

Roland Soljet XF-640



Como una de las impresoras digitales de formato grande más innovadoras de la industria, la XF-640 de 162 cm (64 plg) de Roland lo lleva a una nueva era de velocidad, precisión y rendimiento. Equipada con los cabezales de impresión dobles reflejados más avanzados de la industria, un chasis reforzado, sistemas rediseñados de rebobinado y rodillos de arrastre y tintas Eco-Sol MAX 2 de alta gama, esta impresora de próxima generación entrega imágenes vibrantes y detalladas a velocidades de hasta 102 m²/hr (1.098 pie²/hr).

- Impresora digital de formato grande de 162 cm (64 plg)
 - Dos cabezales reflejados están posicionados para promover una calidad de imagen a alta velocidad
 - Imprime hasta a 102 m²/hr (1.098 pie²/hr) – dos veces la velocidad de su predecesora
- La avanzada tecnología de procesamiento de imágenes produce gráficos con colores vibrantes con nítidos detalles
 - Imagen fotorrealista a una resolución de 1.440 dpi
 - Siete tamaños diferentes de microgotas reproducen incluso las más sutiles connotaciones en su diseño
 - La configuración reflejada CMYKYYMC prácticamente elimina el efecto de banda cromática
 - Intelligent Pass Control de Roland mejora aún más la calidad de imagen
- Tinta Eco-Sol MAX 2
 - Amplia gama para una generación de colores dinámicos
 - Mayor densidad para colores ricos y saturados
 - Un secado rápido para una máxima productividad
 - Altamente resistente a los rasguños y con una duración de hasta tres años en exteriores
 - Compatible con una amplia gama de materiales cubiertos y no recubiertos
- Una carcasa rediseñada y reforzada estabiliza la producción para resultados confiables durante producciones largas y de alta velocidad
- Sistemas mejorados de rodillos de arrastre y de arena aseguran un movimiento preciso de materiales de impresión
- Un nuevo sistema de rebobinado de materiales de impresión TU-3 acelera la producción

Impresoras de alta resolución

Equipos gran formato

Equipos para rotulación

Equipo de vulcanizado

Equipos para sublimación

Plotters de corte

Planchas de calor

Routers

Grabadoras laser

Laminadoras

Ojilladoras

y mucho más!!!



- Brida derecha ajustable para un centrado fácil y preciso de rollos más pequeños
- Capacidad de soporte de materiales de impresión de hasta 50 kg (110 lb)
- Los ciclos de limpiado automático simplifican el mantenimiento
- Roland OnSupport facilita la impresión sin atender
- Software RIP VersaWorks
 - Automatiza el flujo de trabajo para una operación fácil y una mejor productividad
 - Herramientas avanzadas de gestión de color, incluyendo Color System de Roland y seis bibliotecas incorporadas PANTONE® hacen fácil la igualación de colores
 - La función de reemplazo de colores planos reemplaza de forma fácil y precisa cualquier color plano dentro del archivo de diseño con otra opción de cualquier biblioteca VersaWorks
 - Calculadora predictiva de tinta que estima la cantidad de tinta necesaria para cada trabajo de manera que usted pueda planear con anticipación.
- Conectividad Ethernet
- La unidad secadora incluida permite producción de alto volumen a altas velocidades
- La Garantía Dorada de Dos Años incluye dos visitas de mantenimiento preventivo en el décimo y vigésimo mes.

Impresoras de alta resolución

Equipos gran formato

Equipos para rotulación

Equipo de vulcanizado

Equipos para sublimación

Plotters de corte

Planchas de calor

Routers

Grabadoras laser

Laminadoras

Ojilladoras

y mucho más!!!

Características.

Tecnología de impresión	Inyección de tinta piezoeléctrica		
Materiales	Ancho		
	Grosor	Máximo 1.0 mm (39 mil) con revestimiento	
	Diámetro de rollo	Máximo de 210 mm (8,3 plg)	
	Peso de rollo	110 lb (50 kg)	
	Diámetro de núcleo *1	76,2 mm (3 pulg.) o 50,8 mm (2 pulg.)	
Ancho de Impresión *2	Máx 63,6 plg (1.615 mm)		
Cartuchos de tinta	Tipo	TINTA ECO-SOL MAX 2 de Roland	
	Capacidad	440 ml	
	Colores	CMYKKYMC	
Resolución de impresión	Máximo 1.440 ppp		
Modos de Impresión	Resolución	Pasadas	Velocidad
Máxima Velocidad (Pancarta)	360 x 360	1	102 m ² /hr (1098 pie2/hr)
Cartelera (Pancarta)	540x360	2	63 m ² /hr (678 pie2/hr)
Alta velocidad (Pancarta)	540x360	4	31 m ² /hr (334 pie2/hr)
	720 x 720	5	24 m ² /hr (258 pie2/hr)
Estándar (pancarta)	720 x 720	6	20 m ² /hr (215 pie2/hr)
	720 X 1440	9	13 m ² /hr (140 pie2/hr)
Alta calidad (Pancarta)	720 X 1440	12	10 m ² /hr (108 pie2/hr)
	360 x 720	4	30 m ² /hr (323 pie2/hr)
Alta velocidad (Vinilo)	720 x 720	5	24 m ² /hr (258 pie2/hr)
	720 x 720	6	20 m ² /hr (215 pie2/hr)
Estándar (Vinilo)	720 x 720	8	15 m ² /hr (161 pie2/hr)
	720 X 1440	12	10 m ² /hr (108 pie2/hr)
Alta velocidad (Vinilo)	720 X 1440	16	7 m ² /hr (75 pie2/hr)
	1440 X 1440	16	4 m ² /hr (43 pie2/hr)

Impresoras de alta resolución

Equipos gran formato

Equipos para rotulación

Equipo de vulcanizado

Equipos para sublimación

Plotters de corte

Planchas de calor

Routers

Grabadoras laser

Laminadoras

Ojilladoras

y mucho más!!!

Precisión de distancia *3 *4	Error de menos del $\pm 0.3\%$ de distancia recorrida, ó $\pm 0,3$ mm, lo que sea mayor	
Sistema de calentado de material de impresión *5	Calentador de impresión	Rango de ajuste para temperatura predeterminada: 30°C a 45°C (86°F to 112°F)
	Secador	Rango de ajuste para temperatura predeterminada: 30°C a 50°C (86°F a 122°F)
Conectividad	Ethernet (10 BASE-T / 100 BASE-TX, conmutación automática)	
Función de ahorro de energía	Función de suspendido automático	
Requisitos de energía	100 V a 120 V $\pm 10\%$ CA, 8,2 A, 50/60 Hz ó	
	220 V a 240 V $\pm 10\%$ CA, 4,2 A, 50/60 Hz	
Consumo de energía	Durante la operación	1.350 W
	Modo inactivo	20 W
Ambiental	Encendido	Temperatura: 15°C a 32°C (59°F a 90°F) [20°C (68°F) o más recomendada], Humedad: 35% a 80% de humedad relativa (sin condensación)
	Apagado	Temperatura: 5°C a 40°C (41°F a 104°F), humedad: 20% a 80% de humedad relativa (sin condensación)
Dimensiones (con soporte)	2.750 mm (108,26 plg) [ancho] X 800 mm (31,5 plg) [profundidad] x 1.295 mm (51 plg) [alto]	
Peso (con soporte)	177 kg (390, 2 lb)	
Elementos incluidos	Unidad secadora/sopladora DU-640, unidad de rebobinado de materiales de impresión TU-3, soporte XF-640, cartuchos con líquido de limpieza, cable de alimentación, abrazaderas de materiales de impresión, cuchilla, sujetador de cuchilla, cuchilla de repuesto para cortadora de hojas, Software RIP VersaWorks de Roland, equipo de limpieza, manual, etc.	

Requisitos de Instalación

1. Factura completamente saldada, o crédito aprobado con enganche depositado.
2. Sitio o lugar donde vaya a estar situada la maquina con la instalación eléctrica completamente terminada", tierra física tipo computo, así como temperatura y humedad controlados según especificaciones.
3. Operador y/o Usuario en completa disponibilidad de horario para la instalación, recibir la capacitación de sus especificaciones, operación diaria y mantenimiento preventivo.