

# T3-OPX

## La solución de sobreimpresión de última generación



La **T3-OPX**, un sistema de sobreimpresión de última generación, ofrece un área de impresión eXtendida, resistencia eXtendida contra los elementos y vida útil eXtendida del cabezal de impresión. La **T3-OPX** permite realizar impresiones de alta calidad y a todo color directamente sobre materiales con superficies aptas para tinta como cartón, tarjetas postales, cajas, bolsas de papel, planchas de madera u objetos más gruesos como sobres acolchados o cajas plegadas para envío. Los tóneres pigmentados que utiliza para brindar una durabilidad superior han sido probados en cuanto a resistencia a la luz, al agua y a raspones.

Diseñada para una producción ininterrumpida, la **T3-OPX** se monta en sistemas con tiradas de hasta 18 pps y se ajusta automáticamente a las variaciones de velocidad, tiempo y espaciado. Con una excelente calibración de altura automatizada y una producción estable y de alta calidad, la **T3-OPX** permite que las empresas recuperen su inversión gracias a la fácil expansión de productos y servicios para atraer a clientes nuevos y actuales con etiquetado privado para eventos estacionales o promocionales.

Versátil y fácil de usar, brinda una solución perfecta para convertidores de etiquetas, imprentas, fabricantes, servicios de envasado y empresas logísticas de etiquetado secundario.

- **Alta velocidad de impresión de hasta 18 pulgadas por segundo (457 mm/s), es decir, 90 pies por minuto (27.4 m/min)**
- **Resolución de impresión superior de hasta 1200 ppp**
- **Ancho de impresión de hasta 11.7" (297 mm)**
- **Calibración automática de altura de impresión (hasta 100 mm)**
- **Impresión a todo color (CMYK)**

# Especificaciones técnicas

## Funcionamiento

<b>Tipo de tinta</b>	Tinta a base de pigmentos, 4 cartuchos CMYK individuales
<b>Resolución de impresión</b>	1200 x 1200 ppp
<b>Velocidad de impresión</b>	Hasta 18 pps (27 m/min)
<b>Área de impresión</b>	Ancho: 11.7" (297 mm)
<b>Sensores de etiquetas</b>	Sensor óptico TOF, posición ajustable. Sensor de presión para control de altura
<b>Conectividad</b>	Puerto Ethernet LAN 802.3 (10/100/1000)
<b>Controladores</b>	de 32 o 64 bits para Windows 10, 8, 7, de 32 bits para Windows XP y Windows Vista
<b>Software</b>	Software TrojanControl RIP

## Información medioambiental y características físicas

<b>Condiciones de funcionamiento</b>	Funcionamiento entre 15 °C y 30 °C (59 °F a 86 °F) Transporte entre -40 °C y 60 °C (-40 °F a 140 °F) Humedad relativa entre 20 y 80% Altitud de 0 a 3048 m
<b>Requisitos de alimentación</b>	100 a 240 V CA – 50/60 Hz (fuente de alimentación de 9 A)
<b>Dimensiones de la unidad de impresión</b>	Ancho: 20.4" (518 mm) Largo: 20.3" (516 mm) Altura: 11" (290 mm) (sin considerar el soporte con ajuste de altura)
<b>Peso</b>	44 lb (20 kg)
<b>Dimensiones de la unidad de limpieza de sustrato</b>	Ancho: 18" (457.5 mm) Largo: 6" (154 mm)
<b>Peso de la unidad de limpieza de sustrato</b>	8 lb (3.5 kg)
<b>Pantalla táctil</b>	15.6"
<b>Accesorios opcionales</b>	Mesa transportadora, guías para distintos materiales, mesa de alimentación, bandeja de recogida, software de flujo de trabajo/gestión del color RIP, software de diseño de ilustraciones (maneja datos variables)

## Consumibles

<b>Mantenimiento</b>	Bandeja de servicio reemplazable
<b>Volumen promedio de gota</b>	10 pl K, 8.5 pl CMY
<b>Mantenimiento</b>	
<b>Tipos</b>	Papel sin recubrimiento, cartón, cartulina
<b>Ancho</b>	Depende del transporte/instalación 23.6" (600 mm) (mesa estándar) 39.3" (1000 mm) (mesa ancha)
<b>Largo</b>	35.5" (902 mm)
<b>Grosor</b>	calibración de altura automática 0 – 4" (0 – 100 mm)

## Mesa de trabajo 1 estándar

<b>Velocidad</b>	Hasta 18 pps (27 m/min)
<b>Requisitos de alimentación</b>	100 a 240 V CA – 50/60 Hz (fuente de alimentación de 2.5 A)
<b>Dimensiones</b>	Ancho: 24.6" (626 mm) (incluye parada de emergencia) Largo: 59.3" (1507 mm) Altura: 35" – 23.4" (892 mm – 595 mm)
<b>Ancho del material de soporte</b>	23.6" (600 mm)
<b>Succión</b>	5 ventiladores de velocidad ajustable
<b>Ancho de la mesa de trabajo 1 estándar</b>	
<b>Velocidad</b>	Hasta 18 pps (27 m/min)
<b>Requisitos de alimentación</b>	100 a 240 V CA – 50/60 Hz (fuente de alimentación de 2.5 A)
<b>Dimensiones</b>	Ancho: 40.3" (1026 mm) (incluye parada de emergencia) Largo: 79" (2007 mm) Altura: 35" – 23.2" (890 mm – 590 mm) (5 posiciones)
<b>Ancho del material de soporte</b>	39.4" (1000 mm)
<b>Succión</b>	5 ventiladores de velocidad ajustable
<b>Cinturones</b>	8



PÓNGASE EN CONTACTO CON NOSOTROS HOY MISMO

[mmeyer@winklerltda.com](mailto:mmeyer@winklerltda.com)