

MODELLI DISPONIBILI

Articolo	Descrizione	Alimentazione
GB130TCNCV1	Doppia testa cnc 6m	Trifase

MODELS AVAILABLE

Article	Description	Tension
GB130TCNCV1	Double cnc head 6m	Three phase

CARATTERISTICHE

- Testa compatta
- Veloce Cambio utensili
- Posizioni slitta, booster e mandrino programmabili (assi X2, Y2, Y3)
- Sistema di serraggio tubo brevettato KST
- Pesante struttura in acciaio per offrire rigidità ed assenza di vibrazioni (brevettato)
- Encoder di precisione su ogni asse
- Controllo touch screen intuitivo con memoria illimitata grazie alla chiave esterna USB
- Joystick di azionamento con classe 3 di sicurezza
- PLC interattivo con touch screen garantisce la semplice accessibilità alle modalità di funzionamento manuale ed automatica; diagnostica di sistema integrata ed interfaccia operatore multilingue
- Doppia testa
- Possibilità di curvare a destra e a sinistra in ciclo automatico
- Importazione files .iges .dxf .Iges Tekla (opzionale)
- Wi-fi

FEATURES

- Compact head
- Quick tooling change system for higher productivity
- Slip position, booster and programmable former (X2, Y2, Y3 axes)
- Standard hydraulic fittings that allows to mount the Ercolina patented hydraulic clamping system (KST)
- Heavy steel structure to offer rigidity and absence of vibrations (patented)
- Precision encoders on each axis
- Intuitive touch screen control with unlimited memory thanks to the external USB key
- Hand held remote control (certified safety class 3)
- PLC with interactive touch screen that ensures easy accessibility to the manual and automatic mode, to the tooling setup and the programming mode and to the system diagnostics integrated multilingual operator interface
- Double work head
- Possibility to bend right and left in automatic cycle
- Allows to import and convert .iges Tekla & .dxf files (optional)
- Wi-Fi access



industry **4i** ready
OPTIONAL



MACCHINE
CON ANIMA | MANDREL
BENDERS

VANTAGGI

- Robusta 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)
- Booster programmabile
- Semplice ed intuitivo controllo
- Regolazioni semplificate e veloci
- Doppia testa per curvare a destra e sinistra
- Sistema serraggio tubo KST (brevetto Ercolina)
- Lubrificazione automatica anima
- Assistenza da remoto (opzionale)







ADVANTAGES

- Robust CNC 6-axis hydraulics for large diameters fully automatic
- Max loading capacity Ø 142
- Minimum bending radius 40 mm
- Intuitive and visual programming (touch screen)
- Programmable booster
- Simple and intuitive control
- Simplified and fast adjustments
- Double work head to bend right and left
- KST pipe clamping system (Ercolina patent)
- Automatic mandrel lubrication
- Remote Assistance (optional)

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Modulo di Flessione / Flexion Modulus	70 cm ³
Max Diametro Esterno / Max outside diameter	141,3 mm
Raggio Max di Curvatura / Max bending radius (CLR)	300 mm
Raggio Min. di Curvatura / Min bending radius (CLR)	40 mm
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	7410x2100x1925 mm
Peso (circa a secco) / Weight	10800 Kg

CAPACITÀ MASSIMA / MAXIMUM CAPACITY

	Materiale / Material	Max Ø x Wall thick. (mm)
	Tubo standard Fe42 - Round Tube	141,3x4,5
	A53	4" Sch 40
	Inox - Stainless steel 304	141,3x2,9
	Profilo quadrato Fe42 - Square profile	110x110x4
	Profilo rettangolare Fe42 - Rectangular profile "easy way"	60x120x12
	Profilo rettangolare Fe42 "Hard way" - Rectangular profile "hard way"	120x60x6