



■ Hay un nuevo estándar por el cual se va a medir toda la impresión en banda de repetición variable...

RDP
MARATHON inc.

RDP Marathon

no tan sólo trajo algo nuevo a la impresión en banda...

está moldeando el mundo de impresión de repetición variable!

No todas las prensas en banda se crean en forma

igual. Como sucede en la vida, hay líderes y seguidores. Por qué conformarse con una prensa de "seguidores" cuando usted puede adquirir lo último en ingeniería para tecnología en banda.

No es una fácil tarea el satisfacer los requerimientos del usuario en los mercados de hoy día. Flexibilidad y costos son dos de los factores más críticos que confronta la industria de impresión. Los usuarios finales quieren un producto de más alta calidad al precio más bajo posible. Para contestar a este reto RDP Marathon provee a los

impresores con la habilidad de ofrecer un valor más alto a los clientes actuales, así como la flexibilidad de explorar y servir rápidamente a mercados emergentes de valor agregado.

Con las impresoras SR•200, las series RDP•200V/300V y las impresoras RDP Perfecting con repetición variable para banda, RDP Marathon cubre un extenso rango de soluciones para impresión de formularios comerciales, propaganda por correo, gráficas promocionales, etiquetas, impresión especial y comercial.

- ✓ Formularios Comerciales
- ✓ Publicidad por Correo
- ✓ Gráficas Promocionales
- ✓ Impresión Comercial
- ✓ Etiquetas
- ✓ Impresión Especial



SR-200



SR-200

La impresora SR-200 ha sido diseñada para proveer a los impresores de formularios comerciales con una prensa ancha de alta productividad, 20 pul./508 mm, que también cuenta con los estándares de calidad demandados por la impresión promocional. Con un índice de velocidad de 1200 ppm / 366 mpm y con un rango de cortes de 14 pul. a 28 pul./355 mm a 711 mm, la SR-200 proporciona una flexibilidad única para competir en los mercados cortos y medianos.

Series RDP-200V



Series RDP-200V

Las impresoras RDP-200V y RDP-260V han sido diseñadas específicamente para impresores de formularios comerciales que desean penetrar mercados de tiradas medias a grandes para publicidad por correo o gráficas promocionales a alto nivel. Disponibles en anchos de 20 pul./508 mm y 26 pul./660 mm, con índices de velocidad de 1500 ppm / 458 mpm, estas prensas versátiles tienen la capacidad de imprimir en un amplio rango de sustratos incluyendo películas, foil, papel y cartón ligero.

Series RDP-300V



Series RDP-300V

Las impresoras RDP-330V y RDP-380V son prensas de alto desempeño de repetición variable para impresión en banda diseñadas específicamente para competir en mercados de tiradas grandes de formularios comerciales, y mercados vitales de publicidad por correo. Disponibles en anchos de 33 pul./838 mm y 38 pul./965 mm, estas impresoras sólidas y robustas pueden imprimir a velocidades de 1500 ppm / 458 mpm y 1800 ppm / 550mpm, respectivamente; y a diferencia de las prensas convencionales pueden imprimir en materiales que van de papel bond ligero a cartón pesado.

Series RDP Perfecting



Series RDP Perfecting

Las impresoras Perfecting RDP-260P y RDP-330P, de tamaño variable y alto desempeño, han sido diseñadas para impresores comerciales en banda con secado al calor que requieren repetición exacta, tamaño variable, mantilla a mantilla. Diseñadas para producir cortes en medidas exactas, con insertos fácilmente removibles de medidas variables en circunferencias de 17" a 28", las impresoras RDP-260P y RDP-330P se pueden obtener en anchos de 26 pul./660 mm y 33 pul./838 mm, y su índice de velocidad es de 1500 ppm / 458 mpm.



Equipo Estándar



Todas las impresoras RDP están equipadas con el sistema de entintado por rodillaje de 4-formas para un entintado superior con mejor dispersión, y el sistema de control de prensa **Smart•Set™**, amigable, fácil de usar. Disponible en configuraciones de hasta 10 unidades de impresión estándar (exceptuando las series Perfecting), pueden acomodar todas las estaciones de terminado tradicionales para proveer a los usuarios finales con una completa variedad de productos de valor agregado.

Todas las impresoras RDP se pueden configurar para imprimir en una amplia variedad de sustratos, incluyendo películas, foil, papel y cartón.

Facilidad de Operación y Rápida Puesta en Marcha

Todas las impresoras RDP son extremadamente fáciles de usar y operar debido a estar dotadas de un control comprensivo y software para regular y controlar, así como con un diseño ergonómico. El sistema de control de prensa **Smart•Set™** provee control de las funciones de la prensa en una pantalla operada al tacto en la consola principal, y en todas las estaciones de impresión. Interfaces operadas al tacto basadas en Windows® con caracteres y gráficas grandes de alta resolución, conducen al operador desde el arreglo hasta el lavado. **Smart•Set™** ajusta la presión de impresión, determina la tensión, ajusta los balances tinta/agua y fija el registro automáticamente sin movimiento de la banda. **Smart•Set™** archiva y recupera trabajos, provee un modem/interfaz para diagnósticos del sistema a control remoto, y se puede integrar sin problemas a casi todo tipo de software de administración y control.



Equipo Opcional

Equipo Opcional

- Insertos Flexográficos
- Tecnología STORR® para Serigrafía Rotativa
- Capacidad de Banda Dual
- Control Centralizado de la Tinta
- Control de Registro Automatizado
- Unidad de Lavado Automatizada
- Monitor de la Banda
- Barras Inversoras
- Folder Espiral
- Estación de Troquelado
- Corte en Hojas
- Tratador Corona
- Sistema de Curado UV
- Secadores al Calor
- Secadores Infrarrojos
- Proceso Seco
- Agitadores de Tinta
- Niveladores de Tinta
- Insertos Numeradores
- Provisión de Códigos de Barras
- Revestidor CB
- Sistema de Re-inserción
- y mucho más...

Confiabilidad.
Durabilidad.
Precisión.

Ingeniería y calidad para un largo tiempo

Sólidas, Robustas y de Superior Calidad

Las impresoras RDP han sido diseñadas para su operación continua a máximas velocidades. La reputación de RDP de confiable desempeño está basada en ingeniería superior en su diseño y manufactura. Bastidores pesados de acero, unidades individuales de construcción rígida, ajuste de fase a 360°, sistema de impulso acoplado de precisión, y rineros de gran capacidad contribuyen a un desempeño máximo y a producción de alta calidad. El sistema de entintado diseñado por **RDP Marathon** por rodillaje de 4-formas con humedecedor integrado asegura superior transferencia de tinta a todas velocidades – una característica vital para capturar los mercados de más alto nivel. Precisión en el tren mecánico de impulso y lo último en calidad en el tren de engranaje AGMA 12 aseguran un registro exacto y desempeño confiable a altas velocidades.

Las impresoras **RDP Marathon** se diseñan y fabrican siguiendo los estándares que han hecho famoso el nombre RDP. El estándar de excelencia establecido por su ingeniería es mantenido a través de su manufactura, con estructuras robustas, mecanismo meticuloso, y atención al detalle durante su ensamble y pruebas. El éxito de las impresoras RDP se puede medir por una reputación ganada por su alto desempeño, operación confiable y producción de calidad. Para completa información de sus productos comuníquese hoy mismo con **RDP Marathon**.

Windows® es una marca registrada de Microsoft Corporation.



■ RDP Marathon se especializa en ingeniería técnica e ingeniería para modelos bajo pedido utilizando procesos de impresión combinados incluyendo lito, flexo, huecograbado, proceso seco y serigrafía rotativa, para impresores en banda de calidad ■ RDP Marathon se ha comprometido a satisfacer las necesidades de sus clientes en áreas de producción tanto innovativas como tradicionales. En respuesta a desafíos en mercados competitivos que enfrentan sus clientes ahora y más adelante RDP Marathon ofrece una amplia diversidad de capacidades con inteligencia creativa para incrementar la productividad de sus clientes. La familia de impresoras RDP provee a los impresores con la habilidad de servir mercados existentes y explorar segmentos emergentes de valor agregado. ■ Los estándares técnicos de excelencia establecidos por la ingeniería RDP son mantenidos en la manufactura de todas sus impresoras para que el impresor de alta calidad reciba seguridad de funcionamiento, durabilidad y precisión. Con cada impresora, RDP Marathon no descansará hasta obtener completa satisfacción del cliente — desde perfecta adaptación a sus necesidades, hasta su correcta instalación y soporte postventa. ■

RDP
MARATHON*inc.*

2583 Chomedey Blvd., Laval (Montreal), Quebec, Canada H7T 2R2

Tel.: 450 687-7262 ■ Fax: 450 687-2558

email: sales@rdpmarathon.com ■ web site: www.rdpmarathon.com