

Impresoras D.G.I. y Helioday S.A.,

presentan nuevos equipos de impresión

Hoy el mercado argentino impone exigencias de requerimientos múltiples en cuanto a equipos, por eso Helioday S.A. tiene un portfolio de productos para dar respuesta a esas demandas completando su línea de impresoras con nuevos modelos concebidos para trabajos de alta producción. En esta nota se presentan dos nuevos equipos.



ORIONJET OR-1806

Helioday S.A., empresa con más de un cuarto siglo de permanencia en el gremio de la Comunicación Visual continúa a la vanguardia de las innovaciones tecnológicas tanto en equipamientos como en insumos, presentando sus últimas novedades en impresoras digitales base solvente DGI (Digital Graphics Incorporation); en primer lugar la DGI ORIONJET OR-1806, y en segundo término la DGI POLAJET PS3206D.

DGI ORIONJET OR-1806 1440 DPI HIGH DEFINITION

Es un equipo de alta definición que llega al mercado impresor argentino a un precio razonable. Agregando algo más, el nuevo modelo D.G.I. ORIONJET OR-1806 1440DPI HIGH DEFINITION, se puede decir que es para clientes que imponen ciertas exigencias de requerimientos múltiples en cuanto a equipos.

Características de la DGI ORIONJET OR-1806

- 720 X 1440 dpi calidad fotográfica
- Alta velocidad: 35 m²/h 360x360dpi y 17m²/h en 720x720dpi
- El costo de impresión mas bajo en su segmento.
- Tintas originales en bulk integrado al equipo.
- Llenado directo en los tanques principales
- No utiliza cartuchos, ni tintas alternativas.
- 6 colores (CMYK-Lc-Lm), cabezales Konica-Minolta 512 NOZZLES 14PL (volumen de gota). Punto imperceptible.
- Ancho de impresión 1.80 metros
- Único equipo que reúne calidad de impresión a 1440dpi con la robustez operativa de un equipo solvente.
- Carga de rollos completos de más de 50 kg.
- Producción industrial y desatendida las 24 hs.
- Enrollador de material incorporado.
- 3 calentadores de material en plataforma. (pre-platen-pos).

- Mantenimiento, funciones de purga y apagado del equipo totalmente automático desde panel principal.
- No necesita estar enchufado en forma continua a 220V mientras se encuentra apagado.
- Cobertor de cabezal (capping) automático.
- La robustez tradicional de los equipos DGI en situaciones de impresión continua, preparados para imprimir durante varias jornadas de trabajo sin apagar el equipo. Equipos instalados por Helioday S.A. trabajan en 3 turnos de 8 horas sin detenerse.
- Software de impresión RIP Wasatch con anidamiento de trabajo y programa de cálculo de costos de impresión. Este software permite crear una estación de impresión y corte si se dispone de un plotter de corte de cualquier marca. Se imprime y corta sin necesidad de un equipo híbrido.



1. Apagado automático



2. Sistema de limpieza automático



3. Sistema alimentador de rollo de precisión

Porqué contar con OrionJet OR-1806

Dado el avance tecnológico del sector y creciente demanda de nuevos equipamientos, Helioday S.A. da respuestas hoy presentando este equipo de las reconocidas impresoras DGI con un modelo que satisface el mercado de alta definición. Argumentos:

a. como complemento de las impresoras de solvente que ya tiene.

b. como reemplazo de las precisas impresoras base agua.

c. como primera impresora.

¿Qué reúne la ORIONJET OR-1806?

1. Calidad de impresión a 1440 dpi.

2. Bajo costo en el sistema de tintas con tintas originales y sin cartuchos.

Impresoras Solventes

DGI

INSUMOS PARA IMPRESION AL SOLVENTE

Insumos para carteleria

Un vinilo para cada necesidad

- Línea completa en vinilos ORACAL
- Papel posicionador Poli-Tape
- Termoflock y flex para prendas
- Bandas Perimetrales Reglamentarias 3M
- Telas (Backlight - Frontlight - Black Out - Banner)
- Films polarizados y espejados (p/ oficinas, bancos)
- P.V.C. Espumado - Foam - Alto Impacto - Corrugado Plastico
- Vinilos para tuning (Efecto 3D - Holograficos - Fibra de Carbono)

De Rosario al país.....

ITALIA 916 - 2000 ROSARIO - (SANTA FE)
TEL./FAX (0341) 4266248 (lineas rotativas)
e-mail: vinylplot@ciudad.com.ar

Tecnología “DROP CONTROL”

La nueva y exclusiva tecnología “**DROP CONTROL**” fue desarrollada por DGI y tiene como fundamental función eliminar las gotas satélites logrando la máxima precisión en los disparos del cabezal.

Datos a comparar al elegir un equipo high definition.



Antes Después SIN “DROP CONTROL” CON “DROP CONTROL”

3. Robustez mecánica de una impresora solvente e impresión desatendida las 24 hs.
4. Velocidad.
5. Soporte técnico y experiencia.

Necesidades más que satisfechas

Expresan en Helioday S.A.: “Como sabemos, si bien en el mercado existen buenos equipos de marcas reconocidas, hasta hoy no existía un equipo que satisfaga todas estas necesidades. Entonces, ¿cómo obtener un equipo de alta definición con costos de producción y robustez operativa cercanos al de una impresora “verdadero solvente” para no quedarnos fuera de mercado? ¿No sería esa, sin duda nuestra impresora ideal?”

La solución a este problema la encontramos en la nueva DGI ORIONJET OR-1806 que reúne en un solo equipo todo lo expresado anteriormente. Si bien este equipo no reemplaza a un “true solvent”, se acerca muchísimo a ese objetivo. Ahí, donde se encuentra una impresión “para que se vea de cerca”, la OrionJet 1806 se destaca.”

Cabezales	Konica Minolta 512 14PL
Colores	6 (CMYK-Lc-Lm)
Velocidad Draf Mode	35 m2/hora
Velocidad Producción	17 m2/hora
Velocidad Modo Calidad	10 m2/hora
Soporte de rollos	> 50 kgs
Tinta	1 litro sin cartuchos
Costo tinta	bajo

Y agregan: “Continuando con la tradicional robustez y calidad de sus equipos, DGI ha incorporado en la DGI ORIONJET-1806 una nueva tecnología que consiste en la realización de todas las funciones del equipo en forma automática, mantenimiento de cabezal, purga, calibración y apagado. Estando especialmente diseñado para impresiones de alta calidad en vinilos, donde ya sabemos que es el material que más deja al descubierto los posibles defectos de los equipos en la impresión. Y además, también imprime en todos los sustratos (vinilo, lona front, backlight, blockout, microperforado, mesh, lona de bandera, PET, alto impacto, papel, cuerina, etcétera.”

INFORMES

E-mail: info@helioday.com.ar

Showroom virtual: <http://www.helioday.com.ar/or1806.html>

POLAJET PS3206D

DGI sigue creciendo en el segmento High End con los nuevos modelos de la familia POLAJET; siendo ahora posible imprimir Vinilo en Alta Calidad a gran escala con la POLAJET PS 3206D, concebida para trabajos de alta producción.



POLAJET PS3206D
130 m2/hora / 720 dpi / 3,2 metros
6 colores 12 cabezas SPECTRA

Helioday S.A. completa su línea de impresoras para el segmento High-End con un nuevo modelo POLAJET concebida para trabajos de alta producción y especialmente diseñada para impresión en vinilos y lonas en alta resolución y alta velocidad.

Otras características:

Alta velocidad: 6 colores y doble juego de cabezales SPECTRA NOVA 256AAA

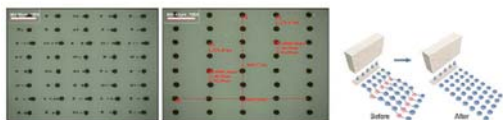
Drop control Technology: cada canal de cabezal está digitalmente preparado para lograr la máxima precisión en el disparo de tinta.

Triple zona de calentadores: permite el anclaje ideal y un óptimo secado a alta velocidad.

Se asegura que la POLAJET PS3206D es un equipo que rompe el mito de que solo se puede imprimir vinilo con calidad en equipos chicos. Y este avance

se pudo lograr por 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 se puede observar en el gráfico tomado con microscopio electrónico.

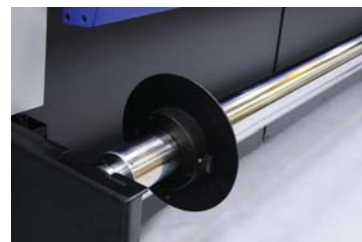
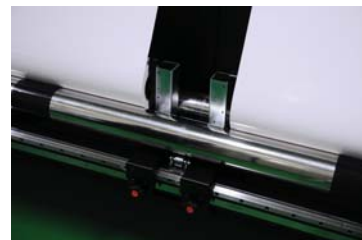
Disparo de cabezal Spectra NOVA 256AAA



SIN “DROP CONTROL” CON “DROP CONTROL” Antes Después

Tracción a tambor, Sistema de Soporte Doble Rollo y Sistema de Calentamiento del Material

La POLAJET PS3206D cuenta además con un sistema de tracción a tambor y con un exclusivo sistema de soporte para impresión de doble rollo.



INSUMOS PARA CARTELERIA

CONSULTENOS!!



EXCELENTE CALIDAD – TENEMOS LOS MEJORES PRECIOS



FRONTLIGHT



BACKLIGHT



MICROPERFORADO



TELA MESH



BLACKOUT



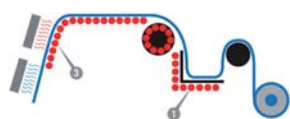
PAPEL SINTETICO

CONTAMOS CON AMPLIA DISPONIBILIDAD EN DISTINTOS ANCHOS

0,98 * 1,50 * 2,00 * 2,20 * 2,50 * 3,20 metros

011 4605 4042 (opción 4)

**Atendemos de lunes a viernes de 10 a 16 hs.
Timoteo Gordillo 5490 Capital Federal
contactenos@plavinil.com.ar / www.plavinil.com.ar**



También se sabe que a velocidades superiores a los 40m²/hora 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 los técnicos de DGI han diseñado un sistema de calentamiento del material en tres zonas del equipo para aprovechar al máximo la velocidad de impresión incorporando una lámpara secadora en la parte frontal. Por su tecnología, este equipo obliga a los talleres que brindan servicios a **repensar el negocio de la impresión**, especialmente sobre vinilos, donde la POLAJET PS3206D alcanza el punto máximo de performance por su excelente relación costo/productividad. ■

INFORMES

E-mail: info@helioday.com.ar

Showroom virtual: <http://www.helioday.com.ar/polajet.html>

Línea completa de modelos POLAJET

El presente cuadro detalla los cuatro modelos de la impresora DGI POLAJET PS.

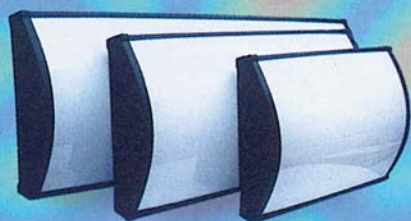
En el mismo se puede apreciar las distintas posibilidades de imprimir color, según modelo, y las velocidades de producción que desarrollan teniendo en cuenta la calidad de resultado que se desee lograr: **Draf - Modo Producción -Modo Calidad.**

Modelos DGI POLAJET PS

Modelo	Cobres	Cabezales	Velocidad m ² /h modo draf	Velocidad m ² /h modo producción	Velocidad m ² /h modo calidad
PS-3204	4	4	70	45	25
PS-3206	6	6	70	45	25
PS-3204D	4	8	130	80	40
PS-3206D	6	12	130	80	40



BOX de iluminación interior y exterior

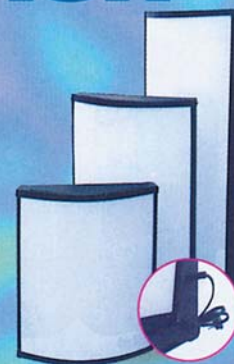


- entrega inmediata
- venta unicamente al gremio
- con o sin instalación eléctrica



anchos standard
30 cm
40 cm
45 cm
65 cm
90 cm
125 cm

largos standard
50 cm
60 cm
93 cm
125 cm
250 cm
380 cm
500 cm



Light BOX ☎ 4716-1113/1115