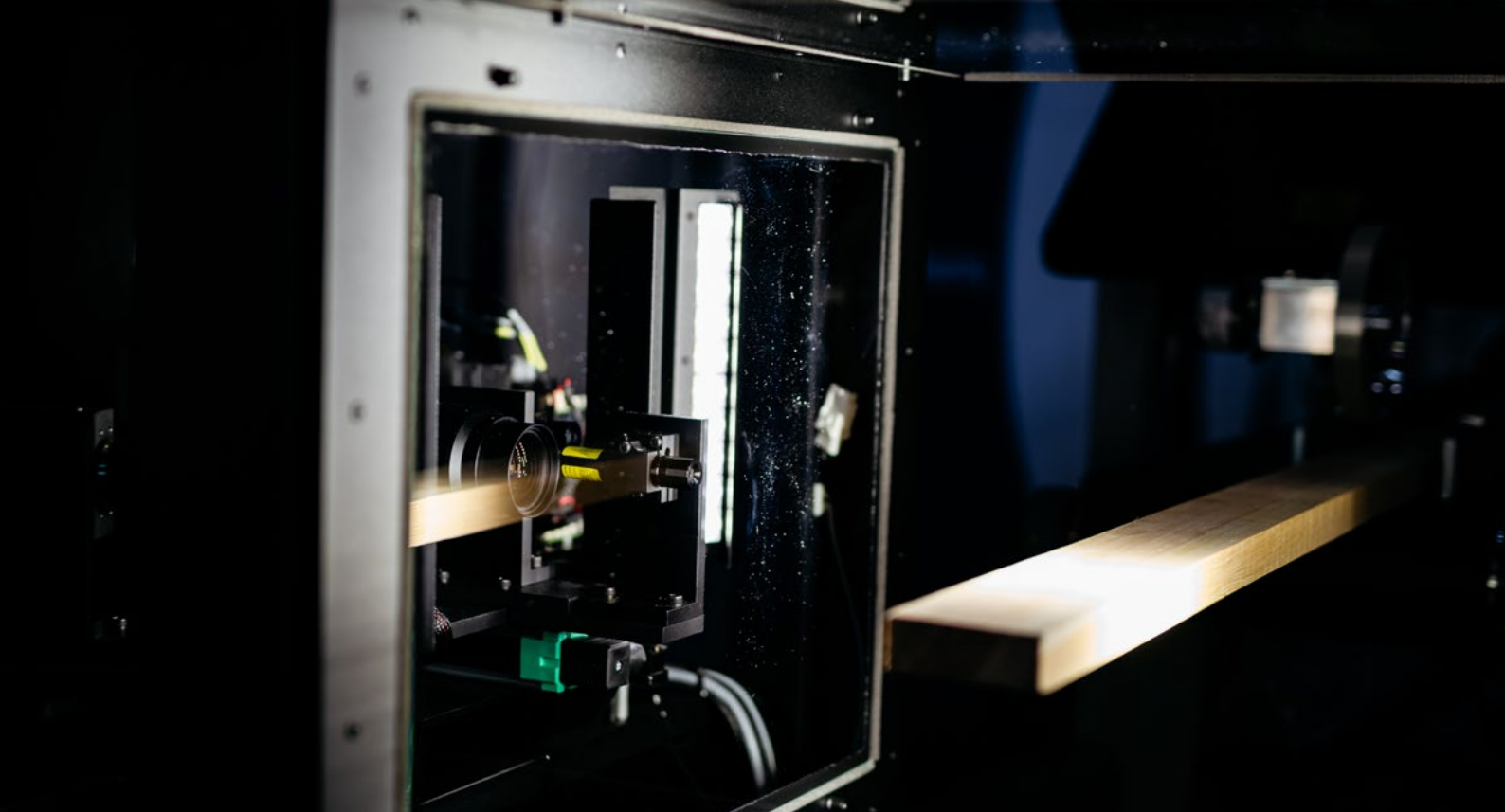


# SortCut

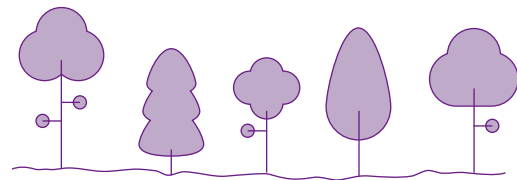




# Classificação eficiente

O WoodEye SortCut é usado em aplicações de moldura e outros processos de remanufatura para classificação de tabuas.

O sistema classifica conforme seus requerimentos de conteúdo de defeitos e variações dimensionais. Os requerimentos do respetivo produto são guardados no sistema e podem ser modificados na hora que você deseja.

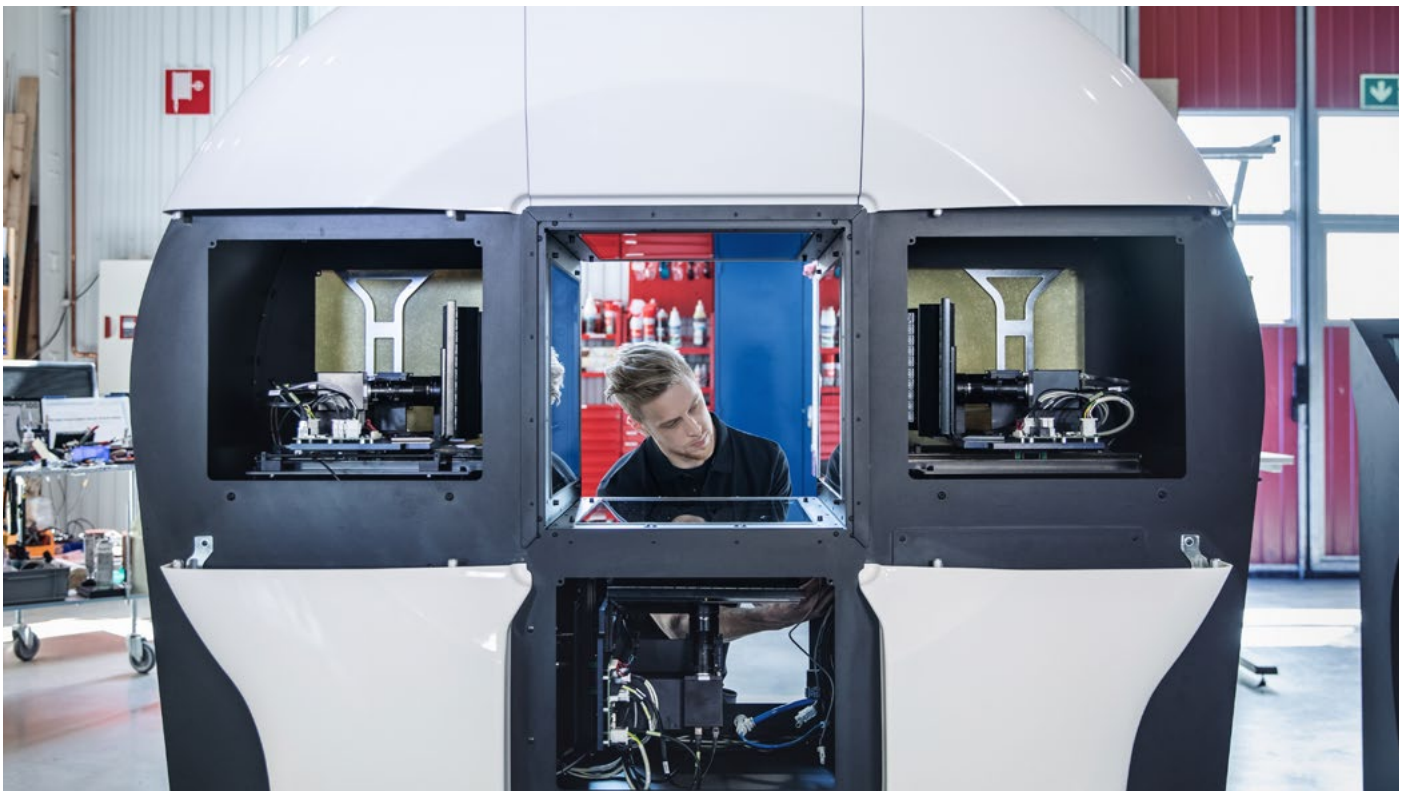


## Tipo de madeira scaneada

Carvalho, bordo, freixo, faia, abeto etc.

# Possibilidades multiuso

WoodEye SortCut pode ser aplicado em várias formas de remanufatura tanto adaptado para as específicas demandas da sua produção. O sistema se combina com medição de contorno, umidade e classificação de resistência. Aplicativos adicionais como otimização trimmer, classificação de cor, otimização para CLT, entre outros, a WoodEye SortCut vira uma ferramenta imperdível para varias empresas madeireiras através o mundo.



# Definindo o melhor uso da sua madeira

WoodEye SortCut mede e inspeciona o material para logo definir se a tabua deve ser classificada no seu comprimento completo, cortado em comprimento variável ou fixo, ou cortado em blocos para finger-joint.



## Painel sólido

WoodEye Sorter com software para painel colado trabalha com alta velocidade e sugere qual a melhor face da madeira. Medição de cor, análise da fibra e medição da espessura são pontos críticos de controlar para obter alta qualidade e consistência na sua produção.

Ao detetar defeitos na madeira, o scanner determina se a madeira deve ser aproveitada para o produto atual, ou se deve mandar para reparo para assim puder acrescentar o valor do produto.

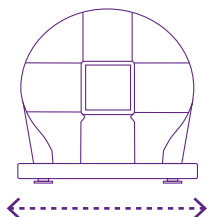


## Molduras perfilados

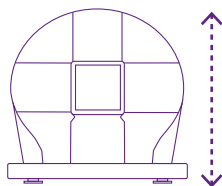
O software para molduras foi desenvolvido para vários molduras perfilados, indiferente do perfil ou produto. WoodEye SortCut pode ser instalado após a moldureira e é dimensionada para alta velocidade de produção. O scanner monitora e controla a qualidade dos perfis moldurados, segurando as dimensões corretas do seu produto.



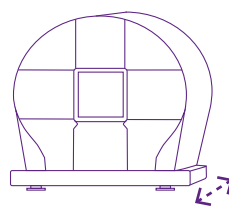
# Dados e informações



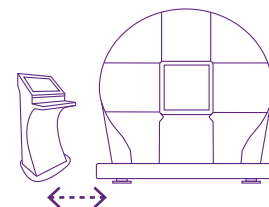
**Largura**  
1940 mm



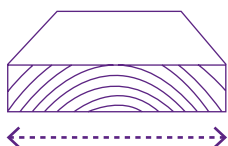
**Altura**  
1738 mm



**Profundidade**  
939 mm



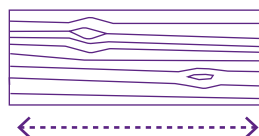
**Distancia ate painel**  
3.5 m



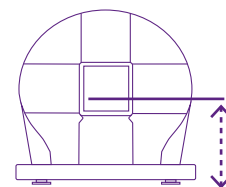
**Largura**  
45 - 250 mm  
20 - 235 mm



**Espessura**  
4 - 90 mm



**Comprimento**  
0.75 - 6.5 m



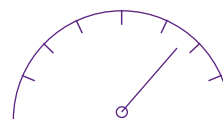
**Face inferior da madeira**  
900 mm



**Voltagem de operação**  
230 V 50Hz



**Peso**  
650 kg



**Velocidade**  
Até 1200 m/min



# A maneira WoodEye

O primeiro scanner WoodEye foi entregue 1987. A partir desse momento, vendemos scanners para todo o mundo e temos além de 30 anos em melhorar e aperfeiçoar a nossa gama de produtos e software para oferecer o sistema mais inteligente do mercado.

Conforme nossos produtos, estamos sempre melhorando nossos processos para segurar o sucesso e satisfação dos nossos clientes. Cada cliente apresenta um novo desafio, que requer uma abordagem customizada aos seus requerimentos e produção dele.

WoodEye AB, Idögatan 10,  
SE- 58 278 Linköping Suecia  
T +46 13 460 51 00  
info@woodeye.com  
www.woodeye.com

