

GRAPHTEC SERIE FCX4000



**BAJO COSTO • CORTE PRECISO
NO MOLDES • PROCESAMIENTO EFICIENTE**

**hasta Herr 1 600 gf
Herr 2 600 gf**
MAXIMA FUERZA DE CORTE

**hasta W 38.4 pul
H 25.9 pul**
MAXIMA AREA DE CORTE
ANCHO Y LARGO

Graphtec FCX4000 es una solución de corte económica para usarse en producciones pequeñas o medianas – usando elementos electrostáticos para detener el material. El modelo 60ES es altamente productivo ya que tiene la capacidad para colocar cuatro hojas A3+. Cuenta con un nuevo panel LCD de control de 3.7" y funciones para el uso de USB y código de barras.

Después de Impreso



Corte y marcado para doblez de material pre-impreso. Para producciones pequeñas y medianas.



POP, Empaque, tarjetas de negocios, etiquetas, transferencia textil y mas.

OPERACIÓN USB & FUNCION CODIGO DE BARRAS

Corte y dibuje diseños realizados con Cutting Master 4 o con Graphtec Pro Studio, y guárdelos en una memoria USB. Para operar la máquina vía USB el archivo tendrá que ser seleccionado mediante el panel de control de la mesa de corte. Las condiciones de corte correspondientes serán cargadas y la FCX4000 procesará el trabajo automáticamente sin una conexión a una computadora. Cuando se opera con código de barras impreso, la cama plana lee, configura y procesa el trabajo.

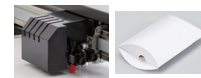


PORTAHERRAMIENTA DUAL & LÍNEA DE MARCADO CURVA

PORTAHERRAMIENTA DUAL - con una instrucción se puede mandar a cortar y marcar
LÍNEA DE MARCADO CURVA - crea marcado curvo para realizar empaques

FUNCION ARMS 6.0

El sistema renombrado de GRAPHTEC para la identificación de marcas de registro produce alta precisión en trabajos Print & Cut – aún en materiales tan desafiantes como el high-gloss y el reflectivo de alta intensidad.



	FCX4000-50ES	FCX4000-60ES
Área de Corte Efectiva	25.98" x 19.21"	38.42" x 25.98"
Dimensiones (Incluye stand)	W 42.87 x D 35.31 x H 8.03 pul	W 55.31 x D 42.08 x H 8.03 pul

Especificaciones

Para más información y tutoriales visite www.graphtecamerica.com

Velocidad máxima de corte	29.5" / seg	Características	Funciones Adicionales: compensación de múltiples marcas con una sola marca, soporta movimiento multi-marca de origen, funciones de marca de origen, soporta marca de corte de Illustrator, área de corte expandida, ISM, corte/marcado por el lado inverso, mecanismo para presionar material.
Máxima fuerza de corte	Herramienta 1: Max. 600gf Herramienta 2: Max. 600 gf		
Precisión en Distancia	Max. 0.2% de la distancia movida o 0.1 mm la que sea mas larga (en modo de dibujo)	OS Compatible	Otras Funciones: Alineación de ejes en 2/3/4 puntos, marcas múltiples de compensación, compensación por segmento de área, detección automática de marca, ajuste de auto expansivo, copia con marcas de registro.
Repetibilidad	Max. 0.1 mm (excluyendo que el material se contraiga en modo de corte /dibujo)* *operado con materiales y condiciones específicas de GRAPHTEC		
Interface	USB2.0 full-speed / Ethernet / RS-232C	Garantía	1 Año
Comandos	GP-GL™, HP-GL® / Auto (cambio automático en GP-GL™ and HP-GL®)	TIPO DE MATERIAL	
Panel de Control	LCD de 3.7" (mismo que el FCX2000)	Película autoadhesiva (vinyl, fluorescente, reflectiva)	
Software Incluido	Graphtec Pro Studio (para Wins), Graphtec Studio (para Mac), Cutting Master 4 (Win/Mac)	Papel/Cartulina para stencils	
Software Opcional	Graphtec Pro Studio Plus	Poliestireno	
Nuevas Características	Configuración Dual, marcado en forma curva, corte perforado, administración de información mediante el uso de código de barras, corte offline usando memoria USB, confirmación del tamaño del objeto que se va a cortar, modo prueba.	Hojas para Sandblast	
		Cartón (Flauta F/G)	
		Hojas para cajas de plástico	
		Reflectivo de Alta Intensidad	
		Para materiales que no pueden ser detenidos por el Sistema electrostaico, es requerido el uso de una tapete adhesivo opcional.	

Software

Para mayor información y tutoriales visitar www.graphtecamerica.com

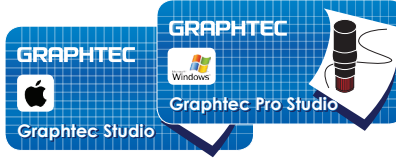
Software incluido con todas las máquinas



Cutting Master 4

Cutting Master 4 es el **software plug-in** mas novedoso para Adobe Illustrator y Corel Draw Graphic Suite. Envía la información de corte al plotter, visualiza el corte previamente, agrega marcas de registro, edita condiciones de herramientas/ configuración de trabajo y mas. Este plug-in de fácil uso te permite tener el mejor desempeño de tu plotter.

Compatible: Win 10/8.1/8/7 Mac 10.7-10.13.3
Software Compatible: Adobe Illustrator CC17-14, CC, CS6, CS4(Win only) | CorelDRAW 2017, X8, X7, X5, X4



Graphtec Pro Studio / Graphtec Studio

Software fácil de utilizar para crear diseños originales. Incluye funciones avanzadas tales como: auto-formas, sombreado y edición de funciones. También se pueden configurar las condiciones de corte y otras configuraciones del plotter. Archivo Compatibles EPS/Ai*3/CMX*3/PDF*3 permite al usuario importar diseños pre existentes.

* Disponible en Graphtec Pro Studio

Compatible: Win 10/8.1/8/7
Graphtec Studio para Mac 10.6-10.13.3

Software Opcional



Graphtec Pro Studio Plus

Este software opcional contiene funciones avanzadas para productividad óptima y diseño avanzado. Funciones que incluyen: Transformación de caracteres y gráficos, creación de código de barras, agrupamiento, dirección de corte/ cambio de orden y mas.

Compatible: Win 10/8.1/8/7

Accesorios

Para mayor información y tutoriales visitar www.graphtecamerica.com

Para accesorios originales **GRAPHTEC** identificar distribuidores autorizados visitando nuestra página www.graphtecamerica.com

SERIE FCX4000

Accesorios Incluidos
Docs. Impresos: Guía Rápida, Seguridad y Manual de Navajas
Navaja: CB15U-1 (1 por empaque)
Porta Navaja: PHP35-CB15-HS
Lupa: PM-CT-001 para revisar extensión de navaja
Pluma: KF700-BK(Negra) y PHP31-FIBER (porta pluma)
Cable de Energía, Cable USB 2.9 mts
Hoja de Protección*: PM-CR-002 para FCX4000-50ES, PM-CR-003 para FCX4000-60ES, Vinyl Transparente, Grosor: .3 mm
* La hoja de protección previene daño al panel de escritura de la FCX4000 cuando se realiza el corte sin liner. La absorción electrostática puede ser usada aún si una hoja de protección es instalada en el plotter.

Navaja	CB09UB-5, CB15U-5, CB15U-K20-2SP, CB15U-K30-5, CB15UA-5, CB15UA-K30-5
PortaNavaja	PHP33-CB09N-HS, PHP33-CB15N-HS, PHP35-CB09-HS, PHP35-CB15-HS
Pluma	KF700-BK (negro), KF700-RD (rojo), KF700-BL (azul)
Porta Pluma	PHP31-FIBER, para serie KF700
Porta Pluma Herramienta de Marcado	CP-001: estilo recto, punta 1 mm PM-CT-002: redondo en la punta de estilo recto, 1.5 mm
Lupa	PM-CT-001 para revisar la extensión de la navaja
Tapete Adhesivo	PM-CM-001 (TBA) para película de tamaño 26" x 19" PM-CM-002 (TBA) para papel de tamaño de 26"x19"
Hoja Adhesiva	CM-0003-R1A, hoja adhesiva (hoja adhesiva doble vista), tamaño 21.4" x 65' x 7.4" (en rollo)
Hoja de Protección	PM-CR-002 para FCX4000-50ES vinil transparente, grosor .3 mm PM-CR-003 para FCX4000-60ES vinil transparente, grosor .3 mm

• Marcas y productos mencionados en este folleto son marcas registradas por sus respectivos dueños
• Elementos mencionados son sujeto a cambio sin precio aviso. Para mas información acerca del producto por favor revisar el website o contacte a su distribuidor autorizado.



SERIE FCX2000

Accesorios Incluidos
Docs. Impresos: Guía Rápida, Seguridad
Navaja: CB15U (2 navajas, CB15U-K30 (5navajas)
Porta Navaja: PHP35-CB15-HS
Lupa: PM-CT-001 para revisar extensión de navaja
Pluma: KF700-BK(Negra) y PHP31-FIBER (porta pluma)
Manguera: Esta une a la flatbed con la bomba de vacío, solo modelos VC, 1.5-5 m
Abrazaderas: 2 piezas, solo modelos VC, para fijar la manguera
Otros: Cable de poder, herramienta para ajustar altura, cable USB, soporte de rollo, stand.

Navaja	CB09UB, CB09UB-K60, CB15U, CB15U-2SP, CB15U-5SP, CB15UA, CB15U-K20-2SP, CB15U-K30, CB15UA-K30, CB30UC-1, PM-CB-001
PortaNavaja	PHP31-FIBER, PHP33-CB09N-HS, PHP33-CB15N-HS, PHP34-BALL, PHP34-CB30-HS, PHP35-CB09-HS, PHP35-CB15-HS, PHP35-CB15N-HS, PHP71-SHARPIE
Pluma	KF700-BK (negro), KF700-RD (rojo), KF700-BL (azul)
Porta Pluma	PHP31-FIBER, para serie KF700
Herramienta de Marcado	CP-001: estilo recto para papel grueso CP-002: estilo de rueda para papel grueso CP-003: tipo de rueda para cartón PM-CT-002: redondo en la punta de estilo recto para curvas en papel grueso
Pluma	KB700-BK, pluma base aceite(negro)
Portapluma	PHP34-ball, para KF700-BK pluma
Tapete Adhesivo	PM-CM-004 (TBA) para película de tamaño 26" x 19" PM-CM-005 (TBA) para papel de tamaño de 26"x19"
Hoja Adhesiva	CM-0003-R1A, hoja adhesiva (hoja adhesiva doble vista), tamaño 21.4" x 65' x 7.4" (en rollo)



PARA USO SEGURO DEL EQUIPO

• Antes de usar por favor leer el manual de usuario y operarlo según las instrucciones.
• Para evitar un mal funcionamiento o una sobrecarga de voltaje, por favor asegurar una buena conexión de acuerdo a lo especificado.

GRAPHTEC

Graphtec America, Inc.

17462 Armstrong Ave.
Irvine, CA 92614
949.770.6010
Toll-free 800.854.8385



Like/Follow Graphtec America, Inc. en Facebook, Twitter, y suscribese a nuestro canal de Youtube para estar informado de las últimas novedades, video entrenamientos y actualizaciones.



Soporte Técnico

Por favor identifique y contacte a nuestros distribuidores autorizados en:
www.graphtecamerica.com/cp-dealer-locations

Para mas información de los productos como: tutoriales, video entrenamientos, softwares, FAQ, soporte técnico, garantías, distribuidores autorizados y su ubicación

por favor visitar www.graphtecamerica.com