

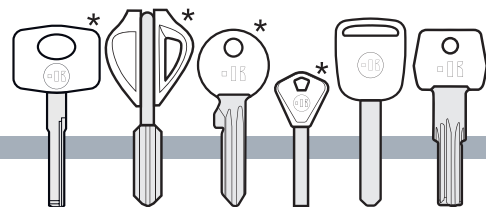
# VERSA

Per chiavi laser e punzonate /  
For laser and dimple keys



APPLICAZIONI

\*OPZIONALE



Duplicatrice elettronica specializzata nella decodifica, nella cifratura a codice delle chiavi di alta sicurezza punzonate e laser e nell'incisione grafica sulla testa delle chiavi.

- AREA DI LAVORO ERMETICA
- INTERFACCIA INTERATTIVA
- VELOCITÀ DI TAGLIO MULTIPLE
- DATABASE ILLIMITATO CON CODICI E PARAMETRI TECNICI DI DUPLICAZIONE
- MORSETTO STANDARD CON COPERTURA DEL 70% DEI SISTEMI INSERITI
- SISTEMA DI GRAVATURA PER L'INCISIONE GRAFICA SULLE TESTE DELLE CHIAVI
- CARD MAKER

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione	90-130V 50-60Hz / 220-240V 50-60Hz
Interfaccia Utente	Schermo touchscreen industriale a colori, 7", 16:10, risoluzione 800x480 px, VGA
Dotazione Elettronica	Mainboard con CPU GEODE a 600 MHz, 512 MB RAM, memoria statica su compact flash 4 GB, controllo assi ad alta risoluzione
Conessioni Esterne	2 porte USB; 1 porta seriale RS232 (9 pin); 1 porta LAN; 1 presa VGA (per display - touch screen / std video)
Sistema di Lettura/Decodifica Chiave	Contatto elettrico
Movimenti/Assi	3 assi pilotati da motori passo passo su movimenti lineari interpolati tramite viti a ricircolo di sfere di alta precisione
Morsetti	Dotazione di 4 morsetti base: A01, A02, A03 per chiavi auto tipo laser; C01 master per chiavi punzonate ed incisione testa; altri modelli a richiesta
Motore	Brushless
Fresa	Dotazione delle seguenti frese in Widia: 1 pz gambo $\varnothing$ 4 mm, taglienti $\varnothing$ 2,5 mm (per chiavi auto); 1 pz gambo $\varnothing$ 4 mm, taglienti a 90° base 0,4 mm (per chiavi cilindro); altri modelli a richiesta
Velocità Fresa	28000 rpm
Assorbimento	230W
Dimensioni	Larghezza: 500 mm, Profondità: 430 mm, Altezza: 375 mm
Colori disponibili	Rosso / Argento
Peso	37 Kg



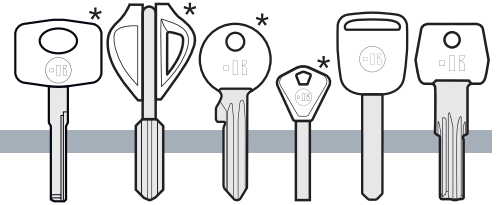
# VERSA

For laser and dimple keys



## APPLICATIONS

\*OPTIONAL



## TECHNICAL FEATURES

<b>Power Supply</b>	90-130V 50-60Hz / 220-240V 50-60Hz
<b>User Interface</b>	7" industrial color touch screen, 16:10, resolution 800x480 px, VGA
<b>Electronic Equipment</b>	Mainboard with 600 MHz CPU GEODE, 512 MB RAM, static memory on 4 GB compact flash, high resolution axes control
<b>External Connections</b>	2 USB ports, 1 LAN port; 1 RS232 serial port (9 pin); 1 VGA socket (for touch screen / std video display)
<b>Key Reading/Decoding System</b>	Electric contact
<b>Movements/Axes</b>	3 axes, guided by stepper motors through linear moves, interpolated through high precision ball screws
<b>Clamps</b>	Standard equipment includes 4 basic clamps: A01, A02, A03 for laser-type car keys; C01 master for dimple keys and bow etching; supplementary models available upon request
<b>Motor</b>	Brushless
<b>Cutter</b>	Equipment with the following Widia cutters: 1 pc. blade $\varnothing$ 4 mm, cutting edge $\varnothing$ 2.5 mm (for car keys); 1 pc. blade $\varnothing$ 4 mm, 90° cutting edge 0.4 mm (for cylinder keys); other models available upon request
<b>Cutter Speed</b>	28000 rpm
<b>Absorption</b>	230W
<b>Dimensions / Weight</b>	Width: 500 mm, Depth: 430 mm, Height: 375 mm / 37 Kg
<b>Color Available</b>	Red / Silver



An electronic key cutting machine especially designed for reading, cutting by code high security dimple and laser keys, and engraving on the key heads.

- HERMETIC CUTTING BAY
- INTERACTIVE INTERFACE
- MULTIPLE CUTTING SPEEDS
- UNLIMITED DATABASE WITH CODES AND TECHNICAL PARAMETERS
- STANDARD CLAMP COVERING THE 70% OF INSERTED SYSTEMS
- ENGRAVING SYSTEM FOR THE GRAPHIC ETCHING ON KEY HEADS
- CARD MAKER



Duplicadora electrónica especializada en la decodificación, el cifrado de código de llaves de alta seguridad y láser y el grabado gráfico en el cabezal de las llaves.

- ÁREA DE CORTE HERMÉTICA
- INTERFAZ INTERACTIVA
- VELOCIDAD DE CORTE MÚLTIPLE
- BASE DE DATOS ILIMITADA CON CÓDIGOS PARAMÉTRICOS TÉCNICOS DE DUPLICACIÓN
- MORDAZA ESTÁNDAR CON COBERTURA DEL 70% DE LOS SISTEMAS INTRODUCIDOS
- SISTEMA DE GRABADO MEDIANTE GRABADO GRÁFICO EN LOS CABEZALES DE LAS LLAVES
- CARD MAKER



La machine électronique à reproduire les clés spécialement conçue pour le décodage, le chiffage à code des clés de haute sécurité poinçonnées et laser ainsi que pour la gravure graphique sur la tête des clés.

- ZONE HERMÉTIQUE D'USINAGE
- INTERFACE INTERACTIVE
- VITESSES MULTIPLES DE TAILLAGE
- BASE DE DONNÉES ILLIMITÉE AVEC CODES ET PARAMÈTRES TECHNIQUES DE REPRODUCTION
- ÉTAU STANDARD COUVRANT 70% DES SYSTÈMES INSÉRÉS
- SYSTÈME D'ESTAMPILLAGE POUR LA GRAVURE GRAPHIQUE SUR LA TÊTE DES CLÉS
- CARD MAKER



Duplicadora electrónica especializada en la decodificación, el cifrado de código de llaves de alta seguridad y láser y el grabado gráfico en el cabezal de las llaves.

- ÁREA DE CORTE HERMÉTICA
- INTERFAZ INTERACTIVA
- VELOCIDAD DE CORTE MÚLTIPLE
- BASE DE DATOS ILIMITADA CON CÓDIGOS PARAMÉTRICOS TÉCNICOS DE DUPLICACIÓN
- MORDAZA ESTÁNDAR CON COBERTURA DEL 70% DE LOS SISTEMAS INTRODUCIDOS
- SISTEMA DE GRABADO MEDIANTE GRABADO GRÁFICO EN LOS CABEZALES DE LAS LLAVES
- CARD MAKER



Elektronische Schlüsselkopiermaschine speziell für das Decodieren und das Codieren mit Code für Hochsicherheitsschlüssel vom Typ Bohrmuldenschlüssel und Laserschlüssel und für das Gravieren vom Schlüsselkopf.

- HERMETISCH DICHTER ARBEITSBEREICH
- INTERAKTIVES INTERFACE
- MEHRERE FRÄSGESCHWINDIGKEITEN
- UNBEGRENZTE DATENBANK MIT CODES UND TECHNISCHEN DATEN FÜR DAS DUPLIZIEREN
- STANDARD-SPANNBACKE, KOMPATIBEL MIT 70% DER EINGEGEBENEN SYSTEME
- GRAVIERVORRICHTUNG FÜR DAS GRAVIEREN VON GRAFIKEN AUF DIE SCHLÜSSELKÖPFE
- CARD MAKER