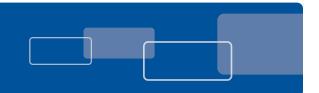


FARGO® HDP5000

Impresora/Codificadora de alta definición



Método de impresión:	Sublimación de tinta y transferencia térmica de resina de HDP		
	300 ppp (11,8 puntos/mm)		
Colores:	Hasta 16,7 millones / 256 tonos por píxel		
Opciones de la cinta de impresión:	A todo color, YMC*, 750 impresiones A todo color con resina negra, YMCK*, 500 impresiones A todo color con dos paneles resina negra, YMCKK*, 500 impresiones A todo color con resina negra y panel de sellado al calor para superficies difíciles de imprimir, YMCKH*, 500 impresiones	A todo color con resina negra y panel de inhibir a la firma o otras areas no imprimibles, YMCKI*, 500 impresiones A todo color con resinas fluorescentes y negras, YMCFK*, 500 impresiones Resina negra, K, 3000 impresiones	
Opciones de película HDP:	• Transparente (1.500 impresiones) • Holográfico estándar (500 impresiones) • Holográfico personalizado, pedido especial (500 impresiones)		
Opciones de sobrelaminado:	 Sobrelaminado de transferencia térmica, 0,25 mil de espesor, 500 impresiones Sobrelaminado PolyGuard*, 1,0 mil y 0,6 mil de espesor, 250 impresiones (PolyGuard disponible en tamaño CR-80) Todos los sobrelaminados están disponibles con diseño holográfico estándar y transparente o diseño holográfico personalizado 		
Velocidad de impresión:**	Modalidad por lotes: • 24 segundos por tarjeta / 150 tarjetas por hora (YMC con transferencia)* • 29 segundos por tarjeta / 124 tarjetas por hora (YMCK con transferencia)* • 40 segundos por tarjeta / 90 tarjetas por hora (YMCKK con transferencia)* • 35 segundos por tarjeta / 102 tarjetas por hora (YMCK con transferencia y laminación dual, simultánea)* • 48 segundos por tarjeta / 75 tarjetas por hora (YMCKK con transferencia y laminación dual, simultánea)*		
Tamaños de tarjetas estándar aceptadas:	CR-80 (3,370" largo x 2,125"ancho / 85,6 mm largo x 54 mm ancho)		
Área de impresión:	Sin margen en tarjetas CR-80		
Grosor de tarjetas aceptadas:	 Sólo impresión: 0,030" (30 mil) a 0,050" (50 mil) / 0,762 mm a 1,27 mm Impresión/laminación: 0,030" (30 mil) a 0,050" (50 mil) / 0,762 mm a 1,27 mm 		
Tipos de tarjetas aceptados:	Tarjetas ABS, PVC, PET, PETG, de proximidad y de banda magnética y tarjetas de memoria óptica Nota: Tarjetas ABS y PVC no se recomiendan para uso en el Módulo de Laminación de HDP5000.***		
Capacidad del cartucho de la bandeja de alimentación de tarjetas:	100 tarjetas (0,030" / 0,762 mm)		
Capacidad de la bandeja de salida de tarjetas:	200 tarjetas (0,030" / 0,762 mm)		
Limpieza de tarjetas:	Rodillo de limpieza reemplazable (incluido con cada cinta de impresión)		
Pantalla:	Panel de control LCD SmartScreen™ fácil de usar		
Controladores de software:	Windows 8/7/Vista (32 bit & 64 bit) / Server 2008 & 2003 / XP; Mac OS X v10.6 / v10.5 / & Linux****		
Opciones de codificación USB 2.0 con un solo cable:	Codificación de banda magnética, coercitividad dual alta y baja, Pistas 1, 2 y 3 ISO Codificador de tarjeta inteligente sin contacto (HID iClass y MIFARE) Codificador de tarjeta inteligente con contacto ISO 7816 Lector de tarjetas de proximidad (HID de sólo lectura)		
Interface:	USB 2.0 (alta velocidad) y Ethernet con servidor de impresión interno		
Temperatura de operación:	de 65 a 90° F / de 18 a 32° C		

iipciataia	 operación
	Humedad

Dimensiones:

20 a 80 % no condensada

HDP5000: 11,50" alto x 12,25" ancho x 9,25" profundidad. (292 mm alto x 313 mm ancho x 235 mm profundidad) HDP5000 + Módulo dual: 11,50"alto x 17,50"ancho x 9,25" profundidad (292 mm alto x 445 mm ancho x 235 mm profundidad) HDP5000 + Módulo de laminación de una sola cara: 12,75"alto x 25" ancho x 9,25" profundidad (325 mm alto x 635 mm ancho x 235 mm profundidad)

(325 mm arto x 655 mm ancho x 255 mm profundada) • HDP5000 + Módulo dual + Módulo de laminación dual: 12,75" alto x 30" ancho x 9,25" profundidad

*HDP5000+ Modulo dual + Modulo de latinidación dual. 12,73 alto x 30 aneito x 325 profundidads
 *Modulo de laminación: 12,75" alto x 12,25" ancho x 9,25" profundidad (324 mm alto x 313 mm ancho x 235 mm profundidad)

• HDP5000: 16 lb (7,3 kg) • HDP5000 + Módulo dual: 22 lb (10 kg) • HDP5000 + Módulo de laminación de una sola cara: 28 lb (12,7 kg) • HDP5000 + Módulo dual + Módulo de laminación dual: 36 lb (16,4 kg) Peso:

Homologaciones: UL, CE, IC, FCC Class-A, CCC, BSMI, KC, MIC

Frecuencia de alimentación: 50 Hz /60 Hz

Voltaje de alimentación: 100-240 VAC, 3,3A

 Impresora: tres años, incluido un año gratis de impresora de reemplazo (sólo en los EE.UU.);
 Programa de garantía extendida opcional (sólo en los EE.UU.) Garantía:

Cabezal de impresión: de por vida, pasadas ilimitadas

Las Impresoras/codificadoras de tarjetas Fargo requieren materiales altamente especializados para funcionar de manera correcta. Para maximizar la Materiales Fargo Secure: calidad y durabilidad de las tarjetas impresas y el ciclo de vida útil del cabezal de impresión y de la impresora/codificadora, use sólo Materiales HID Secure. Las garantías de HID quedarán anuladas, donde no lo prohíba la ley, cuando no se utilicen materiales HID Secure.

Módulo de entrada de tarjeta dual • Módulo de laminacion de tarjetas - una o dos caras (simultáneo) • Codificador de banda magnética
• Compartimiento de entrada para 200 tarjetas • Codificación de tarjetas inteligentes (con/sin contacto) • Impresión dual • Bloqueos de puerta y cartucho • Kit de limpieza de impresora • Sistema de consumibles de propiedad seguros • Película y sobrelaminado HDP holográfico seguro y Opciones: personalizado

Software: FARGO Workbench utilidad diagnóstica con Color Assist

- Indica el tipo de cinta y el número de paneles de la cinta que se imprimen, donde Y = amarillo, M = magenta, C = cian, K = resina negra |= Inhibir, F= Fluorescente,
- La velocidad de impresión corresponde a una velocidad aproximada de impresión y se mide desde el momento en que cae una tarjeta en la bandeja de salida hasta el momento en que cae la siguiente tarjeta en la bandeja de salida. Las velocidades de impresión no incluyen el tiempo de codificación ni el tiempo que requiere la computadora para procesar la imagen. El tiempo de procesamiento depende del tamaño del archivo, de la unidad central de procesamiento (CPU), de la memoria RAM y de la cantidad de recursos disponibles en el momento de la impresión.
- Tarjetas ABS y PVC no recomendables para uso en el Módulo de Laminación de HDP5000. (Por favor póngase en contacto con el integrador local para más información)
- **** Versiones Linux: Ubuntu 8.04, 9.04 & 10.10; Debian 5.03 & 5.04; Fedora 7,8,9,10,11 & 14; Mandriva One 2009; Red Hat Enterprise 5 & 6, openSuse 10.3 & 11.1; SUSE 11.4



North America: +1 512 776 9000 Toll Free: 1800 237 7769 Europe, Middle East, Africa: +44 1440 714 850 Asia Pacific: +852 3160 9800 Latin America: +52 55 5081 1650



