



**komax**



# SMART VISION

软件和网络



# 智能分析

压接端子的剖面图像



SmartVision - 线速加工中省时，经济的质量保证

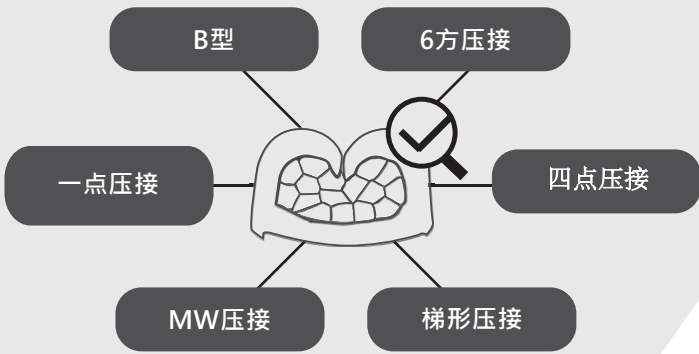
SmartVision可以分析所有常见的压接端子的剖面图像，例如B型和MIL压接端子，也包括特殊的压接端子，例如O型或心轴压接 (mandrel crimp) 端子。

一款专业的测量分析软件，SmartVision具备不同行业规范，以及自动图像识别的功能，使得整个测量过程快速、可靠。

SmartVision也包括灵活的报告模块，更好的适应您的特殊需求。

## 全面，灵活的测量参数

测量结果除了常见的压接高度、压接宽度和压接横截面等，还能够自动计算压缩比或真空比等参数



## 灵活操作,为您量身定制

可自行配置系统授权，定义报告模板，或参考某一标准格式模板，方便实行和使用。

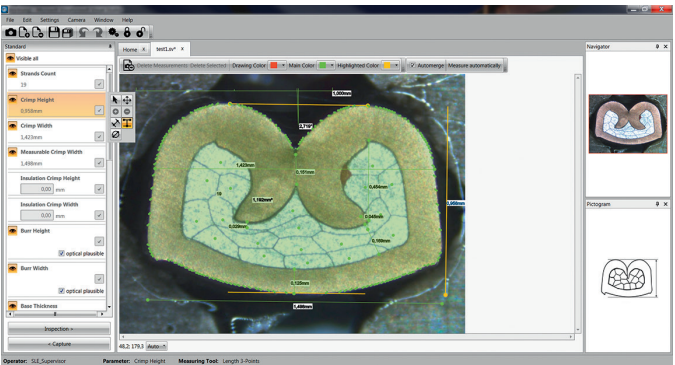
## 多样性和包容性

SmartVision ( 3.x以上版本 ) 能够支持第三方相机，并且支持其自动校准。

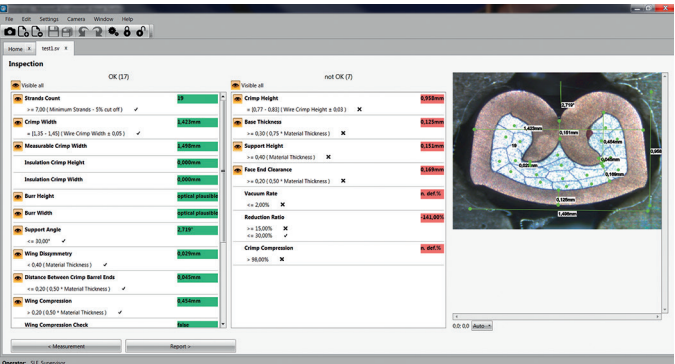
与 Windows 11系统兼容的相机拍摄捕获的图像都可以导入到SmartVision软件中进行图像处理和分析。



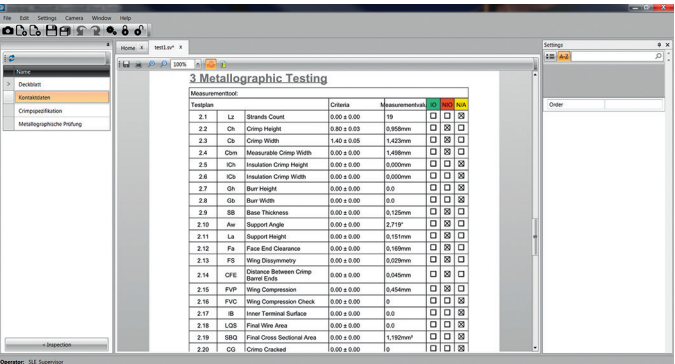
捕获的图像



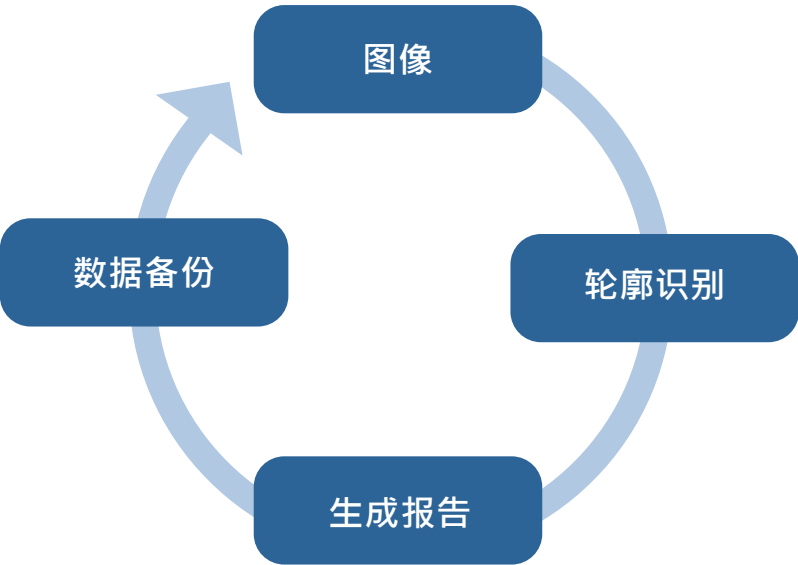
可自动识别生成测量结果，也可以按需手动修改的剖面轮廓



评估模式中展示的分析结果



测量结果可以以报告形式导出，并且报告的格式可以自行定义



## 可靠、高效地引导用户完成整个测量过程

- 多种轮廓抓取结果可供选择
- 轮廓识别后，自动输出测量参数
- 评估模式，对实际测量的结果和规格进行对比和判定
- 客户可以按自己要求自定义报告格式
- 测量结果和报告可以选择多种格式进行存储

## Komax – 目前及未来的行业领导者

作为自动线材处理开拓者与市场领导者, Komax 为客户提供创新型解决方案, 以满足未来各领域对精确终端连接的需求。Komax 为客户量身定制生产不同系列的机器, 以满足不同程度的自动化和定制化需求。Komax 还提供各种质量工具、测试系统和智能网络解决方案以实现安全高效生产。

Komax 是一家总部在瑞士的全球化企业, 在全球各大洲都设有业务发展部门和生产基地。由本土化公司和员工组成的完善销售和服务网络能够为全球客户提供现场标准化服务流程, 以确保调试完毕后, 最大化投资有效性和可持续性。

Komax AG  
Industriestrasse 6  
6036 Dierikon, Switzerland  
Phone +41 41 455 04 55  
[sales.din@komaxgroup.com](mailto:sales.din@komaxgroup.com)

**komax**