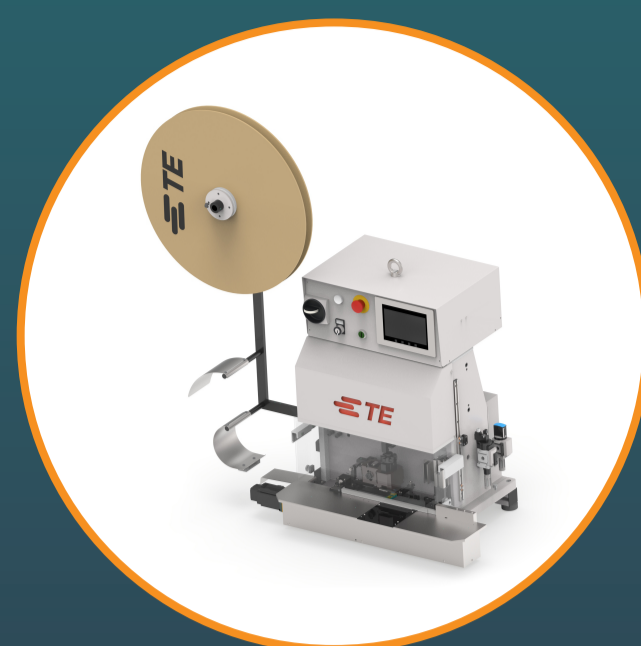
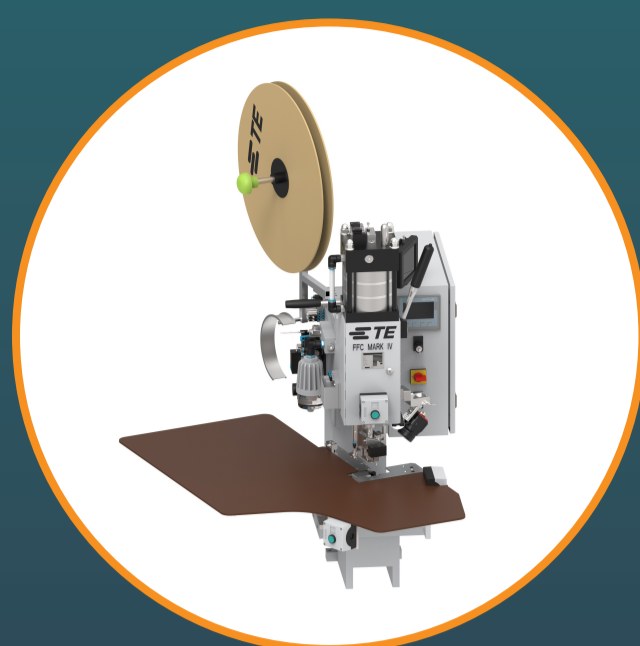
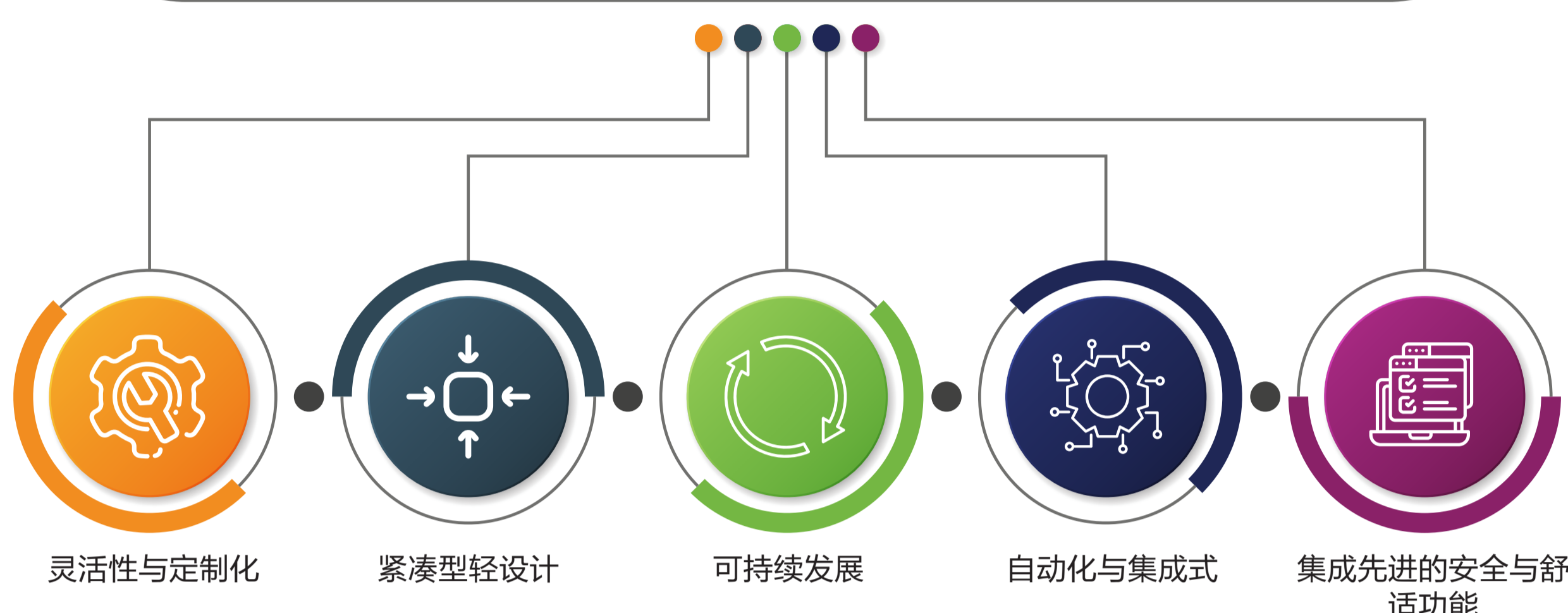


# 一站式选购安全、稳定的连接方案， 满足您的制造需求

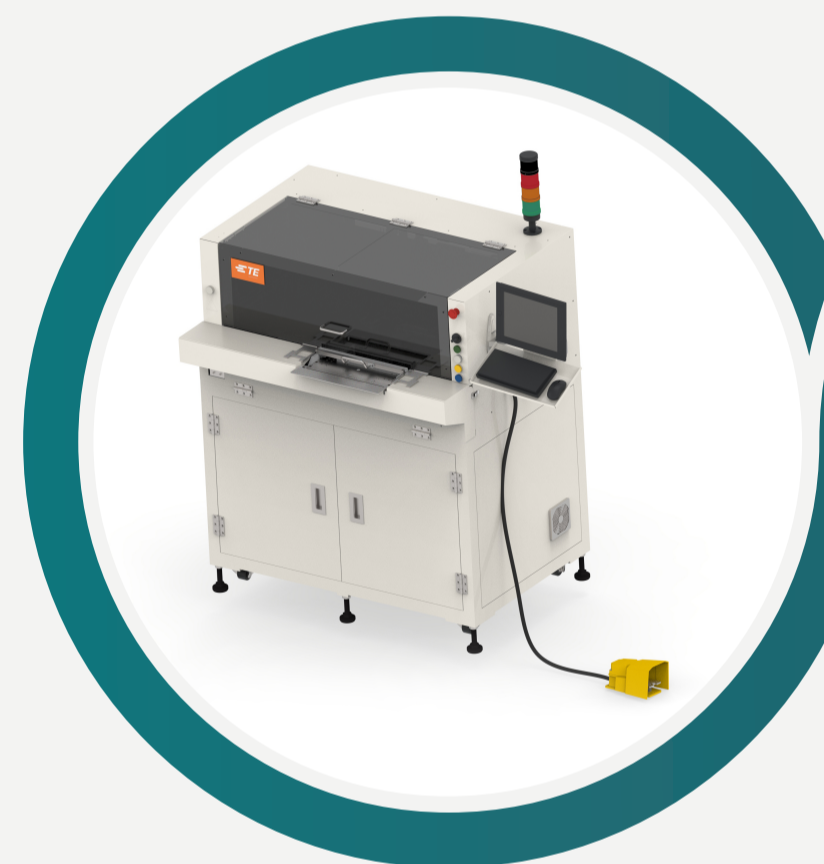


TE Connectivity (TE) 的 FFC/FPC 端子设备是同类最佳解决方案，可在端接过程中提供无与伦比的精度和可靠性。这些设备可提供定制选项，适应性高，可满足特定产品的制造要求，也可无缝集成到各种应用中。

TE 机器践行了品牌对追求卓越的承诺，符合行业标准和认证规范，为制造商提供了全面优势，助力制造商实现了成功、高效的产品制造工艺。



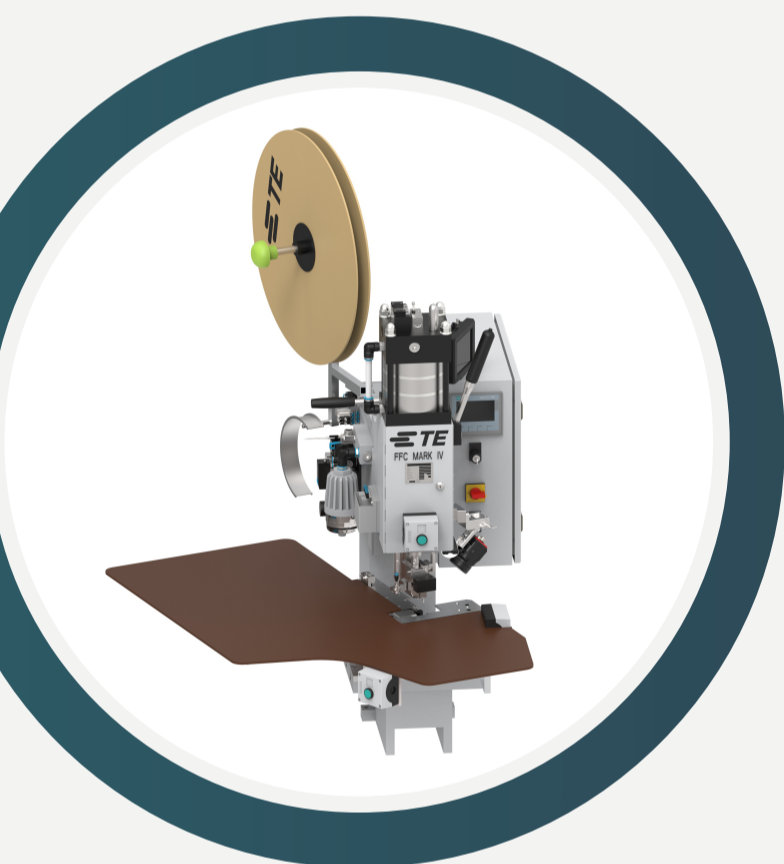
## FFC 和 FPC 电缆加工组合



300 端接半自动



MARK II



MARK IV

## 五大优势

### 高性能与可靠性

TE 的 FFC/FPC 设备经过精心打造，可确保无与伦比的可靠性和高性能，并保持稳定的信号完整性。在关键任务环境中可靠性至关重要，因为任何停机或信号丢失都是不可容忍的。新型专利压接工艺的引入，再加上智能视觉技术，确保了方案的精确度并符合国际标准，使其成为多个行业广泛采用的解决方案。这种创新的压接工艺可在压接过程中加强对端接位置和姿势的控制，有效预防不对称问题。

### 自动化与集成式

TE 的 FFC/FPC 机器实现了中等自动化，可减少人工劳动，提高效率，并确保压接过程的质量一致性。

### 质量过程控制

TE 的 FFC/FPC 机器产品组合采用了各种控制措施，可以确保压接工艺的有效性和精确性。其中包括监控压压力和压接高度，以确保最佳效果。自动光学检测 (AOI) 同样有助于提高精度和效率。通过实施这些措施，系统可提高整体设备效率 (OEE)，并得到制造执行系统 (MES) 的支持。压接工艺参数的可视化则进一步增强了系统控制和性能。

### 耐用性和使用寿命

TE 的 FFC/FPC 机器可承受严苛环境条件、机械应力和温度波动，确保在汽车、航空航天和工业等不同行业应用中保持无与伦比的长期耐用性和可靠性。该系列机器以可靠性作为关键特性，最大限度降低了对维护需求和备件需求，同时通过用户友好型界面缩短了编程时间，因此成为高要求运行环境下高效可靠的解决方案。

### 全球支持与专业知识：

我们有经验丰富、响应迅速的现场服务团队，可以为工具提供支持。TE Connectivity 现场工程师遍布世界各地，可协助提供现场和远程服务、新设备选择和安装、培训，以及技术支持。