

MODELLI DISPONIBILI

Articolo	Descrizione	Alimentazione
TB050T-A3/H48	Lunghezza 3m	Trifase
TB050T-A6/H48	Lunghezza 6m	Trifase

CARATTERISTICHE

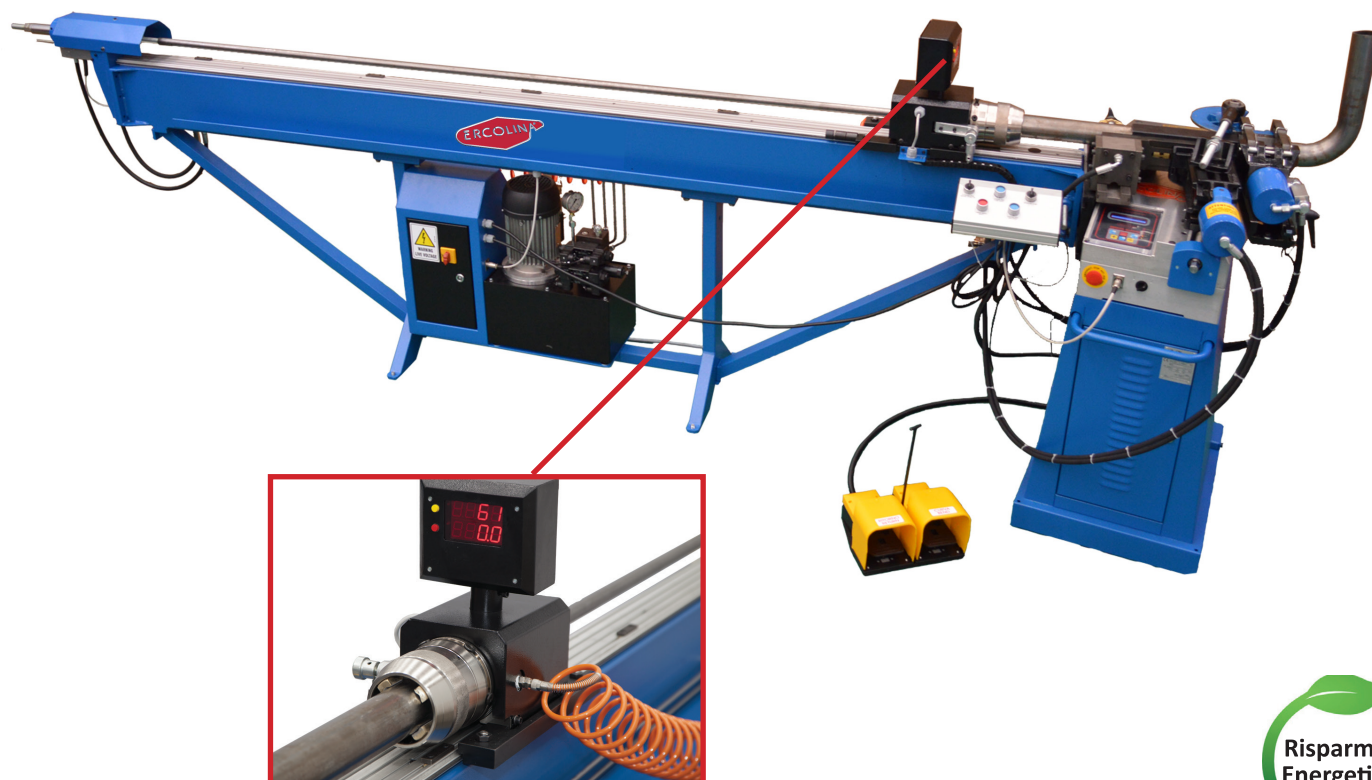
- Asse C di curvatura elettromeccanico e programmabile
- Posizionamento manuale asse B e Y con visualizzazione dei valori su display digitale posizionato sul mandrino
- Possibilità di programmare la sequenza delle curve, la pre-estrazione anima e la compensazione dell'angolo di recupero (springback)
- Regolazione indipendente di slitta e ganaschia
- Regolazione micrometrica dell'antigrinza
- Sistema ausiliario di stabilizzazione della pressione idraulica della slitta
- Sistema rapido cambio Utensili
- A richiesta disponibile estensione di 3 o 6 mt per banco anima
- Serraggio pneumatico della pinza

MODELS AVAILABLE

Article	Description	Tension
TB050T-A3/H48	3 mt lenght	Three phase
TB050T-A6/H48	6 mt lenght	Three phase

FEATURES

- Electromechanical and programmable C-axis of curvature
- Manual positioning of B and Y axis with display of values on digital display positioned on the spindle
- Possibility to program bends sequence, mandrel pre-extraction and springback angle compensation
- Independent adjustment of clamp and pressure die
- Micrometric wiper die adjustment
- Auxiliary system for stabilizing the hydraulic slide pressure
- Quick tool change system
- On request available extension of 3 or 6 mt for mandrel table
- Pneumatic clamping



industry **4i** ready
OPTIONAL



MACCHINE
CON ANIMA

MANDREL
BENDERS

Ercolina.com

VANTAGGI

- Macchina versatile e competitiva
- Controllo NC semplice ed intuitivo
- 30 programmi memorizzabili da 9 curve ciascuno
- Disponibili banchi anima da 3 e 6 metri
- Può essere utilizzata con utensili Ercolina della serie senza anima
- Curva con anima e senz'anima, grazie al banco anima rimovibile
- Dotazione di servizio: alberi esagonali da 40 e 50 mm, comando a pedale 5 pin, cursore universale e volantino a 4 bracci

ADVANTAGES

- Versatile and competitive machine
- Simple and intuitive NC control
- 30 programs storable from 9 curves each
- 3 and 6 meter core benches available
- It can be used with Ercolina tools of the series without core
- Bend with and without mandrel, thanks to the removable mandrel table
- Standard equipment: 40 and 50 mm hexagonal shafts, 5-pin pedal control, universal cursor and 4-arm handwheel

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Modulo di Flessione / Flexion Modulus	6 cm ³
Min Diametro Esterno / Min outside diameter	10 mm
Max Diametro Esterno / Max outside diameter	60 mm
Raggio Max di Curvatura / Max bending radius (CLR)	200 mm
Raggio Min. di Curvatura / Min bending radius (CLR)	20 mm
Ang. Max di Curvatura / Max bending angle	210°
Potenza Installata / Motor	3,5 kW
Numero programmi memorizzabili / Number of storable programs	30x9
Velocità di curvatura / Bending speed	1,25 / 2,5
Rumorosità / Noise level	63 dB
Capacità serbatoio olio idraulico / Hydraulic oil capacity	15 l
Dimensioni mm / Dimensions	4000x950x1250 mm
Peso (circa a secco) / Weight	430 Kg (3m) 530 Kg (6m)

CAPACITÀ MASSIMA / MAXIMUM CAPACITY

Materiale / Material

Max Ø x Wall thick. (mm)

	Tubo standard Fe42 - Round Tube	50x3,31
	A53	1" 1/4 Sch 40
	Inox - Stainless steel 304	50x2,5
	Profilo quadrato Fe42 - Square profile	40x40x3
	Profilo rettangolare Fe42 - Rectangular profile "easy way"	25x50x6
	Profilo rettangolare Fe42 "Hard way" - Rectangular profile "hard way"	50x25x2,7

MACCHINE
CON ANIMAMANDREL
BENDERS

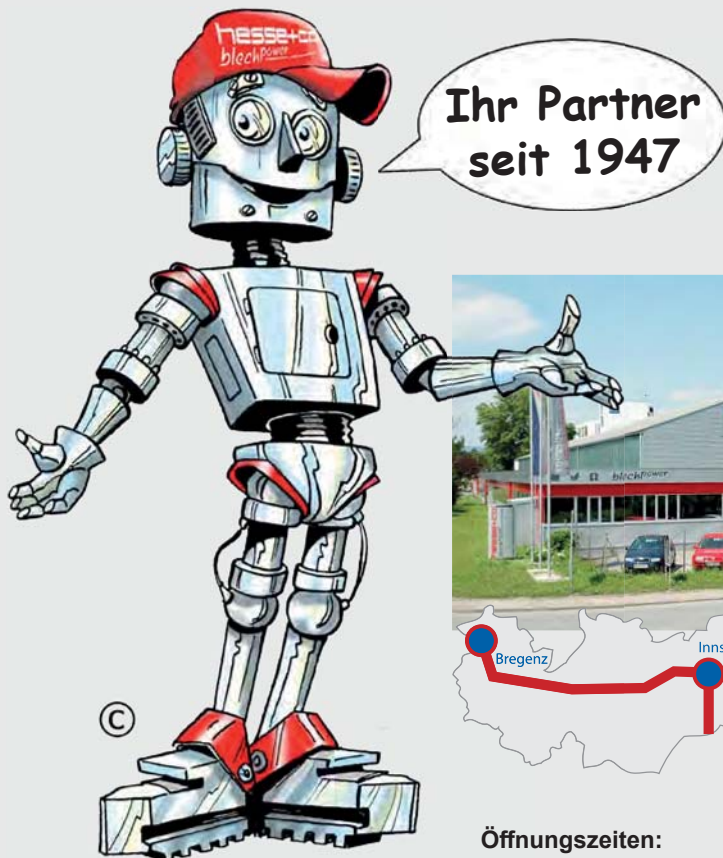
Vertrauen Sie auf über 70 Jahre Erfahrung!

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