

BAZAR GRAFICO

PRINT
MEDIA
PLATFORM

FEBRERO 2024 • EDICIÓN 330

READY
TO
PRINT

Durst presente en
DRUPA 2024
DÜSSELDORF
28.05.-07.06.
Pabellón 16,
Stand 41-1

durst



ILLUMINA

LED RETROFIT SYSTEM

Sistema de conversión de prensas para curado UV LED



FUJIFILM



Hay muchos beneficios comprobados al incluir **Illumina** en tu flujo de producción. La velocidad de impresión UV se puede incrementar hasta en 25% además de que no hay periodos de calentamiento para las lámparas y tampoco hay partes móviles. **Illumina** proporciona una dosis aumentada de UV maximizando la adhesión.

Adicionalmente, está diseñada y construida para baja generación de calor y **reduce el consumo de energía hasta en un 95%** y **consume 50% menos energía** que los sistemas convencionales UV LED.

Illumina también permite a los usuarios imprimir sobre sustratos sensibles al calor como películas y un alto porcentaje de películas termoencogibles sin rodillos enfriadores. Las emisiones de ozono son eliminadas y no hay necesidad de sistemas de extracción de aire, y con la eliminación de calor y ruido, **Illumina** ayuda a proporcionar un ambiente de trabajo más confortable.

Números

Lámparas LED con hasta 20,000 horas de vida útil

Ahorro de hasta 95% en el consumo eléctrico

Hasta 25% mayor velocidad de impresión vs UV convencional

Sin tiempo de calentamiento de lámparas

Instalación en un día

Características y beneficios

Mayor dosis de curado UV

Curado más estable

Eliminación de obturadores y reflectores

No genera ozono

Eliminación de extractores de aire

Eliminación de rodillos enfriadores

INDEX

BAZAR GRÁFICO®

Edición No. 330

PRINT MEDIA PLATFORM

FEBRERO 2024



BAZAR GRÁFICO®
Todos los derechos reservados.

BAZAR GRÁFICO®
El logotipo y el nombre son Marcas Registradas ante el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial, IMPI.

FUNDADOR
D.L. LUIS ENRIQUE REYNOSO VILCHES
vilches@bazargrafico.com

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
ROCIO TIRADO SOTO
rocio@bazargrafico.com

DIRECCIÓN COMERCIAL
LMKT. ALEJANDRA REYNOSO TIRADO
alejandra@bazargrafico.com

DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN
L.A.E. ISRAEL REYNOSO TIRADO
israel@bazargrafico.com

DESARROLLO WEB Y DISEÑO:
L.C.A. LUISA REYNOSO TIRADO
luisa@bazargrafico.com

SERVICIO A CLIENTES:
LUZ LÓPEZ ALVARADO
luz@bazargrafico.com

REDES SOCIALES:
@BAZARGRAFICO
BAZAR-GRAFICO
REVISTA BAZAR GRÁFICO



18

Techo PACK

Extrupac empresa Jalisciense con 11 años de historia, creció y tomó la decisión de atender el mercado en la industria del consumo, alimentos y medicinas...



24



14

Líderes en cajas plegables

A&R lidera el camino para satisfacer las necesidades de cajas plegables en Europa con su flujo de trabajo avanzado

Soluciones sostenibles

Por: Haim Levit
Vicepresidente senior y presidente de división HP Industrial Print



Motor creativo

06 Etiquetas para degustar

Las soluciones Tau de Durst son ideales a la hora donde la calidad impera en etiquetas para bebidas

08 Poderoso

El eProductivity Software surge como una solución eficaz y aliado en tu imprenta para optimizar el comercio electrónico



INICIA

10 Buen ojo

Conoce la revolución de Eye-C en inspección de archivos PDF que ayuda a verificar integralmente textos, gráficos, Braille, códigos 1D y 2D

22 Innovación y versatilidad

Con un alto panorama de vida útil con cargas pesadas de hasta 5 millones de páginas al mes, HP ofrece un en HP Indigo 7K una solución indiscutible en la impresión digital

28 Legado creativo

La tipografía y diseñadora mexicana Eréndira Mancilla, con su trayectoria ha traspasado fronteras geográficas y creativas



Cars & TECH

30 Más con menos

Ideal para los que buscan una producción rápida y predecible con mínimas configuraciones, la serie varioPRINT iX impulsa la eficiencia, permitiendo hacer más en menos tiempo

34 Elección correcta

Empresa europea encuentra el éxito con productos Vanguard

36 ACUITY

La serie de tintas Uvijet GS ha sido desarrollada específicamente para aprovechar al máximo las capacidades de las impresoras superanchas de la serie Acuity Ultra de Fujifilm



Transforma tu imprenta

42 Alianza ganadora

A su ya reconocida trayectoria en favor del medioambiente, Bobst recibe otro reconocimiento en alianza para dar un paso más a un mundo más sustentable en la industria

38 Alta precisión

Descubre las soluciones de Polar para la impresión digital

40 Creando nostalgia

Para aquellos que buscan optimizar sus procesos y destacar en la industria de la impresión, Lift ERP es la clave para elevarse por encima de la competencia

44 Creatividad sin límites

Deja fluir tu creatividad y talento con la Arizona Serie 2300 de Canon

49 Hasta atrás

El cuidado del medio ambiente es el nuevo ADN de la mayoría de los impresores, contribuyendo con diversas acciones para mitigar los impactos negativos

BAZAR GRÁFICO®

© MARCA REGISTRADA

COLABORADORES Y ARTICULISTAS:

MIKE BURGSTEIN, RANDY SWOPE, FABIAN RUIZ, ROBERTO ARECHEDERRA, OMAR ROMO, MÓNICA ESQUIVEL, ISRAEL REYNOSO, ALEJANDRA REYNOSO

Publicación creada por EDICIONES Y EXPOSICIONES MEXICANAS S.A. DE C.V. con domicilio en la ciudad de Guadalajara, Jalisco, México. Tel. (33) 38270902. Número de Reserva de Derechos 04-2007-110812402200-102, del Instituto Nacional de Derechos de Autor.

Se permite la reproducción parcial o total de los artículos, citando la fuente. Bazar Gráfico® no se responsabiliza del contenido de los anuncios ni de sus ofertas, promociones, productos o servicios, pues sólo brinda un espacio comercial e informativo a los lectores.

CASO DE ÉXITO

CASO DE ÉXITO

Etiquetas para degustar



Las soluciones Tau de Durst son ideales a la hora donde la calidad impera en etiquetas para bebidas



En aplicaciones donde la resistencia a la abrasión y la estabilidad de la temperatura son imperativas como los envases de bebidas, es importante contar con soluciones confiables que se especialicen en este ramo. Ante esta necesidad arriban las máquinas de **Durst** en la serie **Tau**, que cuenta con tres impresoras que ayudarán en esta aplicación compleja.

Ante la importancia de la presentación visual de los productos en las bebidas para atraer a los consumidores y transmitir información relevante sobre la marca y los ingredientes, **Durst** afronta la misión con las siguientes soluciones:

Tau 330 RSC E

La versatilidad es clave en un mundo en constante evolución. La **Tau 330 RSC E** ofrece la opción de actualización a una **Tau 330 RSC** de 8 colores con una impresionante velocidad de impresión de 80 m/min, con lo que se permite ser punta de lanza en la impresión de etiquetas en en-

vases con elementos que la distinguen como la capacidad de producción sin comprometer la calidad.

Además incorpora la avanzada tecnología **RSC** (Rotary Screen Integration). Esta característica no solo asegura la mejor calidad de impresión en su categoría, sino que también se presenta como una inversión económica, brindando a los clientes una solución eficiente y rentable.



Tau 330 RSC

La **Tau 330 RSC** sobresale con su capacidad de imprimir blanco a alta velocidad, proporcionando a los operadores una herramienta valiosa para destacar detalles, crear efectos visuales, añadiendo más posibilidades creativas en los envases de bebidas alimenticias,

Tau RSCi

La **Tau RSCi** marca un hito en innovación al ofrecer un nivel industrial de productividad. Disponible en anchos de impresión de 330, 420 o 510 mm, esta impresora redefine los estándares de la industria. Diseñada para ejecutar trabajos de tiradas me-

dias y largas, la **Tau RSCi** también demuestra su versatilidad al producir trabajos de tiradas cortas de manera altamente económica. De esta forma, sea con amplios o pequeños pedidos, siempre estará disponible. ←



Poderoso

El eProductivity Software surge como una solución eficaz y aliado en tu imprenta para optimizar el comercio electrónico



eProductivity Software se presenta como un aliado fundamental para las empresas de impresión y embalaje



eProductivity Software (ePS) se posiciona como un destacado proveedor de tecnología global para empresas de impresión y embalaje, destacando con su *Enterprise Mailing Suite*, ampliamente adoptada por algunos de los mayores remitentes de correo directo a nivel mundial.

"A **ePS** le apasiona diseñar e implementar tecnología que no solo ayude a resolver los desafíos actuales, sino que también permita a los remitentes de correo navegar por las condiciones futuras del mercado para poder continuar generando ingresos", indicó Charlotte Tueckmantel, directora general de

impresión, publicación y comercio electrónico de empresas globales.

Lo que distingue a **eProductivity Software** es su enfoque en soluciones específicas diseñadas desde cero para abordar las necesidades y desafíos únicos de los remitentes de correo directo. No se trata de una solución de impresión con el envío por correo como una opción tardía, sino de tecnología diseñada para ofrecer agilidad y liderazgo en el mercado.

Las herramientas de **eProductivity Software** cuentan con *API* y flujos de trabajo potentes para integrarse sin problemas en infraestructuras tecnológicas existentes.

Además, brindan soporte para la gestión de pedidos por correo cíclicos altamente exigentes y en los que el tiempo es crítico, con potentes aprobaciones, notificaciones automatizadas y flujos de trabajo de auditoría.

ePS destaca su enfoque en proporcionar a los remitentes de correo directo una producción óptima de trabajos de correo mediante el seguimiento de hitos de eventos, soporte para componentes y embalajes ilimitados en un solo envío, y una amplia gama de herramientas y procesos diseñados para abordar las complejidades del sector. ←

epssw.com



TAU 340 RSC E RE EVOLUCIONA SU NEGOCIO

Ahora ofrece nuevas opciones adicionales, como un modo de producción de blanco de alta velocidad, que permite imprimir con todos los colores + blanco a una velocidad de 80 lin/min.

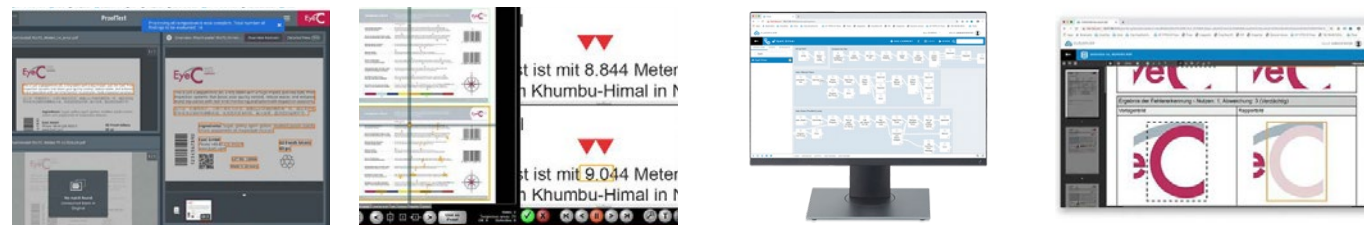


Las últimas mejoras han aumentado la velocidad de procesamiento RIP, especialmente para trabajos con gran cantidad de datos variables. El Harlequin Host Renderer, incluido ahora en todas las soluciones con Durst Workflow Label, reduce enormemente el tiempo de procesamiento RIP. Además, una estación de trabajo de altas prestaciones con 12 núcleos mejora aún más el rendimiento.



Buen ojo

Conoce la revolución de Eye-C en inspección de archivos PDF que ayuda a verificar integralmente textos, gráficos, Braille, códigos 1D y 2D



El EyeC Driver impulsa la seguridad y eficiencia al estandarizar procesos y activar procedimientos de inspección automáticamente

En la actualidad de la impresión gráfica, la eficiencia y precisión en los procesos de preimpresión son cruciales para garantizar la calidad del producto final. En este contexto, el *EyeC Driver* emerge como una solución avanzada que incorpora la innovadora inspección de archivos PDF en el sistema de procesos de trabajo.

Con la aplicación *EyeC Driver*, la integración de la destacada solución de inspección de preimpresión, *EyeC Profiler Graphic*, a *CLOUDFLOW* de *HYBRID Software* se vuelve una realidad.

Esta integración permite revisar archivos de preimpresión de forma automática directa-

mente desde el sistema de flujo de trabajo, simplificando y mejorando significativamente los procedimientos de control de calidad.

El *EyeC Driver* impulsa la seguridad y eficiencia al estandarizar procesos y activar procedimientos de inspección automáticamente.

Este módulo sofisticado permite comparar archivos con los de los clientes, verificar archivos *one-up* contra archivos *step-and-repeat*, o analizar diferentes versiones de un mismo archivo.

Reducir tiempo, esfuerzo y costos en los controles de calidad también es posible con esta solución. Los archivos de preimpresión se inspeccionan y publi-

can automáticamente si coinciden con la obra aprobada, interviniendo solo en caso de desviaciones.

+ INFO:

El *EyeC Driver* representa un avance significativo para la optimización de procesos en la impresión gráfica. Su capacidad para integrar soluciones de inspección líderes en el mercado y automatizar procedimientos de control de calidad ofrece una nueva dimensión de eficiencia y exactitud en los procesos de preimpresión. ←

eyec.com

Control de Calidad de la impresión para TODAS las etapas

ProofText



Creación Inicial del Arte

Profiler Graphic



Inspección de la Prerensa

ProofRunner



Inspección al 100%

Profiler



Inspección de muestra impresa & Incoming Quality Control

YOUR VISION FOR QUALITY.

Aprende más en www.EyeC.com

BOOKS

Motor creativo

La creatividad juega un papel fundamental en la industria gráfica, aquí te dejamos algunas recomendaciones que te iniciarán en estos procesos tan importantes como la técnica

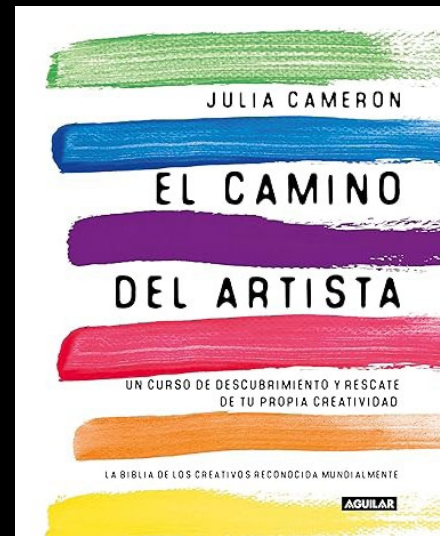
En la industria de la impresión gráfica, la creatividad no solo es un valor añadido, sino una fuerza impulsora que distingue una impresión común de una extraordinaria. Por eso, te hacemos tres recomendaciones de libros que te ayudarán a sacar ese Picasso que llevas dentro y pasar al siguiente nivel que merece tu negocio



Dibujo, luego pienso
Javirroyo



La eficacia de la creatividad
María Ángeles Chauarria



El camino del artista
Julia Cameron

Es una obra que invita a sumergirse en un fascinante viaje de creatividad y autodescubrimiento. A través de su Gimnasio de Ideas, el autor nos desafía a entrenar nuestro cerebro mediante el dibujo y los esquemas, transformando la página en blanco en un lienzo para expresar ideas y pensamientos.

Con un toque de humor y un enfoque desenfadado, el libro motiva a los lectores a salir de su zona de confort, simplificar lo complejo y conectar conceptos aparentemente dispares.

Spoiler: no es necesario saber dibujar.

Es una obra reveladora que desmitifica la creatividad y la presenta como una habilidad al alcance de todos. La autora explora diversas definiciones de creatividad, destacando que su desarrollo no es exclusivo de unos pocos afortunados, sino que puede cultivarse mediante técnicas y ejercicios específicos.

A través de técnicas que abordan las distintas inteligencias humanas, el libro ofrece un enfoque paso a paso para fomentar la creatividad. Lo notable es que estas técnicas son adaptables, permitiendo al lector seleccionar y aplicar aquellas que mejor se ajusten a su personalidad.

"El Camino del Artista" de Julia Cameron es más que un libro, es un curso de descubrimiento y rescate de la creatividad que todos llevamos dentro. Muchos de nosotros anhelamos ser más creativos, pero a menudo nos autoconvencemos de que la creatividad es algo inalcanzable para nosotros. Julia Cameron desafía esta creencia errónea y nos guía en un viaje hacia la liberación de nuestra creatividad latente.



efi®

8
colores
+ tinta blanca

Impresión híbrida (plana/rotativa)

con Grupo SG México



VUTEK® 32h
Superwide Hybrid Inkjet Printer



La EFI VUTEK 32h admite soportes flexibles y rígidos de hasta 3,2 m de anchura y 5,08 cm de grosor.

Tinta transparente opcional para imprimir máscaras de barniz, dar camas de color y otras aplicaciones únicas. Tecnología avanzada de curado por LED de EFI.

¿Por qué eligieron la EFI VUTEK 32h?
Estábamos en busca de un equipo UV que pudiera darnos la versatilidad de cama plana y rollo a rollo con un alto nivel de producción.

¿Qué puede decirnos acerca del equipo que acaba de adquirir?
La VUTEK 32h es una verdadera máquina de batalla con gran calidad de impresión y productividad. Estable en todo sentido. Excelente calidad de impresión y productividad.

¿Recomendaría a otros empresarios adquirir este equipo?
Muy recomendable, un excelente equipo.

¿Ha cumplido EFI VUTEK 32h sus expectativas?
100% satisfechos con el desempeño del equipo, sumamente estable, nada problemático.

¿Cómo fue su experiencia al comprar este equipo con Grupo SG?
¡Excelente atención de parte de todo el equipo! Directivos y colaboradores en México y Latinoamérica. Resolución de problemas a la brevedad por parte del equipo técnico, ya sea vía remota o en campo siempre la mejor disposición y también excelente atención en refacciones y tiempos de entrega.

Rogelio Gonzalez / Director General
GLOBAL INTEGRA DE MEXICO, S.A.

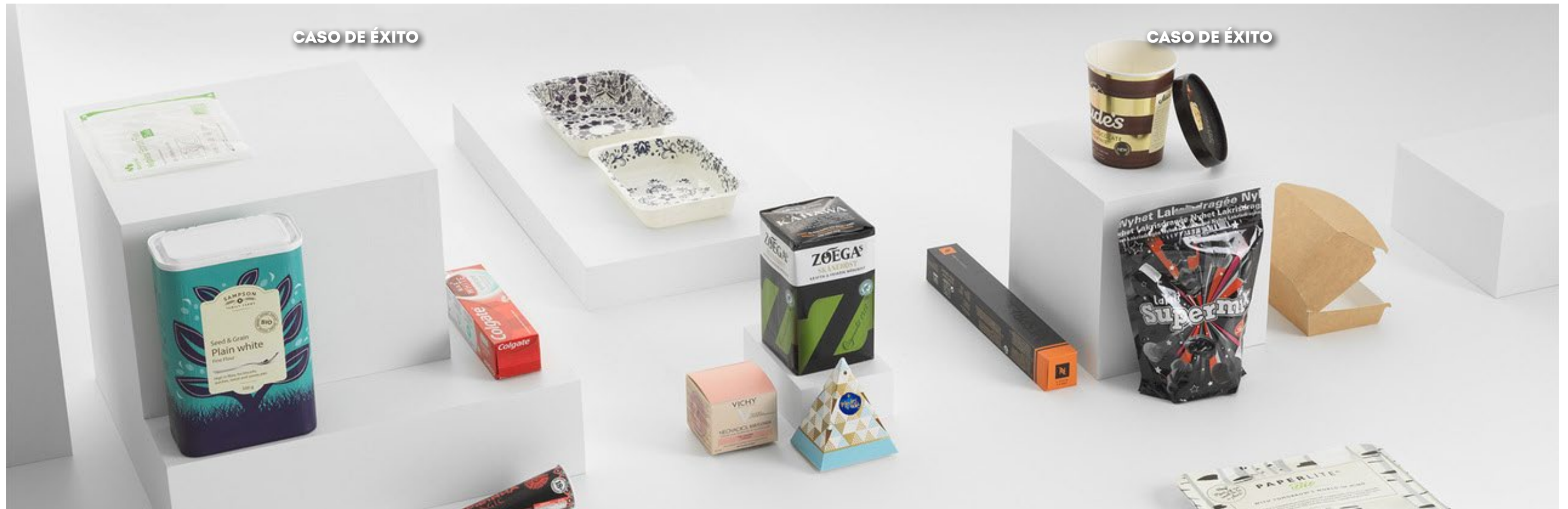
Es una máquina super versátil, adecuada para la impresión industrial de calidad, es amigable con el ambiente y fácil de utilizar.

Por más de 50 años en GRUPO SG hemos innovado la industria de las artes gráficas en la región. Desde nuestros comienzos nuestro compromiso es ofrecer la mejor tecnología y la más amplia gama de productos a empresas dedicadas a la impresión gráfica y manufactura digital sostenible 3D. Transformamos la realidad potenciando sus negocios y permitiéndoles crecer y mejorar su productividad de acuerdo a las exigencias de los mercados nacionales y locales.



Servicios de Artes Digitales
Av. Minas 501 Col. Arvide, 01280
Tel.: 55 5563 0721 • francisco.cadena@grupo-sg.com

GLOBAL INTEGRA 50 GRUPO SG TRANSFORMAMOS LA REALIDAD Año Oro



Líderes en cajas plegables

A&R lidera el camino para satisfacer las necesidades de cajas plegables en Europa con su flujo de trabajo avanzado



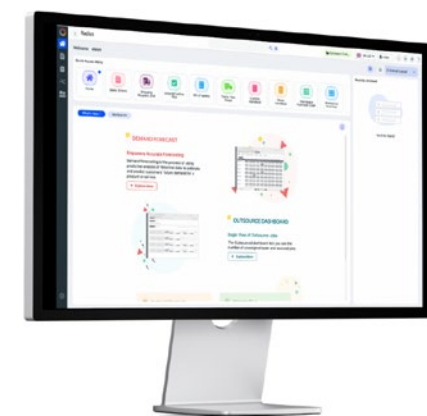
La última adquisición de **AR Packaging/A&R Carton** tuvo lugar en 2015, cuando adquirió las operaciones europeas de tabaco, confitería de chocolate y embalaje general de **MeadWestvaco Corporation**, que incluyen plantas de cartón plegable en Austria, Polonia y Rusia. Tras esa adquisición, **AR Packaging** se convirtió en uno de los tres principales convertidores de cartón plegable de Europa. En la actualidad,

A&R Carton cuenta con 1.900 empleados y 14 instalaciones en nueve países.

La facturación anual de **A&R Carton** es de 450 millones de euros. **A&R Carton** no es el típico convertidor de cajas plegables. La firma es desarrollador y proveedor exclusivo del packaging **Cekacan@**, un packaging único sistema que ofrece una gran comodidad para el consumidor y una excelente protección del

producto; previene problemas de infestación habituales en complementos nutricionales, mueslis, cereales, polvos y más.

Los clientes también han elegido el sistema **A&R Carton Cekacan@** como solución de envasado preferida para productos de azúcar, café y cacao. Además del embalaje en sí, **A&R Carton** desarrolla y vende maquinaria de plegado, sellado y llenado **Cekacan**, una solución total que



es el resultado de una I+D continua con instalación, verificación y servicio y soporte integrales in situ.

Åkerlund y Rausing, los inventores del **Tetra Pak**, fundaron la empresa sueca en 1929. Casi un siglo y varias compras y adquisiciones después, **AR Packaging**, propietario de **A&R Carton** obtuvo un lugar entre los 3 principales convertidores europeos de cajas plegables.

CASO DE ÉXITO



Parte de ese éxito se debe a una sólida solución de flujo de trabajo empresarial y de producción, *Software Packaging Suite* de productividad, con el software *Radius® ERP* como núcleo. **A&R Carton** decidió adoptar un sistema de flujo de trabajo avanzado y específico para envases en 2001 para gestionar la producción. Los sistemas *ERP* de fabricación general fueron rápidamente descartados como candidatos debido a la naturaleza especializada del negocio.

Inicialmente, una de las plantas en Finlandia instaló el sistema central *Radius ERP* para producción, estimación y programación. Posteriormente, **A&R Carton** lo instaló en el resto de sus plantas. **A&R Carton** utiliza su sistema *ERP*, que

desde entonces se ha actualizado a un *eProductivity Software Packaging Suite*, para obtener acceso en tiempo real a los datos de producción.

El sistema permite a la empresa tomar mejores decisiones, producir productos de mayor calidad, reducir el desperdicio y las ineficiencias y aumentar la entrega puntual de los trabajos. Con muchos de sus clientes, **A&R Carton** trabaja a partir de un acuerdo de nivel de servicio que describe los requisitos de los productos de cartón terminados, junto con los de plazos de entrega.

La empresa proporciona planificación de pedidos anticipados y soporte logístico. En algunos casos, también proporciona a sus clientes la maquinaria ne-

cesaria para montar el embalaje final.

Dadas las diversas complejidades de lo que ofrece **A&R Carton**, *eProductivity Software Packaging Suite* puede ser crucial para garantizar que se cumplan los acuerdos de nivel de servicio de la empresa.

El flujo de trabajo comercial y de producción que se utiliza en **A&R Carton** ha evolucionado desde la implementación inicial por parte de la empresa de las características estándar de la solución. Con el tiempo, la empresa ha trabajado estrechamente con *eProductivity Software* para agregar mejoras adicionales para adaptar el sistema a los requisitos de proceso únicos de **A&R**. Debido a que *Packaging Suite* está diseñado específicamente para la industria del embalaje, se adapta a lo que hacemos desde el primer momento. Pero con las mejoras que *eProductivity Software* ha desarrollado a lo largo de los años, nuestro sistema es una verdadera solución práctica", afirma Jonas Kretz, director de TI del grupo en **AR Packaging**, el grupo propietario de **A&R Carton**.

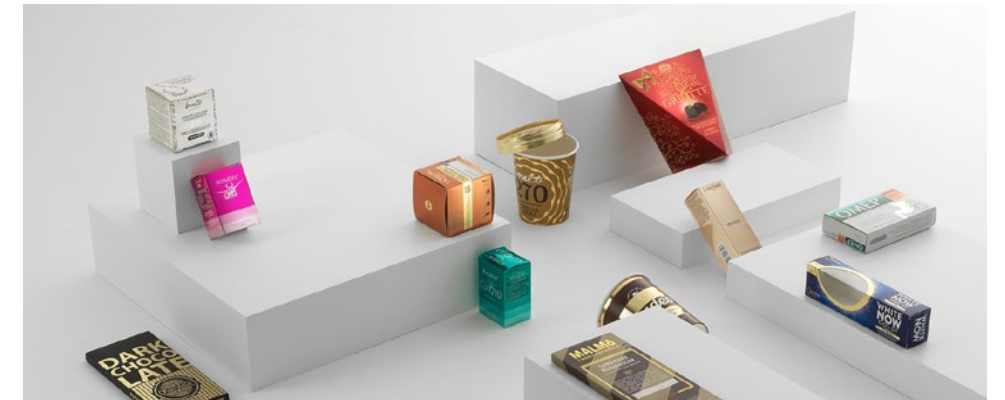
A&R Carton necesitaba que el sistema fuera escalable y *eProductivity Software Packaging Suite* demostró ser perfecto también en esta área. Cuando se agrega una nueva planta como resultado de una adquisición, el trabajo que **A&R Carton**

tiene que hacer para poner la planta en línea consiste principalmente en configurar una nueva base de datos. Como la mayoría de las empresas de embalaje, **A&R Carton** requiere un sistema que le permita gestionar las existencias de tal manera que se puedan realizar entregas justo a tiempo, manteniendo al mismo tiempo los costes generales lo más bajos posible. Ser capaz de pronosticar con precisión las necesidades de existencias de materia prima era un requisito adicional.

A&R Carton cuenta cada hoja que se procesa en la planta. El sistema de recopilación de datos retroalimenta esta información a otras áreas de *Packaging Suite*, lo que permite a la empresa programar y planificar el trabajo de la planta. Esta información compartida proporciona advertencias de manera proactiva sobre posibles problemas de procesamiento, cuellos de botella, etc., y permite al personal de programación probar diferentes escenarios para ajustar el procesamiento de la planta para obtener resultados óptimos.

La estrategia de crecimiento de **A&R Carton**, que se basa en parte en la compra y adquisición de empresas interesantes dentro de su mercado, hace que sea importante estandarizar las nuevas adquisiciones en el paquete principal de embalaje de la empresa. Controlar todas las plantas de

CASO DE ÉXITO



producción de **A&R Carton** con el mismo sistema, con procesos comerciales y de producción consistentes utilizados en toda la empresa, facilita que **A&R Carton** descubra nuevas oportunidades para aumentar la eficiencia y reducir los costos.

Tecnología respaldada por el *know-how* de la industria del embalaje

La principal razón, según Kretz, por la que **A&R Carton** ni siquiera ha considerado otro sistema *ERP* después de todos estos años, es que los especialistas en *eProductivity* se esfuerzan por conocer los negocios de sus usuarios al dedillo.

"Saben exactamente lo que haces y cómo lo haces. Entienden las máquinas con las que trabaja y lo que necesita para mejorar su flujo de trabajo y su eficiencia", añade Dmitry Kochegarov, director de *ERP* de **A&R Carton**.

"*Packaging Suite* controla y rastrea la producción en todas las plantas, y la cantidad de datos que recibimos nos permite optimizar la producción con una serie de mejoras continuas". ←



+ INFO:

A&R Carton fue fundada en 1929 en Suecia por Erik Åkerlund y Ruben Rausing, los inventores del Tetra Pak. En 2000, las empresas de cartón de Åkerlund & Rausing se fusionaron con la empresa de cartón francoalemana FCP Group para formar **A&R Carton**. En 2011, **A&R Carton** se convirtió en miembro de **AR Packaging**, una corporación que también incluye *Flextrus*, una empresa de embalaje flexible.

ar-packaging.com / epackagingsw.com

SOFTWARE

EYEC PROOFILER GRAPHIC

Techno PACK

Extrupac empresa Jalisciense con 11 años de historia, creció y tomó la decisión de atender el mercado en la industria del consumo, alimentos, ferretería y medicinas, entre otros.



En sus inicios ofrecían empaque genérico, bolsas de plástico, de papel kraft, metalizadas, pero sin impresión; y con ello cubrían la demanda en gran parte del país. Por lo que buscaron crecer y decidieron dar el siguiente paso, ofreciendo empaque impreso con impresión digital.

En su búsqueda de alternativas decidieron enfocarse en productos de alto valor agregado. En entrevista con **Bazar Gráfico**, Elena Murillo, Gerente Comercial de **Extrupac** nos comparte cómo tomaron su decisión: "Buscamos que fuera con tecnología de punta y estamos cumpliendo un año y dos meses con la prensa **HP Indigo 20000**, fabricamos el empaque desde cero y terminamos con el proceso de impresión y bolseo integrado en la planta".

Extrupac desarrolla empaques flexibles especializados con tecnología aplicada en alimentos, medicinas y partes automotrices. Como parte de **Grupo Denker**, esta compañía 100% mexicana, ofrece tiempos cortos de respuesta y precios altamente competitivos para aquellos que requieren volúmenes pequeños y grandes.

Por su parte, Víctor Ochoa, Gerente de Ingeniería y Desarrollo de Producto de **Extrupac**, confirma: "Somos una empresa que le ha apostado por contar con lo más avanzado en todos los procesos, tenemos lo último en tecnología en extrusión, laminación, bolseo e impresión. **Extrupac** ha tenido un crecimiento exponencial en estos 11 años, apostan-



SOFTWARE

Software de inspección

EyeC Proofiler Graphic



"La herramienta de EyeC Proofiler Graphic nos permite acortar los tiempos de revisión, maximizando la calidad de la revisión, desde que tenemos el Proofiler Graphic se ha reducido el tiempo de revisión de los productos"

Francisco Sánchez
Coordinador de Prerensa
Extrupac

do siempre por tener lo último en tecnología que nos ayude a garantizar los procesos, la calidad del producto; además estamos iniciando los trámites para obtener la certificación de ISO 22000"

Para **Extrupac** es importante brindar la mejor calidad a sus clientes, por este motivo, hace 4 meses adquirieron el *EyeC Proofiler Graphic*, un sistema de inspección que protege los procesos de prerensa y garantiza la producción de archivos listos para imprimir sin errores.

Este sistema de revisión de PDF compara digitalmente dos versiones de un archivo; normalmente el archivo listo para imprimir que se realizó en prerensa contra el archivo que autorizó el cliente. Al detectar errores antes de que se envíe el archivo a imprimir, los estudios de preimpresión y las empresas pueden estar seguros de que producirán un trabajo de impresión perfecto con el arte correcto.

"El motivo principal de la adquisición del programa, es para ser más eficientes en el proceso de revisión de nuestros archivos y liberación de los mismos; para **Extrupac** es importante la calidad de todos nuestros productos, queremos garantizar la eficiencia en cada uno de nuestros procesos", señaló por su parte Francisco Sánchez, Coordinador de Prerensa de **Extrupac**.

"El *EyeC Proofiler Graphic* es una herramienta que nos permite comparar el diseño original que nos envía el cliente versus nuestra propuesta, con



Extrupac desarrolla empaques flexibles especializados con tecnología aplicada en alimentos, medicinas y partes automotrices

SOFTWARE



la finalidad de asegurar que todos los elementos que el cliente nos colocó, estén incluidos en el gráfico a imprimir", comentó Francisco.

Victor Ochoa, abunda sobre las ventajas señalando: "Cuando no tienes este software, con tanto trabajo del día a día, puedes omitir el encendido de alguna capa en el archivo y si no lo comparas en el software difícilmente te das cuenta que te falta algún elemento o alguna tipografía"

Francisco, quien se ha familiarizado con el software desde hace más de 13 años comenta que la interfaz siempre ha sido muy sencilla de manejar, las actualizaciones son muy intuitivas y amigable para el operador, cualquier persona sin experiencia

previa, puede manejar el programa y revisar los trabajos. En cuestión de 5 a 10 minutos dependiendo de la complejidad del trabajo, la revisión está lista para impresión. Anteriormente tardaban 30 minutos aproximadamente en la revisión de cada trabajo, el tiempo ha disminuido considerablemente.

Para **Extrupac** es importante garantizar la eficacia en cada uno de sus procesos, ofrecer el mejor empaque y servicio. Por este motivo han realizado inversiones para estar a la vanguardia con las últimas tecnologías del mercado en cada uno de sus procesos para brindar lo mejor a sus clientes. ←



+ INFO:

- Consulte los archivos listos para imprimir en tan solo unos minutos: se asegura de que se hayan implementado todos los cambios necesarios y que nada se haya modificado inadvertidamente.
- Evite costosos problemas de producción catastróficos: los archivos incorrectos listos para imprimir se detectan antes de enviar a imprimir y ya no causan costosas reimpressiones ni retiradas de productos.
- Fácil de usar: cualquier operador de preimpresión puede acceder a él desde su lugar de trabajo actual. Su interfaz intuitiva, disponible en los principales idiomas, permite a cualquier usuario realizar una inspección significativa sin necesidad de formación previa.

extrupac.com
eyec.es

Innovación & versatilidad

Con un alto panorama de vida útil con cargas pesadas de hasta 5 millones de páginas al mes, HP ofrece un en HP Indigo 7K una solución indiscutible en la impresión digital

La HP Indigo 7K no solo ofrece la mejor calidad de imagen en su clase, sino que también anticipa y resuelve problemas técnicos gracias a avanzados algoritmos de aprendizaje



Con la capacidad de ofrecer una gama infinita de aplicaciones y satisfacer las demandas más exigentes de los clientes, la HP Indigo 7K redefine los límites de la producción digital con su amplia variedad de tintas especiales, que incluyen más de 20 opciones y una gama de soportes sin precedentes que permiten a los impresores explorar nuevas oportunidades de negocio con creatividad ilimitada.

Esta potente prensa no solo proporciona una calidad de imagen excepcional, sino que también simplifica la producción diaria, permitiendo la impresión de cientos de trabajos rentables con facilidad, ejecutando grandes volúmenes diarios durante muchos años, gracias a la sólida estructura de esta prensa y a su



ciclo de alto servicio de hasta 5 millones de páginas al mes.

La HP Indigo 7K no solo ofrece la mejor calidad de imagen en su clase, sino que también anticipa y resuelve problemas técnicos gracias a avanzados algoritmos de aprendizaje automático con funciones inteligentes, como el modo de productividad mejorada (EPM) y herramientas automatizadas para la toma de decisiones, esta solución aumenta la eficiencia operativa.

Además, la herramienta de datos variables de HP es compatible con tecnologías avanzadas como HP PrintOS Mosaic y HP PrintOS Collage. Estas tecnologías elevan aún más las posibilidades creativas al permitir la generación automática de diseños únicos y atractivos. ←

hp.com

En Sun Digital, con más de 40 años de experiencia en el mercado de las Artes Gráficas, contamos con nuevas soluciones innovadoras para hacer crecer su negocio. ¡Conózcalas!

IMPRESORAS 3D INDUSTRIALES

Impresión 3D

El impulso que da forma a su imaginación.



Origin® One



Stratasys H350

PRENSAS WEB HP PAGEWIDE

Impresión comercial

Obtenga la calidad de tipo offset que necesita con impresión de inyección de tinta.



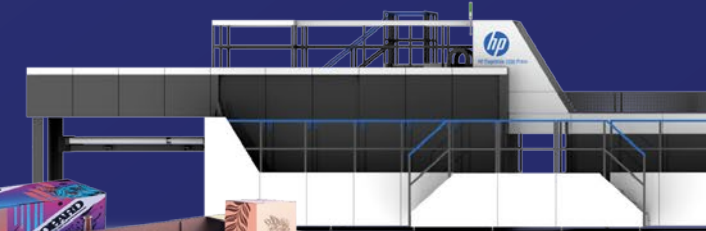
PRENSAS DIGITALES HP PAGEWIDE

Empaque corrugado

La nueva era digital en la industria del empaque corrugado con tecnología de impresión de inyección de tinta.



HP PageWide Advantage 2200



HP PageWide C550



Para más información visite: sundigital.com.mx

Soluciones sostenibles en la cadena de valor de impresión y embalaje

Por: Haim Levit

Vicepresidente senior y presidente de división
HP Industrial Print

En **HP** tenemos la responsabilidad de lograr un cambio sostenible y nuestra ambición es generar un impacto positivo para las personas y las comunidades de todo el mundo. La industria de la impresión y el embalaje es donde impulsamos importantes actividades que mejoran la eficiencia energética, aumentan la circularidad, reducen los residuos y capacitan a nuestros clientes para reducir el impacto medioambiental de sus negocios.

La sostenibilidad es un factor clave que transforma la producción de impresión y embalaje

La industria de la impresión y el embalaje está atravesando un período de cambios sin precedentes. La sostenibilidad es un factor clave en toda la industria: desde los consumidores que esperan nuevos tipos de impresiones y paquetes hasta los propietarios de marcas que buscan reducir, reutilizar y reciclar. También abarca a nuestros clientes (impresores y convertidores) que prestan servicios a los propietarios de marcas, así como a todos los proveedores de equipos, sustratos y software que contribuyen al proceso de producción.

Es hora de ir más allá de las palabras y pasar a la acción. En **HP** tenemos un papel fundamental que desempeñar y debemos estar a la vanguardia de la innovación, para aportar tecnologías innovadoras y colaboraciones

inventivas que transformarán y descarbonizarán la industria de la impresión y el embalaje. Tres pilares fundamentales dan forma a nuestro enfoque mientras trabajamos para cumplir nuestro compromiso: optimizar la operación diaria, avanzar en la circularidad del diseño y asociarnos para impulsar juntos un cambio sostenible.

Optimización diaria

Los impresores y convertidores desempeñan un papel fundamental a la hora de ayudar a los propietarios de marcas a cumplir sus objetivos de sostenibilidad. Nuestras soluciones de impresión integrales, como **HP Indigo** y **HP PageWide**, permiten procesos de producción más sostenibles, equipados con capacidades como impresión digital automatizada, consumo optimizado de energía y tinta e innovaciones que, en última instancia, reducen los residuos y permiten a las marcas explorar sustratos más sostenibles.

Por ejemplo **Incapto**. Con el objetivo de revolucionar la categoría del café ofreciendo una alternativa de embalaje sostenible y flexible a las tradicionalmente derrochadoras cápsulas de café, la empresa trasladó sus bolsas de café a **HP Indigo**. Los envases y cajas sustentables no solo cumplieron con los objetivos de sustentabilidad de **Incapto**, sino que también impulsaron un cambio positivo en los hábitos de los consumidores, fortaleciendo su posición como marca sustentable.

Reducir, Reutilizar, Renovar: Diseño Circular

Para ofrecer soluciones sostenibles, abordamos la mejora de la eficiencia, la reducción de la necesidad de transporte y el aumento de la circularidad mediante la reducción del desperdicio de medios impresos. Ayudamos a nuestros clientes en ese viaje con nuestras innovaciones sustentables.

En primer lugar, creemos que la circularidad debe integrarse en todos los elementos del proceso, desde la I+D hasta la fabricación y los servicios. Es por eso que priorizamos la longevidad en la fabricación de equipos diseñados para durar y que sean más sustentables por diseño. A través de opciones de actualización y sólidas estrategias de mantenimiento, garantizamos una vida útil más larga del equipo. Incorporando un 12% de plásticos y metales reciclados en nuestra fabricación de prensas, trabajamos en constante innovación para reducir el impacto ambiental de nuestros equipos.

Estamos ayudando a los clientes a mejorar la eficiencia con *HP PageWide Advantage 2200* y su sistema de secado de alta eficiencia (HED) 2200 que reduce hasta un 60% de energía por página. También ayudamos a los clientes a reducir el impacto de sus viajes a través de *HP xR-*

Services para diagnóstico y resolución remotos instantáneos (normalmente, ahorramos hasta 800 kg de CO2 al llevar a un ingeniero de soporte en campo).

Y, al final de la vida útil de nuestros productos o consumibles, el programa *HP Indigo Take Back* recupera las prensas y los consumibles para su remanufactura y reciclaje. En los últimos 2 años, se han recuperado y remanufacturado más de 100 prensas Indigo como usadas certificadas, reutilizando más del 90% de las piezas y ahorrando más del 60% en impactos de CO2.

Yendo más allá: impulsando un cambio sostenible, juntos

Pero no basta con diseñar productos y servicios ambientalmente eficientes. Debemos colaborar con todo el ecosistema impreso. A través del programa piloto *Amplify Impact de HP* estamos haciendo exactamente eso, extendiendo la estrategia de Impacto Sostenible de *HP* a nuestros socios, quienes pueden aprovechar el amplio conocimiento, datos, capacitación y recursos de *HP* para evaluar y optimizar su desempeño de sostenibilidad.

Además, estamos capacitando a nuestros clientes para medir y reducir mejor sus emisiones con herramientas como la Calcula-



Para cumplir nuestra visión compartida de que los envases sean sinónimo de sostenibilidad, también colaboramos con el proveedor de envases sostenibles **Rootree** para ayudarlos a lograr su objetivo de hacer que el 90% de sus envases sean reciclables y compostables. Gracias a *HP Indigo Electro Ink*, que se puede imprimir en envases compostables en la prensa digital *HP Indigo*, **Rootree** pudo hacer que sus envases flexibles fueran más sostenibles y solidificó su posición en el mercado de envases sostenibles.

Para cumplir nuestra visión compartida de que los envases sean sinónimo de sostenibilidad, también colaboramos con el proveedor de envases sostenibles Rootree para ayudarlos a lograr su objetivo de hacer que el 90% de sus envases sean reciclables y compostables

dora de CO2 de trabajos de impresión, que permite evaluar y reducir activamente la huella de carbono de un trabajo de impresión.

Sin embargo, sabemos que el viaje no termina con nosotros y nuestros clientes, sino con los proveedores y terceros a lo largo de toda la cadena de suministro. Al aprovechar la tecnología y asociarnos con proveedores, reducimos constantemente las emisiones de CO2 en toda nuestra cadena de suministro para lograr nuestro objetivo de reducción del 50 % para 2030.

Y cuando miramos más allá del mundo natural, reconocemos la importancia de los bosques en la lucha contra el cambio climático. Lamentablemente, casi la mitad de los bosques del mundo están amenazados. Con nuestro objetivo *Forest Positive* para 2030, estamos trabajando para proteger y restaurar los bosques con cada página que imprimen nuestros clientes, invirtiendo en la conservación de los bosques y colaborando con organizaciones ambientalistas.

Ver para creer en drupa 2024

Los activos de sostenibilidad para reducir el impacto de la impresión y el embalaje son hoy tangibles y están disponibles comer-



Haim Levit
Vicepresidente senior y
Presidente de división
HP Industrial Print

cialmente, y muchos de nuestros clientes en todo el mundo ya los han implementado con éxito. En *HP* estamos comprometidos con nuestra responsabilidad de descarbonizar la industria y tenemos la determinación de liderar y empoderar a las partes interesadas en la impresión y el embalaje para reducir su impacto ambiental. Esperamos darle la bienvenida a drupa para que vea de primera mano cómo lo estamos haciendo realidad. Nos vemos en Dusseldorf. ←

Legado creativo

La tipógrafa y diseñadora mexicana Eréndira Mancilla, con su trayectoria ha traspasado fronteras geográficas y creativas

ERÉNDIRA MANCILLA

En el vibrante escenario de la tipografía, Eréndira Mancilla se destaca como una talentosa diseñadora y tipógrafa mexicana, cuyo impacto se extiende mucho más allá de las fronteras al ser cofundadora del espacio **BlueTypo**, un estudio y consultoría enfocada en la tipografía, la creación de pósters, libros, exposiciones y sitios web.

Oriunda de San Luis Potosí, ha resonado en exposiciones colectivas con enfoques sociales y culturales, llevando su perspectiva



única a lugares como México, Estados Unidos, España, Cuba, Bolivia, Perú, Irán, Grecia, Irlanda, Finlandia y Rusia.

Además su trabajo, impregnado de una mezcla distintiva de creatividad y conciencia, ha encontrado hogar en exposiciones notables, como la Bienal Internacional del Cartel en Bolivia, el Festival Internacional de Diseño Strelka "Lautrec Today" y la **Bienal Mundial de Diseño Gráfico Golden Bee**.

Su presencia ha iluminado páginas de publicaciones eminentes como *Mujeres Diseñadoras*, *Graphicart News*, *Typographic Posters* y *Amnistía Internacional*.



Ha participado en interesantes proyectos donde se reconoce y festeja al folclor mexicano como el tributo a la lotería o el homenaje a Frida Kalho, en los cuales ha expresado su talento con diseños que convergen con tipografías únicas en una mezcla explosiva.

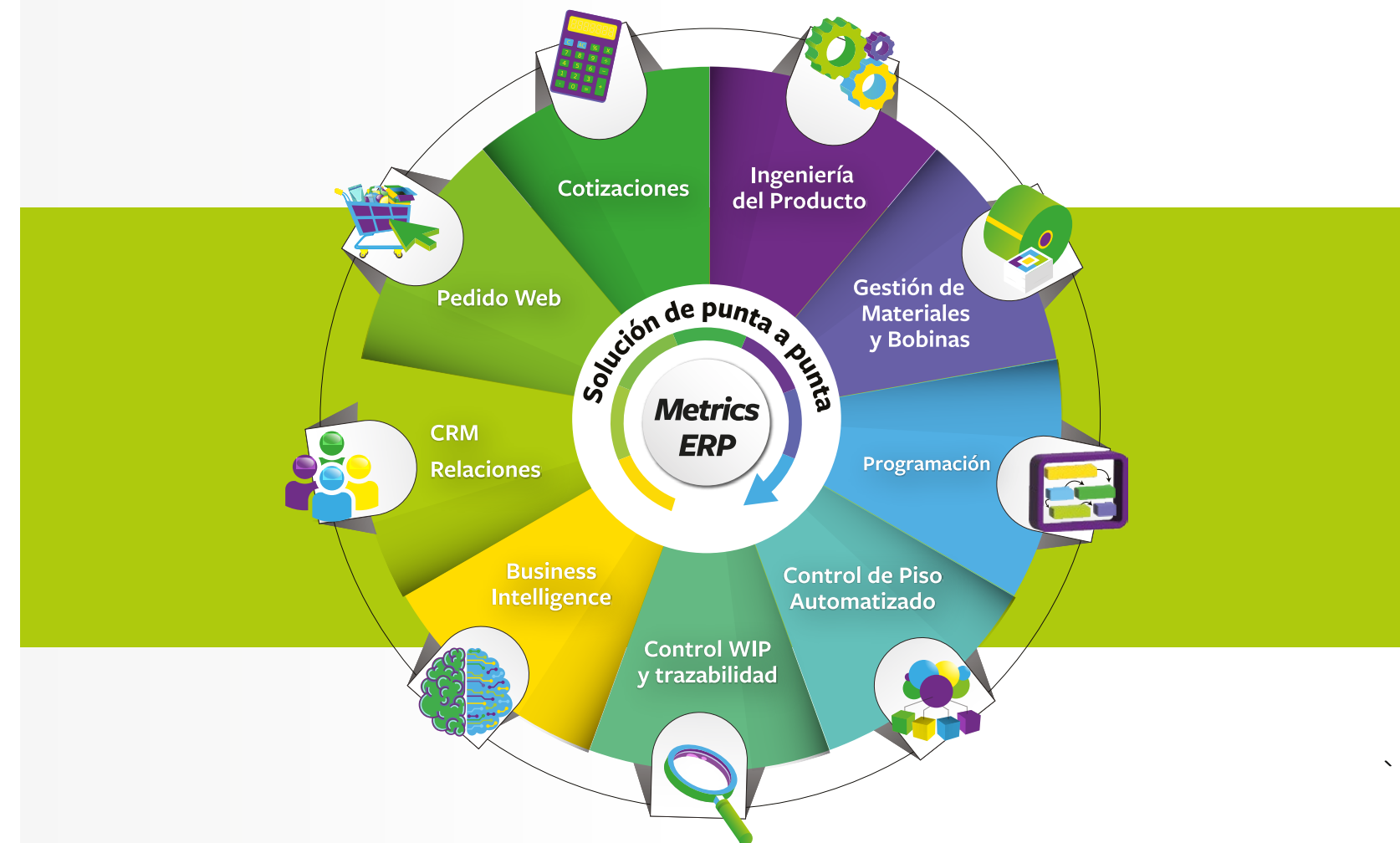
Eréndira Mancilla es una voz influyente que ha contribuido a la riqueza y diversidad del diseño gráfico contemporáneo con su fusión de creatividad y conciencia social. ←

worldwidegraphicdesigners.com/erendida-mancilla

Metrics® ERP

ERP especializado para la industria del embalaje y el etiquetado para maximizar la eficiencia y respaldar la toma de decisiones en tiempo real

Proporciona funciones comerciales vitales como costos, información de inventario, gestión de pedidos, elaboración de cotizaciones, planificación y gestión de la producción.



"Metrics te brinda información y te impulsa a tomar decisiones inteligentes, te ofrece una visión de números precisos, indicadores que puedes cruzar y distinguir qué productos necesitan aumentar las ventas, aplicar estrategias para asegurar que la productividad esté al máximo de su capacidad."

Lucía Mandragón,
Directora Administrativa, Grupo Gama



Solicita una Demo



PRODUCTIVIDAD

SERIE VARIOPRINT IX

Canon

Más con menos

Ideal para los que buscan una producción rápida y predecible con mínimas configuraciones, la serie varioPRINT iX impulsa la eficiencia, permitiendo hacer más en menos tiempo

Con una potencia de producción de más de 9000 imágenes SRA3 por hora o 320 imágenes A4 por minuto la serie varioPRINT iX redefine la eficiencia permitiendo una producción masiva sin comprometer la calidad.

Con un asombroso 90% de tiempo de actividad promedio, esta prensa de inyección de tinta asegura una operación continua y sin interrupciones ya que está equipada con cabezales de impresión y procesamiento de imágenes innovadores, ofreciendo una calidad de imagen y uniformidad en cada impresión.

La tecnología de inyectores de gama alta garantiza resultados nítidos y vibrantes en cada trabajo. Además asegura ahorros significativos en costos de mano de obra y procesamiento, así como costos operativos atractivos, esta prensa permite a las imprentas comerciales maximizar beneficios y aceptar más pedidos.

Eficiencia en flujos de trabajo

Con la tecnología *iQuariusiX* en su núcleo, garantiza fiabilidad, productividad y tiempo de actividad elevados, la que la hace una solución ideal para imprentas comerciales que buscan una producción rápida.

La integración sin problemas en flujos de trabajo es esencial, y la *varioPRINT iX* cumple con esta necesidad. Con el controlador *PRISMAsync*, esta prensa se integra perfectamente en una variedad de flujos de trabajo, asegurando la máxima productividad y eficacia en cada fase del proceso.

La *Serie varioPRINT iX* no solo ofrece una revolucionaria experiencia empresarial para las imprentas comerciales, sino que también establece un nuevo estándar en términos de productividad, calidad y rentabilidad en la impresión de inyección de tinta. ←



Con un asombroso 90% de tiempo de actividad promedio, esta prensa de inyección de tinta asegura una operación continua y sin interrupciones.

FLEXO PRINTING

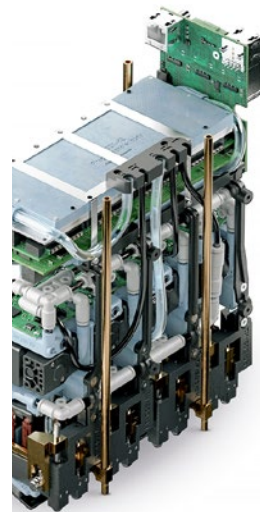
INICIA

Redefine la producción de etiquetas digitales ofreciendo un paquete completo que combina calidad, productividad y sostenibilidad en un solo sistema innovador



■ **BOBST**

Con una capacidad de producción de hasta 75,000 m² al mes y velocidades de impresión que alcanzan los 70 m/min, la LB701-UV permite un rendimiento excepcional



Iniciar la producción digital de etiquetas nunca fue tan accesible y eficiente como con la BOBST LB701-UV. Este sistema integral ha sido diseñado para ofrecer una calidad excepcional, una alta productividad y una economía sostenible, proporcionando una solución completa desde tiradas cortas hasta medianas.

Con una capacidad de producción de hasta 75,000 m² al mes y velocidades de impresión que alcanzan los 70 m/min, la LB701-UV permite un rendimiento excepcional con la intervención mínima de

solo un operador. La ergonomía eficiente y la interfaz de usuario intuitiva garantizan que los operarios estén completamente capacitados en solo dos días.

Si bien con esta solución podrás iniciar en la impresión digital de etiquetas, la serie cuenta con una máquina más con el modelo LB702-UV, el cual es accesible cuando requieras mayor capacidad de producción, el sistema de Bobst permite una transición manteniendo la misma tecnología, filosofía de trabajo, tintas y sustratos.

Alta calidad y gama de color personalizada

Con una resolución nativa de 1200x1200 dpi, la LB701-UV logra una magnífica calidad de impresión. La configuración de hasta 6 colores (CMYKOV) y la adición de blanco digital de alta opacidad ofrecen una gama de colores personalizada para resultados impresionantes.

Desde el PDF hasta la etiqueta final, la colaboración con líderes del mercado asegura una implementación fluida del flujo de trabajo. La interfaz de usuario



Mouvent DFE, diseñada por BOBST, simplifica la configuración de la prensa y se integra fácilmente con soluciones de flujo de trabajo existentes. ←

bobst.com

Roland®

DGXPRESS
Serie ER

Brillante Calidad, Asombrosa Velocidad

Impresora Ecosolvente ER-642



- ◆ Logre velocidades de impresión de hasta 76.1 m²/hr con un modo de impresión inteligente de dos pasadas.
- ◆ Diseñada para que los usuarios fácilmente reemplacen partes y consumibles, minimizando el tiempo de inactividad.
- ◆ Obtenga un máximo rendimiento con CMYK Doble y las nuevas tintas D-EA para una impresión económica y de alta velocidad.

Entérese más en RolandDGA.com o escanee aquí



FLATBED PRINTING

Elección correcta

Empresa europea encuentra el éxito con productos Vanguard

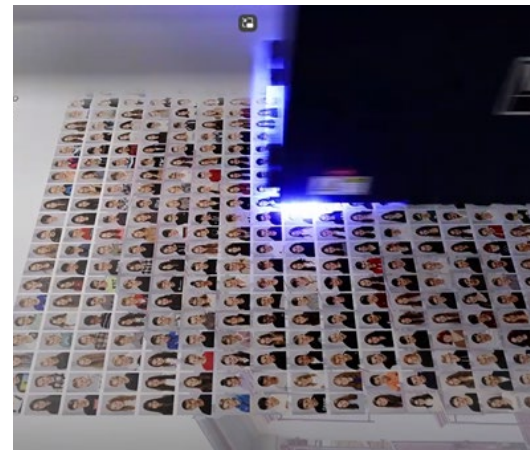


Con más de 30 años de experiencia en la fotografía para escuelas y jardines de infancia en Alemania y Austria, la empresa **Foto Raabe** destaca la posición estratégica y el precio competitivo de **Vanguard** que los llevó al crecimiento.

La primera impresión de la empresa sobre **Vanguard** se forjó en una feria comercial, donde quedó cautivado por su velocidad, manejo y la solución de software que ofrecía, donde inmediatamente reconocieron la oportunidad de acelerar la producción, fue así que **Foto Raabe** invirtió en una **Vanguard**, permitiendo la rápida creación interna de tarjetas de identificación escolares.

La sólida presencia de **Durst**, la empresa matriz de **Vanguard**, también contribuyó a la decisión de **Foto Raabe**. La reputación de **Vanguard** en los Estados Unidos, la cantidad de máquinas vendidas y su rendimiento confiable subrayaron la robustez de esta elección.

"Nos dimos cuenta que podíamos acelerar nuestra producción invirtiendo en una **Vanguard**. Por ejemplo, la oportunidad de producir tarjetas de identificación escolares que diseñamos en



formato de "tarjeta de crédito". La velocidad y la alta resolución de las máquinas **Vanguard** nos permiten producirlas rápidamente internamente", indicó Stefan Wiezorrek, jefe de ventas de la empresa.

La velocidad y alta resolución de las máquinas **Vanguard** demostraron ser cruciales para satisfacer las demandas de producción y ofrecer resultados excepcionales. La experiencia positiva de **Foto Raabe** con **Vanguard** refleja cómo tomar la decisión correcta en la impresión puede marcar la diferencia. ←

La velocidad y alta resolución de las máquinas Vanguard demostraron ser cruciales para satisfacer las demandas de producción y ofrecer resultados excepcionales

vanguarddigital.eu

Gracias por festejar con nosotros. ¡NOS VEMOS EN 2024!



26-28
SEPT. 2024
Centro
citibanamex

La comunidad de negocios para la industria de impresión en Latinoamérica.

PARTE DEL PORTAFOLIO DE EVENTOS LÍDERES EN LA INDUSTRIA GRÁFICA DE FESPA



mexico.fespa.com



INKS

ACUITY

La serie de tintas Uvijet GS ha sido desarrollada específicamente para aprovechar al máximo las capacidades de las impresoras superanchas de la serie Acuity Ultra de Fujifilm

FUJIFILM
Value from Innovation



Un sistema de tinta adecuado puede marcar la diferencia en la reproducción de colores, la adherencia a diversos sustratos y la eficiencia general del proceso



••• El Lugar donde convergen las artes gráficas y el interiorismo funcional.

Ven y conoce una alta gama de viniles texturizados y para impresión, especializados en el diseño de interiores.

Tendencias, estilos, materiales de vanguardia, sistemas de impresión y la asesoría integral de nuestros expertos para lograr la armonía y la estética que buscas para tus espacios.

Conócenos.



La calidad y versatilidad en la impresión gráfica dependen en gran medida de las tintas utilizadas, un sistema de tinta adecuado puede marcar la diferencia en la reproducción de colores, la adherencia a diversos sustratos y la eficiencia general del proceso.

En este contexto, el sistema de inyección de tinta curable UV Uvijet GS se destaca como una solución excepcional, especialmente diseñada para las impresoras superanchas Acuity Ultra de Fujifilm.

Este sistema de inyección de tinta curable UV, compatible

con cabezales Piezo Drop-on-Demand, ofrece una reproducción de puntos excepcional y una adherencia efectiva a una amplia gama de materiales flexibles con algunas características destacadas.

Tecnología de Dispersión Micro-V

La exclusiva tecnología de dispersión Micro-V de Fujifilm maximiza la carga de pigmento, proporcionando colores intensos y vibrantes. Esta característica es clave para habilitar la versatilidad de aplicaciones en la serie Acuity Ultra.

Excelente Costo de Uso

Con un depósito de película de tinta ultrabajo, el sistema Uvijet GS garantiza un excelente costo de uso, optimizando la eficiencia económica del proceso de impresión.

Tinta Flexible para Materiales Flexibles

Diseñada específicamente para imprimir sobre una variedad de materiales flexibles, la tinta Uvijet GS ofrece versatilidad en la elección de sustratos.

Curado Rápido y Amplio Rango de Adhesión

Con un tiempo de curado rápido, este sistema de tinta asegura una alta producción y un amplio rango de adhesión, garantizando resultados eficientes y duraderos. ←

fujifilm.com



DÈCOR
IMAGE TECHNOLOGY **AB**

GUADALAJARA

Showroom

Rubén Darío N°843-B
Col. Prados Providencia
Guadalajara • Jalisco
C.P. 44670

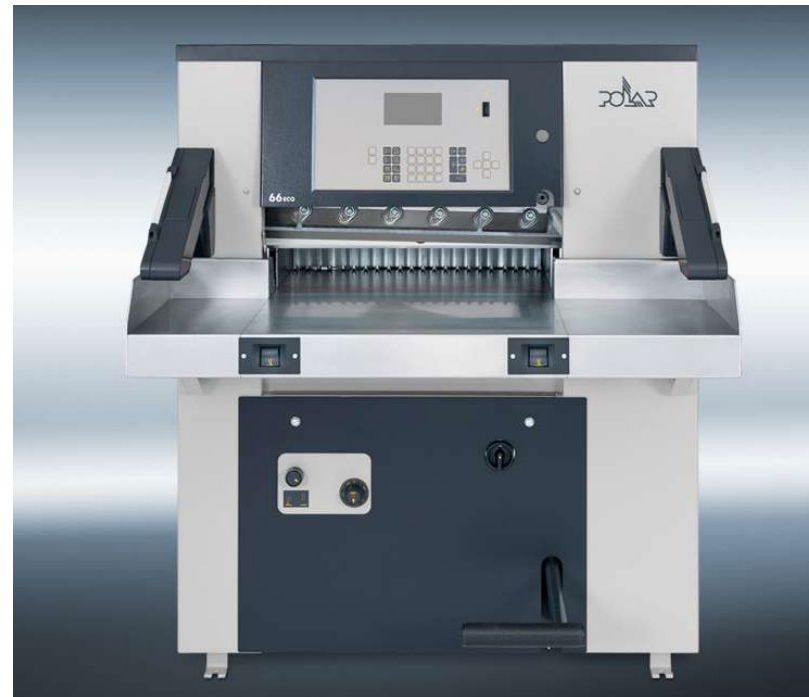
Tels. 33 3616 9358
33 3647 4530

PRODUCTIVIDAD

POLAR D 66

Alta precisión

Descubre las soluciones de Polar para la impresión digital



En la imprenta, el proceso de corte es fundamental para entregar productos finales de alta calidad, por ello, las máquinas de corte compactas **POLAR** destacan por sus estándares de calidad excepcionales, que reflejan la misma excelencia presente en las cortadoras de alta velocidad.

En ese sentido, la cortadora **POLAR D 66** ofrece una versatilidad excepcional al permitir la configuración con opciones que mejoran el rendimiento y se adaptan a los requisitos específicos de cada usuario.

Estas máquinas de corte, también conocidas como guillotinas o cortadoras de papel, son reconocidas en la industria gráfica por su durabilidad y capacidad programable con unidades de accionamiento hidráulico.

La **D 66 ECO** proporciona un manejo sencillo y eficiente a través de un panel de control ergonómico que incluye una pantalla monocromática de 5,5" y un teclado de perfil extra bajo. Ofrece la conveniencia de almacenar secuencias repetidas en una de las 198 posiciones de memoria disponibles, brindando flexibilidad y rapidez en el proceso.

Además, esta solución de Polar cuenta con una versión "plus", la cual la hace más eficiente con su manejo a través de una pantalla táctil de 18,5". Con 1,998 posiciones de memoria disponibles, esta guillotina permite la repetición de secuencias de corte con gran precisión. ←

+ INFO:

POLAR D 66 ofrece opciones de configuración que satisfacen las necesidades tanto de la empresa como del operador y están diseñadas para mejorar la productividad, la precisión y la eficiencia en el entorno de producción gráfica.

La POLAR D 66 ofrece opciones de configuración que satisfacen las necesidades tanto de la empresa como del operador

polar-mohr.com



XIAOMI SU7

Este sedán de cinco plazas promete características impresionantes, como un alcance de hasta 800 kilómetros con una sola carga

Xiaomi, la gigante tecnológica china, dio un paso audaz al presentar su primer vehículo eléctrico, el **SU7** con la ambición de competir directamente con pesos pesados en esta industria como **Tesla** y **Porsche**.

Este sedán de cinco plazas promete características impresionantes, como un alcance de hasta 800 kilómetros con una sola carga, alerones ajustables, colores únicos y una velocidad máxima de 265 kilómetros por hora.

Los cambios en la regulación del mercado automotriz en China, que limita los permisos de fabricación

a nuevos participantes, han llevado a **Xiaomi** a asociarse con **Beijing Automotive Group**, una empresa estatal.

Con miras hacia el futuro

Para Lei Jun, CEO y cofundador de **Xiaomi** el **SU7** está destinado a personas con una inclinación por la tecnología, el rendimiento y el estilo e indicó que los precios del auto serán competitivos, de la misma forma elogió a competidores pioneros de la industria en China como **BYD**, **XPeng**, **Li Auto** y **Huawei**. ←

+ INFO:

El futuro del **SU7** dependerá de cómo **Xiaomi** aborde los desafíos regulatorios y se posicione en un mercado repleto de modelos de diversas marcas. El compromiso de **Xiaomi** con la calidad, el rendimiento y la innovación tecnológica puede ser la clave para su éxito en la industria automotriz en evolución.

CREANDO NOSTALGIA

La empresa Pin Fast trasciende el tiempo y emprendió con la impresión en pines, encontrando en las soluciones de Roland el mejor aliado para crecer el negocio



Robert Bennett, fundador y director general de **Pin Fast** con sede en Greenville, Carolina del Sur, transformó su fascinación por los pines en un próspero negocio, pero fue con la incorporación de una impresora/cortadora **Roland VersaSTUDIO BN-20** en 2012, donde experimentó un crecimiento sustancial.

Bennett, antes diseñador independiente, se sumergió en la industria en 2008 y lanzó **PinsFast.com** en 2012 para abordar la creciente demanda de plazos de entrega más rápidos en la fabricación de alfileres. Para su creador, a pesar de vivir en una era digital, los pines siguen siendo populares porque se convierten en recuerdos tangibles que evocan nostalgia.

“Los pines son un gran recuerdo para conmemorar momentos para usted y su organización porque hacen que la gente sienta mucha nostalgia. Siento una avalancha de recuerdos que regresan cada vez que miro pines más antiguos”, indicó.



Gracias a su despegue como negocio al poder producir más rápido y de mayor calidad con las soluciones **Roland**, pronto adquirió clientes de renombre



Robert encontró un sentido a su trabajo más allá del negocio y emprendió el camino de la empresa acompañado de un par de soluciones de **Roland**, iniciando en 2012 con la **VersaSTUDIO BN-20** y más tarde, en 2016 incorporó una impresora UV de mesa plana **VersaUV LEF** al requerir pedidos más personalizados.

Gracias a su despegue como negocio al poder producir más rápido y de mayor calidad con las soluciones **Roland**, pronto adquirió clientes como **Amazon, Cis-**

co, Google, Microsoft, Nike, Pepsico y Disney son parte de la colaboración en la elaboración de pines.

“La industria de los pines es tan competitiva y hay muchos actores importantes, tuve que pensar de manera innovadora para salir de la sombra de las empresas más grandes. Compré impresoras **Roland DG** para tener la capacidad de ofrecer un producto de nicho y otras cosas que, en ese momento, las empresas más grandes no ofrecían”, dijo Robert Bennett.

Futuro a la vista

Como cualquier emprendedor, el éxito se mide en pasos y para esta empresa lo que sigue es poder transformar la producción al material acrílico y con la impresión UV de **Roland VersaUV LEF** le permitirá imprimir en alta definición, incorporar canales alfa para destacar áreas metálicas y ofrecer pines acrílicos como una expresión artística única. ←

Alianza ganadora

A su ya reconocida trayectoria en favor del medioambiente, Bobst recibe otro reconocimiento en alianza para dar un paso más a un mundo más sustentable en la industria

BOBST



En un mundo cada vez más consciente de la necesidad de abordar los desafíos ambientales, la industria gráfica se encuentra en una posición única para liderar el cambio hacia la sostenibilidad. **BOBST**, ha dado un paso destacado en esta dirección, demostrando su compromiso con prácticas responsables y ecológicas.

En colaboración con **UPM** y **Michelman**, **BOBST** fue galardonado en la categoría de sostenibilidad en la ceremonia celebrada en Ámsterdam el 14 de noviembre. Este reconocimiento fue otorgado por su proyecto innovador, **oneBARRIER FibreCycle**, una alternativa de papel de alto rendimiento a los envases flexibles tradicionales de plástico. Sara Alexander y Carolin Struller de **BOBST**, junto con Thierry Van Migem de Michelman, fueron los encargados de recibir el premio.

OneBARRIER FibreCycle representa un hito significativo en

la industria al ofrecer una solución reciclable para envases flexibles. Esta estructura de fibra con alto nivel de barrera ha sido oficialmente declarada reciclable por **PTS**, **4evergreen**, **Aticelca** y la **Universidad Western Michigan**, allanando el camino hacia un futuro donde los envases que cumplen su función y respetan nuestro entorno.

Desarrollado como un proyecto integral durante cuatro años, **oneBARRIER FibreCycle** es el resultado de intensos estudios de I+D y un extenso programa de pruebas realizado en equipos de producción. La colaboración entre **BOBST**, **UPM** y **Michelman** ha sido clave para superar los desafíos y desarrollar una solución que marque la pauta en términos de sostenibilidad.

Sara Alexander, Directora de Marketing y Comunicaciones de Envases Flexibles en **BOBST**, expresó su orgullo por ganar este

importante premio:

“Estamos muy orgullosos de ganar este importante premio, lo que demuestra que nuestra solución **oneBARRIER FibreCycle** es verdaderamente revolucionaria para la industria”, dijo.

Además destacó que **oneBARRIER FibreCycle** es verdaderamente revolucionario para la industria. La victoria, compartida con **Citeo** y sus socios en la misma categoría, subraya la importancia de las asociaciones y la co-creación en la búsqueda de soluciones innovadoras.

Este reconocimiento no solo celebra un logro particular, sino que también resalta la creencia fundamental de **BOBST** en el poder de las asociaciones. La colaboración con líderes de la industria permite el desarrollo de soluciones viables y transformadoras. ←

Creatividad sin límites

Deja fluir tu creatividad y talento con la Arizona Serie 2300 de Canon



La nueva opción en impresoras de cama plana para potencializar la creatividad en tu imprenta llega con la *Arizona Serie 2300* de **Canon** que redefine los estándares de calidad y versatilidad en la impresión de soportes rígidos y flexibles con un enfoque en la creatividad, la productividad y el aprendizaje continuo para hacer crecer tu negocio.

Desde una configuración básica sólida hasta opciones de actualización como bobina y canales de tinta adicionales, la *Arizona Serie 2300* brinda la flexibilidad que necesitas. Además, cuenta con la opción de utilizar tinta o barniz UV con el blanco más brillante hasta la fecha, logrando aplicaciones impresionantes.

Todo terreno

Estas impresoras están diseñadas para satisfacer las necesidades de impresión independientemente de las aplicaciones de las cuales se tengan ya que puede imprimir en soportes rígidos como plakene, forex, foam, dibond, cartón, entre otros.



Pero también esta serie es amigable con soportes flexibles como vinilo, lona, papel, etc, lo que las convierte en unas máquinas que se adaptan a cualquier circunstancia dependiendo de los pedidos que se generen.

Tecnología sin comparaciones

Esta colección de impresoras de cama plana basadas en tintas curables UV de **Canon** representa un avance significativo en la eficiencia operativa. Su diseño de superficie multiorigen elimina las restricciones de enmascaramiento, permitiendo transiciones sin esfuerzo entre trabajos.

Además, el sistema de flujo de aire integrado optimiza la circulación y distribución de la tinta,

garantizando una impresión versátil y precisa. Esta capacidad se extiende a la impresión en varias planchas o a doble cara, ofreciendo una flexibilidad excepcional en la producción. ←

+ INFO:

Con la función Arizona Xpert, las impresoras de la Serie 2300 tienen una capacidad autodidacta que diseña proyectos complejos de varias capas de forma intuitiva y los imprime marcando un nuevo estándar en la impresión creativa y eficiente.

Esta solución de Canon se puede equipar con el software Touchstone, que consta de dos componentes principales que te permiten diseñar e imprimir increíbles diseños con texturas de forma muy sencilla.

Desde una configuración básica sólida hasta opciones de actualización como bobina y canales de tinta adicionales, la Arizona Serie 2300 brinda la flexibilidad que necesitas.



DIGITAL

TRANSFORMA TU IMPRENTA

HP destaca versatilidad en la con su producto Advantage 2200



En el dinámico universo de nuestra industria, donde la innovación marca la pauta, la *HP PageWide Advantage 2200* emerge como un faro de excelencia. Su diseño revolucionario y su versatilidad incomparable redefinen los estándares de la industria.

Y no es para menos, ya que una de sus principales innovaciones de este sistema de impresión radica en un arco único que redefine la ruta del papel, reduciendo el número de componentes y simplificando la gestión, lo que se traduce en una eficiencia excepcional.

Actualización sencilla

Una de las características destacadas de la *HP PageWide Advantage 2200* es su facilidad de actualización. A medida que crecen los negocios,

DIGITAL



Una de sus principales innovaciones de este sistema de impresión radica en un arco único que redefine la ruta del papel, reduciendo el número de componentes y simplificando la gestión



esta prensa puede escalar para mejorar el rendimiento y la versatilidad, agregando capacidades de secado, refrigeración de bobina y capacidad del servidor DFE.



Alta productividad

Su capacidad para trabajar en una amplia variedad de soportes, incluidos offset estucados brillantes/satinados/seda/mate, la hace ideal para negocios que buscan diversificar su oferta.

Calidad inigualable

Esta prensa garantiza imágenes nítidas y colores intensos gracias a las tintas



HP Brilliant. Es compatible con soportes de hasta 300 g/m²/14 pt., permitiendo la impresión en una variedad de materiales para satisfacer las necesidades de los clientes.

Posibilidades extendidas

Gracias a estos magníficos beneficios de la *HP PageWide Advantage 2200* se le suman las tintas *HP Brilliant*, con lo que es posible extender las aplicaciones finales y de esta forma ampliar las oportunidades de negocio.

Imprime hasta 13,000 folletos por hora, 62,000 flyers de dos páginas o hasta 9,000 revistas por hora.

Pero no solo eso, esta maravillosa solución además de cantidades enviadables te ofrece imprimir también catálogos, postales, libros, publicidad directa plegada, entre otros. ←

+ INFO:

HP PageWide Advantage 2200 transforma la forma en que se imprime e impulsa el crecimiento de los negocios al ofrecer un rendimiento excepcional, versatilidad y calidad inigualable en una sola prensa fácil de actualizar y se encuentra disponible con los distribuidores de Sun Digital.

MIMOSA ESTUDIO

DISEÑO WEB E-COMMERCE

DESARROLLO WEB



E-COMMERCE

REDES SOCIALES

CONSULTAS ON-LINE

 mimosa.estudio

 proyectos@mimosaestudio.com

 @mimosaestudio

 www.mimosaestudio.com

HASTA ATRÁS

IMPRENTAS VERDES

El cuidado del medio ambiente es el nuevo ADN de la mayoría de los impresores, contribuyendo con diversas acciones para mitigar los impactos negativos



D.I. Luis Enrique Reynoso Vilches

FUNDADOR Y DIRECTOR EDITORIAL

“
En un estudio reciente, un asombroso 84% de los clientes expresaron que descubrir prácticas medioambientales deficientes en una marca los alejaría de esa empresa”

IMPRESIÓN SOSTENIBLE

De acuerdo con Haim Levit, VP Senior y Director General de Impresión Industrial de HP, uno de los cambios más significativos que se observa en sectores como el editorial es la tendencia hacia una producción más sostenible y de tiradas más cortas. Este cambio hacia la sostenibilidad está impulsado, tanto por la demanda de los consumidores como por el compromiso de reducir el impacto ambiental.

Señala que los impresores de sectores como el editorial o el de envases y etiquetas, se están adaptando a los cambios, introduciendo modelos más sostenibles y explorando nuevas vías de crecimiento.

CONSUMIDORES SUSTENTABLES

Por su parte la empresa alemana Comosoft dedicada a la producción de medios, señala que en las campañas de marketing, los impresores exploran estrategias para hacer que sus procesos sean más sostenibles. Este impulso hacia la sostenibilidad abarca aspectos como: restringir la huella de carbono y reducir la generación de residuos; optar por materiales reciclados en papel, cartuchos de tinta y otros suministros; e implementar impresoras y dispositivos de impresión sostenibles.

Según Comosoft, este impulso hacia la sostenibilidad viene directamente de los consumidores. En un estudio reciente, un asombroso 84% de los clientes expresaron que descubrir prácticas medioambientales deficientes en una marca los alejaría de esa empresa. Además, el 55% de estos clientes estaría dispuesto a pagar más por respaldar a una marca ecológica.

TENDENCIAS COMPLEMENTARIAS

La rentabilidad de las imprentas está integrada por varios componentes y no solo está relacionada con el margen de utilidad, sino con implementar por ejemplo la impresión bajo demanda, que requiere tiempos de respuesta más cortos e inmediatos, según la demanda de los nuevas formas de consumo. La impresión personalizada y la experiencia sensorial del usuario son otras dos tendencias a considerar en los servicios que se ofrecen, los cuales sumados a una estrategia de imprenta “verde” o sostenible, van a contribuir al crecimiento y desarrollo de nuestros negocios.

P.D.: Feliz Día de la Amistad y felicitaciones a Guadalajara por el 482 aniversario de su fundación

El principio
de una buena
impresión.

30 años
en México

ROTADYNE®

ROTADYNE MEXICO

Distribuidor Exclusivo Zona Occidente
Mercado Gráfico de Occidente
Frías No.375 Col. Artesanos
C.P. 44200, Guadalajara, Jalisco
Tels: 33 3944 8503/ 33 1136 1654

mercado_grafico@hotmail.com

ROTADYNE MEXICO

Niño Flavio Zavala No. 10
San Jerónimo Tepetlaco,
C.P. 54090, Tlanepantla, Estado de México

Tels: (55) 5390 9505 y 06 / 5390 0712 Fax(55) 5565 0460

ventas@rotadynemexico.mx