

30.30 AF TC

Segatrice a nastro automatica fissa a doppia colonna testa - coda
Automatic twin-column head & tail band saw machine

BIANCO
BANDSAW MACHINES



STABILITÀ / STABILITY

Discesa verticale su doppia colonna con scorrimento su guide lineari a ricircolo di sfere

Twin-column vertical descent on ball bearing guides



EFFICIENZA / EFFICIENCY

Tecnologia testa-coda per ridurre a zero lo sfrido di taglio

Head & tail technology, 0 mm scrap length



RESISTENZA / RESISTANCE

Riduttore a vite senza fine

Worm reduction gear box



QUALITÀ / QUALITY

Componenti di altissima qualità

Top quality components



CNC



TOUCH



CONTROLLO / CONTROL

Comandi semplici ed intuitivi

Simple and intuitive controls



PRECISIONE / PRECISION

Software di ultima generazione

Innovative operating software



AFFIDABILITÀ / RELIABILITY

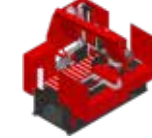
Disponibilità dei pezzi di ricambio delle macchine per 20 anni

Availability of spare parts for 20 years

B

AUTOMATICHE AF TC

Automatic AF TC

30.30 AF TC**30.30 A DV****450 AF DV****450 A DV****CNC****TOUCH**

30.30 AF TC

LxWxH (cm) 187 x 210 x 180	LxWxH (cm) 187 x 210 x 180	Kg 1400
90°	300	300
300x150	3560x27x0,9	

- Velocità di taglio/Cutting speed **20 - 120 m/min**
- Altezza piano di lavoro/Working surface height **830 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 **0 mm**
- RAL 3002 - RAL 7022

Accessori Standard

Carro alimentatore controllato da motore Brush - Less

Spazzola puliscilama

Variatore elettronico velocità lama

Evacuatore trucioli

Regolatore pressione morse (Dotazione standard versione TOUCH)

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

Dispositivo di controllo deviazione lama (Dotazione standard versione TOUCH)

Standard Accessories

Feeding carriage controlled by Brush - Less motor

Cleaning Brush

Inverter

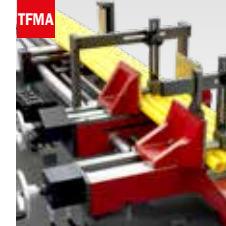
Chip Conveyor

Adjustable vice pressure (Standard equipment on TOUCH version)

Automatic cutting parameters setting (Standard equipment on TOUCH version)

Blade deflection control device (Standard equipment on TOUCH version)

Accessori Opzionali / Optional Accessories



Taglio fascio meccanico
Mechanical bundle clamping device



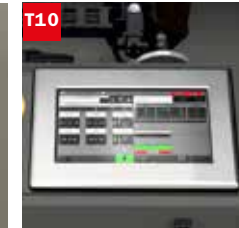
Taglio fascio oleodinamico
Hydraulic bundle clamping device



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



Dispositivo taglio a secco
Dry cooling device



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



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

Segatrice a nastro automatica a doppia colonna con volani inclinati di 30°. Tecnologia testa-coda per ridurre a zero lo sfido di lavorazione. Arco basamento e colonne in struttura saldata. Discesa verticale arco su guide a ricircolo di sfere, tensionamento idraulico lama controllato da fine corsa. Impianto oleodinamico a bassa rumorosità, controllo salita e discesa rapida tramite tastatore. Dispositivo laser per rilevamento inizio e fine barra. 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, heavy construction for high working performance. 30° tilted blade wheels, zero mm scrap length. Bow, base and columns in steel construction, vertical bow descent on ball bearing guides, hydraulic blade tensioning controlled by limit switch, low noise hydraulic system, automatic bow fast up/down movements controlled by feeler pin. Laser light device for head and tail piece detecting. 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

