

# CNC-2 CNC-4



## **DOTAZIONE STANDARD**

- Controllo numerico su consolle con ruote pivottanti
- Manipolatore a joystick comando movimento assi
- Doppia pedaliera di comando asse di rotazione dx e sx
- Pulsante di emergenza a ritegno meccanico
- Scomparto a serratura per archimetro, Pen drive, manuale d'istruzione
- Monitor a colori LCD 10" touch screen

## **STANDARD EQUIPMENT**

- *Numerical Control on wheel-mounted console*
- *Joystick grip for axis movement command*
- *Double command pedals for the right and left rotation*
- *Emergency button for mechanical stop*
- *Locked compartment for archimeter, pen drive, instruction manual.*
- *10" LCD colours monitor LCD touch screen*

## **CARATTERISTICHE SOFTWARE**

- N° 200 programmi memorizzabili, ognuno contenente fino a 250 passi
- N° 50 Profilati memorizzabili
- Calcolo automatico del FIT (precisione profilato)
- N° 20 velocità impostabili per ogni asse
- Accuratezza posizionamento 50 µm

## **SOFTWARE FEATURES**

- *N ° 200 storable programs, each with up to 250 steps*
- *N ° 50 profiles storable*
- *Automatic FIT calculation (profile accuracy)*
- *N° 20 speed set for each axis*
- *Positioning accuracy 50 µm*



**CNC-2  
CNC-4**



**TAURING S.p.A.**  
Via Lombardore, 314  
10040 Leini (TO) – Italy  
Tel. +39 011.99.77.111  
Fax +39 011.99.77.169  
[www.tauringgroup.com](http://www.tauringgroup.com)  
[info@tauringgroup.com](mailto:info@tauringgroup.com)

**tauring**  
TOP PERFORMING

[www.tauringgroup.com](http://www.tauringgroup.com)

# CNC-2

## CNC-4

### SOFTWARE PROPRIETARIO

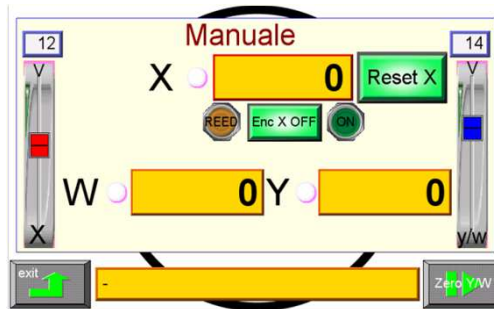
Realizzato completamente secondo specifiche Tauring.

### PROPRIETARY SOFTWARE

completely made according to Tauring specifics.

### INTERFACCIA GRAFICA

semplice ed immediata, con i principali comandi per la gestione della macchina disponibili sulla punta delle dita attraverso il pratico schermo touchscreen da 10".



### GRAPHIC INTERFACE

Simple and intuitive, with the main controls at users' disposal thank to its touchscreen 10»

### REGOLAZIONE INDIPENDENTE ASSI

ogni asse di curvatura può essere gestito in modo completamente indipendente. Sono disponibili sino a 20 velocità diverse per ogni asse.

### INDEPENDENT AXIS REGULATION

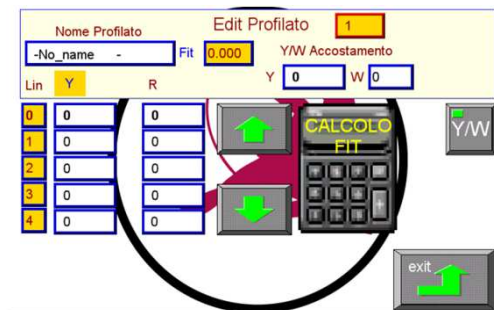
Each bending axis can be managed in a completely independent way. The user can have at his disposal up to 20 different speeds per each axis.

### PREDETERMINAZIONE RAGGI

È possibile inserire i dati significativi di ogni profilato, in modo tale da creare una curva caratteristica che consenta di impostare direttamente i raggi di curvatura desiderati.

### RADIUS PREDETERMINATION

It is possible to insert the significant data of each profile, so as to create a characteristic bent that allows to directly set up the desired bending radii.



### PROGRAMMAZIONE FACILE E INTUITIVA

di qualsivoglia forma o raggio di curvatura, attraverso l'inserimento diretto degli sviluppi e dei raggi di curvatura. Le velocità regolabili con discrezione permettono di gestire in modo ottimale i raccordi tra parti diritte e curve o tra differenti raggi di curvatura.

### INTUITIVE AND SIMPLIFIED PROGRAMMING

Of every shape or bending radius, thank to the direct insert of material development and bending radii. The adjustable speeds allow the user to manage in an easy way the joints between straight and bent parts or between different bending radii.



### MACRO PER FORME PREDEFINITE

Sono disponibili numerose macro pre-programmate per semplificare ulteriormente la realizzazione delle forme più comuni, come l'arco a tutto sesto, la spirale, l'arco a sesto ribassato e numerose altre.

Inserendo pochi, semplici dati si potranno realizzare velocemente programmi completi per la curvatura delle forme più diverse.

### MACRO FOR PREDETERMINED SHAPES

The users have at their disposal many pre-programmed macro, in order to simplify the creation of the most common shapes, like pointed arch, spiral, mediterranean arch and many others. By inserting few simple data,. The users can quickly realize complete programs for bending many different shapes.