

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



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



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





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

	CNC		TOUCH		
	LxWxH (cm)		LxWxH (cm)		Kg
	322 x 205 x 190		240 x 170 x 170		1090
	Ø	□	□	□	
90°	300	240	420x200		3270x27x0,9
45°	240	230	270x140		
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

Scivolo di scarico pezzi

Spazzola puliscilama motorizzata

Evacuatore trucioli

Variatore elettronico velocità lama

Standard Accessories

Discharge tray

Powered cleaning brush

Chip conveyor

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

330 A



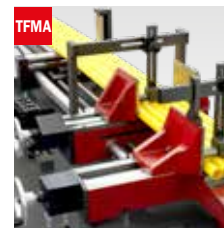
370 A



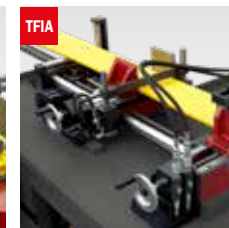
420 A



Accessori Opzionali / Optional Accessories



Taglio fascio meccanico
Mechanical bundle clamping device



Taglio fascio oleodinamico
Hydraulic bundle clamping device



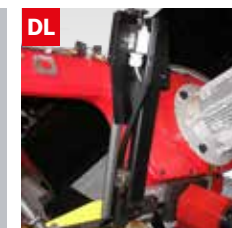
Visualizzatore gradi angolo di taglio
Cutting angle display



Dispositivo taglio a secco
Dry cooling device



Reg. pressione morse doppio
Adjustable vice pressure



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



Dispositivo rotazione arco
Automatic bow mitre rotation



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



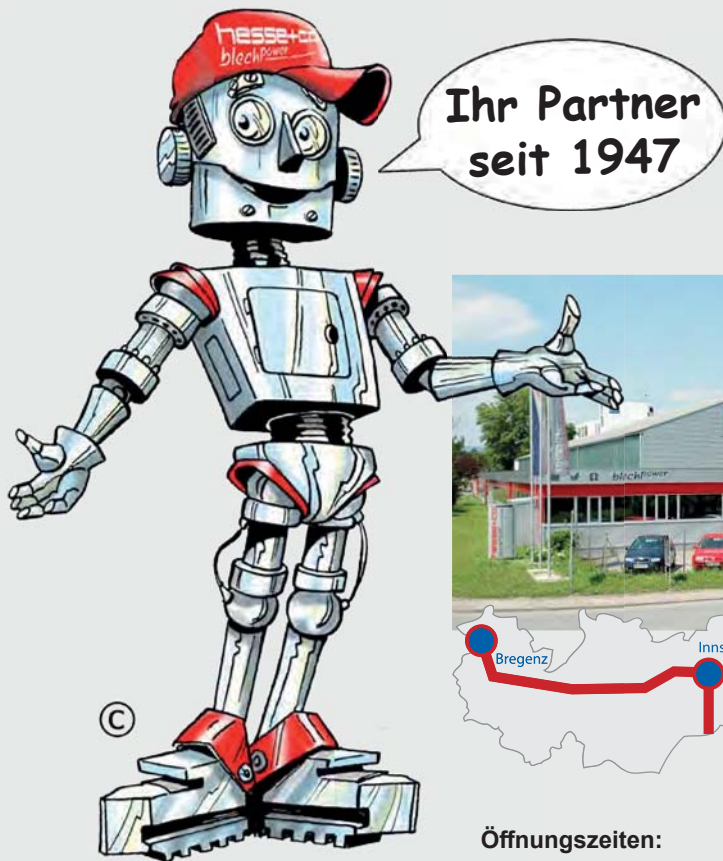
Vertrauen Sie auf über 70 Jahre Erfahrung!

Die Firma HESSE+CO wurde 1947 als Hersteller von Blechbearbeitungsmaschinen gegründet. Seit 1980 sind wir auf den Handel mit neuen sowie gebrauchten Blechbearbeitungs- und Werkzeugmaschinen spezialisiert. Wir haben ständig etwa 300 Maschinen in unserer 2.000 m² großen Ausstellungshalle, die nur 20 Minuten vom internationalen Flughafen Wien entfernt ist.

Trust in more than 70 years of experience!

HESSE+CO was established in 1947 as a manufacturer of sheet metal working machines. Since 1980 we are specialized in dealing with new and second hand sheet metal processing machines and machine tools. We always have approximately 300 machines available in our 2.000 m² showroom, which is located only 20 minutes from the Vienna International Airport, waiting for your inspection.

www.hesse-maschinen.com



Öffnungszeiten:

Mo - Do 8:00 - 16:30 Uhr
Fr 8:00 - 14:30 Uhr

HESSE+CO Maschinenfabrik GmbH
Industriezentrum NÖ-Süd
Straße 4 - Objekt 8
A-2351 Wiener Neudorf
AUSTRIA

hesse **hesse+co**
blechpower
maschinen und werkzeuge

Technische Änderungen, Irrtum und Druckfehler vorbehalten.
Gültig bis auf Widerruf.

Tel.: +43/2236/638 70-0
Fax: +43/2236/636 62
office@hesse-maschinen.com
www.hesse-maschinen.com
www.blechpower.com