



### OROX S.r.I

Via E. Fermi, 48

24035 Curno (BG) Italy

Ph. +39 035.4942582

Ph. +39 035.527512

Fax +39 035.5095566 📑



### **CUSTOMER CARE**

assistenza@orox.it

Tel. +39 035.4942582



### www.orox.it | info@orox.it









# **AllCut**

Castoration TX Robot TX Comergor

Comeasing estimative

Paramotri

Taglio

Toolbox

/SUS

Il software integrato per la macchina da taglio

The integrated software to run the automatic cutter







## **AllCut**

SOFTWARE
 SEMPLICE
 INTUITIVO
 INTERATTIVO

### Il software integrato per la macchina da taglio

SVILUPPATO IN AMBIENTE «WINDOWS», PERMETTE DI GESTIRE TUTTI I DATI DI TAGLIO. LE FUNZIONI **ESTREMAMENTE SEMPLIFICATE CONSENTONO** 

L' UTILIZZO DELLA MACCHINA ANCHE DA OPERATORI

NON QUALIFICATI

- Interfaccia aperta per ricevere i dati in standard ISO
- Completa gestione dei file di taglio
- Ottimizzazione dei file di taglio, linee comuni e percorso di taglio
- Impostazione e modifica tacche: linea, a «V» interna o «V» esterna
- Visualizzazione del piazzato di taglio con le relative informazioni
- Anteprime sequenze di lavoro e simulazione taglio
- Programmazione taglio sfridi interni ed esterni per facilitare lo scarico
- Possibilità di tagliare in qualunque punto della segnata
- Unione e taglio contemporaneo di più segnate
- Codifica automatica dell'angolo del piazzato
- Mantenimento e ripresa dei dati di taglio in caso di blackout elettrici



## AllCut

SOFTWARE
 SIMPLE
 INTUITIVE
 INTERACTIVE

### The integrated software to run the automatic cutter

DEVELOPED IN «WINDOWS» ENVIRONMENT, IT ALLOWS TO MANAGE ALL CUT DATA. FUNCTIONS EXTREMELY SIMPLIFIED ALLOWING

THE USE OF THE MACHINE

ALSO FROM NON-QUALIFIED

**OPERATORS** 

- Open interface to read standard ISO
- Complete management of cut files
- Optimisation of cut files, cut path and common lines
- Codification of nothes depth: line, internal «V», external «V»
- Visualisation of the cut markers
- Preview of the working sequences and cutting simulation
- Join of the inner and outer selvedge cut
- Possibility to cut at any point of the mark
- Union and cutting of multiple markers
- Automatic adjustment of layer's slope
- Automatic recovering of cutting procedure in case of power blackout

### Caratteristiche





- Visualizzazione consumo lama con indicazioni per il cambio lama
- «VASH»: Sistema di affilatura automatico lama con programmazione variabile dell'angolo di affilatura lama
- Tabella di manutenzione
- Storico di taglio
- Taglio di una singola figura
- Collimazione su figura
- Possibilità di scegliere se tagliare I non-tagliare una figura
- 3 famiglie di parametri personalizzabili (fino a 20 per ogni famiglia) [Elaborazione | Esecuzione taglio | Geometrie di taglio]



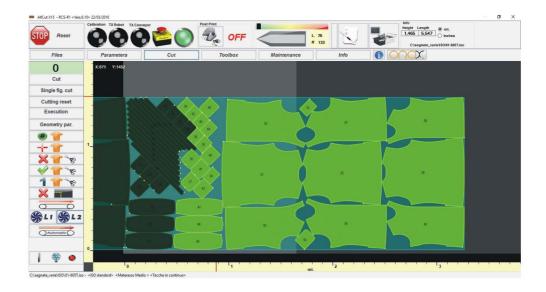


#### CODA DITAGLIO CON

- Parametri personalizzabili per ogni file
- Scelta dell' ordine di taglio

#### TOOLBOX CON

- Cancella figura | Muovi figura
- Duplica figura
- Cancella foro
- Elimina tratti figura
- Inverti senso di taglio figura
- Regolarizza curve



## *Features*

- Priority automatic programming of cutting small figures
- Visualisation of knife consumption, with warning for knife replacement
- «VASH»: Selfharpening knife system with variable sharpening angle
- Table of Maintenance
- Report of cut
- Cut of single figure
- Collimation on figure
- Choice to cut | not cut figure
- 3 families of customizable parameters (up to 20 for eachone) [Cut elaboration | Cut execution | Cutdata geometry ]

### Optional

#### CUT DATA QUEUE WITH

- Customizable parameters for every file
- Choice of the cutting order

#### TOOLBOX WITH

- Delete figure | Move figure | Copy figure
- Delete drill mark
- Remove cut lines
- Set clockwise
- counterclockwise cut of figure Curve point elaboration