

Equipos Complementarios

PLOTTERDOC.com

PLOTTERDOC.com

www.plotterdoc.com



NUEVO

SERIE FC9000

PLOTTER DE CORTE DE ALTA PRODUCTIVIDAD

GRAPHTEC
PRECISION CUTTING SOLUTIONS



RE-INGENERIA PARA MEJOR DESEMPEÑO

Un cabezal para alimentación re-diseñado y un nuevo sensor ARMS contribuye al liderazgo en desempeño de la serie FC9000.



PERFECCIONAMIENTO PRINT & CUT

Con el ARMS 8.0 se introduce el Sistema de Código de Barra-DATALINK que junto a otras características contribuye al mejoramiento de las funciones de exactitud y eficiencia.



SISTEMA TODO EN UNO

Fácilmente puede crear diseños de alta calidad de corte con los softwares Cutting Master 4 y Graphtec Pro Studio. Al incluir los flanges para el material y Lupa para navaja podrá asegurar un mejor tracking y corte

PLOTTERDOC.com

www.plotterdoc.com

**¡NUEVO
TAMAÑO!
CE7000-130**



CE7000-40
15"



CE7000-60
24"



CE7000-130
50"

GRAPHTEC **NUEVO**
PRECISION CUTTING SOLUTIONS
SERIE CE7000

CANASTA OPCIONAL CE7000-60 & -130

ACCESORIO PARA MESA DE CORTE
CE7000-40 & -60



NUEVO CANAL PARA CORTE
PERFORADO TODOS LOS
MODELOS



NUEVO DATALINK
SISTEMA CODIGO DE
BARRAS



NUEVO ACCESO PARA MEMORIA USB
PARA CORTE OFFLINE



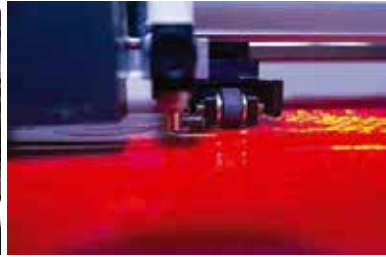
NUEVO ESPACIO PARA
ALMACENAMIENTO DE
HERRAMIENTAS



NUEVO INCREMENTO EN
VELOCIDAD DE PRODUCCION



NUEVA COMPENSACION DE
SEGMENTO DE AREA XY



Corta Reflectivo de Alta Intensidad y Grado Diamante

SERIE FC8600 PLOTTER DE CORTE



• PHP33-CB15 (portacuchillas de capuchón rojo) y con CB15UA-K30 navaja recomendada.



• Push roller con 3 niveles de presión



- Hasta 600 gramos de fuerza de presión
- Panel de control **NUEVO**
- Incluye conexión ethernet
- 5ta Generación del Sistema Avanzado de Marcas de Registro incluido para corte de materiales pre-impresos
- Corte de contorno de material reflectivo grado diamante
- Incluye software plug-in Cutting Master 3 para Illustrator y CorelDraw

FC860 0-100/42" (imagen)

Todos los modelos de la serie FC8600 viene con base y canasta para recibir material. Push rollers extras son opcionales y deberán ser instalados por un distribuidor Graphtec autorizado.

Plotter de Corte

CE6000 series

40/60/120-AMO

NUEVO



Alta Calidad, Alta Fiabilidad
Fácil manejo, no requiere experiencia previa
Nuevas características standard en su clase

- Familia de 4 modelos y 3 anchos para cubrir todos las demandas
- Nueva Tecnología ARMS 5.0 que mejora la Impresión & Corte
- Incrementa la fuerza de corte hasta 4.41 N (450 gf) *
- Nuevas características para fiabilidad de arrastre en trabajos largos
- Display gráfico LCD con hasta 10 idiomas disponibles
- Dos modos disponibles para fácil manejo (Simple/Normal)
- Incluye software de alta calidad (Graphtec Studio y Cutting Master 3)

* En CE6000-60/120-AMO



CE6000-40

CE6000-60

CE6000-120-AMO

Nueva



Britomatics

BRITE-KUT II

Rapida, Robusta, Avanzada... simplemente mejor



Cabezal de corte resistente



Base de mesa soldada



Sensor automático de profundidad



Panel de control táctil.



Especificaciones técnicas

- Área máxima de corte: **1.6 x 2.5m**
- Espesor máximo de material admisible: **60 mm**
- Diámetro mínimo de corte: **6mm**
- Velocidad máxima de movimiento: **1000 mm/seg.**
- Aceleración entre cortes: **2000 mm/seg.**
- Precisión de superposición de corte: **<0.1mm**
- Motores: **AC Servo (Schneider)**
- Potencia de vacío: **7.5Kw**
- Tipo de Corriente: **AC 220v +- 10% 50/60Hz**
- Dimensiones de equipo: **2.7 x 3.54 x 1.38 m**
- Peso: **720 Kg.**
- Herramientas incluidas: **6**
- Frecuencia de oscilador de motor: **12000/min.**
- Conexión: **USB**



Posibles aplicaciones



FCX 2000 60 VC



Velocidad
400 mm/seg



Fuerza de corte
500 y 1000 grs.



Área de corte
610 x 920 mm



Garantía
de 2 años



Especificaciones técnicas

Tipo: Mesa de corte digital

Método de retención de sustrato: Succión por vacío

Área de corte efectiva: 610mm x 920mm

Soporte de montaje (eje Y): 950mm

Soporte de papel en rollo (alimentación manual): hasta 950 mm y peso: hasta 5 kg

Velocidad máxima de corte: 400 mm / s (en todas las direcciones)

Fuerza de corte (Herramienta 1): Máx. 500grs

Fuerza de corte (Herramienta 2): Máx. 1000grs

Ajuste de la fuerza de corte Herramienta 1 y 2: en 40 pasos

Tamaño mínimo de caracteres: 10 mm cuadrados

Precisión de distancia Máx: 0,1% de la distancia recorrida.

Perpendicularidad Máx: 0,5 mm / 900 mm (en el modo de trazado)

Repetibilidad Máx: 0,1 mm (excluyendo la contracción de los medios, en el modo de trazado / corte)

Interfaces estándar: RS-232C, USB2.0 (alta velocidad) y Ethernet (10BASE-T / 100BASE-TX)

Memoria del búfer: 2MB

Número de herramientas: 2

Tipos de Herramientas: Cuchilla, pluma, Cuchilla SE, Bolígrafos y Herramienta de pliegue / punzonado

Fuente de alimentación: 100 a 240 VAC, 50/60 Hz (conmutación automática)

Consumo de energía Máx: 140 VA

Entorno de funcionamiento: Temperatura: +10 a +35 °C, Humedad: 35 a 75% RH (sin condensación)

Ambiente de precisión garantizado: Temperatura: +16 a +32 °C, Humedad: 35% a 70% RH (sin condensación)

Dimensiones del equipo: [L x P x H 1344 x 1409 x 930 mm (Incluyendo soporte)

Peso: 76 kg (Incluido soporte)

Sistema operativo compatible: Windows 10 / 8.1 / 8 / 7, Mac OS X 10.7 a 10.11 / Mac OS 10.12

Software soportado: Cutting Master 4, Studio Graphtec Pro, Graphtec Studio (para Mac)

Compatible con Normas Seguridad: UL60950-1 / cUL, Mercado CE (Baja tensión y EMC) EMC FCC-A, EN55032-A



Posibles aplicaciones



S-1600E WARM

LAMINADORA



DETALLE

- Laminadora asistida por calor con rodillos automáticos de 160 cm de ancho y soportes para laminar gráficos en vinilo o montar gráficos sobre sustratos rígidos.

CARACTERÍSTICAS

- **S-1600E WARM** es un nuevo modelo que puede calentar hasta 60 ° C.
- Enrollador de liner automáticamente
- Rodillo con manivela manual para rollo a rollo.
- Operable por una sola persona.
- Panel lateral de herramientas.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Ancho Máximo: 1600 mm
- Espesor máximo de sustrato: 35mm
- velocidad de laminado: 6m/min.
- Sentido de rodillo bidireccional: Si
- Pedal de accionamiento manual: Si
- Diámetro de rollos: 120mm
- temperatura máxima: 60°C
- Potencia del motor: 90w
- Recogida automática de liner: Si
- Recogida de material ya laminado: Si
- Paradas de emergencia: Si
- Conos de rollos de: 3"

Tipo de Corriente: AC 110v - 240v, 50/60 hz
1N/PE 220v 7A; 1N/PE 110v 13A.

DETALLE

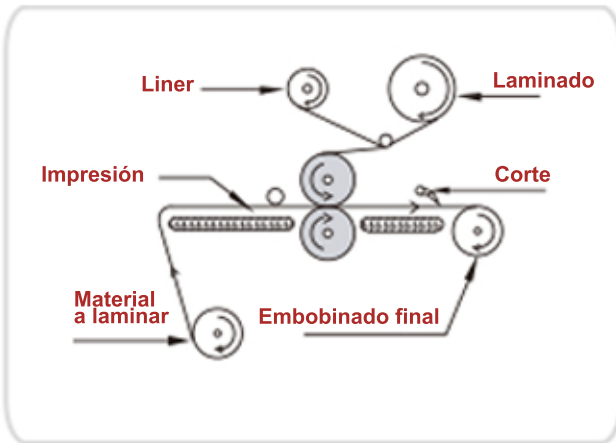
- Laminadora asistida por calor con rodillos automáticos de 160 cm de ancho y soportes para laminar gráficos en vinilo o montar gráficos sobre sustratos rígidos.

CARACTERÍSTICAS

- PDC-1600 es un nuevo modelo que puede calentar hasta 60 ° C.
- Enrollador de liner automáticamente
- Rodillo con manivela manual para rollo a rollo.
- Operable por una sola persona.
- Panel lateral de herramientas.



DETALLE DE PROCESO



Ajuste de presión manual

Controles

Ajustes de velocidad

ESPECIFICACIONES TEC.

- Ancho Máximo: 1600 mm
- Espesor máximo de sustrato: 35mm
- velocidad de laminado: 6m/min.
- Sentido de rodillo bidireccional: Si
- Pedal de accionamiento manual: Si
- Diametro de rollos: 120mm
- temperatura maxima: 60°C
- Potencia del motor: 90w
- Recogida automática de liner: Si
- Recogida de material ya laminado: Si
- Paradas de emergencia: Si
- Conos de rollos de: 3"
- Tipo de Corriente: AC 110v - 240v, 50/60 hz
- 1N/PE 220v 7A; 1N/PE 110v 13A.

BRITE HEAT 1700 (BH RHP-200)



Britomatics



Britomatics ofrece una innovadora tecnología de alta calidad en calandras del tipo rotativo y neumático.

La **BH 1700-200** está fabricada con un armazón robusto de excelente calidad y con los mejores componentes eléctricos y neumáticos del mercado.

Este modelo permite realizar transferencias a la tela de manera rollo a rollo o pieza a pieza gracias a su mesa de trabajo frontal.

El sistema de calefacción del cilindro esta conformado por el método de calentado de aceite de manera eléctrica lo cual asegura un calor parejo, constante y duradero en todo el ancho del cilindro permitiendo obtener transferencias parejas a lo largo del trabajo a realizar.

DATOS TÉCNICOS

MODELO	BH 1700-200
METODO DE CALENTAMIENTO	50% ACEITE
VOLTAGE	3 FASES 220/380V
POTENCIA	10 KW
CALENTADORES	6
DIAMETRO DEL CILINDRO	200 mm
VELOCIDAD	1-2 m/min.
TEMPERATURA MAXIMA	240°C
ANCHO MAXIMO	1600 mm
ROLLO A ROLLO	si
PIEZA A PIEZA	si
ROLLOS ALIMENTADORES	3
ROLLOS RECOLECTORES	2
MESA DE TRABAJO	si, de vidrio
DIMENSIONES DE EQUIPO (mm)	1520x2530x1300
DIMENSIONES DE TRABAJO (mm)	1860x1920x1010
PESO NETO (Kg.)	1000

EQUIPOS DOBLADORES DE LETRAS METALICAS SERIES AL - NL - S



Máquina dobladora de letras multifunción

Ficha tecnica

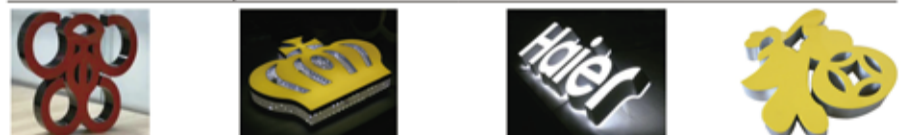
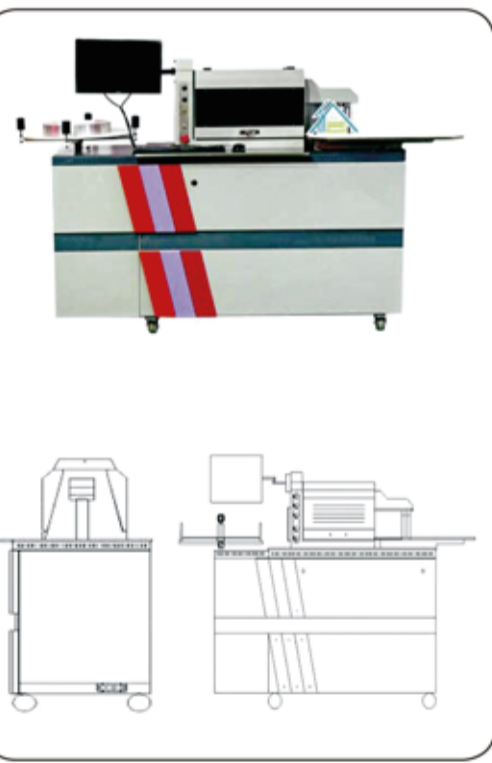
Modelo	HH-AL130	HH-AL160	HH-AL180
Operación principal	Alimentación automática de ranurado y doblado		
material que soporta	Aluminio, metal galvanizado, acero y sus variantes		
ángulo de la ranura	45° -135°		
Radio de curvatura	3mm		
Ancho de material	130mm	160mm	180mm
Espesor de material	Aluminio 0.3-1.6mm Acero 0.3-1.5mm	Aluminio 0.3-1.6mm Acero 0.3-1.5mm	Aluminio 0.3-1.6mm Acero 0.3-1.5mm
Potencia	2000W	2000W	2000W
Tamaño de máquina	1900mm*880mm *1600mm	1900mm*900mm *1600mm	2430mm*850mm *1580mm
Peso de máquina	630kg	640kg	660kg
Voltage	220V		
Presion de aire	0.4-0.8Mpa		



Máquina dobladora de letras de aluminio

Ficha tecnica

Modelo	HH-NL130	HH-NL160	HH-NL180
Operación principal	Alimentación automática de ranurado y doblado		
material que soporta	Aluminio y sus variantes formales		
Radio de curvatura	3.5mm		
Ancho de material	130mm	160mm	180mm
Espesor de material	0.3-1.2mm	0.3-1.2mm	0.3-1.2mm
Potencia	1500W	1500W	1500W
Tamaño de máquina	2300mm*8800mm *1480mm	2300mm*880mm *1480mm	2430mm*850mm *1580mm
Peso de máquina	350kg	360KG	370KG
Voltage	220V		
Presión de aire	0.4-0.8Mpa		



Máquina dobladora de letras de acero

Ficha tecnica

Modelo	HH-S130	HH-S160	HH-S200
Operación principal	Alimentación automática de ranurado y doblado		
material que soporta	Aluminio, metal galvanizado, acero y sus variantes		
Radio de curvatura	3.5mm	3.5mm	
Ancho de material	130mm	160mm	200mm
Espesor de material	0.3-1.2mm	0.3-1.2mm	
Potencia	2000W	2000W	
Tamaño de máquina	1900mm*880mm*1600mm	1900mm*900mm*1600mm	
Peso de máquina	460kg	500KG	
Voltage	220V		
Presión de aire	0.4-0.8Mpa		



Características principales.



1. Estructura:

Pequeña, liviana y de fácil operación



2. Sistema de control inteligente

De fácil lectura y operación



3. Tobera con boquillas de soldadura.

Boquillas disponibles de 20 / 30 / 40 mm



4. Correa de avance combinada.

Mantiene líneas de soldaduras perfectas



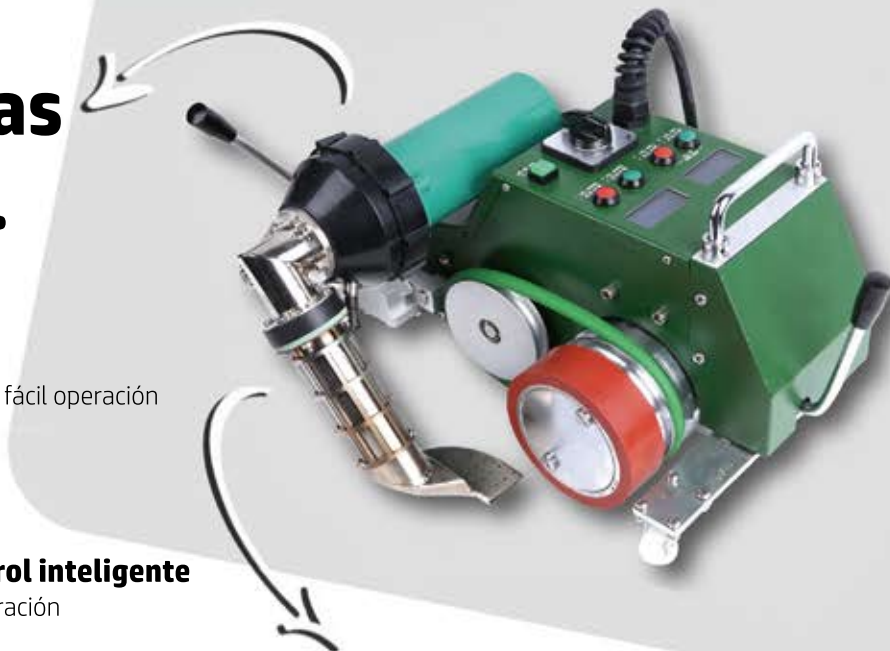
5. Sistema de posicionamiento.

Asegura posicionamiento preciso y una soldadura perfectamente recta



6. Elevador especial

Permite cambios de dirección rápidos y precisos a la hora de operar el equipo.



Especificaciones técnicas

Marca	PLOTTERDOC
Modelo	PDC-6002A
Voltage	220/110 v
Frecuencia	50/60 Hz
Potencia	2600W
Velocidad de soldadura	1 a 12 ml/min
Ajuste de temperatura	20 a 600°C
Ancho de soldaduras	20/30/40 mm
Peso de equipo	12.5 Kg

