



Sign & Display



Plotters de corte de gran formato

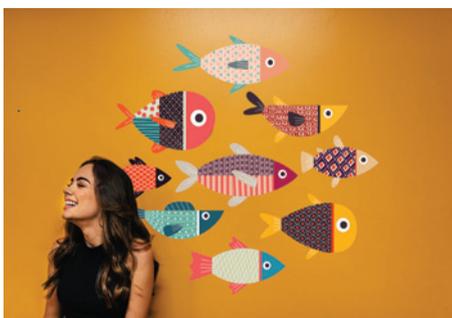
Los ValueCut II 1300 y 1800 son dos plotters de corte de vinilo con cuchilla de arrastre versátiles y de alto rendimiento específicamente pensados para empresas de publicidad y profesionales de la rotulación. Los plotters de corte ValueCut de segunda generación presentan una estética totalmente novedosa, una placa y un teclado nuevos, un búfer de entrada de mayor tamaño y un puerto Ethernet, USB y serie estándar.

Los plotters de corte VC2-1300 y VC2-1800 ofrecen una calidad de corte excelente y un seguimiento perfecto a un precio asequible, además de ser opciones adecuadas para el corte de una sola capa y el corte del contorno de diseños preimpresos. Gracias al innovador modo de simulación tangencial que incluyen, también podrá crear letras en miniatura, formas gráficas intrincadas y obtener una calidad perfecta en materiales gruesos. Además, con la tecnología de detección automática de marcas de registro que llevan incorporada podrá elaborar con facilidad adhesivos con el contorno cortado y/o troquelados.

Con estos dispositivos podrá cortar rótulos normales, productos gráficos para vehículos y ventanas, acabados para vidrio, adhesivos para automóviles, etiquetas, carteles de seguridad, divertidas pegatinas para los parachoques, diseños de termoimpresión para productos textiles, plantillas para manualidades o arenado... ¡y mucho más!

Características destacadas

- Plotters de corte de vinilo con cuchilla de arrastre de gran formato y alto rendimiento
- Anchuras de corte: 1320 mm (52") – 1830 mm (72")
- Soluciones completas: Plotter de corte /plataforma/cesta + software de corte
- Para pequeños negocios de publicidad y profesionales de la rotulación
- Versátil: para corte de una sola capa, contorno y troquelado
- Máximo rendimiento: hasta 1530 mm/s - hasta 4,2 G
- Potente: fuerza máxima de corte de 600 g
- Seguimiento del material garantizado hasta los 10 metros
- Excelente calidad del corte: novedoso modo de simulación tangencial
- Perfecta para trabajar junto a una impresora capaz de imprimir en PVC para cortar los contornos de diseños preimpresos
- Detección automática de marcas de registro para cortar con rapidez el contorno de diseños preimpresos
- Triple conectividad : Ethernet, USB y serie.





Plotters de corte ValueCut II 1300/1800

Especificaciones técnicas destacadas

Mecanismo de accionamiento del soporte	Alimentación con fricción por microabrasivos/ servomotor de control digital
Principio de corte	Cuchilla de arrastre
Tipos de cuchilla: ángulo superior/ desviación	25° / 0,25 mm, 42° / 0,175 mm, 45° / 0,25 mm, 60° / 0,25 mm, 60° / 0,50 mm
Lenguaje de gráficos	HP-GL, HP-GL/2
Precisión a distancia	± 0,254 mm o ± 0,1 % de la distancia del movimiento, la que sea superior
Repetibilidad	± 0,1 mm o menos
Precisión del seguimiento	≤ 2 mm por cada 10 m

Rendimiento

Velocidad máxima	1 530 mm/s
Aceleración máxima	4.2 G
Rango de fuerza de corte	5 - 600 g

Especificaciones del soporte

	VC2-1300	VC2-1800
Rango de soporte (hojas y rollos)	50 - 1594 mm	300 - 1990 mm
Anchura máx. de corte	1320 mm	1830 mm
Grosor máx. del soporte	0.8 mm	0.8 mm
Rodillos tensores	4	6

Dimensiones de la máquina

	VC2-1300	VC2-1800
Ancho x largo x alto	1 774 x 651 x 1 111 mm	2 170 x 756 x 1 127 mm
Peso	50 kg	63 kg

Consumo energético

Alimentación	100-240 V AC - 50/60 Hz
	Autoajustable/máx. 110 W

Datos

Interfaz/ búfer de entrada	Ethernet y USB 2.0, Serie / 32 MB
----------------------------	-----------------------------------



Accesorios estándar

Plataforma, cesta, sistema de montaje de soporte en rollos, portacuchillas con cuchilla con capuchón rojo instalada en el carro, cuchilla con capuchón rojo de repuesto (45°, 0,25 mm), pluma oleosa de montaje, herramienta de corte de hojas, tapete de corte, pinza, brida de plástico, cable Ethernet y USB, cable de conexión a la corriente, software FlexiSTARTER™ ValueCut Edition Cloud.

Solución inicial de software incluida

Los plotters de corte ValueCut II 1300/1800 incluyen una versión patentada por Mutoh del software FlexiSTARTER™ Cloud de SAI, un completo programa de maquetación de texto y gráficos que funciona sobre la plataformas Window 8, 10 64 bits. FlexiSTARTER™ ValueCut Edition Cloud permite realizar cortes y diseños de manera simultánea. La funcionalidad de exportación le permitirá preparar diseños para producirlos con cualquier combinación de impresora-RIP en su taller y obtener un corte de contorno perfecto.

Distribuida por

