

Raimann Optimierungssysteme TimberMax – reduzieren die Restholzmenge, maximieren den Gewinn

Mit TimberMax zum Maximum

TimberMax – das Optimierungsprogramm für den Breitenzuschnitt auf Raimann-Vielblattkreissägen mit verstellbaren Sägeblättern. Grundlage für die Optimierung ist die Brettvermessung, die manuell oder automatisch erfolgt. TimberMax ist ein unverzichtbares Werkzeug zur Maximierung von Holzausbeute und Produktivität im Massivholzzuschnitt.

TimberMax – Optimierung nach Ihren Wünschen

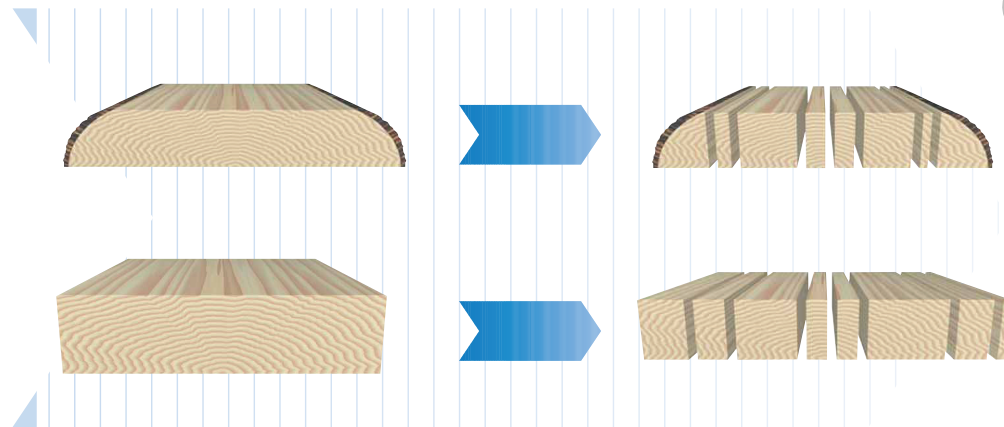
Diese von Raimann Holzopti-mierung entwickelte Software berechnet aus einer Schnittliste für jedes Brett die optimale Maßkombination. Die unterschiedlichen Varianten berücksichtigen die folgenden Einflussfaktoren:

- Breite
- Qualität
- Preis
- Stückzahl

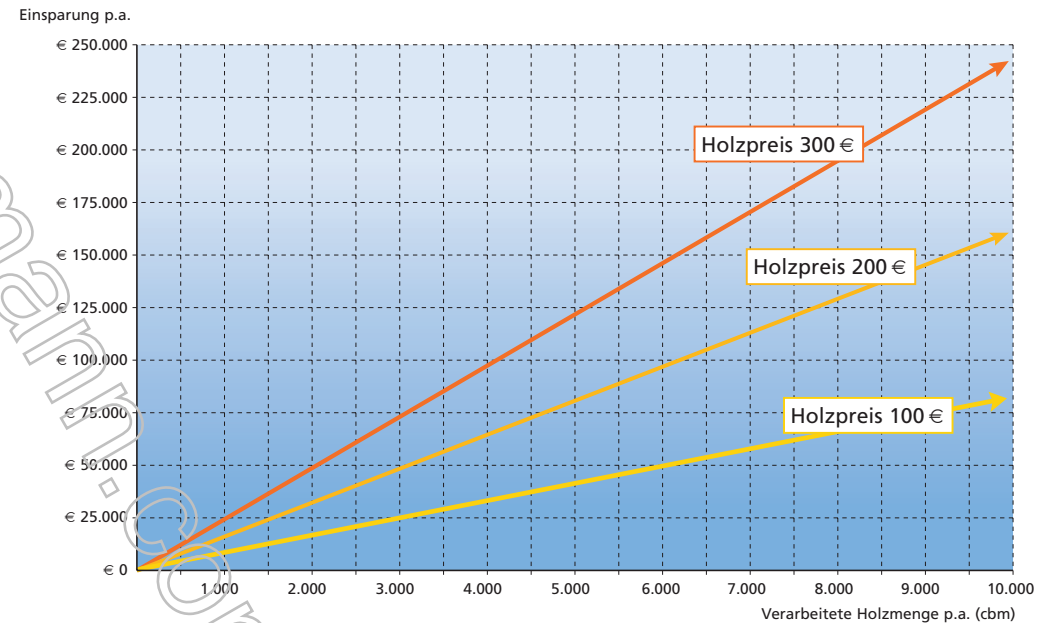
- **Breite:** reine Breitenoptimierung, bei der die Rohware nach Schnittliste aufgeteilt wird. Beste Maßkombination ergibt maximale Ausbeute.
- **Qualität:** Breitenoptimierung, bei der die Rohware nach Schnittliste aufgeteilt wird. Berücksichtigt werden verschiedene Qualitätsstufen. Beste Maßkombination ergibt maximale Ausbeute an verschiedenen Qualitäten.

- **Preis:** In der Schnittliste werden zu den Maßen die Preise hinterlegt. Die Aufteilung wird so optimiert, dass der höchste Preis pro Brett erzielt wird.
- **Stückzahl:** In der Schnittliste werden zusätzlich Stückzahlen hinterlegt. Die Aufteilung wird entsprechend den geforderten Stückzahlen optimiert und ermöglicht so eine schnelle Abarbeitung aller Aufträge.

Zusätzlich werden alle Daten erfasst, gespeichert und ausgewertet. Dadurch sind sämtliche Zuschnitte genau kontrollierbar. TimberMax unterstützt Sie wirkungsvoll bei der Produkt- und Betriebsdatenerfassung, denn Sie können jederzeit nachvollziehen, was wann in welchem Zeitraum mit welcher Ausbeute geschnitten wurde.



Ausbeutesteigerung von bis zu 8% durch den Einsatz von TimberMax



TimberMax – profitieren Sie von den Vorteilen

- Optimierte Holzausbeute
- Gezielter Materialeinsatz
- Transparente Fertigung
- Höhere Produktivität
- Präzisere Auftragsplanung
- **Höherer Gewinn**