

# 420 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

## 420 AE CNC/ TOUCH

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

	∅	∇	∇
90°	300	240	420x200
45°	240	230	270x140
60°	165	170	170x170



3270x27x0,9

- 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**  
**800 mm**  
**220 mm**

### Accessori Standard

Scivolo di scarico pezzi  
Spazzola puliscilama  
Variatore elettronico velocità lama

### Standard Accessories

Discharge tray  
Cleaning brush  
Inverter

Dispositivo controllo deviazione lama (di serie sui modelli TOUCH)

Blade deflection control device (standard equipment on TOUCH models)

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

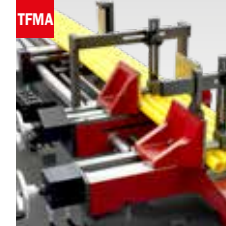
370 AE

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*

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

