



SOLUMARK
INNOVACIÓN EN TRAZABILIDAD

Comby

Precisión combinada
con libertad



MICROPERCUSIÓN



USO FIJO Y PORTÁTIL



CONTROL POR TABLETA



CONNECT.series®

TECHNOmark®
— smart traceability

ELIJA LA LIBERTAD

Modelo Comby



MÁQUINA COMBINADA



CONTROLADA POR TABLETA



COMUNICACIÓN INALÁMBRICA



Hemos replanteado la forma en que diseñamos y desarrollamos nuestros productos. En la actualidad, nuestras soluciones de marcaje son el resultado de la opinión directa de nuestros clientes en una amplia gama de aplicaciones.



Uso estacionario y portátil

1.

La máquina está situada en un banco de trabajo o el operario se desplaza con la máquina

2.

Las zonas de marcado pueden ser múltiples (uso en interiores y exteriores)

3.

Marcado en piezas de todos los tamaños



Tecnología de micropercusión electromagnético

- Indenta el material mediante una sucesión de impactos que forman una marca permanente
- En todo tipo de piezas hasta una dureza de 63HRC

MODO ESTACIÓN

Precisión con facilidad

 MARCADO DE PIEZAS PEQUEÑAS Y MEDIANAS DE HASTA 295 MM DE ALTURA

Base de columna todo en uno

- Posicionamiento fácil y preciso gracias a la rueda de ajuste
- Base ergonómica para el montaje de varios sistemas de sujeción en ranuras en T universales
- Compacta: fácil instalación en un banco de trabajo

Robustez y estabilidad

- Base de aluminio fundido y columna de acero
- Cabezal de marcado con topes protectores y carcasa de plástico técnico
- Peso de la base de la columna 11 kg

Ventana de marcado

120 x 60 mm

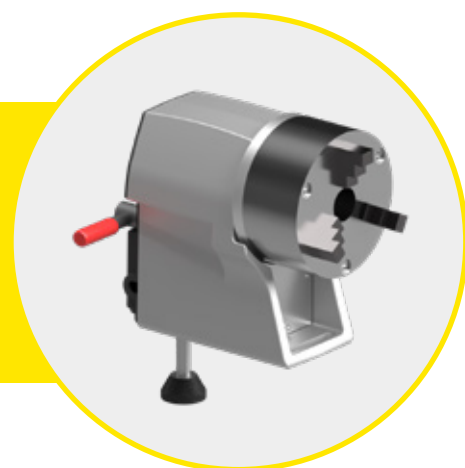


Intelligent Driving Impact (IDI)

Función exclusiva que ajusta automáticamente la distancia entre la pieza y el palpador durante el marcado, lo que permite marcar sobre superficies irregulares de 3-8 mm de altura.

Connect.series Eje rotativo

- Marcado en la circunferencia e indexado alrededor de piezas cilíndricas
- Compatible con cabezal 120D
- Disponible exclusivamente en tableta para un confort de ajuste óptimo



SOFTWARE DE CONTROL

Rendimiento a bordo

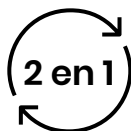


Controlado por tablet*

con una aplicación desarrollada por Technomark

- Visualización en modo horizontal
- Creación y modificación de archivos de marcado
- Importación de archivos de marcado y logotipos desde un PC
- Visualización de la zona de marcado en la pantalla
- 2 niveles de utilización:
 - **modo administrador** para crear archivos de marcado
 - **modo producción** para abrir y rellenar archivos preconfigurados
- Módulo de mantenimiento
- Visualización de errores

*La aplicación Connect.App también está disponible en smartphone. Tableta no incluida.



Máquina 2 en 1

Pase del modo portátil al de sobremesa en menos de 10 s



Cabezal de marcado ligero: 3,2 kg

Utilización de la máquina en 360

Zona de marcado iluminada



Intuitivo y fácil de usar



Unidad de control portátil

Paquete de licencia

- **Licencia Datamatrix**
Generación y marcado de códigos 2D
- **Licencia logotipos**
Inserción y marcado de logotipos
- **Licencia «Font creator»**
Creación de fuentes personalizadas
- **Licencia de escaneado**
Escaneado de códigos 2D (mediante la cámara de la tableta)

APLICACIÓN



Compatible con Android 10+

CONNECT.series®

Máquinas patentadas



Comunicación inalámbrica

entre el cabezal de marcado y la tableta

en un radio de 10 m



LIBERTAD DE MOVIMIENTO



MARCAJE EN INTERIORES Y EXTERIORES



PROTOCOLO WIFI SEGURO



EMPAREJAMIENTO DE LOS CABEZALES A TRAVÉS DE SUS NÚMEROS DE SERIE



MODO PORTÁTIL

Trazabilidad en movimiento



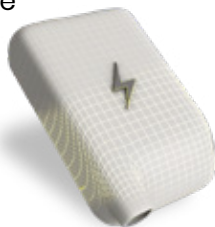
MARCAJE DE PIEZAS MEDIANAS Y GRANDES PESADAS O DE DIFÍCIL ACCESO



Autosuficiencia energética

Batería de iones de litio de 22 V integrada

- Autonomía de batería suficiente para un día de marcaje
- Diseño de batería específico para una mejor combinación de electrónica, autonomía y software
- Ligereza, rendimiento y durabilidad garantizados



Pie de apoyo 5 en 1

1. Pie antideslizante
2. Soporte magnético con imanes
3. Marcado en piezas planas
4. Marcado en cilindros pequeños y grandes con dos pares en forma de V de posicionamiento
5. Soporte de posicionamiento con guía de apoyo



Muelle de almacenamiento

- Soporte de cabezal con opción de montaje en banco de trabajo
- Almacenamiento de la aguja, los muelles y la guía de apoyo
- **Mantenimiento:** comprobación del estado del muelle y del ángulo de afilado del palpador

NUESTRO VALOR AÑADIDO

Asistencia a largo plazo

Asistencia preventiva



ESTUDIO DE VIABILIDAD



MARCADO DE MUESTRAS



PRUEBAS EN FABRICAS



PERSONALIZACIÓN

Asistencia posventa



LÍNEA DE AYUDA



FORMACIÓN



CONTRATO DE SERVICIO Y MANTENIMIENTO



REPARACIÓN



PRÉSTAMO DE EQUIPOS

TECHNOmark[®]
smart traceability



47 países

PRESENCIA MUNDIAL A TRAVÉS DE NUESTROS DISTRIBUIDORES Y 3 FILIALES

99%

TASA MEDIA DE SATISFACCIÓN DEL CLIENTE EN 3 AÑOS

22 500

MÁQUINAS AMARILLAS EN SERVICIO EN TODO EL MUNDO, TODAS LAS TECNOLOGÍAS

10%

DE LA FACTURACIÓN DEDICADO A I+D



SOLUMARK
INNOVACIÓN EN TRAZABILIDAD

www.solumark.mx



Solumark

Calle Guanajuato 224
CP 06700 - Ciudad de México
+52 55 2121 0964

contacto@solumark.mx

