

# 370 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



## PRECISIONE/ PRECISION

Software di ultima generazione  
Innovative operating software



CNC



TOUCH



## 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

**SANDFELD** <sup>®</sup> <sub>AS</sub>  
**VÆRKTØJSMASKINER**

Birkegårdsvej 2 · 7400 Herning · Denmark · Phone +45 97 11 92 22 · www.sandfeld.com



## 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





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 A CNC/ TOUCH

LxWxH (cm)	322 x 205 x 190		LxWxH (cm)	240 x 170 x 170	Kg
	∅	∅	∅		1090
90°	280	240	330x240		
45°	225	215	230x140		3120x27x0,9
60°	140	140	140x130		

- 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

- Scivolo di scarico pezzi
- Spazzola puliscilama motorizzata
- Evacuatore trucioli
- Variatore elettronico velocità lama

### Standard Accessories

- Discharge tray
- Powered cleaning brush
- Chip conveyor
- Inverter
- Blade deflection control device (standard equipment on TOUCH models)

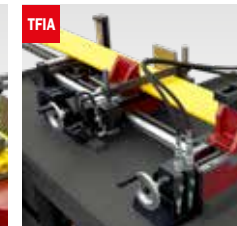
I modelli A hanno il cilindro comando arco posto anteriormente.  
**È CONSIGLIABILE PER TAGLIO IN AUTOMATICO, NON SUPERARE Ø PIENI mm 150**

*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



Taglio fascio meccanico  
Mechanical bundle clamping device



Taglio fascio oleodinamico  
Hydraulic bundle clamping device



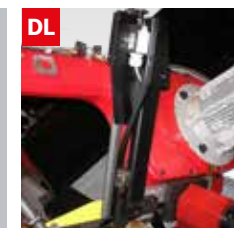
Visualizzatore gradi angolo di taglio  
Cutting angle display



Dispositivo taglio a secco  
Dry cooling device



Reg. pressione morse doppio  
Adjustable vice pressure



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



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

