



Ctra. de la Granja, 8  
28400 C. Villalba (Madrid)  
Tif.: +34 918506551  
Fax: +34 918512143  
inforfg@arrakis.es  
www.informaticafg.com

# Serie C

La Serie C de Wicks and Wilson es una gama de escáneres compactos para la digitalización de tarjetas de apertura. Una vez escaneadas, los datos pueden ser accesibles para visualizar, imprimir, enviar por e-mail, distribuir o almacenar.



Sistemas de escaneo de tarjetas de apertura Serie C  
la última tecnología de imagen digital en un diseño compacto



C-Drive

Diseñado para acoplar al PC



C-Drive X

Unidad Compacta de sobremesa



C-250

Alimentación y escaneado automático

La serie C incluye 3 modelos; el C-Drive que se acopla dentro del PC, la unidad C-Drive X de sobremesa para escaneado bajo demanda y la C-250 con lectura de código Hollerith y autoalimentador ,para escaneado en lote desatendido.

## Características principales

- Accesibilidad del archivo – el escaneado permite la impresión digital, email y distribución de un archivo de tarjetas de apertura desde el escritorio, dando más opciones de salida que las soluciones tradicionales.
- Automatización- El C-250 es capaz de escanear de forma desatendida, seleccionando automáticamente el tamaño y el nombre desde la lectura del código Hollerith.
- Digital Micro ImPrinting (DMP) – ofrece una pantalla con zoom digital y revisión antes de imprimir usando cualquier impresora o plotter con driver Windows.
- Lo último en tecnología digital - crea imágenes de alta calidad, directo desde el microfilm a digital.
- Diseñado para microfilm: ópticas, motor de escaneado y algoritmo de procesamiento de imágenes Smartcode todos desarrollados por Wicks and Wilson específicamente para obtener lo mejor desde su microfilm.
- Diseño compacto - El C-Drive es el primer sistema de escaneado del mundo que se encaja en el PC sin necesidades adicionales de espacio .
- Herramientas de imagen: Filtros de mejora, rotación, enderezado y recorte para conseguir los mejores resultados
- Confianza - Wicks and Wilson tiene mucha experiencia en la fabricación de escáneres y ahora también disponibles en un diseño compacto.
- Fácil de usar - El procedimiento de escaneado totalmente integrado y el interface DMP proporciona un funcionamiento simple e incrementa la productividad. Puede escanear a fichero, a impresión o a visualización.
- Flexibilidad - Todos los modelos son capaces de escanear de serie cualquier tarjeta de apertura ISO.
- Sin esfuerzo - una solución directa para reemplazar los antiguos lectores/reproductores.

## Tecnología

- CCFL fuente de luz – fiable y consistente para obtener imágenes de alta calidad
- Visualiza mientras escanea - transfiere los datos a la pantalla tan pronto como el escaneado empieza.
- Salvado Dual - simultáneamente salva en escala de grises y bitonal desde la misma imagen de la tarjeta de apertura para aumentar la productividad.
- USB alta velocidad – conectividad plug and play; simple y efectiva, reduce el tiempo de definición de parámetros
- Alimentación horizontal de la tarjeta - sistema simple y fiable.
- Software multinivel - El interface DMP permite a cualquiera digitalizar una tarjeta sin ningún esfuerzo ,el interface avanzado ofrece más controles para usuarios con experiencia.
- Comprobación de la impresión – automáticamente comprueba dibujos para ser impresos.
- Procesamiento de imagen Smartcode – Poderosas herramientas para la mejora de imágenes.
- Reescaneado Virtual - automáticamente reprocesa la imagen escaneada con parámetros alternativos sin la necesidad de reescanear físicamente la tarjeta de apertura.

# Especificaciones técnicas

## Sistemas de escaneado de tarjetas de apertura Serie C



Ctra. de la Granja, 8  
28400 C. Villalba (Madrid)  
Tlf.: +34 918506551  
Fax: +34 918512143  
inforfg@arrakis.es  
www.informaticafg.com

Modelo	C-Drive	C-Drive X	C-250
Resolución	100 - 400ppp	100 - 400ppp	100 - 400ppp
Velocidad (A2 / C, 200ppp)*	<10s	<10s	350 tarjetas por hora
Velocidad (A2 / C, 400ppp)*	<13s	<13s	250 tarjetas por hora
Cargador	Manual solo una tarjeta	Manual solo una tarjeta	Automático 150 tarjetas
Ratio de Reduccion	7.5X a 40X (variable)	7.5X a 40X (variable)	7.5X to 40X (variable)
Procesamiento de Imagen	SMARTCODE	SMARTCODE	SMARTCODE
Entrada Hollerith	Manual	Manual	Automática (IBM, MIL STD 804B)
Escala de Grises		Sí	
Salvado dual (Escala de grises y Bitonal)		Sí	
Compatibilidad impresora	Cualquiera con driver Windows		
Comprobación de la impresión		Sí	
Tipo película		Silver y Diazo	
Tamaños dibujos	Definido por el usuario, dentro de los límites de la ventana		
Precisión de escalado		± 0.5%	
Formato fichero Bitonal		TIFF, CALS, PNG y PDF	
Formato fichero Escala de grises		JPEG, BMP, RAW TIFF, PNG y PDF	
Certificaciones		CE, TUV, UL, cUL	
EMC		CE, FCC	
Tamaño (Ancho x Largo x Alto) / mm	150 x 200 x 90	150 x 200 x 90	170 x 460 x 210
Peso / kg	1.9	1.9	5.8
Potencia	12V, 1,5A Interna del PC	110/240V, 250/170mA Externa	110V/240V, 270/210mA Externa
Espcificaciones PC	Por favor visite <a href="http://www.wwl.co.uk">www.wwl.co.uk</a> para información actualizada sobre configuración de PC		
Sistema Operativo	Windows XP Profesional, SP2		

\* Máxima velocidad de escaneado dependiendo de la configuración del PC

Wicks and Wilson Limited, Morse Road, Basingstoke, Hampshire, RG22 6PQ, United Kingdom  
Telephone: +44 (0)1256 842211 Fax: +44 (0)1256 840997 Email: [sales@wwl.co.uk](mailto:sales@wwl.co.uk) Web: [www.wwl.co.uk](http://www.wwl.co.uk)

Wicks and Wilson Limited pursues a policy of continuous product improvement and reserves the right to change these specifications without notice.

All Wicks and Wilson products are distributed worldwide. For a complete list of distributors please visit our website.