

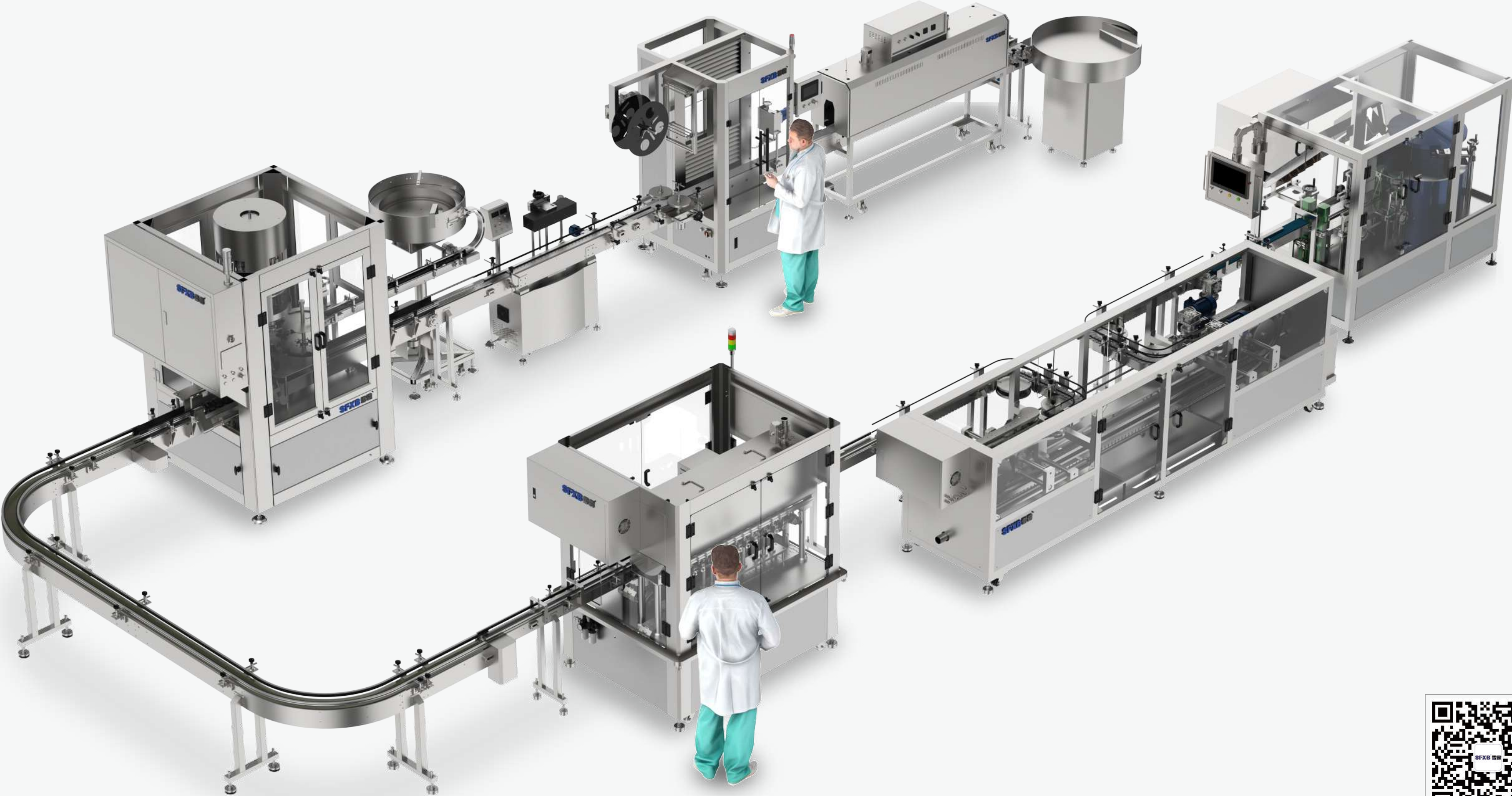
洗瓶 —— 灌装 —— 旋盖 —— 封口 —— 贴标 —— 理瓶

SFXB雪霸[®]
股权代码：891330

灌装产线一站式解决方案智造商

INTELLIGENT MANUFACTURER OF ONE-STOP SOLUTION FOR FILLING PRODUCTION LINE

技术研发实力紧跟市场,专注自动化灌装生产线的研发、生产及销售。能够完成整线各环节设备的开发生产，生产配套能力强，是国内为数不多专业从事非标自动化直线灌装生产线设备的领先企业。



请扫描二维码登录

- 食品
- 日化
- 医美
- 生物

www.xuefill.com www.xuebapack.com



01

关于雪霸

P01-公司简介
P02-公司发展历程

03

产线产品

P04-全自动十二头伺服膏液灌装产线
P05-十八头负压灌装生产线（中小口径玻璃瓶）
P06-高速直线双列灌装生产线
P07-自流式液体灌装生产线
P08-跟随式灌装旋盖生产线（可选2/4/6头）
P09-称重式灌装生产线
P10-小剂量灌装生产线(西林瓶/精油瓶)
P11-小剂量灌装一体机（液体/粉剂）

12

灌装单机

P12-伺服驱动活塞式灌装机
P13-全自动称重式灌装机
P14-跟随式灌装机系列

15

台面式灌装机

P16-台式陶瓷泵灌装一体机
P17-台式灌装旋盖一体机
P18-矩阵式陶瓷泵灌装机
P19-XBW无阀陶瓷柱塞泵系列
P20-高精度转阀陶瓷泵灌装机
P21-全气动单/双头灌装（防爆）
P22-半自动液体灌装机
P23-手提式无阀陶瓷泵灌装机

24

封口机

P24-封口工艺与流程
P25-水冷式电磁感应铝箔封口机
P26-风冷式电磁感应铝箔封口机
P27-台式电磁感应铝箔封口机
P28-手持式电磁感应铝箔封口机
P29-复合铝箔垫片
P30-复合铝箔垫片结构与原理

31

旋盖机

P31-旋盖机
P32-台式旋盖/轧盖机

33

贴标机

P33-全自动双面贴标机
P34-全自动圆瓶贴标机
P35-全自动贴标机
P36-高速理瓶机

37

专利与生产实力

P37-专利与生产实力
P38-企业荣誉
P39-合作伙伴

ABOUT SFXB 关于雪霸

SFXB 雪霸

股权代码：891330

高精度流体灌装设备专业制造商

2000年
公司成立于

4000平方米
生产基地

100多项
超100多项专利技术

50地区
产品遍布全球50多个国家和地区

公司简介

广州雪霸专用设备有限公司，专注高精度、超洁净、耐腐蚀陶瓷泵智能灌装整线解决方案国家高新技术企业。20多年深耕制药、包装机械领域，凭借超100多项国家发明专利，构建起坚实技术壁垒。

公司坐落于广州市南沙自贸区，拥有4000余平方米现代化厂房，集研发、生产、销售于一体服务体系。基于雪霸领先的陶瓷泵核心技术，产品矩阵涵盖微量/小量单道与多道定量注射泵、移动泵以及全套自动化灌装系统，广泛应用于制药、生物实验、保健品、日化、化工、食品等行业。

雪霸为客户提供高精度灌装整线定制化解决方案，暨在细分市场利用自主核心创新技术为电磁感应铝箔封口机推向行业标杆，满足多元化产品灌装封口需求。

雪霸坚持以创新驱动发展，以品质赢得众多用户信赖。雪霸现已成为多家世界知名企业长期合作伙伴，产品与服务远销全球50多个国家和地区，致力于成为全球流体精密处理领域的推动者。

SFXB 雪霸

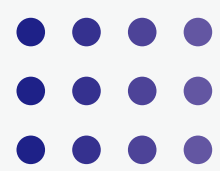


高新技术企业

股权代码 891330

www.xuefill.com

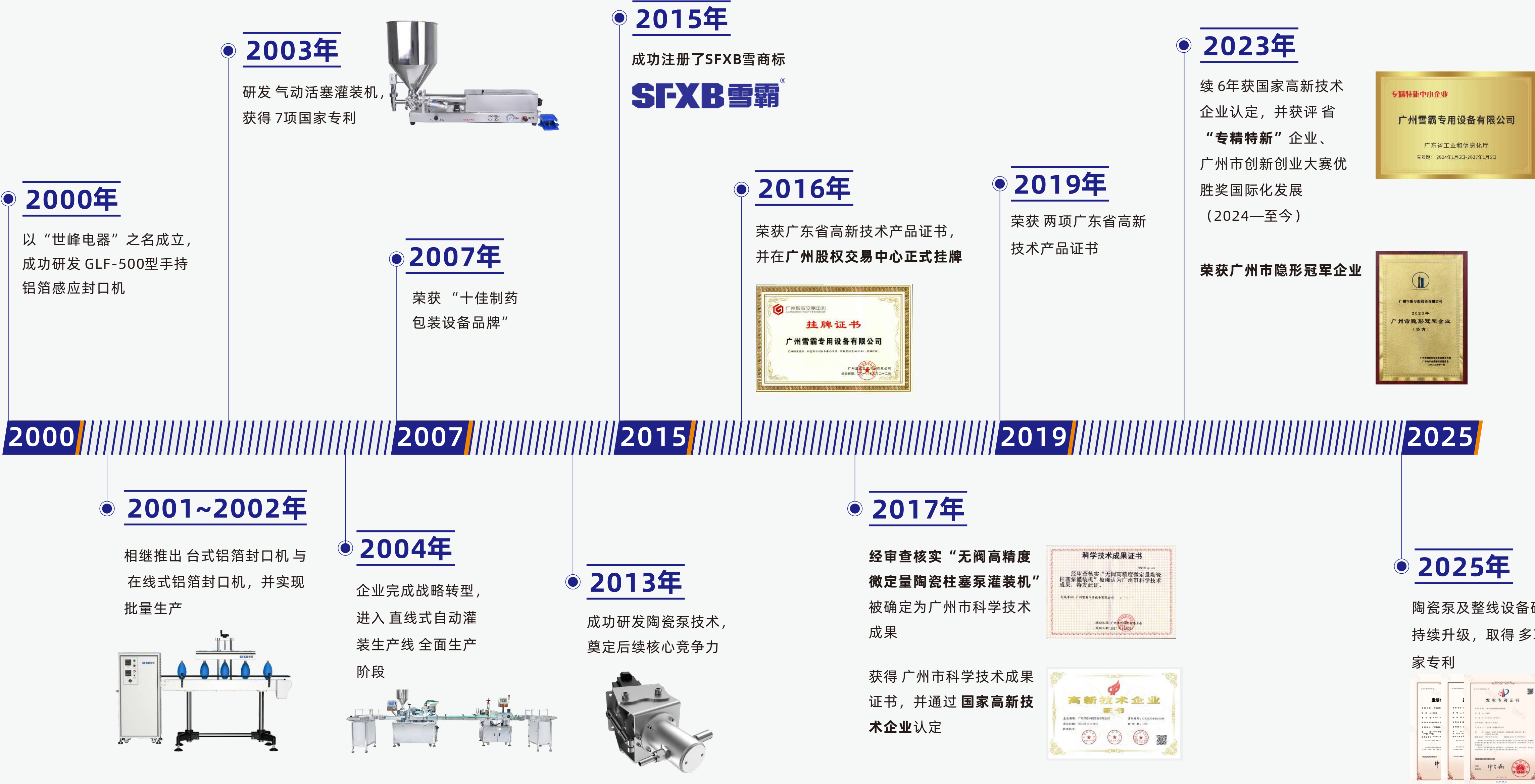
www.xuebapack.com



2000年至今

SFXB DEVELOPMENT HISTORY

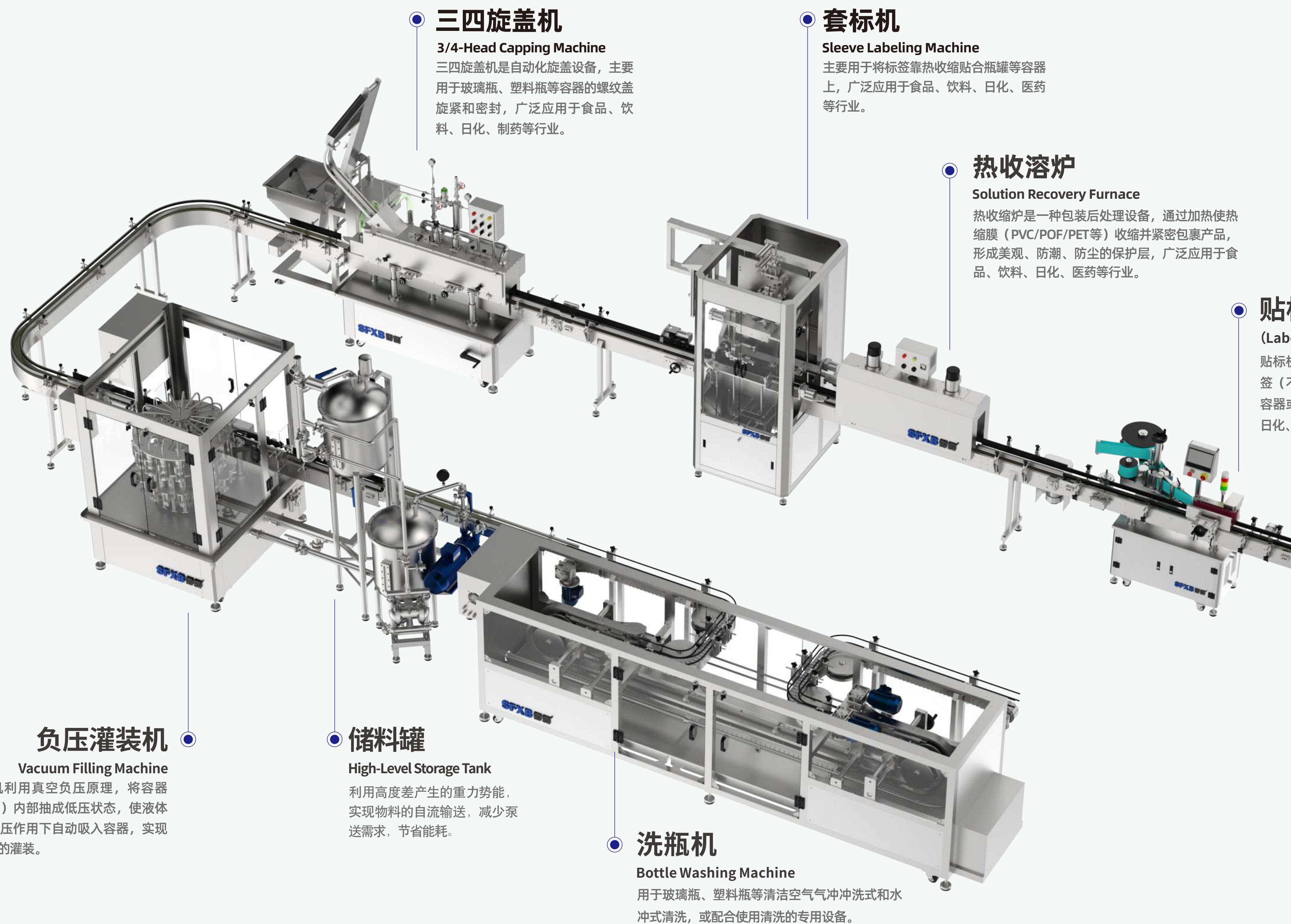
雪霸发展历程



洗瓶 —— 灌装 —— 旋盖 —— 封口 —— 贴标

我们生产线品系列

Production Line Series



三四旋盖机

3/4-Head Capping Machine

三四旋盖机是自动化旋盖设备，主要用于玻璃瓶、塑料瓶等容器的螺纹盖旋紧和密封，广泛应用于食品、饮料、日化、制药等行业。

套标机

Sleeve Labeling Machine

主要用于将标签靠热收缩贴合瓶罐等容器上，广泛应用于食品、饮料、日化、医药等行业。

热收溶炉

Solution Recovery Furnace

热收缩炉是一种包装后处理设备，通过加热使热缩膜（PVC/POF/PET等）收缩并紧密包裹产品，形成美观、防潮、防尘的保护层，广泛应用于食品、饮料、日化、医药等行业。

贴标机

(Labeling Machine)

贴标机是一种自动化包装设备，用于将标签（不干胶）精准、高效地粘贴到产品、容器或包装上，广泛应用于食品、饮料、日化、制药、等行业。

负压灌装机

Vacuum Filling Machine

负压灌装机利用真空负压原理，将容器（如瓶、罐）内部抽成低压状态，使液体物料在大气压作用下自动吸入容器，实现精准、高效的灌装。

储料罐

High-Level Storage Tank

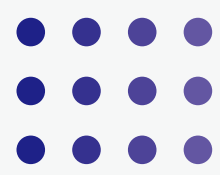
利用高度差产生的重力势能，实现物料的自流输送，减少泵送需求，节省能耗。

洗瓶机

Bottle Washing Machine

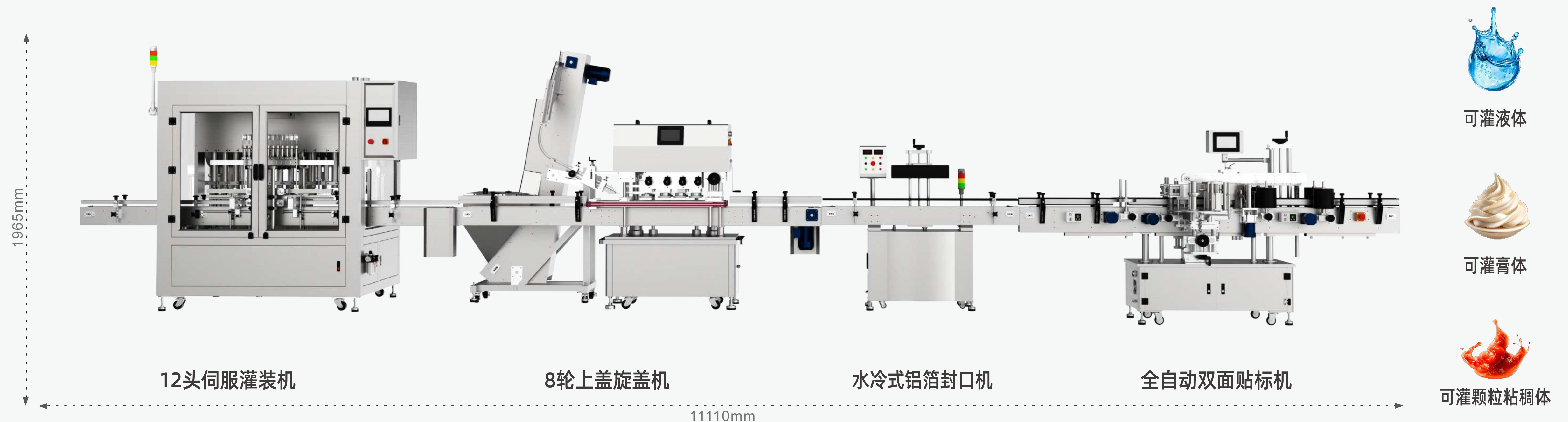
用于玻璃瓶、塑料瓶等清洁空气冲冲洗式和水冲式清洗，或配合使用清洗的专用设备。





全自动十二头伺服膏液灌装产线

Fully automatic twelve head servo paste filling production line



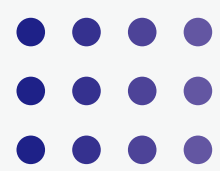
特点、适用行业

- **特点:**
各种液体、膏体、酱料（含软颗粒物）料体灌装，通用性强，兼容不同瓶形的容器。
- **食品行业:**
饮料、果汁、乳制品、豆奶、食用油、调味酱、酒类、蜂蜜、果酱、辣椒酱、番茄沙司、蚝油等。
- **日化与化妆品行业:**
洗发水、沐浴露、护肤品、香水、洗手液、洁面乳、洗涤用品等日化类产品。
- **制药和保健品行业:**
口服液、糖浆、消毒液等。
- **化工行业:**
农药、润滑油、防冻液、涂料、油墨、溶剂、液体肥料等。

技术参数

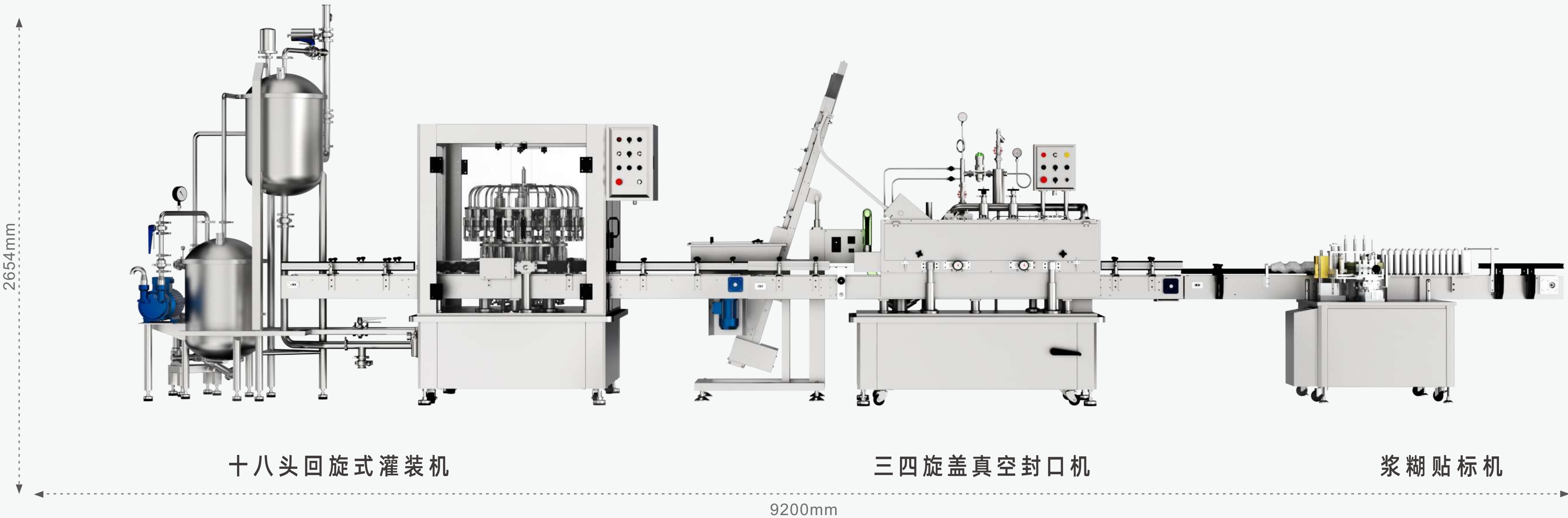
- **灌装量(可选):**
120/250/500/1000/2500/5000ml
- **灌装精度:**
 $\leq \pm 1\%$
- **产量:**
20-60瓶/分(因物料、瓶子大小而异)
- **气压:**
0.4~0.6Mpa
- **电压:**
AC380V 50/60Hz 2300W





十八头负压灌装生产线（中小口径玻璃瓶）

Eighteen head negative pressure filling production line (for small and medium-sized glass bottles)



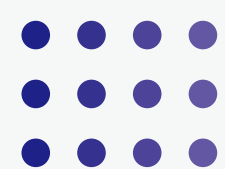
特点、适用行业

- **特点:**
适合食品行业中小口径锥形玻璃瓶灌装
- **食品行业:**
酱油、醋、蚝油、辣椒酱、芝麻油、沙拉汁、烧烤汁、酒、果醋饮品等

技术参数

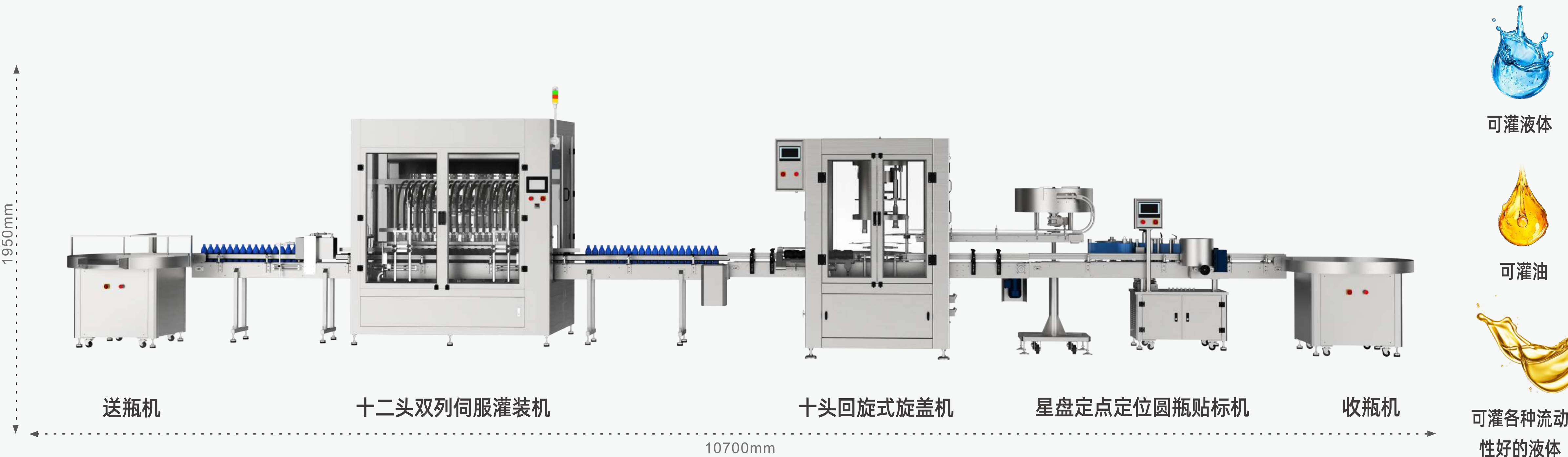
- **灌装量(可选):**
100-2000ml
- **灌装精度:**
±3mm(等液位灌装)
- **产量:**
80-150瓶
- **气压:**
0.4~0.6Mpa
- **电压:**
AC220/380V 50/60Hz





高速直线双列灌装生产线

High speed straight double row filling production line



特点、适用行业：

- **特点：**
伺服驱动控制精准高效，专为小剂量液体高速灌装而生
- **行业：**
大多用于医药、保健品、化妆品，如口服液、滴剂、营养液、碘伏、酵素、精油等

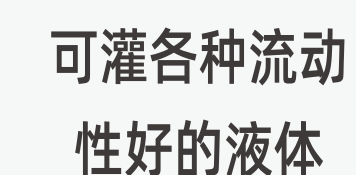
技术参数

- **灌装量(可选)：**
15ml-30ml
- **灌装精度：**
 $\pm 1\%$
- **产量：**
80~100瓶/分
- **气压：**
0.4~0.6Mpa
- **电压：**
AC220V/380V 50/60HZ



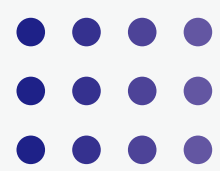


Self flowing liquid filling production line



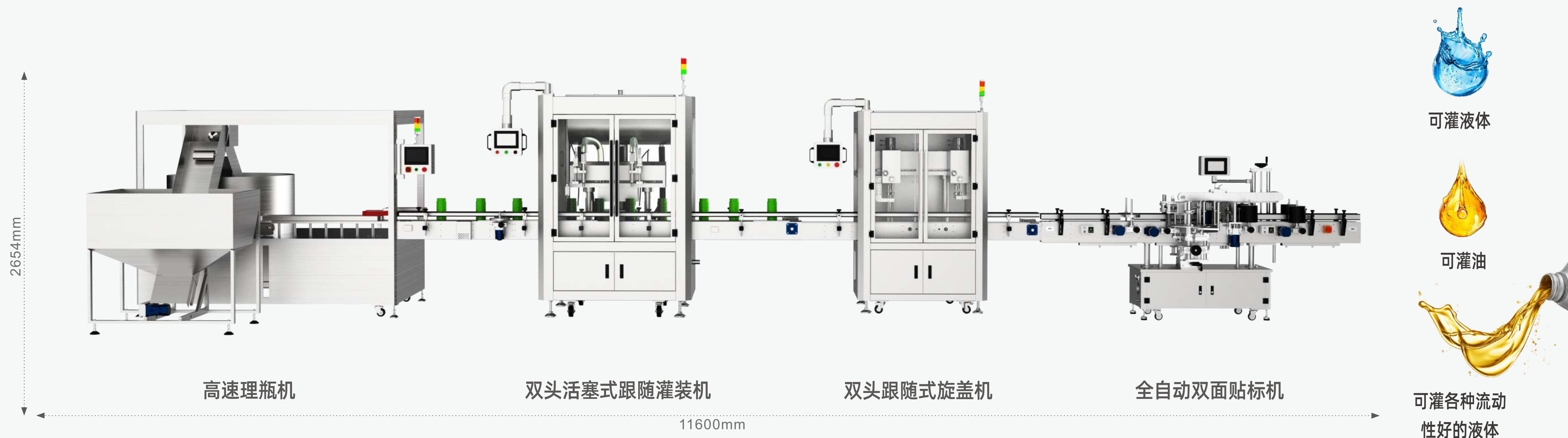
A row of various personal care products. From left to right: a white bottle of Vitaminwater, a red bottle of Garlic Mouthwash, a black bottle of TRESemm hair product, a black bottle of Mongon Shampoo, a purple bottle of Listerine Total Care mouthwash, and a yellow bottle of French's Yellow mustard. The products are arranged in a slightly overlapping manner against a plain white background.





跟随式灌装旋盖生产线（可选2/4/6头）

Follow up filling and capping production line (optional 2/4/6/head)



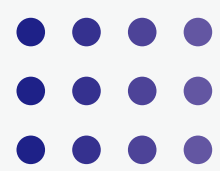
特点、适用行业

- **特点:**
自动跟随灌装头，智能同步·精准灌装·洁净高效。
- **适用行业:**
食品、日化、医药、农化等行业的液体、膏体灌装。适用于油类、饮料、调味酱、洗涤剂、消毒液、农药制剂、糖浆等产品。

技术参数

- **灌装量(可选):**
250ml-500ml
- **灌装精度:**
±1%
- **产量:**
20~50瓶/分
- **气压:**
0.4~0.6Mpa
- **电压:**
AC220V / 380V 50/60Hz 3KW





称重式灌装生产线

Weighing filling production line



可灌液体



可灌油



可灌各种流动性好的液体

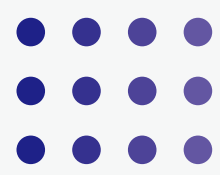
特点、适用行业

- **特点:**
该产线适用于5kg~25kg桶装型液体称重式灌装，实时称重控制，计量准确稳定。
- **行业:**
食品、化工、日化等需要中大容量液体定量灌装的领域，如润滑油、食用油、液体肥料、洗涤剂、化工原料等。

技术参数

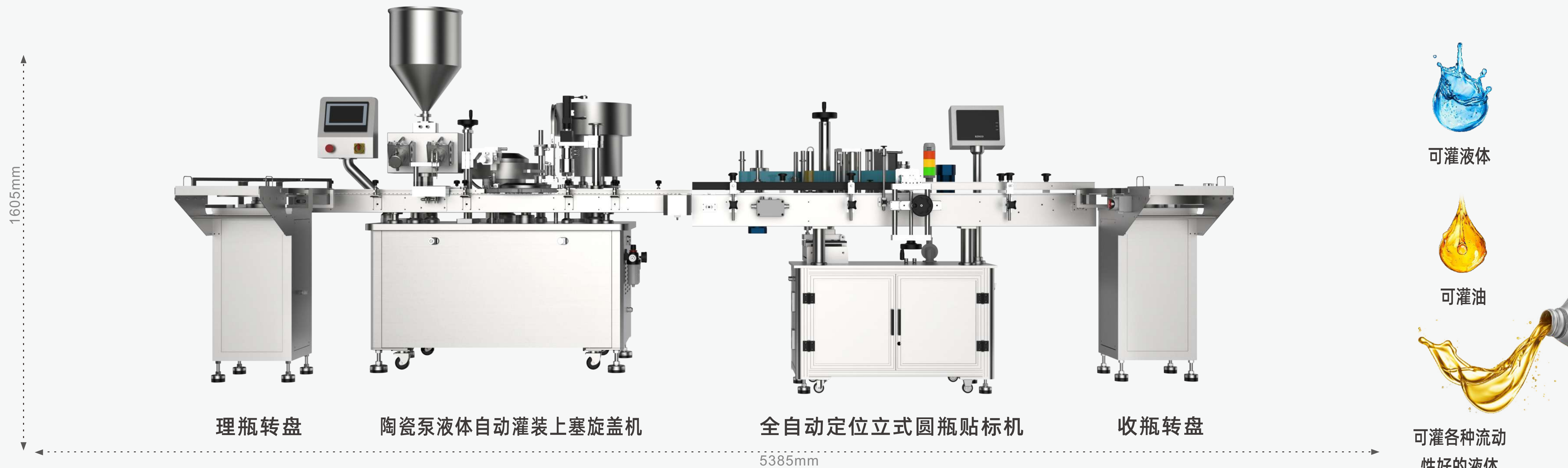
- **灌装量(可选):**
5kg-25kg
- **灌装精度:**
±20g
- **产量:**
4-8桶/分
- **气压:**
0.4~0.6Mpa
- **电压:**
AC380V 50/60Hz 2300W





小剂量灌装生产线(西林瓶/精油瓶)

Low dose filling production line (penicillin bottles, essential oil bottles)



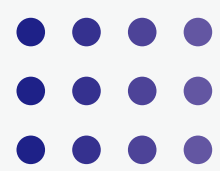
特点、行业

- **特点:**
采用雪霸高精度计量灌装, 适合1-50ml范围小瓶灌装; 可实现酸碱、试剂、生物液体等特殊介质的精准分装, 支持自动理瓶、灌装、旋盖、贴标一体化操作, 专为科研、制药及化妆品行业小剂量灌装的初试小试而设计的高精度洁净灌装生产线。
- **行业和领域:**
科研院所、实验室、高校、制药厂、化妆品厂等;
生物制药、保健品、化工、化妆品等行业;
用于血液、生物试剂、口服剂、注射液、高级化妆品、精华液、电子烟油、杀菌剂、各种酸碱腐蚀性液体的精密定量灌装。

技术参数

- **灌装量(可选):**
0.5ml~12ml
- **灌装精度:**
 $\pm 0.5\%$
- **产量:**
25~40瓶/分
- **气压:**
0.4~0.6Mpa
- **电压:**
AC220V 50/60Hz 2000W





小剂量灌装一体机（液体/粉剂）

Low dose filling machine (liquid/powder)

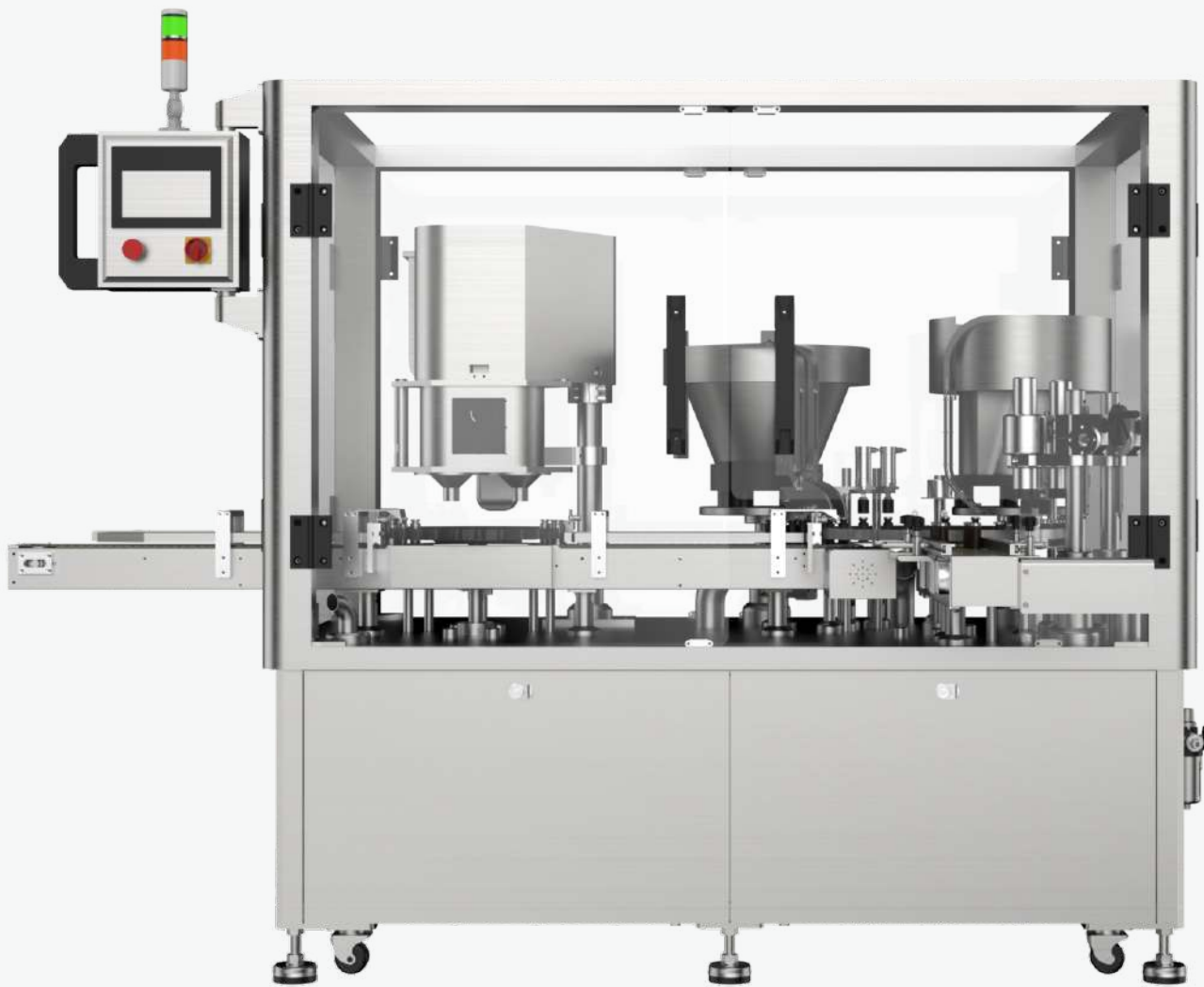
西林瓶液体、粉剂灌装一体机



技术参数

- 泵头（可选）
陶瓷泵/蠕动泵/转阀
- 灌装精度：
 $\pm 0.5\%$ （以水为标准，最大灌装值的30%以上可达到精度）
- 产量：
30~40瓶/分
- 气压：
0.4~0.6Mpa
- 电源：
AC 220V 50/60Hz 1500W

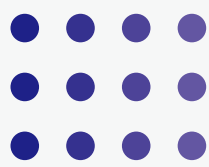
双道西林瓶液体/粉剂 陶瓷泵灌装加塞上盖轧盖一体机



技术参数

- 泵头：
粉剂灌装
- 灌装精度：
 $\pm 0.5\%$ （以水为标准，最大灌装值的30%以上可达到精度）
- 产量：
60~80瓶/分
- 气压范围：
0.4~0.6Mpa
- 电源：
AC 220V 50/60Hz 800W



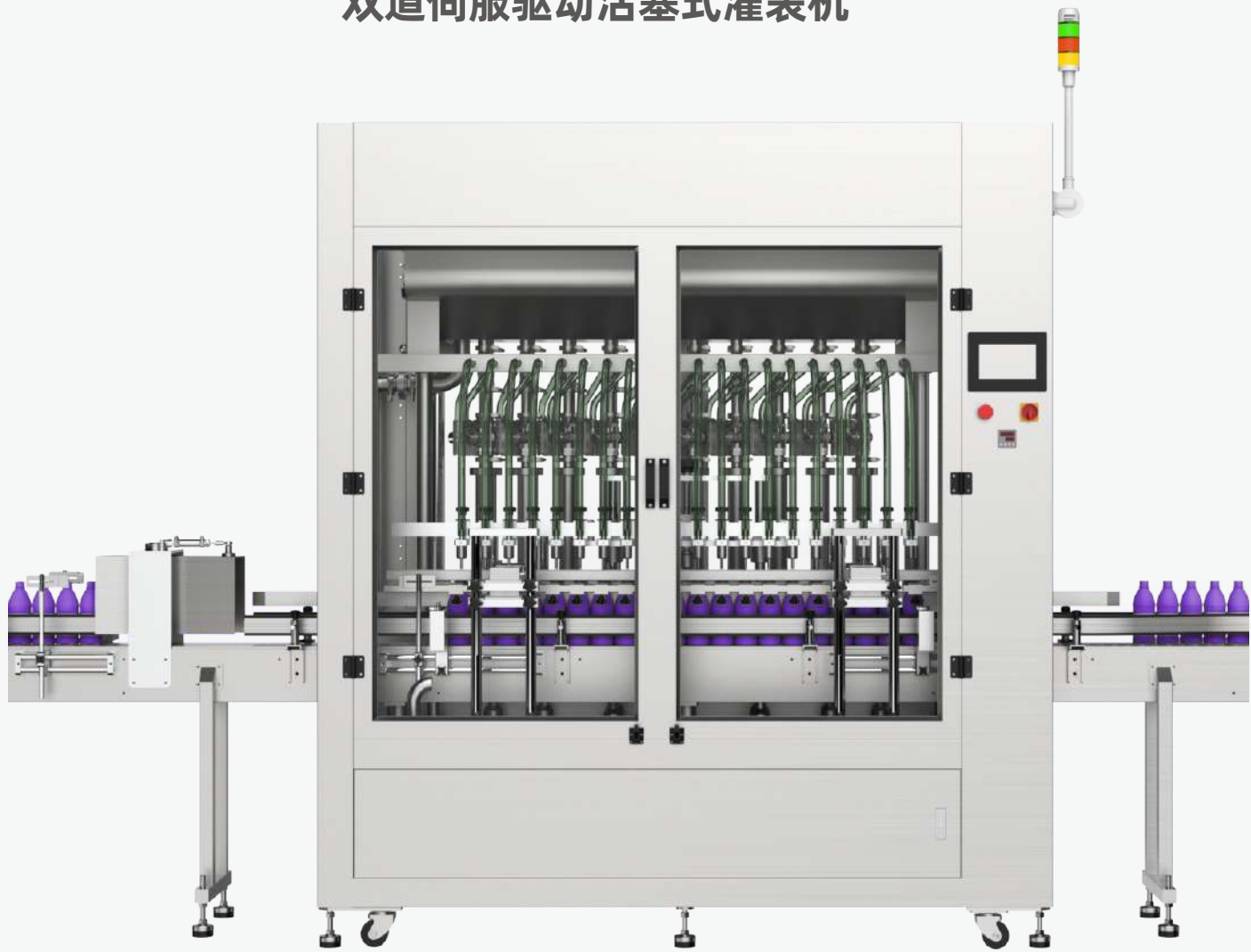


伺服驱动活塞式灌装机

Servo piston filling machine

XBGG-500-20-2

双道伺服驱动活塞式灌装机



可灌液体



可灌膏体



可灌颗粒粘稠体

XBGG-500-8

全自动八头伺服驱动活塞式灌装机



可灌液体



可灌膏体



可灌颗粒粘稠体

XBGG-500-12

全自动十二头伺服驱动活塞式灌装机



可灌液体



可灌膏体



可灌颗粒粘稠体

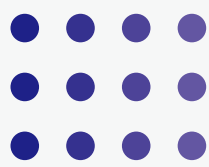
适用于行业领域

- **食品与饮料行业：**
液体饮料、酒类、乳制品,其他：蜂蜜、果酱、番茄酱、火锅底料等半流体或膏体。
- **日化与化妆品行业：**
洗涤用品、护肤品、香水及彩妆、个人护理：漱口水、
- **制药行业：**
注射剂、口服液、眼药水
- **化工行业：**
油品、涂料与油漆、胶粘剂

技术参数

项 目	XBGG-120-8	XBGG-500-8	XBGG-1000-8	XBGG-2000-8	XBGG-5000-8
灌装范围	(10~120)ml x 8	(50~500)ml x 8	(100~1000)ml x 8	(250~2500)ml x 8	(500~5000)ml x 8
灌装速度	30~40瓶/分			20~30瓶/分	
灌装精度	≤±1 液体 liquid; ≤±2 膏体 liquid cream				
气压范围	0.4~0.6Mpa				
电 源	AC380V/50/60Hz 3KW		AC380V/50/60Hz 3.5KW	AC380V/50/60Hz 5KW	AC380V/50/60Hz 5.5KW
主机尺寸	1660×1330×2100mm		1940×1330×2100mm	2360×1450×2100mm	2800×1450×2180mm
可选配头数：4头/6头/8头/12头/16头/18头/20头 可选灌装范围：120/250/500/1000/2000/5000ml					

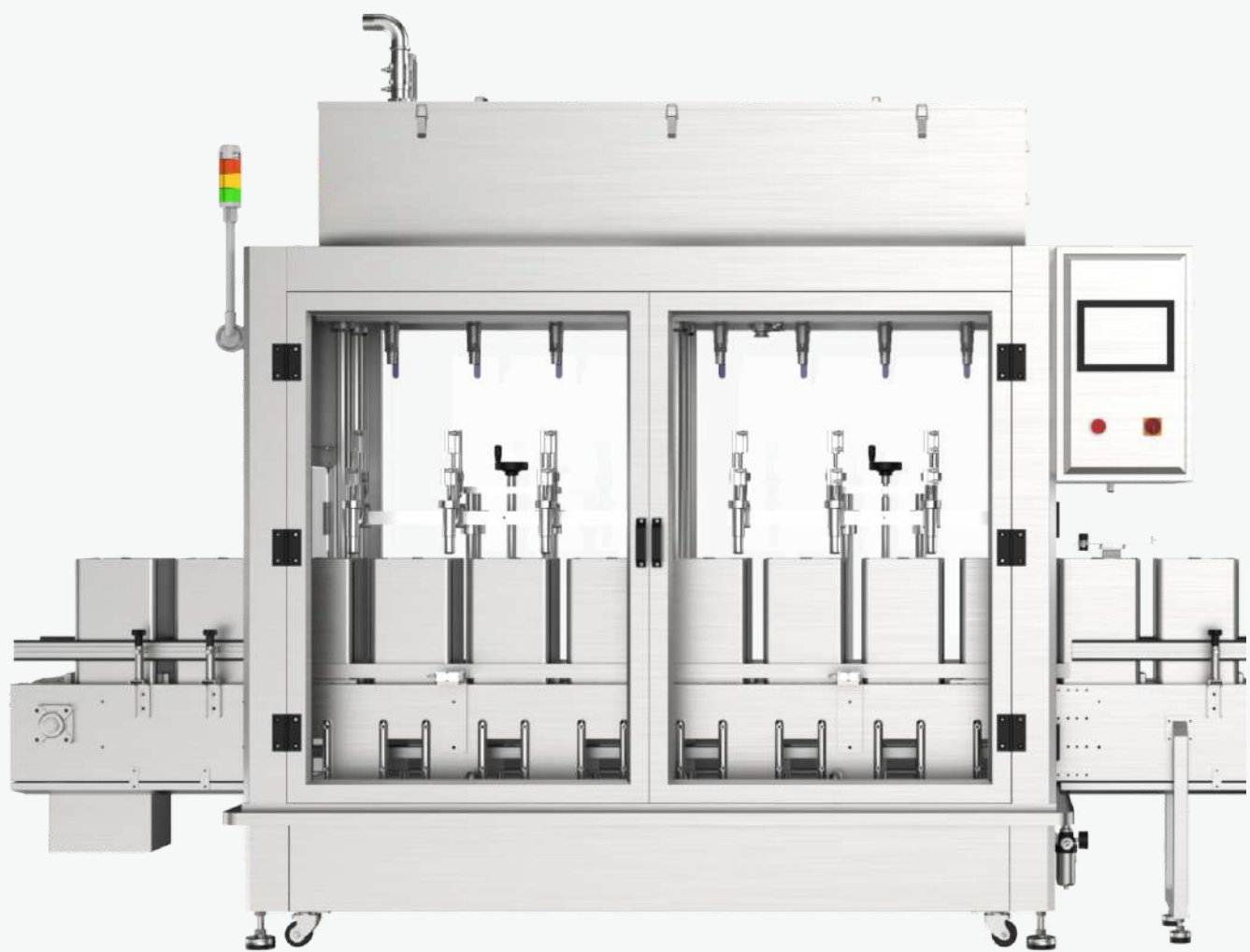




全自动称重式灌装机

Fully automatic weighing filling machine

XBCZ-8
全自动八头称重式液体灌装机

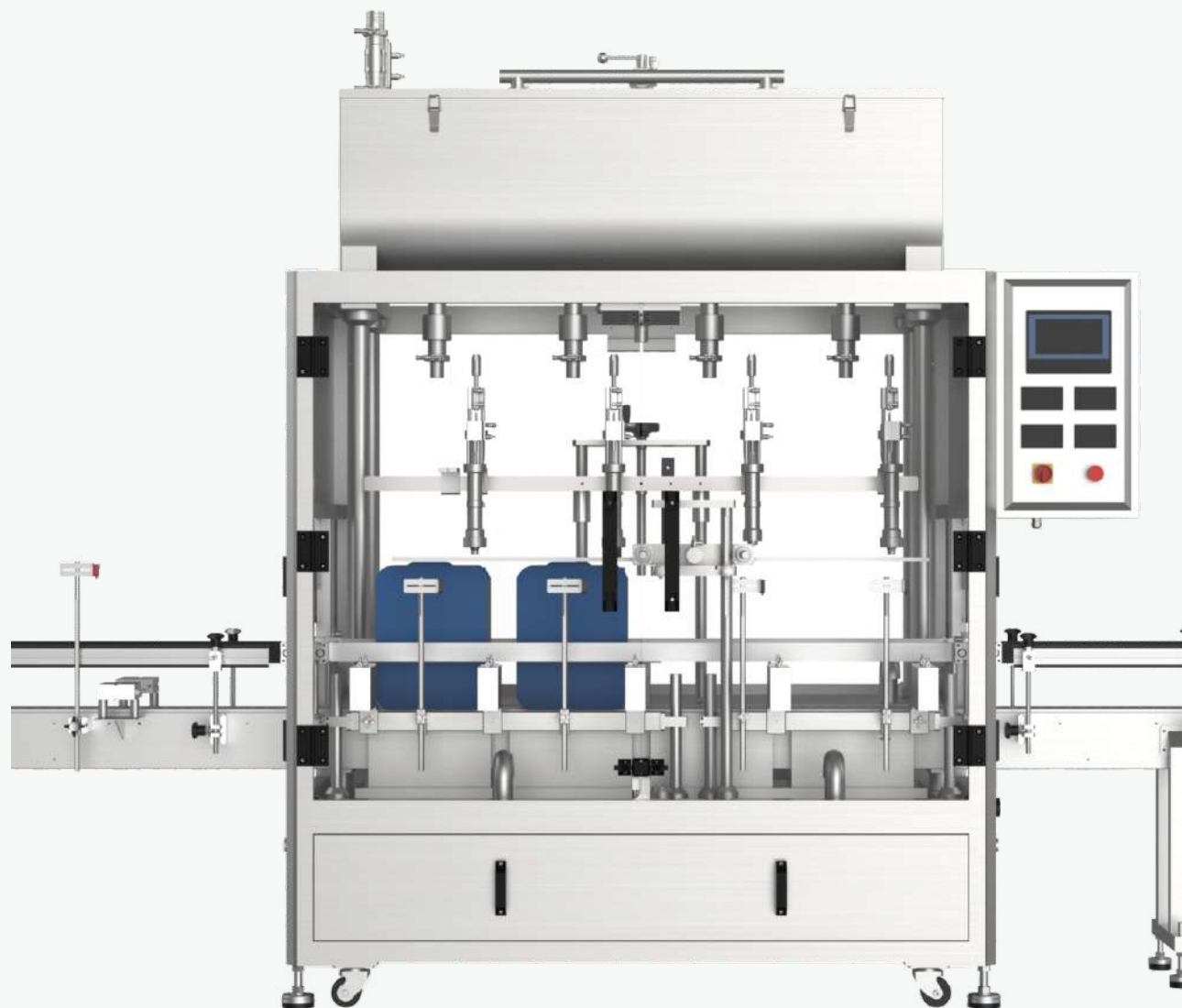


可灌液体



可灌颗粒粘稠体

XBCZ-4
全自动四头称重式液体灌装机

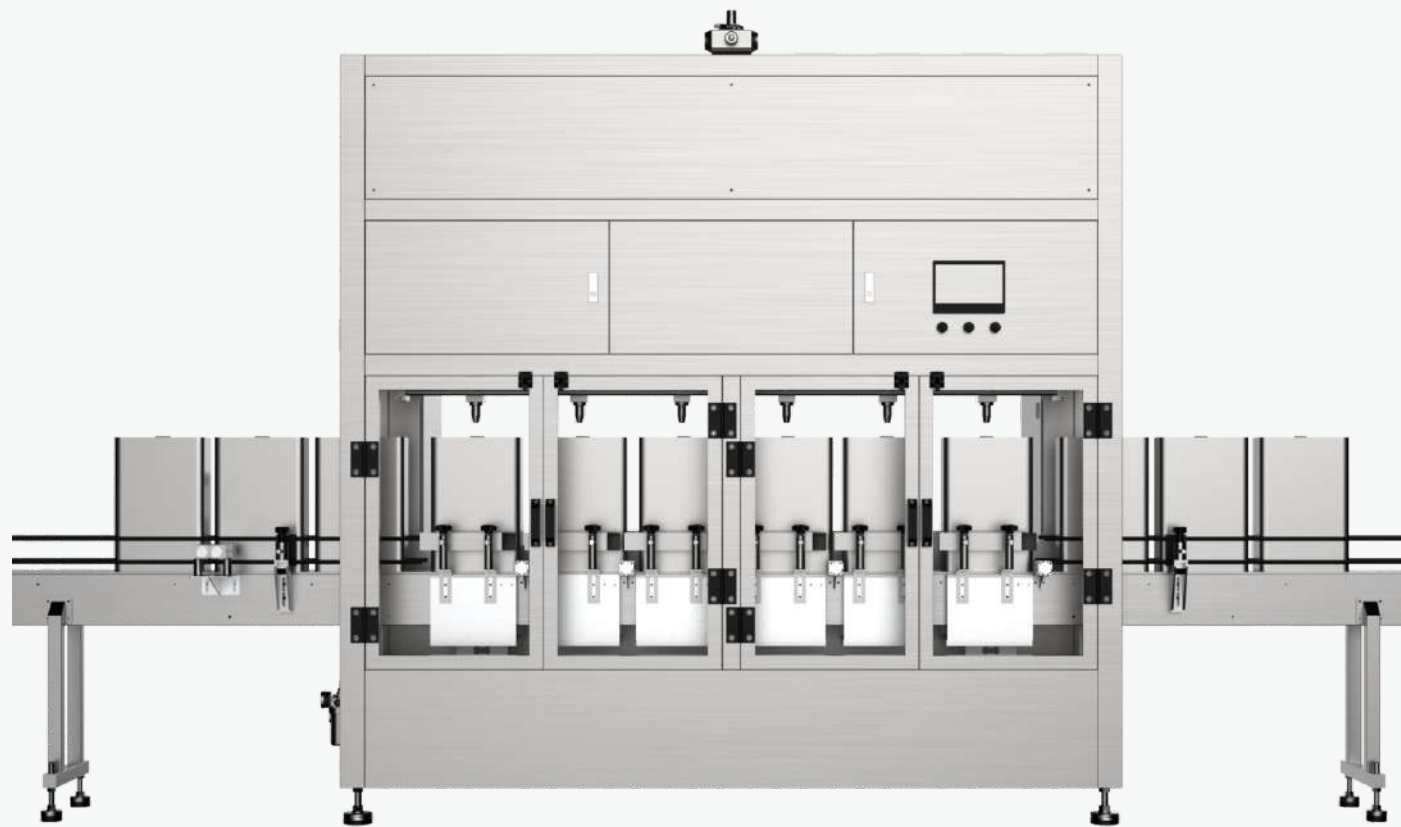


可灌液体



可灌颗粒粘稠体

XBCZ-6
全自动六头称重式液体灌装机



可灌液体



可灌颗粒粘稠体

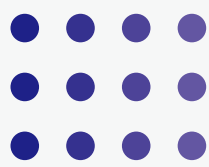
特点、适应行业

- **特点:**
精准称重稳定高效，适用于中大桶装液体膏体的自动化灌装。
- **食品行业:**
食用油、酱料、糖浆、乳制品等；
- **化工行业:**
润滑油、涂料、溶剂、液体肥料、化工原料等；
- **日化行业:**
洗涤液、洗发液、消毒液、清洁剂等。

技术参数

项 目	XBCZ-4	XBCZ-6	XBCZ-8
灌装范围	10kg~25kg		
灌装速度	0~4桶/分 Barrel/min	0~6桶/分	0~8桶/分 Barrel/min
灌装精度	±20g		
气压	0.4~0.6Mpa		
电 压	AC380V/50/60Hz 2500W		
主机尺寸	4000×1470×2652mm	5500*1450*2440	5588×1300×2724mm





跟随式灌装机系列

Follow up filling machine series

双头伺服灌装



可灌液体

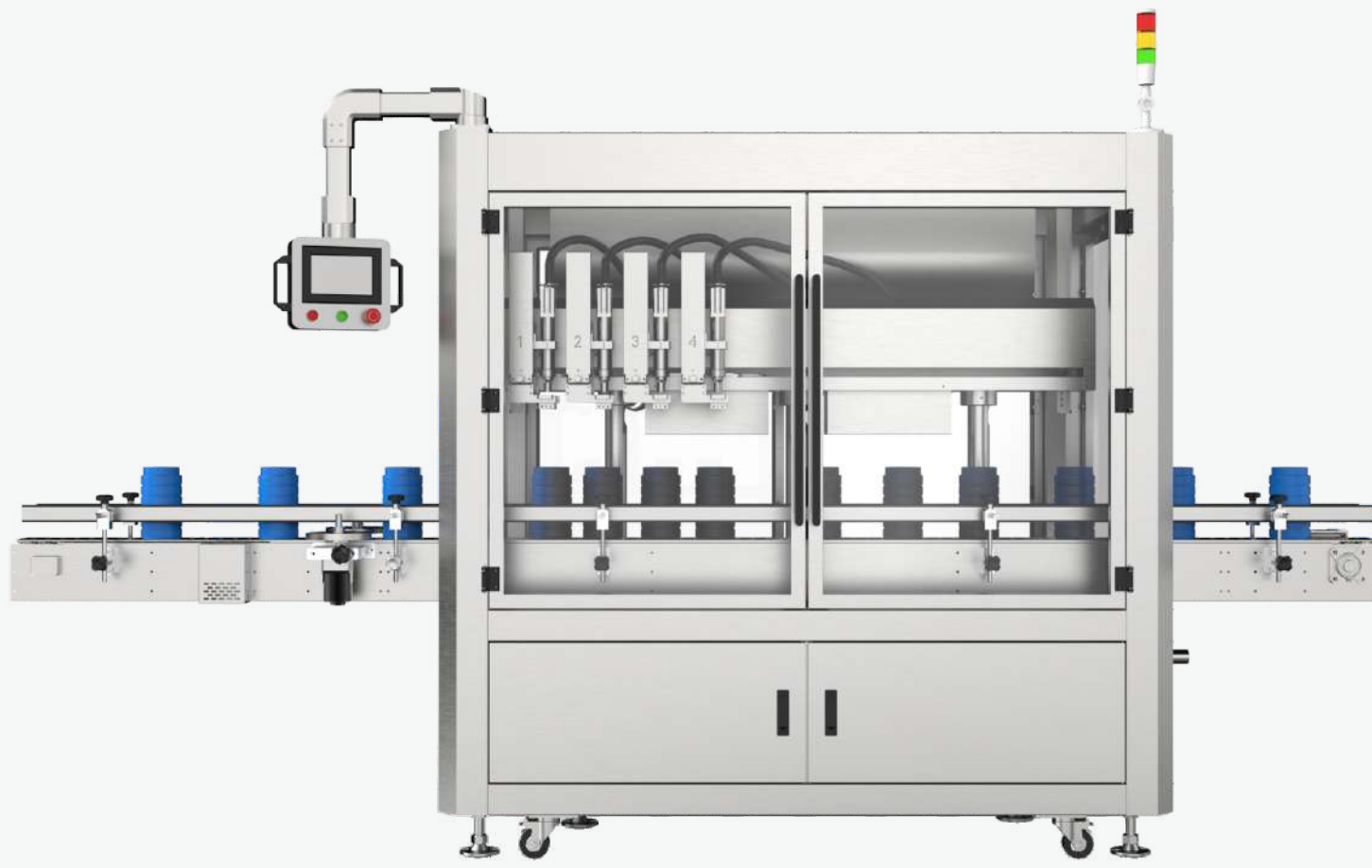


可灌膏体



可灌颗粒粘稠体

4头跟踪式灌装



可灌液体

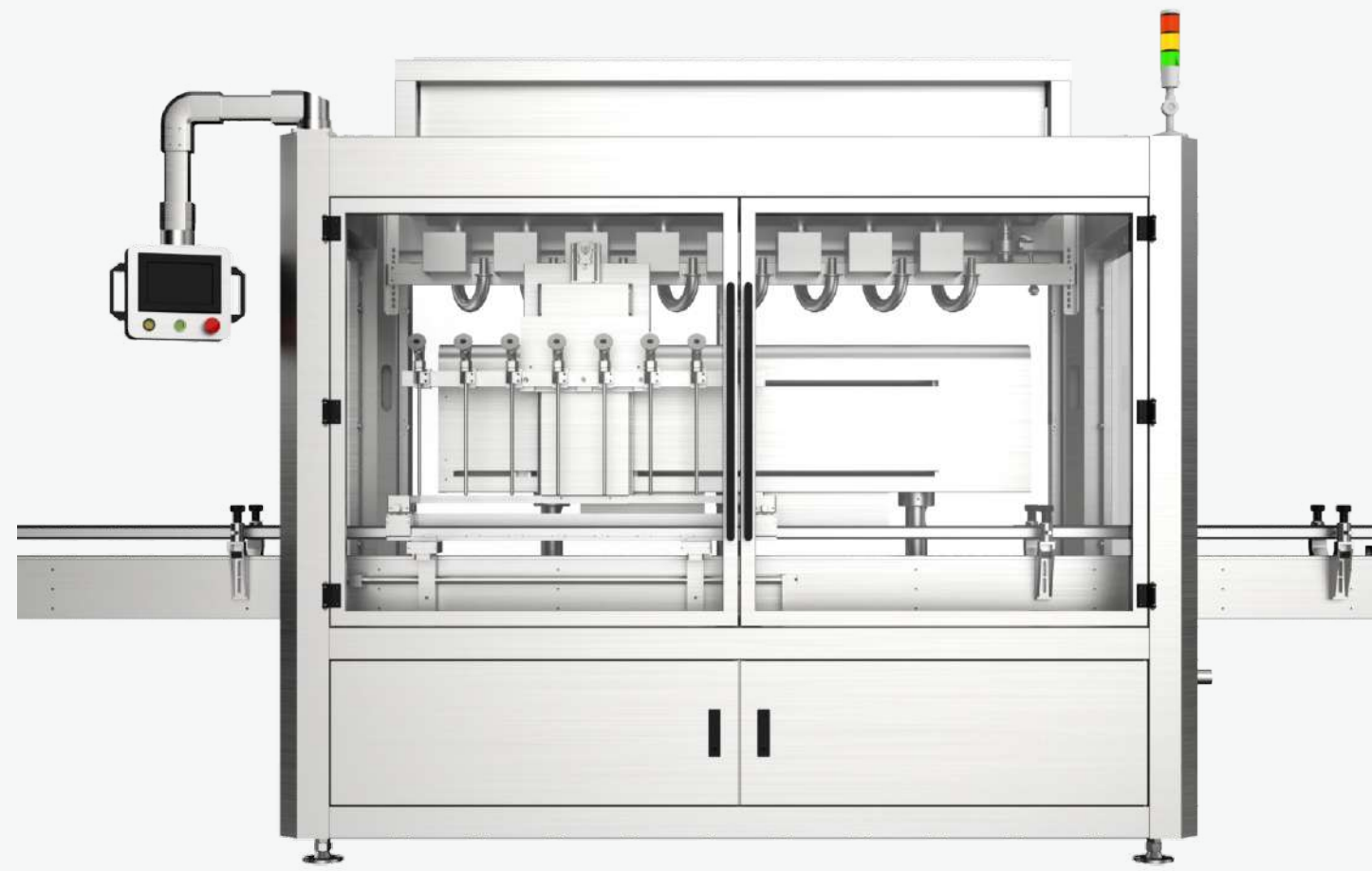


可灌膏体



可灌颗粒粘稠体

8头跟踪式灌装



可灌液体



可灌膏体



可灌颗粒粘稠体

特点、适应行业

- **特点：**
精准称重稳定高效，适用于中大桶装液体膏体的自动化灌装。
- **食品行业：**
食用油、酱料、糖浆、乳制品等；
- **化工行业：**
润滑油、涂料、溶剂、液体肥料、化工原料等；
- **日化行业：**
洗涤液、洗发液、消毒液、清洁剂等。

技术参数

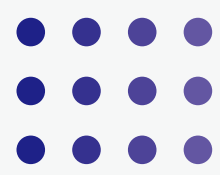
项 目	双头跟踪式灌装	4头跟踪式灌装	8头跟踪式灌装
灌装范围	50ml- 3000ml	30ml- 5000ml	20ml- 1000ml
灌装速度	约60-80瓶/分钟	70~100瓶/分钟	40~55瓶/分钟
灌装精度	列100ml正负0.3克	±0.25%	列500ml正负1克
气压	0.6-0.8MPa	0.6-0.8MPa	0.6-0.8MPa
功率	约10KW/220V	约10KW/220V	约10KW/220V
主机尺寸	6200×900×1800mm	6500mm*900*1800mm	3500mm*900*1800mm



台面式产品系列

专注自动化灌装生产线的研发、生产及销售，2000年以来，长期结合市场需要，不断完善创新，为智能自动化灌装整线设备积累了宝贵的实践经验。





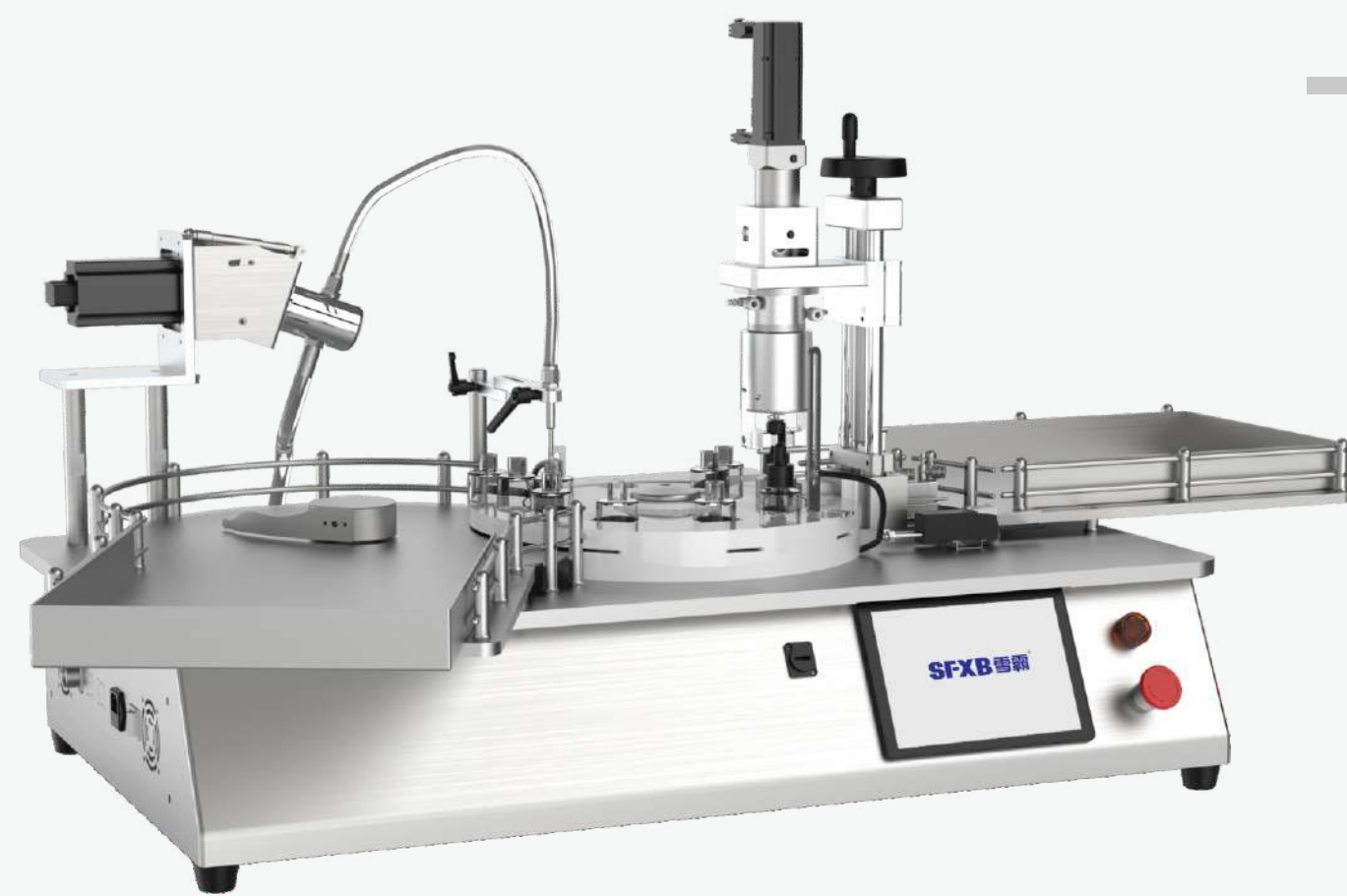
台式陶瓷泵灌装一体机

Desktop ceramic pump filling integrated machine

专利产品：ZL 2020 2 1983877.4 软件著作权登记号：2022SR0281031

此系列机器可根据用户灌装需求灵活调整自动化工作方案。

台式送瓶陶瓷泵灌装伺服旋盖（轧盖）一体机



冻干粉自动上盖轧盖一体机



台式西林瓶灌装生产线（送瓶/加塞/上盖/轧盖）



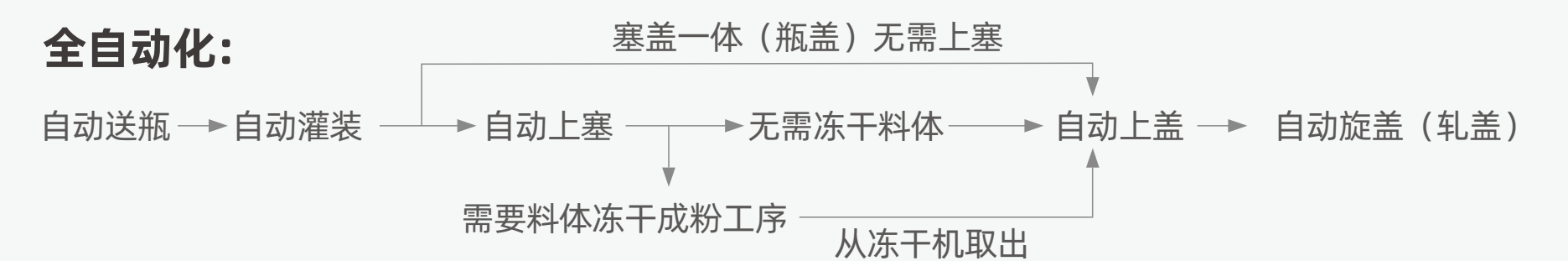
特点、适用行业

- **特点：**
采用雪霸自研陶瓷泵/蠕动泵，灌装精度高达 $\pm 0.5\%$ ，台式结构，轻便灵活，适合实验室和研发中心使用，可灌装酸碱液、试剂、生物制剂、化妆品精华液、电子烟油等，根据需求可灵活选择半自动或全自动理瓶、旋盖、贴标等功能。
- **行业领域：**
研究所、实验室、IVD企业、高校、制药厂、化妆品厂等；
广泛应用于生物制药、保健品、化工、化妆品等行业；
适用于血液、生物试剂、口服液、注射液、精华液、电子烟油、杀菌剂及各种酸碱腐蚀性液体的精密定量灌装。

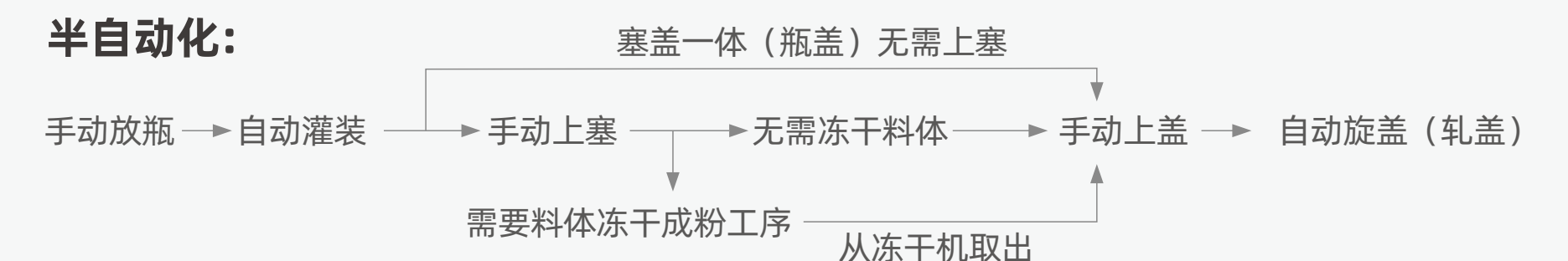
XBXG-20系列技术参数

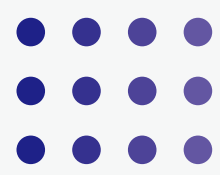
- **泵头：**陶瓷泵/蠕动泵(可选)
柱塞，泵腔套（高纯氧化铝/氧化锆）
- **灌装精度：**
 $\pm 0.5\%$ （以水为标准，最大灌装值的30%以上可达到精度）
- **产量：**15~22瓶/分钟
重量：97KG
- **灌装范围：**0.5ml-30ml
- **电源：**AC 220V 50/60Hz 160W

全自动化：



半自动化：





台式灌装旋盖一体机

Rotary filling and capping machine

专利产品：ZL 2019 2 0364346.8 ZL 2019 2 03363643.0

此系列机器可根据用户灌装需求灵活调整自动化工作方案

台式陶瓷泵灌装旋盖（轧盖）机



台式陶瓷泵灌装自动上盖旋盖机



台式陶瓷泵灌装生产线
(送瓶/灌装/上盖/旋盖/出瓶)



特点、适用行业

● 特点：

是一款集精准、洁净与高效于一体的桌面型自动化灌装设备。延续了雪霸自主研发的高精度陶瓷泵/蠕动泵计量技术，结构紧凑，占地小，操作便捷，特别适用于科研实验室、小试中试及小批量生产。

● 行业领域：

科研院所、实验室、IVD企业、高校、制药厂、化妆品厂等；广泛应用于生物制药、保健品、化工、化妆品等行业；适用于血液、生物试剂、口服液、注射液、精华液、电子烟油、杀菌剂及各种酸碱腐蚀性液体的精密定量灌装。

XBXG-25系列技术参数

● 泵头材料

柱塞，泵腔套（高纯氧化铝/氧化锆）

● 灌装精度：

±0.5%（以水为标准，最大灌装值的30%以上可达到精度）
根据产品可选择不同灌装泵（陶瓷泵、齿轮泵、蠕动泵、不锈钢柱塞泵）

● 驱动方式：

电动+气动输入

● 产量：

20~23瓶/分钟

● 重量：

97KG

● 泵头型号：

无阀陶瓷泵选配

● 电源：

AC 220V 50/60Hz 360W

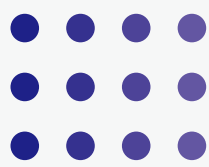
全自动化：

自动送瓶 → 自动灌装 → 自动上盖 → 自动旋盖

半自动化：

手动放瓶 → 自动灌装 → 手动上盖 → 自动旋盖





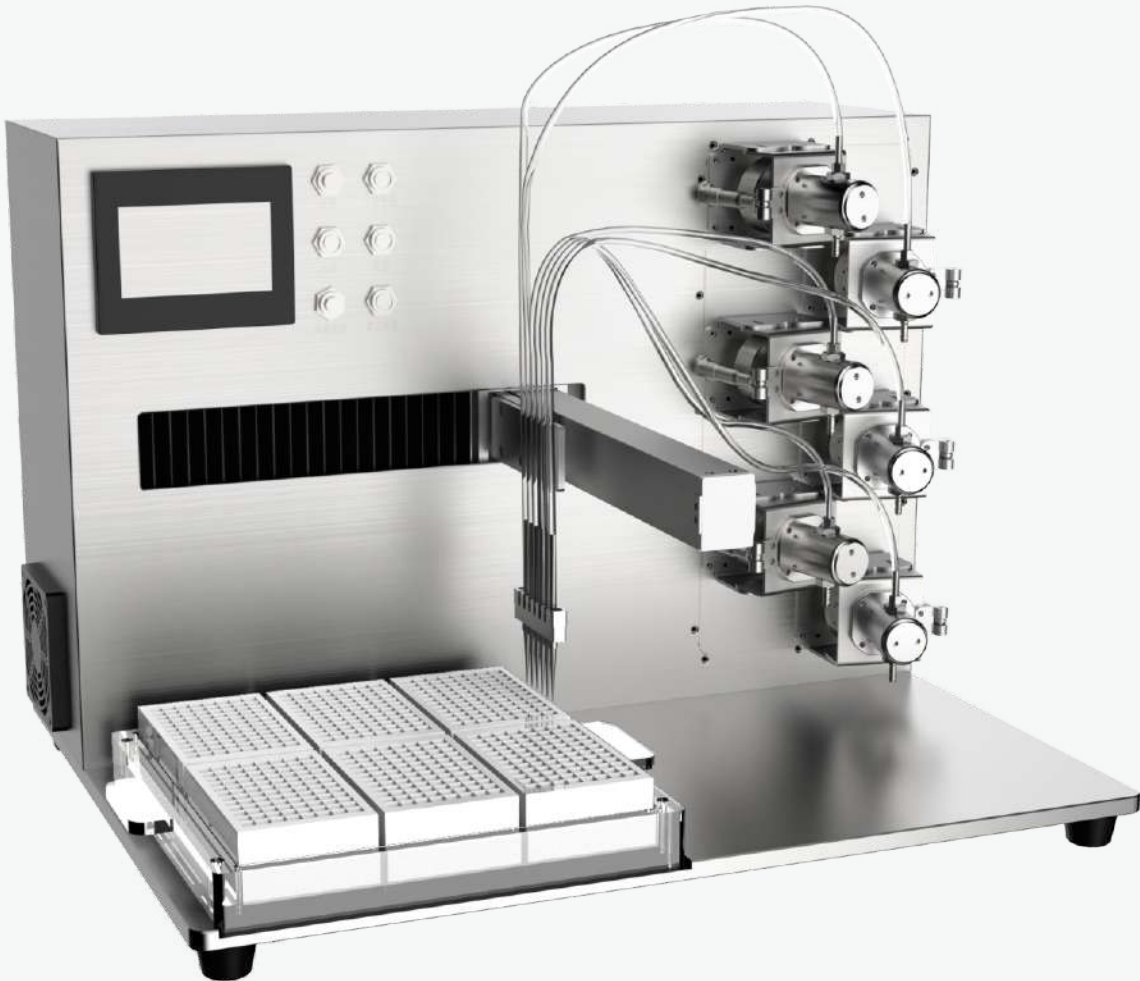
矩阵式陶瓷泵灌装机

Matrix ceramic pump filling machine

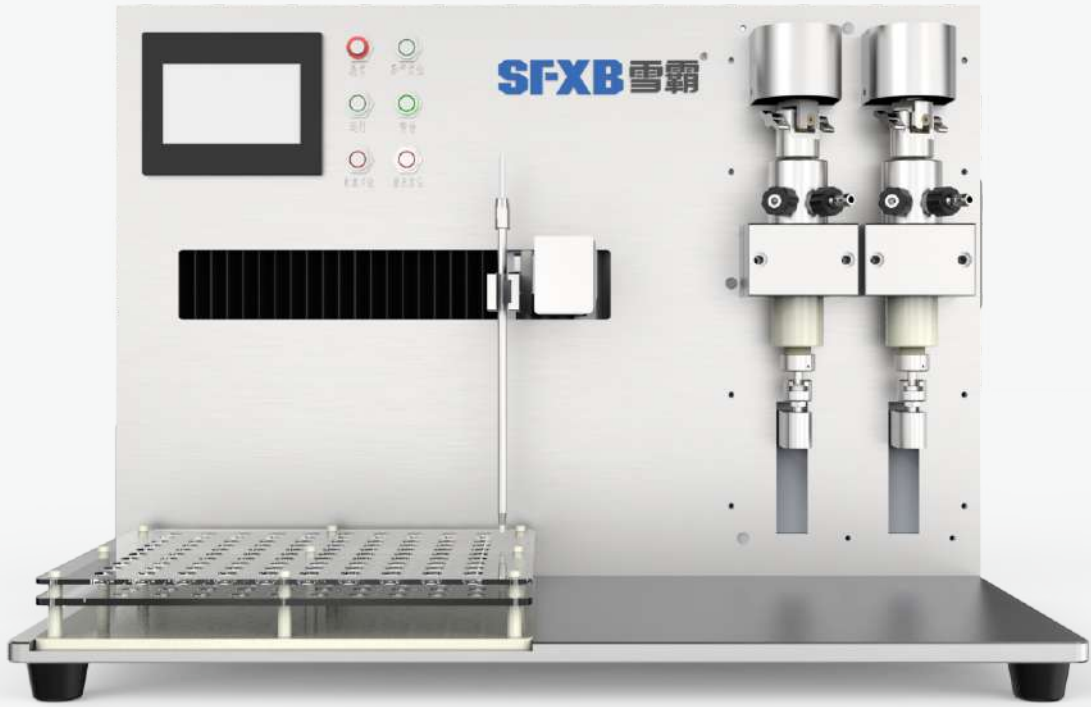
专利产品：ZL 2023110325435.3
专利产品：ZL 2016 2 0105834.3 ZL 2019 2 0373267.3
台式矩阵式灌装机:此机可根据用户灌装需求灵活调整灌装方案。



XBWXY-2



XBWXY-6



XBZXY-2

适用于行业领域

- **特点：**
采用矩阵式灌装、托盘结构，适应各种小剂量瓶形的灌装，洁净可靠、灵活高效、一机多用。
- **行业：**
适用于食品、制药、化妆品、化工、保健品、环保等多个行业的小剂量液体精准灌装。

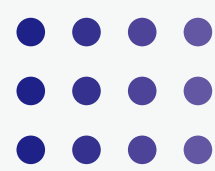


技术参数

型 号	XBWXY-2	XBWXY-6
泵 头	柱塞，泵腔套（高纯氧化铝/氧化锆）	柱塞，泵腔套（高纯氧化铝/氧化锆）
灌装精度	±0.5% (以水为标准，最大灌装值的30%以上可达到精度)	±0.5% (以水为标准，最大灌装值的30%以上可达到精度)
灌装范围	0~2.9ml/转time 0.5~6ml(无阀陶瓷泵选配)	20µl~900µl
产 量	40~100瓶/分钟	10~30瓶/分钟
供 电	AC220V 50/60Hz 260W	AC220V 50/60Hz 500W
重 量	约38kg About 38kg	/
主机尺寸（长L*宽W*高H）	640×485×455(mm)	640×485×455(mm)

型 号	XBZXY-2			
泵 头	柱塞，泵腔套（99.99%氧化铝）			
灌装精度	±0.25%（以水为标准，最大灌装值的30%以上可达到精度）			
转阀陶瓷泵型号	XBS-02	XBS-05	XBS-10	XBS-20
灌装范围	0.5~2ml/次	1~5ml/次t	2~10ml	5~20ml
产 量	40~100瓶/分钟			
供 电	AC220V 50/60Hz 380W			
重 量	约49kg			
主机尺寸（长L*宽W*高H）	640×485×455(mm)			

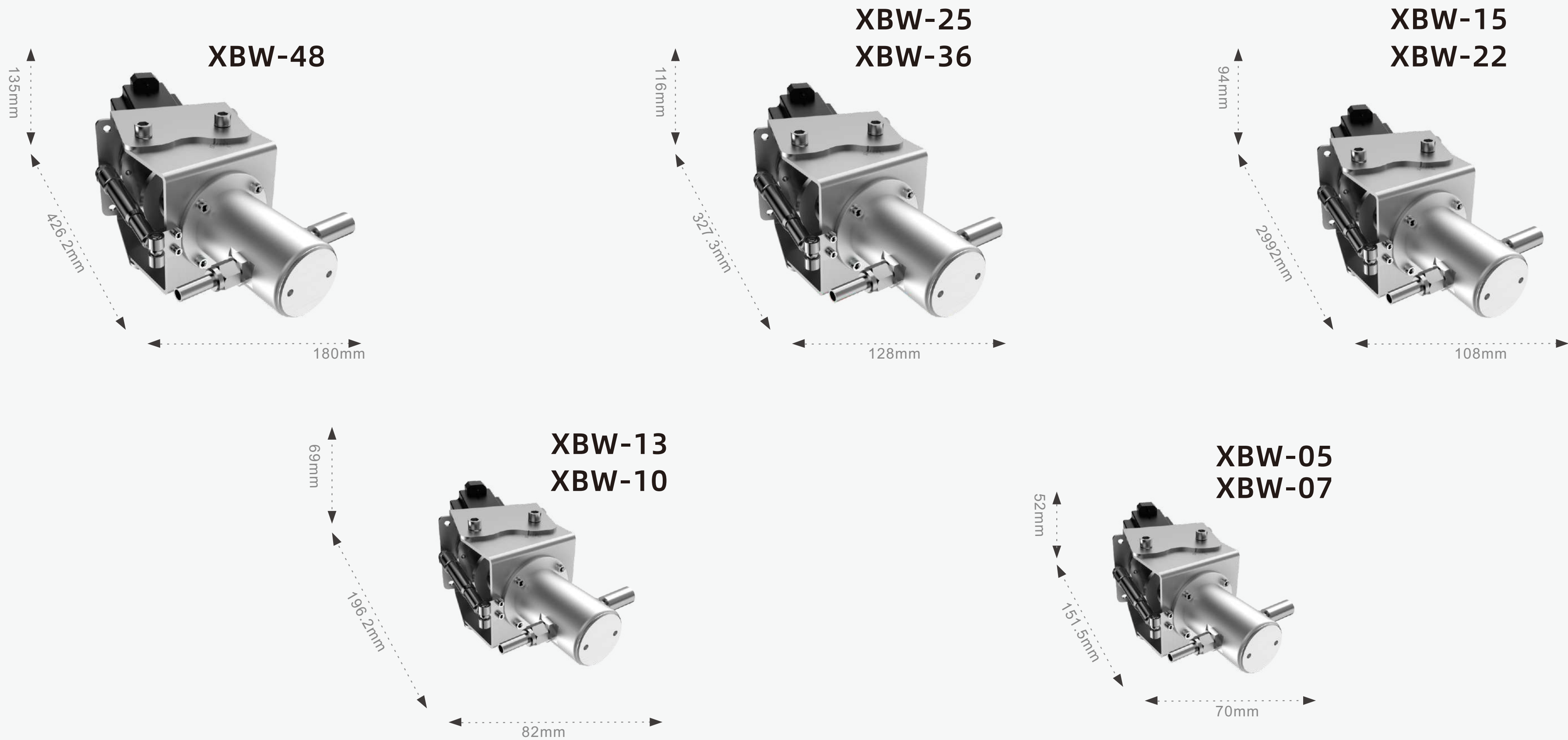




XBW无阀陶瓷柱塞泵系列

XBW Valveless Ceramic Piston Pump Series

专利产品：ZL 201820737913.5



可灌液体



可灌油



可灌各种流动性好的液体

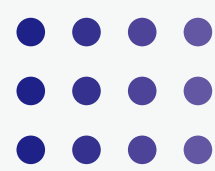
适用范围

● 适用于食品、制药、化妆品、化工、保健品、环保等多个行业的小剂量液体精准灌装。

XBW 技术参数

型 号	XBW-05	XBW-07	XBW-10	XBW-13	XBW-15	XBW-22	XBW-25	XBW-36	XBW-48
柱塞直径	5mm	7mm	10mm	13mm	15mm	22mm	25mm	36mm	48mm
泵头材料	柱塞氧化锆 / 泵腔套氧化铝（99.99%）		柱塞氧化铝 / 泵腔套氧化铝（99.99%）						
每转最大吐出量	130μl	0.25ml	0.95ml	1.6ml	2.9ml	6ml	12ml	25ml	50ml
灌装精度/转速	±3%/0-300RPM		±1%/0-200RPM		±0.5%/0-150RPM		±0.5%/0-60RPM		±0.25%/0-30RPM
精度标准	以水为标准，最大灌装值的30%以上可达到精度								
安放角度/吞吐压力	15°/0.6MPa		20°/0.6MPa		20°/0.5MPa		20°/0.4MPa		20°/0.4MPa
重 量	1kg		2kg		3.5kg		7kg		16kg



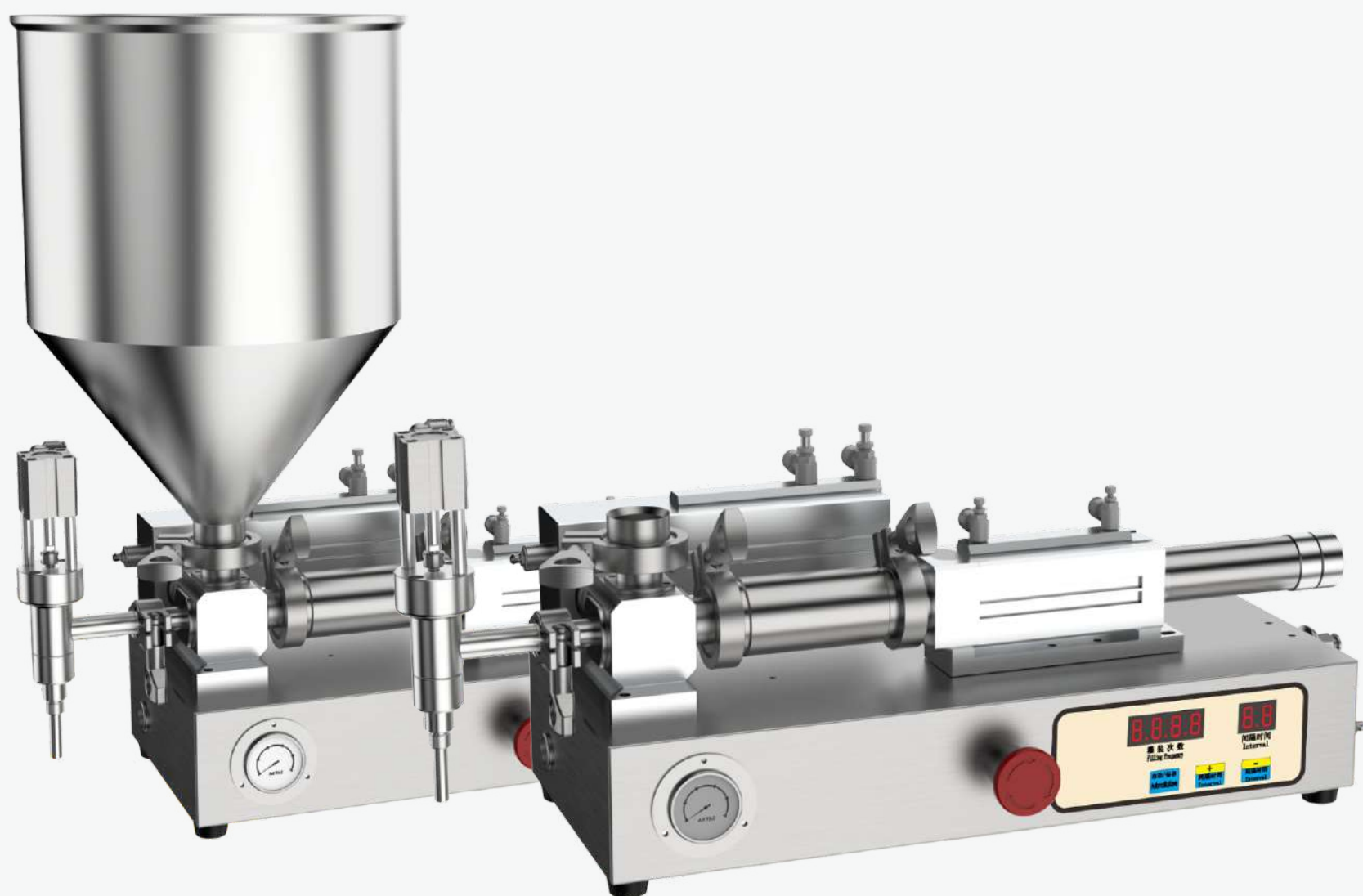


高精度转阀陶瓷泵灌装机

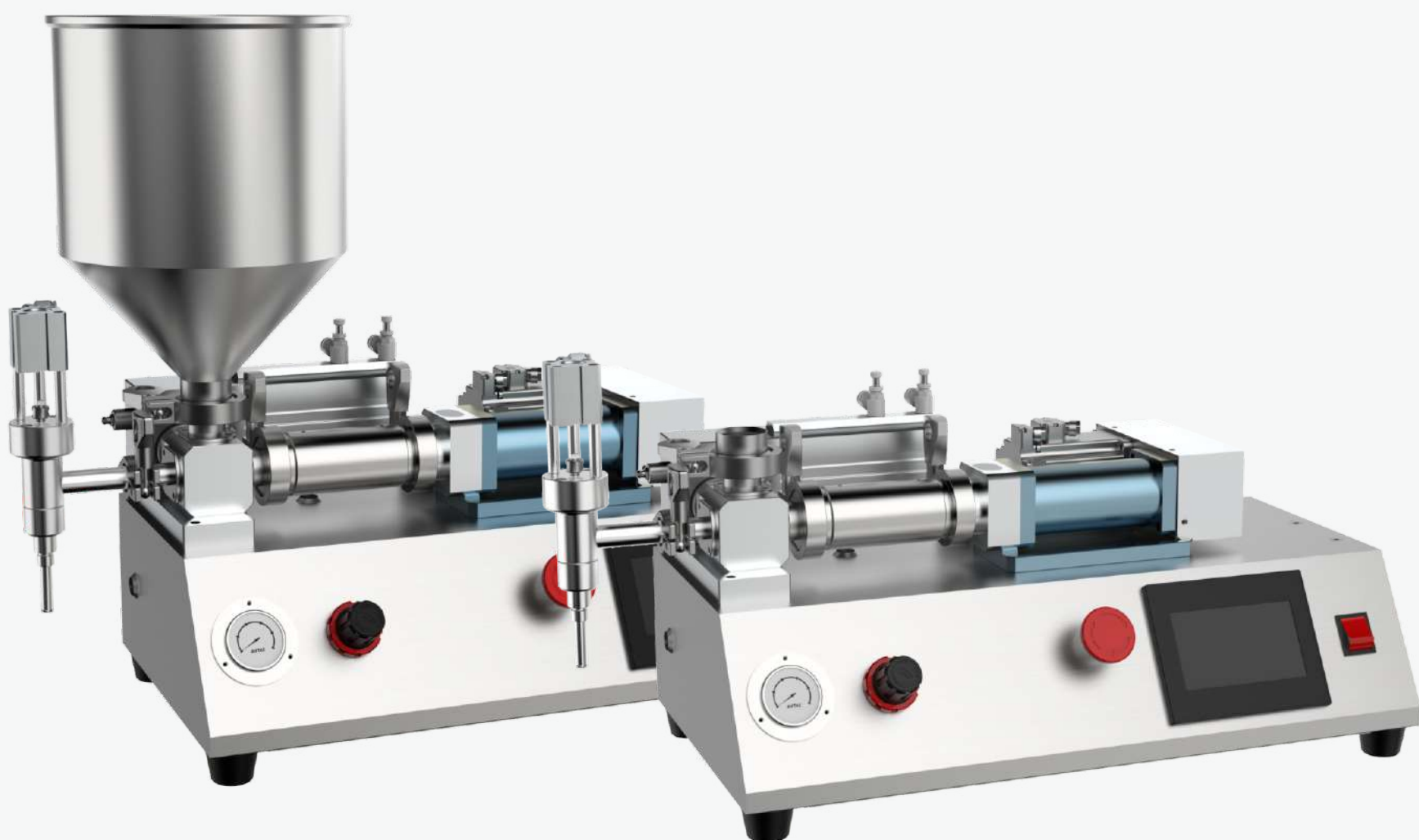
High precision rotary valve ceramic pump filling machine

专利产品: ZL 201811628394.X
ZL 201922101798.X
ZL 202311440085.0

XBTG系列气动灌装机



XBSG系列伺服灌装机



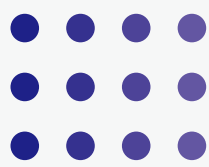
特点、行业

- 物点:
用于液体膏体精密灌装，耐腐蚀、耐酸碱。
- 行业:
适用于食品、制药、化妆品、化工、保健品、环保等多个行业的小剂量液体精准灌装

XBSG系列-技术参数

型号	XBTG-12	XBTG-25	XBTG-50	XBTG-120	XBTG-250	XBTG-500	XBTG-1000
灌装精度	±0.20~0.5%（以水为标准，最大灌装值的30%以上可达到精度）						
灌装范围	1~12ml	2~25ml	3~50ml	5~120ml	10~250ml	20~500ml	50~1000ml
灌装速度	20~50次/分钟 20~50time/min						
供电	AC220V 50/60Hz 250W						
供气	0.4~0.6Mpa						
重量	15.5kg			21kg			





全气动单/双头灌装（防爆）

Fully Pneumatic Single/Double Head Filling Machine (Explosion proof)

专利产品： ZL 2022 2 1983926.4 ZL 2020 2 1985889.0

SFYQ系列-膏液通用



SFYQ-500



SFYQ-5000-2

SFYQ系列技术参数

项 目	SFYQ-60 SFYQ-60-2	SFYQ-120 SFYQ-120-2	SFYQ-250 SFYQ-250-2	SFYQ-500 SFYQ-500-2	SFYQ-1000 SFYQ-1000-2	SFYQ-2000 SFYQ-2000-2	SFYQ-5000 SFYQ-5000-2	SFYQ-10000
可 灌 装 范 围	5~60ml 5~60ml×2	10~120ml 10~120ml×2	25~250ml 25~250ml×2	50~500ml 50~500ml×2	100~1000ml 100~1000ml×2	200~2000ml 200~2000ml×2	500~5000ml 500~5000ml×2	1000~10000ml
理想灌装范围	25~60ml 25~60ml×2	50~120ml 50~120ml×2	100~250ml 100~250ml×2	200~500ml 200~500ml×2	400~1000ml 400~1000ml×2	800~2000ml 800~2000ml×2	2000~5000ml 2000~5000ml×2	500~10000ml
供 气	0.4~0.6Mpa							
灌 装 速 度	0~35瓶/分BPM 0~70瓶/分BPM	0~30瓶/分BPM 0~60瓶/分BPM		0~25瓶/分BPM 0~55瓶/分BPM		0~20瓶/分BPM 0~40瓶/分BPM	0~15瓶/分BPM 0~30瓶/分BPM	0~10瓶/分BPM
灌 装 精 度	±1液体（以水为标准，最大灌装值的30%以上可达到精度）							
重 量	14kg 20.5kg	15kg 22kg	20kg 39.5kg	20.5kg 37.5kg	26kg 59kg	35kg 105kg	53kg 116kg	85kg
主机尺寸（mm）	805×442×515 828×468×515	981×474×515 936×509×515	918×469×515 936×510×515	1095×414×515 1164×614×515	1115×442×515 1199×614×515	1175×523×617 1171×665×617	1222×560×617 1313×806×617	1360*500*500
包装尺寸（mm）	1035×290×270 890×340×380		1085×320×280 1000×450×440		1285×335×280 1320×500×420		1335×390×280 1370×495×280	
					1585×435×305 1370×490×400		1450×660×420 1420×620×500	
							1460×760×500	

SFQG系列-膏液通用

料斗根据客户灌装需求可配加热保温功能



SFQG-120



SFQG-1000-2

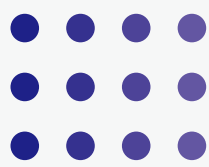
SFQG系列技术参数

项 目		SFQG-60 SFQG-60-2	SFQG-120 SFQG-120-2	SFQG-250 SFQG-250-2	SFQG-500 SFQG-500-2	SFQG-1000 SFQG-1000-2	SFQG-2000 SFQG-2000-2	SFQG-5000 SFQG-5000-2	SFQG-10000
可 灌 装 范 围		5~60ml 5~60ml×2	10~120ml 10~120ml×2	25~250ml 25~250ml×2	50~500ml 50~500ml×2	100~1000ml 100~1000ml×2	200~2000ml 200~2000ml×2	500~5000ml 500~5000ml×2	1000~10000ml
理想灌装范围		25~60ml 25~60ml×2	50~120ml 50~120ml×2	100~250ml 100~250ml×2	200~500ml 200~500ml×2	400~1000ml 400~1000ml×2	800~2000ml 800~2000ml×2	2000~5000ml 2000~5000ml×2	500~10000ml
供 气		0.4~0.6Mpa							
灌 装 速 度		0~35瓶/分钟 0~70瓶/分钟	0~30瓶/分钟 0~60瓶/分钟			0~25瓶/分钟 0~55瓶/分钟	0~20瓶/分钟 0~40瓶/分钟	0~15瓶/分钟 0~30瓶/分钟	0~10瓶/分钟
灌 装 精 度		±1液体（以水为标准，最大灌装值的30%以上可达到精度）膏体±1.5%							
重 量		16kg 24kg	18kg 25kg	23kg 33kg	32kg 50kg	39kg 69kg	47kg 139kg	72kg 153kg	100kg
主机尺寸（mm）		890×258×560 913×305×680	1002×269×560 1021×313×684	1002×269×560 1021×333×774	1167×300×642 1251×431×740	1188×336×714 1272×473×848	1278×334×734 1274×473×848	1317×381×788 1415×590×900	1470*500*920
包装尺寸 （mm）	单头	主机:1035×290×270 料斗:440×340×340	主机:1035×290×270 料斗:440×340×340	主机:1100×310×280 料斗:520×370×390	主机:1285×335×280 料斗:520×370×390	主机:1345×400×290 料斗:610×480×780	1530×470×800(木箱)	1530×500×860(木箱)	
	双头	主机:860×330×350 料斗:520×370×390	主机:900×350×370 料斗:520×370×390	主机:980×430×420 料斗:520×370×420	1370×520×780(木箱)	1410×590×780(木箱)	1420×600×850(木箱)	1550×730×950(木箱)	

适用于行业领域

- 灌装精度高，是膏体及酱料灌装的理想设备；
- 拆装清洗方便，自动手动均可。





半自动液体灌装机

Semi automatic liquid filling machine

专利产品： ZL 033616906
专利产品： ZL 2021 2 1739234.X



SF-1-1



SF-1-2

SF-1-1/SF-1-2技术参数

型 号	SF-1-1(单泵)	SF-1-2(双泵)
最大流量 (单泵)	≥10升/分	≥10升/分×2
误 差	正≤0.5~负1.5%	
供 电	AC220V 50/60Hz 380W	AC220V 50/60Hz 760W
重 量	16kg	21kg
主机尺寸	480×360×270mm	580×370×270mm
包装尺寸	610×480×385mm	610×480×400mm



SF-2-1



SF-2-2

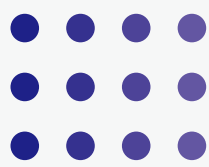
SF-2-1/SF-2-2系列技术参数

型 号	SF-2-1(单泵)	SF-2-2(双泵)
最大流量 (单泵)	≥1.4升/分	≥1.4升/分×2
误 差	正≤0.5~负1.5%	
供 电	AC220V 50/60Hz 38W	AC220V 50/60Hz (38×2)W
重 量	11kg	16kg
主机尺寸	410×330×270mm	510×330×270mm
包装尺寸	525×445×345mm	610×480×385mm

适用于行业领域

- 食用、药剂、化妆品、油类、日化等无颗粒液体灌装；
- 适用于圆瓶、方瓶、异形瓶等各种瓶装液体灌装。





手提式无阀陶瓷泵灌装机

Handheld Valveless Ceramic Pump Filling Machine

专利产品：ZL 2018 2 0980143.7

单泵灌装系列



XBWG-05



XBWG-10

双泵灌装系列



XBWG-25-2



XBWG-36-2

适用于行业领域

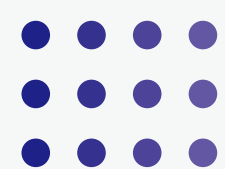
- 用于各种高精度、高洁净、耐腐蚀液体膏体的灌装。



技术参数

项 目	单 泵	XBWG-05	XBWG-07	XBWG-10	XBWG-13	XBWG-15	XBWG-22	XBWG-25	XBWG-36
	双 泵	XBWG-05-2	XBWG-07-2	XBWG-10-2	XBWG-13-2	XBWG-15-2	XBWG-22-2	XBWG-25-2	XBWG-36-2
泵头材料		柱塞氧化锆 / 泵腔套氧化铝 (99.99%)			柱塞氧化铝 / 泵腔套氧化铝 (99.99%)				
每转最大吐出量		130μl/rev	0.25ml/rev	0.95ml/rev	1.6ml/rev	2.9ml/rev	6ml/rev	12ml/rev	25ml/rev
灌装精度/转速		±3%/0-300RPM			±1%/0-200RPM		±0.5%/0-150RPM		±0.5%/0-60RPM
安放角度/吞吐压力		15°/0.6MPa			20°/0.6MPa		20°/0.5MPa		20°/0.4MPa
最大吸程高度/精度标准		4m(本产品的数据测量以水为介质)							
电 压		AC220V 50/60Hz							
重 量		4.5kg			5kg		19 kg		31.5kg 31.5kg
功 率	单泵	50W			50W		150W		200W
	双泵	150W			150W		200W		400W
主机尺寸	单泵	300×140×230mm			325×140×230mm		400×155×265mm		490×220×300mm
	双泵	340×165×350mm			370×165×350mm		450×185×425mm		510×220×450mm





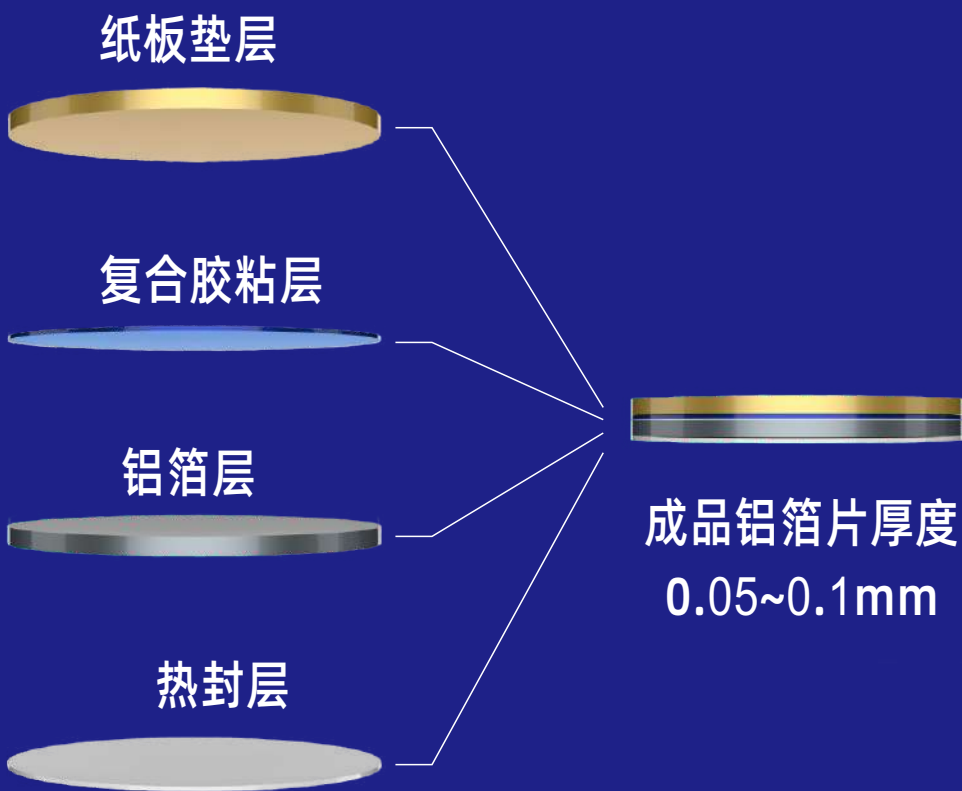
封口机系列

Sealing Machine Series



瓶盖过高的封口可选隧道式封口头

铝箔纸层数结构



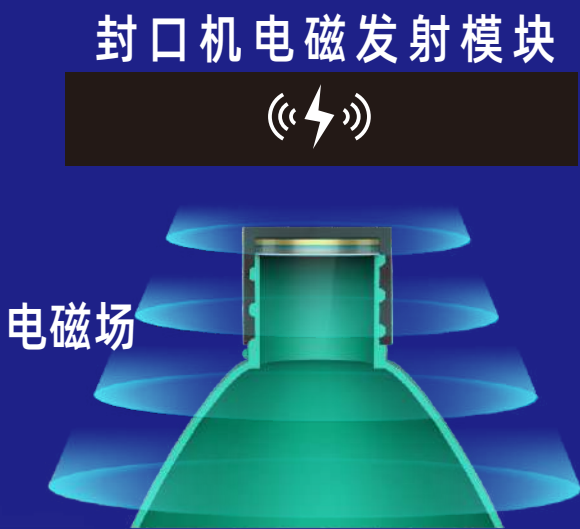
铝箔片装入盖



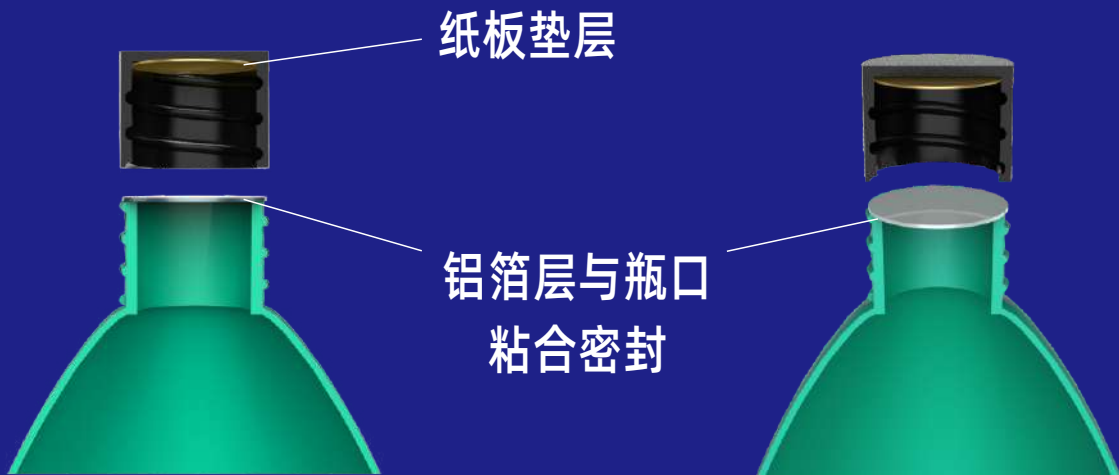
瓶扭入瓶口



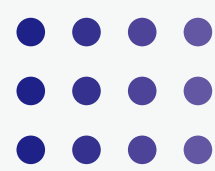
封口机发射电磁



铝箔瓶口形成密封



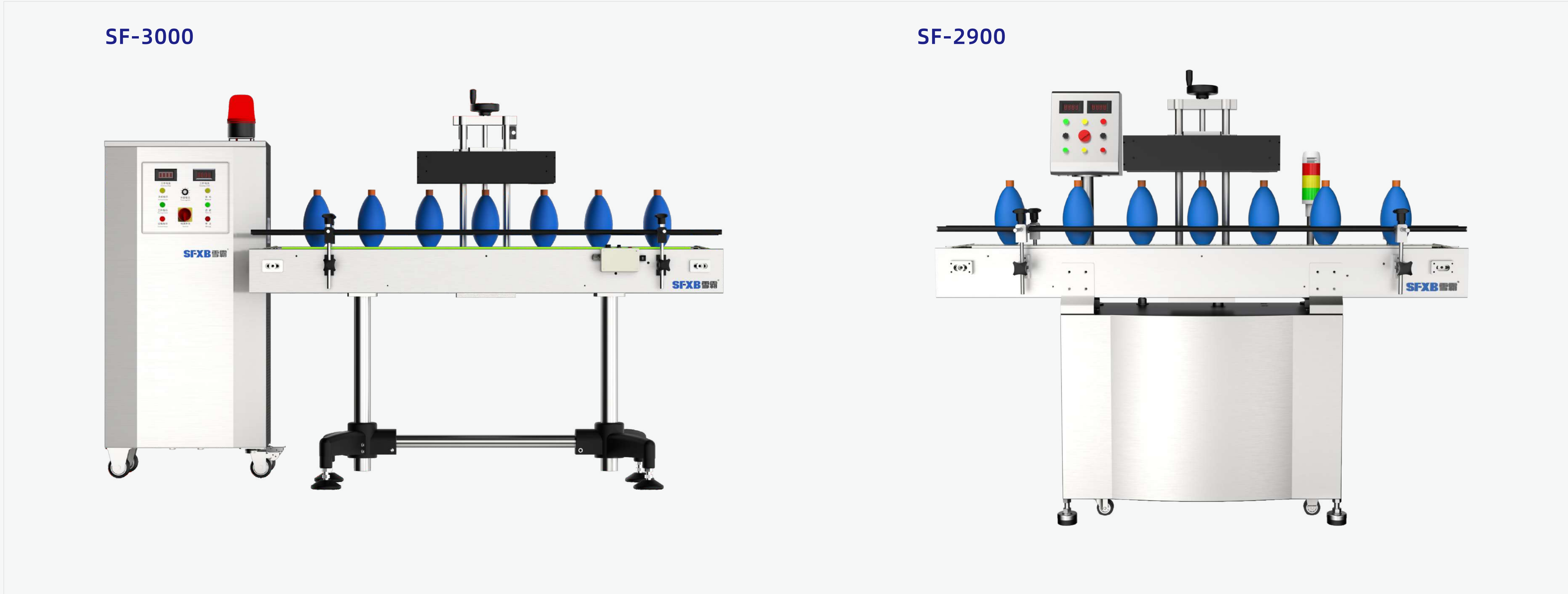
铝箔感应电磁场产生涡流形成高温,复合胶粘层与热封层受到铝箔层高温热传导溶解复合胶粘层受热溶解消失,使纸板层与铝箔层分离。热封层受热,使铝箔层与瓶口粘合成瓶口密封。



水冷式电磁感应铝箔封口机

Water cooled electromagnetic induction aluminum foil sealing machine

专利产品： ZL 2016 2 0 105833.9 ZL2016 1 0074844.X



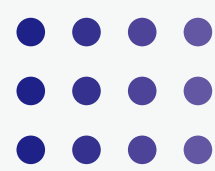
特点、行业

- **特点：**
采用水冷循环系统与高频感应加热技术，实现瓶口铝箔无接触瞬间封口。连续运行稳定、冷却效率高、封口牢固，适应多种瓶型与材质。
- **行业：**
适用于食品、药品、日化、农化等行业的瓶装密封包装

水冷封口机技术参数

- | | | |
|-------------------|--------------|--------------|
| ● 冷却方式： | ● 重量： | ● 尺寸： |
| 水冷 | 型号 | 型号 |
| | SF-3000 | 主机尺寸(mm) |
| ● 传送带速度： | SF-2900 | 包装尺寸(mm) |
| 0~20.5±0.5米/分 | SF-3500 | |
| | | |
| ● 封口范围分2种： | | |
| 1.Φ15-60mm | | |
| 2.Φ15-120mm | | |



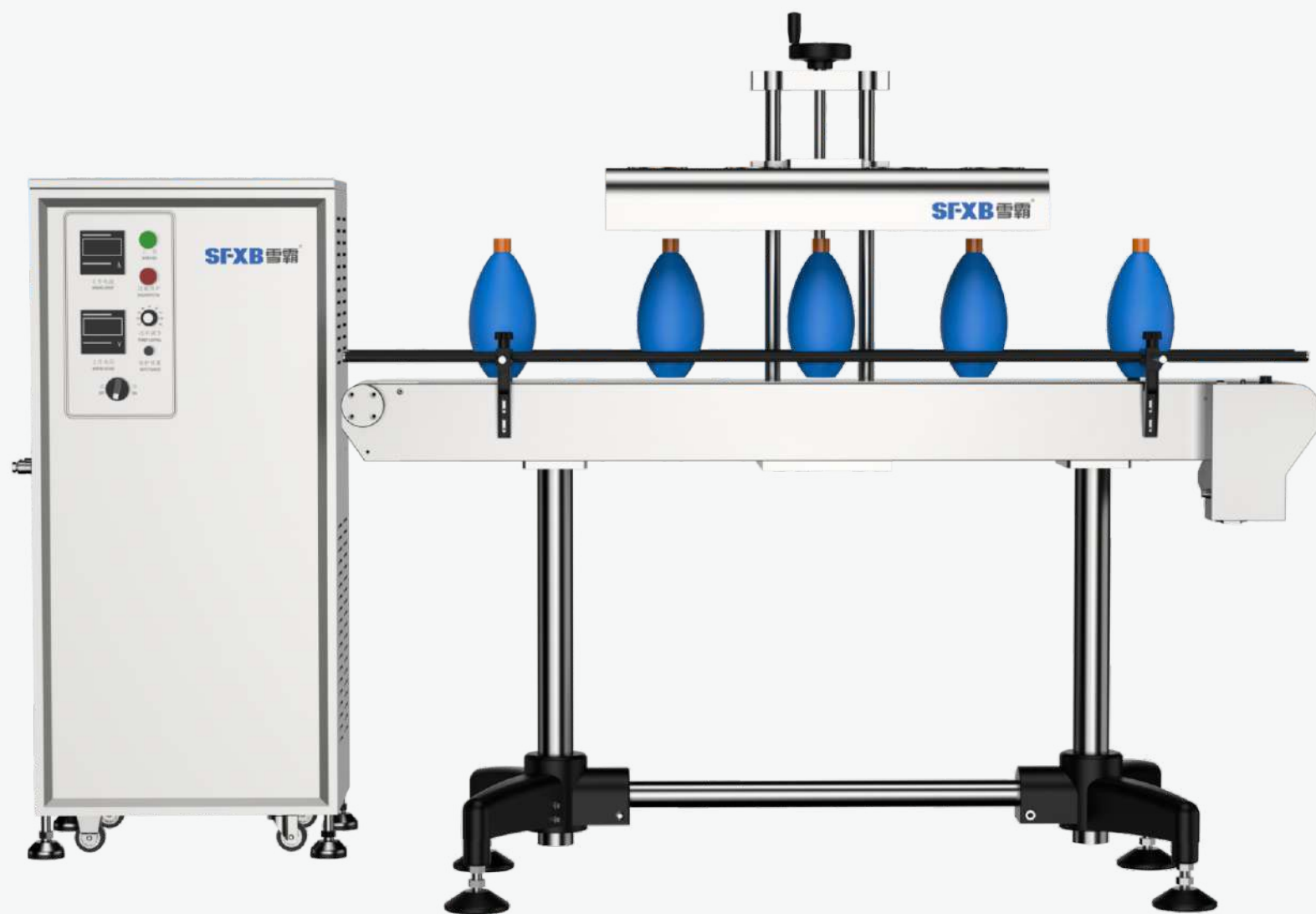


风冷式电磁感应铝箔封口机

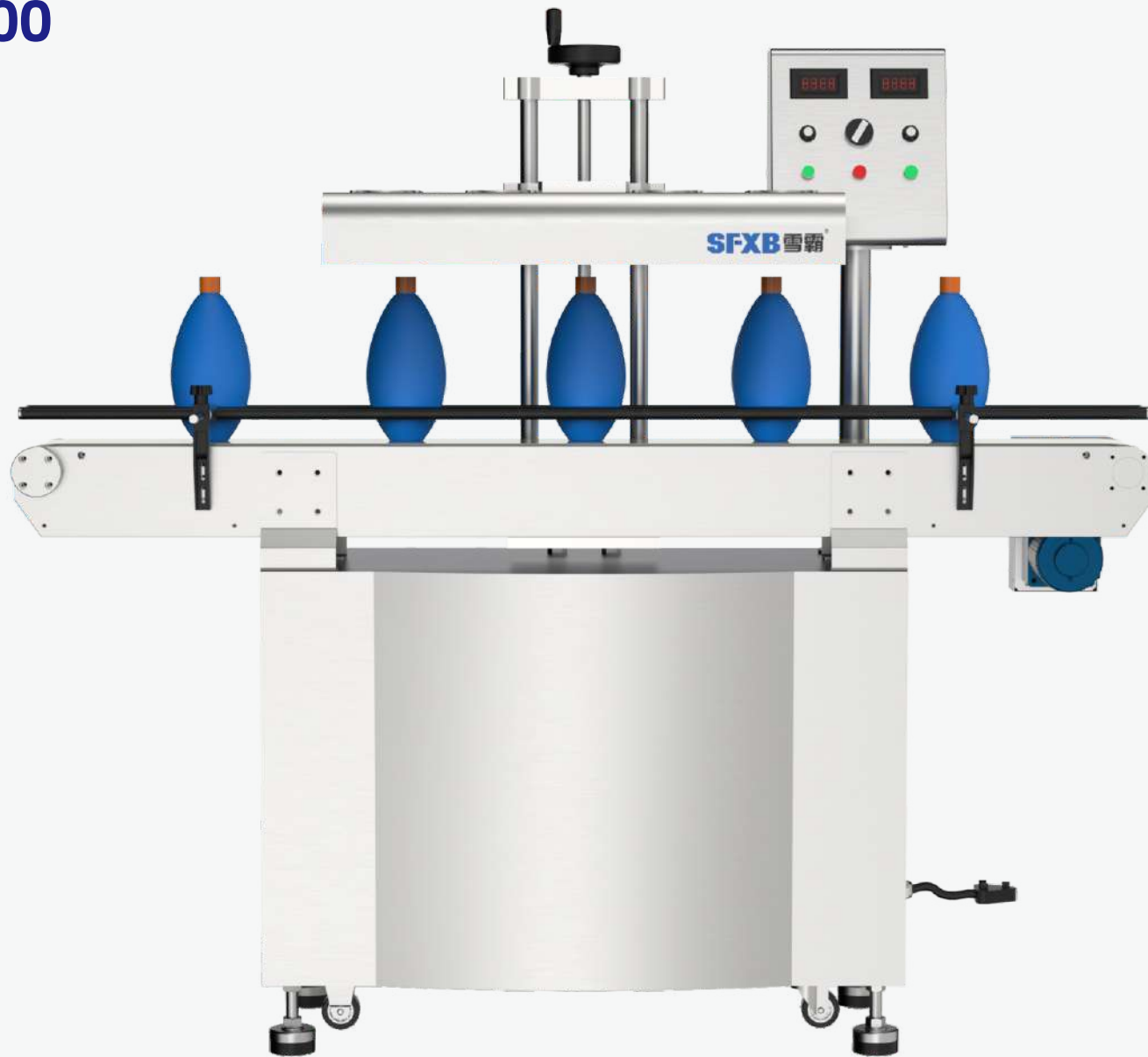
Automatic electromagnetic induction aluminum foil sealing machine

专利产品：ZL 2016 2 0105835.8
软件著作权登记号：2021SR2217077

SF-2300



SF-2100



SF-2000

移动支架型，设计合理，结构紧凑，
配合生产线适用方便。



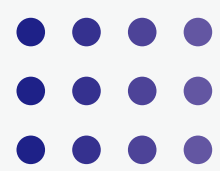
特点、行业

- **特点：**
采用水冷循环系统与高频感应加热技术，
实现瓶口铝箔无接触瞬间封口。连续运
行稳定、冷却效率高、封口牢固，适应
多种瓶型与材质。
- **行业：**
适用于食品、药品、日化、农化等行业的
瓶装密封包装

风冷封口机技术参数

● 冷却方式： 风冷		● 传送带速度： 0~20.5±0.5米/分
● 重量：	型号	● 封口范围分2种： 1.Φ15-60mm 2.Φ15-120mm
	重量	
	SF-2300	
	75kg	
● 尺寸：	SF-2100	● 包装尺寸(mm)
	40kg	
	SF-2000	
	23kg	
● 尺寸：	SF-2600	● 包装尺寸(mm)
	30kg	
型号	主机尺寸(mm)	包装尺寸(mm)
SF-2300	1115×365×500	1155×580×445
SF-2100	1500×400×1255	1580×420×880
SF-2000	502×320×1113	1230×710×440
SF-2600	685×610×1388	1660×480×430





台式电磁感应铝箔封口机

Desktop electromagnetic induction aluminum foil sealing machine

专利产品：ZL 2021 2 1804012.1

专利产品：ZL 200420095249.7 ZL 033616914 ZL 2019 2 0803033.8



SF-1300

适用范围

适合大多数瓶口直径为 $\phi 15-60\text{mm}$ 封口, 经济适用性强;

SF-1300技术参数

- | | | |
|------------------------------|--------------------------|------------------------------------|
| ● 电压
AC220V 50/60Hz 2000W | ● 冷却方式:
水冷 | ● 封口直径范围:
$\phi 15-60\text{mm}$ |
| ● 封口速度:
0~200瓶/分 | ● 重量:
340kg | ● 封口高度范围:
20-180mm |
| ● 传送带速度:
0~20.5米/分 | ● 包装尺寸:
970×515×475mm | ● 主机尺寸:
805×395×300mm |



SF-1800

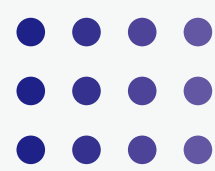
适用范围

独具超大口径封口技术, 适用于瓶口直径较大的瓶子封口。

SF-1800技术参数

- | | | |
|------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| ● 电压
AC220V 50/60Hz 2500W | ● 冷却方式:
水冷 | ● 封口直径范围:
$\phi 50-121\text{mm}$ |
| ● 封口速度:
0~80瓶/分 | ● 重量:
340kg | ● 封口高度范围:
20-240mm |
| ● 传送带速度:
0~8.5米/分 | ● 包装尺寸:
1115×550×495mm | ● 主机尺寸:
1005×440×390mm |





手持式电磁感应铝箔封口机

Handheld electromagnetic induction aluminum foil sealing machine



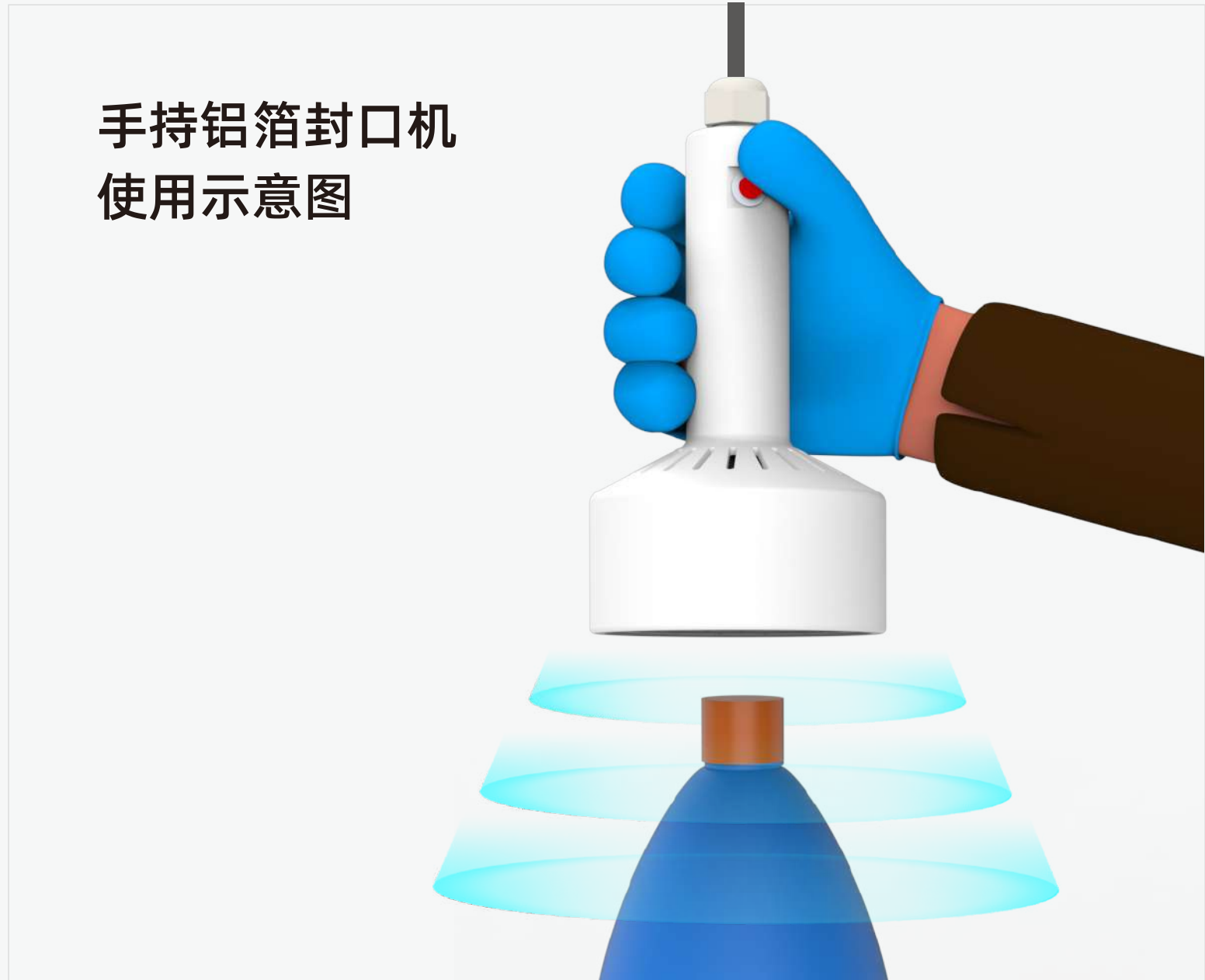
SF-1000



SF-1010



SF-1020



手持铝箔封口机
使用示意图

SF-1000
适合大口直50-121mm径
瓶子的铝箔封口



SF-1010
适合直径15-50mm瓶口范围
的瓶子铝箔封口



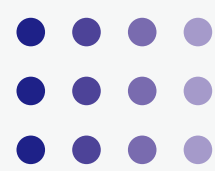
SF-1020
适合小口直15-30mm径
尖嘴瓶的封口



技术参数

型 号	SF-1000	SF-1010	SF-1020
供 电	AC220V 50/60Hz 2000W		AC220V 50/60Hz 1300W
封口速度	0~30瓶/分		0~40瓶/分
封口范围	φ50-121mm	φ15-50mm	φ15-30mm
主机尺寸	350×270×100mm		
主机重量	6kg	3.4kg	3.5kg
包装尺寸	522×435×240mm		450×415×175mm





复合铝箔垫片

Composite aluminum foil gasket



Pp膜



钢印
PET膜



PE膜



PS膜



PET农药
封口膜



PVC膜



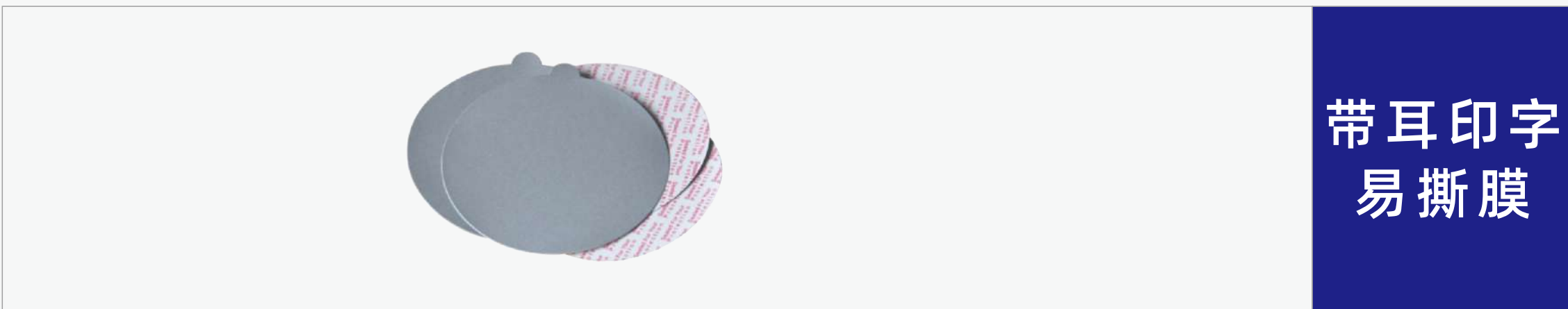
玻璃片
封口膜



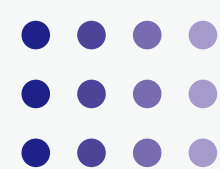
印字
热熔膜



带耳印字
Pe膜



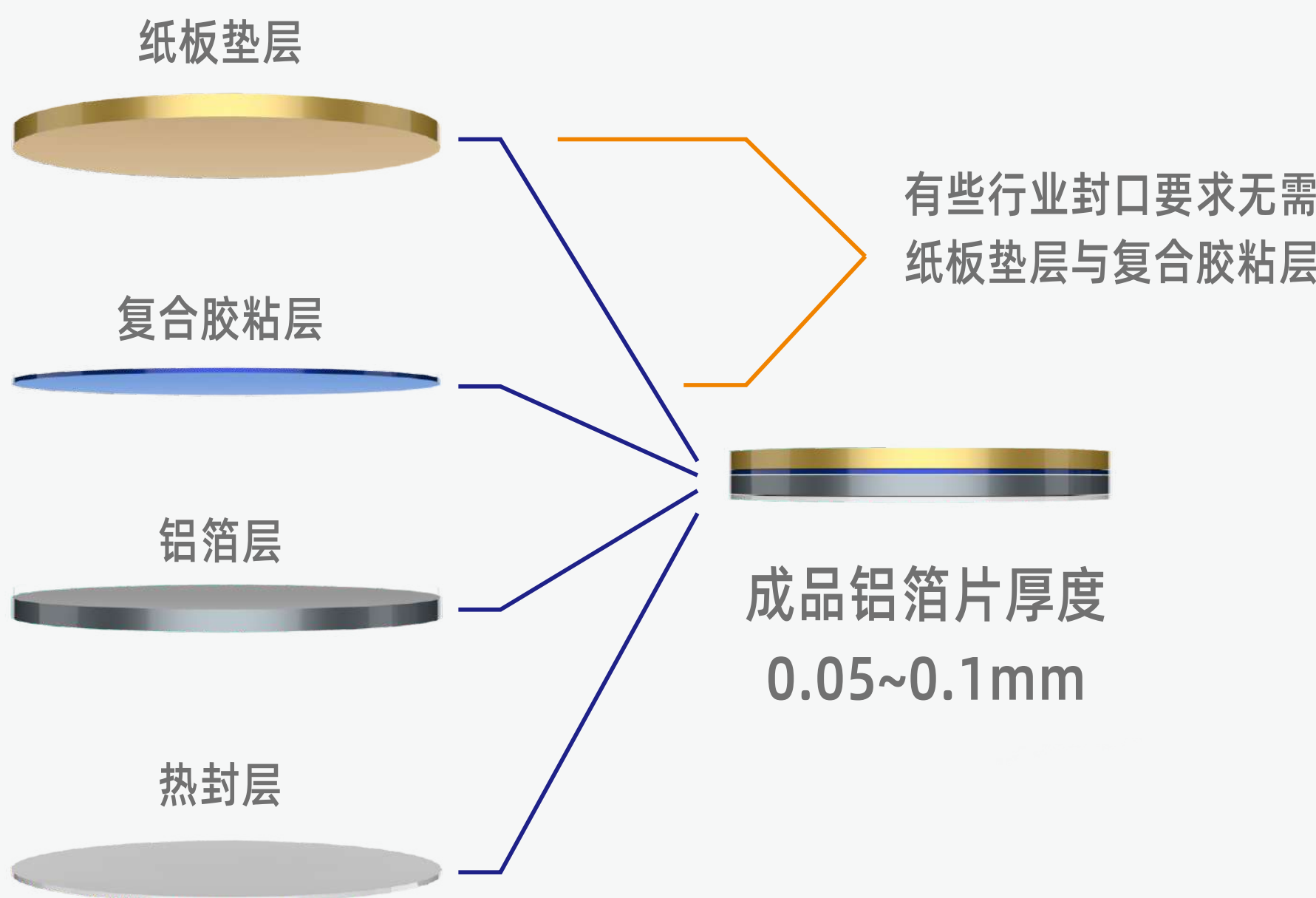
带耳印字
易撕膜



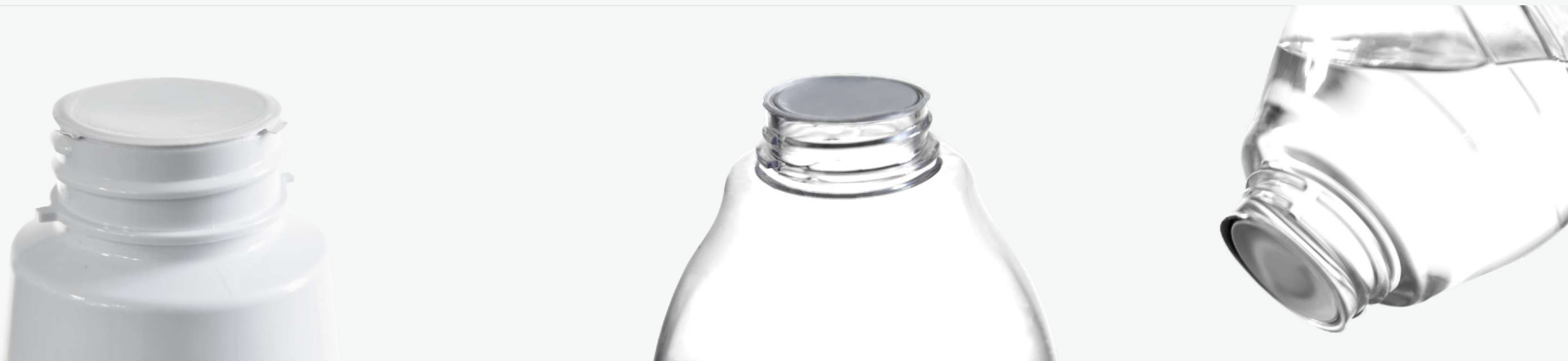
复合铝箔垫片结构与原理

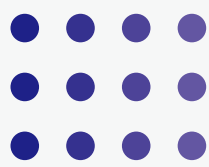
Structure and principle of composite aluminum foil gasket

铝箔纸层数结构



铝箔片与瓶口封口效果展示

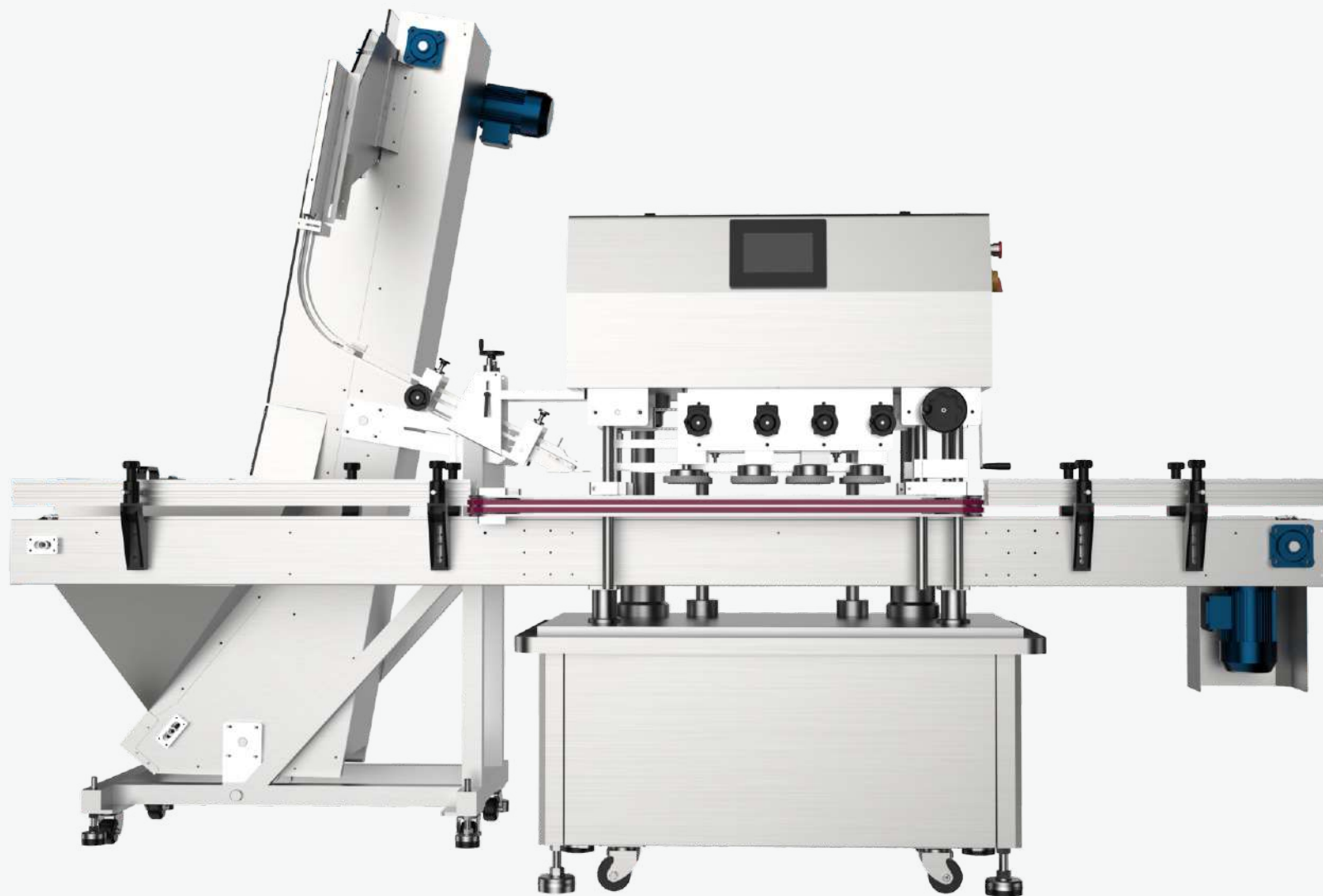




旋盖机系列

Capping machine series

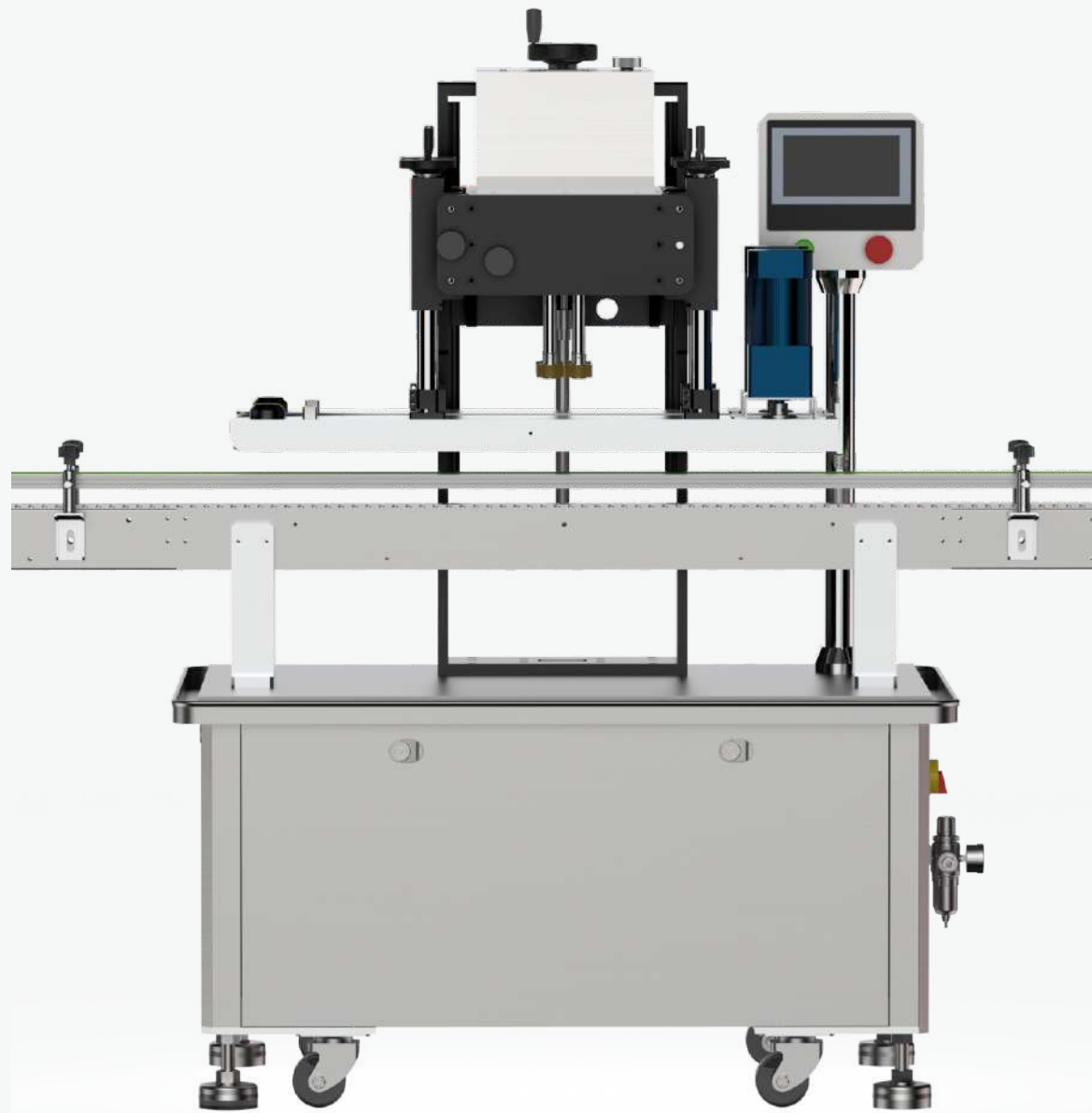
全自动变频高速旋盖机



技术参数

项 目	XBXG-120-8
旋盖速度	30-80瓶/分
电 源	AC220V 50/60HZ 2500W
气压范围	0.4~0.6Mpa
瓶盖直径范围	20-120mm
瓶子高度范围	45-320mm
瓶子直径	25-150mm
主机尺寸	3000x830x2200mm

全自动四轮旋盖机



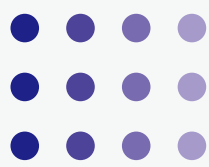
技术参数

项 目	四轮旋盖机
旋盖速度	10-40瓶/分
电 源	AC220V 50/60HZ 1000W
气压范围	0.4~0.6Mpa
瓶盖直径	20-80mm
瓶子高度	45-300mm
瓶子直径	45-100mm
主机尺寸	2700 x736 x1486mm

适用于行业领域

- 各种圆瓶、方瓶、扁圆瓶旋盖；
- 适合要求更换不同规格类型瓶子的客户。
- 可独立机架式使用，适应客户大型生产线旋盖需求；





台式旋盖/轧盖机

Desktop capping/rolling machine

XBDZ-50电动西林瓶轧盖机



技术参数

项 目	XBDZ-50
产 能	20-60瓶/分钟
适用瓶身直径	≤φ36mm
适用瓶盖直径	φ10-30mm
使用瓶高	30-75mm
电 压	AC220V 50/60HZ
功 率	200W
整机重量	39KG
主机尺寸	515x400x630mm

XBZG-50半自动西林瓶轧盖机



技术参数

项 目	XBZG-50
产 能	10-35瓶/分钟
气动	0.4-0.6MPa
功率	200W
整机重量	11KG
主机尺寸	315x160x405mm

微电脑控制半自动销盖机



SFXG-100



SFXG-200

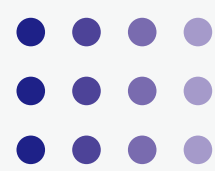
适用于行业领域

食用、医用、化妆品、日化等各种圆瓶、方瓶、异形瓶等铝箔封口；
封口速度快，适合大批量产品生产；

技术参数

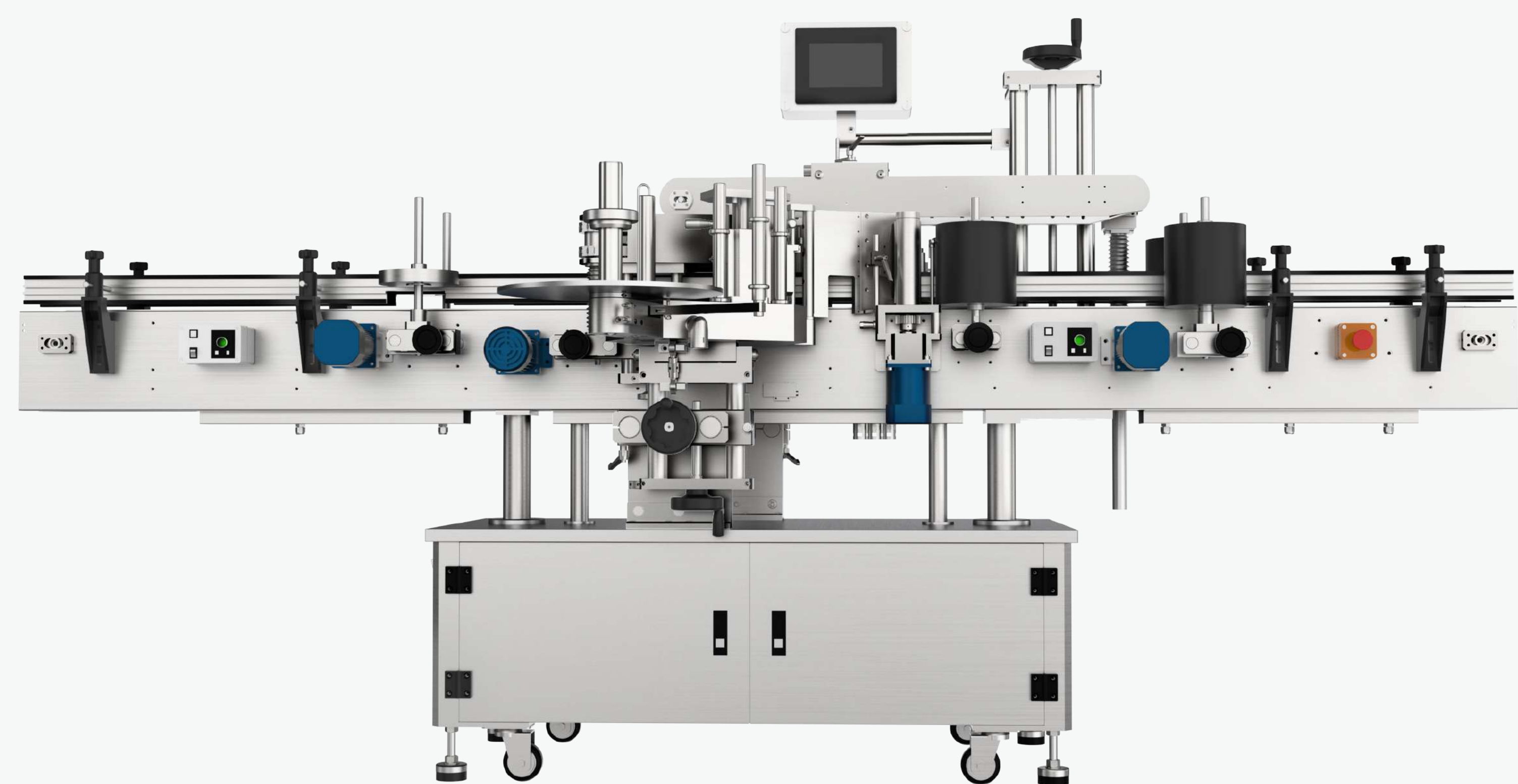
项 目	SFXG-100A	SFXG-200A
供电	AC220V 50/60Hz 80w	AC220V 50/60Hz 80w
气 压	0.4~0.6MPa	
锁瓶速度	0~40瓶/分	0~30瓶/分
锁盖范围/扭力	20~50mm 4~8kfg/cm	
重量	44kg	42kg
包装尺寸	655x567x751	615x460x720





全自动双面贴标机

Fully automatic double-sided labeling machine

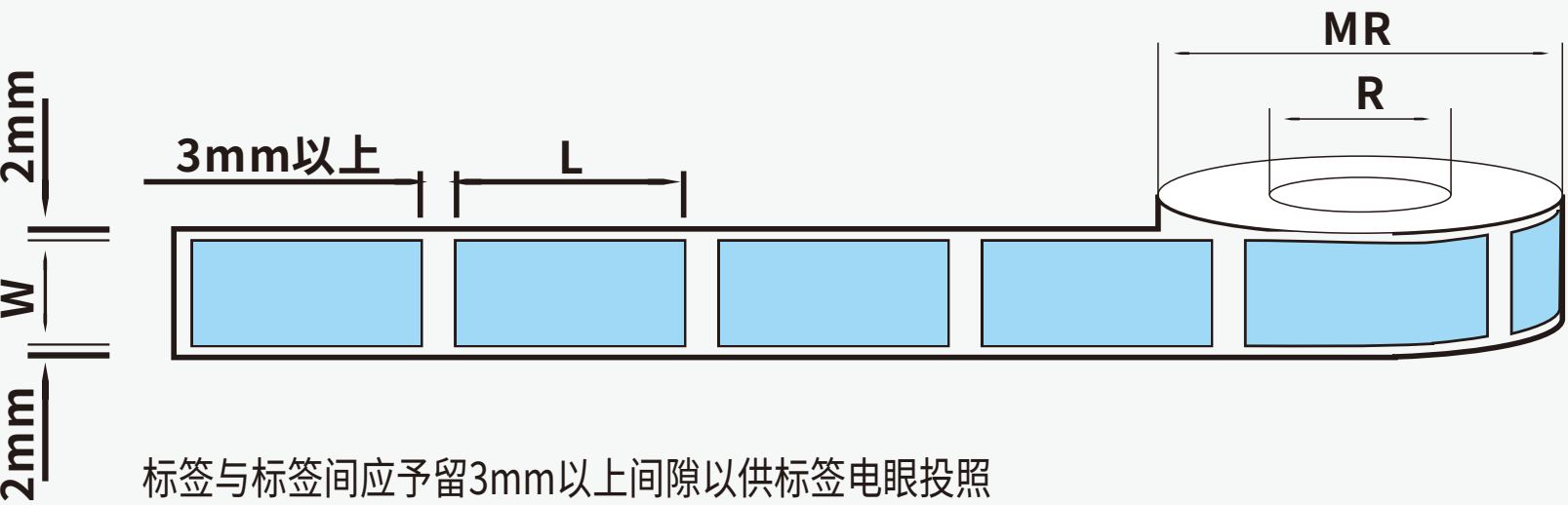


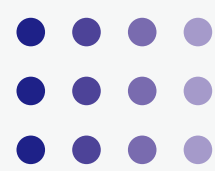
适用范围

适用于方形或扁形物体的双面或单面贴标。

技术参数

项 目		SF-3060
贴标精度		±1.0mm
贴标速度		≤100bpm
卷标内径 (R)		Ø76mm
标签卷外径(MR)		100~350mm
标签卷宽度(W)		10~130mm
标签卷长度(L)		15~300mm
气压范围		0.4~0.6Mpa
电 源		AC220V 50/60HZ 3000W
被贴物范围：	长	20-300mm
	宽	20-120mm
	高	30-320mm
主机尺寸		3000x1800x1540mm





全自动圆瓶贴标机

Fully automatic round bottle labeling machine

SF-3030圆瓶贴标机



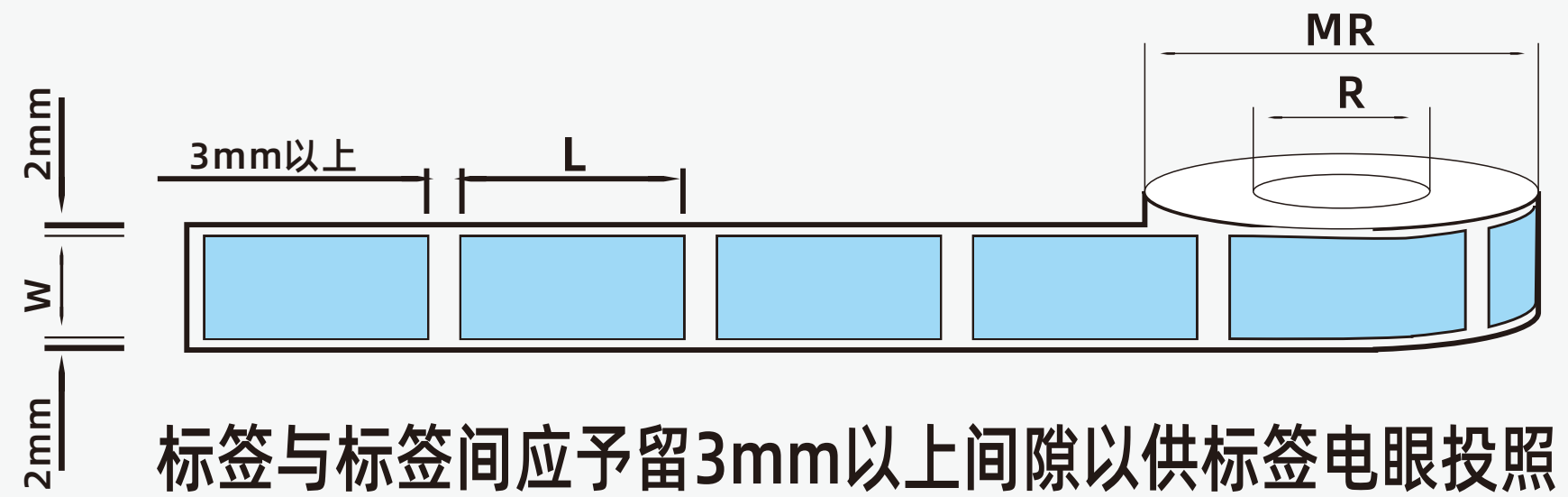
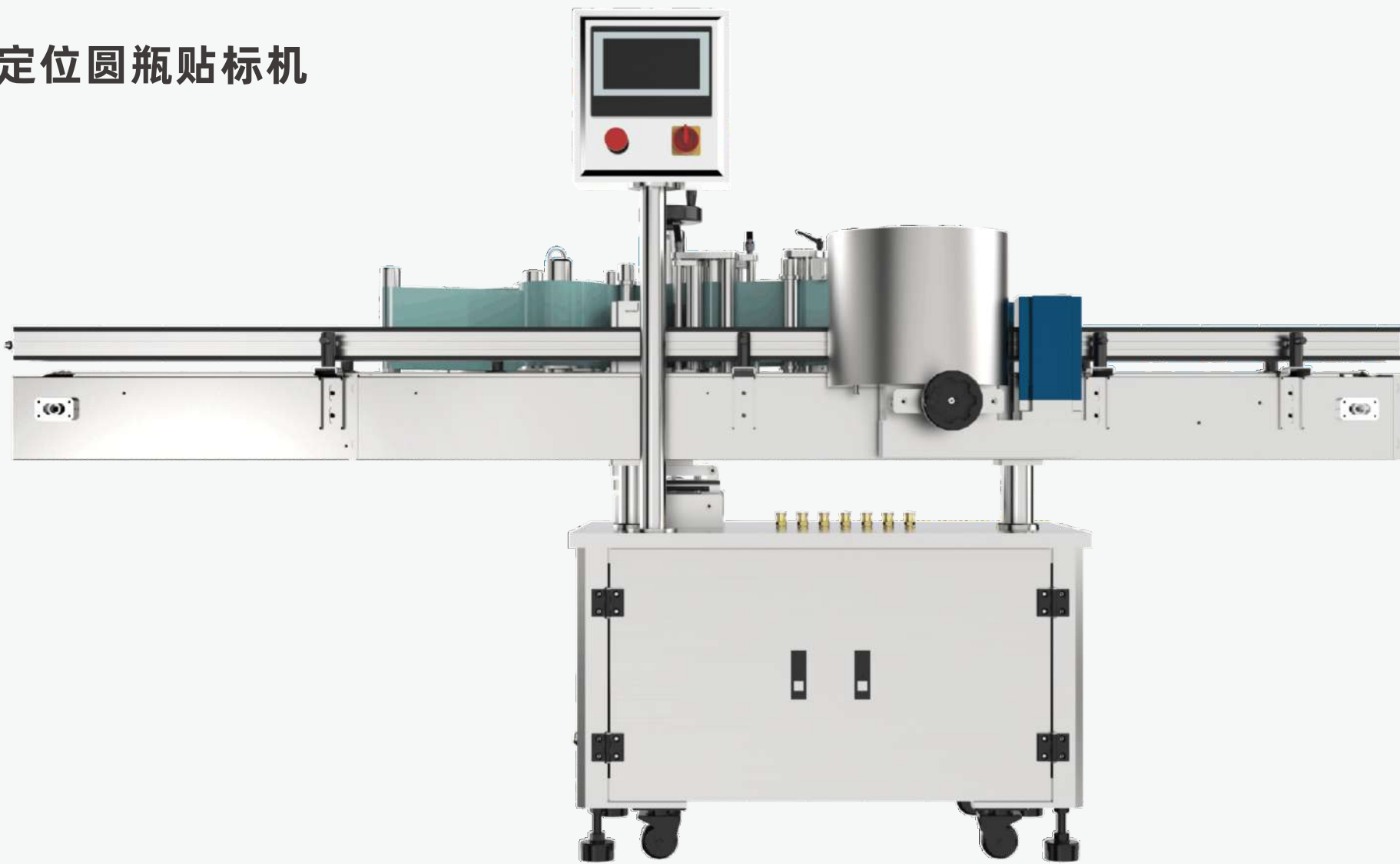
适用范围

采用智能控制与高精度检测系统，实现对各种圆形瓶体的自动定位贴标。

技术参数

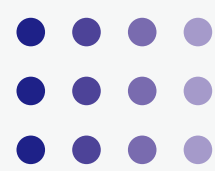
项 目		SF-3030	SF-3042
贴标精度		≤±1.0mm	±1.0mm
贴标速度		50~150瓶/分	30~80瓶/分
卷标内径 (R)		Ø76mm	
标签卷外径(MR)		100~350mm	
标签卷宽度(W)		10~130mm	
标签卷长度(L)		15~300mm	
电 源		AC220V 50/60HZ 800W	
被贴物尺寸	直径	Ø20~110mm	
	高	20~320mm	
主机尺寸		2000x950x1456mm	2000x1080x1456

SF-3042星盘定点定位圆瓶贴标机



标签与标签间应预留3mm以上间隙以供标签电眼投照





全自动贴标机

automatic labeling machine

SF-3020卧滚贴标机



适用产品

适用于细长形圆柱体瓶的圆周表面贴标。



技术参数

- 电压：AC220V 50/60Hz 800W
- 贴标速度：20~250瓶/分
- 贴标精度： $\pm 1.0\text{mm}$
- 标签卷外径(MR)：100~350mm
- 卷标内径(R)： $\varnothing 76\text{mm}$ 分
- 标签卷长：15~300mm
- 标签卷宽度(W)：10~130mm
- 被贴物范围：直径：20~120mm
高度：20~300mm
- 主机尺寸：2200x642x1455mm

SF-3010平面贴标机



适用产品

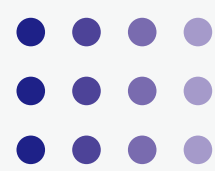
适用于在各种平面物体表面贴标签。



SF-3010技术参数

- 电压：AC220V 50/60Hz 800W
- 贴标速度：20~250瓶/分
- 贴标精度： $\pm 1.0\text{mm}$
- 标签卷外径(MR)：100~350mm
- 卷标内径(R)： $\varnothing 76\text{mm}$ 分
- 标签卷长：15~300mm
- 标签卷宽度(W)：10~130mm
- 被贴物范围：直径：20~120mm
高度：20~300mm
- 主机尺寸：2011x642x1454mm





高速理瓶机

High speed bottle sorting machine

XBLP-150 高速理瓶机



技术参数

项 目	XBLP-150
瓶子规格（容积）	300 ~ 1000ml
速度	50~150瓶/分
电 源	AC220 50/60HZ 1KW
气压	0.4-0.6Mpa

提升式理盖机



技术参数

项 目	提升式理盖机
电 源	AC 220V 50/60HZ 380W
速 度	50~150瓶/分
尺 寸	750 x 1286 x 2347mm

XBLP-100 理瓶机



技术参数

项 目	XBLP-100
瓶子规格（容积）	50 ~ 120ml
速度	50~120瓶/分
电 源	Ac 220V 50/60HZ 0.24KW
主机尺寸	1950 x 900 x 1000mm

XBSP-1200 送瓶机



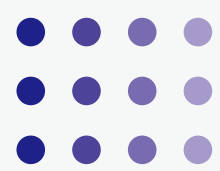
技术参数

项 目	XBLP-600	XBSP-800	XBSP-1000	XBSP-1200
瓶身直径	Φ 20~Φ100mm			
瓶身高度	30~250			
电 源	Ac 220V 50/60HZ 250W		Ac 220V 50/60HZ 550W	
速 度	15转/分 4000-5000bs/hr			

适用于行业领域

- 适用瓶型：圆瓶、方瓶、扁瓶、曲线瓶、锥形瓶、异形瓶；
- 广泛适用于饮料、日化、制药等行业。





CNC加工中心



CNC雕刻机



品质控制



三坐标检查仪



专利墙



数控折弯机



数控机



企业荣誉

从制造到世界 让生活更简便 让人类更健康

1、亚洲

韩国、俄罗斯、哈萨克斯坦、乌兹别克斯坦、巴基斯坦、印度、泰国、越南、土耳其、沙特阿拉伯、伊朗

2、欧洲

英国、法国、德国、西班牙、波兰、罗马尼亚、保加利亚

3、北美洲

加拿大、美国、墨西哥

4、南美洲

哥伦比亚、巴西、阿根廷、智利

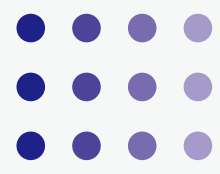
5、非洲

突尼斯、摩洛哥、阿尔及利亚、埃及、坦桑尼亚、津巴布韦、南非

6、大洋洲

澳大利亚





实力见证·荣誉铸就雪霸品牌

Strength Certified·Honors Define Snowpack

发明专利 18 件

实用新型 102 件

外观 13 件

软著 18 件

高品 5 项

商标 5 项



2016年9月22日
在广州股权交易中心正式挂牌



省专精特新企业



连续三次获得国家高新技术企业



广州市隐形冠军企业(2023)

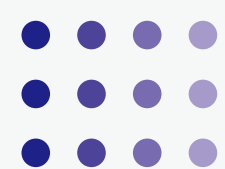


中国创新创业获状证书(2022 2023)



发明专利





合作共赢

真诚感谢所有合作 伙伴长久以来对我们的帮助和支持

