

纸堆翻转机 台铭威特专业定制 固定纸堆翻转机定制

产品名称	纸堆翻转机 台铭威特专业定制 固定纸堆翻转机定制
公司名称	北京台铭威特机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区百子湾路29、31号18幢1层127室
联系电话	18001287299

产品详情

纸堆翻转车WPR-100纸堆翻转机

纸堆翻转车WPR-100

Model : WPR-100

产品描述

电动纸堆翻转机，系专为印刷行业设计开发的一种新型印刷纸张翻转搬运提升装卸工具。

产品特点

该车采用先进的美国科蒂斯无级调速系统，性能稳定，操作简单。

具有：电动液压提升、电动纸张双向压紧、180度正反向翻转、电动搬运行走，使你的彩图印刷轻松解决双面印刷时的翻转问题。

电子转向系统，使操作更舒适简单。配备动力电池动力更长久，配套的智能型充电器，整个充电过程无需专人监护。

翻转——轻而易举· 首先将纸堆提升到一个水平的位置上，然后将它旋转180°。这个简单的机械动作可以替代耗时耗力的人工操作，同时保证纸堆的齐整，避免重复的纸堆整理工作。

纸堆翻转机技术参数

型号：WPR-100

额定载荷：1000kg

两组货叉伸缩范围：800-1200mm（可根据现场要求定制）

货叉长度：880/970mm 货叉外宽：550/680mm

液压翻转角度：0-90° 液压旋转角度：0-180°

液压电机：DC24V/2200W 驱动总成：AC15V/1500W

电控总成：美国科蒂斯1232E 调速器：美国科蒂斯ET126

电池容量：12*2V/210Ah 充电器：24V/30A

台铭威特专业研发销售各类纸堆翻转机和纸堆升降机，由于型号太多，恕不一一呈现，纸堆翻转机，如需咨询各类型号纸堆翻转机和纸堆升降机，欢迎您拨打图片上的电话联系，我们将竭诚为您服务。

纸堆翻转机液压系统设计

纸堆翻转机液压系统设计

王灿才，王所杰

（青岛科技大学，青岛 266042）

1 纸堆翻转机结构

1.1 纸堆翻转机的功能

翻纸是纸堆翻转机基本的功能。对于单张纸印刷机来说，如果要继续在印刷面背面印刷图文，必须将纸张翻转过来后再放入印刷机输纸装置进行背面的印刷。如果单纯靠人工翻纸，固定纸堆翻转机定制，效率低下，严重影响印刷生产效率。纸堆翻转机可以一次性将整个纸堆翻转过来，见图

1。该翻纸机将印刷好的纸堆上下夹紧后，将整个纸堆推倒翻转

90°，然后绕与水平面垂直的中心轴旋转180°后，后再将纸堆回转

90°，即可以实现纸堆的翻转。在整个翻转过程中，电动纸堆翻转机报价，要求纸页不能散落下来。

现代纸堆翻转机普遍还有第2个功能：整理纸张和吹风。当纸堆被推至垂直时，所有纸页垂直于水平方向。这时将夹紧纸堆的两边力量稍微撤去（夹板适当松开后，仍然扶持着垂直的纸张），这时所有纸页落至设计好的平板上，然后振动平板，并辅助吹风，将纸屑吹干净的同时把纸堆整理齐整，方便下次印刷时的输纸。

台铭威特专业研发销售各类纸堆翻转机和纸堆升降机，由于型号太多，恕不一一呈现，如需咨询各类型号纸堆翻转机和纸堆升降机，电动纸堆翻转机价格，欢迎您拨打图片上的电话联系，我们将竭诚为您服务。

新型纸堆翻转机的结构设计及研究

李松梅，赵伟琨，常德功

(青岛科技大学机电工程学院，山东青岛266061)

1.2.3 推拉装置

根据翻转需求，通过推拉装置向上推举90度后，旋转装置将夹紧装置旋转180度，再通过推拉装置将夹紧装置回放90度，即可实现纸堆的翻转。推拉装置在工作过程中承受装置本身及纸堆的重量，是结构设计的关键。在推拉装置中可采用2种液压驱动方式：一种上推式，另一种下拉式，如图5所示。在上推式中，活塞杆头部的运动轨迹是以平台轴为中心划圆弧，活塞杆在运动过程中，平台轴和铰接位置的连线与活塞杆始终接近90度，可以较好地利用液压缸的推拉力。下拉式中活塞杆伸出长度与翻转角度有关，在极限位置时有效拉力较小，需要在活塞杆划过位置开摆动槽，占用空间较大。为使整装置结构紧凑，采用上推驱动方式。在上推式驱动中采用直接驱动形式，具有结构简单、成本低廉、工作效率高、故障率较低的特点。其工作原理：将液压缸安装在基座上，缸体绕液旋转，活塞杆头部与翻转托板铰接，铰接位置在平台轴下方，通过活塞杆伸出和收回动作驱动夹紧装置绕平台轴旋转。

台铭威特专业研发销售各类纸堆翻转机和纸堆升降机，由于型号太多，恕不一一呈现，如需咨询各类型号纸堆翻转机和纸堆升降机，欢迎您拨打图片上的电话联系，我们将竭诚为您服务。

纸堆翻转机-台铭威特专业定制-固定纸堆翻转机定制由北京台铭威特机械设备有限公司提供。北京台铭威特机械设备有限公司（www.tmweite.com）在堆垛搬运机械这一领域倾注了无限的热忱和热情，台铭威特一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：吴曙光。