

NUEVA **Texart XT-640**
**IMPRESIÓN DE SUBLIMACIÓN
SIMPLEMENTE POTENTE**



TEXART™ XT-640 DE ROLAND DG

FUERZA Y ESTILO

Desarrollada específicamente para la impresión de transferencia de sublimación de tinta, la Texart™ XT-640 es una máquina imparable que entrega una sobresaliente calidad de impresión en procesos prolongados de producción, día tras día. Al combinar la confiabilidad Roland DG con lo último en tecnología de impresión, los usuarios pueden crear rápida y fácilmente altos volúmenes de ropa deportiva y casual, modas, letreros flexibles, decoración de interiores, mercadería promocional y mucho más.



ROPA DEPORTIVA Y CASUAL



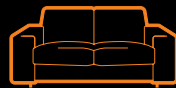
MODAS



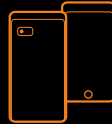
LETREROS FLEXIBLES



ARTÍCULOS DEPORTIVOS



DECORACIÓN DE INTERIORES



MERCADERÍA Y REGALOS



Texart ink

ergosoft
Roland Edition
the rip for digital textile print production





Dos cabezales en formación escalonada.

UN PERFECTO EQUILIBRIO DE PRODUCTIVIDAD Y CALIDAD

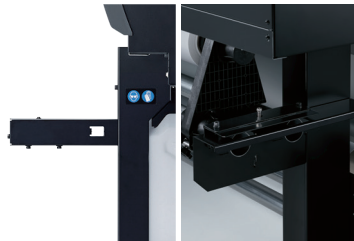
Con su robusta construcción y dos cabezales de impresión en formación escalonada, la XT-640 está construida para satisfacer los exigentes requisitos de producción de la industria textil, brindando estabilidad, rendimiento y una impresionante producción gráfica a altas velocidades. Para capturar cada gradación al detalle, los dos cabezales de ocho canales cada uno disparan microgotas precisas de hasta siete tamaños diferentes según el material de impresión usado así como el brillo y nitidez deseados.



Sistema de Tintas Roland.

IMPRESIÓN INGENIOSA CON INTERCAMBIO DE TINTA Y PRINTER ASSIST

La XT-640 incluye un sistema de tinta a granel con bolsas de un litro para garantizar una impresión ininterrumpida en procesos prolongados de producción. El ingenioso Sistema de Intercambio de Tinta Roland pasa de forma automática a una bolsa de respaldo cuando la tinta de la bolsa principal se agota, de manera que usted no tenga que detener la impresión para reemplazar las tintas. Y mientras usted esté lejos de la impresora, la aplicación Printer Assist de Roland para iPad permite la gestión remota de funciones comunes.



Ajustador de alimentación en la parte frontal.

Sujetador de material ajustable en la parte posterior.

MANTENGA TODO FUNCIONANDO SIN DESVIACIONES NI COMPLICACIONES

La XT-640 ofrece un excepcional seguimiento de materiales de impresión para evitar errores de alineamiento durante la producción. Un avanzado sistema de aspirado mantiene plano el papel de transferencia para su impresión, mientras que el sistema de rebobinado y el nuevo y conveniente ajustador de alimentación previenen la desviación del material y aseguran un enrollado correcto para una fácil e impecable transición hacia el proceso de termotransferencia.



Naranja y violeta para impresiones vivas. Negro para detalles y opacidad. Cyan ligero y magenta ligero para gradaciones suaves.

IMÁGENES NÍTIDAS Y CALIDAD DINÁMICA DE COLORES

La XT-640, en combinación con las tintas Textart™, produce imágenes nítidas con colores dinámicos y ofrece dos configuraciones de tinta para una mayor versatilidad. Elija el modo de cuatro colores para detalles finos y contrastes profundos a altas velocidades de impresión, o el modo de ocho colores con Naranja, Violeta, Cyan Ligero y Magenta Ligero para una gama más amplia de colores en la producción de gráficos sutiles y gradientes suaves. La tinta Textart™ para la XT-640 es además considerada segura para la producción de objetos impresos sobre poliéster.



IMPRESIÓN SIN ESFUERZOS CON EL RIP ERGOSOFT

El software RIP ErgoSoft versión para Roland se incluye con la compra. Creado por el principal desarrollador de software RIP de la industria textil, este programa lleno de funciones entrega una productividad y calidad de imagen sobresalientes, potente procesamiento de archivos e impresión de alta densidad con un mínimo consumo de tinta. Con útiles funciones como step & repeat ("paso y repetición"), calculadora de costos de producción, y corrección de escala y encogimiento, los usuarios pueden ahorrar tiempo, esfuerzos y gastos en materiales de impresión.

Impresora de Sublimación de Alta Velocidad

- Estructura durable con mayor estabilidad. Construida para largos procesos de impresión y producción sin interrupciones
- Doble cabezal con tecnología de siete microgotas que captura detalles nítidos y gradaciones de colores suaves
- Operación de alta velocidad para una producción de alto volumen
- Impresión de alta velocidad de cuatro colores, o impresión de ocho colores para una gama de colores más amplia y gradientes suaves
- Sistema de tinta a granel con bolsas de un litro para una impresión sin atender en procesos prolongados de producción
- Avanzado sistema de aspirado y sistema de calefacción para mantener plano al papel de transferencia y así asegurar impresiones libres de errores.

Texart XT-640

- Nuevo sistema ajustador de alimentación para una tensión pareja que evita desviaciones
- Software RIP ErgoSoft Versión Roland de fácil uso incluido



| Especificaciones | | |
|--|---------------------------|---|
| Tecnología de impresión | | Inyección piezoeléctrica de tinta |
| Materiales de Impresión | Ancho | 259 mm a 1.625 mm (10,2 plg a 64 plg) |
| | Grosor | Máximo de 39 mil (1 mm) |
| | Diámetro externo de rollo | Máximo de 210 mm (8,3 plg) |
| | Peso de rollo | Máximo de 40 kg (88 lb) |
| | Diámetro del núcleo | 76,2 mm (3 plg) ó 50,8 mm (2 plg) |
| Ancho de impresión | | Máximo de 1.615 mm (63,6 plg) |
| Tinta | Tipos | Tinta Texart™ (bolsa de un litro) |
| | Colores | Cuatro colores (cyan, magenta, amarillo y negro); y Ocho Colores (cyan, magenta, amarillo, negro, cyan ligero, magenta ligero, naranja y violeta) |
| Resolución de impresión (puntos por pulgada o dpi) | | Máxima de 1.440 dpi |
| Precisión de distancia | | Error de menos del ±0,3 % de distancia recorrida, ó ±0,3 mm, lo que sea mayor |
| Secador | | Rango de ajuste para temperatura predeterminada: 30°C a 40°C (86°F a 104°F) |
| Conectividad | | Ethernet (100BASE-TX/1000BASE-T, conmutación automática) |
| Función de ahorro de energía | | Función de suspendido automático |
| Requisitos de alimentación | | De 100 V a 120V CA ±10%, 5,5 A, 50/60 Hz; ó de 220 V a 240 V CA ±10%, 2,8 A, 50/60 Hz |
| Consumo de potencia | Durante la operación | Aproximadamente 750 W |
| | Modo inactivo | Aproximadamente 70 W |
| Nivel de ruido acústico | Durante la operación | 62 dB(A) o menos |
| | Durante el modo de espera | 45 dB(A) o menos |
| Dimensiones (con soporte) | | 2.835 mm (ancho) x 830 mm (profundidad) x 1.650 mm (alto) (111,7 plg [ancho] x 32,7 plg [profundidad] x 65 plg [alto]) |
| Peso (con soporte) | | 214 kg (471,8 lb) |
| Entorno operativo | Encendido | Temperatura: de 18°C a 25°C (de 64,4°F a 77°C), humedad relativa: de 35% a 65% (sin condensación) |
| | Apagado | Temperatura: de 15°C a 30°C (de 59°F a 86°F), humedad relativa: de 20% a 80% (sin condensación) |
| Artículos incluidos | | Soportes exclusivos, cable de alimentación abrazaderas para materiales de impresión, sujetador de materiales de impresión, cuchilla de reemplazo para separador, Software RIP ErgoSoft versión Roland, Manual del Usuario, etc. |

Socialice con nosotros.



Imagine. **Roland**®

PARA TODAS LAS ESPECIFICACIONES Y FUNCIONES DEL PRODUCTO, VISITE WWW.ROLANDDGA.COM/ES/XT
 ROLAND DGA CORPORATION | 15363 BARRANCA PARKWAY | IRVINE, CALIFORNIA 92618-2216, EE.UU. | +1-949-727-2100 | PRODUCTO CON LA CERTIFICACIÓN 9001:2008

RDGA-XTSP-01 JULIO DEL 2016