



## Utilizzando i torni Citizen a Fantina Mobile CN SI RISPARMIA TEMPO E DENARO

*perché?*

### TEMPO

- Cicli più rapidi grazie al software intelligente di comando degli assi i quali si muovono in modo simultaneo, sincronizzato e sovrapposto.
- Il volantino elettronico permette di leggere il programma di lavorazione eseguendo il ciclo di prova a comando manuale, fermandosi se necessario e/o ritornando indietro per il controllo della parte lavorata. La prova del primo pezzo ed ottimizzazione del ciclo richiede dunque poco tempo.
- Gli utensili si presetano direttamente e automaticamente in macchina, evitando la perdita di tempo necessario per lo smontaggio ed il rimontaggio.
- Controllo da video della forza di chiusura delle pinze fantina/contromandrino e della regolazione della boccola di guida a mezzo servo motori intelligenti che comandano gli elementi meccanici.

### DENARO

L'annullamento di ogni dispositivo idraulico e l'impiego di servo motori intelligenti a basso consumo ed a presa diretta con gli organi meccanici richiedono l'assorbimento di minor energia elettrica con quindi un risparmio importante di KWh. Da non dimenticare che ogni KWh risparmiato si traduce in minore inquinamento grazie a minor quantità di CO<sup>2</sup> immesso nell'atmosfera (fattore valido per ottenere certificazione ambientale ISO 14000).

TORNI A FANTINA MOBILE



**Cincom CITIZEN**  
Micro HumanTech

**Sirma**

Importazione e distribuzione esclusiva per l'Italia  
SIRMA S.p.A. - via Alessandria, 41/A - 10098 Rivoli (TO)  
Tel. 011.958.80.82 • Fax 011.958.80.81 • www.sirma.it • sirma@sirma.it

Show room  
Via Campo Romano, 11 - Zona industriale 2  
24050 Spirano (BG)