Soontrue松川®
自在为先

佛山松瀚智能设备有限公司
FOSHAN SOONHAN INTELLIGENT EQUIPMENT CO., LTD

地址：广东省佛山市顺德区陈村镇广隆工业园环镇东路三号
电话：86-757-29833088
传真：86-757-29833099
邮编：528313
网址：www.soontrue-fs.com

立式包装系统推广手册

Promotion Manual of Vertical Packaging System

Soontrue松川®
自在为先

公司组织 COMPANY ORGANIZATION

松川企业由佛山市松川机械设备有限公司、上海松川远亿机械设备有限公司、上海松川峰冠包装自动化有限公司、成都松川雷博机械设备有限公司、上海松昂智能科技有限公司、上海松骥智能科技有限公司、佛山松川珠冠智能装备有限公司七家组成的集团性公司，总部设立在上海市青浦工业园区。企业下辖上海、天津、郑州、晋江、佛山、成都等分公司，并在全国范围内设有三十多家服务网点。

Soontrue enterprises are consist of Foshan Soontrue machinery equipment CO.,LTD, Shanghai Soontrue Machinery Equipment CO.,LTD., Shanghai Soontrue fengguan Machinery Equipment CO.,LTD,Chengdu Soontrue Leibo Machinery Equipment CO.,LTD, Shanghai Songang intelligent technical CO.,LTD,Shanghai Songji Intelligent Technology Co. LTD, Foshan Soontrue Zhuguan Intelligent Equipment Co. LTD. Totally 7 group companies.
The headquarter is located in Qingpu Industrial Park, Shanghai.With branches in Shanghai, Tianjin, Zhengzhou, Jinjiang, Foshan and Chengdu, and has more than 30 service office in China.

Soontrue松川®
自在为先

公司属下企业 SUBORDINATE ENTERPRISE OF SOONTRUE

上海松川远亿机械设备有限公司 Shanghai Soontrue Machinery Equipment CO.,LTD

集研发、制造、销售于一体，专业生产食盐、烘培、炒货、速冻、乳品、医药化工等行业的立式包装机械、给袋式包装机械、多列包装机械、理料生产线、装箱及码垛等设备。

Its integrates development, manufacture and sale together, specializing in the production of salt, bakery, roasted snacks, frozen food, dairy products, pharmaceutical and chemical industries etc. vertical packing machine, pre-made bag packing machine, multi-line packing machine, production line, case packing and stacking equipment etc.

成都松川雷博机械设备有限公司 Chengdu Soontrue Leibo Machinery Equipment Co. LTD

集研发、制造、销售于一体，专业生产速冻、烘焙食品加工机械及食品加工自动化生产线。

Its integrates development, manufacture and sale together, specializing in the production of frozen food, bakery food processing machinery and automatic food processing production lines.

佛山市松川机械设备有限公司 Foshan Soontrue Machinery Equipment CO.,LTD

集研发、制造、销售于一体，专业生产烘培、炒货、速冻、医药化工的包装机械、理料生产线、装箱及码垛等设备。

Its integrates development, manufacture and sale together, specializing in the production of bakery, roasted snacks, frozen food, pharmaceutical chemical packaging machine, product feeding or managing production line, case packing and stacking etc.

佛山松瀚智能设备有限公司 Foshan Songhan Intelligent Equipment Co. LTD

集研发、制造、销售于一体，专业伺服立式包装机、伺服多列包装机、水产行业加工机械等智能设备。

Its integrates development, manufacture and sale together, professional in servo vertical packing machine, servo multi-lane packing machine,fishery industry etc processing machinery and other intelligent equipment.

佛山松川简介 FOSHAN SOONTRUE BRIEF INTRODUCTION

从手工作坊到上海、佛山、成都总占地200亩的规模化生产。

1993——现在，松川一直是您忠实的倒值伙伴，二十多年的包装机械生产经验为您企业全心服务，始终助力于如何让您的产品提高生产效率得到完美包装。在包装机械领域，我们致力于成为世界一流的设备供应商。笃专精进，有容致远，立志让中国包装机械屹立在世界之巅！

From the manual workshop to Shanghai, Foshan, Chengdu, a total area of 200 acres of large-scale production

From 1993 to now, Soontrue has always been your loyal partner, with more than 20 years of packing machine experience. with whole-heart service, It can always help to make your products improve production efficiency to get the perfect packaging. In packing machinery industry, we are committed to becoming the world's leading equipment supplier. Earnest and dedicated, determined to let China packaging machinery stand at the top of the world!

公司历程

创值伙伴 值得信赖

松川扎根于包装行业二十多年，每年为烘培及相关食品行业提供3000个左右的卧式食品包装解决方案，以及为客户提供150个左右的整厂定制化（理料）方案--这是客户对我们在包装领域丰富经验和专业的肯定。

A VALUE PARTNER IS TRUSTWORTHY

Soontrue has been in the packaging industry for more than 20 years, serving as a bakery and related food.
Industry provides about 3000 horizontal food packaging solutions. At the same,
We provide about 150 customized solutions for the whole factory, which is the customer's recognition of our rich experience and expertise in the packaging field.

松川不仅在技术、性能、稳定等方面拥有丰富经验，并且拥有专业的售前、中、后队及技术研发提供服务。“技术与服务”型合使我们处于行业的领先地位。

Soontrue is not only has rich experience in technology, performance, stability and so on, but also has a professional pre-sale, middle, after sales team and technical research and development to provide services. technology and service makes us in the leading position in the industry.

2013年
分道式一拖八理料包装生产线

2011年
下沉理料包装生产线

2010年
祖香分道式理料包装生产线

2008
松川第一条福马理料线

2007年
ZW3000A枕式包装机

2006年
ZW301枕式包装机

2005年
ZW320E枕式包装机

2000年
ZW-501枕式包装机

1999年
PM-320在广州市顺达饼干厂

1998
松川（石梁）

1997年

1995年
新星 (湾华)

1994
PM340

1993
新星5 (圣堂街)

■ 松川扎根于包装行业二十多年，每年为烘焙及相关食品行业提供3000个左右的卧式食品包装解决方案，以及为客户提供150个左右的整厂定制化方案。

■ 主要产品为枕式包装机、立式包装机和自动理料包装系统等自动包装机械，涉及烘焙、休闲食品、医药乳品、五金日化等多个行业。

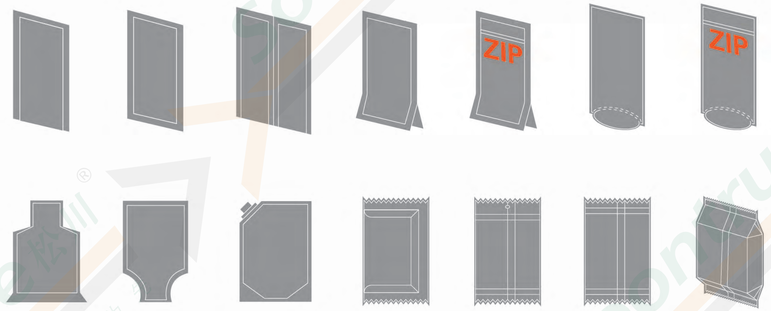
■ 可根据客户的生产工艺要求量身打造工厂整体自动化生产线系统，完成从规划设计、设备制造和系统的集成，实现原料输送整理、包装、装箱、喷码、输送、码垛以及防伪、物流数据信息的生成、采集和管理的全过程自动化生产。

■ 产品广泛用于液体、粘稠体、粉体、颗粒、块状和条状、以及具有腐蚀性的食盐化工产品的自动化计量、制袋、充填和包装，并可实现连包、挂孔、三角包、插角和烫边折边等多种形式的包装。

■ 产品已获得中华人民共和国知识产权局颁发的多项专利和通过CE认证。

公司荣誉

立式包装机—平袋包装样式



立式包装机—包装物料类型

松川立体库 松川车间
松川机加车间
松川车间

部门简介 DEPARTMENT PROFILE

全面的研发制造能力，全面的服务跟进能力，以实现客户价值为核心的自动化生产线和全方位服务。

Comprehensive R&D and manufacturing capabilities, comprehensive service follow-up capabilities, automated production lines and all-round services with customer value as the core.

目录
CATALOGUE

松川简介 ---------- 01
Soontrue brief introduction
佛山松川简介 ---------- 05
Foshan Soontrue brief introduction
机加与车间 ---------- 07
Machining and workshop
部门简介 ---------- 09
Department brief introduction

180全伺服立式包装机i3版 ZL-180WZ ---------- 11
180 FULL SERVO VFFS PACKAGING MACHINE I3 ZL-180WZ
180全伺服往复式立式包装机i3版 ZL-180WZH ---------- 13
180 FULL SERVO RECIPROCATING VFFS PACKAGING MACHINE i3 ZL-180WZH
称重包装一体机 i2版（180&12头秤）ZL-180YT ---------- 15
INTEGRATED WEIGHING AND PACKING ALL IN ONE MACHINE (180&12头) ZL-180YT
180全伺服立式包装机i2版 ZL-180PX ---------- 17
180 FULL SERVO VFFS PACKAGING MACHINE I2 ZL-180PX
200全伺服立式包装机（单拉膜）ZL-200DL ---------- 19
200 FULL SERVO VFFS PACKAGING MACHINE OF SINGLE PULL
200全伺服立式包装机（双拉膜）ZL-200SL ---------- 21
200 FULL SERVO VFFS PACKAGING MACHINE OF DUAL PULL
200全伺服往复式立式包装机i2版ZL-200WF ---------- 23
200 FULL SERVO RECIPROCATING VFFS PACKAGING MACHINE i2

销售网络、合作客户 ---------- 25
Sales network And Cooperative client

ZL-180WZ 180全伺服立式包装机i3版

应用场景广泛

适用物料 APPLCAITION

广泛应用于食品、药品、五金、化工、塑胶等各行业颗粒状、块状、片状物料的自动制袋包装。

Suitable of the packaging of granular, stick shape products.

180全伺服立式包装机i3版 ZL-180WZ

180 FULL SERVO VFFS PACKAGING MACHINE I3

包装设备性能优势 TECHNICAL PARAMETERS

- 整机由三个伺服控制；
  The whole machine is controlled by three servos;
- 七寸触摸屏显示，操作简单，工作状态清晰明了；
  Seven-inch touch screen display, easy operation and clear working status;
- 机械结构简单，调试方便直观，售后维护成本低；
  Simple mechanica structure, convenient and intrutive debugging and low after -sales maintenance cost;
- 降低操作者的劳动强度，有效提高生产效率；
  Reduce the labor intensity of the operator, effectively improve production efficiency;
- 整机设计符合GMP标准，并通过CE认证。
  Machine design conforms to GMP standard, with CE certification.

技术参数 TECHNICAL PARAMETERS

设备型号 Model	ZL-180WZ					
包装速度 Packing speed	20-100 bag/min					
包装膜宽度 Film size	100mm—320mm					
包装规格长 Package length	50—190mm					
包装规格宽 Package width	40—150mm					
总功率 General power	3.91KW					
包装膜类型 Packaging film type	AP、CPP、PVC、PS、EVA、PVDC/PVC、OPP/CPP ETC.					
设备电源 Power supply	220v/50Hz					
机器尺寸 Machine size	1320×965×1109mm					
机器重量 Net weight	220kg					
包装机选配装置 Option devices	充气装置 Gas flushingdevice	排气装置 Gas deflating device	安全门开关 Safety door switch	夹料剔除装置 Anti-clapping device and rejector	打孔装置 Hang hole punch device	编码器 Encoder device
可配套计量装置 Integrated machine	组合秤 Multihead weigher	转盘量杯 Volumetric cup filler	计量螺杆 Auger filler	液体/酱料泵 Liquid/Paste pump filler	振动计数盘 Vibrating counter	放料拖斗 Discharge bowl elevator

ZL-180WZH 180全伺服立式包装机i3版

往复式结构/高速度

适用物料 APPLCAITION

广泛应用于食品、药品、五金、化工、塑胶等各行业颗粒状、块状、片状物料的自动制袋包装。

Suitable of the packaging of granular, stick shape products.

180全伺服往复式立式包装机i3版 ZL-180WZH

180 FULL SERVO VFFS PACKAGING MACHINE I3

包装设备性能优势 TECHNICAL PARAMETERS

- 整机由四个伺服控制；
  The whole machine is controlled by four servos;
- 七寸触摸屏显示，操作简单，工作状态清晰明了；
  Seven-inch touch screen display, easy operation and clear working status;
- 机械结构简单，调试方便直观，售后维护成本低；
  Simple mechanica structure, convenient and intrutive debugging and low after -sales maintenance cost;
- 降低操作者的劳动强度，有效提高生产效率；
  Reduce the labor intensity of the operator, effectively improve production efficiency;
- 整机设计符合GMP标准，并通过CE认证。
  Machine design conforms to GMP standard, with CE certification.

技术参数 TECHNICAL PARAMETERS

设备型号 Model	ZL-180WZH					
包装速度 Packing speed	20-150 bag/min					
包装膜宽度 Film size	100mm—320mm					
包装规格长 Package length	50—190mm					
包装规格宽 Package width	40—150mm					
总功率 General power	4.65KW					
包装膜类型 Packaging film type	AP、CPP、PVC、PS、EVA、PVDC/PVC、OPP/CPP ETC.					
设备电源 Power supply	220v 50Hz					
机器尺寸 Machine size	1420×960×1160mm					
机器重量 Net weight	330kg					
包装机选配装置 Option devices	充气装置 Gas flushingdevice	排气装置 Gas deflating device	安全门开关 Safety door switch	夹料剔除装置 Anti-clapping device and rejector	打孔装置 Hang hole punch device	编码器 Encoder device
可配套计量装置 Integrated machine	组合秤 Multihead weigher	转盘量杯 Volumetric cup filler	计量螺杆 Auger filler	液体/酱料泵 Liquid/Paste pump filler	振动计数盘 Vibrating counter	放料拖斗 Discharge bowl elevator

ZL-180YT 称重包装一体机 i2版（180&12头秤）

占地面积小/节约场地

适用物料 APPLCAITION

广泛应用于食品、药品、五金、化工、塑胶等各行业颗粒状、块状、片状物料的自动制袋包装。

Suitable of the packaging of granular, stick shape products.

称重包装一体机 i2版（180&12头秤）ZL-180YT

INTEGRATED WEIGHING AND PACKING ALL IN ONE MACHINE (180&12头)

包装设备性能优势 TECHNICAL PARAMETERS

- 整机由三个伺服控制；
  The whole machine is controlled by three servos;
- 七寸触摸屏显示，操作简单，工作状态清晰明了；
  Seven-inch touch screen display, easy operation and clear working status;
- 机械结构简单，调试方便直观，售后维护成本低；
  Simple mechanica structure, convenient and intrutive debugging and low after -sales maintenance cost;
- 降低操作者的劳动强度，有效提高生产效率；
  Reduce the labor intensity of the operator, effectively improve production efficiency;
- 整机设计符合GMP标准，并通过CE认证。
  Machine design conforms to GMP standard, with CE certification.

技术参数 TECHNICAL PARAMETERS

设备型号 Model	ZL-180YT	组合秤规格 Model	M12/0.8L
包装速度 Packing speed	20-100 bag/min	称重范围 Weighing range	10-300g
包装膜宽度 Film size	100mm—320mm	称重精度 Accruacy	±0.3-2g
包装规格长 Package length	50—190mm	称重速度 Max. speed	20-100bags/min
包装规格宽 Package width	50—150mm		
适用包装材质 Packed material	PP、CPP、PVC、PS、EVA、PET、PVDC/PVC、OPP/CPP etc.		
设备电源 Power supply	220v 50Hz		
总功率 General power	5.1Kw		
主电机功率 Main Motor power	1.25Kw		
12头0.8L组合称功率 Power Of electronic combination scale	1.5Kw		
机器尺寸 Machine size	1609×1007×2513mm		
机器重量 Net weight	800kg		

组合称选配装置 Optional device of combined scale	花纹板 Checkered plate	操作语言 Operating language	旋转分料器 Checkered plate	防水机箱 Rotating distributor	铁氟龙喷头 Teflon coating	超重强排装置 Overweight strong discharge device

ZL-180PX 180全伺服立式包装机i2版

应用场景广泛

适用物料 APPLCAITION

广泛应用于食品、药品、五金、化工、塑胶等各行业颗粒状、块状、片状物料的自动制袋包装。

Suitable of the packaging of granular,stick shape products.

180全伺服立式包装机i2版 ZL-180PX

180 FULL SERVO VFFS PACKAGING MACHINE I2

包装设备性能优势 TECHNICAL PARAMETERS

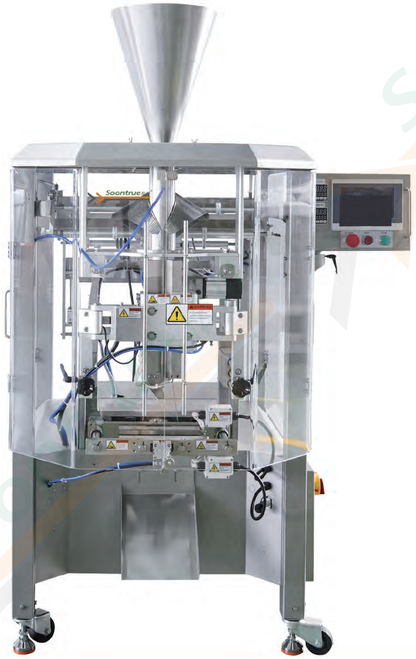
- 整机由三个伺服控制；
  The whole machine is controlled by three servos;
- 七寸触摸屏显示，操作简单，工作状态清晰明了；
  Seven-inch touch screen display, easy operation and clear working status;
- 机械结构简单，调试方便直观，售后维护成本低；
  Simple mechanica structure,convenient and intrutive debugging and low after -sales maintenance cost;
- 降低操作者的劳动强度，有效提高生产效率；
  Reduce the labor intensity of the operator,effectively improve production efficiency;
- 整机设计符合GMP标准，并通过CE认证。
  Machine design conforms to GMP standard,with CE certification.

技术参数 TECHNICAL PARAMETERS

设备型号 Model	ZL-180PX					
包装速度 Packing speed	20-100 bag/min					
包装膜宽度 Film size	100mm—320mm					
包装规格长 Package length	50—190mm					
包装规格宽 Package width	40—150mm					
总功率 General power	4.0KW					
包装膜类型 Packaging film type	AP、CPP、PVC、PS、EVA、PVDC/PVC、OPP/CPP ETC.					
设备电源 Power supply	220v/50Hz					
机器尺寸 Machine size	1300×740×1200mm					
机器重量 Net weight	260kg					
包装机选配装置 Option devices	充气装置 Gas flushingdevice	排气装置 Gas deflating device	安全门开关 Safety door switch	夹料剔除装置 Anti-clapping device and rejector	打孔装置 Hang hole punch device	编码器 Encoder device
可配套计量装置 Integrated machine	组合秤 Multihead weigher	转盘量杯 Volumetric cup filler	计量螺杆 Auger filler	液体/酱料泵 Liquid/Paste pump filler	振动计数盘 Vibrating counter	放料拖斗 Discharge bowl elevator

ZL-200DL 200全伺服立式包装机（单拉膜）

应用场景广泛



适用物料 APPLCAITION

广泛应用于食品、药品、五金、化工、塑胶等各行业颗粒状、块状、片状物料的自动制袋包装。

Suitable of the packaging of granular , stick shape products.

200全伺服立式包装机（单拉膜）ZL-200DL

200 FULL SERVO VFFS PACKAGING MACHINE OF SINGLE PULL

包装设备性能优势 TECHNICAL PARAMETERS

- 整机由三个伺服控制；
  The whole machine is controlled by three servos;
- 七寸触摸屏显示，操作简单，工作状态清晰明了；
  Seven-inch touch screen display, easy operation and clear working status;
- 机械结构简单，调试方便直观，售后维护成本低；
  Simple mechanica structure, convenient and intrutive debugging and low after -sales maintenance cost;
- 降低操作者的劳动强度，有效提高生产效率；
  Reduce the labor intensity of the operator, effectively improve production efficiency;
- 整机设计符合GMP标准，并通过CE认证。
  Machine design conforms to GMP standard, with CE certification.

技术参数 TECHNICAL PARAMETERS

设备型号 Model	ZL-200DL					
包装速度 Packing speed	20-90 bag/min					
包装膜宽度 Film size	150mm—380mm					
包装规格长 Package length	50—310mm					
包装规格宽 Package width	90—200mm					
总功率 General power	3.6KW					
包装膜类型 Packaging film type	AP、CPP、PVC、PS、EVA、PVDC/PVC、OPP/CPP ETC.					
设备电源 Power supply	220v 50Hz					
机器尺寸 Machine size	1431 × W962 × H 1335mm					
机器重量 Net weight	320kg					
包装机选配装置 Option devices	充气装置 Gas flushingdevice	排气装置 Gas deflating device	安全门开关 Safety door switch	夹料剔除装置 Anti-clapping device and rejector	打孔装置 Hang hole punch device	编码器 Encoder device
可配套计量装置 Integrated machine	组合秤 Multihead weigher	转盘量杯 Volumetric cup filler	计量螺杆 Auger filler	液体/酱料泵 Liquid/Paste pump filler	振动计数盘 Vibrating counter	放料拖斗 Discharge bowl elevator

ZL-200SL 200全伺服立式包装机（双拉膜）

应用场景广泛

适用物料 APPLCAITION

广泛应用于食品、药品、五金、化工、塑胶等各行业颗粒状、块状、片状物料的自动制袋包装。

Suitable of the packaging of granular , stick shape products.

200全伺服立式包装机（双拉膜）ZL-200SL

200 FULL SERVO VFFS PACKAGING MACHINE OF DUAL PULL

包装设备性能优势 TECHNICAL PARAMETERS

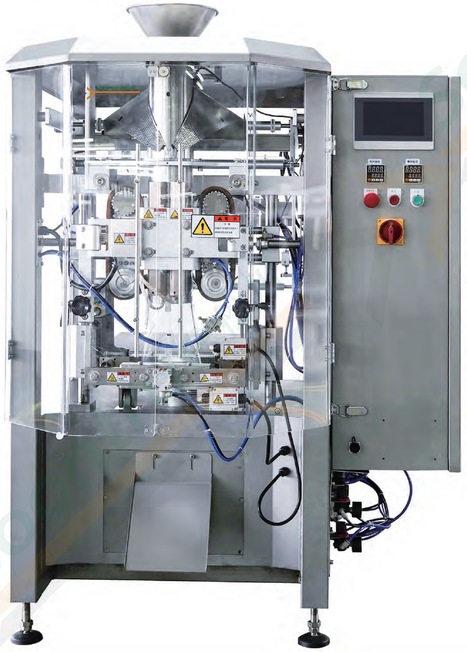
- 整机由四个伺服控制；
  The whole machine is controlled by four servos;
- 七寸触摸屏显示，操作简单，工作状态清晰明了；
  Seven-inch touch screen display, easy operation and clear working status;
- 机械结构简单，调试方便直观，售后维护成本低；
  Simple mechanica structure, convenient and intrutive debugging and low after -sales maintenance cost;
- 降低操作者的劳动强度，有效提高生产效率；
  Reduce the labor intensity of the operator, effectively improve production efficiency;
- 整机设计符合GMP标准，并通过CE认证。
  Machine design conforms to GMP standard, with CE certification.

技术参数 TECHNICAL PARAMETERS

设备型号 Model	ZL-200SL					
包装速度 Packing speed	20-100 bag/min					
包装膜宽度 Film size	200—420mm					
包装规格长 Package length	50—310mm					
包装规格宽 Package width	90—200mm					
总功率 General power	4.0KW					
包装膜类型 Packaging film type	AP、CPP、PVC、PS、EVA、PVDC/PVC、OPP/CPP ETC.					
设备电源 Power supply	220v 50Hz					
机器尺寸 Machine size	1400×930×1420mm					
机器重量 Net weight	320kg					
包装机选配装置 Option devices	充气装置 Gas flushingdevice	排气装置 Gas deflating device	安全门开关 Safety door switch	夹料剔除装置 Anti-clapping device and rejector	打孔装置 Hang hole punch device	编码器 Encoder device
可配套计量装置 Integrated machine	组合秤 Multihead weigher	转盘量杯 Volumetric cup filler	计量螺杆 Auger filler	液体/酱料泵 Liquid/Paste pump filler	振动计数盘 Vibrating counter	放料拖斗 Discharge bowl elevator

ZL200WF 200全伺服往复式立式包装机i2版

应用场景广泛



适用物料 APPLCAITION

广泛应用于食品、药品、五金、化工、塑胶等各行业颗粒状、块状、片状物料的自动制袋包装。

Suitable of the packaging of granular, stick shape products.

200全伺服往复式立式包装机i2版 ZL200WF

200 FULL SERVO RECIPROCATING VFFS PACKAGING MACHINE i2

包装设备性能优势 TECHNICAL PARAMETERS

- 整机由五个伺服控制；
  The whole machine is controlled by five servos;
- 七寸触摸屏显示，操作简单，工作状态清晰明了；
  Seven-inch touch screen display, easy operation and clear working status;
- 机械结构简单，调试方便直观，售后维护成本低；
  Simple mechanica structure, convenient and intrutive debugging and low after -sales maintenance cost;
- 降低操作者的劳动强度，有效提高生产效率；
  Reduce the labor intensity of the operator, effectively improve production efficiency;
- 整机设计符合GMP标准，并通过CE认证。
  Machine design conforms to GMP standard, with CE certification.

技术参数 TECHNICAL PARAMETERS

设备型号 Model	ZL-200WF					
包装速度 Packing speed	20-120 bag/min					
包装膜宽度 Film size	200—420mm					
包装规格长 Package length	50—275mm					
包装规格宽 Package width	90—200mm					
总功率 General power	5.0KW					
包装膜类型 Packaging film type	AP、CPP、PVC、PS、EVA、PVDC/PVC、OPP/CPP ETC.					
设备电源 Power supply	220v 50Hz					
机器尺寸 Machine size	1182×1454×1484mm					
机器重量 Net weight	480kg					
包装机选配装置 Option devices	充气装置 Gas flushingdevice	排气装置 Gas deflating device	安全门开关 Safety door switch	夹料剔除装置 Anti-clapping device and rejector	打孔装置 Hang hole punch device	编码器 Encoder device
可配套计量装置 Integrated machine	组合秤 Multihead weigher	转盘量杯 Volumetric cup filler	计量螺杆 Auger filler	液体/酱料泵 Liquid/Paste pump filler	振动计数盘 Vibrating counter	放料拖斗 Discharge bowl elevator

立式包装机配组合称选型

VFFS PACKAGING MACHINE WITH MULTIHEAD WEIGHER SYSTEM

适用物料 APPLCAITION

广泛应用于食品、药品、五金、化工、塑胶等各行业颗粒状、块状、片状物料的自动制袋包装。

Suitable of the packaging of granular,stick shape products.

立式包装机配组合称选型

VFFS PACKAGING MACHINE WITH MULTIHEAD WEIGHER SYSTEM

包装设备性能优势 TECHNICAL PARAMETERS

- 国际知品牌生产厂家，性能稳定，效率高；
  Expert brand manufacturer,with stable performance and efficient capacity;
- 采用智能操作控制系统，操作使用方便简单；
  Intelligent operation and control system,simple and easy operation.;
- 采用知名电气配件及称重传感器，计量精度高，使用寿命长。
  World brand electric components and Load cell, weighing accurate with longservice life.

技术参数 TECHNICAL PARAMETERS

设备型号 Model	ZL-180系列 ZL-180 Series	ZL-200系列 ZL-200 Series	10斗0.8L/10斗1.6L/10斗3L	14斗0.5L/14斗1.6L/14斗3L
包装速度 Packing speed	20-150 bags/min	20-120 bags/min	20-70 bags/min	20-100 bags/min
包装重量 Flling weight	5-500g	5-1000g	15-500g/15-1000g	15-500g/15-1000g
包装误差 Accruacy	±2mm	±2mm	±0.2-1g/±0.3-2g	±0.2-1g/±0.3-2g
控制系统 Control system	伺服控制器+彩色触摸屏 Servo Controller+Touch screen		MCU+彩色触摸屏 MCU+Touch screen	
卷膜宽度 Film width	100-320mm	200-420mm		
制袋尺寸 Bag size	L:50-190mm, W:40-150mm	L:50-300mm, W:90-200mm		
卷膜厚度 Film thichness	0.06-0.12mm			
适用包装材质 Film material	PP、CPP、PVC、PS、EVA、PVDC+PVC、OPP+laminated CPP etc			
设备材质 Machine frame	3Stainless steel #304(Bagger & Weigher)			

包装机选配装置 Option devices	充气装置 Gas flushingdevice	排气装置 Gas deflating device	安全门开关 Safety door switch	夹料剔除装置 Anti-clapping device and rejector	打孔装置 Hang hole punch device	编码器 Encoder device
可配套计量装置 Integrated machine	组合秤 Multihead weigher	转盘量杯 Volumetric cup filler	计量螺杆 Auger filler	液体/酱料泵 Liquid/Paste pump filler	振动计数盘 Vibrating counter	放料拖斗 Discharge bowl elevator

立式包装机配计量螺杆选型

VFFS PACKAGING MACHINE WITH AUGER FILLER SYSTEM

适用物料 APPLCAITION

广泛应用于食品、药品、五金、化工、塑胶等各行业颗粒状、块状、片状物料的自动制袋包装。

Suitable of the packaging of granular,stick shape products.

立式包装机配计量螺杆选型

VFFS PACKAGING MACHINE WITH AUGER FILLER SYSTEM

包装设备性能优势 TECHNICAL PARAMETERS

- 国际知品牌生产厂家，性能稳定，效率高；
  Expert brand manufacturer,with stable performance and efficient capacity;
- 采用智能操作控制系统，操作使用方便简单；
  Intelligent operation and control system,simple and easy operation.;
- 采用知名电气配件及称重传感器，计量精度高，使用寿命长。
  World brand electric components and Load cell, weighing accurate with longservice life.

技术参数 TECHNICAL PARAMETERS

设备型号 Model	ZL-180系列 ZL-180 Series	ZL-200系列 ZL-200 Series	15升计量螺杆 15L Auger Filler	30升计量螺杆 30L Auger Filler
包装速度 Packing speed	20-150 bags/min	20-120 bags/min	20-90 bags/min	20-80 bags/min
包装重量 Flling weight	5-500g	5-1000g	5-150g	50-500g
包装误差 Accruacy	±2mm	±2mm	±0.3-1%（视物料情况Depends on products features）	
控制系统 Control system	伺服控制器+彩色触摸屏 Servo Controller+Touch screen		伺服驱动 Servo drive	
卷膜宽度 Film width	100-320mm	200-420mm		
制袋尺寸 Bag size	L:50-190mm, W:40-150mm	L:50-300mm, W:90-200mm		
卷膜厚度 Film thichness	0.06-0.12mm			
适用包装材质 Film material	PP、CPP、PVC、PS、EVA、PVDC+PVC、OPP+laminated CPP etc			
设备材质 Machine frame	3Stainless steel #304(Bagger & Weigher)			

包装机选配装置 Option devices	充气装置 Gas flushingdevice	排气装置 Gas deflating device	安全门开关 Safety door switch	夹料剔除装置 Anti-clapping device and rejector	打孔装置 Hang hole punch device	编码器 Encoder device
可配套计量装置 Integrated machine	组合秤 Multihead weigher	转盘量杯 Volumetric cup filler	计量螺杆 Auger filler	液体/酱料泵 Liquid/Paste pump filler	振动计数盘 Vibrating counter	放料拖斗 Discharge bowl elevator

立式包装机配量杯选型

VFFS PACKAGING MACHINE WITH VOLUMETRIC CUP FILLER SYSTEM

适用物料 APPLCAITION

广泛应用于食品、药品、五金、化工、塑胶等各行业颗粒状、块状、片状物料的自动制袋包装。

Suitable of the packaging of granular,stick shape products.

立式包装机配量杯选型

VFFS PACKAGING MACHINE WITH VOLUMETRIC CUP FILLER SYSTEM

包装设备性能优势 TECHNICAL PARAMETERS

- 国际知品牌生产厂家，性能稳定，效率高；
  Expert brand manufacturer,with stable performance and efficient capacity;
- 采用智能操作控制系统，操作使用方便简单；
  Intelligent operation and control system,simple and easy operation.;
- 采用知名电气配件及称重传感器，计量精度高，使用寿命长。
  World brand electric components and Load cell, weighing accurate with longservice life.

技术参数 TECHNICAL PARAMETERS

设备型号 Model	ZL-180系列 ZL-180 Series	ZL-200系列 ZL-200 Series	伺服转盘量杯（4头） Servo Volumetric Cup filler (4cups)	打板式量杯 Plate Measuring Cup
包装速度 Packing speed	20-150 bags/min	20-120 bags/min	20-120 bags/min	20-100 bags/min
包装重量 Flling weight	5-500g	5-1000g	5-500g	3-50g
包装误差 Accruacy	±2mm	±2mm	±0.5-3%（视物料情况Depends on products features）	
控制系统 Control system	伺服控制器+彩色触摸屏 Servo Controller+Touch screen		与包装机联动控制 Integrated with bagger machine	
卷膜宽度 Film width	100-320mm	200-420mm		
制袋尺寸 Bag size	L:50-190mm, W:40-150mm	L:50-300mm, W:90-200mm		
卷膜厚度 Film thichness	0.06-0.12mm			
适用包装材质 Film material	PP、CPP、PVC、PS、EVA、PVDC+PVC、OPP+laminated CPP etc			
设备材质 Machine frame	3Stainless steel #304(Bagger & Weigher)			

包装机选配装置 Option devices	充气装置 Gas flushingdevice	排气装置 Gas deflating device	安全门开关 Safety door switch	夹料剔除装置 Anti-clapping device and rejector	打孔装置 Hang hole punch device	编码器 Encoder device
可配套计量装置 Integrated machine	组合秤 Multihead weigher	转盘量杯 Volumetric cup filler	计量螺杆 Auger filler	液体/酱料泵 Liquid/Paste pump filler	振动计数盘 Vibrating counter	放料拖斗 Discharge bowl elevator

立式包装机配液体泵选型

VFFS PACKAGING MACHINE WITH LLQUID PUMP FILLER SYSTEM

适用物料 APPLCAITION

广泛应用于食品、药品、五金、化工、塑胶等各行业颗粒状、块状、片状物料的自动制袋包装。

Suitable of the packaging of granular,stick shape products.

立式包装机配液体泵选型

VFFS PACKAGING MACHINE WITH LLQUID PUMP FILLER SYSTEM

包装设备性能优势 TECHNICAL PARAMETERS

- 国际知品牌生产厂家，性能稳定，效率高；
  Expert brand manufacturer,with stable performance and efficient capacity;
- 采用智能操作控制系统，操作使用方便简单；
  Intelligent operation and control system,simple and easy operation.;
- 采用知名电气配件及称重传感器，计量精度高，使用寿命长。
  World brand electric components and Load cell, weighing accurate with longservice life.

技术参数 TECHNICAL PARAMETERS

设备型号 Model	ZL-180系列 ZL-180 Series	ZL-200系列 ZL-200 Series	GC-A/100	GC-A/500
包装速度 Packing speed	20-150 bags/min	20-120 bags/min	10g:60-90 bags/min 100g:40-75bags/min	50g:48-80 bags/min 500g:20-40bags/min
包装重量 Flling weight	5-500g	5-1000g	30-100g	150-500g
包装误差 Accruacy	±2mm	±2mm	±0.5（视物料情况Depends on products features）	
控制系统 Control system	伺服控制器+彩色触摸屏 Servo Controller+Touch screen		柱塞泵 Plunger piston pump	
卷膜宽度 Film width	100-320mm	200-420mm		
制袋尺寸 Bag size	L:50-190mm, W:40-150mm	L:50-300mm, W:90-200mm		
卷膜厚度 Film thichness	0.06-0.12mm			
适用包装材质 Film material	PP、CPP、PVC、PS、EVA、PVDC+PVC、OPP+laminated CPP etc			
设备材质 Machine frame	3Stainless steel #304(Bagger & Weigher)			

包装机选配装置 Option devices	充气装置 Gas flushingdevice	排气装置 Gas deflating device	安全门开关 Safety door switch	夹料剔除装置 Anti-clapping device and rejector	打孔装置 Hang hole punch device	编码器 Encoder device
可配套计量装置 Integrated machine	组合秤 Multihead weigher	转盘量杯 Volumetric cup filler	计量螺杆 Auger filler	液体/酱料泵 Liquid/Paste pump filler	振动计数盘 Vibrating counter	放料拖斗 Discharge bowl elevator

立式包装机系统解决方案

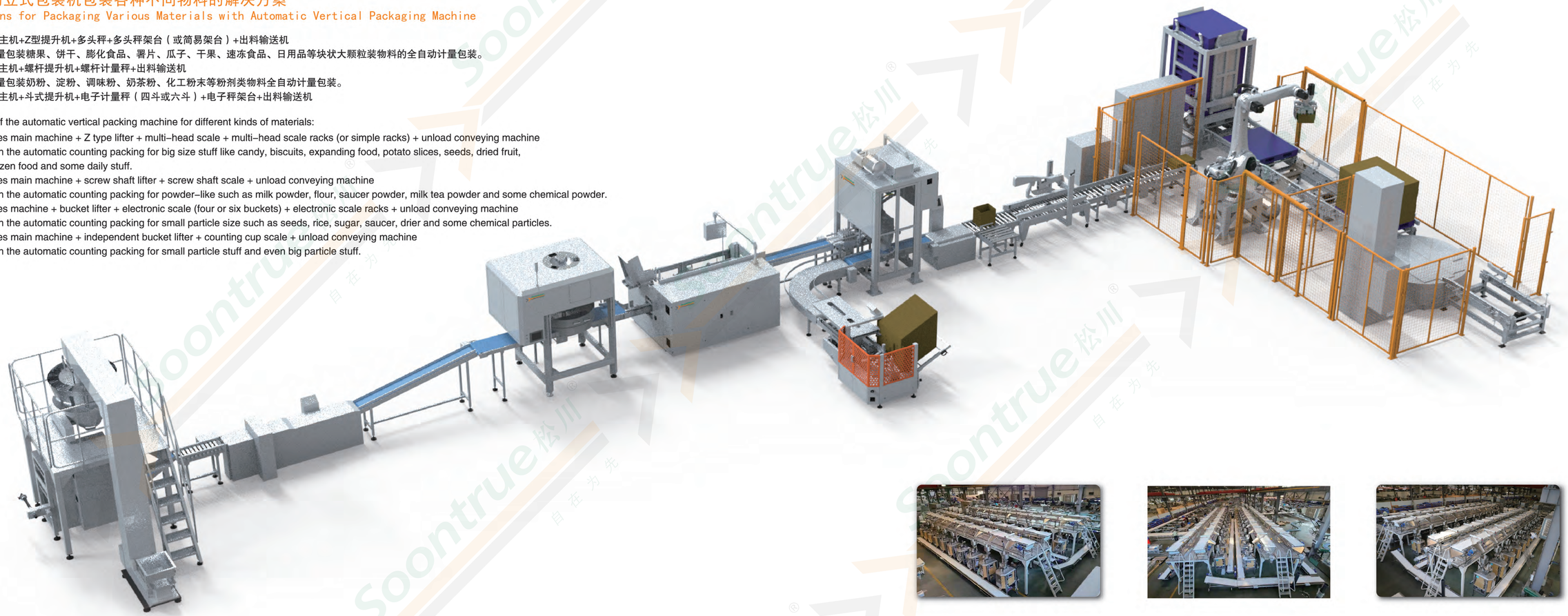
VERTICAL PACKAGING MACHINE SYSTEM SOLUTION

全自动立式包装机包装各种不同物料的解决方案

Solutions for Packaging Various Materials with Automatic Vertical Packaging Machine

1. ZL系列主机+Z型提升机+多头秤+多头秤架台（或简易架台）+出料输送机
可完成计量包装糖果、饼干、膨化食品、薯片、瓜子、干果、速冻食品、日用品等块状大颗粒装物料的全自动计量包装。
2. ZL系列主机+螺杆提升机+螺杆计量秤+出料输送机
可完成计量包装奶粉、淀粉、调味粉、奶茶粉、化工粉末等粉剂类物料全自动计量包装。
3. ZL系列主机+斗式提升机+电子计量秤（四斗或六斗）+电子秤架台+出料输送机

Solution of the automatic vertical packing machine for different kinds of materials:
1, ZL series main machine + Z type lifter + multi–head scale + multi–head scale racks (or simple racks) + unload conveying machine
It will finish the automatic counting packing for big size stuff like candy, biscuits, expanding food, potato slices, seeds, dried fruit, instant frozen food and some daily stuff.
2, ZL series main machine + screw shaft lifter + screw shaft scale + unload conveying machine
It will finish the automatic counting packing for powder–like such as milk powder, flour, saucer powder, milk tea powder and some chemical powder.
3, ZL series machine + bucket lifter + electronic scale (four or six buckets) + electronic scale racks + unload conveying machine
It will finish the automatic counting packing for small particle size such as seeds, rice, sugar, saucer, drier and some chemical particles.
4, ZL series main machine + independent bucket lifter + counting cup scale + unload conveying machine
It will finish the automatic counting packing for small particle stuff and even big particle stuff.



销售网络 Sales network

合作客户 Cooperative customers

佛山区域服务网点
地址：佛山市顺德区陈村镇广隆工业园环镇东路3号
邮编：528313
电话：0757-29833088
传真：0757-29833099

东莞区域服务网点
地址：东莞市寮步镇横坑管理区杨梅园新村19号2楼
邮编：522325
电话/传真：0769-83283922

粤东区域服务网点
地址：揭阳东山区三号路文丰玻璃对面空间站二楼
邮编：522031
电话/传真：0663-8228353

广西区域服务网点
地址：广西省南宁市西乡塘区新阳路292-1号
邮编：530001
电话/传真：0771-3189325

湖南区域服务网点
地址：湖南省长沙市芙蓉区东方新城D6栋1单元501房
邮编：410000
电话/传真：0731-88866229

江西区域服务网点
地址：江西省南昌市南昌县象湖新城罗马壹号5幢101
邮编：330003
电话/传真：0791-85133303

上海浙江区域服务网点
地址：上海青浦工业园区崧泽大道9881号
邮编: 201700
电话:021-69213288
传真:021-69213157

安徽区域服务网点
地址：合肥市经济开发区繁华世家驿站苑2栋402室
邮编：230011
电话/传真：0551-63876332

晋江区域服务网点
地址：晋江市罗山镇福浦华泰国际新城48幢102-104室
邮编：362200
电话：0595-88195536
传真：0595-88195537

漳州区域服务网点
地址：福建省漳州市龙海海澄海新加油站对面
邮编：363000
电话/传真:

四川区域服务网点
地址：成都市温江区金马镇檬桥路518号
邮编: 610091
电话:028-82688211
传真:028-82689699

云南区域服务网点
地址：昆明市滇池路阳光花园旭苑17幢1单元101室
邮编：650000
电话/传真：0871—64641032

陕西区域服务网点
地址：陕西省咸阳市世纪大道奥林匹克花园北京奥运村
邮编：710000
电话/传真：029—33666468

天津、北京区域服务网点
地址：天津北辰区西堤头镇赵庄村东赵新家8-3-102
邮编：300412

吉林区域服务网点
地址：吉林省长春市凯旋路与铁北二路交汇水产新居1栋5门603室
邮编：130000
电话/传真：

山东区域服务网点
地址：济南市泺安路太平洋小区东区6号楼401室
邮编：250031
电话/传真：0531-85761543

河南区域服务网点
地址：郑州市二七区锦绣山河玉福园
邮编：450000
电话/传真：0371-68184035

湖北区域服务网点
地址：武汉市新华下路特1号盛丰花园5栋1单元401号
邮编：430000
电话/传真：027-85888128

河北区域服务网点
地址：河北省石家庄市桥西区礼让街联邦名都二期C座西单元2307室
邮编：050000
传真：0311-85292567