



# 单板旋切视觉、水份和强度分析仪

## 利用干燥收缩率估算优化剪切



## 通过智能剪切，最大限度提高原材料利用率

借助智能分析仪和数据，可以使原材料得到最有效的利用。外观、水分和强度分析仪可以估算单板在干燥过程中会收缩多少。了解这一点意味着可以在旋切线上对单板进行相应的剪裁，这样即使在干燥后，单板也能达到理想的尺寸。

该分析仪还能进行其他方面的优化。借助虚拟拼接和挖补功能，就有可能估算出利用原材料的最佳方式。通过表板等级优化，可以最大限度提高最有价值的高等级表板的出材率。

劳特 R7 系列外观、水分和强度分析仪可满足最严格的分级需求：

- R7 系列将自动化和机器视觉功能完美配合使用，可快速让您掌控生产力。



## 可下载资料



[下载 PDF](#)



[下载 PDF](#)



[下载 PDF](#)

# 单板分析仪

## 单板分等成就完美

这一切都从在上木机中对木段进行定心开始，然后检测单板的外观、含水率和强度特性，这就是单板分析所包含的内容。现代化的分析仪对原材料进行分等，进行各种工艺优化，并收集有关生产的宝贵信息。有了所有这些数据和知识，您就有可能实现自己的目标，无论是最大限度提高出材率，生产更多的胶合板面板，还是增加利润。

利用从不同过程阶段收集的数据，可以实现整体过程控制。不同生产阶段之间的反馈为了解可能的生产瓶颈以及如何克服这些瓶颈提供了宝贵的见解。借助准确的分析和正确的信息，您可以最大限度提高原材料利用率并提高整体生产出材率，同时生产出高质量的最终产品。

劳特产品包括从旋切和干燥到不同单板处理的所有功能的单板分析仪。我们的分析仪旨在满足您最苛刻的分等需求。这些智能分析仪可以帮助您充分发挥单板产能，最大限度提高工厂的整体出材率和效率。



[raute.com](http://raute.com)

Making Wood Matter