



KONICA MINOLTA

TECHNOLOGY



PKG-675i

PRENSA DIGITAL DE ALTA CALIDAD PARA MATERIALES CORRUGADOS

Diseñada para los fabricantes de productos corrugados, convertidores, impresores y propietarios de marcas que buscan una solución de impresión digital para pequeños tirajes.

Impresión a pedido y personalizada de cajas en tirajes pequeños: ahorra tiempo y dinero.

Excepcional calidad de imagen y extensa vida útil del cabezal de impresión gracias a la tecnología del cabezal VersaPass de Memjet.

Fidelidad de una amplia gama de colores con la tinta al agua Guthega de Memjet, aprobada por la FDA para contacto indirecto con alimentos.

Altas velocidades de impresión: 12 pulgadas por segundo con una resolución de 1600 x 800 ppp o 6 pulgadas por segundo con una resolución de 1600 x 1600 ppp.

Interfaz de la impresora fácil de usar para el operador.

Fácil instalación y configuración.

Con la tecnología del controlador Caldera RIP.



UN GRAN PRODUCTO MERECE UN **EMPAQUE EXCEPCIONAL.**

Imprima atractivas cajas de alta calidad que vendan y protejan el producto. Al instante y a pedido.

Los empaques digitales tienen mucha demanda. Después de todo, los empaques son la primera imagen de su marca que reciben los clientes. Cada vez hay que esforzarse más con el fin de captar la atención para aumentar los ingresos y ofrecer más calidad, tirajes más pequeños y personalización. La PKG-675i de Konica Minolta es una impresora digital de alta velocidad para cartones corrugados y plegables que ofrece colores digitales y producción eficiente. Los empaques corrugados ya no se utilizan solo para las cajas exteriores en los envíos. El concepto de "caja estuche" se está usando en todo el mundo para proteger, promover y entregar los productos. La PKG-675i permite imprimir gráficos sofisticados en empaques corrugados para poder capturar el mercado de tirajes pequeños, de forma asequible y económica. Imprime sobre una amplia gama de materiales, desde planchas planas hasta cajas previamente troqueladas, dobladas y pegadas de hasta 5/8 de pulgada de espesor. ¿El resultado? Las etiquetas de calidad que su marca necesita, al precio que su empresa requiere.



CAJAS IMPRESAS DIGITALMENTE **CON FACILIDAD.**

La PKG-675i imprime directamente sobre cartones plegables, planchas corrugadas y materiales previamente troquelados. La tecnología y el flujo de trabajo digital permiten imprimir una caja en segundos. Al imprimir las cajas internamente, se mejora significativamente el tiempo de salida al mercado y se reducen los desperdicios y el tiempo de producción. Verá inmediatamente el retorno de la inversión por ahorro de costos y ganancias.

La PKG-675i ofrece:

- Impresión a pedido de cartones plegables y cajas;
- Alta calidad de 1600 x 1600 ppp;
- Altas velocidades de impresión de 12 o 6 pulgadas por segundo;
- Cajas con gráficos a todo color;
- Marcas empresariales personalizadas;
- Complementos opcionales para datos variables;
- Volúmenes de tiraje desde uno hasta miles;
- Cinco cabezales de impresión Memjet;
- Tinta al agua de Memjet, aprobada por la FDA, en C, M, Y, K, K (2 canales de color negro), con una amplia gama de colores;
- Exclusiva interfaz de impresión fácil de usar;
- Tecnología Caldera RIP;
- Panel del software para ver las operaciones de la impresora y los niveles de tinta de un vistazo, con los consumos de tinta para cada nivel de trabajo;
- Sensores de seguridad en las puertas de acceso para garantizar el cumplimiento de la seguridad.



BENEFICIOS CLAVE **PKG-675i**

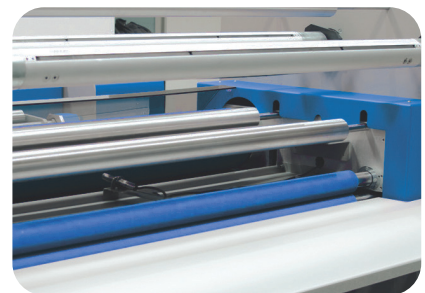
- Interfaz fácil de usar
- Fácil acceso a los depósitos de dos litros de tinta
- Alimentador ajustable
- Sistema de creación de imágenes
- Acceso al controlador RIP del sistema



SENSORES



MÓDULO DE CREACIÓN DE IMÁGENES



ENTREGA

PKG-675i

PRENSA DIGITAL DE ALTA CALIDAD PARA MATERIALES CORRUGADOS

ESPECIFICACIONES DEL EQUIPO

Resolución	Alta resolución: 1600 x 1600 ppp Baja resolución: 1600 x 800 ppp
Velocidad de impresión	Alta resolución: 300 mm (11,81 pulg.) Baja resolución: 150 mm (5,91 pulg.)
Consumo de energía	3,5 kW a 110 V CA, 15 A, 50 Hz
Dimensiones (alt. x an. x prof.)	1591 x 2410 x 2279 mm (5,22 x 7,91 x 7,48 pies)
Peso	1000 kg (2204,62 lb)
Dimensiones de la bandeja de salida (alt. x an. x prof.)	615 x 1300 x 1000 mm (2,02 x 4,27 x 3,28 pies)
Peso de la bandeja de salida	50 kg (110,2 lb)
Compresor de aire (no incluido)	Conexión de 8 mm, 6 BAR/87 PSI
Ionizador de limpiador de la red (opcional)	400 V CA, 50/60 Hz

MATERIALES DE IMPRESIÓN

Tipos de material de impresión	Planchas y pretroquelados Corrugados y cartones: blanco sin recubrimiento, marrón para embalaje
Grosor del material de impresión	Mín.: 0,5 mm (0,019 pulg.) Máx.: 1,5875 mm (0,625 pulg.)
Ancho máximo del material	1193,8 mm (47 pulg.)
Longitud máxima del material	Ilimitada
Ancho máximo de las imágenes	1066,8 mm (42 pulg.)

ENTORNO OPERATIVO

Operación	20 °C (68 °F) a 30 °C (86 °F)
Humedad	22 % a 80 % HR (sin condensación)

SOFTWARE

Conexión a Internet	Necesaria todo el día todos los días
Plataforma	Basada en PC/Windows
Módulo VDP (impresión de datos variables)	Opcional
Controlador	Caldera RIP
Interfaz	Basada en PC

CABEZALES DE IMPRESIÓN Y TINTAS

Configuración de color	C, M, Y, K, K (2 canales de color negro)
Depósitos de dos litros de tinta*	Al agua (acuosa)
Inyectores por cabezal*	74 900

* Cabezales de impresión y tintas fabricados por Memjet.

PARTENARIAT

Konica Minolta puede ayudarle a dar forma a sus ideas y colaborar con usted para lograr sus objetivos corporativos. Comuníquese con nosotros para aprovechar las oportunidades en:

GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

Gestión de contenido empresarial (GCE)
Gestión de documentos
Soluciones de flujo de trabajo automatizado
Automatización de procesos de negocios
Seguridad y cumplimiento de reglamentaciones
Movilidad
Servicios eDiscovery

SERVICIOS INFORMÁTICOS

Servicios de aplicaciones
Servicios en la nube
Seguridad informática
Servicios informáticos gestionados
Proyectos y consultoría de informática
Servicios gestionados de Apple
Servicios gestionados de voz
Implementación y utilización de tecnología

TECNOLOGÍA

Soluciones de negocios multifuncionales para oficinas
Impresoras comerciales y para producción
Impresoras industriales
Impresoras de gran formato
Impresoras 3D
Escáneres
Sistemas de vigilancia de seguridad
Computadoras portátiles, de escritorio y hardware
Servidores y equipos de red
Servicios gestionados de impresión (MPS)
Servicios empresariales gestionados

Precision Packaging Series

PKG-675i Digital Packaging Printer

Powered by
memjet

Para obtener información completa sobre los productos y soluciones de Konica Minolta, visite: www.konicaminolta.com.mx

© 2019 KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS DE MÉXICO S. A. DE C. V. Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial sin permiso escrito. KONICA MINOLTA y el logotipo de KONICA MINOLTA son marcas registradas o marcas comerciales de KONICA MINOLTA, INC. Todos los demás nombres de marcas y productos son marcas registradas o marcas comerciales de sus respectivas compañías y organizaciones. Es posible que algunas de las características y funciones que se describen aquí no estén disponibles en todos los productos. El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.



KONICA MINOLTA

KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS DE MÉXICO S. A. DE C. V.
AV. GUSTAVO BAZ N.º 312 ESQ. MARIO COLÍN,
COL. CENTRO INDUSTRIAL TLALNEPANTLA,
TLALNEPANTLA EDO. DE MÉXICO C. P. 54030
Tel: (+01) 5255.5557.8011

www.konicaminolta.com.mx



Artículo n.º: PPS675ISB
11/2019-C