

# Duplo

## HC-550i

### Guillotina Hidráulica

#### DOCUCUTTER HC-550i ESPECIFICACIONES

Anchura Máxima de Corte	21.65" (550 mm)
Corte Mínimo	0.75" (19 mm) sin abrazadera falsa 2" (50 mm) con abrazadera falsa
Profundidad Máxima de Corte	22" (560 mm)
Apertura de Abrazadera	3.5" (88.5 mm) sin abrazadera falsa 3.25" (83 mm) con abrazadera falsa
Método de Sujeción	Ajuste hidráulico
Presión Máxima de Sujeción	2,777 lb (1,260 kg)
Presión Mínima de Sujeción	556 lb (252 kg)
Control de Tope Trasero	Potencia con micro ajuste
Velocidad del Tope Trasero	3.9"/segundo (100 mm/segundo)
Espacio de Mesa	20.5" (520 mm) en frente de la cuchilla 31.9" (810 mm) atrás de la cuchilla
Altura Total	59.1" (1,502 mm)
Opción Cuchilla de Acero	Carburo de tungsteno
Peso Neto Aproximado	1,025 lb (465 kg)
Requisitos de Energía	Monofásico, 200-240VAC, 50/60Hz, 16A
Certificación de Seguridad	ETL, CETL
Motor Hidráulico	2HP(IE3) con inversor, monofásico, 50/60HZ, 15.7A

Las tasas de producción se basan en condiciones óptimas de operación y pueden variar dependiendo del papel y las condiciones ambientales.

## Duplo

The leading provider of innovative precision finishing, print embellishment, and specialty finishing solutions. Contact us today to request samples or to get in touch with a finishing specialist.

#### Duplo USA Corporation

3050 S. Daimler St.  
Santa Ana, California 92705  
Toll Free: 1-800-255-1933  
Telephone: 1-949-752-8222  
Email: sales@duplousa.com

#### Find Us Online

 [duplousa.com](http://duplousa.com)  
 [linkedin.com/company/duplo-usa-corporation](https://www.linkedin.com/company/duplo-usa-corporation)  
 [facebook.com/duplousa](https://www.facebook.com/duplousa)  
 [twitter.com/duplousa](https://twitter.com/duplousa)  
 [youtube.com/duplousa](https://www.youtube.com/duplousa)

*Corte Programable y De Pila Alta*

# DocuCutter HC-550i Guillotina Hidráulica

La Guillotina Hidráulica programable HC-550i corta sin esfuerzo grandes pilas de papel de hasta 21.6"/550 mm de ancho. Recorta trabajos de alto volumen rápido y con un rendimiento preciso. Termina stock de postales, correo directo y libros encuadernados perfectos de hasta 3.5"/89 mm de altura. Con su construcción de hierro fundido y software inteligente, el HC-550i ofrece una solución segura y productiva para sus necesidades de corte de papel.

## COLOQUELO Y GÍRELO

La HC-550i hace que el corte de papel sea una tarea rápida y fácil. Programe los cortes y la secuencia de cada trabajo utilizando el panel de control de pantalla táctil de 10.4"/264 mm y el software intuitivo. Almacene hasta 999 trabajos en la memoria con hasta 128 cortes cada uno para recuperar cuando sea necesario. O programe su trabajo sin conexión y guárdelo en formato .csv para cargarlo a través de USB. A medida que se realiza cada corte, el medidor posterior se ajusta automáticamente para el siguiente corte y el panel de control solicita la rotación de corte para eliminar errores y aumentar la eficiencia. Simplemente gire el trabajo y deseche los restos. También puede ajustar cada corte y colocar el medidor posterior utilizando la perilla de ajuste fino a medida que avanza.

El HC-550i está listo para el código de barras para recuperar instantáneamente cualquier trabajo pre-programado simplemente escaneando el código de barras impreso. Ideal para ejecutar múltiples trabajos en plazos más rápidos, el lector de códigos de barras ahorra tiempo al configurar la máquina con todos los comandos en su lugar.

## CORTE DE PILA ALTA

Una vez programado el trabajo, coloque la pila sobre la mesa y deslícela contra el tope trasero. La luz LED ilumina la línea de corte que le permite ver exactamente dónde se aplicará el corte. El pedal controla la abrazadera de baja presión, que mantiene el trabajo firmemente en su lugar para evitar que se abate y elimina cualquier exceso de aire entre las hojas. Presione los botones de palma dobles para liberar la cuchilla y observar como cada corte se realiza con precisión.

Con el toque de un botón, la función de empujar hacia fuera, empuja automáticamente la pila de papel hacia adelante según sea necesario. La HC-550i está diseñada para durar y cuenta con presión de abrazadera ajustable, mesa trasera cerrada y una mesa de trabajo de aleación de aluminio con una superficie de baja fricción.

## SEGURIDAD DEL OPERADOR

Cuando se trata de corte de guillotina, su protección es la máxima prioridad y el HC-550i cumple con los estándares de seguridad con la aprobación ETL. Sensores en ambos extremos de la cortina de corte de protección de la mesa y aseguran que el área de corte permanezca clara durante el funcionamiento. Los botones de palma dobles activan los sensores y accionan una cortina de luz de seguridad de categoría 4 que desactiva la abrazadera y la hoja cuando un objeto se acerca demasiado.

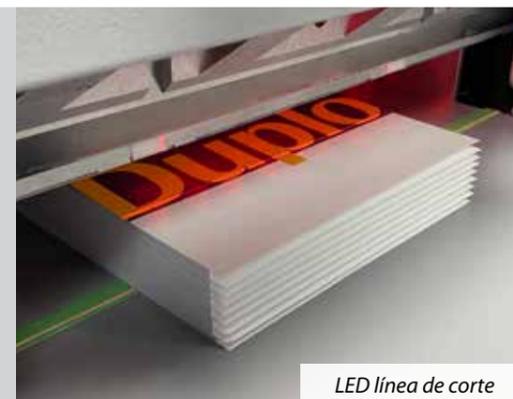
Para un mayor nivel de protección, la protección contra fugas hidráulicas de la cortadora evita que la cuchilla se libere en caso de una fuga de aceite.



Sujeción y corte hidráulicos



Guillotina Hidráulica HC-550i



LED línea de corte

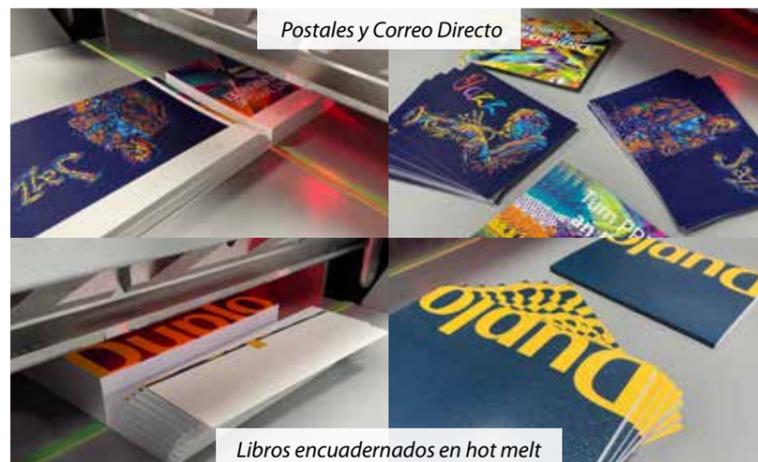


Pedal de baja presión



Micro ajustes automáticos

## APLICACIONES



Postales y Correo Directo

Libros encuadernados en hot melt



El HC-550i viene con un escáner de código de barras que se puede utilizar para cargar cualquier trabajo pre-programado leyendo el código de barras.

## PROGRAMABLE, SOFTWARE INTUITIVO



Una vez completado cada corte, el panel de la pantalla táctil le preguntará en qué dirección girar la pila para evitar errores de corte.



## FUNCIONES

- Corte de papel de hasta 21.6"/550 mm de ancho
- Tope trasero programable
- Sistema operativo Linux
- Botones de corte de palma dobles de seguridad
- Capacidad de código de barras
- Cortina de luz de seguridad