



HACCP PRP 等

为面包加工过程中的卫生管理做贡献



除菌过滤器
SFDA 系列



吹气喷嘴
KN□ 系列

SMC提案

降低将轻工件、相邻工件吹飞的可能性



伯努利型吸盘
带康达效应吸盘



下料工序

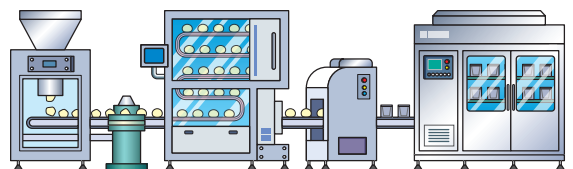


面粉筛分



搅拌

成型工序



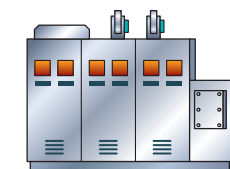
面团切割

一次发酵

成型

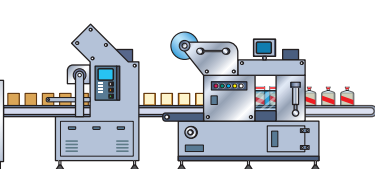
二次发酵

烘焙工序



烘焙

包装工序

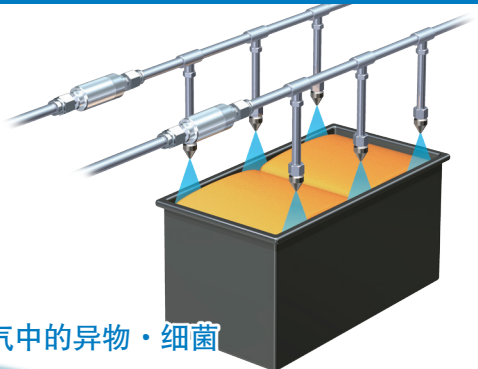


切分

包装

SMC提案

吹气脱模



除菌过滤器

捕获压缩空气中的异物・细菌

细菌捕捉性能^{※1}

LRV ≥ 9

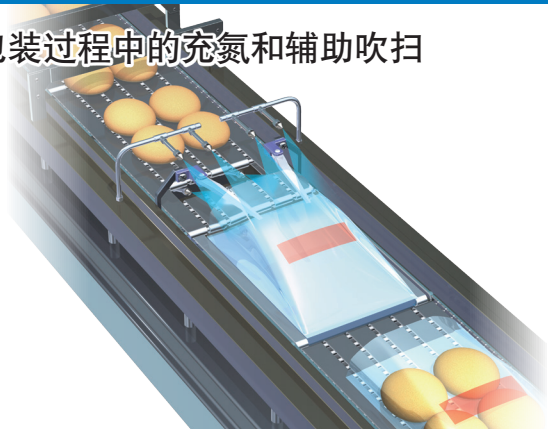
- 使用符合FDA / 日本食品卫生法的材料^{※2}
- 无润滑脂
- 过滤精度：0.01μm(捕捉效率99.99%)

※1 用LRV(对数减少值)表现细菌捕捉性能。

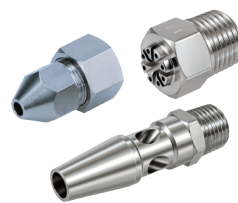
※2 接触流体部：树脂・橡胶



用于包装过程中的充氮和辅助吹扫



吹气喷嘴



符合OSHA标准
快换接头用喷嘴



注) 请在样本 / 使用说明书等规定的规格范围内使用。请客户自行判断对于工件及设备的适用性。

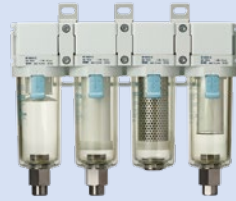
助力洁净、节能、生产效率的提高！！

提案 使用符合材料

使用符合FDA / 日本食品卫生法材料



除菌过滤器
HF2B-SFDA 系列



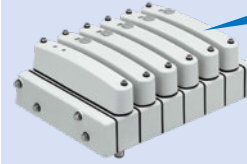
模块式连接型
抗菌·除臭·除菌过滤器
HF2-BF□ 系列



提案 减少液体残留

对应IP69K防护等级, 可完全冲洗

IO-Link



洁净型
集装电磁阀
JSY5000-H 系列



提案 不易生锈

用于食品机械等水滴飞溅的环境中



不锈钢气缸
CJ5-S/CG5-S 系列



提案 高效率·高消音

喷嘴材质采用耐腐蚀性、耐化学品性优良的不锈钢

订制规格

吹气喷嘴
KN 系列



符合 OSHA 标准
快换接头用喷嘴
KNAG 系列



提案 节能

监测到设备处于待机(生产停止时)的状态时, 降低供气压力。削减不必要的空气消耗量

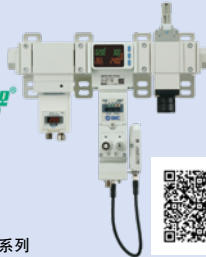
IO-Link

OPC UA

EtherNet/IP

EtherCAT

压缩空气管理系统
AMS20/30/40/60 系列



空气消耗量的确认和监控

IO-Link

3色显示
数字式流量传感器/
大流量型
PF3A□H(-L) 系列



持续监测气动元件的状态, 减少压缩机不必要的运转

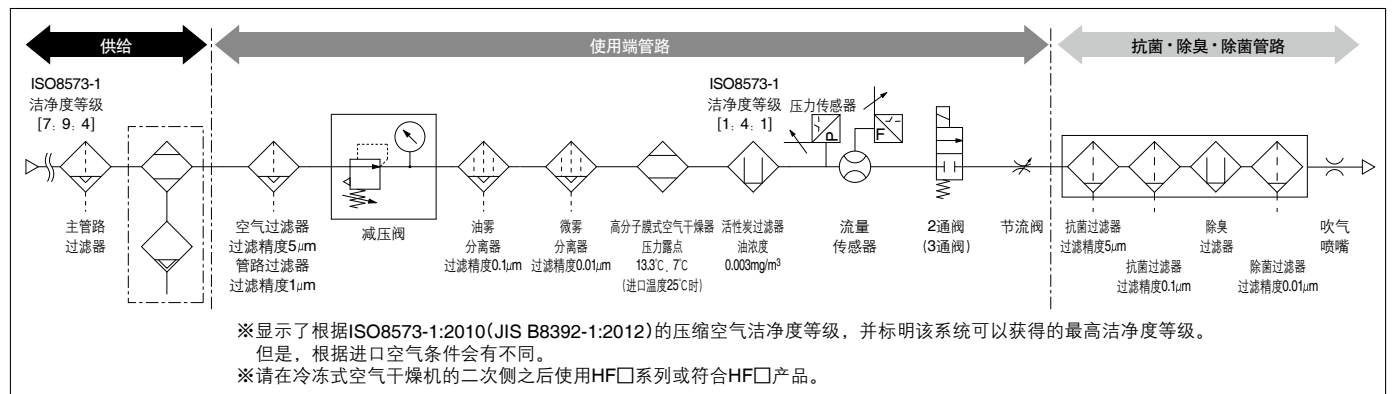
IO-Link

3画面多通道
数字式显示器
PSE200A 系列



关于商标 EtherNet/IP® 是ODVA公司的注册商标。
EtherCAT® 注册商标和专利技术, 由德国Beckhoff Automation GmbH公司授权。

食品吹气的气动回路示例



SMC自动化有限公司

地址: 北京经济技术开发区兴盛街甲2号
电话: 010-6788 5566 网址: www.smc.com.cn

SMC自动化有限公司·北京分公司

地址: 北京经济技术开发区兴盛街甲2号
电话: 010-6788 5566

SMC自动化有限公司·上海分公司

地址: 上海市闵行区吴泾镇紫竹科学园区紫月路363号
电话: 021-3429 0880

SMC自动化有限公司·广州分公司

地址: 广州高新技术产业开发区科学城东明三路2号
电话: 020-2839 7668

官方微信



最新资料查询

