

AP-640

CALIDAD TRUEVIS™ AHORA CON TINTAS DE RESINA



TINTAS DE RESINA

IMPRESIÓN DE
PUNTOS VARIABLES

TINTAS DE SECADO
INSTANTÁNEO

R

Todos los beneficios de la Resina con la calidad TrueVIS™

- ▶ Los cabezales piezoeléctricos están colocados en una formación doble y escalonada, con un cabezal de optimizador y otro de CMYK dedicado para puntos más finos, logrando colores y resultados de imagen más precisos.
- ▶ Redefine la impresión de resina con alta saturación cromática en una amplia variedad de materiales cubiertos y no recubiertos incluyendo sustratos sin PVC, vinilo, papel, películas y más.
- ▶ Las Tintas de Resina TrueVIS™, con la Certificación Dorada GREENGUARD, cumplen con los más rigurosos estándares para bajas emisiones de compuestos orgánicos volátiles (COV) en aire de interiores.

EF

Funciones mejoradas, pensando en usted

- ▶ Los paneles táctiles a todo color de 17,7 cm ofrecen fáciles opciones de impresión con configuraciones y funciones intuitivas.
- ▶ Las Tintas de Resina TrueVIS™ a base de agua entregan resultados de secado rápido, seguros y resistentes a los rasguños en una amplia variedad de sustratos.
- ▶ Nuevas bolsas de tinta de alta capacidad de 700 ml.
- ▶ La Unidad de Secado, de alta productividad, permite que las impresiones se sequen rápida y completamente antes de pasar a los siguientes procesos.



Superior producción de color e imagen

- ▶ Equipada con cabezales que ofrecen impresión de puntos variables para colores y resultados más precisos.
- ▶ Las Tintas de Resina TrueVIS™ brindan una saturación cromática en sustratos sin PVC más profunda que la de las tintas convencionales en impresoras de resina.
- ▶ Las recientemente formuladas tintas de resina a base de agua y la innovadora preconfiguración True Rich Color 3 trabajan en conjunto para entregar vibrantes colores y una calidad de impresión de aspecto natural.

Características Adicionales

- + La nueva AP-640 viene con el Software RIP VersaWorks® 6 para que usted pueda gestionar cómodamente su producción gráfica.
- + La app Roland DG Connect incluida le permite entender detalladamente todo su proceso de operación, manteniendo su dispositivo funcionando a un óptimo rendimiento.
- + El Mecanismo Automático de Mantenimiento proporciona una constante y uniforme eyección de tinta desde el cabezal de impresión, garantizando una precisa y confiable operación con mínimos requisitos de mantenimiento.
- + La unidad de rebobinado ajustable maximiza la estabilidad de la impresión, permitiendo a la vez un limpia y eficiente recojo de sustratos rollo a rollo.

Especificaciones Técnicas

		AP-640
Método de impresión		Método piezo-eléctrico de inyección de tinta
Dimensiones		2.886 mm × 836 mm × 1.550 mm (113,7 plg × 33 plg × 61,1 plg)
Peso		266 kg (587 lb)
Sustratos	Ancho	De 259 mm a 1.625 mm (de 10,2 plg a 64 plg)
	Grosor	Máximo de 1 mm (0,039 plg) con revestimiento
	Diámetro exterior de rollo	Máximo de 250 mm (9,8 plg)
	Peso de rollo	Máximo de 45 kg (99 lb)
	Diámetro de núcleo	76,2 mm (3 plg) o 50,8 mm (2 plg)
Tintas	Tipo	Tintas de resina en bolsas de 700 ml
	Colores	Cuatro colores (Cyan, Magenta, Amarillo y Negro) y optimizador
Ancho de impresión		Máximo de 1.615 mm (63,5 plg)
Resolución		Máxima de 1.200 dpi
Sistema de secado de tintas		Temperatura predeterminada de calentador de impresión: de 25°C a 45° C (de 77°F a 113°F) Temperatura predeterminada de secador: de 25°C a 45°C (de 158°F a 230°F)
Conectividad		Ethernet (100BASE-TX/1000BASE-T, conmutación automática)
Función de ahorro de energía		Función de suspendido automático
Alimentación nominal (tres cables de alimentación incluidos)		De 200 V a 240 V Impresora: de 200 V a 240 V CA ±10%; de 50 Hz a 60 Hz; 3 A Secador N° 1: de 200 V a 240 V CA ±10%; de 50 Hz a 60 Hz; 10 A Secador N° 2: de 200 V a 240 V CA ±10%; de 50 Hz a 60 Hz; 10 A
Potencia consumida	Durante la operación	Aproximadamente 4 kW
	Operando	De 2 kW a 3,7 kW (promedio: 3 kW); 4 kW pico (calentando)
	Modo inactivo	Aproximadamente 65 W
Nivel de ruido acústico	Durante la operación	69 dB(A) o menos
	Durante el modo de espera	53 dB(A) o menos
Artículos incluidos		Soporte dedicado, cables de alimentación, secadores, unidad de rebobinado de sustratos, soportes de sustratos, cuchilla separadora, hoja de repuesto para cuchilla separadora, líquido de limpieza, botella para mantenimiento, botella de drenaje, Manual del Usuario, software (VersaWorks®, Roland DG Connect), etc.



Construida para construir su negocio, y diseñada con los más altos estándares, la TrueVIS™ viene con una Garantía de Dos Años Libres de Problemas* que le brinda una mayor tranquilidad.

*Se requiere una inscripción dentro de los sesenta (60) días posteriores a la compra y un uso continuo y exclusivo de las tintas Roland DG durante los primeros dos (2) años de propiedad para poder calificar para el segundo año de cobertura de garantía limitada.