

CFX Series



El plotter de corte plano profesional CFX-2550 aumenta la productividad gracias a velocidades más altas y cabezales multiherramienta que reducen los cambios de herramientas. Esta unidad de 2,5 x 35 metros incluye funciones para cortar con mayor precisión una variedad de materiales y se combina bien con una impresora plana JFX600-2531 para obtener un sistema completo de producción de impresión y corte.

Especificaciones

Garantía NA	1 año		
Garantía LATAM	1 año		
	CFX-2513	CFX-2531	CFX-2550
Ancho Multimedia Máximo	1890,00 mm (74,41 pulgadas)	378,82 pulgadas (3780,00 mm)	5670,00 mm (223,23 pulgadas)
Longitud máxima de los medios	2570		
Grosor máximo del soporte	54,00 mm (2,13 pulgadas)		

Para obtener los mejores resultados, utilice siempre tintas originales Mimaki.

Peso máximo de media 1	50 kg/m2
Ancho máximo de corte	2540
Longitud máxima de corte	1300
Panel de control LCD en color	Sí
Cama aspiradora	Sí
Zonas de vacío	2
Registro en los medios de comunicación	Óptico
Cortado de identidad	Sí
Estaciones de herramientas	4
Herramientas compatibles	Bolígrafo, excéntrico, tangencial, cortador recíproco, rodillo de pliegue, fresadora
Sensor de marcas de cosecha	Sí
Presión de corte giratoria	20 g - 400 g
Aceleración máxima	0,7 G
Memoria intermedia	22 MB
Presión máxima	Bolígrafo, excéntrico, tangencial, cortador recíproco, rodillo de pliegue, fresadora
Velocidad máxima	Sí
Presión de corte tangencial	De 5 a 30 kg
Grosor máximo de corte tangencial	20 mm
Corte tangencial en varias pasadas	Sí
Velocidad de corte recíproca	5500 rpm, 1200 rpm
Trazo de corte recíproco	1,2 mm, 3,5 mm, 6,0 mm
Presión de corte recíproca	De 5 a 30 kg
Grosor máximo de corte recíproco	54 mm
Presión de rodillo arrugado	30 kg
Espesor máximo del rodillo plegador	54 mm
Velocidad del husillo del router	40000 rpm
Salida máxima del router	1,2 kW
Grosor máximo del router	54 mm
Diámetro del vástago de la fresadora	3 mm - 10 mm

Para obtener los mejores resultados, utilice siempre tintas originales Mimaki.

Método de conducción	Eje X/Y: servo AC eje Z/theta: servo DC		
Precisión de repetición	±0,03 mm		
Precisión de alcance	± 0,1 mm o ± 0,1% de la distancia de movimiento, lo que sea mayor		
Reproducibilidad en origen	±0,15 mm o menos		
Precisión perpendicular	±0,5 mm /1000 mm		
Corte en la parte trasera	Sí		
Recortar	FineCut9		
PICTO	Sí		
Interfaz de conexión	Ethernet/RS-232C		
Dimensiones	CFX-2513:	4050 mm (159,45 pulgadas) x 2150,00 mm (84,65 pulgadas) x 59,06 pulgadas (1500 mm)	
	CFX-2531:	4050,00 mm (159,45 pulgadas) x 150,00 mm (159,45 pulgadas) x 150,00 mm (59,06 pulgadas)	
	CFX-2550:	4050,00 mm (159,45 pulgadas) x 5950,00 mm (234,25 pulgadas) x 59,06 pulgadas (1500 mm)	
Peso	CFX-2513	CFX-2531	CFX-2550
	440,20 libras (440,00 kg)	660,00 kg (1455,30 libras)	880,00 kg (1940,40 libras)
Potencia requerida	200 a 240 V AC, 50/60 Hz, 12 A o menos, monofásico (solo unidades CFX)		
Consumo de energía: máximo	3000 W o menos		
En espera	55 dB (A) como máximo		
Funcionamiento continuo	79 dB (A) como máximo		
Temperatura	41-95 F (5-35 C)		
Precisión garantizada	68-77 F (20-25 C)		
Humedad	Entre el 35 y el 65% de humedad relativa (sin condensación)		
Comentario sobre el precio	Solo máquinas		
Certificaciones de máquinas	VCCI clase A, clase A de la FCC, marcado CE, informe CB (EN62368), UL62368-1, directiva de máquinas, RoHS, REACH		
Tipo/color de tinta	N/A		

Visítenos en: <https://mimakilatam.com>

Las velocidades de impresión se basan en las pruebas de fábrica. El rendimiento total depende del controlador o RIP de la interfaz, el tamaño del archivo, la resolución de impresión, la cobertura de la tinta, la velocidad de la red, etc. Para mejor rendimiento, utilice siempre tintas originales de Mimaki. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Para obtener los mejores resultados, utilice siempre tintas originales Mimaki.

Todas las especificaciones están sujetas a cambios; consulte a su representante autorizado de Mimaki para obtener información actualizada.

Mimaki es una marca comercial de Mimaki Engineering Co. Derechos de autor Ltd. 2026, Mimaki USA, Inc.

Rev. 7/1/26

Para obtener los mejores resultados, utilice siempre tintas originales Mimaki.