

MÁQUINA DUPLICADORA / KEY-CUTTING MACHINE

MULTICODE

NUEVA TECNOLOGÍA NEW TECHNOLOGY



La app JMAKeyPro se maneja a través de la tablet con pantalla táctil e incluye todo el catálogo de llaves JMA y sus equivalentes.

The JMAKeyPro app is operated through a touchscreen tablet and includes the entire catalogue of JMA keys and their equivalents.

MULTIFUNCIONALIDAD MULTIFUNCTIONALITY



Copia llaves planas, de seguridad y de automoción

Copies flat, security and vehicle keys

MECANIZADO EN UNA PASADA KEY CUTTING IN A SINGLE MOTION



Mecanizado en una sola pasada, gracias a la potencia del motor y una gran velocidad de corte.

A powerful motor for cutting keys fast and in a single motion.

GARRAS INTERCAMBIABLES INTERCHANGEABLE CLASPS



Mordaza para llaves de seguridad con garras intercambiables. Incluye el innovador sistema de uso doble de cada garra.

Clamp for security keys with interchangeable clasps. Includes the innovative dual purpose system on each clasp.

ACTUALIZACIONES UPDATES



Actualizaciones automáticas de la APP a través de Google Play Store.

Automatic updates for the app via the Google Play Store.

SOPORTE TÉCNICO TECHNICAL SUPPORT



Soporte técnico de los profesionales de JMA a través de TeamViewer®.

Technical support from JMA professionals via TeamViewer®.

PORTEAHERRAMIENTAS TOOL HOLDER



Gracias al portaherramientas incluido en la máquina, podrá guardar el utilaje cómodamente.

Store all your tools conveniently by using the tool holder included with the machine.

TRABAJO CON SEGURIDAD Y LIMPIEZA WORK SAFELY AND CLEANLY



La pantalla protectora y la bandeja para recoger virutas bloquean el funcionamiento de la máquina mientras están abiertas.

To guarantee your safety, the protective screen and the tray for collecting metal shavings prevent the machine from operating while they are open.



CÓDIGO / CODE	MOTOR / MOTOR
MULTICODE	24V d.c-7,5 Amp.-180W Alimentador / Feeder: 100/240V a.c-50/60HZ-180W
DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA	
Fresa prismática (llaves planas) / Prismatic cutter (flat keys)	Acero rápido* 1100rpm / High speed steel* 1100rpm
Fresa cilíndrica (llaves de puntos o regata) / Cylindrical cutter (security keys)	Metal duro 12000rpm / Carbide 12000rpm
Mordaza estándar (llaves planas) / Standard clamp (flat keys)	Mp1 4 caras / 4-faced MP1
Mordaza llaves puntos o regata / Clamp for dimple or sidewinder keys	Garras intercambiables de 2 caras / 2-faced interchangeable claws
Anchura / Width	427 mm
Altura con soporte+tablet / Height with tablet support mount	612 mm
Altura sin soporte+tablet / Height without tablet support mount	431 mm
Profundidad / Depth	413 mm
Peso / Weight	27Kg
Recorrido útil / Effective travel	X = 45mm / Y = 45mm / Z = 30mm
Desplazamiento / Displacement	Con husillo de bolas accionadas por motores paso a paso sobre guías de rodillos rectificados/ With ball screw driven by stepper motors on rectified roller guides.
Iluminación / Lighting	Diodos de Led / Led diodes
SEGURIDAD / SAFETY	
Área de trabajo cerrada con detector de apertura / Enclosed work area with access detection	
Botón de parada de emergencia / Emergency shut-off button	
CONECTIVIDAD/ CONNECTIVITY	
Conector USB	Tipo A (Carga) / Type A (Charge) Tipo B / Type B
Bluetooth	Bluetooth

* Fresa de metal duro opcional / Optional carbide cutter

MULTICODE

Multifuncionalidad, rapidez y tecnología son las palabras que describen a MULTICODE, la nueva máquina electrónica JMA para el duplicado de llaves. MULTIFUNCIONALIDAD, porque este modelo ofrece una solución profesional 'todo en uno', con la que podrá leer y cortar llaves planas, de seguridad y de automoción sin cambiar de máquina.

Su RAPIDEZ se demuestra en la potencia de su motor, que permite una gran velocidad de corte y el mecanizado de la llave en una sola pasada. Todo ello con la precisión que usted y sus clientes exigen.

La TECNOLOGÍA de Multicode, desarrollada por JMA tiene su máximo exponente en la app JMAKEYPRO. Se podrá manejar desde la tablet con pantalla táctil que incluye la máquina. Este software (de muy sencilla actualización a través de "Google Play Store") incluye el catálogo de llaves JMA y sus equivalencias, una herramienta de máxima utilidad para el duplicado.

MULTICODE es un modelo pensado para aquellos profesionales que quieren expandir su negocio de duplicado de llaves. Gracias a su tamaño compacto, podrá utilizarla en espacios reducidos y, por su velocidad, podrá producir una gran cantidad de llaves para dar servicio a un número creciente de clientes.



MULTICODE

Multifunctionality, speed and technology are the words that describe MULTICODE, the new JMA electronic machine for copying keys. MULTIFUNCTIONALITY, because this model offers an all-in-one professional solution that will enable you to read and cut flat, security and vehicle keys without needing to switch machines.

Its SPEED can be seen in the power of its motor, which allows for a fast cutting speed and keys to be cut in a single motion. All without sacrificing the precision that you and your customers demand.

The finest example of the TECHNOLOGY in Multiode (developed by JMA) lies in the JMAKEYPRO app, which you can operate using the touchscreen tablet incorporated into the machine. This software (very easy to update via the "Google Play Store") includes the catalogue of JMA keys and their equivalents, a highly useful tool for key copying.

MULTICODE is a model designed for those professionals who wish to expand their key cutting business. Thanks to its compact size, it can be used in small spaces and its speed enables a large number of keys to be produced in a short time, thus meeting the demands of your growing customer base.