

FARGO® HDP5000

Método de impresión:	Sublimación de tinta/transferencia térmica de resina HDP®
Resolución:	300 dpi (11.8 puntos/mm).
Colores:	Hasta 16.7 millones/256 tonos por pixel
Opciones de cintas de impresión:	<ul style="list-style-type: none"> A todo color, YMC*, 750 impresiones. A todo color, con resina negra, YMCK*, 500 impresiones. A todo color, con dos paneles de resina negra, YMCKK*, 500 impresiones. A todo color, con panel de resina negra y panel de termosellado, YMCKH*, 500 impresiones. A todo color, con paneles de resina negra y fluorescentes, YMCFK*, 500 impresiones. A todo color, con panel de resina negra y panel inhibidor, YMCKI*, 500 impresiones. A todo color, con dos paneles de resina negra e inhibidores, YMCKIKI*, 400 impresiones. A todo color, con panel de resina negra, panel inhibidor y panel de termosellado, YMCKIKH*, 450 impresiones. Resina negra, K*, 3 000 impresiones.
Opciones de películas HDP:	<ul style="list-style-type: none"> Transparente (1500 impresiones). Holográfica estándar (500 impresiones). Póngase en contacto con HID para obtener información sobre las opciones de películas holográficas personalizadas.
Opciones de sobrelaminado:	<ul style="list-style-type: none"> Sobrelaminado por transferencia térmica, .25 mil de espesor, 500 impresiones. Sobrelaminado PolyGuard®, 1.0 mil y .6 mil de espesor, 250 impresiones (PolyGuard disponible en un tamaño de parche CR-80). Todos los sobrelaminados vienen en diseño transparente, holográfico estándar u holográfico personalizado.
Velocidad de impresión:**	Modo lote: <ul style="list-style-type: none"> Hasta 24 segundos por tarjeta / 150 tarjetas por hora (YMC con transferencia)* Hasta 29 segundos por tarjeta / 124 tarjetas por hora (YMCK con transferencia)* Hasta 40 segundos por tarjeta / 90 tarjetas por hora (YMCKK con transferencia)* Hasta 35 segundos por tarjeta / 102 tarjetas por hora (YMCK con transferencia y laminación de doble cara, simultánea)* Hasta 48 segundos por tarjeta / 75 tarjetas por hora (YMCKK con transferencia y laminación de doble cara, simultánea)*
Tamaños de tarjeta estándar admitidos:	CR-80 (3,375" largo x 2,125" ancho / 85,6 mm largo x 54 mm ancho)
Área de impresión:	Sin margen en tarjetas CR-80
Grosos de tarjeta aceptados:	<ul style="list-style-type: none"> Solo impresión: .030" (30 mil) hasta .050" (50 mil) / .762mm hasta 1.27mm Impresión/laminación: .030" (30 mil) hasta .050" (50 mil) / .762mm hasta 1.27mm
Tipos de tarjeta aceptados:	Tarjetas de ABS, PVC laminado, PET, PETG, de proximidad, inteligentes y de banda magnética. Nota: no se recomienda el uso de tarjetas de ABS ni PVC en el módulo de laminación HDP5000.***
Capacidad del alimentador de tarjetas:	100 tarjetas (.030"/.762mm)
Capacidad de la tolva de salida de tarjetas:	200 tarjetas (.030"/.762mm)
Limpieza de las tarjetas:	Rodillo de limpieza reemplazable (viene con cada cinta de impresión)
Pantalla:	Pantalla gráfica OLED
Controladores de software:	Windows® 10 / 8.1 / 8 / 7 / Vista® / XP / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2003.
Opciones de codificación USB 2.0 con un solo cable.	<ul style="list-style-type: none"> Codificación de banda magnética ISO, doble alta y baja coercitividad, pistas 1, 2 y 3. Codificador de tarjeta inteligente sin contacto (HID iCLASS® y MIFARE). Codificador de tarjeta inteligente de contacto ISO 7816. Lector de tarjeta de proximidad (HID de solo lectura).
Programación de credenciales de control de acceso compatible	iCLASS® Standard/SE/SR/Seos, MIFARE Classic®, MIFARE DESFire® EV1, HID Prox (Para más información, consulte también la ficha técnica de los módulos de codificación de tarjetas FARGO HDP6600).
Interfaz:	USB 2.0 (alta velocidad) y Ethernet con servidor de impresión interno.
Temperatura de funcionamiento:	65° a 90° F/18° a 32° C
Humedad:	20 - 80% sin condensación
Dimensiones:	<ul style="list-style-type: none"> HDP5000: 11.50" alto x 12.25" ancho x 9.25" profundidad / 292mm alto x 313mm ancho x 235mm profundidad. HDP5000 + módulo de doble cara: 11.50" alto x 17.50" ancho x 9.25" profundidad / 292mm alto x 445mm ancho x 235mm profundidad. HDP5000 + módulo de laminación de una sola cara: 12.75" alto x 25" ancho x 9.25" profundidad / 324mm alto x 635mm ancho x 235mm profundidad. HDP5000 + módulo de doble cara + módulo de laminación de dos caras: 12.75" alto x 30" ancho x 9.25" profundidad / 324mm alto x 762mm ancho x 235mm profundidad. Módulo de laminación: 12.75" alto x 12.25" ancho x 9.25" profundidad / 324mm alto x 313mm ancho x 235mm profundidad.
Peso:	<ul style="list-style-type: none"> HDP5000: 16 lbs. / 7.3 kg, HDP5000 + módulo de doble cara: 22 lbs. / 10 kg, HDP5000 + módulo de laminación de una sola cara: 28 lbs. / 12.7 kg, HDP5000 + módulo de doble cara + módulo de laminación de dos caras: 36 lbs. / 16,4 kg
Certificaciones:	UL, CE, IC, FCC Clase A, CCC, BSMI, KC, MIC
Voltaje de suministro:	100-240 VCA, 3.3A
Frecuencia de suministro:	50 Hz / 60 Hz
Garantía:	<ul style="list-style-type: none"> Impresora: tres años**** incluyendo un año en el servicio gratuito de préstamo de impresora con opción de comprar un segundo año del servicio (solo en los Estados Unidos) Cabezal de impresión: De por vida****, pasadas ilimitadas de tarjetas
Materiales seguros FARGO:	Los codificadores y las impresoras de tarjetas FARGO requieren de un medio altamente especializado para funcionar correctamente. Con el fin de maximizar la calidad y durabilidad de las tarjetas impresas, la vida útil del cabezal de impresión y la confiabilidad de la impresora/codificadora, emplee solo materiales seguros de HID. Las garantías de HID quedan anuladas, cuando no lo prohíba la ley, en caso de que se utilicen materiales que no son de HID.
Opciones:	<ul style="list-style-type: none"> Módulo doble alimentador de tarjetas. Módulo de laminación de tarjetas de una cara o dos caras (simultánea).*** Codificación de banda magnética. Tolva de entrada con capacidad para 200 tarjetas. Codificación de tarjeta inteligente (contacto/sin contacto). Impresión a doble cara. Bloqueos para puertas y cartuchos. Kit de limpieza de la impresora. Sistema de insumos seguros patentados. Película holográfica segura HDP personalizada y sobrelaminado.
Software:	Aplicación diagnóstica FARGO Workbench™ con reproducción de colores especiales Color Assist.

* Indica el tipo de cinta y el número de paneles de cinta que se imprimen, Y=Amarillo, M=Magenta, C=Cian, K=Resina negra, I=Inhibidor, F=Fluorescente, H=Termosellado.

** La velocidad de impresión es aproximada y se calcula desde el momento en que una tarjeta cae a la tolva de salida, hasta el momento en que cae la siguiente. Las velocidades de impresión no incluyen el tiempo de codificación, ni el tiempo que el computador tarda en procesar la imagen. El tiempo de procesamiento depende del tamaño del archivo, de la unidad central de procesamiento (CPU), de la cantidad de memoria RAM y de la cantidad de recursos de los que se dispone en el momento de la impresión.

*** No se recomienda el uso de las tarjetas de ABS ni PVC en el módulo de laminación HDP5000. (Comprobación de tarjetas gratis disponible. Comuníquese con su integrador local para obtener más información).

****Garantía de tres años en las impresoras y garantía de por vida en los cabezales de impresión previo registro en línea de la impresora. (Garantía estándar de dos años tanto para la impresora, como para los cabezales de impresión sin registro en línea de la impresora).

FICHA DE ESPECIFICACIONES



hidglobal.mx

América del Norte: +1 512 776 9000 | Línea gratuita: 1 800 237 7769
Europa, Medio Oriente, África: +44 1440 714 850

Asia-Pacífico: +852 3160 9800 | América Latina: +52 (55) 9171-1108

Haga clic en este enlace si desea más teléfonos internacionales

© 2022 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB. Todos los derechos reservados.

2022-05-09-si-fargo-hdp5000-printer-spec-es PLT-06660

Parte de ASSA ABLOY