330 AE PLC

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

CONTROLLO/*CONTROL*

Comandi semplici ed intuitivi
Simple and intuitive controls

EFFICIENZA/*EFFICIENCY*

Alte prestazioni di lavoro
High working performances

STABILITÀ/*STABILITY*

Arco in alluminio
Bow realized in aluminium

RESISTENZA / RESISTANCE

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



QUALITÀ/*QUALITY*

Componenti di altissima qualità
Top quality components

AFFIDABILITÀ/*RELIABILITY*

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

AUTOMATICHE AE
Automatic AE





Segatrice a nastro automatica con movimento arco, morse e avanzamento a comando oleodinamico. Discesa e risalita lama controllate da tastatore. Avanzamento di taglio con regolazione infinitesimale. Impostazione manuale della lunghezza di taglio tramite volantino, quantità di pezzi da tagliare e funzioni macchina gestite da PLC.
Tensionamento lama meccanico controllato da finecorsa. La macchina è completa di carter di protezione, doppio pulsante di sicurezza per avviamento ciclo e impianto elettrico in bassa tensione secondo normative CE.

Automatic band saw machine with bow, vice movement and material feeding at hydraulic control. Automatic fast up/down bow movement controlled by feeler pin. Downfeed with infinitesimal adjustment. Manual setting of the cutting length through mechanical handle, quantity of pieces to be cut and all machine functions are operated and controlled by PLC. Mechanical blade tensioning controlled by limit switch. The machine is equipped with perimetrical safety protection, double safety button for cycle start-up and low voltage electrical system according to EC rules.

330 AE PLC

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

	∅	▨	▨	▭
90°	260	240	330x120	
45°	200	190	200x130	3010x27x0,9
60°	120	115	120x100	

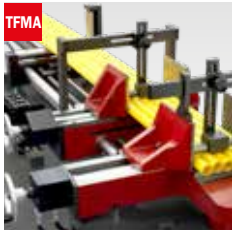
- Velocità di taglio/*Cutting speed* **35 - 70 m/min**
- Altezza piano di lavoro/*Working surface height* **835 mm**
- Motore lama/*Blade motor* **0,9 - 1,5 kW (V400)**
- Motore centralina idraulica/*Hydraulic unit motor* **0,37 kW**
- Motore pompa refrigerante/*Cooling Pump Motor* **0,12 kW**
- Corsa carro/ *Carriage stroke* **600 mm**
- Lunghezza spezzone finale/*Scrap length* **220 mm**
- RAL 3002 - RAL 7022

Accessori Standard	***Standard Accessories***
Scivolo di scarico pezzi	*Discharge tray*
Spazzola puliscilama	*Cleaning brush*

I modelli **AE** sono caratterizzati dal cilindro comando arco posto in prossimità del pattino guidalama 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

Accessori Opzionali / *Optional Accessories*



Taglio fascio meccanico
Mechanical bundle clamping device



Taglio fascio oleodinamico
Hydraulic bundle clamping device



Motovariatore
Blade speed variator



Dispositivo taglio a secco
Dry cooling device



Reg. pressione morse doppio
Adjustable vice pressure



Inverter
Frequency converter



Visualizzatore gradi angolo di taglio
Cutting angle display

MADE IN ITALY
BIANCO
since 1982
BIANCO srl
Via F.lli Kennedy, 8
24060 Carobbio degli Angeli
Bergamo (Italy)
Tel. +39 035 4252511
info@bianco.bg.it
www.bianco.bg.it

La BIANCO Srl si riserva la facoltà di apportare modifiche senza alcun preavviso. *BIANCO Srl reserves the right at any time and without advance notice to introduce modifications.*

Facchinetti Forlani 03/20