

# 30.30 A DV

Segatrice a nastro automatica a doppia colonna con capacità di taglio fino a 60° dx.  
Automatic twin-column band saw machine with cutting capacities up to 60° right.

# BIANCO

BANDSAW MACHINES



## CONTROLLO/CONTROL

Comandi semplici ed intuitivi  
Simple and intuitive controls



CNC



TOUCH



## PRECISIONE/PRECISION

Software di ultima generazione  
Innovative operating software



## QUALITÀ/QUALITY

Componenti di altissima qualità  
Top quality components



## STABILITÀ/STABILITY

Discesa verticale su doppia colonna  
con scorrimento su guide lineari  
a ricircolo di sfere  
Twin-column vertical descent  
on ball bearing guides



## RESISTENZA / RESISTANCE

Riduttore a vite senza fine  
Worm reduction gear box



## EFFICIENZA/EFFICIENCY

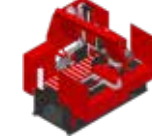
Alte prestazioni di lavoro  
High working performances



## AFFIDABILITÀ/RELIABILITY

Disponibilità dei pezzi di ricambio  
delle macchine per 20 anni  
Availability of spare parts for 20 years





CNC

TOUCH

### 30.30 A DV

|            |                 |            |                 |             |
|------------|-----------------|------------|-----------------|-------------|
|            |                 |            |                 |             |
| LxWxH (cm) | 280 x 200 x 180 | LxWxH (cm) | 220 x 190 x 180 | Kg          |
|            |                 |            |                 |             |
| 90°        | 300             | 300        | 300x300         | 3820x27x0,9 |
| 45°        | 225             | 210        | 180x300         |             |
| 60°        | 150             | 140        | 100x300         |             |

- Velocità di taglio/Cutting speed **20 - 100 m/min**
- Altezza piano di lavoro/Working surface height **835 mm**
- Motore lama/Blade motor **1,5 kW (V400)**
- Motore centralina idraulica/Hydraulic unit motor **0,75 kW**
- Motore pompa refrigerante/Cooling pump motor **0,12 kW**
- Motore evacuatore trucioli/Chip conveyor motor **0,09 kW**
- Motore carro alim./ Feeding carriage motor **1,95 Nm (Brush-less)**
- Corsa carro/ Carriage stroke **800 mm**
- Lunghezza spezzone finale/Scrap length **75 mm**
- RAL 3002 - RAL 7022

#### Accessori Standard

Carro alimentatore controllato da motore Brush - Less

Spazzola puliscilama

Variatore elettronico velocità lama

Evacuatore trucioli

Programmazione con parametri automatici di taglio (Dotazione standard versione TOUCH)

Dispositivo di controllo deviazione lama (Dotazione standard versione TOUCH)

Reg. pressione morse doppio (Dotazione standard versione TOUCH)

#### Standard Accessories

Feeding carriage controlled by Brush - Less motor

Cleaning Brush

Inverter

Chip Conveyor

Automatic cutting parameters setting (Standard equipment on TOUCH version)

Blade deflection control device (Standard equipment on TOUCH version)

Adjustable vice pressure (Standard equipment on TOUCH version)

#### Accessori Opzionali / Optional Accessories

TFMA



Taglio fascio meccanico  
Mechanical bundle clamping device

TFIA



Taglio fascio oleodinamico  
Hydraulic bundle clamping device

R2



Reg. pressione morse doppio (CNC)  
Adjustable vice pressure (CNC)

TS



Dispositivo taglio a secco  
Dry cooling device

T10



Touch screen 10" (solo per versione TOUCH)  
10" touch screen (only for TOUCH mod.)

DL

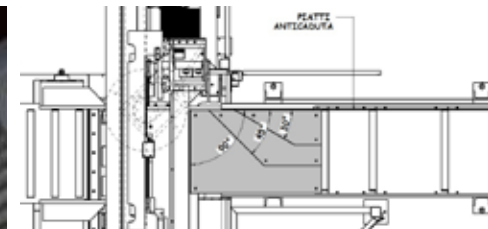


Dispositivo controllo deviazione lama (CNC)  
Blade deflection control device (CNC)

VG



Visualizzatore gradi angolo di taglio  
Cutting angle display



Per collegare la macchina alle rulliere sono necessarie delle piastre di collegamento da richiedere in fase di ordine  
To connect the roller tracks to the machine are required connection plates on request

Segatrice a nastro automatica a doppia colonna. Arco basamento e colonne in struttura saldata. Discesa verticale arco su guide a ricircolo di sfere, tensionamento meccanico lama controllato da fine corsa. Impianto oleodinamico a bassa rumorosità, controllo salita e discesa rapida tramite tastatore. CNC per il controllo di tutte le funzioni macchina e possibilità di memorizzare fino a 99 programmi. La versione "touch" è dotata di pannello di comando touch screen da 7". Carter perimetrali di protezione, doppio pulsante start per avviamento ciclo e impianto elettrico in bassa tensione secondo normative CE.

Twin column automatic bandsaw machine. Bow, base and columns in steel construction, vertical bow descent on ball bearing guides, mechanic blade tensioning controlled by limit switch, low noise hydraulic system, automatic bow fast up/down movements controlled by feeler pin. Down feed with infinitesimal adjustment. CNC to control all the machine functions and possibility to store up to 99 cutting programs. "Touch" version is equipped with a 7" touch screen control panel. The machine has perimetrical safety protection, double safety button for cycle start-up and low voltage electrical system according to EC rules.



# BIANCO

since  
1982

BIANCO srl  
Via F.lli Kennedy, 8  
24060 Carobbio degli Angeli  
Bergamo (Italy)

Tel. +39 035 4252511  
Fax +39 035 4252542  
info@bianco.bg.it  
www.bianco.bg.it

