

- Macchine duplicatrici
- Transponder



## MACCHINE DUPLICATRICI

### ALASKA

Macchina semiautomatica per copiare chiavi piatte per serrature a cilindro e per veicoli, chiavi a croce e chiavi speciali.

#### Dati tecnici:

- Misure 440 x 280 x 470 mm
- Peso 27 Kg
- Motore monofase (220V - 50Hz - 0,18 Kw - 1.350 rpm)
- Morsetti reversibili 4 lati
- Fresa FP24 - HSS 80 x 5 x 16

#### Optional:

- Motore monofase (110V - 60Hz - 0,18 Kw - 1.700 rpm)
- Fresa FP24T - HSS TiCN 80 x 5 x 16  
FP24W - W 80 x 5 x 16
- Adattatore AD-BG (FXT1-FY80) / AD-BLU (BLUX1-FXT2)



### DELTA PLUS

Macchina duplicatrice di chiavi a mappa, doppia mappa e pompa.

#### Dati tecnici:

- Misure 560 x 410 x 520 mm
- Peso 31 Kg
- Motore monofase (220V - 50Hz - 0,18 Kw - 1.350 rpm)
- Fresa FP19 - TiCN80 x 1,4 x 16 a taglio laterale
- Illuminazione piano di lavoro con lampada orientabile
- Tastatore con molleggio

#### Optional:

- Motore monofase (110V - 60Hz - 0,18 Kw - 1.700 rpm)
- Fresa FP17 - HSS 80 x 1,25 x 16TL  
FP22 - HSS 80 x 1 x 16
- Adattatore AD-LB (chiavi per casellari)

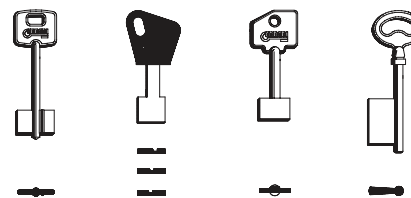
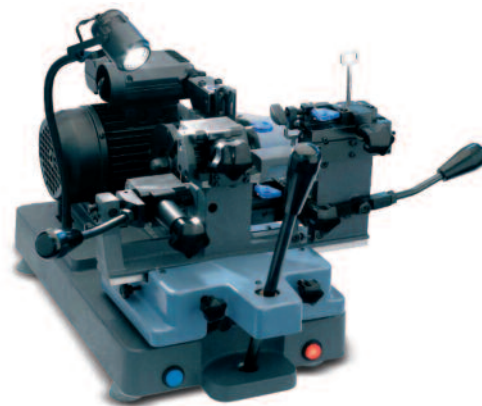


### DELTA PROFESSIONAL

Macchina di massima precisione per la duplicazione di chiavi a mappa, doppia mappa, pompa e per chiavi a tagli verticali.

#### Dati tecnici:

- Misure 540 x 350 x 600 mm
- Peso 40 Kg
- Motore monofase  
(220V - 50Hz - 1V - 0,55 Kw - 2.800 rpm)  
(220V - 50Hz - 2V - 0,37 Kw - 1.400 rpm)
- Fresa FP22W - 80 x 1,5 x 16
- Illuminazione piano di lavoro con lampada orientabile
- Tastatore con molleggio



### DAKAR UP

Macchina semiautomatica per chiavi radiali con taratura elettronica.

#### Dati tecnici:

- Misure 350 x 460 x 350 mm
- Peso 25 Kg
- Motore monofase (220V - 50Hz - 400W - 16.000 rpm)
- Morsetti fissi con ganasce intercambiabili
- Fresa F1 (90° - 0.8mm) / BF3 (2mm)
- Testatore T1 (90° - 0.8mm) / BF3 (2mm)
- Velocità V<sub>1</sub>=6.000
- Movimento su tre assi tramite guida a rulli
- Taratura elettronica
- Illuminazione a led

#### Optional:

- Motore (110V - 60Hz - 400W - 16.000 rpm)



## DAKAR EVOLUTION

Macchina semiautomatica per chiavi radiali e tubolari con taratura elettronica, morsetti basculanti e indicatore della forza di taglio.

### Dati tecnici:

- Misure 350 x 460 x 350 mm / Peso 25 Kg
- Motore monofase (220V - 50Hz - 400W - 16.000 rpm)
- Morsetti basculanti 0°/45° con ganasce intercambiabili con doppia area di chiusura
- Fresa F1 (90° - 0.8mm) / F13 (100° - 0.8mm) F17 (3mm)
- Testatore T1 (90° - 0.8mm) / T13 (100° - 0.8mm) T17 (3mm)
- Velocità V<sub>1</sub>=6.000 / V<sub>2</sub>=11.000
- Movimento su tre assi tramite guida a rulli
- Taratura elettronica / Illuminazione a led



### Optional:

- Motore (110V - 60Hz - 400W - 16.000 rpm)



## ERREBI 5

Macchina semiautomatica per copiare chiavi piatte per serrature a cilindro e per veicoli, chiavi a croce e speciali.

### Dati tecnici:

- Misure 430 x 280 x 420 mm
- Peso 17 Kg
- Motore monofase (220V - 50Hz - 0,18 Kw - 1.350 rpm)
- Morsetti reversibili 4 lati
- Fresa HSS 80 x 5 x 16
- Illuminazione a led



## ERREBI 4 PLUS

Macchina semiautomatica per copiare chiavi piatte per serrature a cilindro e per veicoli, chiavi a croce e speciali.

### Dati tecnici:

- Misure 410 x 240 x 350 mm / Peso 23 Kg
- Motore monofase (220V - 50Hz - 0,18 Kw - 1.350 rpm)
- Morsetti reversibili 4 lati
- Fresa HSS 80 x 5 x 16 / Velocità 640 rpm
- Illuminazione piano di lavoro con lampada orientabile

### Optional:

- Motore monofase (110V - 50Hz - 0,18 Kw - 1.700 rpm)
- Fresa FP24T - HSS TiCN 80 x 5 x 16  
FP24W - W 80 x 5 x 16



## TRANSPONDER

### LS8

Macchina con la più avanzata tecnologia per la codifica delle chiavi auto. Duplicazione su transponders T05-TX1-TX2-TX3-TX4 facile ed economica, senza utilizzo di batteria o circuito elettronico.



#### Dati tecnici:

- Misure 90 x 180 x 150 mm
- Peso 600 gr.
- Alimentazione esterna 110/230V; 50/60Hz
- Consumo 9V. d.c. / 2 Amperes
- Frequenza antenna 125 KHz / 134.2KHz
- Interfaccia RS232 Port Series & USB
- **Utilizza transponder senza batteria**

### TM1

DAEWOO® - CHEVROLET® - KIA® - PONTIAC®



- 08 MEGAMOS® - Integriamo la clonazione del Megamos®
- GLASS TAG - Massima affidabilità nella copia di un transponder
- Copiabile più volte

### TX5

TX1+TX2+TX4 = Clonazione integrale in un solo chip dei  
TEXAS® FIXED - TEXAS® CRYPTO - PHILIPS® CRYPTO



**Ancora più semplice con 1 sola macchina e 1 solo chip!**

- GLASS TAG - Massima affidabilità nella copia di un transponder
- Copiabile più volte



Teste originali