

PCB高速插针机

专业的智能制造解决方案供应商



中国·苏州

地址: 江苏省苏州市工业园区听涛路32号
电话: +86-400-0909-665

德国·法兰克福

地址: Paul-Ehrlich- Strasse 1b 63225 Langen (Hessen) Germany
电话: +49(0) 6103 988 2462

摩洛哥·丹吉尔

地址: Zone franche d' exportation de tanger lot 81 A7, Tangier, Morocco
电话: +212 663649938

墨西哥·莱昂

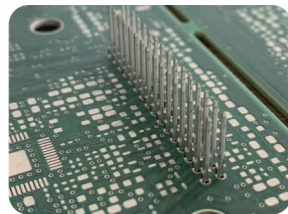
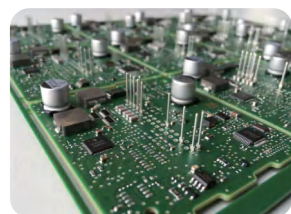
地址: Calle Benjui #179 Col.Soberna, en esta Ciudad de Leon, Guanajuato, Mexico
电话: +52 5513771917



苏州瀚川智能科技股份有限公司

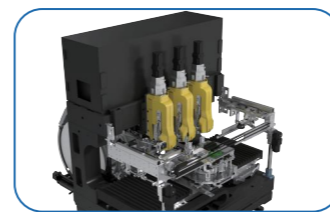
苏州瀚川智能科技股份有限公司
股票代码: 688022

PA350 插针机



高速，适用于大批量生产

高兼容性，能够兼容多种端子



01 大理石平台

降低振动干扰，保证机器的稳定性

高插针速度

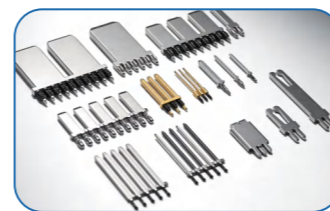
提升整机综合生产效率，速度可达6次每秒

02



03 高兼容性

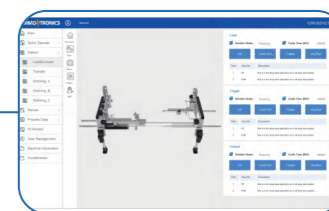
可以插不同类型的端子，例如bridges, forks, L型针



高效友好的人机界面

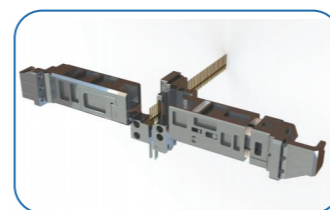
降低学习、培训和操作成本

04



05 换型速度快

快速切换tooling，提高生产效率



高柔性

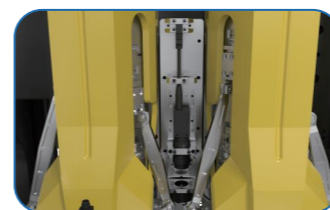
支持设备升级，为投资合理提供便利性

06



07 高精度

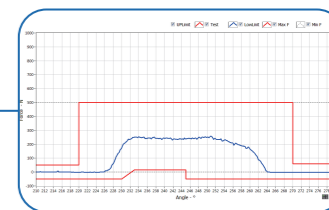
相机引导计算插针位置



压力监控

过程监控，确保插针质量

08



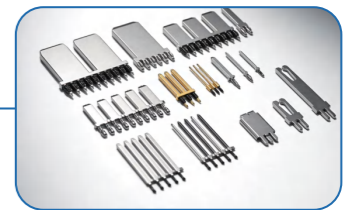
PA400 插针机



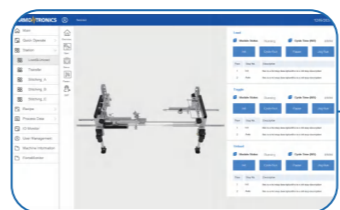
高性价比，满足绝大多数生产场景



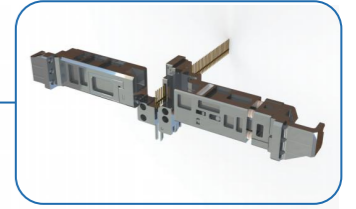
01 高插针速度
以每分钟>180次的速度运行，每次行程可插入3个针



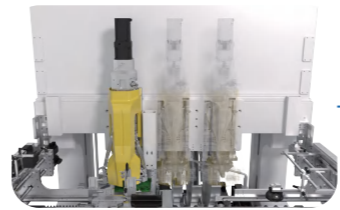
02 高兼容性
可以插不同类型的端子，例如bridges, forks, L型针



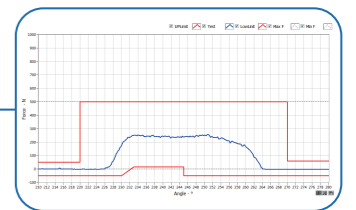
03 高效友好的人机界面
降低学习、培训和操作成本



04 换型速度快
快速切换tooling，提高生产效率



05 高柔性
支持设备升级，为投资合理提供便利性



06 压力监控
过程监控，确保插针质量

技术规格



PCB尺寸	PA350	PA400
X*Y	80mm*80mm—400mm*350mm	80mm*80mm—400mm*350mm
厚度	≤4mm	≤4mm
机器尺寸	PA350	PA400
长	1800mm	1800mm
宽	2800mm	2800mm
高	2100mm	1850mm
机器本体	PA350	PA400
基体材质	大理石平台	方钢平台
机器质量	PA350	PA400
质量	3500kg	1600kg
基本参数	PA350	PA400
最大插针范围	340mm*390mm	340mm*390mm
流水线高度	900±30mm	900±30mm
流水线方向	从左到右	从左到右
最多兼容不同种类端子数量	3	3
电压	3x380V+N+PE	3x380V+N+PE
气压	4~6Bar	4~6Bar
频率	50Hz	50Hz

基本参数	PA350	PA400
操作温度	10°C~30°C	10°C~30°C
噪音	≤75dB	≤78dB
插针头数量	1, 2 or 3	1, 2 or 3
PCB支撑方式	垫板式	顶杆式
插针行程	45mm or 60mm	45mm or 60mm
料盘直径	600mm—800mm	600mm—800mm
料盘数量 (每个插针头)	1 or 2	1 or 2
功能参数	PA350	PA400
插针角度	0~360°	0°, 90°, 180°, 270°
PCB厚度测量	Yes	Yes
插针模式	1, 2 or 3	1, 2 or 3
插针速度	6次/s	3次/s
压力监控	选配	选配
PCB板二维码检测	选配	选配
补针模式	选配	选配
流水线宽度调节	自动	自动
PCB位置检测	选配	选配
端子来料检测	选配	选配
SMEMA协议, MES功能	是	是