

DIE BANDSÄGE

> SPEEDLINER 920-350 HYBRID

Die Fill-Hochleistungsdünnschnitt-Bandsäge speedliner 920-350 hybrid vereint höchste Präzision mit Leistungsfähigkeit und Flexibilität bei der Produktion von Parkett- und Mehrschichtplatten. Die robuste Konstruktion ermöglicht es, auch härteste Hölzer zu schneiden. Präzisionssägebänder können wahlweise für Nass- und Trockenschnitt eingesetzt werden.



speedliner 920-350

IHRE VORTEILE

- Hoher Vorschub bis 40 m/min
- Perfekte Sägepräzision durch hohe Spannkkräfte
- Dünne Schnittfuge ab 1,1 mm
- Schnittbreite bis 350 mm
- Beidseitig gelagerte Umlenkrollen
- Servoantriebe in Verbindung mit Präzisionsführungen
- Einfache Bedienung mittels Touchscreen und Programmvorwahl
- Platzsparende und leicht zugängliche Einhausung
- Einfache Reinigung speziell für Nassschnitt
- Arbeitshöhe 900 mm



Detail speedliner 920-350 hybrid

DAS PRINZIP

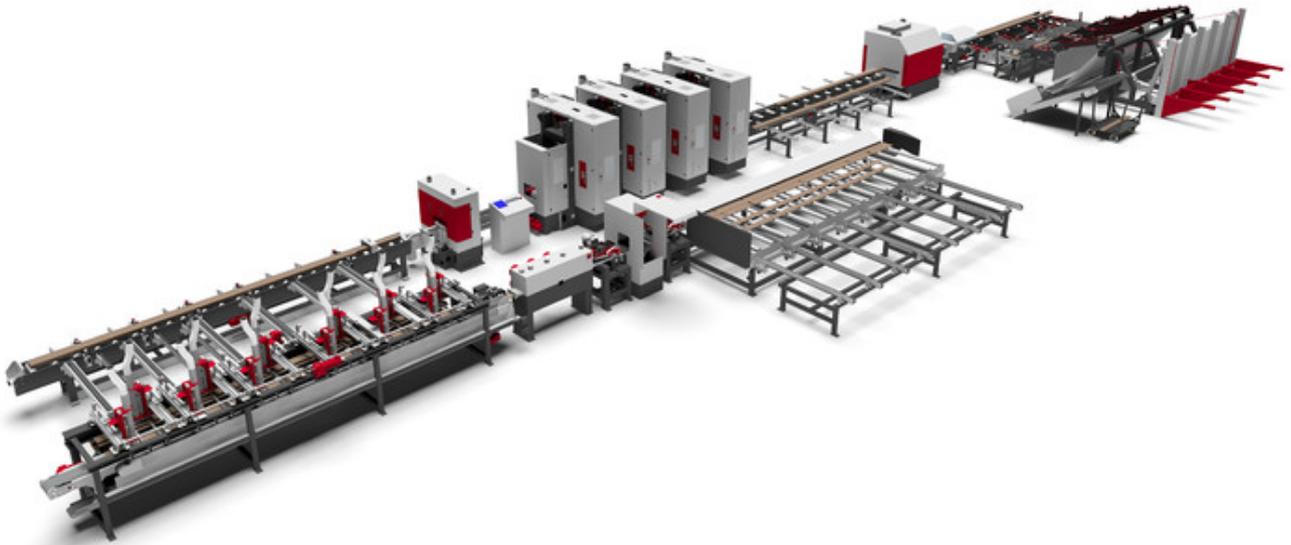
Die Werkstücke werden auf einer präzisen Transportkette geführt und mittels horizontaler Dünnschnitt-Bandsägemodule in Lamellen aufgetrennt. Die Schnittfuge ab 1,1 mm garantiert höchste Wirtschaftlichkeit.

Die Fill speedliner hybrid Bandsägen können nach Bedarf als Einzelmaschine oder als Linie von mehreren hintereinander geschalteten Bandsägemodulen mit Automatisierung betrieben werden.

Servogeregelter Antriebe ermöglichen die perfekte Sägepräzision bei extrem dünnen Schnittfugen. In Verbindung mit höchster Produktionsleistung ist dies der Garant für Ihren Erfolg.

TECHNISCHE DATEN

> SPEEDLINER 920-350 HYBRID



4-Kopf Bandsägelinie speedliner 920-350 hybrid

> Maschinendaten

Schnittbreite	50 - 350 mm
Schnitthöhe	3 - 150 mm
Rollendurchmesser	920 mm
Vorschub bis	40 m/min
Schnittfuge ab	1,1 mm
Sägemotor	22 - 45 kW
Gewicht pro Modul	ca. 5.500 kg
Anzahl der Module	1 (bis zu 8 Module möglich)
Sägebandspannung	> 300 N/mm ²

> Optionen

Kundenspezifische Automationslösung mit Scanneranbindung
 Hobel-Aggregat 4-seitig
 Fügemodul, Kopierfügemodul
 Automatische Dickenmessung
 Automatische Maßkorrektur
 Leistungsstärkerer Sägemotor
 Nassschnitt
 Automatische Werkzeugüberwachung

> Einsatzspektrum

Parkett, Mehrschichtplatten, Möbel, Leimbinder, Ski- und Snowboardkomponenten

Technische Änderungen vorbehalten