



*Pilotado por el programa T05 (incluido)*

Micropercusión

Soluciones de  
marcaje  
sobre columna

DOT Peen SOLUTION

XF500<sup>P</sup>

XF500<sup>m</sup>

## DOT PEEN SOLUTION XF500

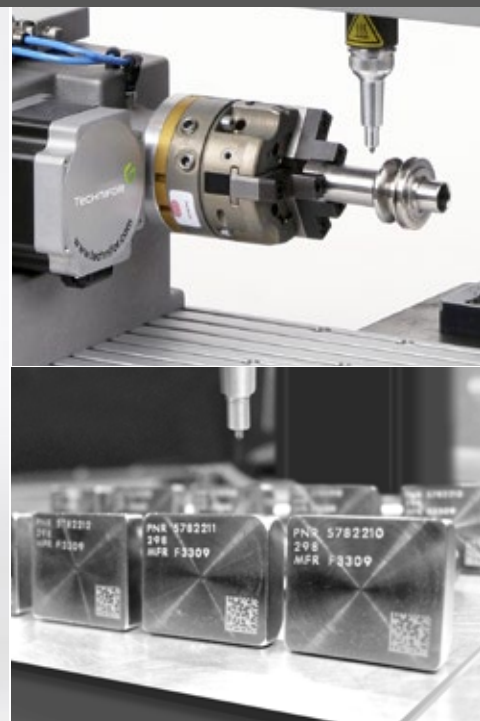
Un puesto de marcaje económico y simple de usar para identificar rápidamente cualquier tipo de pieza

Instale la XF500 en su mesa de trabajo y enchúfela: ¡está lista para marcar!

El concepto «todo en uno» garantiza un marcaje simple y fiable: identifique cualquier tipo de pieza de manera infalible, desde el marcaje unitario hasta series más grandes.

Con la tecnología de la micro-percusión, la XF500 ofrece un **marcaje cóncavo infalsificable**, sin consumible y sin quitar material.

**Flexible, se adapta** a cualquier tipo de pieza con forma y superficie distintas (plana, cóncava, convexa, bruta, lisa...) y materiales variados: metales, aleaciones, plásticos...



### EFICAZ Y ROBUSTA

Gracias a la mecánica y la electrónica Technifor, experimentadas en líneas con altas cadencias, la XF500 resulta **robusta, fiable y rápida** (¡hasta 5 caracteres en un segundo!).

Garantiza un **marcaje con calidad constante**, lote tras lote.

### FÁCIL DE INSTALAR

La XF500 no necesita ni PC ni formación gracias a «Plug and Play», una unidad de control y un programa integrados a la máquina.

Conectada con un simple teclado (incluido), **su interface amplia y gráfica guía paso a paso al operario**, desde la creación de las fichas de marcaje hasta su realización sobre una pieza.

“ Una herramienta exclusiva para la productividad: la XF500 permite automatizar simplemente las operaciones de marcaje, reduciendo los riesgos de errores y los costes ocasionados por el marcaje manual o rodadura... ”

## Gama universal

- + Amplia zona de marcaje: 100 x 120 mm
- + Amplia pantalla integrada (240x128 píxeles)
- + Interface y manual disponibles en + de 20 idiomas

Columna de ajuste en altura  
(piezas de hasta 330 mm de altura)

Herramientas de comunicación:

- USB
- Ethernet
- RS232

Mesa ranurada de fundición de aluminio

- Programa T05 integrado
- Gran capacidad de la memoria: transmisión de datos en tiempo real, almacenamiento de archivos historial...

Rotación de la columna para las piezas voluminosas

XF500<sup>P</sup>

XF500<sup>M</sup>

Flexible, la X500 tiene la potencia y las funciones necesarias para evolucionar con su producción.

- XF500p neumática: rápida y productiva
- XF500m electromagnética: precisa y silenciosa

### Un amplio abanico de accesorios

- Dispositivo de rotación de piezas
- Alimentador de placas PFD500
- Porta-placas y sujeción
- Iluminación de la zona de marcaje
- Pedal de arranque
- Caja de pulsadores
- Gama de estiletes y puntas
- Programa Windows® T500W
- Lectores de códigos 1D y 2D

## FÁCIL DE UTILIZAR

El operario navega fácilmente en la pantalla retro-iluminada **gracias a los iconos y la visualización gráfica:**

- Texto, logo, variable, fecha y hora, contador, códigos QR y Data Matrix™, ...
- Marcaje en plano, angular, radial ...
- Conexión con bases de datos Excel / Access
- Envío / recepción de datos mediante teclado, lector de códigos de barras...

## PROGRAMA EXCLUSIVO PARA IDENTIFICACIÓN Y TRAZABILIDAD

El programa T05 incluye **muchas funciones preprogramadas** que permiten cumplir con las necesidades más simples hasta las más avanzadas: selección de fichas, archivos historial, acceso operario/supervisor, comparación de variables, etc. La XF500 permite **verificar los datos antes de marcarlos**, evitando así los duplicados y errores de escaneo o entrada.





Desde los metales más duros (hasta 62 HRC) hasta los plásticos más blandos, la XF500 marca directamente cualquier tipo de pieza en los islotes y talleres mecánicos, en la subcontratación aeronáutica, en los puestos de recuperación en la industria automóvil, etc:

- Trazabilidad de piezas por lotes: códigos QR y Data Matrix™
- Identificación de productos: referencias, logos, nº de serie, fechas...
- Marcaje automático de placas
- Marcaje de piezas cilíndricas

Mecánica  
Metalurgia  
Cerrajería  
Automoción  
Construcción aeronáutica

Militar y Ejército  
Industria del plástico  
Ciclos  
Placas de identificación  
...



Certified sites:  
France: Gravotech Marking SAS  
China: Gravotech (Shanghai)  
Engraving Equipment Co., Ltd.



Pol. Ind. Matsaria, nº 2 Pab. 10  
E-20600 EIBAR / SPAIN  
Tel. 34 943820464 - Fax 34 943207642  
danffor@danffor.com - www.danffor.com