

Maxicut

Optimierter Rundholzeinschnitt basierend auf Qualität und Wert des Endprodukts



Kundennutzen

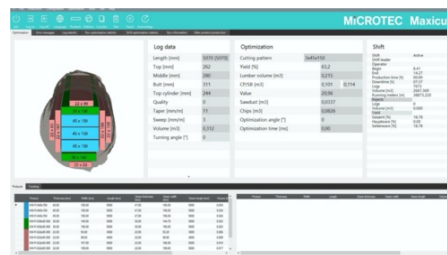
- ✓ Schnittbildoptimierung zur Volumen- oder Qualitätsmaximierung auf Basis des Endproduktwertes
- ✓ Integrierbar in allen mechanischen Anlagen wie Bandsägen, Profiler- oder sonstigen Sägelinien
- ✓ Meistert alle Schnitttechniken, vom Vorschnitt bis zum Fertigschnitt an Sägelinien und alle üblichen Schnittkombinationen für Bandsägen
- ✓ Intuitive und benutzerfreundliches Interface



Maxicut ist MiCROTECs Einschnittoptimierer für Rundholz. Er stützt sich auf die Daten von den Scannern Logeye und/oder CT Log. Unter Berücksichtigung der Geometrie, der Qualität und des Wiederverkaufswerts der Endprodukte sowie der kundenspezifischen Anforderungen an die Produktqualität bietet Maxicut die beste Einschnittlösung für jeden einzelnen Stamm. Anhand der CT Log-Daten optimiert Maxicut Pro den realen Wert der fertigen Bretter und liefert die Daten für die Nachverfolgung an die MiCROTEC Connect-Lösung.

Verabschieden Sie sich von Komplexität

Maxicut kombiniert leistungsstarke und flexible Einschnittoptimierung mit einfacher Bedienbarkeit. Die modulare Benutzeroberfläche kann an die Bedürfnisse der Kunden angepasst werden.

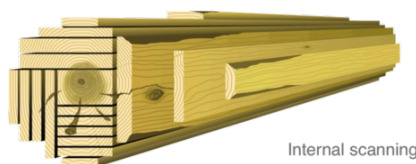


Maximieren Sie Ihre Ausbeute und den Wert des Endprodukts

Nutzen Sie die genauesten Scandaten der MiCROTEC-Scanner, um den Wert des Endproduktes zu maximieren. Maxicut berechnet die beste Einschnittlösung für jeden Stamm, basierend auf den Produktionsanforderungen des Kunden. Die Ausbeute wird maximiert, und in Verbindung mit dem CT Log basiert die Optimierung auf der prognostizierten Endqualität der Bretter.

Umfassende Integration mit Maschinen und Sägeanlagen

Die Erfahrung von MiCROTEC deckt mehrere Anwendungen ab. Maxicut kann die Einschnittstrategie entsprechend den verschiedenen Maschinenkapazitäten umsetzen. Dies macht Maxicut zum besten Einschnittoptimierer für die meisten Sägelinien und Anwendungen.



Internal scanning

Application

- ✓ Sorting
- ✓ Cutting optimization

Option

- ✓ Maxicut simulation suite

World leading wood scanning solutions



Microtec - Company
Via Julius-Durst Straße 98
39042 Bressanone / Brixen
Italy

T +39 0472 273 611
info@microtec.eu
<https://microtec.eu>