

Mimaki

Serie JV33 BS

Mimaki Engineering presenta su impresora inkjet gran formato Serie JV33 BS, impresora que ofrece un rendimiento excepcional y además posee una tecnología única de inyección de tinta solvente.



La Serie JV33 BS está equipada con UISS (Sistema Continuo de Alimentación de Tinta); éste sistema usa dos sachet para cada color, ampliando de esta manera la capacidad de impresión en forma ininterrumpida y sin intervención del operario.

La serie JV33 BS trabaja en cuatricromía con tintas originales más económicas BS2. Utiliza un cabezal de impresión piezoeléctrico de alta velocidad de nuevo desarrollo que le permite imprimir a resoluciones de hasta 1.440 dpi con una velocidad máxima de 17,5 metros cuadrados por hora (empleando una resolución de 540 x 720 dpi). Las ocho líneas que tiene el cabezal cuentan, cada una, con 180 inyectores permitiendo lograr alta precisión; incluso textos de cuerpo cuatro se muestran claros y con detalle.

La elevada calidad de las imágenes impresas se asegura, aún más, gracias a los ajustes individualizados de la altura del cabezal de impresión, de entre 2 y 3 mm (dependiendo del grosor del soporte a imprimir) para los modelos que usan tintas solvente.

La tecnología de punto variable hace que se empleen tres tamaños de punto diferentes para conseguir degradados suaves y un acabado sin aspecto granulado, incluso cuando se imprime con los modos de gran velocidad y baja resolución. Adicionalmente, la serie JV33 BS usa una disposición simétrica de tinta, permitiendo impresión bidireccional con calidad mejorada.

Sistema UISS de Mimaki

La Serie JV33 BS está equipada con Sistema UISS de Mimaki (Uninterrupted Ink Supply System - Sistema Continuo de Alimentación de Tinta). Este sistema usa dos sachet para cada color, ampliando de esta manera la capacidad de impresión en forma ininterrumpida y sin supervisión ni intervención del operario. En

Tinta Solvente Original Mimaki BS2

Las nuevas tintas BS2 desarrolladas para esta máquina no son solo de bajo costo, también han logrado alta capacidad de secado rápido y un mínimo desperdicio; y entre otras numerosas propiedades, incluyen alta resistencia a las ralladuras y una amplia gama de colores. Estas tintas BS2 vienen contenidas en un envoltorio de aluminio al vacío que logra conservarlas con sus cualidades intactas por largos períodos.

La JV33-160BS con tintas BS2 tiene un año de garantía inclusive para los cabezales, e incluye un nuevo software, software RasterLink Pro4 SG de Mimaki, desarrollado especialmente para estas impresoras. La tinta BS2 viene en sachet de 600 ml para el Eco envase re-usable y está disponible en sachet de 2 litros para el sistema MBIS.

El Eco envase es reutilizable y el reemplazo del sachet de tinta resulta limpio y fácil.

El sachet viene cerrado al vacío con lo cual el usuario no tiene contacto directo con la tinta evitándose cualquier riesgo de contaminación. La novedad de las nuevas tintas BS2 es que vienen en un formato de 600 ml a un precio un 40% inferior al cartucho de 440 ml tradicional. La impresora se entrega provista con 8 Eco envases reutilizables.



Las tintas BS2 vienen contenidas en un envoltorio de aluminio al vacío; en sachet de 600 ml para el eco envase re-usable, y también disponible en sachet de 2 litros para el sistema MBIS que reduce el costo de consumo entre un 20 a un 40%.

cuanto un sachet se agota, otro del mismo color comienza a suministrar automáticamente tinta al sistema. Además, los sachet de 600 ml vacíos pueden cambiarse sobre la marcha, y con el fin de conseguir un secado más rápido, la serie JV33 BS emplea un sistema inteligente de secado de 3 fases: Un pre-calentador se encarga de elevar la temperatura del soporte antes de imprimir, durante el proceso de impresión el segundo calentador en la zona de impresión, y un tercer calentador, situado tras esta zona, permite una calidad de impresión aún mayor y tiempo de secado más rápido, especialmente en soportes sin

revestimiento. Para acortar el tiempo de secado puede instalarse un ventilador opcional.

Los tamaños de la Serie JV33 BS

La serie JV33 BS está disponible en tres tamaños: 1,37, 1,60 y 2,60 metros.

La JV33-160 tiene un ancho máximo de impresión de 1.610 mm, la JV33-130 puede trabajar con soportes de un ancho máximo de 1.361 mm y la JV33-260 con sustratos de hasta 2.632 mm. La impresora usa

Anuncio para Duckfeet. El fondo es amarillo con un patrón de ladrillos. En la parte superior, el nombre 'LONIAS' en grandes letras azules. A la izquierda, un recuadro con el texto 'ENVIOS AL INTERIOR'. Debajo de 'LONIAS', un banner azul con el texto 'Frontlight • Backlight • Banderas Black Out • Vinilos • Portabanners' en blanco. En el centro, el logo 'Duckfeet' en azul y blanco, con 'Jaime Díaz' y 'XXL' debajo. En la parte inferior izquierda, el texto 'Alvarez Thomas 2166 / Tel.: 4553-5080/5232 infoduckfeet@fibertel.com.ar / www.duckfeetgroup.com'. En la parte inferior derecha, una impresora Mimaki JV5 160 SP imprimiendo un banner, con un recuadro que dice 'MIMAKI JV5 160 SP - 1.440 DPI HP 9000S - 720 DPI'.

Características de MBIS (Mimaki Bulk Ink System)

El MBIS es un sistema de suministro de tintas a granel que permite un gran ahorro en el precio de la tinta y cuyas características pasamos a detallar.

- Reducción de entre un 20 a un 40% en el precio comparado con el sistema de cartuchos tradicional (el costo resulta el mismo que usando sachet de 600ml).

- Autonomía de impresión mayor a 12 horas utilizando packs de tinta de 2 litros

- Eyección segura y estable de tinta igual a la que se logra imprimiendo con cartucho.

- Posibilidad de combinar envases de 2 litros y cartuchos de 440 cc para colores que no son usados frecuentemente.

SISTEMA MBIS



El MBIS es opcional

El chip adjunto en el cartucho permite detectar la tinta remanente, lo cual evita errores operativos.

- Detección de nivel de tinta, sistema ininterrumpido de abastecimiento de tinta.



Las 8 líneas que tiene el cabezal cuentan, cada una, con 180 inyectores, ello permite alta precisión; incluso textos de cuerpo 4 se muestran claros y con detalle.

el sistema de transporte con rodillo de rejilla multi-punto de Mimaki. Con este sistema de transporte de soportes, especialmente preciso y seguro, pueden afrontarse impresiones de gran longitud con garantía de éxito.

Sobre el impacto ambiental

La serie JV33 B5 puede reducir aún más su impacto ambiental mediante la instalación de un sistema opcional de extracción de emisiones. Este sistema consiste en una serie de ventiladores de extracción situados en la parte frontal de la impresora que se encargan de eliminar de forma efectiva los vapores que se producen en esta zona. En los casos en que se precise de mayor ventilación, pueden añadirse conductos de salida en la parte trasera de la máquina. Además, para lograr un entorno de trabajo más confortable y sin olores molestos, hay una cortina de extracción unida al frontal de la impresora el cual ayuda a reducir las emisiones en esta zona. ■

Informes: Sign Publicidad
info@signpublicidad.com
www.signpublicidad.com

D
 Letras
DARYLUZ
 EN TODO MATERIAL
AL GREMIO

Jose P. Varela 5324
 1408 Capital Federal
 (011) 4639 5410

daryluz@fibertel.com.ar
 Msn: daryluzletras@hotmail.com

LETRAS Y LOGOS CORPOREOS

POLYFAN
ROUTEADOS