420 A 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



CNC



TOUCH

PRECISIONE/*PRECISION*

Software di ultima generazione
Innovative operating software

CONTROLLO/*CONTROL*

Comandi semplici ed intuitivi
Simple and intuitive controls

EFFICIENZA/*EFFICIENCY*

Cilindro arco posto anteriormente per maggiore stabilità
Front control bow cylinder block for more stability



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

AUTOMATICHE A
Automatic A

330 A | 370 A | 420 A



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.

420 A CNC/ TOUCH

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

	∅	⧄	◺	▭
90°	300	240	420x200	
45°	240	230	270x140	3270x27x0,9
60°	170	170	170x170	

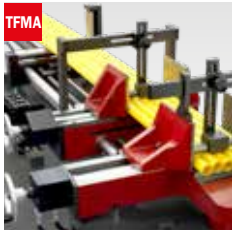
- Velocità di taglio/*Cutting speed* **20 - 100 m/min**
- Altezza piano di lavoro/*Working surface height* **835 mm**
- Motore lama/*Blade motor* **1,5 kW (V400)**
- Motore centralina idraulica/*Hydraulic unit motor* **0,37 kW**
- Motore pompa refrigerante/*Cooling Pump Motor* **0,12 kW**
- Motore evacuatore trucioli/ *Chip conveyor motor* **0,09 kW**
- Corsa carro/ *Carriage stroke* **800 mm**
- Lunghezza spezzone finale/ *Scrap length* **220 mm**
- RAL 3002 - RAL 7022

Accessori Standard	*Standard Accessories*
Scivolo di scarico pezzi	*Discharge tray*
Spazzola puliscilama motorizzata	*Powered cleaning brush*
Evacuatore trucioli	*Chip conveyor*
Variatore elettronico velocità lama	*Inverter*

I modelli **A** hanno il cilindro comando arco posto anteriormente.
È CONSIGLIABILE PER TAGLIO IN AUTOMATICO, NON SUPERARE Ø PIENI mm 150

***A** models have a front control bow cylinder block.*
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*



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



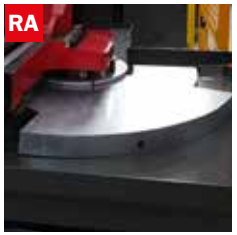
TS
Dispositivo taglio a secco
Dry cooling device



R2
Reg. pressione morse doppio
Adjustable vice pressure



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



RA
Dispositivo rotazione arco
Automatic bow mitre rotation



T10
Touch screen 10”
(solo per versione TOUCH)
10” touch screen (only for TOUCH mod.)

MADE IN ITALY

BIANCO

since 1982

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

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.*

facchinettiforlani.com 03/22

Ihr Partner für neue und gebrauchte Blechbearbeitungs- und Werkzeugmaschinen

www.hesse-maschinen.com

hesse+co
BLECHBEARBEITUNGS- UND WERKZEUGMASCHINEN
SEIT 1947

Hesse + Co Maschinenfabrik GmbH
IZ NÖ Süd, Straße 4, Objekt 8
A-2351 Wiener Neudorf
+43 2236 63870
office@hesse-maschinen.com

Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten