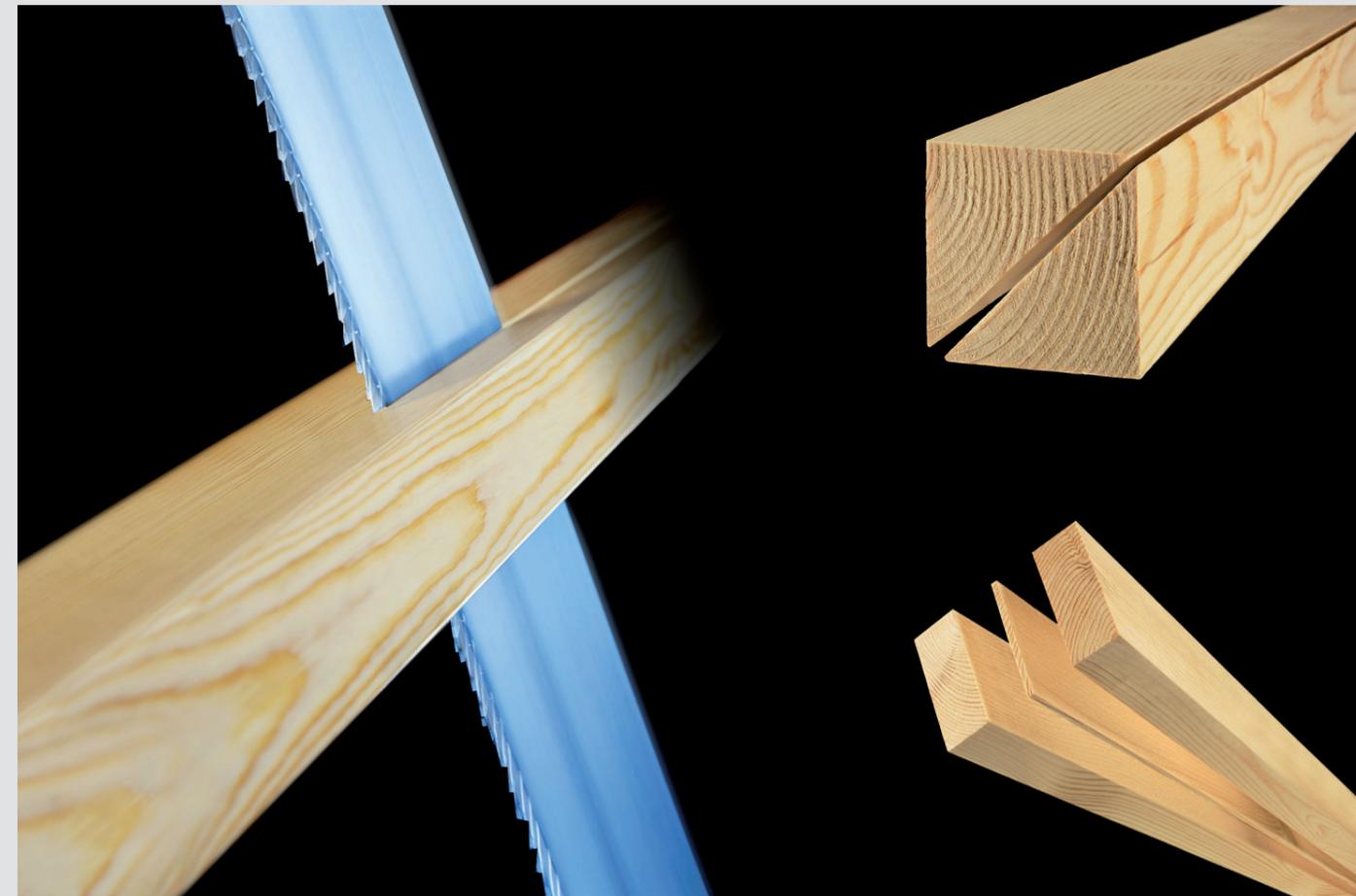


Die flexible Säge, mit der die höchste Fehlerfreiheit erzielt wird.



WACO JONSEREDS AB  
Box 283  
SE-301 07 Halmstad

Telefon +46 35 17 67 00  
Fax +46 35 17 67 80  
E-Mail [info@waco.se](mailto:info@waco.se)  
Internet [www.waco.se](http://www.waco.se)

Halmstad Tryckeri



## BKS für rentables Trennbandsägen

### BKS Trennbandsäge

- Elektronischer Vorschub
- Schwenkbare Anschlagseite
- Hydraulische Bandspannung
- Bandführungen
- Effektive Band- und Radsäuberung
- Bedienpult mit PLC für:
  - Vorschubgeschwindigkeit
  - Position der Vorschubwalze
  - Position der Anschlagseite
  - Produktions-Zählwerk
  - Bandgeschwindigkeit (frequenzgesteuerte Bandgeschwindigkeit erforderlich)
- Ein- und Ausschalten des Leerlaufs der Vorschubwalzen (für lange und schwere Stücke)
- Frequenzgesteuerte Bandgeschwindigkeit: 30 – 40 m/s



Stabile Trennbandsäge für Holzbauteile und Hersteller von Kehlleisten mit hohen Anforderungen an Fehlerfreiheit und lange Lebensdauer. Die BKS ist ausgerüstet mit einer frequenzgesteuerten Vorschubgeschwindigkeit, 5 – 40 m/min. Durch die hydraulische Bandspannung wird eine sehr hohe Fehlerfreiheit erreicht. Dank der einfachen und schnellen Einstellungen erzielt man hohe Produktivität.

#### 1 Bandsäuberung

Um die höchstmögliche Fehlerfreiheit zu erreichen, werden die Räder und das Band automatisch mit Schabern und eingefetteten Kissen gesäubert.

#### 3 Bedienpult

Benutzerfreundliches Bedienpult mit digitaler Darstellung der Position der Vorschubwalze und der Anschlagseite ebenso wie mit einstellbarer Vorschub- und Bandgeschwindigkeit.

#### 2 Schwenkbare Anschlagseite

Schwenkbarer Anschlag zum schrägen Längssägen bis zu 45°. Speziell entwickelt für die Herstellung von Stülpchalungen, Kehlungen und für gewisse Pakethersteller.

#### 4 Laserpositionierung

Um Bretter zufallsbedingter Breite effektiv zu spalten, misst als eine Option ein Laserstrahl jedes Brett und die Säge stellt sich automatisch nach der Bestätigung des Bedieners über ein Fußpedal selbst darauf ein.

#### Technische Daten

Vorschubgeschwindigkeit	5 – 40 m/min
Max. Abstand Sägeband – Anschlagseite	310 mm
Max. Abstand Sägeband – Vorschubwalze	235 mm
Max. Schnitt-Tiefe	370 mm
Durchmesser des Sägerades	915 mm
Breite des Sägerades	90 mm
Abmessungen des Bandes	5845 x 10 x 1,0 mm

