

Mimaki, impresora/cortadora CJV30BS-60/100/130/160

Mimaki Engineering Co., LTD presenta su nueva gama de impresoras cortadoras: la CJV30BS-60 de 60cm, la CJV30BS-100 de 100cm, la CJV30BS-130 130 cm. y la CJV30BS-160 de 160 cm.

Esta serie única, CJV30BS, está diseñada uniendo las legendarias y modernas tecnologías de corte y de inkjet de Mimaki. Atendiendo a la amplia adopción de las impresoras inkjet de tintas solventes, se han propuesto varias respuestas para contorneado en materiales impresos. Mimaki tiene una solución que ya se ha establecido en el mercado del corte de siluetas utilizando la serie JV33 y la CG-FXII con la función de detección de marca de corte continua. El sistema es ampliamente utilizado en adhesivos, rotulación de flotas, material PLV, camisetas y etiquetas.

La serie CVJ30BS es un dispositivo integrado de corte e impresión que contornea automáticamente sin tener que realizar ningún paso intermedio.

Flujo de trabajo

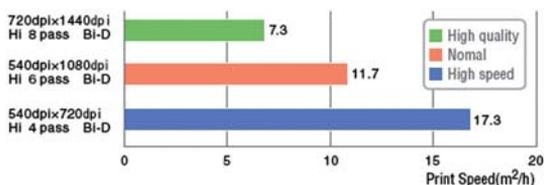
Además, proporciona un flujo de trabajo fluido basado en experiencia y conocimiento en corte e impresión que posee Mimaki. El dispositivo integrado puede instalarse en espacios pequeños, como oficinas. Aquellos clientes que tengan poco espacio o un presupuesto reducido pueden disfrutar de la tecnología de impresión y corte de contornos de Mimaki. El modelo de 60cm, la CJV30BS-60, es especialmente adecuado para los vendedores que requieran PLV. La serie CJV30BS trabaja en cuatricromía con tintas solvente original económica BS2 de secado rápido, permitiendo ejecutar cortes de silueta inmediatamente después de realizar la impresión sin que se levante la tinta. Además, la nueva función de reciente desarro-



llo Auto Change Clamp Pressure ajusta las condiciones de las pinzas para imprimir y cortar de modo que se pueda albergar una gran cantidad de soportes. Se puede gestionar desde el software RIP y se activa automáticamente. El proceso de impresión requiere el uso de diversos rodillos de presión para fijar el soporte en su sitio mientras que el proceso de corte requiere el uso de dos rodillos de presión (los soportes muy anchos requerirán el uso de tres rodillos). La presión de las pinzas de cada rodillo se puede ajustar desde el RIP en cuatro modos diferentes (sujeción fuerte, intermedia, débil o sin sujeción) dependiendo del tipo de soporte y se puede activar de forma automática. Esta función elimina los errores de los operarios y permite realizar tirajes largos de forma continuada sin intervención manual. El sistema de detección continua de marcas de corte permite obtener una gran productividad, incluso cuando se necesita laminación. Cuando los soportes se preparan para su laminación después de la impresión, un sen-

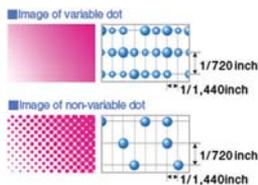
El sensor óptico detecta de forma automática las marcas de corte continuas, permitiendo así un silueteado preciso alineando cada imagen. Como se ha descrito en los casos de la función de corte, inmediatamente después de la impresión o realimentando el soporte después de la impresión para su proceso de laminado, se hace posible el silueteado habitual acortando los tiempos de entrega de los trabajos. Con el sistema UISS (Uninterrupted Ink Supply System), la máquina puede en modo de cuatricromía utilizar dos cartuchos de color para permitir una impresión continua. Cuando un cartucho se agota, otro lo sustituye y evita que la impresora se quede sin tinta. Los cartuchos se pueden cambiar sobre la marcha.

Velocidades de Impresión



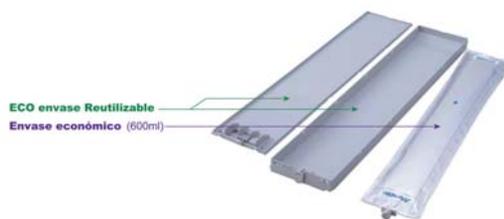
Alta calidad de impresión y corte

Para obtener una alta calidad de impresión y corte utilizando las nuevas tecnologías comentadas arriba, se incluyen el software de RIP original Raster LinkPro4 SG de Mimaki y el plug-in de corte FineCut para CorelDraw e Illustrator. Otro programa que se incluye es Simple Studio que sirve para crear datos de corte e impresión para generar adhesivos con facilidad. La tecnología de punto variable emplea tres tamaños de punto diferente para conseguir degradados suaves y un acabado sin aspecto granuloso, incluso cuando se imprime con los modos de gran velocidad y baja resolución. Adicionalmente, usa una disposición simétrica de tinta, cuando imprime en modo de cuatricromía; y de esta forma, permite una impresión bidireccional con calidad mejorada.



Las nuevas tintas BS2

Mimaki ofrece posibilidades de elección abarcando soluciones de pequeño y gran tamaño para que los clientes puedan aumentar las oportunidades de su empresa en una gran variedad de aplicaciones de corte e impresión. Las nuevas tintas BS2 desarrolladas para esta máquina no son solo de bajo costo, sino que también han logrado una alta capacidad de secado rápido y un mínimo sangrado. También tienen otras propiedades, incluyendo una alta resistencia al rasgado y con una amplia gama de colores. Como en las otras versiones de las tintas Mimaki, las tintas BS2 vienen contenidas en un envoltorio de aluminio al vacío que logra conservar las tintas con sus cualidades intactas por largos períodos de tiempo. La Mimaki CJV30-BS con tintas BS2 tiene un año de garantía incluyendo los cabezales. También incluye un nuevo software, software RasterLink Pro4 SG de Mimaki, desarrollado especialmente para estas impresoras.





Servicio de router al gremio
mesa de 1200 mm x 2400mm

Trabajos especiales y producción de:

Polyfan / maderas / acrílico

pvc / goma eva / chapas

aluminio / aluminio compuesto

ENVIOS AL INTERIOR

MÁS DE 10 AÑOS DE EXPERIENCIA EN EL RUBRO

letras corpóreas



trabajos especiales



carteleria



letras acero y chapa



ploteos



impresiones



info@ploterjet.com.ar - www.ploterjet.com.ar 3221-2465/15 6095-7250/588*1415



Abra el Eco envase y remueva el cartucho. Ponga un cartucho nuevo en el Eco envase.

Reducción del costo de tinta

La gran novedad de las nuevas tintas BS2 es que vienen en un formato de 600ml. a un precio proporcionalmente inferior a cualquier otro cartucho de 440ml, reduciendo a menos de la mitad el costo de tinta en la impresión. La impresora viene con 8 Eco envases reutilizables para intercambiar los envases

de aluminio de las tintas sin ensuciarse las manos. El cambio es simple y fácil. Solo retire el envase usado y coloque el nuevo dentro del estuche. Con esto se logra tener menos desechos contaminantes, contribuyendo así con el medio ambiente. ■

Informes: Sign Publicidad
E-mail: info@signpublicidad.com
Página Web: www.signpublicidad.com



PLASTIC WELDING

Lo mejor que Usted puede obtener.

UNIPLAN E: Display Digital para programar y ver temperatura actual y velocidad de sellado. Control electrónico de calentamiento.

TRIAC PID: Control de temperatura en un solo paso y monitor electrónico.

Leister Process Technologies
www.leister.com

Importa y Distribuye en Argentina

HELING S.A.
Niceto Vega 5331
(1414) Buenos Aires - Argentina
Tel.: 4778-7000
Fax: 4778-7220
plasticos@heling.com.ar
www.heling.com.ar



UNIPLAN E




TRIAC PID



Nelson Gamino e Hijos.
40 años trabajando para EL GREMIO del letrero.

Letras Corpóreas
Cobre
Bronce
Aluminio
Acero Inoxidable
Chapa Galvanizada

CALADOS TRABAJOS ESPECIALES

Agustín Cafferata 5188
Caseros (1678)
Pcia. Buenos Aires
Tel-Fax (011) 4750-8038







ciclo@arnet.com.ar