

# GRAPHTEC

**tu**  
**dirás s.l.**

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 todas 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

[www.tudiras.com.es](http://www.tudiras.com.es)

Pol. Ind. Cotes Baixes - C/ G nº 6  
Tel: 96 652 26 06 - Fax: 96 533 31 11  
03804 ALCOY (Alicante)

Especificaciones				
Item	CE6000-40	CE6000-60	CE6000-120 AMO	
CPU	32-bit CPU			
Configuración	Grit rolling type			
Metodo de accionar	Digital servo drive			
Max. Area corte (Ancho x Largo)	375 mm x 50 m *1	603 mm x 50 m *1	1213 mm x 50 m *1	
Area de corte con precisión garantizada (A x L) (Cuando usa cesta)	356 mm x 2 m *1	584 mm x 2 m *1 (584 mm x 5 m) *1	1194 mm x 2 m *1 (1194 mm x 5 m) *1	
Ancho de Material	Max. 484 mm Min. 50 mm	Max. 712 mm Min. 50 mm	Max. 1346 mm Min. 120 mm	
Numero de rodillos	2 rodillos	2 rodillos	4 rodillos	
Max. Velocidad de corte	600 mm/s (Todas direcciones)	900 mm/s (at 45° dirección)	1000 mm/s (a 45° dirección)	
Max. Aceleración	21.2 m/s <sup>2</sup> (a 45° dirección)		13.9 m/s <sup>2</sup> (a 45° dirección)	
Max. Fuerza de corte garantizada	2.94 N (300 gf) en 31 pasos	4.41 N (450 gf) en 38 pasos	4.41 N (450 gf) en 38 pasos	
Fuerza max. Instantanea (no garantizada)	3.2 N (330 gf)	4.9 N (500 gf)	4.9 N (500 gf)	
Min. Tamaño de caracter	Approx. 5 mm alphanumeric (varia dependiendo del tipo de fuente y el tipo de material)			
Resolución Mecánica	0.005 mm			
Resolución Programable	GP-GL: 0.1 / 0.05 / 0.025 / 0.01 mm, HP-GL™: 0.025 mm			
Repetibilidad	Max.1 mm en plot up hasta 2 m *1			
Numero de herramientas	1 herramienta			
Tipo de cuchilla	Acero			
Tipo de Boligrafo	Boligrafo base aceite, Boligrafo de fibra base agua			
Tipo de Material	Film autoadhesivo (vinilo, fluorescente, reflectivo) excluyendo material reflectante de alta intensidad, hasta 0.25 mm grosor Film Polyester, hasta 0.25mm grosor (No garantizada su precisión)			
Corte Perforación	Si (Mediante control de fuerza)			
Interface	RS-232C, USB2.0 (Maxima velocidad)			
Memoria	2 MB			
Set comandos	GP-GL / HP-GL™ emulación (Seleccionado desde el menu o el comando, y seleccionado desde GP-GL, HP-GL™, or Auto detección)			
Display	LCD gráfico con luz (240puntos x 128puntos), soporta hasta 10 idiomas			
Sistema sensor de registro de marcas	Escanea las marcas con un sensor óptico (ARMS5.0), Area de Segmento y Multiples marcas, Alineación en 4-puntos, Detección Marcas automático			
Alimentación	100 a 120, 200 a 240 V AC (Auto switch), 50 / 60 Hz			
Consumo	120 VA			
Condiciones del entorno	10 a 35 °C, 35 a 75 % R.H. (sin-condensación)			
Garantías Condiciones Entorno	16 a 32 °C, 35 a 70 % R.H. (sin-condensación)			
Dimensiones Externas (W x D x H)	Approx. 672 x 338 x 266 mm	Approx. 900 x 593 x 1046 mm	Approx. 1541 x 736 x 1250 mm	
Peso	Approx. 10.5 kg	Approx. 21 kg (incluyendo stand 8.1 kg)	Approx. 40.5 kg (incluyendo stand 16.4 kg)	
Software incluido *2	Windows Driver, Graphtec Studio, Cutting Master 3, Plotter Controller			
Compatible OS *2	Windows 8 / 8 Pro / 7 (excluyendo Starter and Home basic) / Vista / XP, Mac OS 10.5.8 a 10.8			
Standards Compatibles	Safety	cUL, CE mark		
	EMC	VCCI Class A, FCC Class A, EN55022 Class A		

\*1: Operando con Graphtec se especifica la condición de corte y el tipo de material. Para cortes largos, se usa la cesta.

\*2: Para más información sobre la compatibilidad con OS o aplicaciones software, por favor vaya a la web de Graphtec o contacte con el representante local.

Opciones		
Item	Part No.	Descripción
Stand	ST0100	Stand para CE6000-60
Cesta	PG0100	Cesta para CE6000-60
	PG0101	Cesta para CE6000-120-AMO

Consumibles			
Item	Part No.	Descripción	Package
Portacuchillas	PHP33-CB09N-HS	Para cuchillas 0.9mm dia. CB09U series)	1 set/pack
	PHP33-CB15N-HS	Para cuchillas 1.5mm dia.(CB15U series)	1 set/pack
Cuchillas	CB09UB-5	Cuchillas Acero 0.9mm dia.	5 cuchillas/pack
	CB09UB-K60-5	0.9mm dia. para cortar materiales finos	5 cuchillas/pack
	CB15U-5	Cuchillas Acero 1.5mm dia.	5 cuchillas/pack
	CB15UB-2	1.5mm dia. para caracteres pequeños	2 cuchillas/pack
Boligrafo fibra base agua	KF700-BK	Boligrafo Negro	10 Bolis/pack
	KF700-RD	Boligrafo Rojo	10 Bolis/pack
	KF700-BL	Boligrafo Azul	10 Bolis/pack
Portaboligrafo fibra	PHP31-FIBER	Para KF700 series	1 set/pack
Boligrafo base aceite	KB700-BK	Boligrafo Negro	10 Bolis/pack
Portaboligrafo	PHP34-BALL	Para KB700 series	1 set/pack
Soporte de hoja	CR09300-A3	A3 size, para materiales sin liner	2 hojas/pack
Teflon	CE6-CM40-2	Para CE6000-40	2 teflones/pack
	CE6-CM60-2	Para CE6000-60	2 teflones/pack
	CE6-CM120-2	Para CE6000-120	2 teflones/pack

Accesorios Standard		
Item	UD	Descripción
Cable alimentación	1	El tipo varia dependiendo del destino
Portacuchillas	1	PHP33-CB09N-HS para cuchillas CB09
Cullichas	1	CB09UB, 0.9mm dia. cuchillas de acero
Cuter Manual	1	Cuter para cortar el material manualmente
Potaboligrafo de fibra	1	PHP31-FIBER para boligrafo de fibra KF700
Boligrafo fibra base agua	1	KF700-BK (tinta negra)
Soporte para material	1	A3 size, 1 pack/hoja para CE6000-40
Bandeja material en rollo	1	Para CE6000-40, 60*3
Stand	1	Para CE6000-60*3, CE6000-120-AMO
USB cable	1	USB cable, 2.9m largo
DVD-ROM	1	Manual usuario, Windows driver, Software (Plotter Controller, Cutting Master 3, Graphtec Studio)

\*3: En CE6000-60, la bandeja para material en rollo o el stand se incluye dependiendo del pedido.



Las marcas y los nombres de productos mencionados en este catalogo son propiedad o marcas registradas de sus respectivos dueños. Especificacionse sujetas a cambios sin previa notificación.

**GRAPHTEC**  
Graphtec Corporation

Tu Dirás S.L

Pol.Ind.Cotes Baixes C/G N°6, 03804 Alcoy, Alicante (Spain)

Tel: +34-966522606

Email: [info@tudiras.com.es](mailto:info@tudiras.com.es)

Website

<http://www.tudiras.com.es/>