

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

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

Información medioambiental y características físicas

Condiciones de funcionamiento	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
Requisitos de alimentación	100 a 240 V CA – 50/60 Hz (fuente de alimentación de 9 A)
Dimensiones de la unidad de impresión	Ancho: 20.4" (518 mm) Largo: 20.3" (516 mm) Altura: 11" (290 mm) (sin considerar el soporte con ajuste de altura)
Peso	44 lb (20 kg)
Dimensiones de la unidad de limpieza de sustrato	Ancho: 18" (457.5 mm) Largo: 6" (154 mm)
Peso de la unidad de limpieza de sustrato	8 lb (3.5 kg)
Pantalla táctil	15.6"
Accesorios opcionales	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

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

Mesa de trabajo 1 estándar

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



PÓNGASE EN CONTACTO CON NOSOTROS HOY MISMO

www.astronovaproductid.com/es | Tel.: +52 55 3934-5171 | trojanlabel@astronovainc.com