



Veneer Visual Analyzer R7 - Drying

可满足最苛刻分级需求的外观检测仪

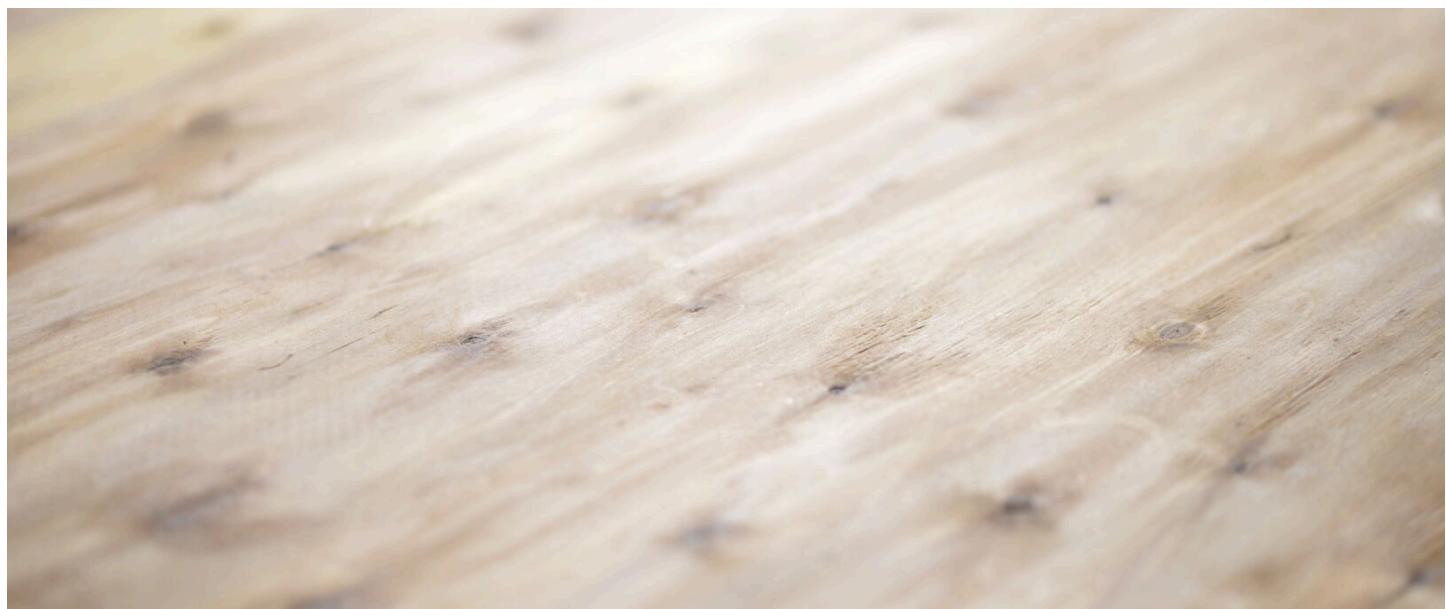


为下一个过程阶段对单板进行准确分类

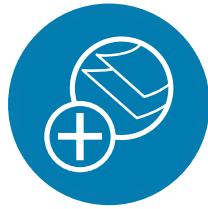
精确的机器视觉可以检测出单板上不同大小和类型的缺陷。根据这些信息，外观检测仪将单板分为不同的等级。单板外观检测仪 R7（以前称为 Mecano VDA）具有多种优化功能，可以进一步提高单板产量。例如，您可以最大限度提高高价值胶合板面板的数量，或利用虚拟拼接和挖补来判断最有利的处理单板方式。

单板外观检测仪 R7 可以提供不同的检测技术以满足您的需求。您可以从三种可用模式中选择成像方法：彩色、微观或表面。

如果您对水分和强度分级检测仪也感兴趣，我们的 R7 系列综合检测仪完全可以满足您的需求。



主要优势



最大限度提高胶合板面板出
材率



在以下过程阶段降低废品率



提高生产效率



可下载资料



[下载 PDF](#)



[下载 PDF](#)



[下载 PDF](#)

技术规格

	表面	微观	颜色
单板厚度 (毫米)	0.5 – 4.2	0.5 – 4.2	0.5 – 4.2
可用的尺寸 (英尺)	5 - 10	5 - 10	5 - 10
分等精度	>95%	>95%	>95%
颜色缺陷 (如: 结点、减色)	●	●	●
微小缺陷 (如裂缝、针孔)	●	●	●
表面缺陷 (如: 粗糙度、重叠)	●	●	●

单板干燥分析仪

对以下过程阶段的单板进行准确分级

在干燥线上，对单板进行正确的分级至关重要，以便将其转向下一个过程阶段。最好的解决方案是让智能分析仪为您做分级，以确保做出一致和明智的决策。此外，分析仪还可提供干燥过程中的宝贵数据。这些数据可以帮助提高生产，优化干燥结果，改善单板质量，增加利润。

现代分析仪根据单板的外观特性、水分含量、强度和密度对单板进行分级。不同的特性可以用单独的或综合分析仪进行分析。我们的综合分析仪解决方案将两台甚至三台分析仪的功能整合到一个紧凑的系统中。使用综合分析仪可以节省占地空间和资金，最重要的是可以提高分级的准确性。



raute.com

Making Wood Matter