超越质量测试极限：

先进的汽车玻璃检测

下一代玻璃检测标准

ISRA VISION

玻璃激情

能力驱动
创新动力

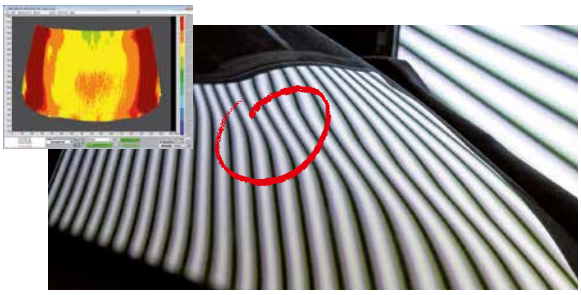
超越极限：引领汽

基于尖端技术的完

P2-INSPECT 检测行进中的玻璃片材表面或汽车玻璃在研磨、磨边和清洗后的表面缺陷。其优势在于：在工艺阶段早期消除有缺陷的玻璃屏，降低成本，节约时间和材料。

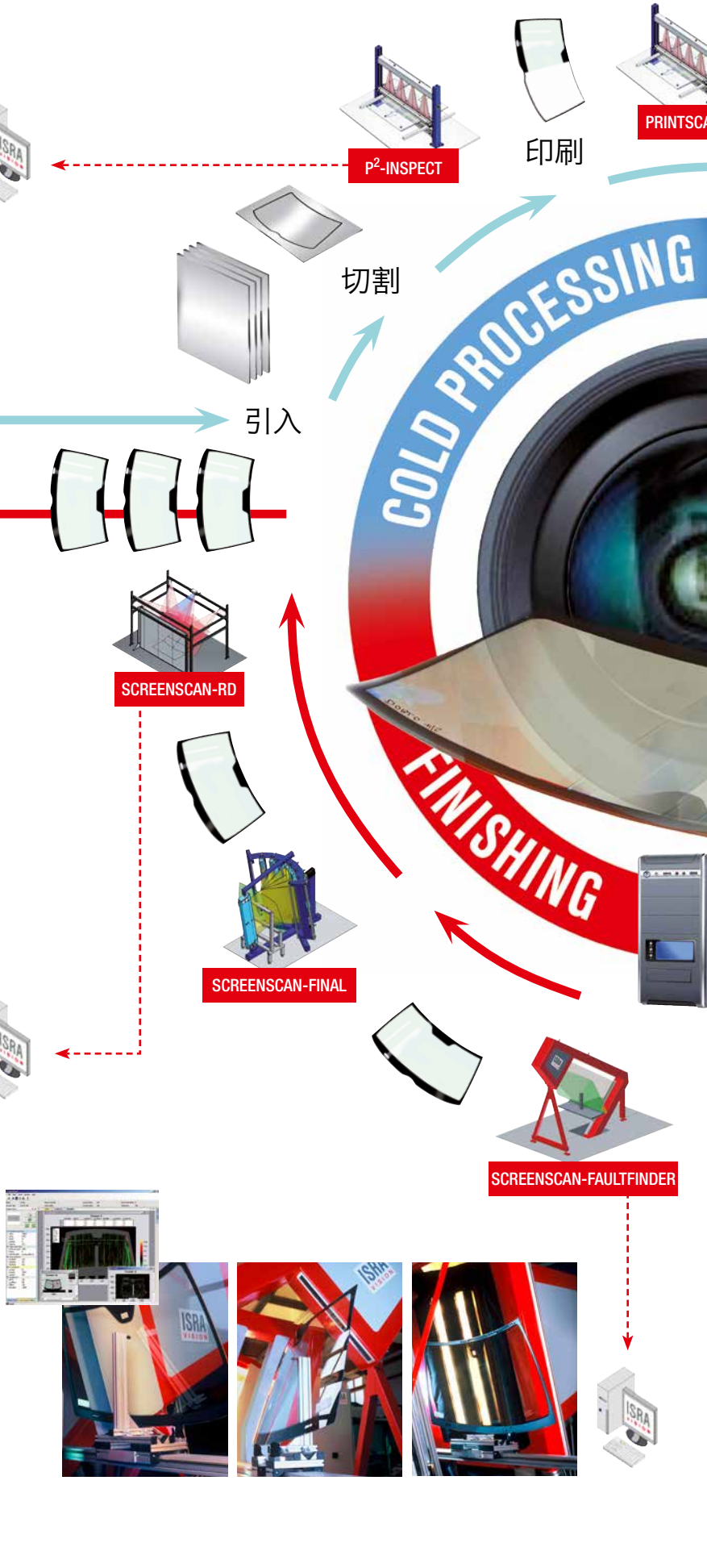
ISRA VISION ONLY

LABSCAN-SCREEN: 汽车玻璃行业在实验室中控制光学畸变的著名标准设备。该系统提供最高精度的全面测量。可将玻璃屏置于不同位置和倾斜角进行测量，以便分析畸变的成因及其影响。测量结果可直接与 SCREENSCAN-FAULTFINDER 在线检测系统比较。



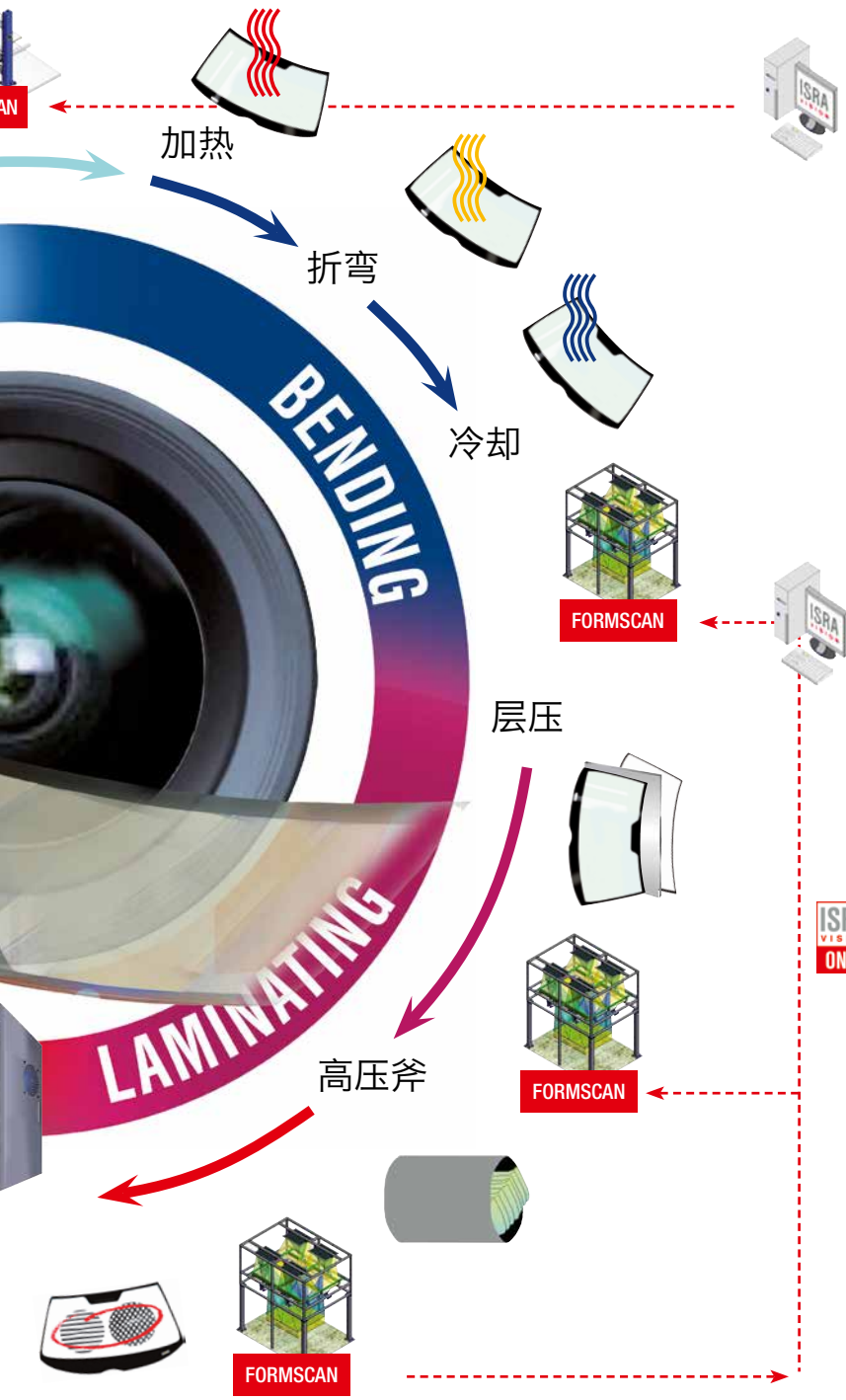
ISRA VISION ONLY

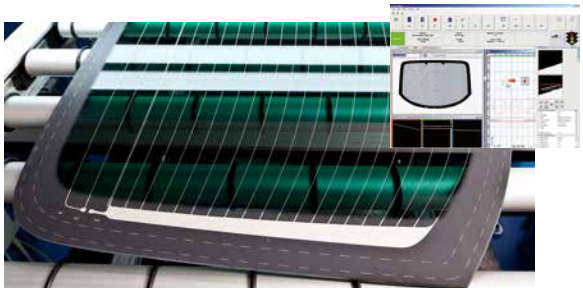
SCREENSCAN-RD 可对镜面反射性曲面实现可靠的全自动3D测量，如挡风玻璃、后窗或边窗等，甚至可在线达到最大精度。专利的检测系统确保可靠的、100 %经证明的优质玻璃质量。SCREENSCAN-RD可被快速安装，仅需最少的操作人员，且易于维护。它为工艺优化提供有价值的信息，同时人工的减少可以节约生产成本。



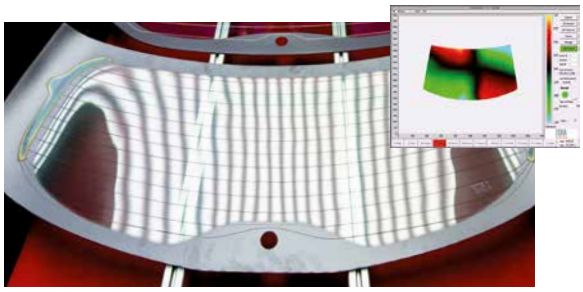
汽车玻璃的**最高质量**

完美整合 … 助您成功





PRINTSCAN 通过有保证的 100% 在线丝网印刷检测帮助优化您的印刷工艺。从而实现：尽早识别出有缺陷的半成品（印刷后、变形或层压前立即检测），根据规定的标准印刷，提高印刷质量，尽早鉴别重复性缺陷，降低生产成本、节约资源。



ISRA VISION ONLY

FORMSCAN专为对弯曲片材的每个维度进行 100% 在线形状测量而设计 - 包括所有且无接触。对弯曲后的玻璃屏执行全面 3D 测量能够优化熔炉性能，并帮助保持生产条件稳定。在层压前收集废料 - 确保最高质量和提高生产效率。

将检测系统及其工具同时用于工艺监控和生产优化，可获得**最高生产效率**。此方法不但可以检出缺陷，而且 还能精确定位缺陷所在的位置并查明缺陷形成的原因。

由于减少了安装和试运行时间，并且升级时间缩至最短，因此可在非常短的时间内获**得投资回报**。

主宰未来 -
追求细节！

ISRA VISION ONLY

SCREENSCAN-FAULTFINDER & -FINAL 检测系统是全球绝无仅有的用于检测曲面玻璃的完全自动化系统，有助于获得持续高质量和改进生产工艺。FAULTFINDER用于检测汽车挡风玻璃光学畸变的生产线。FINAL是其逻辑扩展，可以检测并客观地评估所有重要的产品缺陷，包括透射光纤变形（折射）、被吸收或散射（衍射）的缺陷。

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

总部:
ISRA VISION GmbH
Industriestraße 14, 64297 Darmstadt, Germany
电话: +49 6151 948-0
info@isravision.com

www.isravision.com