

客户服务中心

您在购买SMI产品时，始终可以信赖我们的客户服务中心，它能够向您提供在可靠性、效率、节能、和降低运行成本等各个方面有着最佳表现的个性化定制方案。SMI通过对其产品的生命周期管理，向客户提供多种多样的精心规划的机会，使客户能够在其机械或系统的生命周期内，保持并提高设备的效率和产量。仅需通过一个包含升级、更新、日常预防性维护和特殊维护包的组合，便可以实现这一目标。

SMI的客户服务中心通过一个由多个技术服务中心组成的网络运行，并且还提供原厂备件。这些技术服务中心位于在全球各地的战略性地点，并由当地国家的机械、电气和电子领域的本土专业人员提供360°全方位的服务。

SMI的客户可以信赖我们通过在线服务（电话或互联网）和现场服务提供的持续性的技术支持，后者是在您需要就位、安装和测试机器或是在严重故障后恢复机器功能时采用。

SMI同时还组织培训课程，以指导客户的机器操作人员如何以最好的方式使用他们所操作的系统。培训由“资深”技术人员使用主要的国际通用语言授课，既包括在SMI总部装备先进的教室内的课程，也包括在客户工厂的直接操作课程。



国外分支机构和代表处



- SMI (UK & Ireland)
- SMI USA
- SMI Centroamericana
- SMI do Brasil
- SMI Russia
- SMI East Europe
- SMI Headquarters
- SMI Machinery Beijing
- Dubai rep. office
- Guangzhou rep. office
- SMI Asia Services

PRINTED ON DECEMBER 31, 2019

DP010392

SMI S.p.A.
Via Carlo Ceresa, 10
I-24015 San Giovanni Bianco (BG)
Tel.: +39 0345 40.111
Fax: +39 0345 40.209
E-mail: info@smigroup.it

整线方案...

...为每一个瓶装和包装需求而量身定制

SMI设计和制造的瓶装和包装整线，主要应用于食品公司和饮料行业，同时还适用于清洁剂、个人清洁产品、以及化工和医药行业。

基于技术先进性的选择，SMI的瓶装和包装整线能够确保高效率、高度的运行灵活性、低能耗、并且具有市场上最佳的性价比，是实现1,000到36,800瓶/小时的生产速度要求的理想解决方案。

对于交钥匙系统，SMI所提供的方案范围从经济紧凑型整线到复杂分段式方案，并且还包含一系列的各种中间产品，能够在生产速度、包装的产品、自动化水平和环境条件方面的任何目前与未来的需求。



SMART FACTORY VIDEO
scan this QR code

58

台已交付



二次包装

SMI 设计并制造用于硬质容器的二次包装的各种全自动设备，例如塑料和玻璃瓶、罐、易拉罐、纸板箱、以及其它诸多容器。

SMI机型能够使用下列材料，包装多种格式的产品包：

- 带或不带瓦楞纸板垫/托盘的收缩膜包装，生产速度最高达450包/分钟（三列运行）；
- 带或不带膜的全裹包式瓦楞纸板箱或瓦楞纸板托盘，标准或超大尺寸，底座为八角形或矩形并且边沿等高或不等高，生产速度最高达80包/分钟；
- 纸套，“OTT”或“NT”型（瓶颈在产品包内或伸出产品包），生产速度最高达300包/分钟。

格式变更简便迅速，只需通过操作员面板（POSYC®）编辑机器的工作参数，并在某些情况下，更换少量的机械部件。



5986

台已交付

AFW / LSK / CSK / SK ERGON 系列

» 收缩膜包装机

- 生产速度最高达450包/分钟
- 仅裹膜、纸垫+膜、仅用托盘、纸托盘+膜的产品包
- 可提供单列、双列和三列（可选项）。

MP ERGON 系列

» 纸套包装机

- 生产速度最大达每分钟300包
- OTT或NT型式的纸套
- 产品包型式：重叠式折片、内封式折片、提手等等。

WP/CWP/LWP ERGON 系列

» 裹包式纸箱包装机

- 生产速度最高达80包/分钟
- 全裹包式瓦楞纸板箱或托盘，标准和超大尺寸，带八角形或矩形底座并且边沿等高或不等高。

CM/LCM ERGON 系列

» 联合包装机

- 生产速度最高达80包/分钟
- 纸箱、纸垫+膜、纸托盘+膜、纸托盘不加膜、以及仅裹膜产品包。托盘可以是八角形或矩形。

吹瓶和灌装

EBS K ERGON 系列

» 旋转拉伸吹瓶机

- 生产速度达到9,200瓶/小时（1 L）
- 从0.10到3升容量的PET容器
- 电动拉伸杆
- 瓶坯加热使用高效的红外线加热灯

SMI是PET瓶旋转拉伸吹瓶机的世界领先制造商之一。

SMI EBS ERGON的拉伸吹瓶机采用了该领域内的最先进技术，以实现高效率、灵活性、节能、以及低运行和维护成本。

该设备可提供从2至16个模具的各种机型，0.10至3升容器格式的生产速度可以达到每小时36,800个容器，5至10升容器格式的生产速度可以达到每小时7,200个容器。

所有的SMI吹瓶机都配备AirMaster，从而能够回收多达40%的吹瓶工艺流程中所使用的高压压缩空气。

EBS ERGON 的拉伸吹瓶机既可以作为独立的机器供货，也可以整合到一台将拉伸吹瓶机、电子旋转灌装机和旋转封盖机的功能组合在一起的ECOBLOC®紧凑型一体机中（并且，根据客户要求，还可以包含一台旋转贴标机的功能）。

EBS ERGON 系列

» 旋转拉伸吹瓶机

- 生产速度达到36,800瓶/小时（1 L）
- 从0.10到3升容量的PET和PP容器
- 电动拉伸杆
- 瓶坯加热使用高效的红外线加热灯

EBS HC 系列

» 旋转拉伸吹瓶机 用于大容量的容器

- 生产速度最高达7,200瓶/小时（5 L）
- 从5到10升容量的PET和PP容器
- 电动拉伸杆
- 瓶坯加热使用高效的红外线加热灯

ECOBLOC® ECOBLOC® K 系列

» 紧凑型拉伸吹瓶、灌装和封盖系统

- 生产速度最高达36,800瓶/小时
- 适用于不含气体的ECOBLOC® VMAG/VMAS
- 适用于含气体的ECOBLOC® LG
- 适用于0.10到10升容器的ECOBLOC® HC



578

台已交付

码垛机

SMI码垛系统为双坐标轴固定中柱机器人码垛机制造行业树立了新的标杆。

APS ERGON系列是一系列深度研发与创新活动的成果，能够根据每个用户的特定需求，制造具有技术先进型的系统，并提供最适合于用户的包装解决方案。

SMI码垛系统能够为众多行业领域提供简化便捷的生产线末端操作：饮料、食品、化学品、药品、清洁剂、玻璃、纸张等等。

SMI码垛机可满足从40到100包/分钟的生产需求（取决于产品尺寸和选择的码垛格式），并可提供各种不同的配置，无论是“独立式”机型还是与SMI包装机整合到一起构成一套Packbloc系统。

125

台已交付



APS 1540 系列

» 全自动码垛系统

- 生产速度最高达40包/分钟
- 适用于纸板、小包产品、托盘和大包产品的通用型码垛机

APS 1550P ERGON 系列

» 全自动码垛系统

- 生产速度最高达50包/分钟
- 适用于纸板小包产品、托盘和大包产品的通用型码垛机
- 紧凑型“3合1”系统，配有SCARA臂以抓取托盘和内插垫板。

APS 3070L ERGON 系列

» 全自动码垛系统

- 生产速度最高达70包/分钟
- 适用于纸板小包产品、托盘和大包产品的通用型码垛机

APS 3105L/3140L ERGON 系列

» 全自动码垛系统

- 生产速度最高达105/140包/分钟
- 适用于纸板、小包产品、托盘和大包产品的通用型码垛机