



## 定制化自动化机械策划方案

Custom Automated Machinery Solutions

技术现场安装调试, 作业流程专业辅导  
技术人员免费培训, 开启专业售后服务



### 中国·东莞·金裕

电话: 0086-0769-85638176/85624738

传真: 0086-0769-85784196

邮箱: jinyu@dgjyauto.com.cn

官网: www.dgjyauto.com.cn

地址: 中国广东省东莞市大岭山镇田坑仔路105号

Add: 105, Tiangkengzi Road, Dalingshan Town, Dongguan City, Guangdong Province, China

### 中国·香港·金裕

电话: +852-22060092/68721798

传真: +852-30030133

官网: www.dgjyauto.com.cn

website: te:jinyumachine.en.alibaba.com

香港公司: 香港九龙尖沙咀广东道17号海港城环球金融中心南座13A楼05-15室



Website



公众号



官网



严谨专注, 敬业专业, 精益求精  
Rigorous focus, professionalism, excellence

商标礼品机器制造商

Label & Gifts Machine Manufacturer

东莞市金裕自动化机械设备有限公司

Dongguan Jinyu Automation Equipment Co., Ltd.





### M 使命 Mission

● 竭诚服务 不断创新

Whole hearted service Continuous innovation

### V 愿景 Vision

● 缔造领先企业  
● 成就一流品牌

Create leading enterprise  
Build first-class brand

### C 核心理念 Core values

● 以客为尊 倾心服务 和谐共进  
● 以诚为本 诚信守业 互利双赢  
● 以质为根 专注品质 永续经营

Customer respected, devoted to the service, harmoniously develop together

Honesty based, honestly operate, mutually beneficial and win-win

Quality rooted, Concentrate on the quality, Sustainable business



## 目录 CONTENTS



01

PVC 产品生产线  
PVC Production Line

02

滴塑鞋底生产线  
PVC shoe sole production line

03

硅胶生产线  
Silicone Production Line

04

压花生产线配置  
Embossing Configuration

05

硅胶模内转印配置  
Silicone heat transfer configuration

06

KPU 生产线  
KPU Production Line

## 专利&认证>> LETTERS PATENT & CE







# 公司简介 >> COMPANY PROFILE

# ENTERPRISE SERVICE << 企业服务



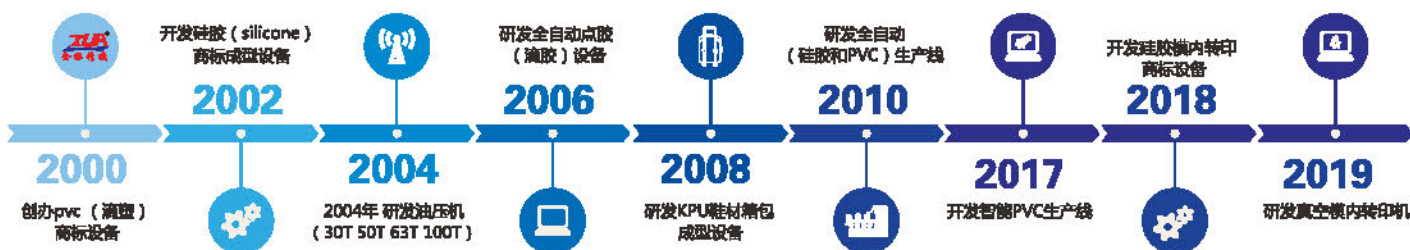
东莞市金裕自动化机械设备有限公司成立于2000年，坐落于东莞市大岭山向东工业区，创办硅胶（Silicon）PVC商标礼品生产设备，在短短的几年时间里，从中国的广东珠三角迅速年时间里，发展到整个中国沿海江浙地区及部分内陆省市、硅胶（Silicon）制品随即销到全球有人类的地方。金裕研发的全自动点胶机、专业硅胶滴塑机、全自动硫化机等。金裕的自动化设备可以做到让你省人、省电、省管理。金裕公司欢迎新老客户来访，让我们共同成长。

Dongguan Jinyu Automation Equipment Co., Ltd. is founded in 2000, located in xiangdong industrial area, mainly dealing with silicone, pvc trademarks gifts making equipment, in a short few years, from guangdong pearl river delta to whole coastal area of China, the area of Zhejiang and jiangsu and some inland cities, silicone products had been sold all of the world, jinyu equipment is all over this industrial, jinyu got the industry's highly recognized. As to reduce the environmental damage, we found silicone silicone industrial, it is environment protection and no harm to human, it is the best choose. Jinyu researched and developed full automatic dispensing machine, special silicone&rubber dropping, full automatic vulcanizing machine, is the best foundation of the industrial, jinyu equipment have the features of labors saving, save electricity, saving management.

东莞市金裕自动化机械设备有限公司信守“诚信、科技、品质、服务”原则，对制造的每一台机械保证100%合格，对所有产品实行三包，三包期一年，终身维修，技术服务24小时值班。

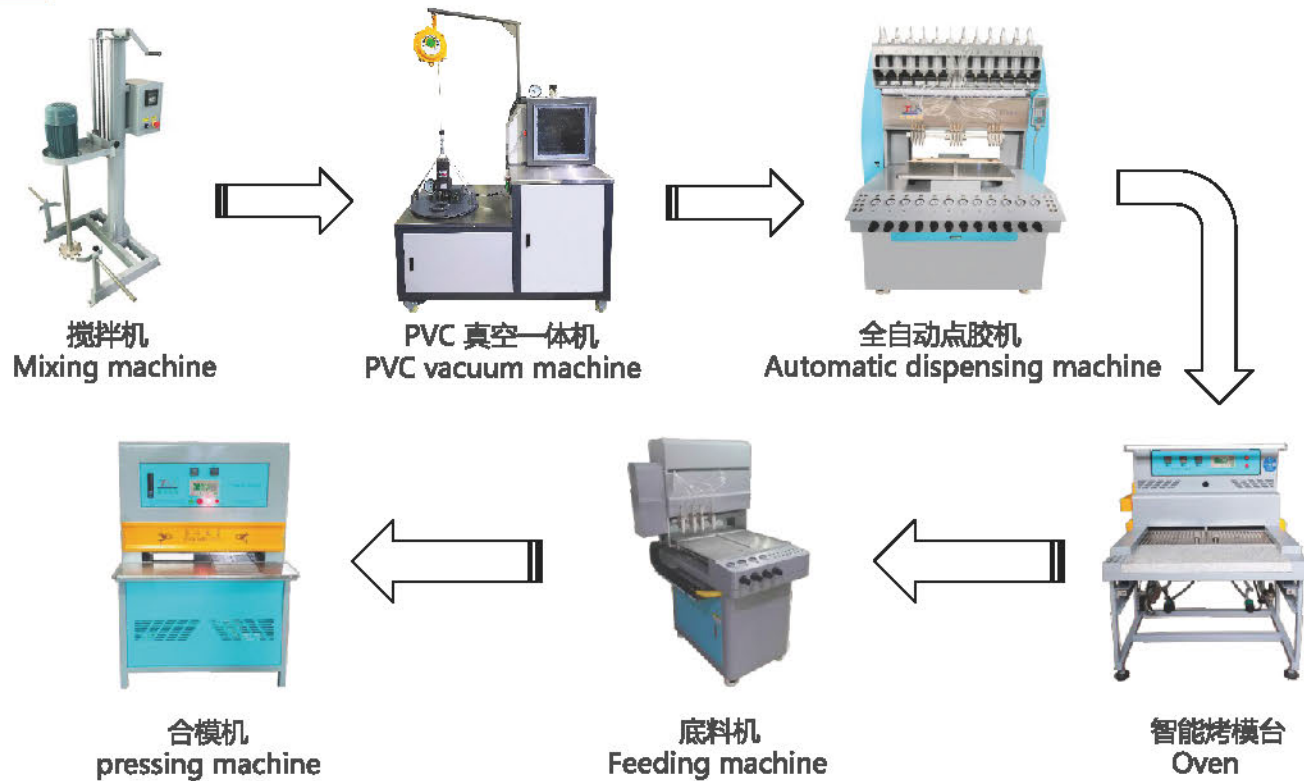
- ① 在设备安装调试过程中，我公司专业技术人员指导安装、调试，处理在安装调试中出现的问题
- ② 设备安装调试后，我公司派专业技术人员协助用户与贵公司、部门进行设备检定验收
- ③ 我公司派专业生产技术人员免费对操作人员进行技术培训、直到操作人员能够独立完成操作
- ④ 我公司实行“质量三包”，质量保证期一年、终生服务。在保证期内，我公司对由于设计、制造、工艺或材料的缺陷所发生的故障负责，并免费修理、更换有缺陷的零件或整机。质量保证期后，收取成本费用提供服务
- ⑤ 对于随机配置的易损件，保证及时，优惠，长期供应。

严谨专注，敬业专业，精益求精  
Rigorous focus, professionalism, excellence





# 01 PVC 生产线 PVC Production Line

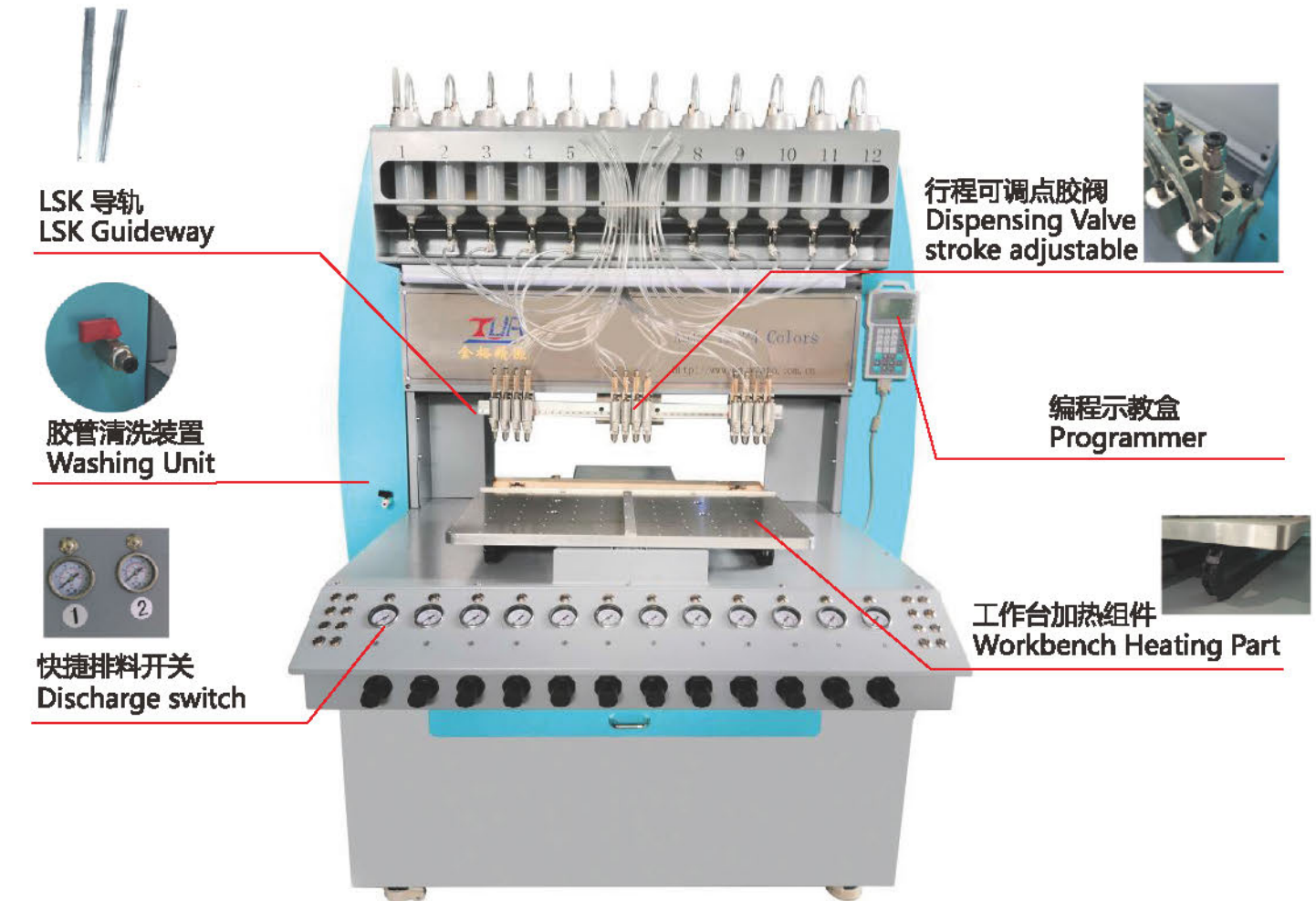


## 适用产品 Applications



适用于各种pvc 产品，pvc软质商标，pvc礼品广告，pvc钥匙扣，手机壳，U盘壳，拉链头，冰箱贴，茶杯套，相框等。  
Apply to all kinds of pvc products like pvc soft trademark, gift trademark, pvc phone case, key chain, usb flash disk Cover, zipper puller, fridge magnet, tea cup mats, photo frame and so on.

## 全自动12色点胶机 Dispensing machine



基本信息		技术参数	
设备名称 Name	12 色点胶机 12 colors dispensing machine	传动方式 Move type	伺服电机+丝杆
设备新型号 New model of equipment	JY-B01-6237-V6	编程方式 Programming type	电脑/示教盒编程
点胶阀数量 Number of valves	12	x轴运动范围/mm x axis stroke/mm	550
工作台面积/mm Work area/mm	620×370	y轴运动范围/mm y axis stroke/mm	360
电源规格 Voltage	220V/50HZ	z轴运动范围/mm z axis stroke/mm	100
总功率/KW Total power/KW	1.2	x轴/y轴/z轴定位精度/mm X-axis / y-axis / z-axis positioning accuracy/mm	0.05/400
外观尺寸/mm Size/mm	1300×1000×1750	重复定位精度/mm Repeat positioning accuracy/mm	±0.02
重量/kg Weight/kg	500	最高移动速度/mm·s <sup>-1</sup> Maximum moving speed/mm-s-1	500
		工作气压/kgf·cm <sup>-2</sup> Working pressure/kgf-cm-2	6~8
		最高点胶频率/次·min <sup>-1</sup> Highest dispensing frequency/次·min-1	600
		最快胶速度/mm·s <sup>-1</sup> Fastest glue speed/mm-s-1	400
		电热功率/KW Motor power/KW	0.6
		电机功率/KW Motor power/KW	3X0.4



## 全自动24色点胶机 Dispensing machine



## 特点 Main Feature

- 1、机架采用钢板焊接成型一体加工而成,稳定抗震、不易变形  
One cast moulding frame, stable, not easy to deformation
- 2、采用直线导轨控制点胶阀左右滑动,打胶稳定、无气泡、漏胶现象  
Use a linear pilot valve control valve left and right sliding, glue stability, no bubbles, glue leakage
- 3、工作台带有加热功能,有效促进产品流动性能  
The workbench has a heating function, effectively promote product flow performance
- 4、机器带有自动清洗装置,节省时间人力成本  
With whasing unit, Save manpower cost
- 5、三轴坐标系统控制,精度可达0.01mm  
Three-axis linkage coordnate system control, the accuracy of up to 0.01mm

基本信息			技术参数		
设备名称 Name	24色点胶机 24 colors dispensing machine	8色点胶机 8 colors dispensing machine	传动方式 Move type	伺服电机+丝杆	伺服电机+丝杆
设备型号 model	JY-B01-7842-V1	JY-B01-5535-V5	编程方式 Programmng type	电脑/示教盒编程	电脑/示教盒编程
点胶阀数量 Number of valves	24	8	x轴运动范围/mm x axis stroke/mm	780	400
工作台/mm Work area/mm	780x420	550x350	y轴运动范围/mm y axis stroke/mm	400	350
电源规格 Voltage	220V/50HZ	220V/50HZ	z轴运动范围/mm z axis stroke/mm	100	80
总功率/KW Total power/KW	1.55	1.2	x轴/z轴定位精度/mm x-axis/z-axis positioning accuracy/mm	0.05/400	0.05/400
外观尺寸/mm Size/mm	1450X1300X1700	1100X950X1500	重复定位精度/mm Repeat positioning accuracy/mm	±0.02	±0.02
重量/kg Weight/kg	700	300	最高移动速度/mm·s <sup>-1</sup> Madimum moving speed/mm·s <sup>-1</sup>	500	300
			工作气压/kgf·cm <sup>-2</sup> Working pressufe/kgf·cm <sup>-2</sup>	6~8	6~8
			最高点胶频率/次·min <sup>-1</sup> Highest dispensing frequency/次·min <sup>-1</sup>	600	600
			最快胶速度/mm·s <sup>-1</sup> Fastest glue speed/mm·s <sup>-1</sup>	400	400
			电机功率/KW Motor power/KW	0.6	—
			电机功率/KW Motor power/KW	3X0.4	3X0.4



喷砂机 Sandblasting machine		搅拌机 Mixing machine		PVC真空一体机 PVC vacuum machine	
型号 Model	JY-E01-BS.5-V1	型号 Model	JY-E01-BS.5-V1 JY-E02-1.5-V1	型号 Model	JY-E03-B-4040-V4
工作台尺寸 Working size	5.5KW	电机功率 Power	5.5KW 1.5KW	电机功率 Power	3 Kw
功率 Power	φ170*60mm	搅拌叶规格 Stirring leaf size	φ170*60mm φ170*60mm	工位 Station	2
电源规格 Voltage	三相380V 380V, 3 phase	电源规格 Voltage	三相380V 单相220V 380V, 3 phase 220V, 1 phase	电源规格 Voltage	三相四线 380V, 3 phase
重量 Weight	150 kg	最大混料量 Max mixing capacity	400kg 100kg	真空腔尺寸 Vacuum Chamber	400*400*400mm
工作气压 Air pressure	5-6kgf·cm <sup>-2</sup>	重量 Weight	350Kg 90Kg	重量 Weight	400Kg
		机器尺寸 Machine Size	680*800*1440mm	机器尺寸 Machine Size	1370*830*1850mm
				真空泵规格 Vacuum Pump	30L
智能烤模台 Oven		自动底料机 feeding machine		合模机 Intelligent pressing machine	
型号 Model	JY-S03-B3030-V1 JY-S03-B-4040-V1	型号 Model	JY-B01-5530-V3	型号 Model	JY-E08-B2525-V3
功率 Power	6.6KW 10.2kW	点胶阀数量 The Number of needles	4	工位 Station	2
工位 Station	2 2	功率 Power	0.48 Kw	功率 Power	3.6Kw
电源规格 Voltage	单相220V 三相四线 220v, 1 phase 380v, 3 phase	电源规格 Voltage	220v, 50Hz	电源规格 Voltage	220v, 50Hz
工作台尺寸 Table size	300*300mm 400*400mm	工作台尺寸 Table size	550*950mm	工作台尺寸 Table size	250*250mm
重量 Weight	170Kg 250Kg	重量 Weight	150Kg	重量 Weight	200Kg
机器尺寸 Machine Size	950*900*1300mm 1120*1150*1310mm	机器尺寸 Machine Size	800*880*1390mm	机器尺寸 Machine Size	1030*660*1500mm
冷却方式 Cooling type	水循环冷却 Recycle water cooling	冷却方式 Cooling type	水循环冷却 Recycle water cooling	传送方式 Move Type	合模压力 Pressing pressure
				传送方式 Move Type	900Kg



## 02 滴塑鞋底生产线 PVC shoe sole production line



### 基本信息

设备名称 Name	PVC双排流水线	3.4M流水线	1.8M流水线
设备新型号 Model	JY-S03-B-3040-V2	JY-S04-B-2006-V2	JY-S05-B-10-V2
电源规格 Voltage	三相四线 380V	三相四线 380V	三相四线 380V
总功率/KW Total power/KW	43	21.8	7.4
外观尺寸/mm Size/mm	6000X1900X1650	3450X590X1250	1800X530X1250
重量/kg Weight/kg	2500	500	240
加热空间尺寸/mm Heating space dimensions	3000×400	2000X300	1000X300
冷却空间尺寸/mm Cooling space dimensions	1000×400	480X258	—
最高加热温度/°C Maximum temp/°C	400	400	400
冷却方式 Cooling method	压缩机制冷水循环	水循环	—
调速电机功率/KW Speed motor power/KW	2×0.4	0.2	0.2
输送线速/mm · s <sup>-1</sup> Move speed	可调 Adjustable	可调 Adjustable	可调 Adjustable

### 特点 Main Feature

机架采用50号方通型材和国标冷板材料焊接成型链条为5分不锈钢链条、不易生锈、传送带速度可调冷却循环采用冷却水循环冷却模具上温采用螺旋管加热、使用寿命长、不易损坏。智能PID输出控制，控温准确。下发热板经CNC磨床加工成型、平面精度高、烤模成品均匀。

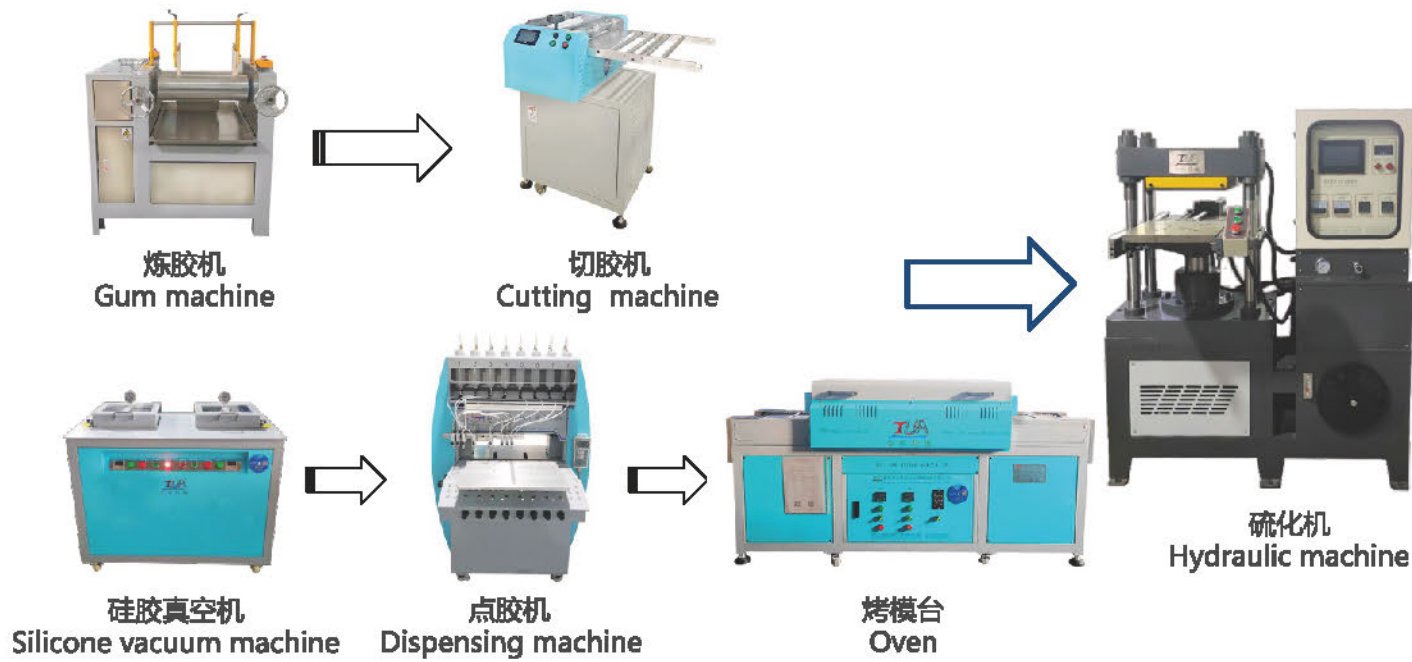
The frame adopts NO.50 square profile and national standard cold plate material. The chain is a 5-point stainless steel chain, uneasy to rust and the conveyor speed is adjustable. Adopts water cooling cycle to cool the mold. The upper temperature is heated by spiral tube, with long working life and uneasy to damage. Intelligent PID output control, which is stable and accurate in temperature. The lower heating plate is processed by CNC grinding machine, with high plane precision and baking mold evenly.

### 适用产品 Applications





### 03 硅胶生产线 Silicone Production Line

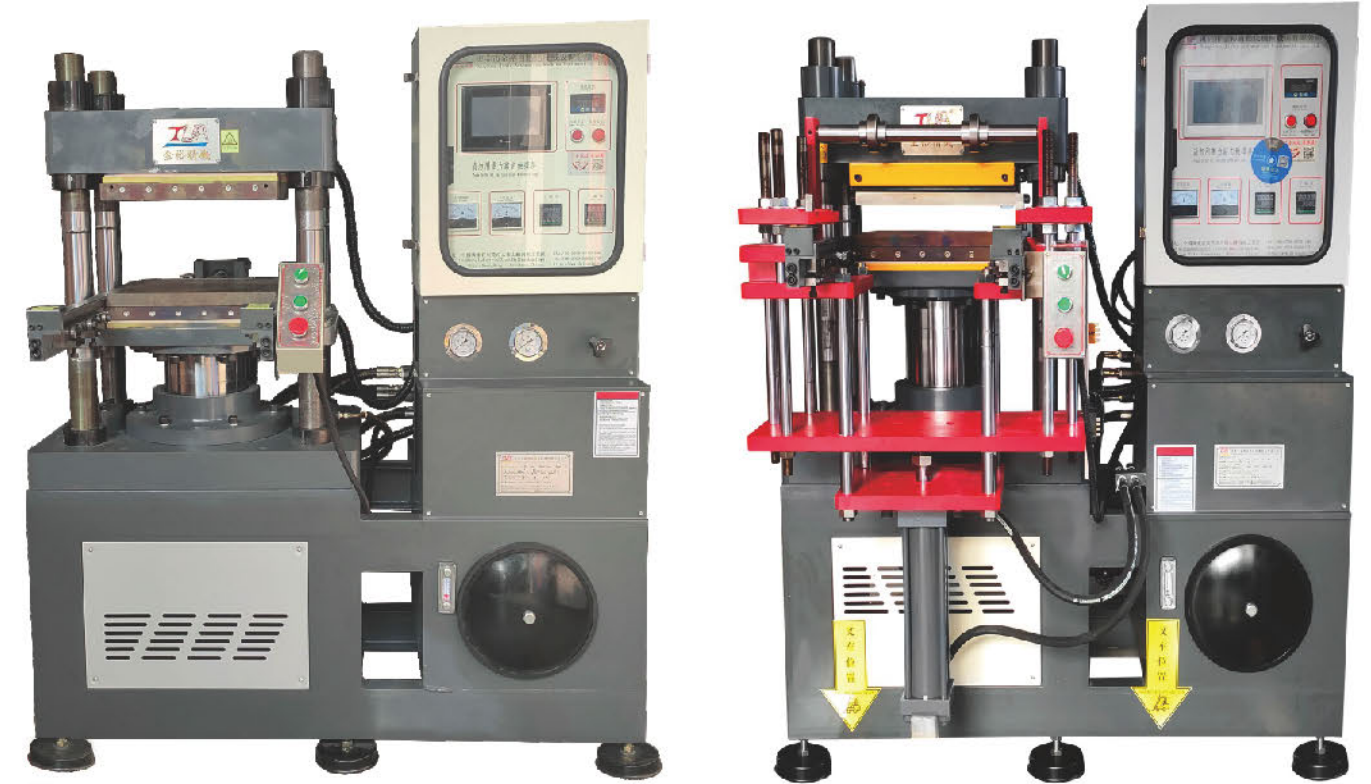


### 适用产品 Applications



商标礼品, 纪念品, 手机壳, 手环, 钥匙扣, 冰箱贴, 公仔, 杯垫, 泳帽, 厨具, 硅胶电子配件, U盘壳套, 拉链头等。  
 Gift trademark, label, phone case, bracelet, key chain, fridge magnet, doll, cup mats, swimming map, silicone electronic accessories, USB case, zipper puller, and so on.

### 50T单头硫化机 50T single head hydraulic machine



设备名称 Name	30T单头标准油压机	30T双头标准油压机	50T单头标准油压机	50T双头标准油压机	63T单头标准油压机	63T双头标准油压机	100T单头标准油压机	100T双头标准油压机
设备型号 Model	JY-A02A-30-01-V2	JY-A02A-30-02-V2	JY-A02B-50-01-V2	JY-A02B-50-02-V2	JY-A02C-63-01-V2	JY-A02C-63-02-V2	JY-A02D-100-01-V2	JY-A02D-100-02-V2
工位数 Station	1	2	1	2	1	2	1	2
工作台面/mm Work area/mm	350×350	350×350	350×400	350×400	400×400	400×400	450×450	450×450
电源规格 Voltage	三相四线 380V 3Phase							
总功率/KW Total power/KW	14.5	14.5X2	16.3	16.3X2	16.3	16.3X2	16.3	16.3X2
外形尺寸/mm Size/mm	1250X1500X1570	2080X1500X1650	1350X1650X1650	2150X1650X1750	1400X1650X1730	2480X1650X1800	1500X1700X1800	2480X1700X1800
重量/kg Weight/kg	1000	1500	1500	2000	2000	2500	2500	3500
有无出入模 Max pressure/T	有	有	有	有	有	有	有	有
有无前顶	无	无	无	无	有	有	有	有
最大工作压力/T	30	30	50	50	63	63	100	100
最高温度/°C Max temp/°C	400	400	400	400	400	400	400	400
油泵最大输出压力/kgf-cm <sup>2</sup> Pump maximum output pressure/kgf-cm <sup>2</sup>	200	200	200	200	200	200	200	200
主油缸直径/mm Main cylinder diameter/mm	150	150	180	180	200	200	250	250
主油缸行程/mm Main cylinder stroke/mm	160	160	160	160	250	250	250	250
电热功率/KW Heating power/KW	10.8	10.8X2	10.8	10.8X2	10.8	10.8X2	10.8	10.8X2
电机功率/KW Motor power/KW	3.7	3.7X2	5.5	5.5X2	5.5	5.5X2	5.5	5.5X2





硅橡胶公用设备 Silicone common equipment



喷砂机  
andblasting machine



炼胶机  
Gum machine



切料机  
Cutting machine



搅拌机  
Mixing machine



硅胶真空机  
Silicone vacuum machine



烤模台  
Oven

硅橡胶公用设备 Silicone common equipment

喷砂机 Sandblasting machine		炼胶机 Gum machine		切料机 Cutting machine	
型号 Model	JY-F05-AB-6069-V1	型号 Model	JY-A03-A-58-V2	型号 Model	JY-A04-A-55-V1
工作台面 worktable size		工位数 Station	1	切料宽度 material width	≤550mm
功率 Power	0.25KW	炼胶宽度 material width	520mm	电源规格 Voltage	单相220V 220V, 1phase
电源规格 Voltage	单相220V 220V, 1phase	总功率 Power	1.6kw	功率 Power	1.5kw
重量 Weight	150kg	重量 Weight	400kg	尺寸 Size	1050*830*1050mm
工作压力 Air pressure	5-6kgf.cm-2	尺寸 Size	1350*1000*11500mm		
搅拌机 Mixing machine		硅胶真空机 Silicone vacuum machine		烤模台 Oven	
型号 Model	JY-XC03-A4-V2	型号 Model	JY-F05-AB-6069-V1	型号 Model	JY-S05-B-10-V2
工位数 Station	4	工位数 Station		加热空间尺寸 Heating size	1000*300mm
搅拌速度 Stirring speed	2800rpm	真空空间尺寸 Working size	0.25KW	输送带速度 Conveyor speed	可调 Adjustable
电源规格 Voltage	单相220V 220V, 1phase	电源规格 Voltage	三相380V 380V,3phase	功率 Power	7.4kw
功率 Power	0.24kw	功率 Power	2.2kw	电源规格 Voltage	三相380V 380V,3phase
重量 Weight	100kg	重量 Weight	250kg	重量 Weight	290kg
尺寸 Size	1020*730*1630mm	尺寸 Size		尺寸 Size	1850*800*970mm
		真空泵规格 Vacuum pump	15L		

真空硫化机 Hydraulic machine with vacuum pump



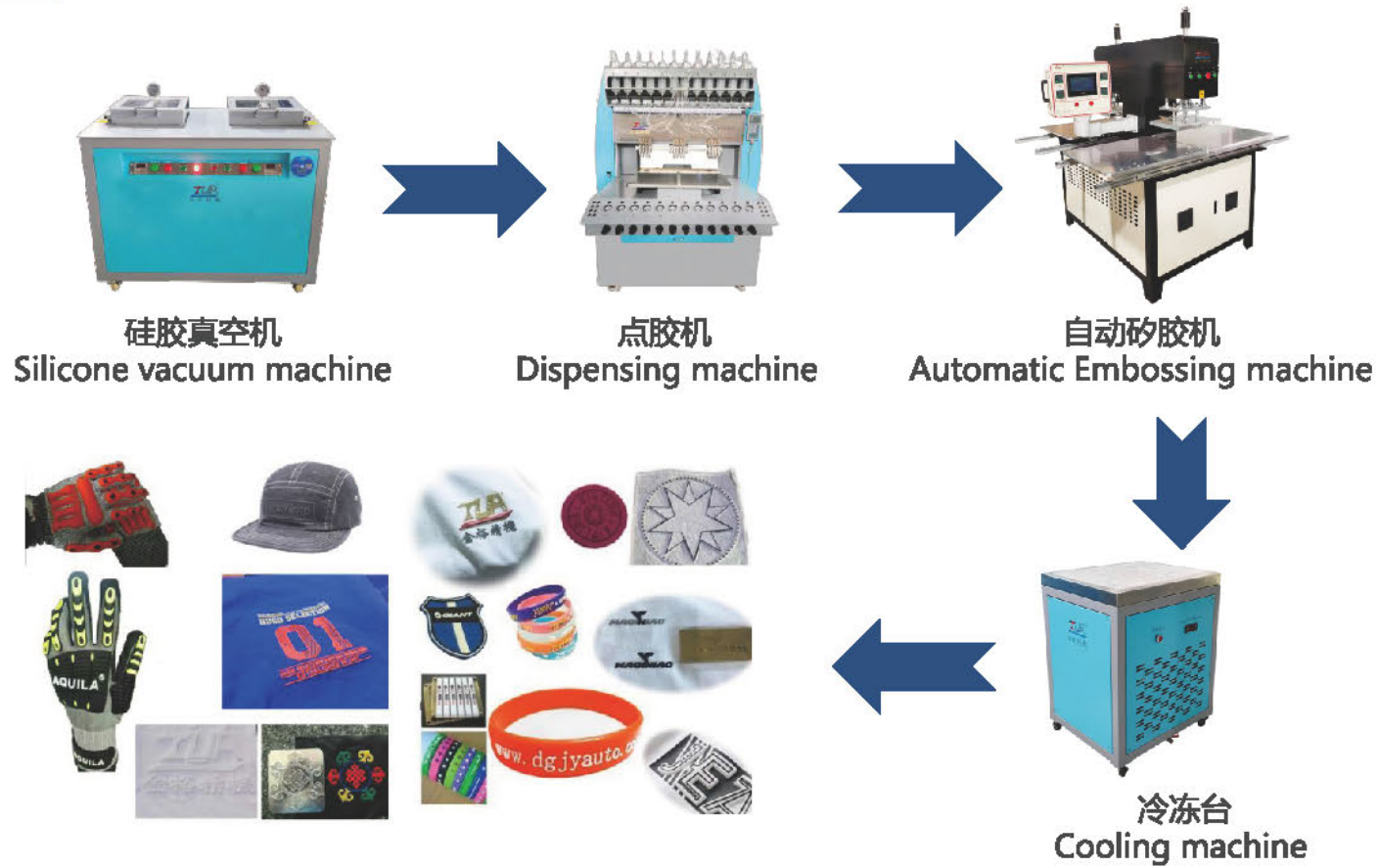
特点 Main Feature

- 1、结构稳定：**  
采用经典的四柱三梁式结构，中碳钢加厚上座、加粗加硬立柱确保结构稳定；
- 2、精密合模：**  
采用技术平面均压校正，最大压力（200kg）螺母调平装置，可将上下发热板的平行度提高到0.05mm；
- 3、精确温控：**  
室温 ~ 400℃可调，采用智能温控将温度波动范围控制在±2℃以内；
- 4、操作简便：**  
PLC与触摸屏结合，不论是调试还是生产，都能直接简便地进行操作；
- 5、运行平稳：**  
优化设计的油路以及高品质的油路配件，从原理和配件上保证了整个油路系统运行过程中保持平稳。

30T Hydraulic machine with vacuum pump		63T Hydraulic machine with vacuum pump	
型号 Model	JY-A02A-30-F-V1	型号 Model	JY-A02C-63-01C-V1
工作台面 Worktable size	300*300MM	工作台面 Worktable size	400*400MM
总功率 Total power	13.6KW	总功率 Total power	17.8KW
电源规格 Voltage	三相380V 380V,3phase	电源规格 Voltage	三相380V 380V,3phase
主缸缸径 Main cylinder diameter	150MM	主缸缸径 Main cylinder diameter	200MM
主缸缸行程 Main cylinder stroke	160MM	主缸缸行程 Main cylinder stroke	250MM
重量 Weight	800KG	重量 Weight	2100KG
尺寸 Size	1250*1600*1550MM	尺寸 Size	1350*1750*1850MM
真空泵功率 Vacuum pump power	1.5kw	真空泵功率 Vacuum pump power	1.5KW
真空缸缸行程 Vacuum capcylinderstroke	100MM	真空缸缸行程 Vacuum capcylinderstroke	150MM

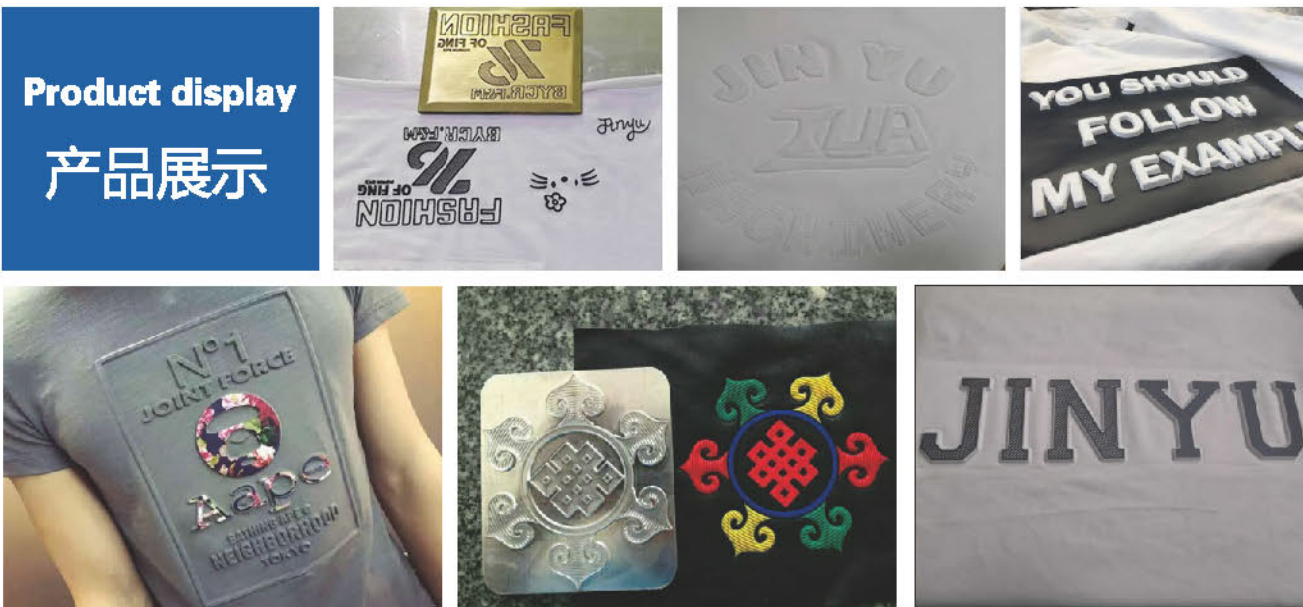


## 04 压花生产线配置 Embossing Configuration



### 适用产品 Applications

服饰压花、手环压字、变色真皮、商标皮烙印、多种硅胶商标、内衣等  
For embossed clothes, press bracelet, branding various leather, underwear etc.



## 自动矽胶机 Automatic embossing machine

### 特点 Main Feature



机架采用焊接一体成型，“工”字形受力方式，结构稳定  
the frame is welded and integrated, "I" shape force mode, stable structure.

发热板采用45#钢研磨电镀处理、不易生锈、受热均匀且平面度高  
the heating plate is treated by 45# steel grinding, not easy to rust, uniform heat and high flatness.

独特式油路设计，采用单马达、双油泵控制油路、运行稳定、互不影响  
unique oil circuit design, using single motor, double oil pump to control the oil circuit, stable operation, no impact.

两头热压两头冷压、生产效率高、冷却采用5HP压缩机制冷水循环冷却、达到最佳冷却效果  
two hot pressing two cold press, high production efficiency, cooling using 5HP compressor cooling water circulation cooling, to achieve the best cooling effect.

智能PID输出温度控制、温差在正负5度，经济更省电  
intelligent PID output temperature control, temperature difference is plus or minus 5 degrees, the economy is more energy efficient.

### 规格参数 Specification parameter

设备名称 Name	自动矽胶机 Automatic embossing machine	标准矽胶机 Semi-auto embossing machine	成品衣矽胶机 Embossing machine for finished T-shirt	微电脑标准双头矽胶机 Microcomputer embossing machine
设备型号 Model	JY-B04C-02-V1	JY-B04A-02-V1	JY-B04B-02-V2	JY-B04A-Q-02-V1
工位数 Station	2	2	2	2
工作台面积/mm Work area/mm	300*400	300*400	300*400	300*400
电源规格 Voltage	380V, 3phase/50Hz	380V/50HZ	380V/50HZ	380V/50HZ
总功率/KW Total power/KW	13	13	13	13
外观尺寸/mm Size/mm	1650*1750*1700	1600X1550X1700	1200X800X1850	1600X1456X1750
重量/kg Weight/kg	750	550	500	550
自动化程度 Degree of automation		半自动 Semi-auto	半自动 Semi-auto	半自动 Semi-auto
最大工作压力/T Maximum working pressure	1.2	1.2	1.2	1.2
最高温度/°C Max temp/°C	400	400	400	400
油泵最大输出压力/kgf·cm <sup>-2</sup> Pump maximum output pressure/kgf·cm <sup>-2</sup>	70	70	70	70
主油缸直径/mm Main cylinder diameter/mm	63	63	63	63
主油缸行程/mm Main cylinder stroke/mm	100~150 可调 Adjustable			
电热功率/KW Heating power/KW	10.8	10.8	10.8	10.8
电机功率/KW Motor power/KW	2.2	2.2	2.2	2.2
微电脑操作界面配置 Configuration of Microcomputer Operating Interface	PLC控制 PLC control	—	—	一体机操作界面 PLC control





## >>> 压花生产线配置 Embossing Configuration



标准矽胶机  
Semi-automatic embossing machine



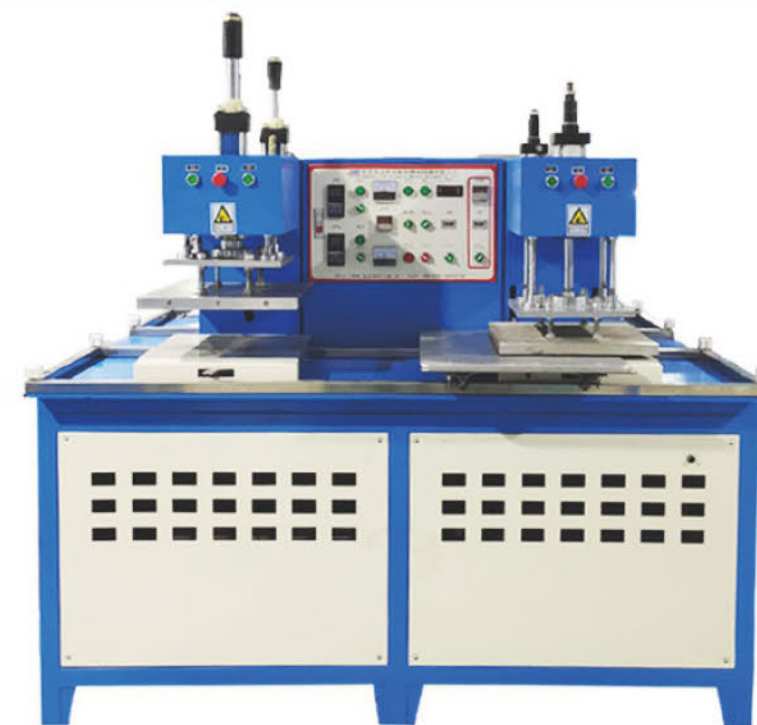
微电脑矽胶机  
Microcomputer embossing machine



成品衣矽胶机  
Embossing machine for Finished T-shirt



## >>> 4工位矽胶机 4 stations embossing machine



### >>> 特点 Main Feature

机架采用焊接一体成型，“工”字形受力方式，结构稳定

the frame is welded and integrated, "I" shape force mode, stable structure.

发热板采用45#钢研磨电镀处理、不易生锈、受热均匀且平面度高

the heating plate is treated by 45# steel grinding, not easy to rust, uniform heat and high flatness.

独特式油路设计，采用单马达、双油泵控制油路、运行稳定、互不影响

unique oil circuit design, using single motor, double oil pump to control the oil circuit, stable operation, no impact.

两头热压两头冷压、生产效率高、冷却采用5HP压缩机制冷水循环冷却、达到最佳冷却效果

two hot pressing two cold press, high production efficiency, cooling using 5HP compressor cooling water circulation cooling, to achieve the best cooling effect.

智能PID输出温度控制、温差在正负5度，经济更省电

Intelligent PID output temperature control, temperature difference is plus or minus 5 degrees, the economy is more energy efficient.

### >>> 适用产品 Applications

硅胶 PVC材质的服装服饰、鞋材、帽子、内裤、防撞手套、T恤衫、以及各种纺织等商标LOGO

Silicone PVC clothing, shoes, hats, underwear, anti-collision gloves, T-shirts, and various textile trademarks LOGO



机型 Model	行程(MM) Stroke	工作方式 Work type	气缸直径(MM) Cylinder diameter	油缸直径 (MM) Cylinder diameter	加热工作面 (MM) Heating work surface	电机功率 (KM) Power
JY-B04-A4	150	上升下降-左右滑动 (两头热压/两头冷压)	φ 80	φ 63	400X400	2.2KW
电源规格 Power Specifications	电热功率 (KM) Electric heating power	总功率 (KW) Total power	冷却工作面 (MM) Cooling work surface	制冷方式 Cooling method	重量 (KG) weight	机台尺寸 (MM) Machine size(MM)
三相四线380V	10.8KW	13KW	400X400	5P压缩机带动水循环制冷	1000	1800X1700X1750



## 05 硅胶模内转印配置 Silicone heat transfer configuration

### 所用到的机器 The machine you need



1. 硅胶真空机  
Silicone vacuum machine



2. 点胶机  
Dispensing machine



3. 30T带罩真空硫化机  
Silicone heat transfer machine



4. 冷却台  
Cooling machine



5. 自动矽胶机  
Automatic embossing machine

### 适用产品 Applications



## 硅胶模内转印真空硫化机 Silicone heat transfer machine



### 特点 Main Feature

- 1. 结构稳定:** 采用经典的四柱三梁式结构, 中碳钢加厚上座、加粗加硬立柱确保结构稳定。  
Stable structure: it adopts the classic four-column and three-beam structure. The medium carbon steel is thickened on the upper seat and the thickened and hardened columns ensure the structure is stable.
- 2. 精密合模:** 采用技术平面均压校正, 最大压力 (200kg) 螺母调平装置, 可将上下发热板的平行度提高到0.05mm。  
Precision clamping: using technical plane pressure equalization correction, maximum pressure (200kg) nut leveling device, can increase the parallelism of the upper and lower heating plates to 0.05mm.
- 3. 精确温控:** 室温 ~ 400°C可调, 采用智能温控将温度波动范围控制在±2°C以内。  
Precise temperature control: adjustable from room temperature to 400°C, using intelligent temperature control to control the temperature fluctuation range within ±2°C.
- 4. 操作简便:** PLC与触摸屏结合, 不论是调试还是生产, 都能直接简便地进行操作。  
Easy to operate: PLC combined with touch screen, whether it is debugging or production, can be operated directly and easily.
- 5. 运行平稳:** 优化设计的油路以及高品质的油路配件, 从原理和配件上保证了整个油路系统运行过程中保持平稳。  
Smooth operation: Optimized design of the oil circuit and high-quality oil circuit accessories, from the principle and accessories to ensure that the entire oil system is stable during operation.
- 6. 风冷装置:** 及时将液压回路中的热量带走, 保证油路在适当的温度下运行, 保证液压系统的工作寿命。  
Air-cooling device: Take away the heat in the hydraulic circuit in time to ensure that the oil circuit runs at an appropriate temperature to ensure the working life of the hydraulic system.
- 7. 节能省钱:** 发热板采用深孔加工工艺, 与发热管紧密配合, 减少传热过程中热量的损失, 从而达到节能的目的。  
Energy saving and money saving: the heating plate adopts a deep hole processing technology, which closely cooperates with the heat pipe to reduce the heat loss during the heat transfer process, achieving the purpose of energy saving.
- 8. 真空抽气速率快、成品效率高。**  
Vacuum pumping rate is fast, with high production.
- 9. 电子尺精确控制行程、可在智能触摸屏调节。**  
The electronic ruler precisely controls the stroke and can be adjusted on the intelligent touch screen.
- 10. 触摸屏调节工作压力、准确方便更直观。**  
Adjusted the working pressure by touch screen, accurate, convenient and more intuitive.
- 11. 工作期间带有报警灯装置、实时监控生产过程。**  
With alarm light device, real time monitoring the production during work.

设备名称 Name	硅胶模内转印真空硫化机 Silicone heat transfer machine	有无前项	无
设备型号 Model	JY-A02A-30-D-V1	最大工作压力/T	30
工位数 Station	1	最高温度/°C Max temp/°C	400
工作台面/mm Work area/mm	400X400	油泵最大输出压力/kgf·cm <sup>-2</sup> Pump maximum output pressure/kgf·cm <sup>-2</sup>	200
电源规格 Voltage	三相四线 380V 3Phase	主油缸直径/mm Main cylinder diameter/mm	150
总功率/KW Total power/KW	17	主油缸行程/mm Main cylinder stroke/mm	160
外观尺寸/mm Size/mm	1750X1450X1600	电热功率/KW Heating power/KW	10.8
重量/kg Weight/kg	1200	电机功率/KW Motor power/KW	3.7
有无出入模 in-out put mold	Yes	真空泵功率/KW Vacuum pump power/KW	1.5
		真空罩油缸行程/MM Vacuum cover cylinder stroke/KW	100



## 06 KPU生产线配置 KPU production line



柜式烤箱  
Cabinet oven



KPU搅拌机  
Mixing machine



KPU真空机  
KPU vacuum machine



KPU自动流水线  
KPU production line



KPU鞋材机  
KPU shoe machine



干层架  
Drying rack

### 适用产品 Applications

PU/ KPU鞋面、手套、商标、包等  
For PU/ KPU shoe cover, gloves, label, bags etc.



## KPU鞋材机 KPU Shoe machine



### 特点 Main Feature

**结构稳定：**采用经典的四柱三梁式结构，中碳钢加厚上座、加粗加硬立柱确保结构稳定

Stable structure: It adopts the classic four-column and three-beam structure. The medium carbon steel is thickened on the upper seat and the thickened and hardened columns ensure the structure is stable.

**精密合模：**采用技术平面均压校正，最大压力（200kg）螺母调平装置，可将上下发热板的平行度提高到0.05mm

Precision clamping: using technical plane pressure equalization correction, maximum pressure (200kg) nut leveling device, can increase the parallelism of the upper and lower heating plates to 0.05mm.

**精确温控：**室温 ~ 400°C可调，采用智能温控将温度波动范围控制在±2°C以内。

Precise temperature control: adjustable from room temperature to 400 °C, using intelligent temperature control to control the temperature fluctuation range within ±2 °C.

**操作简便：**PLC与触摸屏结合，不论是调试还是生产，都能直接简便地进行操作

Easy to operate: PLC combined with touch screen, whether it is debugging or production, can be operated directly and easily.

**运行平稳：**优化设计的油路以及高品质的油路配件，从原理和配件上保证了整个油路系统运行过程中保持平稳

Smooth operation: Optimized design of the oil circuit and high-quality oil circuit accessories, from the principle and accessories to ensure that the entire oil system is stable during operation.

**风冷装置：**及时将液压回路中的热量带走，保证油路在适当的温度下运行，保证液压系统的工作寿命

Air-cooling device: Takes away the heat in the hydraulic circuit in time to ensure that the oil circuit runs at an appropriate temperature to ensure the working life of the hydraulic system.

**节能省钱：**发热板采用深孔加工工艺，与发热管紧密配合，减少传热过程中热量的损失，从而达到节能的目的

Energy saving and money saving: The heating plate adopts a deep hole processing technology, which closely cooperates with the heat pipe to reduce the heat loss during the heat transfer process, thereby achieving the purpose of energy saving.

设备名称 Name	四工位鞋材机 4 station pressing machine	六工位鞋材机 6 station pressing machine	十二工位鞋材机 12 station pressing machine
机型 Model	JY-XC04-7070-V3	JY-XC01-6060-V4	JY-XC01-6060-V3
工位数 Station	4	6	12
工作台面 Work area/mm	700×700	600×600	600×600
电源规格 Voltage	三相四线 380V 380V,3 phase		
总功率 Total power/KW	27.7	46.9	84.7
外观尺寸 Size/mm	2600×1250×1920	2605×1250×1760	3250×1300×1800
重量 Weight/kg	3500	3200	4000
油缸数 Number of cylinders	4	2	3
最大工作压力 Maximum working pressure/T	20	30	30
最高温度 Maximum temp/°C	400	400	400