(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 204969311 U
(45)授权公告日 2016.01.20

(21)申请号 201520490391.X

(22)申请日 2015.07.09

(73)专利权人 杨云山
地址 450000 河南省郑州市金水区南阳路296号院3号楼14号

(72)发明人 杨云山 杨淇深

(51)Int.Cl.
A23L 7/117(2016.01)
A23P 10/00(2016.01)

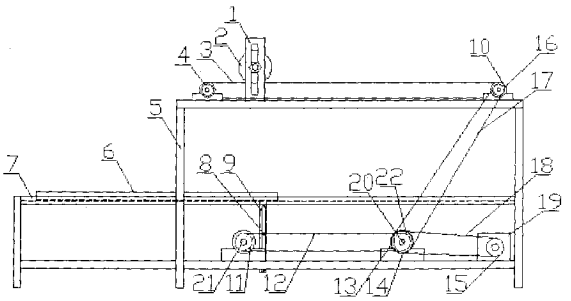
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种面皮机配套用新型全自动接皮机

(57)摘要

本实用新型公开了一种新型全自动接皮机，在机架上端设有左滚轴和右滚轴，在左滚轴和右滚轴之间设有输送带；位于机架下部设有电机，电机输出轴上的第一链轮通过第一链条与安装在机架下部架体上的右轴前端的第二链轮连接，所述右轴前端设有的三链轮通过第二链条与右滚轴上的第三链轮连接，在右轴左侧的支架上设有左轴，所述左轴的后端设有第五链轮，所述第五链轮与右轴后端的第四链轮之间通过第三链条连接；在机架的下部设有一对横向滑轨，滑轨上设有可以左右滑动的接皮板，接皮板的下端面上设有一个立杆，立杆的中间部为竖向通孔，在第三链条上设有一个拨杆，拨杆的另一端设置在立杆的竖向通孔内。其结构简单、制造容易、操作方便，机械化生产效率高。



CN 204969311 U

1. 一种面皮机配套用新型全自动接皮机，包括机架，其特征是：所述机架上端设有左滚轴和右滚轴，在左滚轴和右滚轴之间设有输送带；位于机架下部设有电机，电机输出轴上的第一链轮通过第一链条与安装在机架下部架体上的右轴前端的第二链轮连接，所述右轴前端设有的三链轮通过第二链条与右滚轴上的第三链轮连接，在右轴左侧的支架上设有左轴，所述左轴的后端设有第五链轮，所述第五链轮与右轴后端的第四链轮之间通过第三链条连接；在机架的下部设有一对横向滑轨，滑轨上设有可以左右滑动的接皮板，接皮板的下端面上设有一个立杆，立杆的中间部为竖向通孔，在第三链条上设有一个拨杆，拨杆的另一端设置在立杆的竖向通孔内。

2. 根据权利要求 1 所述的面皮机配套用新型全自动接皮机，其特征是：所述机架上端的左侧设有一对立杆，立杆的中间部为通孔，两立杆的通孔之间设有可以上下移动的压辊。

一种面皮机配套用新型全自动接皮机

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种食品机械，尤其是一种面皮机配套用新型全自动接皮机。

背景技术

[0002] 目前生产面皮和米皮等食品的是一张一张的叠放，这种工作方式效率低，而且卫生指标差。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于克服上述现有技术的缺点，提供一种结构简单，生产效率高，且折叠效果好，便于在加工的一种面皮机配套用新型全自动接皮机。

[0004] 本实用新型的目的是通过以下技术方案实现的

[0005] 一种面皮机配套用新型全自动接皮机，包括机架，所述机架上端设有左滚轴和右滚轴，在左滚轴和右滚轴之间设有输送带；位于机架下部设有电机，电机输出轴上的第一链轮通过第一链条与安装在机架下部架体上的右轴前端的第二链轮连接，所述右轴前端设有的三链轮通过第二链条与右滚轴上的第三链轮连接，在右轴左侧的支架上设有左轴，所述左轴的后端设有第五链轮，所述第五链轮与右轴后端的第四链轮之间通过第三链条连接；在机架的下部设有一对横向滑轨，滑轨上设有可以左右滑动的接皮板，接皮板的下端面上设有一个立杆，立杆的中间部为竖向通孔，在第三链条上设有一个拨杆，拨杆的另一端设置在立杆的竖向通孔内。

[0006] 所述机架上端的左侧设有一对立杆，立杆的中间部为通孔，两立杆的通孔之间设有可以上下移动的压辊。

[0007] 本实用新型的优点是：本实用新型的结构简单、制造容易、操作方便；机械化生产效率高等特点。

附图说明

[0008] 图 1 是本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0009] 实施例：如图所示的一种面皮机配套用新型全自动接皮机，包括机架 5，所述机架 5 上端设有左滚轴 4 和右滚轴 10，在左滚轴 4 和右滚轴 10 之间设有输送带 3。所述机架 5 上端的左侧设有一对立杆 1，立杆 1 的中间部为通孔，两立杆 1 的通孔之间设有可以上下移动的压辊 2，该压辊 2 位于输送带 3 的上部用来压紧输送带 3 上的面皮。位于机架 5 下部设有电机 19，电机 19 输出轴上的第一链轮 15 通过第一链条 18 与安装在机架 5 下部架体上右轴 20 前端的第二链轮 13 连接，所述右轴 20 前端设有的第三链轮 14 通过第二链条 17 与右滚轴 10 上的第三链轮 16 连接。在右轴 20 左侧的支架 5 上设有左轴 21，所述左轴 21 的后端设有第五链轮 11，所述第五链轮 11 与右轴 20 后端的第四链轮 22 之间通过第三链条 12

连接；在机架 5 的下部的中间位置处设有一对横向滑轨 7，滑轨 7 上设有可以左右滑动的接皮板 6，接皮板 6 的下端面上设有一个立杆 9，立杆 9 的中间部为竖向通孔，在第三链条 12 上设有一个拨杆 8，拨杆 8 的另一端设置在立杆的竖向通孔内。

[0010] 使用时，打开电机 19，电机 19 通过第一链条 18 带动右轴 20，右轴 20 上的第二链轮 13 和第四链轮 22 分别通过第二链条 17 和第三链条 12 带动右滚轴 10 和左轴 21，由于在第三链条 12 上设有用于波动接皮板 6 的拨杆 8，又因拨杆 8 置于接皮板 6 下部设有的立杆 9 上的通孔内，在第三链条 12 运动的同时便可带动接皮板在滑轨 7 上左右滑动，完成接皮工作，使面皮均匀地折叠在接皮板 6 上。

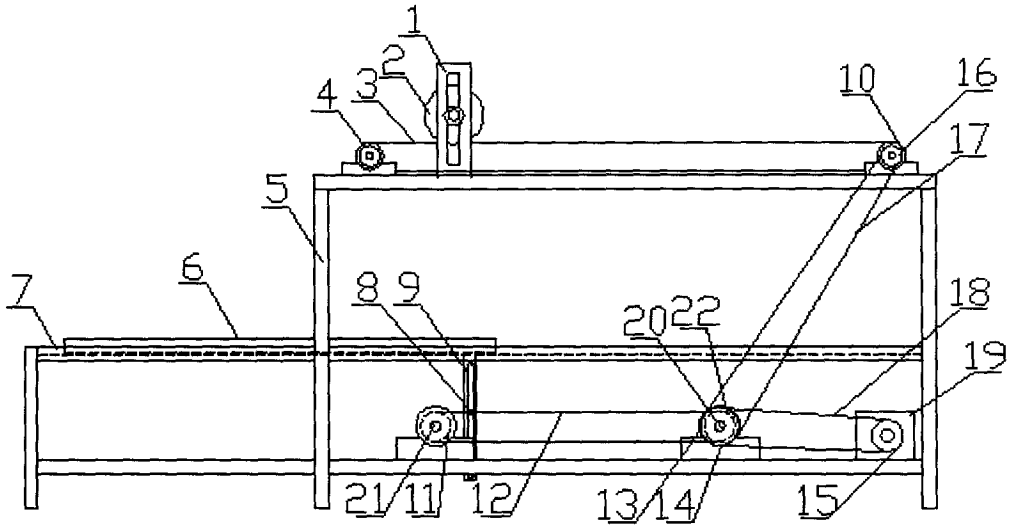


图 1