



Touch'n Mark
Solución
de marcaje
portátil

m7000

m7000

Esta solución permite identificar de forma permanente los productos y equipos voluminosos o de difícil acceso.

Resultados máximos al alcance de la mano

- **Potencia:** un **marcaje profundo** sobre las superficies más duras
- **Ergonomía:** un marcaje sencillo sobre superficies verticales o inclinadas
- **Marcaje de alta calidad:** un marcaje permanente sobre cualquier forma y material
- **Conectividad** extendida: se intercambian fácilmente los datos con un PC, lector de códigos o llave USB.

El marcaje más profundo en su categoría



Escoge la libertad

- **"Touch'n Mark":** interfaz táctil totalmente intuitiva. Acceso directo a las funciones deseadas con el dedo, incluso llevando guantes
- **Totalmente autónoma:** no se necesita cable (utilizando la batería) ni teclado externo. La unidad de control está totalmente integrada. La batería (opcional) se lleva en la cintura: el operario se puede desplazar con total libertad, incluso en el exterior.

Una innovación a la altura de sus expectativas

- **Fiable:** componentes robustos y materiales resistentes a los golpes
- **Económica:** no hay consumible, el mantenimiento es muy reducido y la punta afilable
- **Listo para marcar:** se puede utilizar justo después de desembalar. La M7000 permite al usuario marcar en el idioma local con un programa interno totalmente intuitivo.

Características técnicas

Pantalla táctil industrial 7" en color con cárter reforzado y estilete

2 puertos USB
+ 1 puerto RS232
+ 1 puerto Ethernet

Cable robótico industrial

Gatillo de inicio del marcaje



Sólida herramienta de marcaje M2S de carburo:
- potencia
- refrigeración óptima
- resistencia

Pie ajustable en metal:
- perfecta estabilidad
- ranura en V para marcar tubos

La mayor autonomía en el mercado:
- batería con tecnología Lithium-Ion
- ligera (1 kg)
- potencia constante

- **Tecnología:** micropercusión electromagnética
- **Zona de marcaje:** 80 x 30 mm
- **Funcionamiento con batería** o conexión directa a la red eléctrica
- **Gama completa de accesorios:**
 - Soporte columna
 - Iluminación de la zona de marcaje
 - Empuñadura lateral (para diestro y zurdo)
 - Anillo de levantamiento para equilibrador
 - Lector de códigos de barras y 2D
 - Maleta de transporte hermética

Identificación y trazabilidad en la punta de los dedos

Simple y fácil de utilizar, el programa de marcaje integrado tiene muchas funciones aprobadas por toda la industria desde hace más de 30 años.

- Textos, logos, variables, contadores, fecha y hora, códigos 2D, Data Matrix™...
- Visualización gráfica
- Capacidad extendida de la memoria
- Catálogo de fuentes
- Importación/exportación de logos, fuentes, fusión de archivos, actualización del software...
- Documentaciones e interfaz disponibles **en más de 19 idiomas**
- Muchas funciones adicionales





Flexible y modulable

Solución «Full Mobile»:

- Identificación de equipos **voluminosos** o **de difícil acceso**
- **Marcaje profundo** sobre materiales duros, rugosos, pintados (estructuras metálicas, tubos...)
- **Marcaje directo** antes de procesar las piezas (chorro de arena, galvanizado, granallado, pinturas anticorrosión...)

Solución «Híbrida»:

- **Fácilmente** transformable en máquina fija, de sobremesa, para marcar **piezas pequeñas** y **placas**

Mecánica
Automoción
Petróleo y gas
Construcción

Militar y armamento
Naval
Ferrocarril
Mobiliario público e industrial



Madrid: Av. Valgrande, 14. Nave 21
28108 Alcobendas
Barcelona: C/Mossen Jacint Verdaguer 41
08830 Sant Boi de Llobregat
Navarra: C/Olite 37 - 31004 - Pamplona

Tel: +34 902 36 12 24
email : info@gravograph.es