GURKI 固尔琦

免费服务热线
400-686-4588

全自动伺服开箱机

GPK-40I

无人化开箱 12箱/分

长：250-460mm 宽：150-400mm 高：100-400mm

省人工 速度快 封口牢 易操作 性能稳

GURKI 固尔琦
实现企业包装智能化

无人化开箱 12箱/分

长：250-460mm 宽：150-400mm 高：100-400mm

GPK-40I

产品简介/INTRODUCTION

全自动伺服开箱机是一款由吸盘自动抓取，一键切换即可自动调节纸箱尺寸，自动成型为一体的设备，设有立式料槽，储料更多，大大节省了纸箱更换调节时间；整机采用电眼自动感应、伺服和驱动控制开箱设计，开箱速度更快更稳，加装安全防护门，开门即可换胶带，更方便，省心；同时，整机采用严格的生产工艺零部件和伺服驱动开箱，速度达12箱/分钟，自动吸取纸箱并成型，并加装了断胶带、无胶带自动报警提示功能，该款开箱机已广泛用于食品、医药、饮料、烟草、日化、电子等各行业。

产品特性/CHARACTERISTICS

- 开箱效率高 伺服控制系统，一键切换即可自动调节纸箱尺寸，全程无人化操作，开箱速度快且稳，12箱/分；
- 耐用配件 采用耐用零部件、电器元件及气动元件；
- 可配套使用 能单机作业也可配套自动化包装流水线使用；
- 节省人工 货品包装作业由机器代替人工完成；
- 更安全 加装断胶带报警提示，开门自动停止，避免操作意外发生；
- 操作简单 简洁操作界面、自动存储纸箱数据库，方便调取不同纸箱规格。

产品参数/PARAMETERS

名称 Model	参数 Parameters
开箱速度Carton Opening Speed	12 箱/分
纸箱范围Carton Size	长：250-460mm 宽：150-400mm 高：100-400mm
单/3 相、电压、频率Power Supply	220V 50/60Hz 1 Phase
功率Power	2050W
胶带尺寸Adhesive Tape Width	60/75mm
纸箱暂存量Carton Storage Quantity	80-100pcs (800-1000mm)
空气消耗量Air Consumption	450NL/min
必要空气压Air Compressing	6kg/cm³
台面高度Table Height	620+30 mm
机器尺寸Machine dimension	**长：**2150mm 宽：2150mm 高：1750mm
机器重量Machine Weight	450Kg

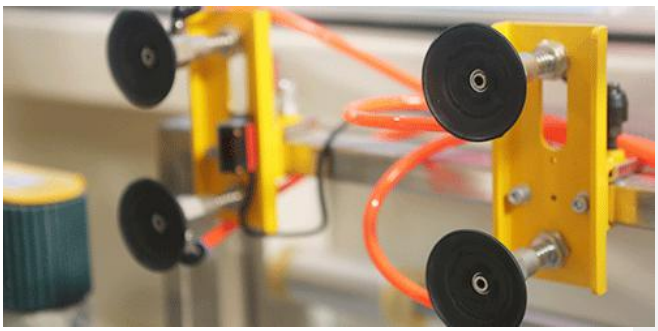
细节展示

成型机构

采用伺服控制和驱动设计，吸盘自动抓取纸箱成型，稳定畅快

伺服控制 自动调节纸箱尺寸

选配多个伺服电机自动控制开箱，吸盘自动抓取纸板，一键切换即可自动调节纸箱尺寸，开箱成型稳定



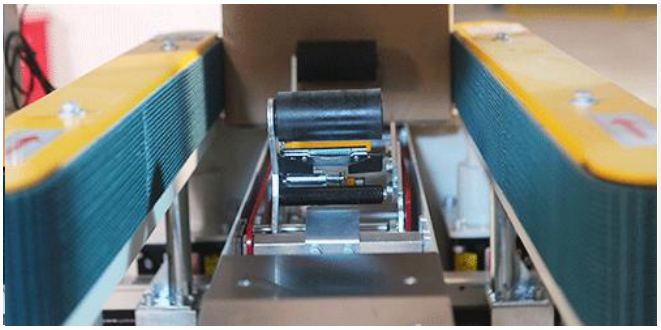
吸盘

由伺服驱动控制吸盘机构，抓取位置准确固定，使两面纸板能够保持同一平面，纸箱成型率更高，抓取纸箱稳定、耐用

西门子PLC

内部电路采取了抗干扰技术和西门子PLC控制程序，位置控制准确，运转稳定，经久耐用

细节展示



耐磨输送带

采用加粗耐磨输送皮带，材质厚实耐用，输送平稳

操作面板

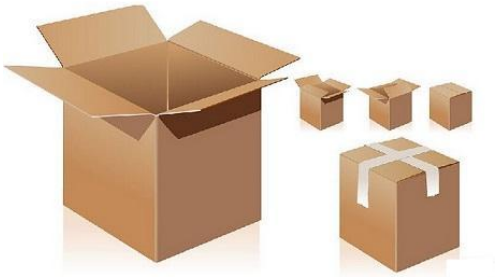
触摸屏面板，输入纸箱序号即可自动调节开箱的尺寸，方便高效

报警器

贴心设计，加装了断胶带、无胶带自动报警提示功能

无人化开箱

支持多规格纸箱自动调节开箱



产品配置/CONFIGURATION

名称	品牌
电机	台邦
PLC	西门子
触摸屏	西门子
气动元件	台湾亚德客
光电	德国LEUZE
伺服	三菱

温馨提示：因本公司产品不断更新换代，配置表以合同为准，恕不另行通知，敬请谅解！另可以根据客户需求进行选配，欢迎咨询客服人员。

- PLC+人机操作界面
- 伺服控制
- 耐磨输送带
- 立式开箱
- 快速成型
- 省时省力

GURKI 惠州固尔琦智能设备有限公司
HUIZHOU GURKI INTELLIGENT EQUIPMENT CO., LTD.

联系电话 / 0755-89502926
企业网站 / www.szgurki.com
电子邮箱 / sales@gurki88.com
公司地址 / 惠州市东江高新区东新片区东新大道固尔琦工业园