

MADE TO WORK

ROTULMASTER



WOLFCUT

WOLFCUT PRESENTA EL CATÁLOGO DE MAQUINARIA CNC MODELO:
ROTULMASTER

La serie Rotulmaster ha sido diseñada para mecanizar y cortar todo tipo de materiales no férricos utilizados en talleres e industrias.

Su gran versatilidad junto su elevada productividad le han posicionado como el equipo referente en empresas de rotulación dada la gran variedad de materiales que utilizan.



RotulMaster



EQUIPACIÓN

La equipación de serie son productos que la máquina trae incorporados e incluidos en el precio, aquí tenemos las especificaciones de cada producto.

LUZ FLEXO LED

De 1W para iluminar la herramienta.



SENSOR DE ALTURA AUTOMÁTICO

De alta precisión



SPRAY REFRIGERANTE

Para cortar Aluminio, Latón, etc.



BOMBA DE ACEITE

Sistema de lubricación centralizado en patines, guías, tuercas y husillo.



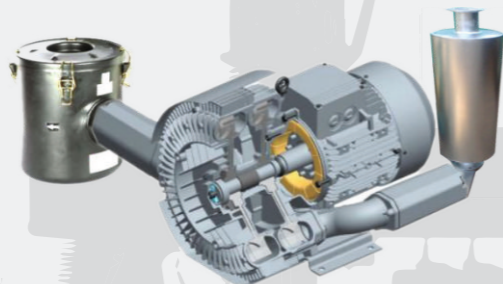
SERVOMOTORES

Servomotores Híbridos de alta definición en todos los ejes.



BOMBA DE VACÍO

- Doble turbina + silenciador + filtro
- Potencia 7,5 KW
- Se encuentra dentro de la estructura sobre silenblocks para no transmitir las vibraciones a la máquina.



ASPIRADOR

De doble bolsa 2,2 KW 3HP.

MANGUERA DE ASPIRADO

De 150 mm



EQUIPACIÓN DE SERIE

La siguiente equipación son productos pensados para facilitar la utilización de la máquina y para su larga duración.

SISTEMA DE CONTROL NUMERICO NK105G2/G3 ATC

Sistema de control numérico con mando, no necesita ordenador



CADENA PORTACABLES

Están especialmente diseñados para ser utilizados en velocidades altas y aceleraciones.



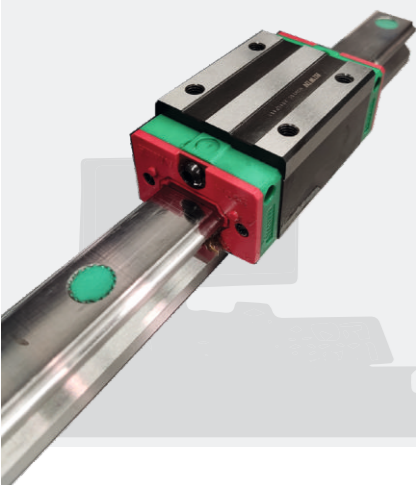
Las cadenas portacables y los sistemas de cadenas portacables son el cordón umbilical de la máquina moderna.

Estas reducen los periodos de paradas y así, hacen que sean más duraderos los cables y los tubos.

Los cables de potencia Chainflex son iníflugos, resistentes al aceite, libre de halógeno y resistente a los rayos ultravioletas con el interior apantallado para evitar ruidos eléctricos.

GUÍAS LINEALES DE ALTA PRECISIÓN

Guías lineales con jaula de retención y doble retén.



Permite desarrollar máquinas de:

- Alta precisión
- Gran rigidez
- Bajo consumo energético
- Alta velocidad con largas vidas útiles

La utilización de una jaula de retención de bolas elimina la fricción entre las bolas, garantiza un ruido bajo de funcionamiento, un funcionamiento a largo plazo sin mantenimiento y una respuesta superior a alta velocidad.

Estos patines además poseen un doble retén como limpia vástago reduciendo la entrada de polvo al patín aumentando la vida útil de los mismos.

REDUCTORES NIDEC SHIMPO JAPÓN

Los reductores planetarios Shimpo de la serie VRL son los más precisos del mercado

Contiene:

- Engranajes helicoidales.
- Construcción interna robusta.
- Operación suave y alta densidad de par.

Este producto es realmente el mejor en su clase. 5 retroceso de arco-minuto permite que VRL se aplique a una amplia gama de aplicaciones donde la precisión y la dinámica están en juego.

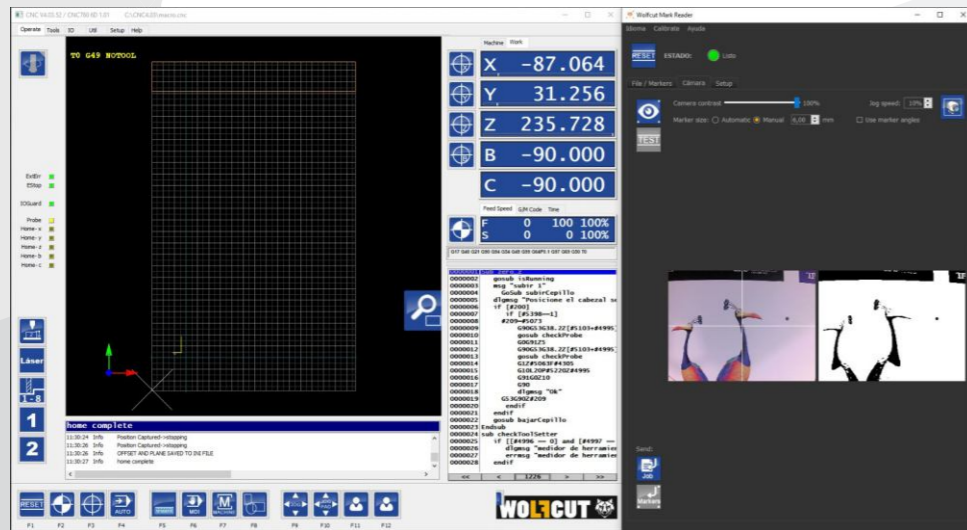


EQUIPACIÓN OPCIONAL

Wolfcut ofrece la posibilidad de personalizar el equipo para así facilitar el trabajo en la producción.

Control numerico Wolfcut ETH

permite controlar hasta 6 ejes, gestionar cuatro cabezales de corte, bien sea de corte por cuchilla o electromandril.



El sistema de visión artificial y reconocimiento de marcas OPOS Wolfcut, permite reconocer de un modo rápido y sencillo el posicionamiento del material, así como compensar de manera automática la posible distorsión generada por la impresión, compensando y rectificando el contorno de la figura.

El control Wolfcut ETH desarrollado por los ingenieros de Tecnanumeric

Sistema de lectura de marcas (OPOS)

Corte preciso de contornos con nuestro lector de marcas OPOS



Software de visión artificial desarrollado por wolfcut

Mando inalámbrico

Con el **mando a distancia inalámbrico Bluetooth** se puede controlar la fresadora en todas sus funciones

Es ideal para fresadoras de gran tamaño, se pueden personalizar las teclas y funciones.

Es de fácil manejo y muy preciso.

Mando inalámbrico para el **control total del equipo** desde cualquier punto de la mesa.



EQUIPACIÓN MODULAR

CAMBIO DE HERRAMIENTAS

¡Puedes decidir entre un método de cambio de herramienta después de la compra!

MTC



Cambio de herramienta manual

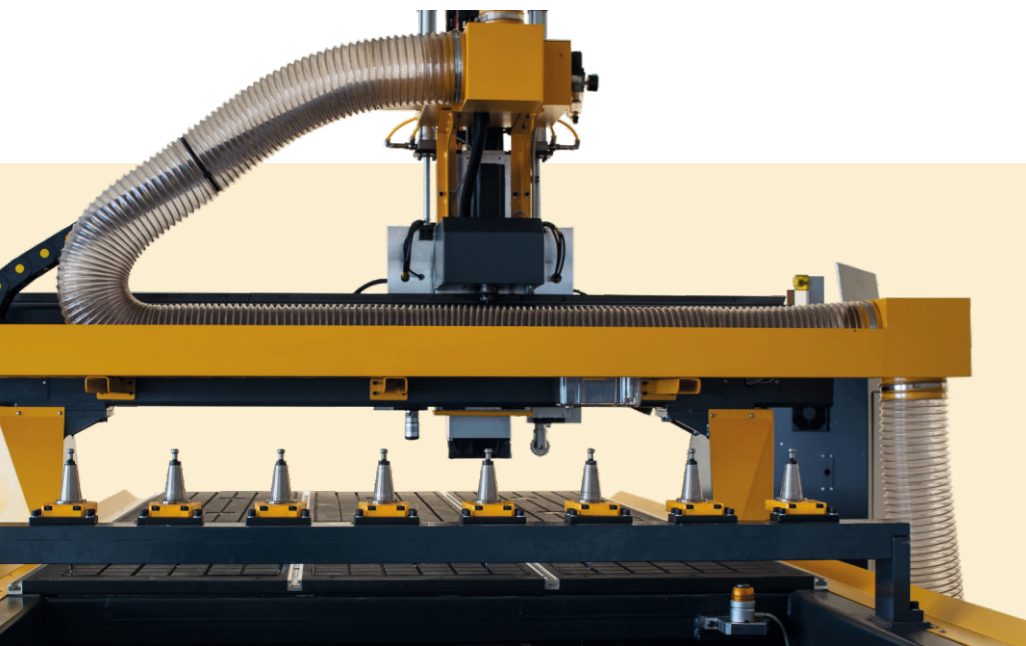
ATC



Cambio de herramienta automático

Esta es una de las principales ventajas de nuestros equipos:
Hacemos posible actualizar el motor de cambio manual **MTC** a uno de cambio automático **ATC** tu mismo o instalado por nosotros.

La nueva gama de electromandrilos Wolfcut son motores de altas prestaciones, refrigerados por agua, lo que disminuye el sonido, mantiene estable la temperatura del motor y la herramienta, alargando la vida útil de los cojinetes y por ende el motor.



Los electromandrilos están diseñados para mecanizar:
-Madera
-Piedra
-Aluminio
-Metales no férricos
-Plástico
y otros materiales que requieran un trabajo intenso y de precisión.

MATERIALES QUE PUEDE GRABAR, CORTAR Y FRESAR

Corte de contrachapado de madera



Grabado 3D y corte de madera



Corte de PVC



Corte de plásticos industriales



Corte y grabado de Metacrilato



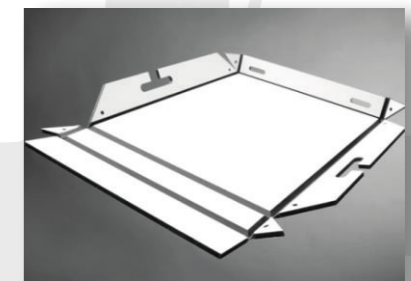
Corte y grabado de aluminio



Corte de contorno en composite



Corte y plegado de composite



MODELO: **RotulMaster WRM series**

Aquí puedes visitar nuestra página web



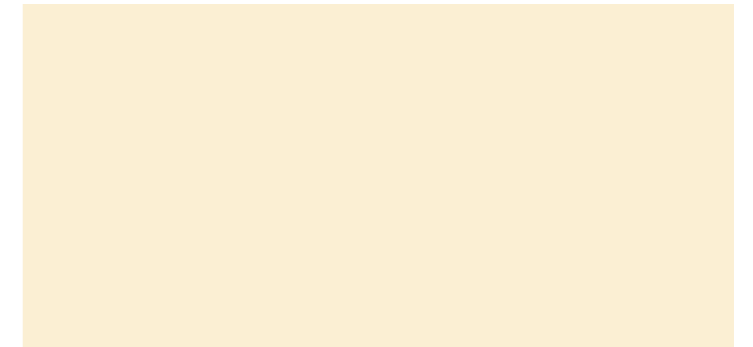
Wolfcut.es



¡Recuerda que vendemos fresas de corte online!

¡Recíbelas en 14 o 24 HS!

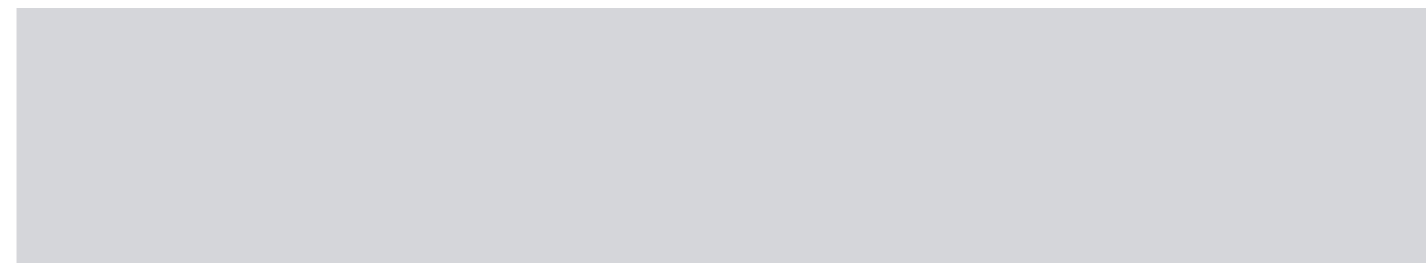
fecha: /..... /.....



TAMAÑOS

- 1,3 X 2,5 m
- 2 x 3 m
- 2 x 4 m
- 2 x 5 m
-

| DESCRIPCIÓN | PRECIO |
|--|--------|
| Equipo de mecanizado Wolfcut RotulMaster | |
| Cambio de herramientas automático ATC instalados en fábrica Wolfcut. | |
| Instalación de cambio de herramientas automático ATC posterior a la entrega. | |
| Desplazamiento y horas de técnico estimadas. | |
| Controlador Wolfcut ETH con lectura de marcas (OPOS) | |
| Mando a distancia Bluetooth | |
| Precio total del equipo | |
| Transporte, instalación y puesta en marcha. | |



NUESTROS DISTRIBUIDORES

Norte

Kima
SUMINISTROS GRÁFICOS

suministroskima.com

Centro

ESPIRA
SUMINISTROS[®]
DIGITALES

espiraldigital.es

Levante

EDIM
EXCLUSIVAS DE IMPRENTA

exclusivasdeimprenta.com

Canarias



alternativa
digital

alternativadigital.info



WOLF CUT