

# P8 插针机

[在 TE 官网查看>](#)



应用工具 > 插针机

TE 的下一代 P8 插针机通过降低功耗、延长工具使用寿命以及提高质量管理，为汽车、能源、工业、消费类电子和电器行业提供安全的转换和可追溯性，从而提供一流的速度和可持续性。



### 特性和优点

- 板载容量高达 420 x 360 mm [16.5" x 14.2"]
- 高达 4 个插入头
- 可编程的可选插入角度（+/-90 度的最大旋转角度对插入速率没有影响）
- 插入速率高达 3 个周期/秒
- 单针、双针和三针插入
- 下刀驱动：伺服主轴
- 可选的故障排除支持
- 实时力度监控，确保 100% 高质量（最大力度及力度与距离监控）
- 最大插入力 1000N
- 用于实现 PCB 对齐精度的视觉系统
- 触摸屏提供了一个可轻松编程且直观的操作界面
- 电路板纠错视觉系统
- 可选的可追溯性功能
- 面向工业 4.0，提供模块化选项

### 应用

- PCB
- 连接器
- 塑料外壳
- 功率模块，例如 IGBT
- 模具镶嵌

### 端子

- 免焊连接/非免焊连接（焊接）
- 插针、插座和公端
- 保险丝座
- 叉形触点
- F 型 90°柱
- 板对板端子
- 连续金属丝
- 专用端子



- Holetite（在聚酯薄膜胶带上）
- 螺口插座（散装）
- 需要弯曲的端子

产品特性

参考编号

|         |        |
|---------|--------|
| TE 内部编号 | CAT-P8 |
|---------|--------|

[查看下一页产品](#)

