

M3 Scan

Feuchtemessung für 100%ige Kontrolle von Schnittholz



Kundennutzen

- ✓ Automatische Schnittholzsortierung basierend auf individuellen Feuchtigkeitsparametern
- ✓ Kontaktlose Messung bei höchster Fördergeschwindigkeit
- ✓ Automatische Dichtekompensation
- ✓ Anwendbar sowohl im Längs- als auch im Quertransport



Der M3 Scan Feuchtigkeitsmesser misst getrocknetes Holz sowohl im Längs- als auch im Quertransport und kompensiert automatisch den Einfluss der Dichte. Dieses modulare System ermöglicht eine schnelle und genaue Messung des Feuchtigkeitsgehalts Ihres Schnittholzes. Es arbeitet berührungslos bei höchsten Fördergeschwindigkeiten und lässt sich nahtlos in jede bestehende Produktionslinie integrieren.

Species

- ✓ Softwood
- ✓ Hardwood

Feeding

- ✓ Lineal
- ✓ Transverse

Purpose of scanning

- ✓ Quality
- ✓ Strength grading

Technology

- ✓ Proprietary electric radio wave technology

Technical Data

- ✓ Speed up to 900 m/min-3000FPM (lineal feeding)
- ✓ Speed up to 240 lugs/min (transverse feeding)

Application

- ✓ Sorting
- ✓ Trimming
- ✓ Cross-cutting

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>