

电商高速开箱机 GPK-30H20



适开多规格小纸箱
20箱/分钟



多项专利



欧盟CE认证



效率高



性能稳



省耗材



封口牢

可开多规格小纸箱
20箱/分钟

GPK-30H20

产品简介/INTRODUCTION

GPK-30H20 电商高速开箱机是专门为电商行业打造的小纸箱卧式快速成型的机器，吸箱、成形、折底、封底一次完成，开箱速度每分钟20箱，适用7-12号淘宝纸箱，能够解决电商旺季打包数量多，包装慢的问题，同时它不需要任何维护，只要通电即可使用，可配套称重、贴标、扫码、分拣机等设备使用或单机作业。

产品特性/CHARACTERISTICS

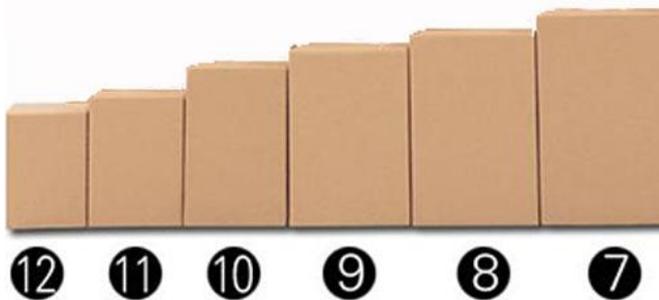
- **适应小纸箱** 专为电商行业研发的小纸箱开箱机，适用7-12号淘宝纸箱；
- **灵活拓展** 选配前后输送工作台、称重机、分拣机，包括前段贴标机以及后段打包机等，易扩展，通用性强；
- **节省人工** 货品开箱作业由机器代替人工完成；
- **提高效率** 稳定的开箱速度，效率更高；
- **更安全** 机器设有安全保护措施，操作更放心。



产品参数/PARAMETERS

名称Model	参数Parameters
开箱速度Carton Opening Speed	20箱/分20 ctns/min
纸箱范围Carton Size	L130-280×W80-200×H80-200mm
单/3相、电压、频率 Power Supply	110/220V 50/60Hz 1 Phase
功率Power	1000W
胶带尺寸Adhesive Tape Width	36/48mm(W> 100mm可用48mm)
纸箱暂存量Carton Storage Quantity	600mm
空气消耗量Air Consumption	300NL/min
必要空气压Air Compressing	5-8kg/cm ³
台面高度Table Height	910+30 mm
机器尺寸Machine Size	L1680×W1210×H1260mm
机器重量Machine Weight	700Kg

● 细节展示

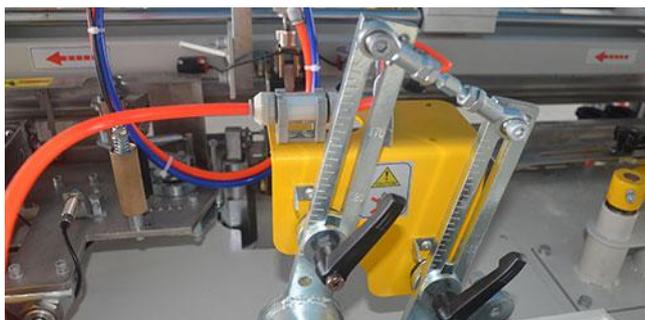
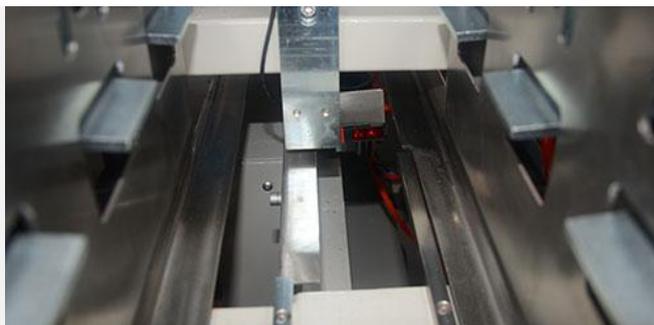


支持多规格小纸箱开箱

专为电商行业研发的小纸箱开箱机，
适用7-12号淘宝纸箱

双档料机构

采用双档料机构设计，与传统插针方式相比，纸箱物料承重力更大，取箱更稳，纸箱暂存量可达600mm。



折盖机构

采用双连杆双摆臂、折前后盖机构设计，纸箱成型快速，动作轻巧，开箱畅快，纸箱成型率高。

高性能电机

选用稳定、动力强、持久性高电机，可以
无间断快速高效地作业，开箱更稳定。



● 细节展示

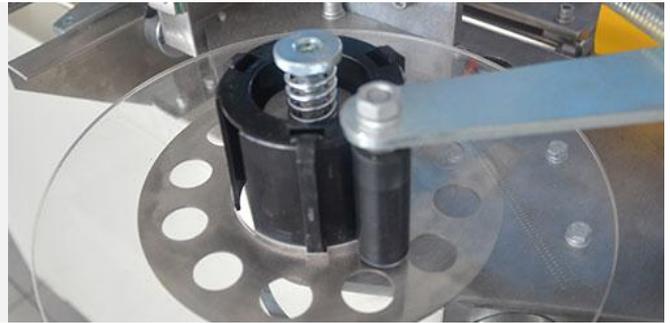


人机操作界面

选用西门子触摸屏和简洁操作界面，菜单式操作界面，简单易懂，便于操作者输入数据和调节。

圆盘式扭力倍增器

由于淘宝纸箱轻而小，采用吸盘式机构采用圆盘式扭力倍增器设计，方便在吸取纸箱成型过程中，用较小的力量，提高纸箱快速成型的效率。



无人化快速纸箱成型

无需人工操作，吸箱、成形、折底、封底一次完成。

报警提示功能

设有胶带及纸箱缺料报警功能，无料自动提醒，方便操作者及时添加材料。



产品配置/CONFIGURATION

名称	品牌
低压电器	施耐德
PLC	西门子
触摸屏	西门子
气动元件	台湾亚德客
光电传感器	劳易测
机械阀	SMC
气缸	亚德客
真空元件	SMC、妙德



- PLC+人机操作界面
- 气缸控制
- 耐磨输送带
- 光电自动感应
- 卧式开箱
- 快速成型
- 省时省力

GURKI 广东固尔琦智能科技有限公司
GUANGDONG GURKI INTELLIGENT TECHNOLOGY Co.,LTD.

TEL / 0755-8950 2826 8950 2926

WEBSITE / www.szgurki.com

E-MAIL / sales@gurki88.com

ADD / 惠州市东江高新区东新片区东新大道固尔琦工业园