



Automatischer Greiferwagen legt jedes Brett nach Schnitt am Ende der Gleisanlage ab



Trennschnitt mit Kreissäge während des Schnittes mit der Bandsäge  
FOTOS: RESCH & 3

# Für Qualität

## Blockbandsägen mit noch mehr Ausstattung

**D**er neue Brettabnehmer und der Greiferwagen haben auf der Ligna in Hannover/DE Mitte Mai großes Interesse bei den Besuchern geweckt“, berichten Rudolf **Lantscher**, Christoph **Lunger** und Martin **Rieder**, Ge-

schäftsführer bei **Resch & 3**, Blumau/IT. Mit diesen beiden Neuheiten ist es möglich, eine Gesamtlösung für die Sortierung der Schnittware anzubieten. Dies sei speziell bei horizontalen Blockbandsägen sehr wichtig.

**Erstmalig bei horizontalen Blockbandsägen.** Um Qualitäts-

ware zu schneiden, ist es wichtig, nach jedem Schnitt das Brett seitlich ablegen zu können. Dafür hat Resch & 3 den automatischen Brettabnehmer entwickelt: Je nach Gebrauch wird während der Rückfahrt automatisch jedes Brett, Kantholz oder Schwarte abgenommen und an der Seite der Maschine abgelegt.

Auch bei Langholz, wenn man mit dem Querschneider das Brett auf gewünschter Länge abschneidet, bringt der Brettabnehmer das hintere Brett über das erste und legt beide gleichzeitig seitlich ab.

**Von Kabine aus gesteuert.** Ideal für stationäre Anlagen ist laut Resch & 3 auch der neue automatisierte Greiferwagen: Der selbst fahrende Greiferwagen wird während des Schneidevorganges von der Kabine aus angesteuert. Drei Greiferzangen positionieren sich automatisch auf der letzten Schnitthöhe und können so – je nach Bedarf – jedes Stück abnehmen und am Ende der Gleisanlage automatisch ablegen.

Mit den großen Greiferzangen kann auch ein ganzer Bretterstapel transportiert werden. Bretter, Schwarten und Kanthölzer lassen sich so trennen und stapeln, heißt es aus Blumau.

**Trennbandsäge für Leimholz.** Nach wie vor ist die TBS-Serie, Trennbandsägen für die Leimholzindustrie, das zweite Standbein für Resch & 3. Seit 1988 führt man dieses Modell im Programm – „als Reaktion auf die steigende Nachfrage an Leimholz“. Die Leimbinder werden doppelt verleimt und nach

### Resch & 3-Facts

Gegründet: 1955

Geschäftsführer:

Rudolf Lantscher, Christoph Lunger und Martin Rieder

Produkte: stationäre und mobile Blockband- sowie Trennbandsägen, Besäumkreissägen, Schärfautomaten, Stauchapparate

Exportmärkte: weltweit (speziell AT, DE, NL, GB, RU)

dem Vorhobel aufgetrennt. Um der ständig zunehmenden Größe der Leimbinder und steigenden Vorschubgeschwindigkeiten entgegenzukommen, werden drei Modelle erzeugt: TBS 1050, TBS 1200 und jetzt auch die robuste TBS 1400.

Mit einer Antriebsleistung bis zu 75 kW und einer Sägeblattbreite von 200 mm ist es möglich, Leimholz mit einer maximalen Breite von 1500 mm präzise aufzutrennen.

**Anlage für Laubholz.** Derzeit wird in Blumau für ein Laubholz-Sägewerk eine komplette stationäre Blockbandsägen-Linie Typ ES 1050 PROFI gefertigt. Die Anlage ist mit Rundholz-Einzug, automatisiertem Greiferwagen, angetriebenen Rollgängen, einer beidseitigen Bretter-Bürstenstation und einem Stapelauszug ausgestattet. Extras wie automatische Rundholz-Vermessung, beidseitiger Vorschneider, Längsschneider und Frequenzumrichter zur Schnittgeschwindigkeitsregulierung dienen der Anlagen-Optimierung.

Die große Nachfrage nach Blockbandsägen für Starkholz führte dazu, dass heuer 50% der gesamten Produktion vom Typ 1200 gefertigt werden. „In den Vorjahren war dieser Anteil im Vergleich dazu bei etwa 20%“, informiert Resch & 3.



**RESCH & 3 BANDSÄGEN - TECHNIK SEIT ÜBER 50 JAHREN**

**Mobile und stationäre Blockbandsägen:**

- Typ 1050 max. StammØ 1,1m
- Typ 1200 max. StammØ 1,5m
- Schnittlänge je nach Kundenwunsch 13m Standard
- mit Diesel- oder E- Motor 54 - 81 KW / 30 - 45KW
- Beidseitiger Vorschneider
- Quer- und Längsschneider
- Automatische Rundholzvermessung
- **NEU** Automatischer Brettabnehmer

**Trennbandsägen für Leimbinderholz:**

- Sägeblattrollendurchmesser 1050 - 1200 - 1400
- Max. Durchschnittbreite 1,5 m
- Antriebsleistung 30 - 75 KW

**Zusatzgeräte:**  
Schärf- und Egalisierautomaten, Stauchapparate, Besäumkreissägen, Förderketten, Rollgänge

**RESCH & 3 GMBH**  
Brennerstrasse 44/A T. +39 0471 353137 F. +39 0471 353177  
I-39053 BLUMAU (Südtirol) www.resch-3.com info@resch-3.com