

# 370 AE CNC/ TOUCH

Segatrice a nastro automatica con capacità di taglio fino a 60° dx  
Automatic band saw machine with cutting capacities up to 60° right

**BIANCO**  
BANDSAW MACHINES



## PRECISIONE/ PRECISION

Software di ultima generazione  
Innovative operating software



CNC



TOUCH



## CONTROLLO/ CONTROL

Comandi semplici ed intuitivi  
Simple and intuitive controls



## EFFICIENZA/ EFFICIENCY

Alte prestazioni di lavoro  
High working performances



## QUALITÀ/ QUALITY

Componenti di altissima qualità  
Top quality components



## STABILITÀ/ STABILITY

Arco in alluminio  
Bow realized in aluminium



## RESISTENZA / RESISTANCE

Riduttore con ingranaggi  
temprati e rettificati  
Reducer unit with hardened  
and ground gears



## AFFIDABILITÀ/ RELIABILITY

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



**B**

# AUTOMATICHE AE

## Automatic AE



CNC

TOUCH

Segatrice a nastro automatica con movimento arco, morse ed avanzamento a comando oleodinamico. Discesa e risalita lama controllate da tastatore. Avanzamento taglio con regolazione infinitesimale. CNC per il controllo di tutte le funzioni macchina e possibilità di memorizzare fino a 99 programmi. (Versione TOUCH con display Touch Screen da 7"). Tensionamento lama meccanico controllato da finecorsa. Carter di protezione, doppio pulsante di sicurezza per avviamento ciclo e impianto elettrico in bassa tensione secondo normative CE. La segatrice può essere fornita con caricatore automatico di barre e rulliere con relativi accessori.

*Automatic band saw machine with bow, vice movement and material feeding at hydraulic control. Automatic fast up/down bow movement 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 mod. with 7" Touch Screen). Mechanical blade tensioning controlled by limit switch. Perimetrical safety protection, double safety button for cycle start-up and low voltage electrical system according to EC rules. The machine can be equipped with an automatic loading unit and roller tracks with related accessories.*

### 370 AE CNC/ TOUCH

LxWxH (cm)  
280 x 205 x 190LxWxH (cm)  
240 x 170 x 170Kg  
1090

	∅	∇	∇
90°	280	240	330x240
45°	225	215	230x140
60°	140	140	140x130

3120x27x0,9

- Velocità di taglio/Cutting speed
- Altezza piano di lavoro/Working surface height
- Motore lama/Blade motor
- Motore centralina idraulica/Hydraulic unit motor
- Motore pompa refrigerante/Cooling Pump Motor
- Corsa carro/ Carriage stroke
- Lunghezza spezzone finale/Scrap length
- RAL 3002 - RAL 7022

20 - 100 m/min  
835 mm  
1,5 kW (V400)  
0,37 kW  
0,12 kW  
600 mm  
220 mm

#### Accessori Standard

Scivolo di scarico pezzi

Spazzola puliscilama

Variatore elettronico velocità lama

#### Standard Accessories

Discharge tray

Cleaning brush

Inverter

I modelli **AE** sono caratterizzati dal cilindro comando arco posto in prossimità del pattino guida lama fisso. Sui modelli AE non è possibile installare l'evacuatore trucioli.

**È CONSIGLIABILE PER TAGLIO IN AUTOMATICO, NON SUPERARE Ø PIENI mm 150**

**AE models are equipped with bow command cylinder located near the fix blade-guide block. The chip conveyor can not be installed on "AE" models WHILE THE MACHINE IS OPERATING IN AUTOMATIC MODE WE SUGGEST YOU NOT TO FEED FULL MATERIAL BIGGER THAN 150 mm Ø**

330 AE



370 AE

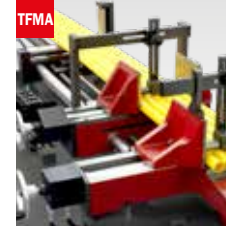


420 AE



#### Accessori Opzionali / Optional Accessories

TFMA



Taglio fascio meccanico  
Mechanical bundle clamping device

TFIA



Taglio fascio oleodinamico  
Hydraulic bundle clamping device

VG



Visualizzatore gradi angolo di taglio  
Cutting angle display

TS



Dispositivo taglio a secco  
Dry cooling device

R2



Reg. pressione morse doppio  
Adjustable vice pressure

DL



Dispositivo controllo deviazione lama  
Blade deflection control device

RA



Dispositivo rotazione arco  
Automatic bow mitre rotation

T10



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



# 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

