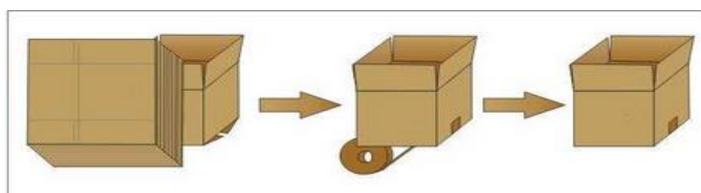


低速全自动开箱机 KX-01/02

自动完成开箱、成形、下底折叶折曲,并现时完成下部分胶带粘贴,将叠成纸板的箱板自动打开,箱子底部按一定程序折合,并用胶带密封后输送给装箱机的专用设备。自动开箱机是大批量纸箱自动开箱、自动折合下盖、自动密封下底胶带的流水线设备,本机采用 P.L.C+显示屏控制,大大方便操作、管理、减少生产人员和劳动强度,是自动化规模生产必不可少的设备。操作方便,降低包装成本。可配热熔胶机封箱。



机器型号 Machine Model	KX-01	KX-02
电源/功率 Power Supply	220V/380V 300W	50/60HZ 500W
适用纸箱 Applicable Case Size	L:200-450 W:150-400 H:100-350mm	
封箱速度 Packing Speed	8-10 箱/分钟	12-15 箱/分钟
胶带宽度 Tape Width	48/60/72mm	
使用气源 Air Source	6-7kg	
耗气量 Gas Consumption	约 450NL/MIN	
机器尺寸 Machine Dimension	L2000*W1900*H1450MM	L2300*W2050*H1450MM

高速全自动开箱机 KX-03/04

本机自动完成开箱、成形、下底折叶折曲. 并现时完成下部分胶带粘贴, 专业精密设计, 全机采用凸轮连续系统, 机器运转确实、稳定、耐用, 突破传统贴带器之设计, 封箱密合, 胶带扶平效果优良, 决不跳带。任何自粘性胶带均可使用。成型及封箱采无段变速控制, 可任意调整速度, 可节省工时; 操作简单, 调整容易, 无损坏纸箱疑虑; 纸箱储存采卧式, 可随时补充空纸箱; 自动预警提醒补充空纸箱. 可配热熔胶机封箱. 还适用于特种食用油纸箱连续开箱。

功能: 1、采用人机界面控制, 实时显示动作状况与报警功能。

2、开箱速度可任意调整, (变频器控制)

3、开门安全保护功能, 门打开机械暂停并报警, 指示灯闪烁。

4、料槽无纸箱自动预警提醒补充纸箱功能, 无胶带报警功能。

5、纸箱储存采用卧式, 可随时补充空纸箱, 不需停机, 节省时间, 提高效率;

6、此机结构设计一次完成纸箱吸箱、开箱、成型、折底、封底等包装工序;

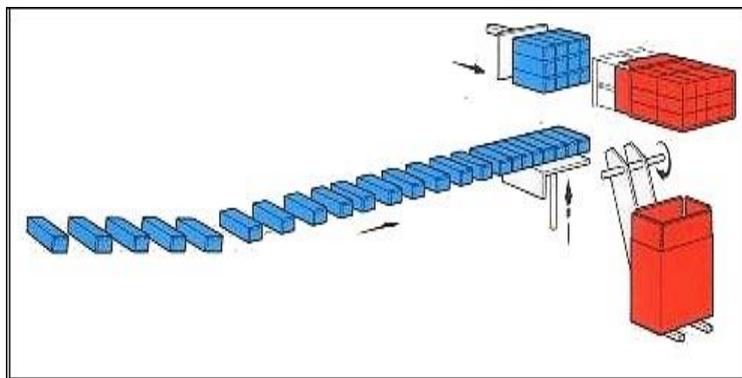
7、全机采用凸轮连续系统、机械运转精确;



机器型号 Machine Model	KX-03	KX-04
电源/功率 Power Supply	220V/380V	50/60HZ
	800W	1500W
适用纸箱 Applicable Case Size	L:200-400 W:150-400 H:100-400mm	
封箱速度 Packing Speed	15-25 箱/分钟	25-35 箱/分钟
胶带宽度 Tape Width	48/60/72mm	
使用气源 Air Source	6-7kg	
耗气量 Gas Consumption	约 800NL/MIN	
机器尺寸 Machine Dimension	L2350*W1150*H1800MM	L3500*W1250*H1850MM

盒类装箱机 ZX-01

综合国内外各种装箱机特征的基础上，为适应国内生产企业的特点，最新研制开发成功的自动装箱机，应用范围广、占地面积小、可单机使用，适用于各种规格的盒类产品自动装箱亦可以和前端热收缩包装机及玻璃纸裹包机等联机使用，完成其后包装生产线。本机按产品装箱数量的要求，装盒或包等各种长方体的产品进行叠加且平推进箱内，装满箱的产品又自动翻转达到输送滚筒上自动接无人化生产线。此机广泛应用于医药、食品、日化以及其它轻工业等行业。



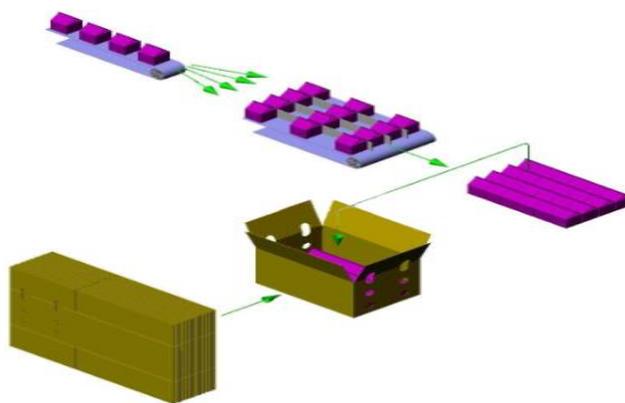
机器型号 Machine Model	ZX-01
电源/功率 Power Supply	220V/380V 50/60HZ 1000W
适用纸箱 Applicable Case Size	(允许纸包装物: L50-120*W40-55*H10-110mm) L:200-400 W:150-400 H:100-400mm
装箱速度 Packing Speed	3-6 箱/分钟
使用气源 Air Source	6-7kg
机器尺寸 Machine Dimension	L2000*W1500*H1850MM

上海佳煜电子设备有限公司 地址：江苏省太仓市经济开发区兴业南路 11 号太胜工业园 8 号厂房 邮编：201802
电话：021-59150090 18964658676 传真：021-59150090 网站：www.jiayu-china.com

抓取式装箱机 ZX-02

综合国外各种装箱机特点，最新研制成功的自动装箱机，根据装箱要求，能自动将产品整理排列；设计新型，结构紧凑，适用于将 PET 瓶、塑料瓶、玻璃瓶、二片罐及三片罐自动装进纸（塑料）箱内，该产品关键零部件均采用优质进口件，具有极高性价比。适用于啤酒、饮料、食品、化工、医药等行业的装箱工序。特别适合流水线使用，移动方便；电脑程控，操作简单，动作稳定。

- 根据装箱要求，能自动将产品整理排列。
- 适用范围广，可适用于多种产品装箱。
- 特别适合与包装流水线配套使用，移动方便。
- 瓶类、盒类袋类、桶类系列。



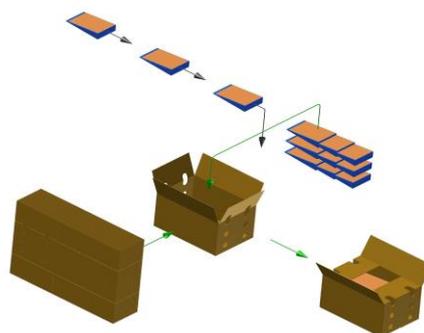
机器型号 Machine Model	ZX-02
电源/功率 Power Supply	220V/380V 50/60HZ 3000W
适用纸箱 Applicable Case Size	L:200-400 W:150-400 H:100-400mm
装箱速度 Packing Speed	5-30 箱/分钟
使用气源 Air Source	6-7kg
机器尺寸 Machine Dimension	L2000*W1500*H1850MM

上海佳煜电子设备有限公司 地址：江苏省太仓市经济开发区兴业南路 11 号太胜工业园 8 号厂房 邮编：201802
电话：021-59150090 18964658676 传真：021-59150090 网站：www.jiayu-china.com

袋类装箱机 ZX-03

综合国内外各种装箱机特征的基础上，为适应国内生产企业的特点，最新研制开发成功的新一代全自动装箱机。应用范围广、占地面积小，性能可靠，操作简便，能广泛应用于化工、医药、制盐、食品等行业的软塑包装材料及各种袋装产品的全自动装箱。

- 装箱系统可根据客户所用纸箱及包装物料的规格而调节；
- 装箱速度快，堆码整齐，采用了履带式排气、夹包整形、振荡理箱等多个专利技术，使得包装物料在高速装箱，并且纸箱尺寸偏小的情况下都堆码得整齐划一。



机器型号 Machine Model	ZX-03
电源/功率 Power Supply	220V/380V 50/60HZ 5000W
适用纸箱 Applicable Case Size	L:200-400 W:150-400 H:100-400mm
装箱速度 Packing Speed	30-60 小包/分钟 4-10 大包/分钟
使用气源 Air Source	6-7kg
机器尺寸 Machine Dimension	L2500*W2000*H1750MM

上海佳煜电子设备有限公司 地址：江苏省太仓市经济开发区兴业南路 11 号太胜工业园 8 号厂房 邮编：201802
电话：021-59150090 18964658676 传真：021-59150090 网站：www.jiayu-china.com

跌落式装箱机 ZX-04

本机应用范围广、占地面积小、可单机使用，适用于各种规格的瓶装，壶装，桶装产品自动装箱机和灌装机等联机使用，完成其后道包装生产线。本机按产品装箱数量的要求，能自动将产品整理排列且装进箱内，装满箱的产品又自动送到输送滚筒上自动接无人化生产线。此机广泛应用于医药、食品、日化以及其它轻工业等行业。



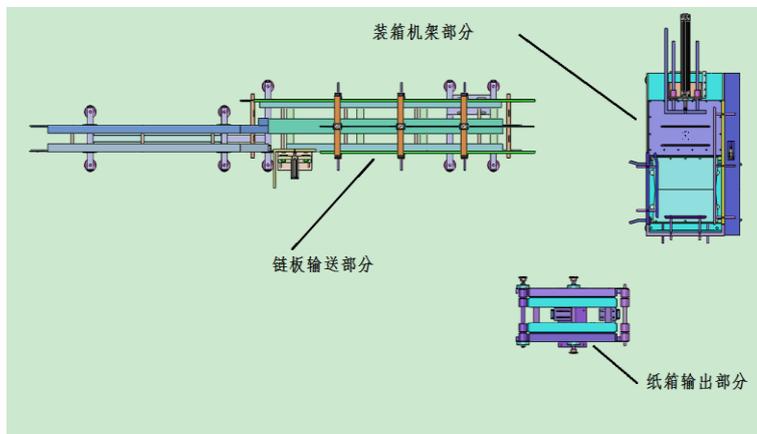
机器型号 Machine Model	ZX-04
电源/功率 Power Supply	220V/380V 50/60HZ 1000W
适用纸箱 Applicable Case Size	(允许纸箱内排列方式: 2*N 排列) L:200-400 W:150-400 H:100-400mm
装箱速度 Packing Speed	6-8 箱/分钟
使用气源 Air Source	6-7kg
机器尺寸 Machine Dimension	L2500*W2000*H1750MM

上海佳煜电子设备有限公司 地址：江苏省太仓市经济开发区兴业南路 11 号太胜工业园 8 号厂房 邮编：201802
电话：021-59150090 18964658676 传真：021-59150090 网站：www.jiayu-china.com

高速落差式装箱机 ZX-05

落差式装箱机是一兼容性强，可适用不同规格纸箱的装箱机，将整列的瓶子有效移载到纸箱的上方，根据装箱要求，自动整列通过定位装置保证被包装产品落入纸箱，本机采用 PLC+触摸显示控制，设有缺瓶报警装置，无瓶不装箱的安全保护。本流水线大大方便操作、管理、减少生产人员和劳动强度，是自动化规模生产必不可少的设备。适合：瓶类、盒类袋类、桶类系列。

- 根据装箱要求，能自动将产品整理排列。
- 设计新颖，结构紧凑。通过落箱缓冲装置实现柔性落箱
- 适用范围广，可适用于多种产品装箱。
- 特别适合与包装流水线配套使用，移动方便。



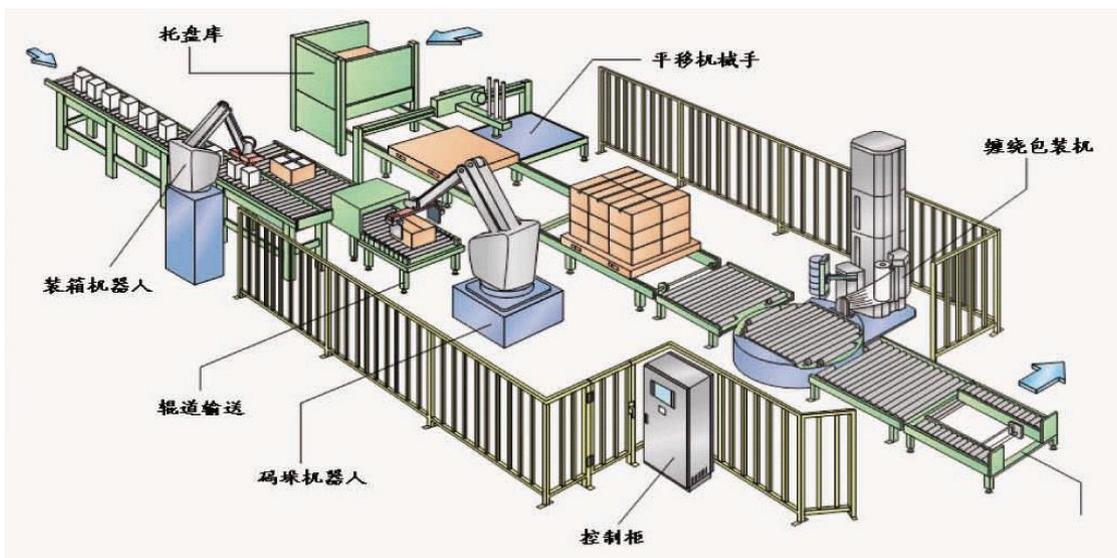
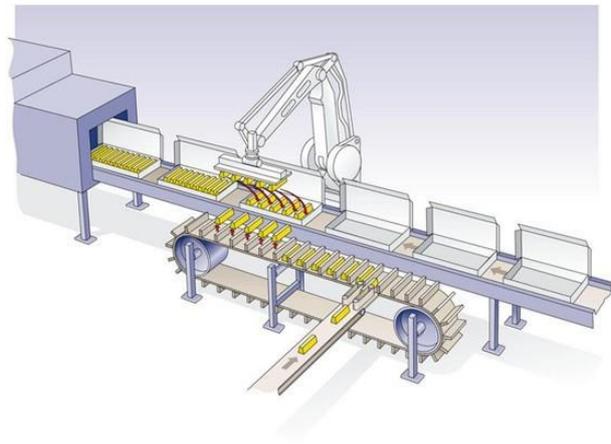
机器型号 Machine Model	ZX-05
电源/功率 Power Supply	220V/380V 50/60HZ 5000W
适用纸箱 Applicable Case Size	L:200-400 W:150-400 H:100-400mm
装箱速度 Packing Speed	6-12 箱/分钟
使用气源 Air Source	6-7kg
机器尺寸 Machine Dimension	L2500*W1600*H1900MM

上海佳煜电子设备有限公司 地址：江苏省太仓市经济开发区兴业南路 11 号太胜工业园 8 号厂房 邮编：201802
电话：021-59150090 18964658676 传真：021-59150090 网站：www.jiayu-china.com

机器人装箱机 ZX-JQR

机器人全自动装箱机应用范围广、占地面积小，性能可靠，操作简便，能广泛应用于化工、医药、制盐、食品等行业的各种产品的全自动装箱。虽机身小巧，能集成于紧凑型包装机械中，却又能满足您在到达距离和有效载荷方面的所有要求。配以运动控制和跟踪性能，机器人非常适合应用于柔性包装系统，大大缩短了包装周期时间。具有极高的精度，再加上卓越的传送带跟踪性能，不论是固定位置操作，还是运动中操作，其拾放精度均为一。体积小、速度快，专门根据包装应用进行过优化。配有全套辅助设备（从集成式空气与信号系统至抓料器），可配套使用包装软件，机械方面集成简单，编程更是十分方便。

- 1、能广泛应用于食用油、饮料、化工、医药、制盐、食品等行业的各种产品的全自动装箱；
- 2、能集成于紧凑型包装机械中，却又能满足您在到达距离和有效载荷方面的所有要求；
- 3、具有极高的精度，再加上卓越的传送带跟踪性能，不论是固定位置操作，还是运动中操作；
- 4、配有全套辅助设备（从集成式空气与信号系统至抓料器），机械方面集成简单，编程更是十分方便
- 5、适于恶劣环境应用，防护等级达到 IP 67。



上海佳煜电子设备有限公司 地址：江苏省太仓市经济开发区兴业南路 11 号太胜工业园 8 号厂房 邮编：201802
电话：021-59150090 18964658676 传真：021-59150090 网站：www.jiayu-china.com

蜘蛛手装箱机 ZX-ZZS

蜘蛛手又称并联机器人，具有 3 个空间自由度和 1 个转动自由度，通过示数编程或视觉系统捕捉目标物体，由三个并联的伺服轴确定抓具中心(TCP)的空间位置，实现目标物体的快速拾取、分拣、装箱、搬运、加工等操作。

并联机器人是自动化装箱中的重要设备，它根据预定的装箱流程，在电控系统的控制下自动将所要装箱的物体搬运到托盘上进行装箱。其特点是工作域大，速度非常快；有可靠的安全系统，当有人进入机器人工作区域，机器人会立刻停止工作；还可以配置远程控制功能，由专业人员通过网络对机器人进行维护；并符合一系列的国际安全标准。应用范围：装配、拾取及包装、物流搬运、材料加工。



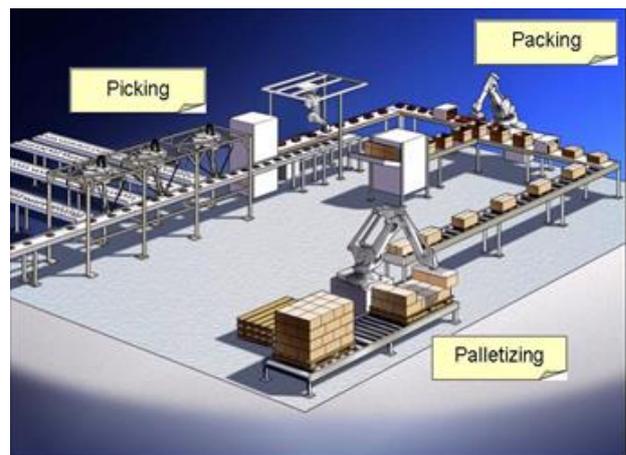
蜘蛛手应用系统：

机器人应用系统主要由三部分组成：机器人、输送线及机器人安装框架。

机器人由基板、电机罩、旋转轴、主机械臂、副机械臂、抓具中心等组成。

技术参数：

1. 安装方式：顶吊安装
2. 最大持重：3kg~6kg
3. 动作范围：高 300~400mm、直径 800~1130mm
4. 轴数：4 轴
5. 位置重复精度：±0.10mm
6. 防护等级：IP67
7. 机器人重量：115kg~120kg
8. 环境温度：0° C~45° C
9. 最大湿度：95%



半自动封箱机 FX-5050/6050

本机主要适用于纸箱的封箱包装，既可单机作业，也可与流水机配套使用，广泛应用于在家用电器、纺织、食品、百货、医药、化工等行业。封箱机采用即贴胶带封纸箱封口，经济快速、容易调整，可一次完成上、下封箱动作，采用印字装置，更可提高产品形象。



机器型号 Machine Model	FX-5050 (左右驱动)	FX-6050 (上下驱动)
电源/功率 Power Supply	220V 50/60HZ	
	240W	180W
适用纸箱 Applicable Case Size	L150-∞*W150-500*H120-500mm	L150-∞*W180-500*H110-600mm
装箱速度 Packing Speed	10-20 箱/分钟	
使用气源 Air Source	6-7kg	
机器尺寸 Machine Dimension	L1020*W850*H1350MM	L1020*W850*H1450MM

全自动封箱机 (不含折盖) FX-01

本机可根据不同纸箱规格，自动调节宽度及高度；两侧皮带驱动，经济、快速、平稳；上下封箱保证上下封箱平稳、快速；单机作业，适合小批量、多规格生产使用。品质优良，价格优惠，适合多种规格的纸箱同时封箱，性价比极高。自研发成功以来，已广泛地应用于食品、医药、饮料、烟草、日化、汽车、线缆、电子等国内外各行业。

机器型号	FX-01
电源/功率	220V 50/60HZ 0.24KW
适用纸箱	L150-∞*W150-500×H140-500mm
封箱速度	10-20 箱/分钟
胶带宽度	48mm/60mm/72mm
机器重量	160kg
机器尺寸	1170 * 900 * 1350mm



上海佳煜电子设备有限公司 地址：江苏省太仓市经济开发区兴业南路 11 号太胜工业园 8 号厂房 邮编：201802
电话：021-59150090 18964658676 传真：021-59150090 网站：www.jiayu-china.com

折盖封箱机 FX-02

综合国外各种封箱机特征的基础上最新研制开发成功的全自动折盖封箱机，应用范围广、占地面积小、可单机使用，也可以连接无人化包装生产线。纸箱上前盖、侧盖及后盖自动折入，快速、平顺、美观广泛应用在家用电器、纺织、食品、百货、医药、化工等行业。

- 特点：1.根据纸箱大小人工调节，简单、方便。
2.可安装防护门，增加开门停机等功能。

机器型号	FX-02
电源/功率	220V/380V 50/60HZ 0.6KW
适用纸箱	L200-600*W150-500*H150-500mm
封箱速度	15-20 箱/分钟
胶带宽度	48mm/60mm/72mm
使用气源	6-7kg
机器尺寸	1770* 850* 1520mm



全自动折盖封箱机 FX-03

全自动调整纸箱宽度及高度，不需人工调整，可使用不同规格的纸箱。纸箱上盖自动折入，平稳顺畅，封箱作业一气呵成，美观省力，可配合自动化包装系统使用。新型专利贴带器，不用鼓风机吹挺胶带，利用专利之压片装置，使胶带挺立不弯而下而造成不能粘贴。上下升降使用进口刹车缸，定位准确。可调整的纸箱尺寸可避免纸箱卡在上贴带器。两侧皮带传动，主传动机构使用特殊培林座，高精密、低噪音，增加皮带使用寿命。

- 特点：1.自动适应纸箱大小，简单、方便。
2.可安装防护门，增加开门停机等功能。

机器型号	FX-03
电源/功率	220V/380V 50/60HZ 1.5KW
适用纸箱	L200-500*W150-500*H150-500mm
封箱速度	6-8 箱/分钟
胶带宽度	48mm/60mm/72mm
机器重量	280kg
机器尺寸	1700 * 880 * 1450mm



角边封箱机 FX-JB01

角边封箱机是以 I 字型与角边封箱机组合配套，形成工字型角边封箱流水线自动包装作业。适用纸箱规格内，机器的上下高度调节及两侧驱动带间距的调节均能通过摇手动调整（2-3）分钟可完成，方便快捷。本机组合以“L”型直角方向工作，运转流畅稳固。纸箱经前段封箱机，上下(中间)封口。经靠边机靠边后，进入角边封箱机. 自动上下共四个角边，同时封口、抚平完成。

机器型号	FX-JB01
电源/功率	220V/380V 50/60HZ 1KW
适用纸箱	L320-500*W200-500*H180-500mm
封箱速度	8-10 箱/分钟
台面高度	600mm
使用气源	6kg
机器尺寸	1900*1130*1530mm



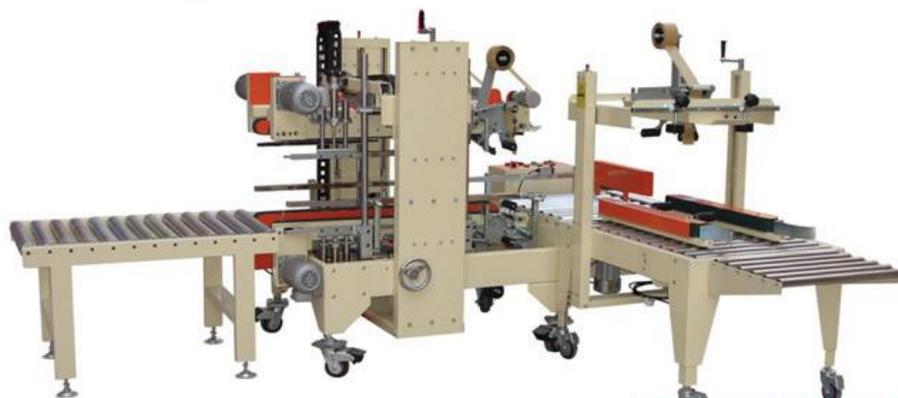
全自动角边封箱机 FX-JB02

纸箱经前段封箱机中间上下封口后，进入 90 度转角机，由推箱板推入角边封箱机，光电检测到后机器根据纸箱规格，自动调节机器宽度及高度。无需人手调节机器，简单、方便、快速。自动调节纸箱规格，同时自动封纸箱上下四个角边、抚平，快速、平稳；机器采用 PLC 控制，操作简单、维修方便、性能更稳定。

机器型号	FX-JB02
电源/功率	220V/380V 50/60HZ 1KW
适用纸箱	L300-600*W250-500*H250-450mm
封箱速度	6-10 箱/分钟
台面高度	600mm
使用气源	6kg
机器尺寸	2100*1200*1580mm



工字封箱

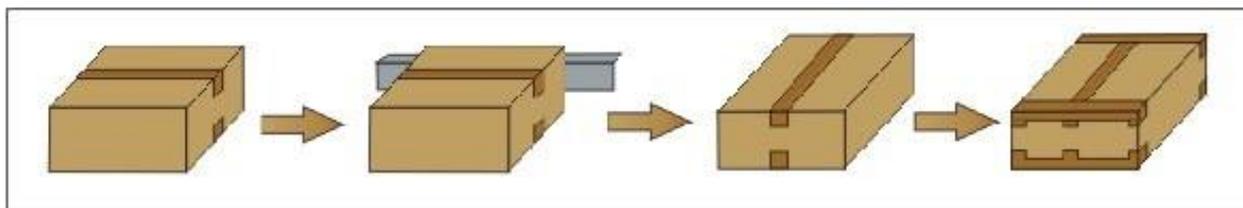


半自动-工字封箱



全自动-工字封箱

本封箱机的封箱流程如下：



上下封箱——自动推入——进入角边封箱机——角边封箱完成

半自动打包机 SK-01/02

SK 系列半自动打包机以 PP 带为打包材料，主要用于商业、邮政、铁路、银行、食品、医药、书刊发行等行业的纸箱、木箱、纸包件、柳编箱、布包件的包装打包；在插入打包带后，机器自动完成聚带、粘合、切断、出带的打包过程。打开电源后十秒即可打包，可适用于各种规格的 PP 带，具有节电功能在机器停止打包工作后运行 35 秒即自动停机，打包带粘合准确、牢固。

机器型号	SK-01	SK-02
电源/功率	110V/220V 50/60HZ 0.5KW	
捆紧力	5-60Kgs	
捆扎速度	2.2sec/Strap	
PP 带宽度	6-15mm	
机器重量	100Kg	80 Kg
机器尺寸	895×565×730mm	1490×565×450mm

佳煜自动化

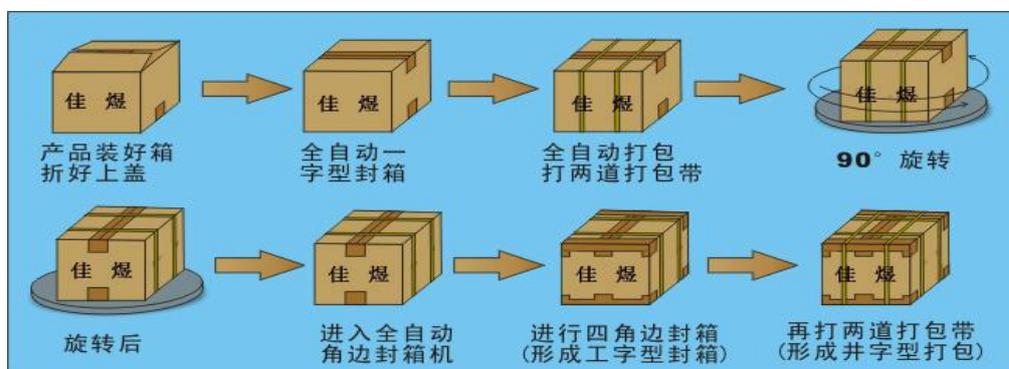


半自动打包机

全自动打包机 JIA-101A

本机采用了黄铜材料的导带轮有效地解决了普通塑料导带轮的磨损和 PP 带的卡带问题。采用了硬度为 65 的高强度刀片，大大提高了切带的能力和刀片的寿命。机芯所有部件都采用了 NC 加工设备进行精密加工。部件的耐固性和连接动作都达到精密结合外壳采用了组合式的构成方式，可根据包装物的大下来决定弓架的大小。采用优良的 PLC 控制，使运行的时间精确到 1 毫秒，更可以现场调节，确保特殊流水作业的打包速度。四种打包方式保证各种各样的打包要求，更能适应不同品质的打包带。

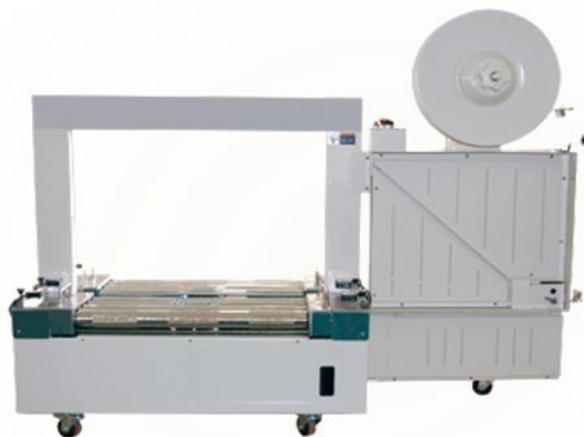
机器型号	JIA-101A
电源/功率	380V 50/60HZ 1KW
包装尺寸	W100-800*H30-570mm
PP 带	宽：12mm 厚：0.6-0.7
捆扎速度	2.2sec/Strap
机器尺寸/重量	1410*600*1540mm 215kg



上海佳煜电子设备有限公司 地址：江苏省太仓市经济开发区兴业南路 11 号太胜工业园 8 号厂房 邮编：201802
 电话：021-59150090 18964658676 传真：021-59150090 网站：www.jiayu-china.com

无人化打包机 JIA-102A/B

本机采用优良的 PLC 控制，最新研制电子逻辑电路系统，可提高机器速度与准确性。机器可达到无人捆包，也可以单键控制整个捆包过程，简单易用。按客户要求，可设定 1-5 道捆包，速度：2.2 秒/道。选用国际知名品牌的电器元件，全机质量稳定可靠。可掀式桌面设计：保养及维修容易。捆包位置：可依需要调整电眼位置。可单机使用或配合输送机设计自动化与无人化的捆包系统。



机器型号	JIA-102A	JIA-102B
电源/功率	380V 50/60HZ 1.2KW	
包装尺寸	W100-800*H30-570mm	
捆扎速度	2.2sec/Strap	
PP 带	宽：12mm 厚：0.6-0.7	
机器尺寸/重量	1630*700*1540mm 240kg	1800*700*1450mm 330kg

封箱打包一体机



穿剑式打包机 JIA-03

水平式打包机 JIA-04



全自动缠绕机 JIA-4501/2 (阻/预拉)

为适应货物集装化储存、运输及机械化装卸作业的包装要求，设计制造了托盘式缠绕机、压顶式阻拉型缠绕机、预拉型自动薄膜缠绕机系列产品，广泛使用与外贸出口、食品饮料、制灌、造纸、染料、塑胶化工、玻璃陶瓷、机电铸件等产品的集装成本，提高生产效率，能防止货物在搬运过程的损坏，并起到防尘，防潮及保洁作用。采用 PLC 可编程控制器控制。可设定缠绕圈数，可选择局部加强，可自动复位等。具有超载、过流等保护功能，安全可靠。设计简洁明了，维护极方便。封闭式结构，坚固耐用。

机器型号	JIA-4501
电源/功率	220V/380V 50/60HZ 1KW
最大包装物/承重	L1400*W1400*H1800mm 2000 kg
转盘直径	1500 mm
转盘转速	0-12 转/分
重量	700 kg
机器尺寸	2500*1600*2100mm



压顶缠绕机 JIA-4503

M 型缠绕机 JIA-4504



在线缠绕机 JIA-4505

托盘在线式缠绕包装机是适应流水线作业的包装机械。非常适合现代化企业的自动化包装的需要。对提高包装效率、降低劳动强度、有效利用人力资源，起到非常积极的作用。目前，此类产品已经在化工、电子、食品、饮料、造纸等行业包装线中得到广泛应用。

特点：1. PLC 可编程控制，缠绕层数次数、越顶高度、加固层数可直接在面板上设置。只需按自动运行按钮，即可完成整个包装过程，自动手动随时转换。精选电器控制元件，可靠性高。光电开关，自动感测货物的高度。

2. 在线缠绕机以拉伸膜/缠绕膜为包装材料，应用于托盘/栈板包装，采用缠绕机服务将各种规则或不规则的商品进行包装，利用拉伸膜的回缩性和自粘性将货物和托盘束缚成整体，起到固定的作用，因而货物不会发生散包和倒塌现象，对货物还能起到防尘、防潮、防破损作用。

3. 具有多功能，适合单个或多个圆柱型组合包装要求及一般包装物，触控式控制面板，智能型操控设计，操作容易，缠绕规格、缠绕膜升降速度、松紧程度随时可调，方便迅速，缓慢起动，缓慢停止，定点停机，包装完成时，胶膜自动切断。



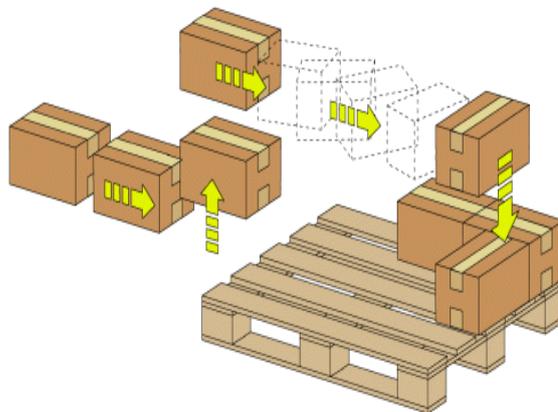
机器型号	JIA-4505
电源/功率	220V 50/60HZ 2.3KW
最大包装物	L500-1200*W500-1200*H1800mm
承重	2000 kg
转盘直径/高度	1800 mm, H:480mm
转盘转速	0-12 转/分
气压	0.4-0.6MPA

低位码垛机 MD-01

码垛机是将已装入容器的纸箱，按一定排列码放在托盘上，进行自动堆码，可堆码多层，然后推出，便于叉车运至仓库储存。本设备采用 PLC+触摸屏控制，实现智能化操作管理，简便、易掌握。可大大地减少劳动人员和降低劳动强度。采用高速、平稳、节省空间之理念设计。采用分开式脱板、更快速、更节省空间。一机多用，调整迅速，不必为更换堆叠产品而烦恼。适用范围：瓦楞纸箱、塑胶箱、桶状包装物、袋状包装物。

- ★采用触摸屏操作实现人机对话，可显示生产速度，故障原因及位置，自动化程度高。采用 PLC 可编程序对纸箱的排序堆垛层数、栈板供应及排出均可编入程序进行控制。
- ★采用日本 CMC 公司生产的链条具有抗磨损好、精度高、传输稳定等特点。
- ★采用德国 FESTO 或台湾 CHELIC、日本 SMC 生产的气动元件和气缸，质量、性能可靠。
- ★安全门、罩设有电器感应装置，当罩门打开时，机器停止工作，可对人员进行保护。
- ★堆垛方式的调整方便、简单，可在触摸屏上进行。堆垛稳定、高效，可大大节省人力。
- ★纸箱供应系统采用刹车马达控制，保证按预先设定好的位置输送纸箱
- ★栈板库容量大，可容纳 12-15 个空栈板，可实现自动供应栈板。
- ★主电机（马达）、减速器均使用德国进口产品。
- ★不用更换堆垛零件即可以完成几种堆垛方式。

根据场地实际情况和产品特性我司可为您设计。



机器型号	MD-01
电源/功率	380V 50/60HZ 3.5KW
适用栈板	L1200*W1200mm
堆垛速度	10-20 箱/分钟；
堆垛高度	小于 2000mm
机器尺寸	7300*4100*3300mm

上海佳煜电子设备有限公司 地址：江苏省太仓市经济开发区兴业南路 11 号太胜工业园 8 号厂房 邮编：201802
 电话：021-59150090 18964658676 传真：021-59150090 网站：www.jiayu-china.com

机械手码垛机 MD-JXS

本机适应于化工、饮料、食品、啤酒、塑料、空调等生产企业对纸箱、袋装、罐装、盒装、瓶装等各种形状的成品进行装箱和码垛。结构非常简单，容易保养及维修；主要构成零件少，配件少，所以维护费用很低；机械手码垛机可以设置在狭窄的空间，即可有效的使用；全部控制可在控制柜屏幕上操作即可，操作非常简单。可全天候作业，配备机器手可替代不少工人的工作量，由此每年能节省几十万的人力资源成本，达到减员增效！

适用范围：瓦楞纸箱、塑胶箱、桶状包装物、袋状包装物。

- ★采用触摸屏操作实现人机对话，可显示生产速度，故障原因及位置，自动化程度高。采用 PLC 可编程序对纸箱的排序堆垛层数、栈板供应及排出均可编入程序进行控制。
- ★安全门、罩设有电器感应装置，当罩门打开时，机器停止工作，可对人员进行保护。
- ★堆垛方式的调整方便、简单，可在触摸屏上进行。堆垛稳定、高效，可大大节省人力。
- ★纸箱供应系统采用刹车马达控制，保证按预先设定好的位置输送纸箱
- ★栈板库容量大，可容纳 12-15 个空栈板，可实现自动供应栈板。
- ★不用更换堆垛零件即可以完成几种堆垛方式。



上海佳煜电子设备有限公司 地址：江苏省太仓市经济开发区兴业南路 11 号太胜工业园 8 号厂房 邮编：201802
电话：021-59150090 18964658676 传真：021-59150090 网站：www.jiayu-china.com

二合一收缩机 JIA-5540

机器型号	JIA-5540
电源/功率	220V 50/60HZ 4KW
最大有效尺寸	450×300×250mm
最大封口尺寸	400×250mm
工作效率	500-800PCS/H
包装材料	PVC PP POF
机器尺寸/重量	1370×670×1080mm 125kg



气动封切收缩机 JIA5545TB+JIA4525

机器型号	XL-5545TB+XL4525
电源/功率	220V/380V 50/60HZ 12KW
最大包装尺寸	500×400×250mm
最大封口尺寸	550×450mm
工作效率	7-15包/分钟
使用气源	6kg
机器尺寸/重量	3200×100×1600mm 280kg



热收缩包装机



机器型号	BS-4525	JIA-4525
电源/功率	220/380V 50/60HZ 6.5KW	380V 50/60HZ 9KW
炉腔尺寸	L900*W450*H50-250mm	L1000*W450*H250mm
输送速度/载重	0-10m/min 10kg	0-20m/min 10kg
机器尺寸/重量	1200*650*1240mm 90kg	1300*715*1455mm 185kg

上海佳煜电子设备有限公司 地址：江苏省太仓市经济开发区兴业南路11号太胜工业园8号厂房 邮编：201802
 电话：021-59150090 18964658676 传真：021-59150090 网站：www.jiayu-china.com

L 型封切收缩机 JIA5545TBA+JIA4525

- ★封刀采用美国杜邦特弗龙涂层抗粘耐高温铝合金，封口不会开裂，不会焦化、不冒烟零污染
- ★配有进口检测光电，水平、垂直检测各一组，便于切换选择，对于薄小的包装物，可轻易完成封口包装作业
- ★自动送料，长度亦能经由电眼和计时器的组合，自动调节。配有感应马达，自动卷取废料
- ★温控器采用原装“欧姆龙”数显温控器，内置PID功能，封刀温度极为灵敏与精确，可随意设定，不必担心温度不精确伤及产品，封刀自身还带有自动保护功能，有效防止误切包装物
- ★整套机器真正实现与生产线的无人化操作连接。

机器型号	JIA5545TBA+JIA4525
电源/功率	380V 50/60HZ 11KW
最大包装尺寸	550×450×120mm
包装速度	15-20 包/分钟
使用气源	6kg
机器尺寸/重量	3000*800*1500mm 500 kg



套膜收缩机 JIA-MB100

本机广泛用于强化地板，复合地板，实木地板等各种地板及木制品行业，一般与热缩机配套使用。采用 PLC 控制，稳定可靠；自动送膜，换膜方便；光电跟踪，全自动套平整，高效；独特封切刀结构，封切牢靠；操作简单，维护方便。适用 PE 热收缩膜。

机器型号	JIA-MB100
电源/功率	380V 50/60HZ 25KW
最大包装尺寸	2000×300×200mm
包装速度	6-8 包/分钟
使用气源	6kg
重量	1300kg
机器尺寸	12000*1100*1850mm



侧面贴标机 JIA-01T

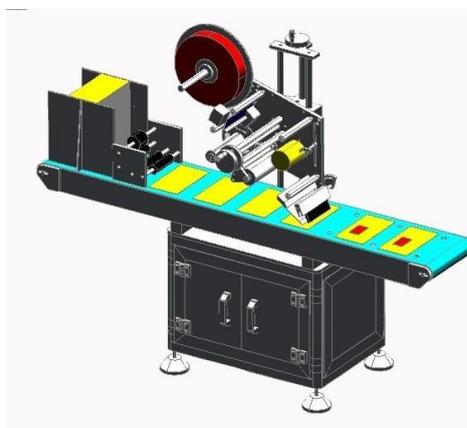
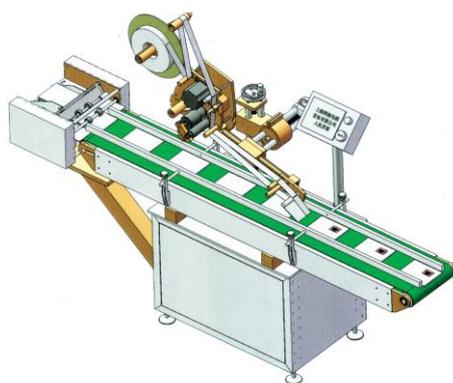
顶面贴标机 JIA-02T

本机采用技术成熟的 PLC 控制系统，使整机运行稳定、高速。操作系统采用触摸屏控制，操作简便、实用、效率高，先进技术的气动打码机系统，打印的字迹清晰、速度快且稳定，适用范围大，可用于各种尺寸的圆形瓶贴标，输附式滚压瓶体，使标签附着更加牢固。前后段可选连接流水线，也可选配配有收料转盘，便于成品的收集、整理和包装。主要适用于医药、日化、食品、文化用品、电子产品等行业圆柱形、方形或锥形包装容器的自动贴标。可定做上糊式贴标机。



机器型号	JIA-01T	JIA-02T
电源/功率/气源	220V 50/60HZ 300W 5kg	220V 50/60HZ 300W 5kg
贴标速度	60-300 瓶/分	60-200 个/分
贴标精度	±1mm (视瓶子圆真度, 垂直度而)	±1mm (视表面平整度而定)
适用容器范围	外径 16-120 mm, 高度 35-200 mm	长 20-300mm 宽 10-90mm
适用标签范围	高度 15-90 mm, 长度 23-300 mm	外径 φ 300mm 内径 φ 75mm
标签卷规格	外径 φ 300mm 内径 φ 75mm	1-100 mm (可根据实际情况定制)
机器尺寸/重量	2000*700*1270mm 200kg	2000*700*1570mm 200kg

分页贴标机 JIA-FY



上海佳煜电子设备有限公司 地址：江苏省太仓市经济开发区兴业南路 11 号太胜工业园 8 号厂房 邮编：201802
 电话：021-59150090 18964658676 传真：021-59150090 网站：www.jiayu-china.com

开装封一体机/一片式裹包机

全自动纸箱一片式裹包机是我公司在国外先进技术的基础上，自主研发的新型自动化包装设备。该机以及该机所能提供的包装形式，和同类传统的包装方法相比，具有鲜明的特点：

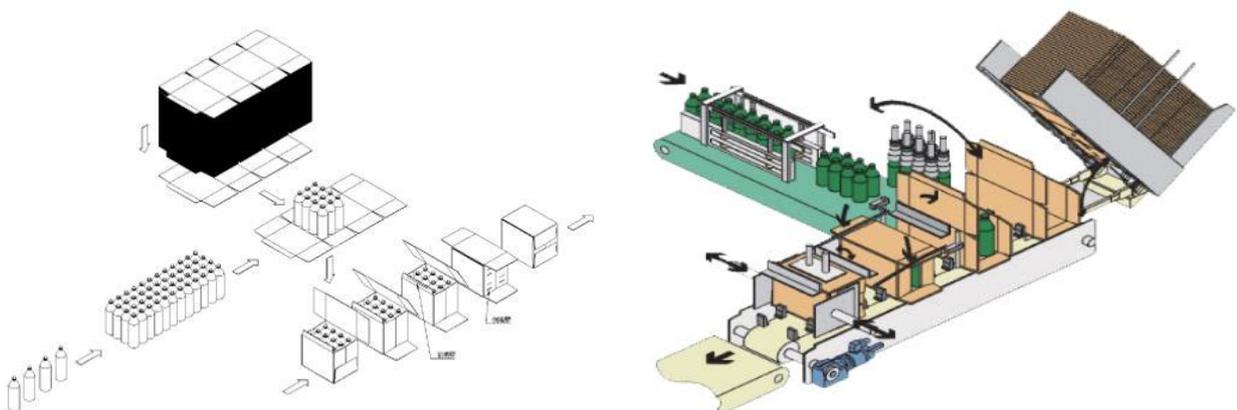
- 类似拱形结构，能起到防冲减震作用，具有良好的力学特性。
- 对包装物品具有许多良好的保护功能。例如，防潮、散热、易于搬运等。
- 运输费用低，且易于实现包装与运输的机械化和自动化。
- 规格与尺寸的变更易于实现，能快速适应各类物品的包装。
- 封箱、捆扎均方便，易于自动化作业。
- 能适应各种类型的纸箱的装潢印刷，能很好的解决商品保护和促销问题。
- 废箱易于回收再利用，符合环保要求。
- 可通过于各种覆盖物或防潮材料结合，而大大扩大其使用范围。
- 装箱的箱体外形美观，产品档次和外观形象得到进一步提升。

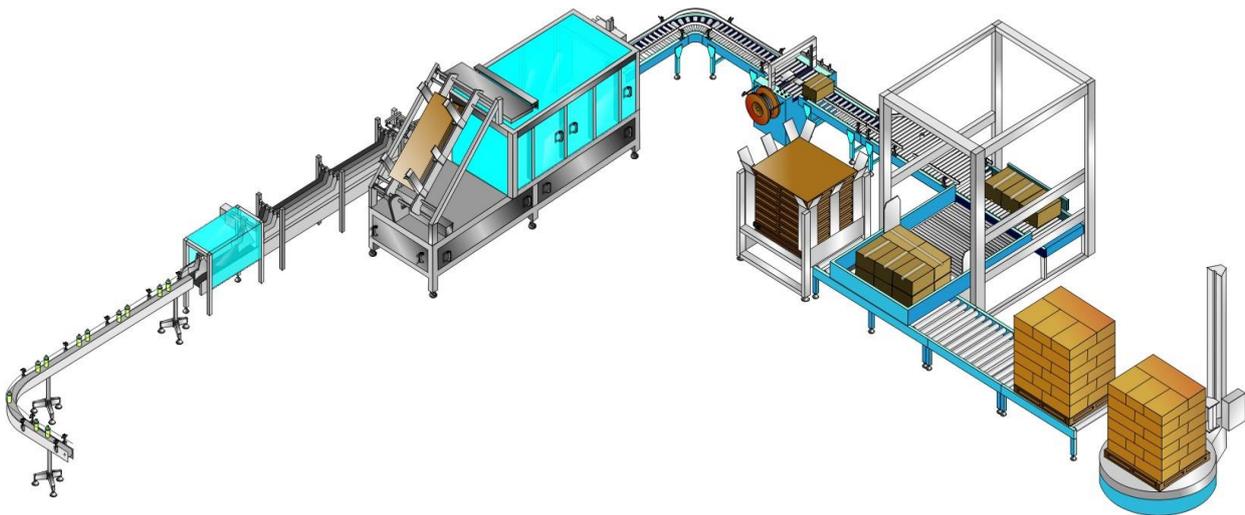
目前国内生产中，绝大多数比较规则的瓶装、盒装、块装等产品，普遍采用瓦楞纸箱包装，这种传统的包装方式已经被大众所接受。但是除了在高速大批量生产啤酒行业外，几乎所有的中低速包装领域，其纸箱包装过程都仍然下列的生产工艺：纸板模切→钉箱→封底→装箱→封箱；采用纸箱裹包机可以一次完成。减少了设备和设备成本；大大减少了设备和原料的占用空间和各级运输矛盾；劳动力可以减少7~9人，劳资管理更加简化；包装的外观质量平整美观；包装箱内物品之间无缝隙接触，裹包后紧密牢固；纸板原料可以减少20%左右。

优点：应用自动裹包机，减轻劳动强度，减少劳动力资源，减少生产工序，其综合性能指标和经济效益优越明显，已被社会所接受和普遍认可，将是传统包装方式的升级和必然发展趋势。

- 节约成本：与手工纸箱比，可节约15%左右的纸箱面积，节约原材料、降低纸箱成本。
- 节约人工：吸纸板、进料、成型及压合全部自动完成。完全取代人工开箱、人工装箱、封箱等繁琐的工序。
- 环保：使用热熔封箱替代传统封箱胶带，符合环保卫生，且包装产品外观整齐美观。

用于啤酒，白酒生产线的配套设备，完成生产线最后的装箱工序。还可用于烟条，肥皂，方便面，罐装饮料，油墨，果冻等各种所需纸箱的包装。





机器型号	KZF -01		
电源/功率	220V/380V 50/60HZ 8KW	控制电源	DC24V
适用纸箱	L200-350*W300-450*H100-300mm	喷嘴气压	0.4Mpa
包装速度	12-15 箱/分钟	耗胶量	≤4g/箱
台面高度	750±50mm	熔胶温度	170℃±5℃
使用气源	6-7kg	热胶熔固化时间	1.5S~2.5S
机器尺寸	6000*2200*1900mm	重量	2200kg

上海佳煜电子设备有限公司 地址：江苏省太仓市经济开发区兴业南路 11 号太胜工业园 8 号厂房 邮编：201802
 电话：021-59150090 18964658676 传真：021-59150090 网站：www.jiayu-china.com

选别秤 JIA-XB01

本机适用于检测单个产品重量与设定目标是否相符，并由分选装置自动剔除不合标准的产品。采用世界先进的数字式称重单元，实现高速、稳定计量。专利秤架结构，确保动态工作期间保持精确、稳定。液晶显示触摸屏操作系统、中英文操作界面，方便易学。强大的数据统计功能，记录每班的检测数据。准重量五个分区，可储存 10 组产品数据预设模式。

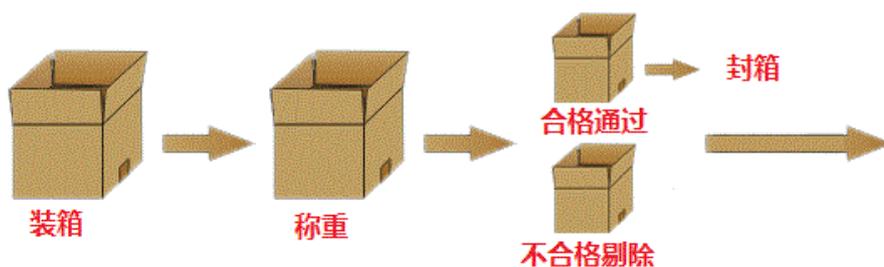
机器型号	JIA-XB01A	JIA-XB01B
电源/功率	220V 50/60HZ 0.3KW	
称重范围	1-500g	501-1000g
精度	±0.5%	±1%
速度	30-60 包/分	20-50 包/分
最小刻度	0.1g	
剔除装置	吹气式/推杆式	
机器尺寸/重量	1050×680×1260mm 145kg	



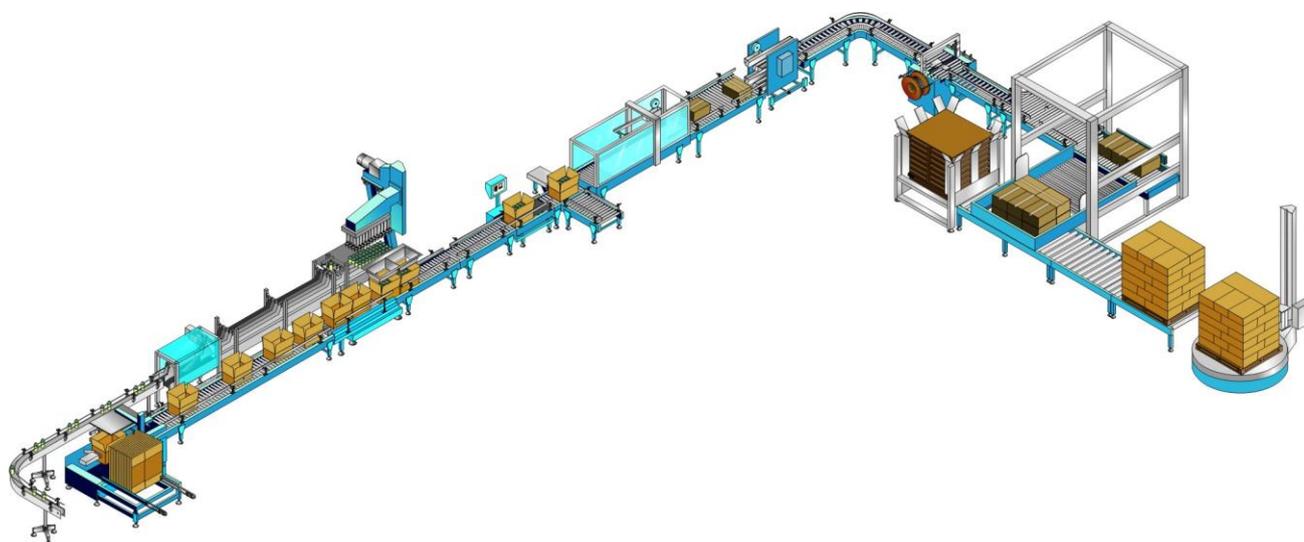
称重机 JIA-XB02

本机采用 PLC 控制通过高精度传感器对被测产品进行在线称重，对不合格的产品自动报警并剔除。操作简单，使用方便。称重精度高。节省时间并减少人为误差。使用方便及模块开放式等特点，适用于工业生产和商业领域等在线称重。

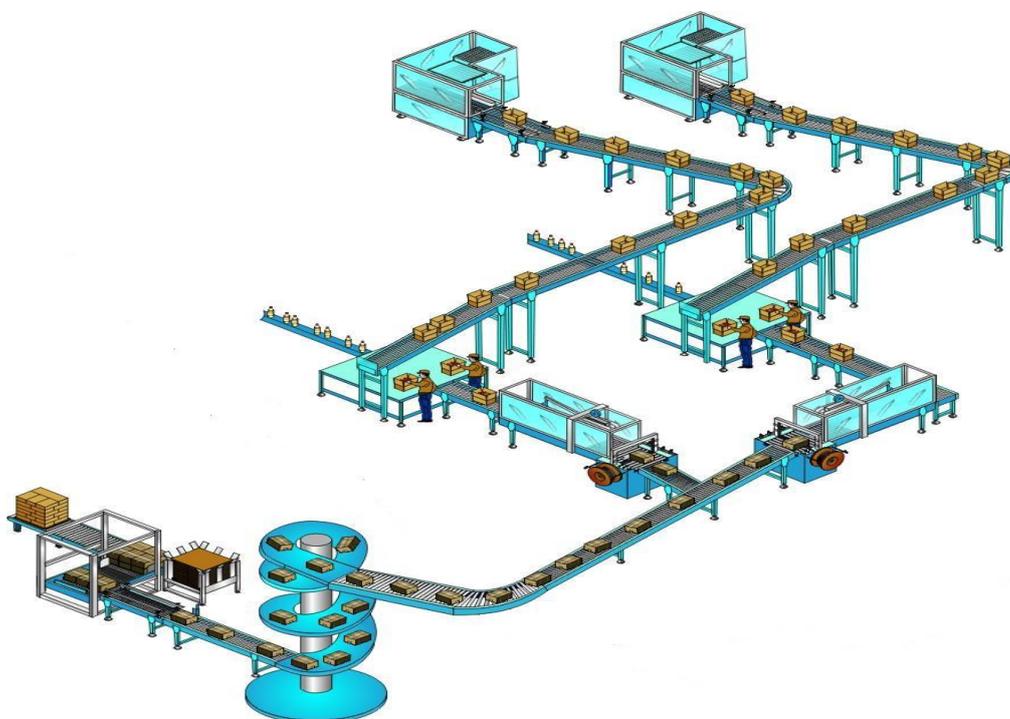
机器型号	JIA-XB02
电源/功率	220V 50/60HZ 0.75KW
称重范围	1-30kg
精度	±0.5%
速度	10-60 包/分
最小刻度	5g
剔除装置	推杆式
机器尺寸/重量	1050×680×1260mm 145kg



抓取式生产线方案



全自动双层空间包装生产线



上海佳煜电子设备有限公司 地址：江苏省太仓市经济开发区兴业南路 11 号太胜工业园 8 号厂房 邮编：201802
电话：021-59150090 18964658676 传真：021-59150090 网站：www.jiayu-china.com

打包带

PP 打包带的制作工艺，首先是挤出机温度控制，一般在 250℃~280℃。接下来是冷却，带料出机头后温度很高，要立即进入水中冷却，因为对等规聚丙烯在急冷的情况下容易生成酝晶结构，酝晶分子结构较疏松。容易拉伸取向，获得高质量的产品。拉伸的目的是为了提高打包带的纵向强度，减少伸长率。拉伸必须在沸水中采用一次拉伸。最后是压花，拉伸后的打包带经过两个带花纹的压辊，其作用是在使用中增加摩擦，不打滑。

打包带(PP、PET)分为 PP 打包带(又称聚丙烯打包带)与 PET 打包带(又称塑钢打包带)，分别使用聚丙烯与 PET 聚酯为原料生产，分别适用于轻重不同的物体的打包需要。



全自动打包带	全自动打包机专用
材质	PP 全新塑料
宽度规格 mm	标准 12MM 可定制
厚度规格 mm	065mm
断裂拉力 kn	150
每卷长度	2500
每卷重量	净重 10KG
每米的比重 g	5.05

机用缠绕膜

机用缠绕膜

可分为阻拉伸机用缠绕膜和预拉伸机用缠绕膜；

主要规格：500MM* 3/5/15KG

(纸筒芯重 1kg 每卷，1-4 卷/箱)

用途：配合缠绕机实行对各种各货物或者托盘的整体快速包装。

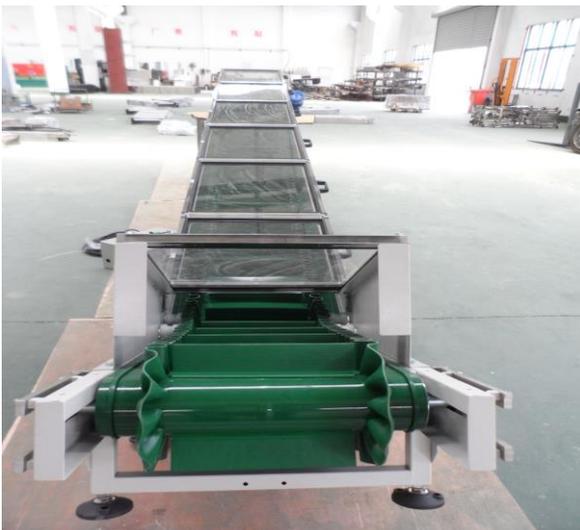
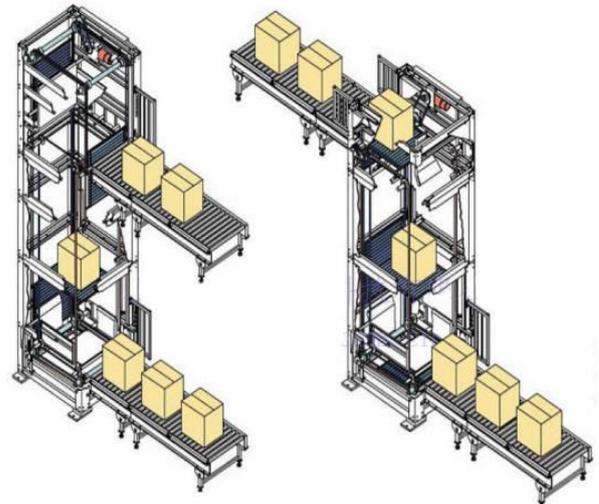


输送线



上海佳煜电子设备有限公司 地址：江苏省太仓市经济开发区兴业南路11号太胜工业园8号厂房 邮编：201802
电话：021-59150090 18964658676 传真：021-59150090 网站：www.jiayu-china.com

提升机



上海佳煜电子设备有限公司 地址：江苏省太仓市经济开发区兴业南路 11 号太胜工业园 8 号厂房 邮编：201802
电话：021-59150090 18964658676 传真：021-59150090 网站：www.jiayu-china.com

工程案例



脑白金保健品开箱装箱封箱流水线



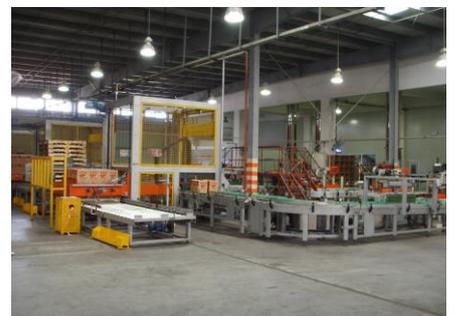
白猫洗洁精开箱装箱封箱码垛捆扎流水线



太太乐食品开箱装箱封箱捆扎码垛流水线



金龙鱼机械手装箱码垛线



上海佳煜电子设备有限公司 地址：江苏省太仓市经济开发区兴业南路 11 号太胜工业园 8 号厂房 邮编：201802
电话：021-59150090 18964658676 传真：021-59150090 网站：www.jiayu-china.com

工程案例



联合利华开箱装箱封箱码垛流水线



陶氏泰禾农化灌装旋盖开箱装箱封箱捆扎码垛流水线



紫泉集团开箱装箱封箱捆扎码垛流水线



力诺太阳能开箱装箱封箱捆扎码垛流水线