



Esta impresora no tiene nada de “plana”.



## Por favor, no le digan “plana”.

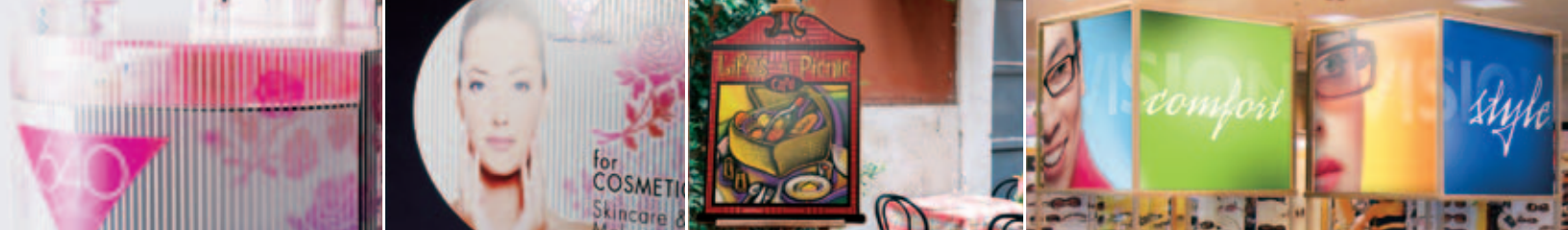
Tintas UV vibrantes,  
incluyendo Barniz  
Transparente y Blanco,  
crean profundidades  
insuperables en  
prácticamente  
cualquier superficie.

Así es, nuestra nueva impresora híbrida VersaUV LEJ-640 manipula fácilmente planchas de 4 pies x 8 pies de hasta 13 mm de grosor, incluyendo Gatorboard™, Foamcore™ y cartón corrugado. Pero, con su calidad de impresión superior, su tinta blanca, las habilidades de trabajar con una amplia gama de materiales en rollos y de agregar múltiples capas de barniz transparente para efectos únicos mate y brillante de barnizado y altorrelieve, “plana” no es un adjetivo que la describa con justicia.

**La LEJ-640 de 64 pulgadas imprime y crea efectos de altorrelieve en prácticamente cualquier material de hasta 13 mm de grosor y 162 cm de ancho.** Basada en la galardonada tecnología VersaUV, esta impresora imprime CMYK, blanco y barniz transparente sobre

prácticamente cualquier sustrato de hasta 13 mm de grosor. Con la LEJ-640, usted puede imprimir la tinta blanca en una variedad de materiales claros y de colores para gráficos y textos excelentes. Las capas de barniz transparente le dan a sus gráficos acabados con patrones personalizados y efectos de altorrelieve, ideales para marcas Premium.

Como impresora híbrida, la LEJ-640 acepta sustratos tanto en rollos como planos, desde películas hasta Gatorboard™. Ahora, con un solo dispositivo, usted puede explorar un mundo de aplicaciones, desde prototipos de envasado y puntos de venta hasta señalización de formato ancho, decoraciones de interiores, exhibiciones y escaparates.



## IMPRESORA DE INYECCIÓN DE TINTA VERSAUV LEJ-640



## DETALLES DESTACADOS DEL PRODUCTO

- Impresora híbrida de inyección de tinta UV-LED de 162 cm
- Mesas plegables frontal y posterior que soportan materiales rígidos de hasta 13 mm de grosor, incluyendo planchas de 4 pies x 8 pies y 12 kg
- Mecanismo rollo-a-rollo para el manejo de materiales enrollados, incluyendo películas
- Sistema de rebobinador automático que facilita la impresión a precisión sin atender al usar materiales enrollados
- La tecnología de sensor automatizado detecta grosores incorrectos de materiales y evita colisiones de cabezal
- Tintas ECO-UV disponibles en tres configuraciones:
  - CMYK+Blanco+Barniz
  - CMYK+Blanco+Blanco
  - CMYK+Barniz+Barniz
- El barniz transparente en capas produce texturas y acabados únicos, incluyendo efectos mate y brillante de barnizado y altorrelieve
- Selección de entre cientos de opciones de materiales incluyendo papeles sintéticos, polipropileno biaxial orientado (BOPP), polietileno (PE), película de polietilentereftalato (PET), cartón corrugado, Gatorboard, Foamcore y más
- Software VersaWorks RIP incluido
- Calidad máxima de imagen de 1.440 x 1.440 dpi para detalles finos y textos pequeños
- Velocidades de impresión de hasta 12,35 m<sup>2</sup>/hr
- Sistema Automatizado de Circulación de Tinta, de Patente en Trámite
- Lámparas LED de Bajo Calor, Seguras y de Larga Duración
- El Más Bajo Consumo de Energía de Su Clase

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Modelo		LEJ-640
Método de Impresión		Inyección piezoeléctrica de tinta/ Alimentación por rodillos de la arena
Materiales de Impresión Aceptables	Ancho Grosor Peso Diámetro externo de rollo Diámetro de núcleo	Material en rollo: 8,3 a 64 plg (210 a 1.625 mm) / Láminas rígidas o papel cortado: 9,9 a 64 plg (250 a 1.625 mm) Material en rollo: Máximo de 39 mil (1,0 mm) con revestimiento / Láminas rígidas o papel cortado: 0,51 plg (13 mm) Material en rollo: Máximo de 88 lb (40 kg) / Láminas rígidas o papel cortado: Máximo de 26 lb (12 kg) Máximo de 8,3 plg (210 mm) 3 plg (76,2 mm) / 2 plg (50, 8 mm) con bridas opcionales
Sistema de Rollo Receptor		Máximo de 8,3 plg (210 mm) de diámetro exterior / Máximo de 88 lb (40 kg) de peso
Ancho de Impresión		Máximo de 63,6 plg (1.615 mm)
Velocidad Máxima de Impresión		12,35 m <sup>2</sup> /hr en modo de Alta Velocidad CMYK
Cartuchos de tinta	Tipo Capacidad Color Configuración	10,2 a 6,6 plg (259 a 1.615 mm) 220 ml (± 5 ml) 6 colores (Cyan, Magenta, Amarillo, Negro, Blanco y Brillante) CMYK+Blanco+Transparente, CMYK+Blanco+Blanco o CMYK+Transparente+Transparente
Unidad de curado de tinta		Dos Lámparas LED UV
Resoluciones de Impresión		360 x 720 dpi, 720 x 1.080 dpi, 720 x 1.440 dpi, 1.440 x 1.440 dpi
Exactitud de distancia		Error de menos del ± 0,3% de la distancia recorrida, ó ± 0,012 plg (0,3 mm), lo que sea mayor.
Interfaz		Ethernet (10 BASE-T / 100 BASE-TX, conmutación automática)
Función de ahorro de energía		Función de suspendido automático
Fuente de alimentación	Voltaje y frecuencia Capacidad de potencia requerida	100 V a 240 V ± 10% CA, 50/60 Hz Máximo de 5,7 A
Consumo de energía	Durante la operación Modo inactivo	Máximo de 500 W Aprox. 15,2 W
Dimensiones (con soporte)		Sin unidad de mesa: 126 plg [ancho] x 33 plg [profundidad] x 51 plg [alto] (3.184 mm [ancho] x 836 mm [profundidad] x 1.281 mm [alto]) Con unidad de mesa: 126 plg [ancho] x 145 plg [profundidad] x 51 plg [alto] (3.184 mm [ancho] x 3.658 mm [profundidad] x 1.281mm [alto])
Peso (con soporte)		Sin unidad de mesa: 530 lb (240 kg) / Con unidad de mesa: 697 lb (316 kg)
Entorno		Unidad encendida Unidad apagada
Accesorios incluidos		Temperatura: 68°F a 90°F (20°C a 32°C) (72°F [22°C] o más recomendada) / Humedad: 35% a 80% (sin condensación) Temperatura: 41°F a 104°F (5°C a 40°C) / Humedad: 20% a 80% (sin condensación) Soporte, cable de alimentación, abrazaderas para material de impresión, cuchilla de repuesto para cortadora de hojas, kit de limpieza, Software VersaWorks de Roland, Manual del Usuario, etc.

Socialice con nosotros.



Imagine. **Roland**<sup>®</sup>

PARA TODAS LAS ESPECIFICACIONES Y FUNCIONES, O PARA ORDENAR UNA IMPRESIÓN DE MUESTRA, LLAME AL 800-542-2307 O VISITE ES.ROLANDDGA.COM  
ROLAND DGA CORPORATION | 15363 BARRANCA PARKWAY | IRVINE, CALIFORNIA 92618-2216, EE.UU. | +1 800.542.2307 | +1 949.727.2100 | CERTIFICACIÓN ISO 9001:2008

Abril del 2011