全自动光学最终检测

SCREENSCAN INSPECT

质量最优化 - 避免索赔

ISRA
VISION

质量可靠的汽车
可靠. 准

高精度、高速度。
全面、可靠 — 光学检测

ISRA先进全面的自动化汽车玻璃检测专门设计用于进行最终检测，从而避免索赔，提高质量。史上最佳技术的结合确保了高质量的产品控制和产量。使用特殊的高端相机和大功率LED照明装置，结合复杂的检测和评估软件，带来卓越的检测结果。

避免索赔、优化质量。
快速获得投资回报

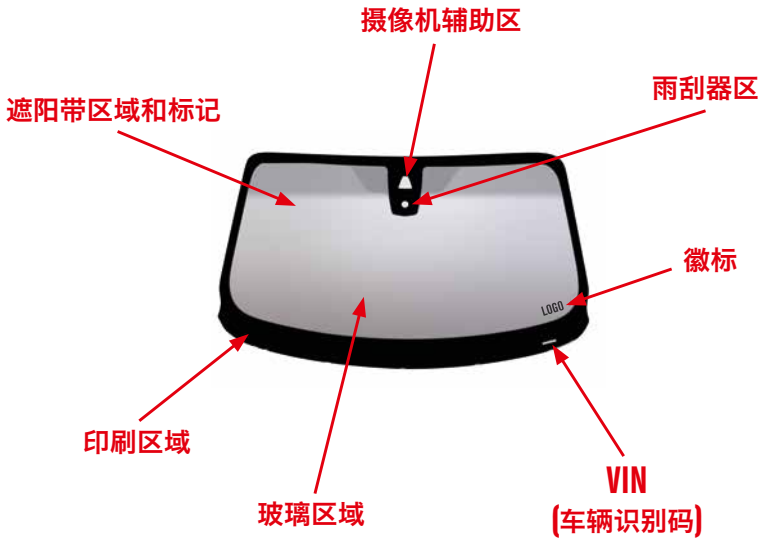
SCREENSCAN-Inspect可以在装运前对最终汽车玻璃产品的表面和大量印刷缺陷进行光学检测，满足严苛的质量要求，避免索赔。所有类型的汽车玻璃均可检测，包括多功能挡风玻璃和隐私玻璃。并向操作人员提供准确信息，精确度高达微米级。

结果：质量精准、索赔减少、盈利能力提高。

助力汽车玻璃最终
最短时间实现

快速投资回报
每年可节省
超过100万

P²-Inspect → 切割磨削 → PRINTSCAN → 印刷 → FORMSCAN → 弯曲



优势

- 完整的光学检测
- 操作员协助
- 配备附加操作员站可进行人工复检
- 对生产工艺进行总结
- 可靠、客观、可重复

特点

- 玻璃区域的吸光性缺陷
- 印刷区域的透光性缺陷
- 漏印或过印
- 遮阳带的透射率和位置
- 标记和徽标的存在性和位置
- 根据区域进行质量评级
- 采用统计和分析工具进行工艺优化

所有类型的汽车玻璃

- 前挡玻璃
- 边窗
- 天窗
- 后挡玻璃
- 透明玻璃和隐私玻璃

车玻璃光学检测
确. 高效.

优势一览

- 避免装运缺陷玻璃
- 快速集成至现有工艺链
- 无需时间适应生产工艺
- 可靠、客观地协助操作员
- 分析和改良生产工艺
- 工业4.0准备就绪

应用

- 在线光学检测
- 多功能汽车玻璃
- 透明玻璃和隐私玻璃产品
- 高速传输、行业环境

终检测的解决方案
现投资回报。

FORMSCAN — 合片

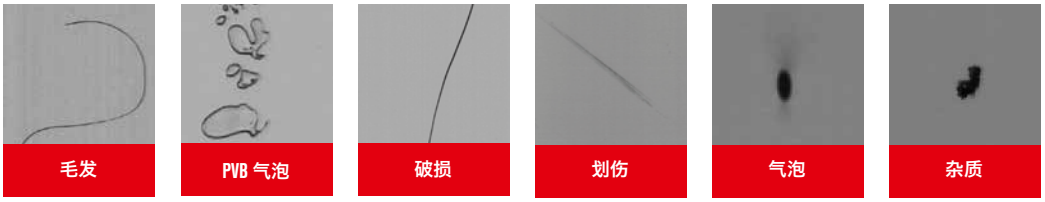
SC-Inspect
SC-Faultfinder
SC-Reflected Distortion — 最终检测

LABSCAN — 运输

印刷缺陷

红外线涂层检测

吸光性缺陷



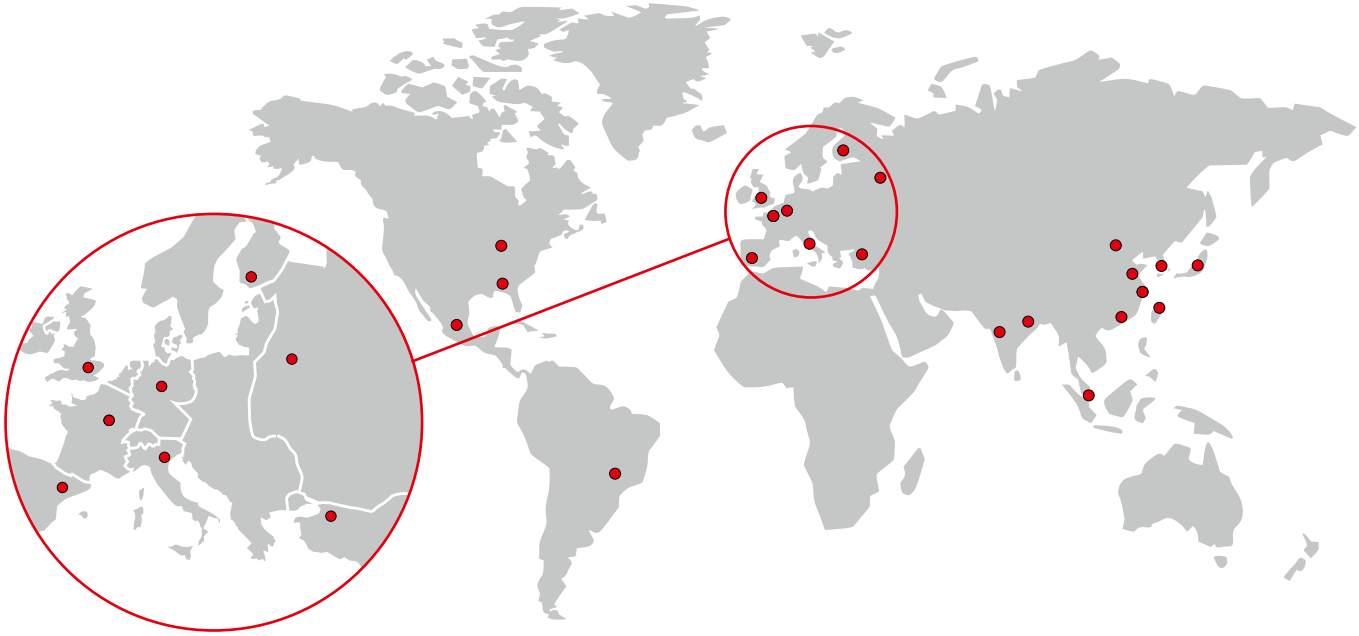
SCREENSCAN-Inspect

SCREENSCAN-Inspect可以检查您的最终汽车玻璃产品是否存在吸光缺陷，例如合片后乃至遮阳带中的毛发或点状缺陷，以及划痕、小孔和漏印等各种印刷缺陷。高级软件还可以帮助您检测多功能挡风玻璃的所有重要区域，例如雨刮器区、摄像机辅助区和车辆识别码区。而雨刮器区中的红外线装置缺失也可以轻松检测。

即使是边窗和天窗上的深色隐私玻璃也可以进行全面检测。

优势：在装运前拦截住有缺陷的玻璃，避免索赔。

自动化光学检测的**创新**



我们是光学检测领域的创新者。
成功的实践、最佳的系统、一流的服务。

伊斯拉视像有超过30年的检测经验，是高精确自动化光学质量检测系统的领导者。

超过10,000例的成功应用验证了我们在机器视觉领域中持续积累的丰富经验和创新能力。

如今，我们的产品在全球各个领域应用，如玻璃、塑料、金属薄片、印刷和自动化行业。 我们的目标是在这些领域安装整个工艺控制的标准化系统。

客户选择伊斯拉视像的重要原因在于我们有保持开发产品的能力，从而始终满足客户的需求。900名员工分别在全球25个工作地点为您的企业获得成功保驾护航。

您的全球表面检测合作伙伴。

我们为您提供专业建议和高素质的专家团队，为您的先进应用设计、实施有效解决方案。

我们承诺我们的使命远不止是为您提供产品，我们的客户支持和服务部门（CSSC）随时准备解决那些来自于您的需求和挑战。

我们承诺无论是从咨询到服务，从定制化解决方案到全球支持，我们都将为您提供最杰出的服务。使您的企业更具竞争力。

共同迎接挑战。
Inspect to Control – with ISRA VISION

ISRA VISION

德国
电话: +49 (2366) 930 00

法国
电话: +33 (0) 155 681 250

美国
电话: +1 (770) 449 77 76

俄罗斯
电话: +7 (921) 055 63 30

韩国
电话: +82 (31) 806 973 00

比利时
电话: +49 (2366) 930 00

意大利
电话: +39 (0464) 490 603

巴西
电话: +55 (11) 347 611 32

中国
电话: +86 (21) 685 002 88

台湾 (R.O.C.)
电话: +886 (3) 250 01 48

西班牙
电话: +34 (93) 839 70 32

英国
电话: +44 (1442) 261 202

土耳其
电话: +90 (212) 285 97 45

日本
电话: +81 (45) 534 99 11

印度
电话: +91 98 23 16 24 55

与技术领导者伊斯拉合作优化您的投资回报

info@isravision.com www.isravision.cn