



Richpeace®

# 富怡全自动罩杯口罩生产线 (预成型 盘头带)



反面

正面



## 适用范围

适用于罩杯式防护口罩的全自动化生产加工。

## 机器特点

1. 一体式设计，从原料进入，杯体成型，过滤层内侧预成型，罩杯周边焊接，罩杯周边冲切，自动转序，自动移印，自动盘头带，自动超声波上呼吸阀（选配），机械手抓取，自动传输等工艺自动完成，实现罩杯式口罩的全自动生产。
2. 过滤层内侧预成型装置采用分开定型设计，更好的保证熔喷布及保护层面料分布均匀，完整保留熔喷布及面料的过滤性能。
3. 自动移印装置，高效快捷，图案清晰。
4. 自动盘头带，人工上头带锁紧扣，头带松紧调节更加便捷。
5. 成品废料自动分离。

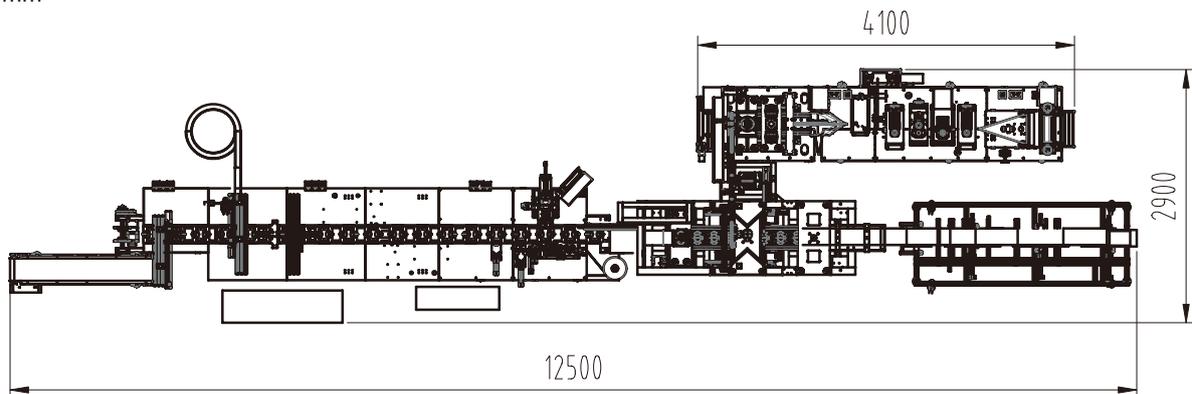


## 设备参数与配置

主要参数		主要配置	
型号	RPCM-A-1PF-FBC-T-HM-CH-UO-3P380	伺服电机	施耐德 (法国)
适用口罩类型	罩杯式口罩	控制系统	富怡
成品规格	120mm×115mm×50mm (可定制)	超声波发生器	220V, 15KHz, 4.2kW
生产节拍	6-10片/分钟	传感器	SICK (德国) 欧姆龙 (日本)
适用材料	纺粘布、熔喷布、针刺布	气动元器件	SMC (日本) 亚德客 (台湾)
适用层数	3-6层	皮带	阪东 (日本)
焊接花型	根据样品定制	机座	富怡
头带固定方式	盘头带	线缆	易格斯 (德国) 易初 (中国)
操作屏	10 英寸操控一体机	拖链	易格斯 (德国)
气压	0.6MPa	导轨	上银 (台湾)
功率	22KW	丝杠	上银 (台湾)
电源	380V/50Hz	安全防滑	SICK
占地面积	12500mm×2900mm×4100mm	脚轮	环球
选配装置	1. 红外线防护装置 3. 并线的打孔装置	2. 特殊杯型定制 4. 并线的超声波上呼吸阀装置	

## 设备摆放示意图

单位: mm



## 上工富怡智能制造 (天津) 有限公司

天津宝坻经济开发区宝中道6号

浙江分公司: 浙江省嘉兴市南湖区亚中路599号嘉兴软件园2栋1层

上海分公司: 上海市闵行区春东路479号1号楼208室

华北分公司: 北京市朝阳区潘家园南里12号潘家园大厦1253室

新疆分公司: 乌鲁木齐天山区新华北路8号红山新世纪大厦A座15-C2

江苏分公司: 江苏省南京市浦口区浦东北路5号扬子科创总部基地21栋二单元402室

华南经销商: 东莞市厚街镇桥头社区莞太路西95号

全国免费服务热线

**400-967-6116**

[www.richpeace.cn](http://www.richpeace.cn)



关注富怡