

MODELLI DISPONIBILI

Articolo	Descrizione	Alimentazione
GB130SCNCV2	Testa singola cnc 6m	Trifase

CARATTERISTICHE

- Programmazione compatibile YBC & XYZ
- Regolazione del settaggio dello Springback per singola curva
- USB per salvataggio illimitato programmi ed informazioni
- Sistema rapido di cambio utensili per una maggiore produttività
- Raccordi idraulici standard che permettono di montare il sistema di chiusura morsa idraulico brevettato Ercolina (KST)
- PLC interattivo con touch screen garantisce la semplice accessibilità alle modalità di funzionamento manuale ed automatica; diagnostica di sistema integrata ed interfaccia operatore multilingue
- Controllo con schermo touch screen con visualizzazione 3D del tubo e sistema anti-collisione tubo/macchina, tubo/pavimento, tubo/elementi esterni e tubo/attrezzatura
- Controllo remoto a mano
- Importazione files .iges .dxf .Tekla (opzionale)
- Accesso Wi-fi

MODELS AVAILABLE

Article	Description	Tension
GB130SCNCV2	Single cnc head 6 mt	Three phase

FEATURES

- YBC & XYZ compatible programming
- Adjusting the Springback setting for each curve
- USB for unlimited saving of programs and information
- Quick tool change system for increased productivity
- Standard hydraulic couplings that allow to mount the patented Ercolina (KST) hydraulic vice closing system
- Interactive PLC with touch screen ensures easy access to manual and automatic operation modes; integrated system diagnostics and multilingual operator interface
- Touch screen control with 3D view of the tube and anti-collision tube/machine, tube/floor, tube/external elements and tube/equipment system
- Remote control by hand
- Import .iges .dxf .Tekla files (optional)
- Wi-fi access



industry **i**  ready
OPTIONAL



MACCHINE CON ANIMA | MANDREL BENDERS

Ercolina.com

VANTAGGI

- CNC Idraulica 6 assi per grandi diametri completamente automatica
- Capacità max di caricamento Ø 142
- Raggio di curvatura minimo 40 mm
- Programmazione intuitiva e visiva (schermo touch screen)
- Analisi di fattibilità con simulazione reale ciclo macchina
- Booster programmabile
- Semplice ed intuitivo controllo
- Regolazioni semplificate e veloci
- Sistema serraggio tubo KST (brevetto Ercolina)
- Lubrificazione automatica anima
- Assistenza da remoto (opzionale)
- Importazione formati .iges .dxf .Tekla (opzionale)

ADVANTAGES

- NC 6-axis hydraulics for large diameters fully automatic
- Max loading capacity Ø 142
- Minimum bending radius 40 mm
- Intuitive and visual programming (touch screen)
- Feasibility analysis with real machine cycle simulation
- Programmable booster
- Simple and intuitive control
- Simplified and fast adjustments
- KST pipe clamping system (Ercolina patent)
- Automatic mandrel lubrication
- Remote Assistance (optional)
- Import formats .iges .dxf .Tekla (optional)

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Modulo di Flessione / Flexion Modulus	70 cm ³
Min Diametro Esterno / Min outside diameter	10 mm
Max Diametro Esterno / Max outside diameter	142 mm
Raggio Max di Curvatura / Max bending radius (CLR)	450 mm
Raggio Min. di Curvatura / Min bending radius (CLR)	40 mm
Ang. Max di Curvatura / Max bending angle	195°
Potenza Installata / Motor	33 kW
Numero programmi memorizzabili / Number of storable programs	Illimitati/Unlimited
Velocità di curvatura / Bending speed	12,3°/s
Rumorosità / Noise level	63 dB
Capacità serbatoio olio idraulico / Hydraulic oil capacity	300 l
Dimensioni mm / Dimensions	6934x2165x1790 mm
Peso (circa a secco) / Weight	9000 Kg

CAPACITÀ MASSIMA / MAXIMUM CAPACITY

	Materiale / Material	Max Ø x Wall thick. (mm)
	Tubo standard Fe42 - Round Tube	141,3x 9,5
	A53	4" Sch 40
	Inox - Stainless steel 304	141,3 x 2,9
	Profilo quadrato Fe42 - Square profile	110x110x4
	Profilo rettangolare Fe42 - Rectangular profile "easy way"	60x120x12
	Profilo rettangolare Fe42 "Hard way" - Rectangular profile "hard way"	120x60x6