

视觉检测

1. 检测：污渍、破损、形状、尺寸褶皱
2. 提高布草出厂品质
3. 提高质量管理，及时发现污损布草，且第一时间查找问题源头



ZDM07B 系列床单折叠机主要适用于床单、被罩等织物，大件布草如床单、被罩和桌布，可以根据布草的大小实现分类堆码也可以与RFID读取装置实现客户分类堆码和传输。

机械刀折动作了解

1. 横折部分

布草从烫平机出来后，经过A、B、C三根滚筒后在C和F之间由1号吹气管吹气后完成横一折叠；再经过G滚筒，在G和I之间由2号吹气管吹气后完成横二折叠，经过H滚筒压平后由I、J滚筒输送至台面。

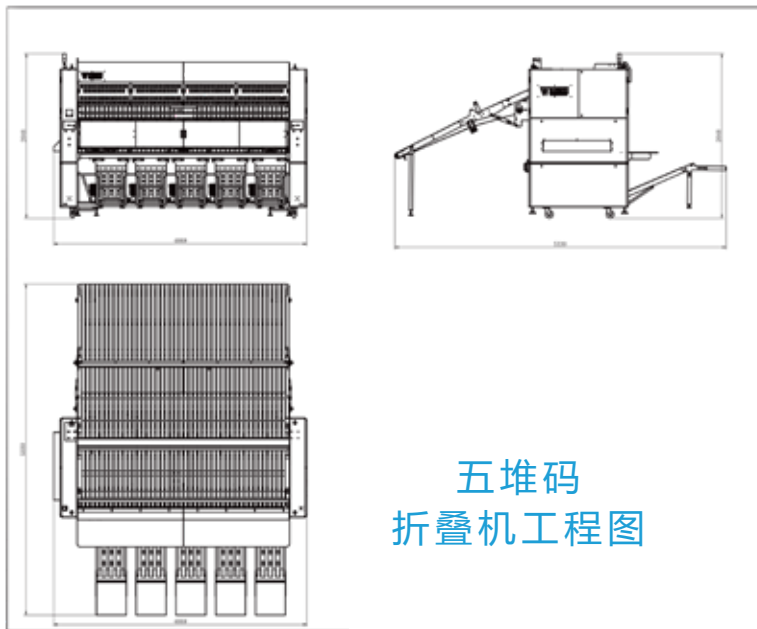
3. 堆垛部分

根据折叠信息或者内置RFID信息，系统自行判断分拣堆码号，把折叠好的布草输送至堆码位置进行堆码。

2. 纵折部分

布草到达台面位置，在纵一刀动作后到AE两根滚筒之间，ABC与EGH两组带子想下输送至MLI这组输送带上，并由切刀1完成纵二折，再经由NWVRQ输送至UTS这组输送带，并由切刀2完成纵三折。





智能製造 智慧生產 共享未來

安装售后服务：

威士团队的国际销售部，技术工程师以及全球经销商为您提供专业的设备安装，本土化的售后服务和零配件安装。

注：本公司致力于不断提升产品的技术性能。本手册相关说明以交付印刷时的技术指标为准。此后的技术升级改动，恕不另行通知

联系方式：

威士团队可为全球洗衣行业提供专业的工业洗涤工厂方案，如需了解更多信息及详细联系方式，请查看官网：

www.shweishi.com

联系电话：（86 21）67665788

传真：（86 21）57874743



2024版