

**420 SA**

**BIANCO**  
BANDSAW MACHINES

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



**STABILITÀ/STABILITY**

Arco in alluminio  
*Bow realized in aluminium*



**CONTROLLO/CONTROL**

Comandi semplici ed intuitivi  
*Simple and intuitive controls*



**RESISTENZA / RESISTANCE**

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



**FORZA/STRENGTH**

Cilindro posto anteriormente  
per maggiore stabilità  
*Front cylinder for more stability*



**EFFICIENZA/EFFICIENCY**

Alte prestazioni di lavoro  
*High working performances*



**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*



Pannello Alto  
Control panel

A I

Pannello Basso  
Control panel

B V

## 420 SA

LxWxH (cm)  
150 x 155 x 200

LxWxH (cm)  
90 x 150 x 145

Kg  
490

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

- Velocità di taglio/Cutting speed **35 - 70 m/min**
- Altezza piano di lavoro/Working surface height **830 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 **0,06 kW**
- RAL 3002 - RAL 7022

### Accessori Standard

Riga millimetrata da 0-500 mm  
con blocchetto di riscontro

Scivolo di scarico pezzi

Spazzola puliscilama

### Standard Accessories

Millimetre rule 0-500 mm with  
mechanical length stop

Discharge tray

Cleaning brush

**MODELLO FORNIBILE CON PANNELLO ALTO "A" O BASSO "B" DA SPECIFICARE IN FASE DI ORDINE  
AVAILABLE WITH CONTROL PANEL "A" OR "B" TO BE SPECIFIED WHILE ORDERING**

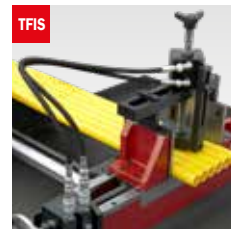
### Accessori Opzionali / Optional Accessories

Segatrice a nastro semiautomatica con arco e morsa a comando oleodinamico, discesa e salita rapida controllata da tastatore e avanzamento di taglio con regolazione infinitesimale. Doppio pulsante di sicurezza per avviamento ciclo e impianto elettrico in bassa tensione secondo norme CE. La segatrice può essere fornita con rulliere e relativi accessori.

*Semiautomatic band saw machine with bow and vice movement at hydraulic control, automatic fast up/down bow movement controlled by feeler pin and cutting progress with infinitesimal adjustment. Double safety button for cycle start and low voltage electrical system according to EC rules. The machine can be equipped with roller tracks and related accessories.*



Taglio fascio meccanico  
Mechanical bundle  
clamping device



Taglio fascio  
oleodinamico  
Hydraulic bundle  
clamping device



Inverter  
Frequency converter



Motovariatore  
Blade speed variator



Visualizzatore gradi  
angolo di taglio  
Cutting angle display



Dispositivo taglio a  
secco  
Dry cooling device



Reg. pressione morse  
Adjustable vice  
pressure



Dispositivo controllo  
deviazione lama  
Blade deflection  
control device

# 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

