

UD-M300 Troqueadora Manual

ESPECIFICACIONES

TIPO DE SISTEMA	Cilindro troquelador magnetico giratorio
TAMAÑO DE PAPEL (AXL)	Min. 8.267" x 11.693" (219 x 297 mm) Max. 14.33" x 20.275" (364 x 515 mm)
GRAMAJE DE PAPEL	Min. 106 gsm Max. 400 gsm
	Con el Separador (opcional): Min. 200 gsm
SISTEMA DE ALIMENTACION	Sistema de alimentación manual con botón de comienzo y pedal
ENERGIA	AC 110-115V 50/60 Hz. 5 Amps
DIMENSIONES (L X AN X AL)	40" x 27.17" x 46.85" (1,016 x 690 x 1,190 mm)
TIPOS DE PAPEL	Normal, barnizado, adhesivo

Las tasas de producción están basadas en condiciones óptimas de operación y pueden variar dependiendo del tipo de papel y las condiciones ambientales. Como parte de nuestro programa de mejoramiento continuo, las especificaciones y descripciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

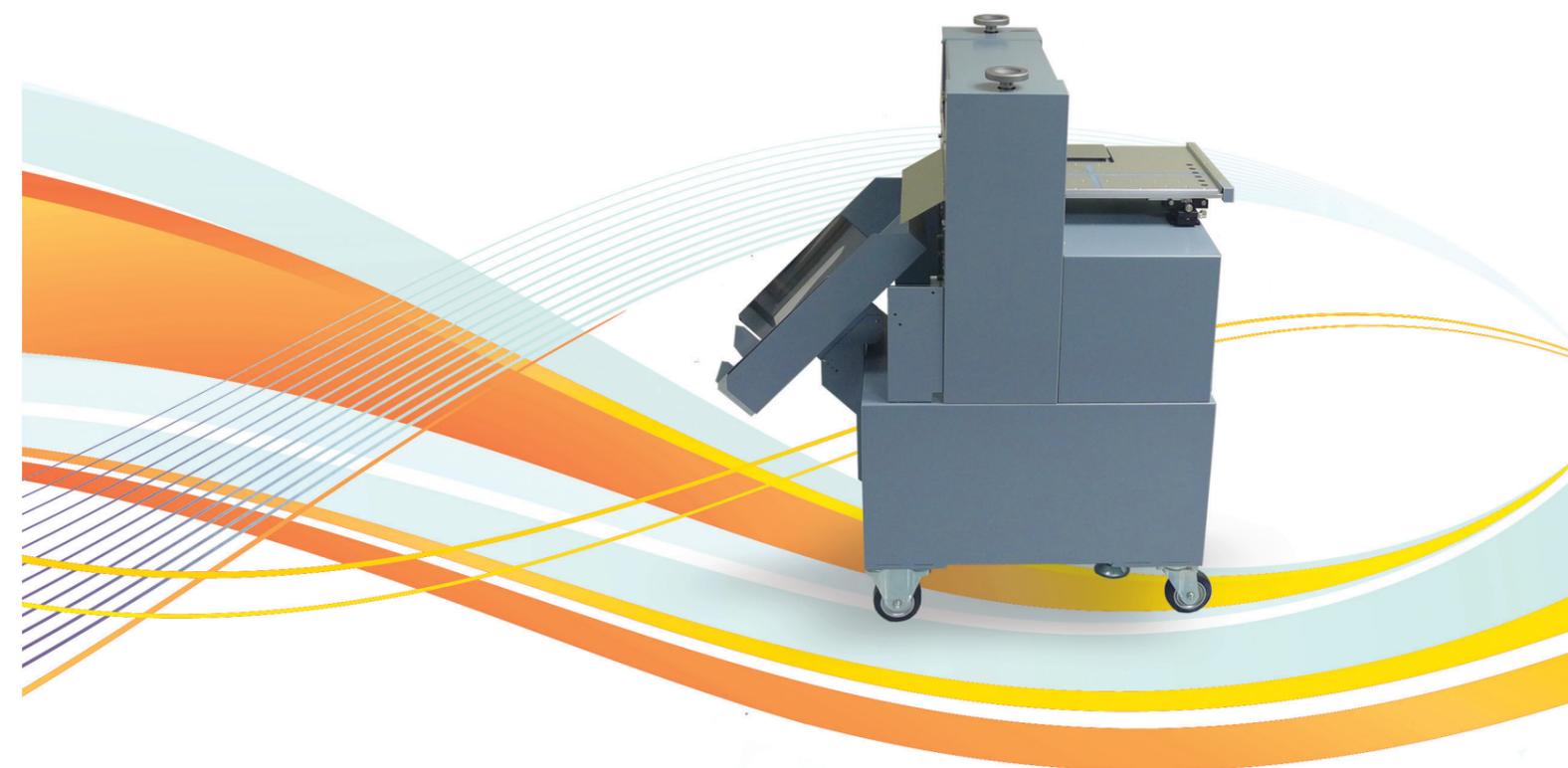
FLUJO DE TRABAJO



Duplo

UD-M300

Troquelado Bajo Demanda con Alimentador Manual



Duplo USA Corporation

3050 S. Daimler Street, Santa Ana, CA 92705 tel +1.949.752.8222 fax +1.949.851.3054 www.duplousa.com
Derechos reservados. Ninguna parte de este documento puede ser reproducido de manera parcial o total sin previa autorización por parte de Duplo USA Corporation.

Troquelado bajo demanda para un sin fin de posibilidades.

¡Conciba productos bajo demanda cortados en la Troqueladora Manual UD-M300!

La Troqueladora Manual UD-M300 procesa una gran variedad de piezas impresas digitalmente y materiales de empaque tales como, folletos y correos directos de formas personalizadas, estacionales, empaques minoristas, etiquetas y cajas plegadas en cantidades tan pequeñas como una sola. Diseñada para usarse con placas flexibles, la UD-M300 desarrolla múltiples cortes, refiles, medios cortes, hendidos, perforados y ventanas para una o varias piezas sobre una amplia gama de tipos de papel de hasta 355.6 x 508 mm. (14" x 20").

La UD-M300 ofrece especificaciones similares a la modelo UD-300 pero incluye una bandeja para alimentación manual y ajustes finos. También viene estándar con una bandeja de recepción. La unidad de separación y transportación está disponible como opción.

De tamaño compacto y fácil de usar, la Troqueladora Manual UD-M300 proporciona una solución eficiente en costo con un rápido cambio de placas y tiempos de programación que la hacen ¡Una gran solución para el mercado de las artes gráficas y el empaque!

PLACAS FLEXIBLES

Las placas flexibles son tanto económicas al producirse, como de rápida entrega comparadas con las placas de acero o los dados sólidos giratorios. Ideal para las corridas cortas de hoy en día y las necesidades bajo demanda, las placas flexibles son hechas a la medida y se pueden entregar tan pronto como en una semana, dependiendo de las especificaciones de la aplicación. Las placas flexibles son grabadas y elaboradas en acero magnético para manejar la mayoría de las aplicaciones de impresión digital. Con un tamaño delgado, las placas flexibles requieren de un mínimo espacio para almacenarse.

RÁPIDO CAMBIO DE PLACAS Y TIEMPOS DE PROGRAMACIÓN

La Troqueladora Manual UD-M300 ha sido diseñada para minimizar el tiempo de programación y reducir la preparación. Los cambios de trabajos son rápidos y fáciles. Sin ninguna experiencia requerida, los operadores pueden fácilmente cambiar de placa en menos de un minuto. La placa flexible se enrolla alrededor del cilindro magnético, el cual mantiene la placa con absoluto registro.

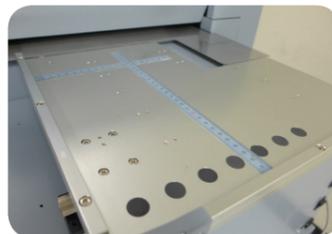
La programación de los trabajos y los ajustes son realizados a través del amigable panel sensible al tacto con botones individuales para inicio y paro de operación. Los ajustes pueden incrementarse o reducirse en intervalos de 0.1 mm. tanto a lo ancho, como a lo largo de la hoja. Una vez que el trabajo se estableció, las guías de registro se ajustan automáticamente. Las

hojas se cargan en el alimentador y las guías del papel aseguran que las hojas queden centradas y en la posición correcta. La UD-M300 cuenta con funciones tales como: alimentación superior, sistema de alimentación por succión de aire y una perilla para ajustes finos del ventilador de separación convenientemente localizada junto a la charola.

EQUIPO DURABLE Y DE ALTA PRODUCCIÓN

Adicionalmente, el tamaño compacto de la Troqueladora UD-M300 hace que sea sencillo encontrarle un lugar y operarla en un ambiente bajo demanda, comparada con las troqueladoras tradicionales de cama plana y otras soluciones con dados giratorios.

Ideal para proveedores de impresión digital con necesidad de troquelar corridas cortas, la UD-300 ofrece una solución eficiente en costo para producir piezas de formas personalizadas con un rápido retorno y tiempos mínimos de preparación. Se recomienda que los usuarios guarden las placas más populares para que los trabajos sean terminados en demanda sin tiempo de espera.



BANDEJA PARA ALIMENTACIÓN MANUAL

La UD-M300 viene con una bandeja para alimentación manual y ajustes finos para troquelados precisos.



CILINDRO MAGNÉTICO

Las placas flexibles son tanto más económicas de producir, como fáciles de entregar. La placa flexible se enrolla alrededor del cilindro magnético giratorio y puede ser cambiado en menos de un minuto.



BANDEJA DE RECEPCIÓN

La bandeja de recepción apila y colecta las aplicaciones. La unidad opcional de separación y transportación está disponible.

Adhesivos

Con la capacidad de realizar medios cortes, la Troqueladora UD-300 puede también crear etiquetas de productos de varias formas y tamaños, incluyendo esquinas redondeadas o irregulares. Las placas flexibles se pueden fabricar para cortar la capa superior de las hojas auto-adhesivas.



Hojas impresas de 330.2 x 482.6 mm (13" x 19")

piezas troqueladas

Produce una variedad de tarjetas postales incluyendo esquinas redondeadas y bordes troquelados.

Tarjetas



Hojas impresas de 330.2 x 482.6 mm (13" x 19")

piezas troqueladas

terminados y listos para exhibir

¡Amplíe su línea de productos ofreciendo empaques bajo demanda! Creé piezas para empaquetado, agregue ventanas para desplegar atractivamente los productos y aplique perforaciones para hacerlos más fáciles de colgar en tiendas minoristas.

Empaques



Hojas impresas de 330.2 x 482.6 mm (13" x 19")

piezas troqueladas

con productos minoristas

terminados y listos para exhibir