

ruho-tec

GmbH & Co. KG

Technologien für die Holzindustrie

- Blockbandsägen
- Besäumsägen
- Nachschnittsägen
- Horizontale
Blockbandsägen
- Trockenkammern

www.ruho-tec.de



ÜSTÜNKARLI
LOG SAWING LINES

Blockbandsägen



Blockbandsäge 17° geneigt



Tandem-Blockbandsäge mit Spanner

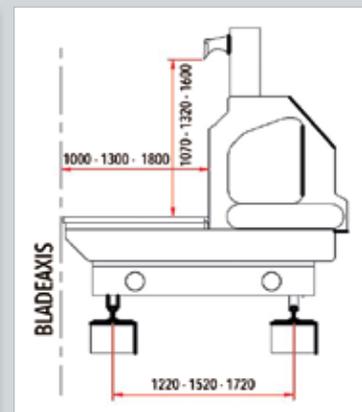


Standard Blockbandsäge mit oder ohne Spanner



Blockbandsägen

- Als Blockbandsäge
- Als Tandemsäge
- Mit oder ohne Spanner
- Vertikal oder 17° geneigt
- 1.200, 1.400 und 1.600mm Rollendurchmesser
- Hydraulische Blattspannung
- Druckführungen
- Vorritzkreissäge als Option
- Hydraulischer Spannwagen mit 3,4 oder 5 Spannböcken
- 1m Hakenöffnung
- 1m Öffnung zum Sägeblatt
- Hydraulische Stammwender
- Hydrostatischer Wagenantrieb mit 120, 140, 160m/min Geschwindigkeit
- Verschiedenste Optionen
- Elektronische Schnittstärkeneinstellung
- Modernes und ergonomisches Bedienpult mit Polstersessel, Joysticks, etc.





ÜSTÜNKARLI
LOG SAWING LINES

Besäumsägen

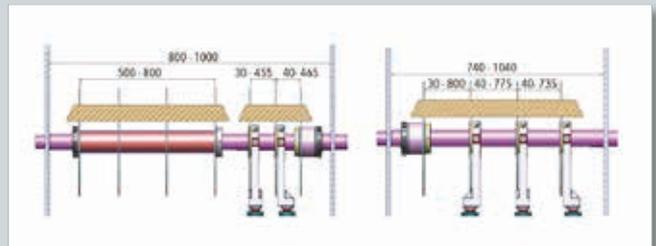


Besäumer mit Einzugsrolle



Besäumsägen

- 1 Stück feste 0-Säge
- 2 Stück hydraulisch bewegliche Sägen (auch 3,4 Stück ... möglich)
- Verlängerte 0-Säge als Option (macht mehrere Fixsägen möglich)
- Hydraulische Andruckrollen
- Sprühvorrichtung zum Besprühen der Sägewelle
- Max. Schnitthöhe: 120 oder 160mm
- Max. Durchlassbreite: 750 oder 1000mm
- Min. Besäumbreite: 30mm
- Vorschub: 0 – 65m/min
- Hauptmotor: 17 – 90kW
- Positionierelektronik für Fixmaße als Option
- Optimierung als Option



Möglichkeiten für den Sägeneinhang;
Gilt auch für die Nachschnittsägen



ÜSTÜNKARLI
LOG SAWING LINES

Nachschnittsägen



Nachschnittsägen

- 1 Stck feste 0-Säge
- 2 Stck. hydraulisch bewegliche Sägen (auch 3,4 Stück ... möglich)
- Hydraulische Andruckrollen in der Säge
- Kettenbett mit Ausrichtstation vor der Säge
- Pneumatische Andruckrollen vor der Säge
- Laseroptimierung
- Bedienung über Joystick und ergonomischem Bedienstand
- Sprühvorrichtung zum Besprühen der Sägewelle
- Max. Schnitthöhe: 120 oder 160mm
- Max. Durchlassbreite: 750 oder 1000mm
- Min. Besäumbreite: 30mm

- Vorschub: 0 – 65m/min
- Hauptmotor: 17 – 110kW
- Mechanisierung nach Bedarf



Ausrichtstation und Einzugsaggregat



ÜSTÜNKARLI
LOG SAWING LINES

Horizontale Blockbandsägen

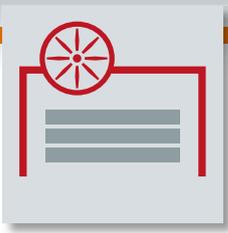


Horizontale Blockbandsägen – sehr stabile Ausführung

- Rollendurchmesser 1.200mm
- Schnittlänge 3 bis 12m
- Vorschub über Omegaantrieb und Duplexkette
- Aggregat verfährt auf prismierten Gleisen
- Kabelführung oben an robuster Führung
- Hydraulische Blattspannung
- Sehr robustes Spindelhubgetriebe für die Verstellung
- Sehr robuste Stammwender und Anschlagssysteme
- Hydraulisch angetriebene Supports und Rollen
- Hydraulische Blockklemmung
- Elektronische Schnittstärkeneinstellung
- Vorritzkreissäge als Option



Horizontale Blockbandsäge mit Bedienpult;
Stabiler Omegaantrieb

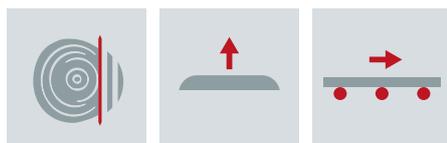


Trockenkammern



Trockenkammern von TERMOLEGNO

- Für Laub- und Nadelholz
- Als Trockenkammer
- Als Dämpfkammer
- Als Kombi-Kammer Dämpfen-Trocknen
- Als Wärmebehandlung für IPPC
- Mit Schiebetüren, Falttüren, Drehtüren, etc.
- Sehr stabile, selbsttragende Ausführungen
- Außenwand mit 100mm Mineralwolle
- Eigene Steuerung auf PC-Oberfläche mit Visualisierung
- Fernwartung und Support



ruho-tec

GmbH & Co.KG

www.ruho-tec.de

Kleinenmarper Str. 1
D-32825 Blomberg
Tel.: +49 (0) 52 36 - 8 88 97 57
Fax: +49 (0) 52 36 - 8 88 97 58
Mail: info@ruho-tec.de

