



BK4

IECHO Nuevo Modelo

SISTEMA DE CORTE DE ALTA VELOCIDAD

Heredar la alta calidad / Continuar lo clásico

Rápida / Precisa / De confianza

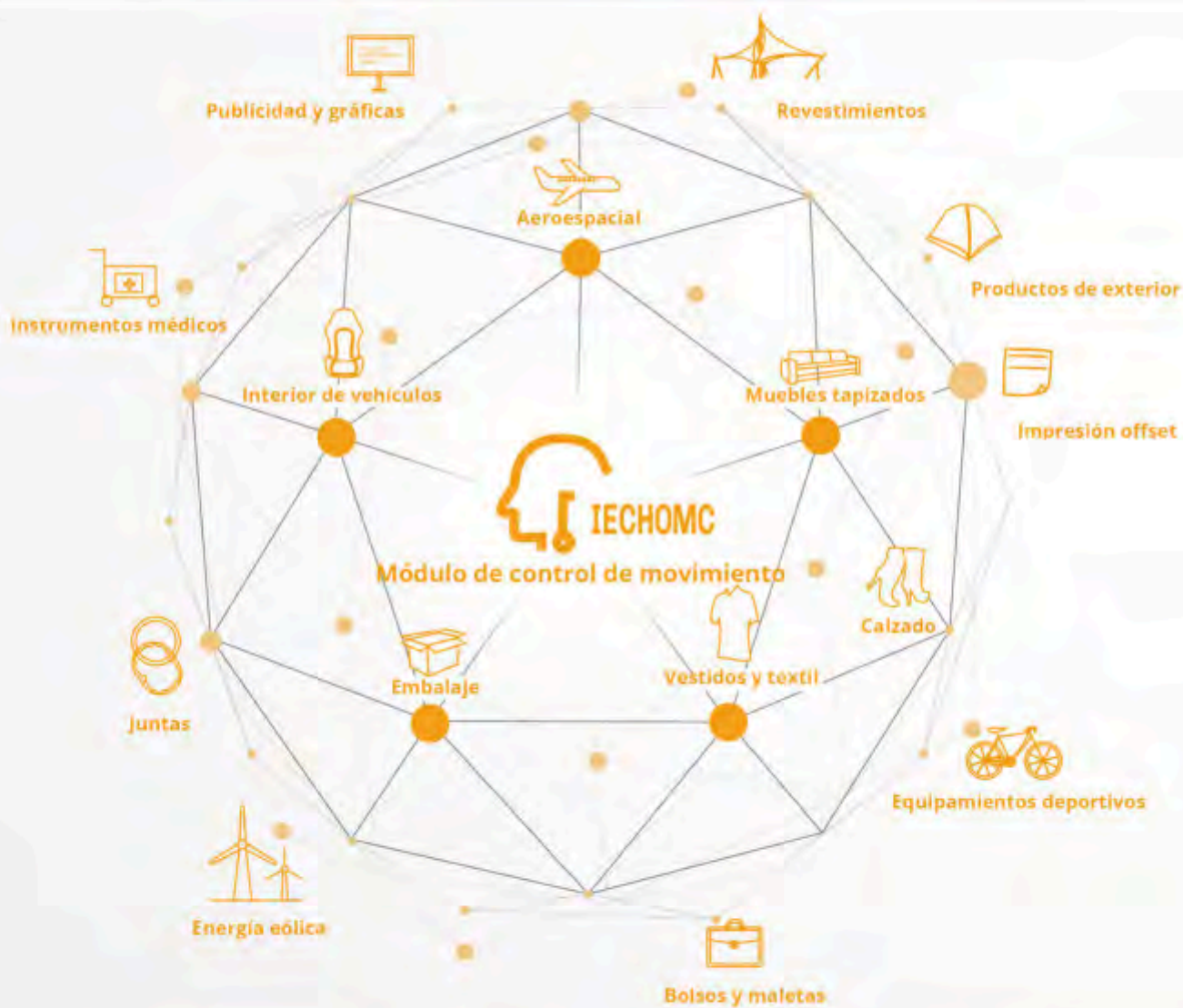


INTELIGENTE

IECHOMC Control de precisión de movimiento

Velocidad máxima **1800 mm/s**

El módulo de control de movimiento hace que la máquina funcione de manera más inteligente. Las diferentes estrategias de movimiento se pueden reemplazar a voluntad y manejar fácilmente el procesamiento de diferentes productos en diferentes industrias.



Diagnóstico remoto

Diagnóstico rápido y solución de los problemas remotamente



Optimización inteligente

Optimizar la solución de corte según el producto.



Desarrollo a medida

Desarrollo de software de control exclusivo.



MES

Conexión a varios sistemas de gestión.

Marco integrado de ultra alta resistencia

Bastidor de acero de 12 mm con tecnología de conexión cualificada,
el bastidor del cuerpo de la máquina pesa 600 kg.
Fuerza aumentada en un 30%, confiable y duradera.



48 Partes clave

Tres procesos de rectificado

Se ha pulido cuidadosamente cada detalle, la precisión general
se mejora significativamente

1 millón de pruebas de flexión

El cableado de toda la máquina ha superado 1 millón de veces la prueba de
resistencia a la flexión y a la fatiga. Mayor vida útil y mayor seguridad



Caja insonorizada configurada de serie

Cree un entorno de trabajo cómodo

Último sistema de silencio actualizado, reducción de ruido



65 dB en modo ahorro de energía

Refrigeración por circulación de aire

Buena disipación del calor

El sistema de refrigeración por circulación de aire desarrollado recientemente disipa el calor de forma eficaz y se adapta fácilmente a los entornos hostiles.

Aparencia Exquisita

Calidad Excelente

Moldeado integrado de toda la máquina
Aparencia elegante

EXTERIOR

Cuerpo texturizado / Elección calificada

Nueva apariencia

Materiales de ingeniería de alta resistencia

Transportador de cable
oculto

INTERIOR

Excelente artesanía

Diseño de nueva
aspiración
Flujo de aire aumentado
en un 25%

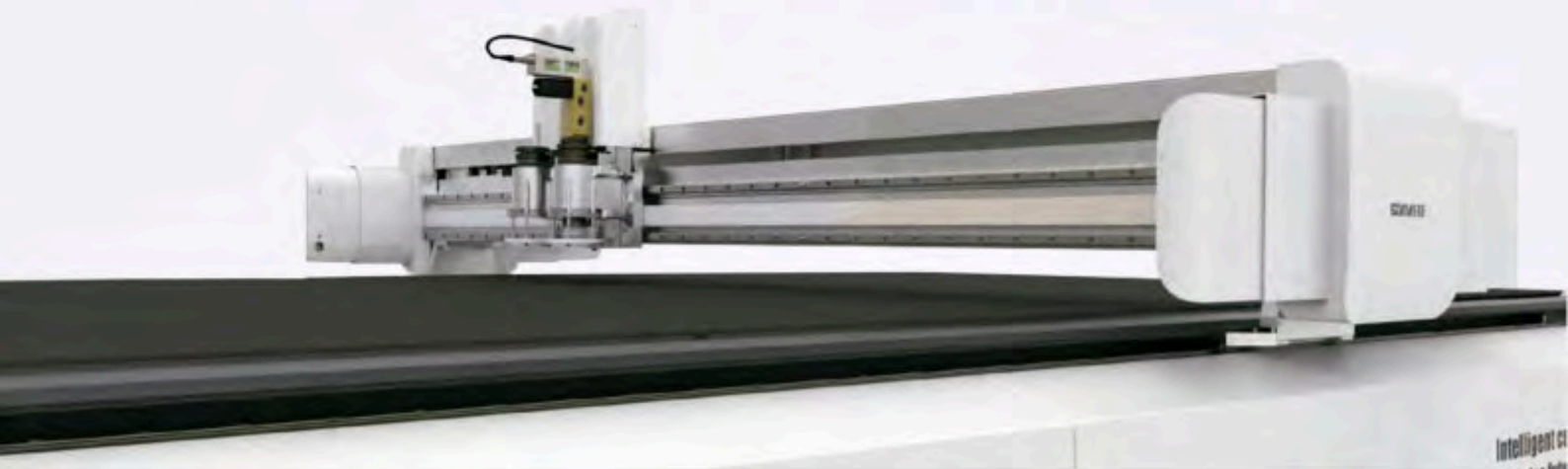
Refuerzo diagonal
integrado en el puente
Resistencia estructural
aumentada un 30%

Zonas de vacío
inteligentes
Inteligente ajuste de
succión de acuerdo al
tamaño del material

Mesa de aluminio de aviación
importada
Moldeado integrado, liso y estable



Diseño de tuberías
de gran caudal
Super succión



Coexistencia de detalles y fuerza



Configuración diversificada del módulo de corte

Los módulos de corte diversificados se pueden combinar libremente según sea necesario, satisfaciendo los requisitos de corte para diferentes materiales en diferentes industrias.

Mejora del diseño de circuito

Diseño de circuito recién actualizado operación más conveniente



Varios dispositivos de desenrollado de material

Elija el dispositivo de desenrollado correcto según la característica del material

Sistema de transporte inteligente

El control inteligente de la transmisión del material realiza el trabajo coordinado de corte y recolección, corte continuo realizado para un marcador súper largo que ahorra mano de obra y mejora la eficiencia de producción





PARÁMETROS

Modelo	BK4 - 1311	BK4 - 1713	BK4 - 2011	BK4 - 2516
Área de corte (mm)	1300 X 1100	1700 x 1300	2000 x 1100	2500 x 1600
Medidas de la máquina	2100 x 1900	2500 x 2100	2800 x 1900	3200 x 2400
Peso	600 Kg - 900 Kg			
Velocidad máxima de corte	1800 mm/s			
Corte máximo de grosor	50 mm			
Precisión de corte	0.1 mm			
Archivos	DXF, HPGL, ISO			
Medio de absorción	Aspiración			
Potencia de la bomba	7,5 Kw / 9 Kw			
Potencia eléctrica	220V/50Hz 380V/50Hz			
Condiciones ambientales	Temperatura: 0°C - 40°C Humedad relativa: 20% - 80%			

Variedad de herramientas para tu selección



V-CUT

Una herramienta dedicada utilizada para materiales corrugados y sándwich para hacer ranuras en V, puede cambiar la inclinación de la hoja (0° , 15° , 22.5° , 30° , 45°) para lograr diferentes resultados.

CTT

Forma utilizada para hacer pliegues en materiales corrugados y similares. se puede plegar perfectamente con diferentes tipos de ruedas. Al controlar el software de corte, la herramienta de hendido puede procesar a lo largo de la dirección ondulada o en diferentes direcciones, para obtener hendidos de alta calidad.



UCT

UCT puede cortar materiales de hasta 5 mm de espesor a gran velocidad. En comparación con las otras herramientas, UCT es la herramienta más rentable. tiene tres tipos de portacuchillas para diferentes cuchillas.

RZ

Se utiliza el eje importado con 350W de potencia. Según diferentes materiales y aplicaciones, la velocidad puede ser de hasta 60000 RPM. El módulo accionado por rotor de alta frecuencia se utiliza para cortar materiales duros y materiales de espuma con un grosor de 20 mm.



Variedad de herramientas para tu selección



POT

Impulsado por aire comprimido, el trazo de 8 mm se adapta muy bien para el corte de material de espuma, como paneles de nido de abeja, y adecuado para múltiples tipos de materiales, con una cuchilla especial que puede cortar hasta 60 mm de espesor

KCT

Se utiliza principalmente para cortar vinilo (letrero, material adhesivo), al ajustar la posición de la cuchilla, puede cortar material con una profundidad precisa, cortar con precisión la capa superior sin dañar la capa inferior con una velocidad rápida.



EOT

La vibración de alta frecuencia del motor de DC sin escobillas corta el material, que es adecuado para cortar materiales de densidad media. Con una amplia variedad de hojas, es adecuado para procesar diferentes materiales y puede procesar un arco mínimo de 2 mm.



EOT4

EOT4 se utiliza para procesar material de cartón tipo sándwich / nido de abeja, cartón ondulado, cartón grueso y cuero resistente. Tiene un trazo de 2,5 mm, puede cortar material grueso y denso a alta velocidad. Está equipado con un sistema de refrigeración por aire para prolongar la vida útil de la hoja.



Variedad de herramientas para tu selección



DRT

El motor de DC sin escobillas impulsa la cuchilla para girar y cortar el material a alta velocidad. Puede equiparse con hojas redondas o con hojas de 10 ángulos. En particular, reduce la fuerza de arrastre y ayuda a cortar cada fibra o hilo por completo. Puede cortar hasta 60 mm de espesor.

PRT

Comparado con DRT, el PRT con su fuerte rendimiento de potencia es adecuado para una gama más amplia de materiales, puede cortar fácilmente los materiales desafiantes como la fibra de vidrio y la fibra de aramida. Tiene un sistema de refrigeración por aire para reducir la temperatura del motor y ampliar su vida útil.



EOT

La vibración de alta frecuencia del motor de DC sin escobillas corta el material, que es adecuado para cortar materiales de densidad media. Con una amplia variedad de hojas, es adecuado para procesar diferentes materiales y puede procesar un arco mínimo de 2 mm.

EOT4

EOT4 se utiliza para procesar material de cartón tipo sándwich / nido de abeja, cartón ondulado, cartón grueso y cuero resistente. Tiene un trazo de 2,5 mm, puede cortar material grueso y denso a alta velocidad. Está equipado con un sistema de refrigeración por aire para prolongar la vida útil de la hoja.

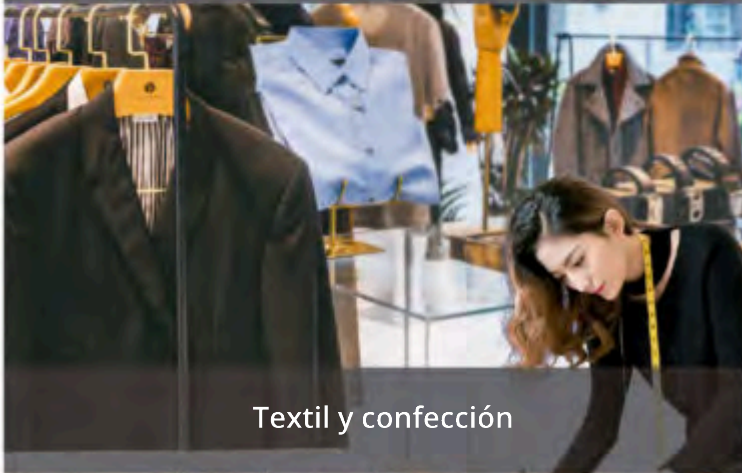
INDUSTRIAS DE APLICACIÓN



Compuestos



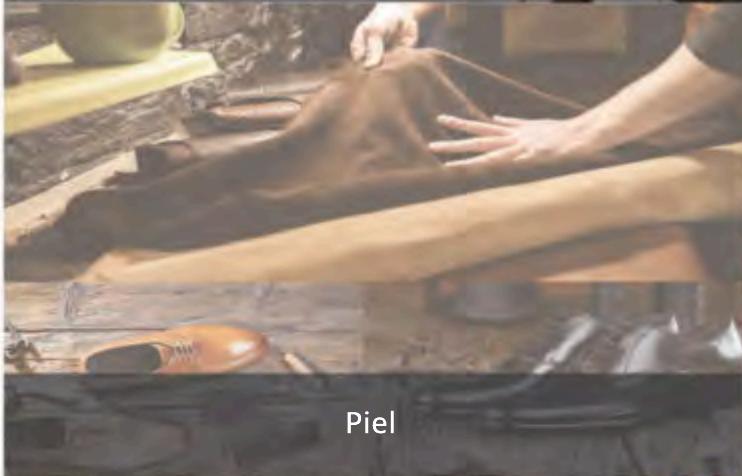
Impresión y embalaje



Textil y confección



Impresión Offset



Piel



Automoción



Mobiliario



Cartelería y gráficos