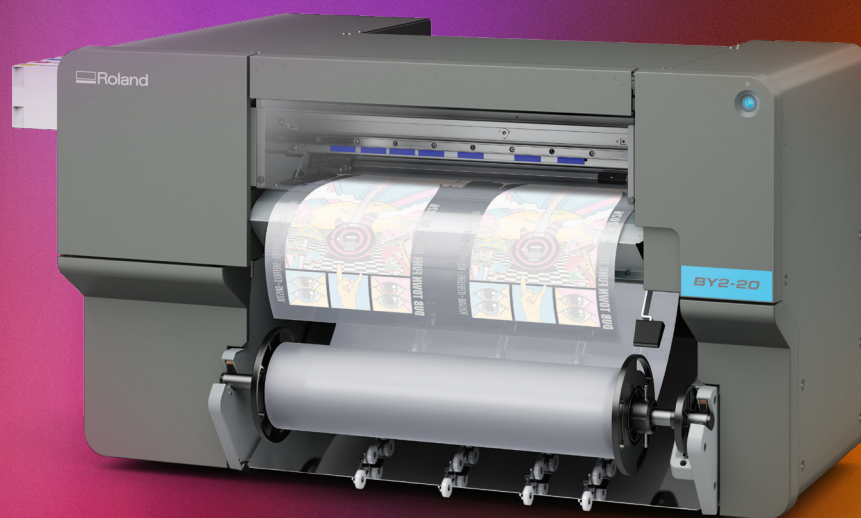


VersaStudio BY2-20

Impresora Directo-a-Película (DTF)

Desde diseño hasta la impresión, sin conjeturas.

Construida para una consistente y confiable producción DTF



SISTEMA DTF COMPACTO

SOFTWARE INTEGRADO

CORTE AUTÓNOMO



Confiable producción DTF día tras día

- ▶ La entrega controlada de tintas y el funcionamiento estable de su cabezal de impresión permiten producciones confiables.
- ▶ La configuración de doble tinta blanca ayuda a mantener la densidad y claridad a través de grandes tirajes.
- ▶ Las funciones automatizadas de mantenimiento ayudan a reducir los periodos de inactividad y permiten producciones ininterrumpidas.



Flujo de trabajo conectado de diseño-a-impresión

- ▶ Roland DG Connect Designer permite la preparación de diseños, limpieza y configuración de archivos listos para su impresión.
- ▶ VersaWorks 7 gestiona flujos de trabajo de producción de archivos PNG con colores, capas de blanco y transparente.
- ▶ El ajuste automático de sustratos permite alineamientos precisos y reduce el sesgo en las impresiones.



Opciones versátiles de vestimentas y gráficos

- ▶ Produzca transferencias para telas de algodón, poliéster, denim, nylon, rayón y mixtas.
- ▶ Realice operaciones de impresión DTF y corte autónomo con un único dispositivo compacto.
- ▶ Produzca gráficos para camisetas, ropa deportiva, bolsos, vinilos de termotransferencia (HTV) y otros textiles.

Características Adicionales

- + Su diseño compacto y listo para la producción permite su eficiente instalación en entornos de tiendas, estudios gráficos y talleres pequeños.
- + Roland DG Connect permite la supervisión remota de impresiones, seguimiento de mantenimiento, y visibilidad de estado operativo.
- + Las tintas S-PG2 logran detalles finos, una sólida cobertura de blanco y una confiable resistencia al lavado de gráficos de vestimentas.
- + El corte autónomo permite flujos de trabajos de corte de letras y números, gráficos de vinilos de termotransferencia (HTV) y otros de solo corte.

Especificaciones Técnicas

		BY2-20
Método de impresión		Piezoeléctrico de inyección de tinta
Dimensiones		1.069 mm × 787 mm × 622 mm
Peso		66 kg
Sustratos	Ancho	De 150 mm a 515 mm
	Grosor	Impresión: Máximo de 1 mm (39,3 mil) con recubrimiento para impresión. Corte: Máximo de 0,4 mm (15,7 mil) con recubrimiento, y 0,22 mm (8,6 mil) sin revestimiento.
	Diámetro exterior de rollo	Máximo de 150 mm
	Peso de rollo	Máximo de 6 kg
	Diámetro de núcleo	76,2 mm o 50,8 mm
Ancho de impresión/corte ¹		Máximo de 480 mm
Tintas	Tipo	S-PG2 en cartuchos de 220 ml o 500 ml
	Colores	Cinco: cyan, magenta, amarillo, negro y blanco (×2)
Resolución		Máxima de 1.440 dpi
Velocidad de corte		de 10 mm/s a 150 mm/s
Conectividad		Ethernet (100BASE-TX/1000BASE-T, conmutación automática)
Función de ahorro de energía		Función de suspendido automático
Entrada nominal		De 100 a 240 V CA; de 50 Hz a 60 Hz; 2,1 A
Potencia consumida	Durante la operación	Aproximadamente 185 W
	Modo inactivo	Aproximadamente 32 W
Nivel de ruido acústico	Durante la operación	62 dB(A) o menos
	Durante el modo de espera	60 dB(A) o menos
Artículos incluidos		Cable de alimentación, sujetadores de sustratos, hoja de repuesto para cuchilla separadora, Manual del Usuario, Software (VersaWorks®, Roland DG Connect)

¹Las longitudes de impresión o corte están sujetas a las limitaciones del programa.



Lo Mejor en Garantía y Soporte de la Industria lo Ofrece Roland DGA

La VersaStudio BY2-20 está respaldada por el insuperable servicio al cliente Roland DGA, así como por una **garantía de un año***.

**Se requiere una inscripción dentro de los sesenta (60) días posteriores a la compra y uso continuo de tintas aprobadas Roland DG para calificar para la cobertura de garantía.*