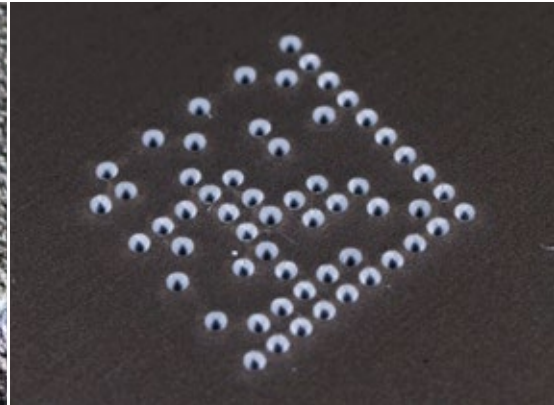




ESTACIONES DE MARCAJE  
MICROPERCUSIÓN



GAMA BANCO DE TRABAJO

# IMPACT

## ESTACIÓN DE MARCAJE POR MICROPERCUSIÓN



Pantalla color táctil

Software integrado  
Máquina todo en uno

Altura de las piezas  
hasta 300mm

Eje Z  
motorizado

Robusta:  
cubierta metálica, mo-  
tores de alto rendimiento

Precisión:  
guía de gama  
alta

Iluminación LED

Estilete de alto  
rendimiento  
Tecnología DDC™



## TOUCH'N' MARK

¡Empiece a marcar en cuanto reciba su máquina!

La IMPACT es una máquina **totalmente autónoma** que dispone de un software de trazabilidad integrado. Su interfaz táctil e intuitiva hace que sea fácil de configurar y manejar, facilitando así la implantación de una identificación única de sus piezas y reduciendo el riesgo de error.

La IMPACT se beneficia de la extensa experiencia de Technifor en trazabilidad industrial.



## I-SENSE

El ajuste del eje Z nunca ha sido tan fácil con el eje Z motorizado. La función I-Sense permite detectar la superficie de la pieza, **ajustar automáticamente la altura** del eje Z y proceder al marcaje sin ninguna intervención del operario.

Hay varios modos de ajuste disponibles: modo automático (I-Sense), modo programable o modo normal que permite un ajuste manual gracias a los botones situados en el lateral.



## DYNAMIC DOT CONTROL

¡Un resultado perfecto en cualquier circunstancia!

La IMPACT está dotada de la tecnología DDC™: Dynamic Dot Control.

Permite **ajustar automáticamente la densidad de puntos** en función del tamaño y de la profundidad de marcaje deseados. Sus marcajes permanecen visibles y de calidad independientemente de su aplicación.

Dos modos de ajuste disponibles: automático y manual.

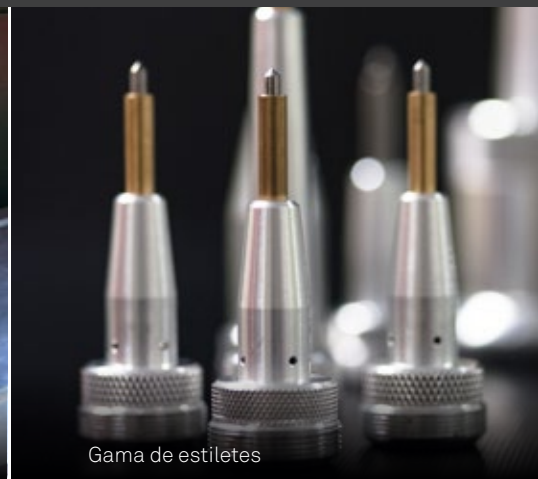
# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

## IMPACT

Campo de marcaje	100 x 120mm
Tecnología	Neumática o Electromagnética
Eje Z	Motorizado o Manual (versión básica)
Recorrido Z	300mm
Altura de caracteres	0.5 - 100mm
Posibilidades de marcaje	Textos, logos, códigos 2D (Datamatrix, Código QR...)
Comunicación	Ethernet TCP/IP, RS232, USB, FTP, Entradas/Salidas específicas
Alimentación eléctrica	Universal: 100-240V CA
Dureza material	≤ 62hrc (marca la mayoría de metales)
Peso y dimensiones (largo x ancho x alto)	26kg - 430.9 x 270 x 704mm
Software	T08 - software integrado

### Características del Software

- Serialización
- Fecha y hora automáticos
- Contadores
- Control de duplicados
- Previsualización del marcaje
- Enlace con base de datos (CSV, Excel, Access)
- Historial de marcaje



# PARA MARCAR TODO

La estación de marcaje IMPACT responde a sus necesidades de identificación actuales y futuras:

-**Marcaje directo y permanente:** referencias, logos, nº de serie, fechas, gráficos y símbolos, contadores, graduaciones, códigos Datamatrix...

-**Marcaje de placas en serie:** sistema de alimentación de placas automático opcional.

-**Identificador único y trazabilidad** de cada componente y lote de piezas.

-**Marcajes conformes a las normas ISO**, automoción, aeronáutica, militar y defensa, etc.

“

Siempre nos centramos en el usuario a la hora de desarrollar nuestras soluciones: sencillez y eficacia máxima han sido las palabras clave de este diseño. La identificación y trazabilidad nunca han sido tan fáciles.

”

*Gérard Guyard - Presidente*



## CONTÁCTENOS

TÉL : +34 91 733 70 21

e-mail: [info@gravograph.es](mailto:info@gravograph.es)

[www.espagnol.technifor.com](http://www.espagnol.technifor.com)



### Gravotech España

Av. Valgrande 14, nave 21  
28108 Alcobendas (Madrid)  
ESPAÑA



## GRAVOTECH

