DGI SIGUE CRECIENDO EN EL SEGMENTO HIGH END NUEVOS MODELOS EN LA FAMILIA POLAJET

Vinilo en alta calidad a gran escala, ahora es posible con la PS3206D

Helioday S.A. completa su línea de impresoras para el segmento High-End con el nuevo modelo POLAJET PS3206D concebida para trabajos de alta producción.

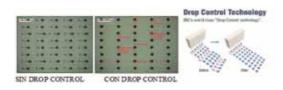


130 m2/hora / 720 dpi / 3.2m / 6 colores 12 cabezas Spectra

- Alta velocidad 6 colores doble juego de cabezales Spectra Nova 256AAA
- **Drop control Technology**, cada canal de cabezal esta digitalmente preparado para lograr la máxima precisión en el disparo de tinta.
- Triple zona de calentadores permite el anclaje ideal y un óptimo secado a alta velocidad.

Especialmente diseñada para la impresión en vinilos y lonas en alta resolución y alta velocidad, este nuevo modelo rompe con el mito de que solo se puede imprimir vinilo a calidad sobre equipos "chicos". Este avance se puede lograr gracias a la nueva tecnología "DROP CONTROL" desarrollada por DGI para cabezales SPECTRA que elimina las gotas satélites logrando la máxima precisión en los disparos del cabezal como podemos observar en este grafico tomado con microscopio electrónico.

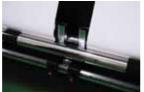
Disparo de cabezal Spectra Nova 256AAA



Tracción a Tambor y Sistema de Soporte

Cuenta además con un sistema de tracción a tambor y con un exclusivo sistema de soporte para impresión de doble rollo.

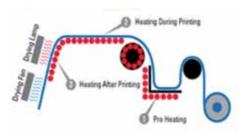




Sistema de calentamiento del material

También sabemos que a velocidades superiores a los 40m2/h los equipos de impresión generalmente fallan a la hora de secar el material impreso, desaprovechando el potencial de producción que poseen. Pensando en este problema DGI a diseñado un sistema de calentamiento del material en tres zonas del equipo para aprovechar al máximo la velocidad de impresión incorporando un lámpara secadora en la parte frontal.

Por su tecnología este equipo nos obliga a repensar el negocio de la impresión, especialmente sobre vinilos, donde alcanza el punto máximo de performance por su excelente relación costo/productividad.





Línea completa de modelos POLAJET

Las imágenes que se ven a continuación se aprecian los 4 modelos de la impresora DGI POLAJET PS. En las mismas se puede apreciar las distintas posibilidades de imprimir color, según modelo, y las velocidades de producción que desarrollan teniendo en cuenta la calidad de resultado que se desee lograr: Draf - Modo Producción - Modo Calidad.



Modelos DGI POLAJET PS					
Modelo	Colores	Cabezales	Velocidad m2/h modo draf	Velocidad m2/h modo producción	Velocidad m2/h modo calidad
PS-3204	4	4	70	45	25
PS-3206	6	6	70	45	25
PS-32040	4		130	80	40
PS-32060	6	12	130	80	40

Ver funcionamiento en el showroom virtual http://www.helioday.com.ar/polajet.html Informes, e-mail: info@helioday.com.ar

OPCIÓN GRÁFICA

La mejor opción en insumos y atención

En Opción Gráfica estamos evolucionando permanentemente con el fin de seguir expandiendo nuestro abanico de soluciones al gremio gráfico. Por ello es que queremos darle la bienvenida a los nuevos productos que se siguen sumando a nuestra gran familia de insumos:

- . Imán Con PVC x 0.80 mm Ideal para Vehículo
- . Imán Sin PVC x 0.30 mm Ideal para Serigrafía
- . Vinilo Flúo Brillante MC Graphic
- . Termotransferibles Efectos Especiales
- . Planchas Profesionales para estampar MC Graphic
- . Cuadros Leds Luminosos **5 mm de espesor** para impresiones en polyester Back.

Nuestra Gran Familia de Insumos

Familia: Vinilos de Corte- LG Vizuon

Vinilos: Calandrados, Vehiculares, Esmerilados, Reflectivos, Translucidos, Metalizados, Polyesters.

Familia: Vinilos de Corte- R-Tape

Vinilos: Metalizados, Polyesters, Efectos Especiales (Multi Lens, Metal Flake, Fibra de Carbono, etc.) Fotoluminiscentes, entre otros.

Familia: Gráfica Textil

Vinilos: Termotransferibles Flex, Termotransferibles Flock, Termotransferibles Reflectivos, Termotransferibles FX Especiales (cromados, nacarados, cepillados, metal flake, etc.) Termotransferibles Flúo y muchos más.

Familia: Laminados

Laminado en frío matte y brillante, Clear LG brillante, Laminado para pisos, Laca vehicular con filtro UV Clear Shield brillante y matte.

Familia: Soportes

Placas de PVC Espumado, Alto Impacto, PETG, Polyfan, Plástico Corrugado, Fomboard, Acrílicos, amplia variedad de Portabanners.

Familia: Accesorios

Repuestos para máquinas de impresión y plotters de corte, Cuchillas para Plotter, Espátulas Aplicadoras, Cinta Bifaz Espumosa, Cinta Bifaz Tranparente Sin Espesor, entre otros.

Familia: Posicionadores

Tranfers: R-Tape de papel, R-Tape cristal, Promocional MC Graphic de papel, todo en ellos en una amplia variedad de anchos y metros.

Familia: Insumos para Impresión

Lonas: Frontlight, Backlight, Black-Out, Mesh, Tela Poliamida, Canvas.

Vinilos: LG Base Gris, Base Blanca, Vehicular, Promocional MC, Clear Brillante y Matte, Microperforado.

Papeles Especiales: Polyester Back, Fotográfico Sintético Irrompible, Metalizados.

Tintas: Triangle MLD, Challenger Solvente, Tech Ink HP y Solventes de Limpieza.

Como hasta entonces continuamos con nuestro completo staff de máquinas de impresión para brindar el más variado servicio a nuestros clientes, con calidad y rapidez de acuerdo a las exigencias del mercado publicitario actual.

- . Impresiones de alta definición para pequeño formato e impresiones rotuladas, para el cual contamos con equipo Roland Versa Cam SP 540.
- . Impresiones de gran formato de alta resolución hasta 3.20 mts. de ancho. Ideal para gigantografías de exterior.
- . Impresiones de gran formato y alta resolución hasta 1,80 mts. de ancho. Para todo tipo de comunicación visual.

Además contamos con prestaciones como corte, refilado, ojalillado, soldado, laqueado y montaje, entre otros. En un mercado altamente competitivo, nos seguimos expandiendo con el fin de suplir los requerimientos de cada cliente, brindando la confianza de trabajar exclusivamente con el gremio gráfico con una excelente atención, profesionalismo, y la mejor comunicación con el cliente. Para aquellos que ya nos conocen nos alegra estar más cerca que nunca y para los que aun no trabajan con nosotros les acercamos nuestra propuesta.

Nuestros puntos de venta:



Opción Gráfica del Centro Sarmiento 1249- Local55/56 Tel.: 4382-2178 / ID: Next. 525*738 info@opciondelcentro.com

Opción Gráfica Lomas de Zamora Av. Alte. Brown 2535 Tel.: (011) 4292-4336/4243-6363 / ID: Next. 190*4868 ventas@opcion-grafica.com

Opción Gráfica Quilmes Lamadrid 51- Esq. Barreiro Tel.: (011) 4259-5568 / Cel.: 153-047-3534 ventasquilmes@opcion-grafica.com

Opción Gráfica Córdoba Av. Caraffa 2621- Córdoba Capital Tel.: 0351-4870298 / ID: Next. 143*4977 ventascordoba@opcion-grafica.com

Opción Gráfica Salta Urquiza 249- Salta Capital Tel.: 0387-4228113 / Cel.: 011-153-103-8828 ventassalta@opcion-grafica.com

Opción Gráfica Bariloche Ada Maria Elflein 1481-Bariloche Tel.: 02944-436236 / Cel.: 011-153047-3431 ventasbariloche@opcion-grafica.co

AXIAL MAQUINARIA INDUSTRIAL

Incorporó a su línea de productos el nuevo SCAN-NER 3D para captura de formas TRIDIMENSIONA-LES. Los archivos digitalizados en tres dimensiones podrán ser almacenados en formatos OBJ; STL; PLY; WRML. Trabaja sobre sistemas operativos Windows XP, Windows Vista, 32 bit, 64 bit, en computadoras conformadas mínimamente con Intel® Core™ 2duo, 2Gb RAM, NVIDIA Ge Force Go 7400.





El proceso de escaneado es simple, consistiendo en recorrer con la cámara del scanner por alrededor del objeto, capturándolo desde varios ángulos. Luego a través de software, automáticamente se combinan todos los cuadros escaneados fusionándolos en el archivo digitalizado 3D, con una resolución de 0.2mm y una precisión de 0.02mm.

Utilizado en diseño, arquitectura, prototipando, medicina, matricería, etcétera. Garantía un año. Consultar por financiación.

Instalación, capacitación de uso y servicio técnico propio.



Mayor información: Axial Maquinaria Industrial Maipú 359, 3º "42" C1006ACA - Ciudad de Buenos Aires, Argentina.

Tel.: ++54 (011) 4325-7880 Fax: ++54 (011) 4325-9295 www.axial.com.ar maquinarias@axial.com.ar

CUENCAPRINT NUEVO LOCAL

Cuencaprint apuesta al crecimiento en medio de la crisis económica, mudando su local comercial a Fleming 938 en Martínez, a sólo 6 cuadras de su local anterior. En sus nuevas oficinas de 150m2 cuenta con un show-room totalmente renovado donde exhibe toda la línea "Kits de marketing" de stands portátiles, displays, roll-ups y toda clase de soportes para gráficas. Allí mismo presenta la nueva EPSON GS 6000 de tintas solvente ecológicas. Este ploter EPSON de 1,60m de ancho imprime 38m2/h a 1440dpi y lo mejor de todo es que puede estar en un ambiente sin ventilación ni cabinas ni extractores ya que sus tintas de solvente ecológico no tienen olor ni generan gases tóxicos. Puede ser utilizada en cualquier centro de impresión o Empresa en el mismo ambiente de trabajo sin generar mayores inversiones para su instalación. Y como siempre tiene a su disposición toda la línea de vinilos ORACAL a los cuales se han agregado recientemente una gama más completa de la línea 100 y colores de terminación mate. Cuencaprint los espera de lunes a viernes de 9 a 18hs para brindarle la mejor atención y servicio.



Mayor información: Cuencaprint Zona Creativa SRL Av. Fleming 938 Martinez Tel.: 54 011 4798-2542 ventas@cuencaprint.com.ar

LEY DE PUBLICIDAD EXTERIOR EN LA C.A.B.A.

Se encuentra a disposición la Ley de Publicidad Exterior aprobada por los legisladores de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires el pasado 13 de agosto y publicada en el Boletín Oficial de la Ciudad de Buenos Aires N° 3248 del 01/09/09. La norma distingue diferentes zonas para las que se establecen diferentes espacios destinados a publicidad.

Ingresando al link:

http://mapa.buenosaires.gov.ar/sig/index.phtml

se accede al mapa interactivo de la ciudad. Si escriben la dirección exacta del lugar donde se desea instalar el anuncio, Ej. Agrelo 4049, aparece en el mapa el punto indicando la dirección solicitada. Si marcan el lote, salen todos los datos de la zonificación.

Una vez que tienen la zona, se consulta en la Ley que se puede instalar en ese lugar.

Pueden solicitar la Ley enviando un e-mail a: secretaria@cail.org.ar

Considerando que estamos en los inicios de la aplicación de esta Ley, pueden surgir algunas diferencias. Quedamos a disposición para cualquier consulta o aclaración.

Comisión Directiva CAIL

ROUTERS CNC 3D

Equipos de uso industrial diseñados para realizar grabados, ranuras, cortes, fresados, ruteados, dosificado sobre todo tipo de materiales en 2D y 3D (hasta 6 ejes); debido a la alta calidad de sus componentes importados y ensamblados en Argentina; con más de 15 años de experiencia en CAD/CAM/CNC.



DIFRA CNC además le ofrece la más amplia gama de motores y accesorios para que usted tenga la máquina que precisa, para equipar nuestros equipos, además adaptables a otros equipos.

También ofrecemos servicio técnico y repuestos para todos los CNC- ROUTERS (Nacionales e Importados).

Consúltenos también por las empresas y por los equipos a los cuales les hemos brindado nuestros servicios desde el año 1994.

Mayor información: DIFRA CNC Laprida 1546 (1832) Lomas de Zan



(1832) Lomas de Zamora, Bs. As., Argentina. Tel./Fax: + 54 (011) 4282-3855 / 4243-7125 info@difracnc.com www.difracnc.com

EPSON, IMPRESORAS Y MULTIFUNCIONALES STYLUS COLOR

Se trata de la impresora T24, y los modelos multifunción Stylus TX 115, TX 210 y TX 410 que poseen diseños innovadores y mayor velocidad de impresión, con cartuchos individuales y económicos. La EPSON Stylus T24 es una impresora económica de escritorio que presenta una calidad de resolución de hasta 5760 x 1440 dpi e imprime a una velocidad de 26 páginas por minuto en texto negro y 14 páginas en texto color.

En el caso de la TX 115 multifunción imprime a una velocidad de 30 páginas por minuto en negro y 15 a color, mientras que la resolución del escaneado es de 600 x 1200 dpi, y 48 bits de colores que permite realizar ampliaciones, álbumes de foto y documentos OCR. Cuenta con el cartucho negro original T117 (el más económico).

Los equipos EPSON Stylus TX 210 y TX410 se caracterizan por traer incorporado un lector de tarjetas de memoria y pantalla de color LCD de 1.5" en el caso de la TX 210 y 2.5" en la TX410. Esta última incorpora la tecnología Pictbrigde, que permite enviar fotografías hacia una impresora directamente desde una cámara digital (o dispositivos similares) sin utilizar una computadora como intermediaria. La velocidad de impresión es de 32 páginas por minuto en negro y 15 páginas por minuto en color para la TX210, mientras que la TX410 lo hace a una velocidad de 34 páginas por minuto en negro y 33 ppm en color. La resolución de escaneo en ambos equipos es de 1200 x 2400 dpi, con una profundidad color de 48 bits.





Todos los modelos poseen cartuchos de tinta económicos e individuales (permiten cambiar solamente el color que se acaba), y logran una gran calidad y durabilidad gracias a las tintas de pigmento Durabrite Ultra de secado rápido, resistentes al agua, a la decoloración y a los borrones. Además, incorporan conexión USB 2.0 High Speed e incluyen el cable USB y compatibilidad con Win y MAC.



Todos los equipos cuentan con una garantía extendida de 24 meses, registrándose en la página de EPSON (www.epson.com.ar).

MIMAKI JFX-1631 MESA PLANA DE IMPRESIÓN INKJET DE CURADO UV RÁPIDA, DE ALTA CALIDAD Y GRAN FORMATO.

Mimaki Engineering Co., Ltd. presenta la revolucionaria JFX-1631 (1.60m x 3.10M) una mesa plana de gran formato y altísima calidad, incorporando la última tecnología de curado mediante LEDS UV y de alta precisión lineal de micropaso (este mecanismo detecta la posición en el eje vertical para corregir cualquier error de movimiento)



JFX-1631

En los últimos años, Mimaki Engineering ha sido pionera en la industria de la impresión con tecnología UV. En el año 2004, la compañía comenzó a vender la UJF-605C, una impresora de curación UV. Esto fue seguido en el 2006 con el lanzamiento de las impresoras de gran formato JF-1631/1610 y en la primavera del 2008 con la presentación de la UJV-160, la cual emplea la tecnología de curación por Leds UV y un novedoso desarrollo de tintas UV flexibles. Hoy día, Mimaki incorpora como tope de su línea de mesas planas de impresión la JFX-1631, presentando los últimos avances en la tecnología de curación UV. Esta se basa en Leds UV, en lugar de las lámparas tradicionales, lo que logra reducir el consumo de energía y también logra producir una imagen de mayor calidad. El nuevo sistema de curado reduce drásticamente los niveles de calor generado ampliando la gama de materiales imprimibles, incorporando aquellos con una mayor sensibilidad al calor tales como el foamboard, PVC, acrílicos y telgopor, entre otros. La tinta se adhiere instantáneamente gracias a los rayos ultravioletas emitidos por los Leds eliminando la necesidad de tiempo de secado después de la impresión. Esto mejora notablemente el tiempo de trabajo, logrando un significativo aumento de la productividad. Además los Leds UV solo consumen un tercio de la energía que consumen las lámparas UV comunes, logrando reducir los costos que ello

implica. Por otro lado, la vida útil de los Leds es 5 veces mayor. Otro beneficio es que los Leds no necesitan tiempo de precalentamiento lo que implica que pueden ser prendidos o apagados en cualquier momento. La JFX-1631 incorpora 8 nuevos cabezales de impresión para lograr el doble de velocidad que los modelos anteriores.

El nuevo sistema de cabezales usa motores de alta precisión para un mejor posicionamiento de los puntos de la tinta. De esto resulta una reducción del banding y la posibilidad de imprimir de manera legible muy pequeños caracteres. Hay dos tipos de tinta UV disponibles, la flexible y la dura, para abarcar la más amplia gama de materiales posible. También existe la posibilidad de utilizar tinta blanca dura para lograr colores vivos y más nítidos en materiales transparentes o de color. Además Mimaki ofrece un nuevo software que mejora el flujo de trabajo llevando la eficiencia y la productividad a niveles superiores.

Características Principales

El nuevo sistema de posicionamiento de cabezales mediante motores de alta precisión logra una mayor exactitud en la posición de cada gota de tinta sobre el sustrato incluso en materiales de gran formato de hasta 1.602mm x 3.100 mm.

Los Leds UV no generan calor, previniendo la deformación de algunos materiales sensibles a altas temperaturas.

Incorpora el nuevo desarrollo de cabezales que permiten lograr el doble de velocidad que los modelos anteriores

Permite la impresión directa en la mayoría de los materiales no emulsionados, de hasta 50mm de espesor.

Hay disponibles dos tipos de tintas UV, la flexible y la dura, para lograr un mayor rango de sustratos imprimibles.

La Tinta Blanca dura permite colores más vívidos en materiales de color o transparentes.

El nuevo opcional, un mecanismo de alimentación para papel, permite imprimir con alta precisión en materiales tales como lonas o vinilos cuya presentación es en rollos.

Mayor información: Sign Publicidad Tel.: (54-11) 4777-6100/7232 Fax: (54-11) 4777-7233 info@signpublicidad.com www.signpublicidad.com

