

**MADE
IN
ITALY**



M MULTICODE
CHAMPIONS CODE MARKER



**DUPLICATRICE ELETTRONICA
MULTICODE
*ELECTRONIC KEY CUTTING MACHINE
MULTICODE***





Duplicatrice elettronica MULTICODE

Electronic key cutting machine MULTICODE

 Articolo/Article

 99A114

Caratteristiche tecniche MULTICODE

La macchina duplicatrice elettronica MULTICODE può riprodurre a codice le chiavi dei cilindri Champions® C30/C31 (duplicazione consentita a tutti) e dei cilindri Champions® C28/C29/C34/C35/C38 (duplicazione consentita solo ai Mottura Club). Inoltre con apposito tastatore, può riprodurre a copia le chiavi degli stessi livelli.

Può marcare sia sulle chiavi, sia sul corpo dei cilindri il codice criptato riportato sulla tessera (il programma lascia l'utente libero di scegliere se marcare o no).

- **Dimensioni** largh. mm 300 x prof. mm 540 x h mm 490
- **Peso** Kg. 39
- **Alimentazione** 230V - 50 Hz
- **Consumi** 250W
- **Velocità utensile** 7000 giri/min
- **Corse assi:**
 - x = 45 mm
 - y = 66 mm
 - z = 30 mm
- **Lavorazioni** Fresature e incisioni su chiavi in ottone, leghe, silvernichel, alluminio.

La macchina è dotata di programmi che permettono esclusivamente la duplicazione delle chiavi Champions®

Requisiti consigliati del personal computer (non compreso nella macchina)

- Modello: Compatibile IBM; microprocessore Pentium (*)
- Sistema operativo: Windows 98SE Windows NT, 2000, Millenium o XP
- Memoria Ram: 64Mb minimo
- Unità disco periferica: CD ROM
- Spazio libero minimo richiesto nel disco fisso: Hd 5Mb
- Porta seriale: RS232 Standard (non utilizzare convertitori USB seriali)
- Porta parallela (stampante): Standard
- Video: VGA o superiore Risoluzione: 800x600

Il corretto funzionamento del programma e la trasmissione dei dati non sono garantiti se il "BIOS" del P.C. non è IBM compatibile al 100%.

(*) Marchi registrati IBM e INTEL

Technical features MULTICODE

The electronic key cutting machine MULTICODE can duplicate by code the keys of cylinders Champions® series C30/31 (free duplication) and series C28/C29/C34/C35/C38 (protected duplication only at Mottura Club). Furthermore, with the proper feeler, it can duplicate by copy the keys of the same levels.

It can engrave both on the keys and on the shells of the cylinder the encrypted code of the security card (the program gives free choice which option to select).

- **Size** width mm 30 x depth mm 540 x height mm 490
- **Weight** kgs. 39
- **Power supply** 230V - 50Hz
- **Power consumption** 250W
- **Velocità utensile** 7000 giri/min
- **Axis travel**
 - X=45mm
 - Y=66mm
 - Z=30mm
- **Jobs** cutting and engraving on keys in brass, silver nickel, aluminium and metal alloy

The machine is supplied with the software allowing the duplication of key Champions® only.

Recommended requirements of PC (not included)

- Model: IBM; Pentium (*) inside
- Operative system: Windows 98SE, Windows NT, 2000, or XP
- RAM: 64Mb minimum
- CD-ROM driver available
- Minimum free space available on hard disk: 5 Mb
- Serial port: standard RS232 (do not use any converter USB/serial)
- Parallel port (printer): standard
- Display: VGA or higher - Resolution: 800x600

The correct operation of the program and data transmission are not guaranteed if the BIOS is not 100% IBM compatible

(*) IBM and INTEL trademarks.

FRESE E TASTATORI IN DOTAZIONE / CUTTERS AND FEELER SUPPLIED

Fresa calotte / Cutter

Articolo/Article

98C99500



Tastatore per taratura / Feeler for calibration

Articolo/Article

98C99494



Fresa-bulino per incisione / Cutter-graver

Articolo/Article

98C99493



Tastatore per decodifica / Feeler for decoding

Articolo/Article

98C99495



ATTREZZI DI MONTAGGIO / MOUNTING TOOLS

Attrezzo di marcatura chiavi MyKey® per macchina duplicatrice MULTICODE comprensivo di software di installazione

Engraving tool for MyKey® keys for MULTICODE cutting machine, installation software included.



CD incluso / CD included

Articolo/Article
98C99501

ISTRUZIONI D'USO / OPERATING INSTRUCTIONS



- Montare la fresa per incisione 98C99493 (in dotazione)
- Inserire l'attrezzo di marcatura codice sul morsetto
- Posizionare la chiave e serrare il morsetto
- Impostare il codice chiave da PC utilizzando l'apposito software
- Selezionare "INCIDI" per attivare la procedura di marcatura codice sulla chiave

- Fix the engraving 98C99493 (supplied)
- Install the engraving tool on the clamp
- Dowel the key and clench the clamp
- Set the key code using the software
- Select "INCIDI" to start the engraving procedure on the key

