

# Impresoras FARGO® Directo a la Tarjeta



**ACCESS** versatility.

# Impresoras FARGO® Directo a la Tarjeta

La elección correcta para una fácil impresión, codificación y/o laminado de tarjetas de identificación ID en toda su organización.

## La versatilidad cumple con la simplicidad

La nueva generación avanzada de impresoras FARGO® DTC de HID Global es integral, confiable y creíble, proporcionando personalización de tarjetas a color y de tecnología con seguridad y escalabilidad de equipamiento actualizable. Ofrece una experiencia de usuario intuitiva, con un diseño elegante y versátil y herramientas de innovación para ayudar a cualquier organización a migrar eficientemente a un nivel de seguridad más alto.

### Invierta con confianza, impresoras Genuine HID™

Con más de 140,000 instalaciones en todo el mundo, HID Global es experto en la creación de sistemas de identidad de tarjetas que ayudan a hacer que su organización sea más productiva; ya sea que emita tarjetas de tecnología multifunción o identificaciones con fotografías básicas. Lo mejor de todo, la tecnología está respaldada por el confiable experto de la industria en la entrega de soluciones de identidad seguras: HID Global.

- ▮ El diseño elegante y por módulos protege su inversión con una amplia gama de actualizaciones complementarias fáciles de instalar cuando las necesite.
- ▮ La facilidad y funcionalidad de uso implican

que no tiene que ser un experto en informática para mantener sus impresoras en funcionamiento o entrenar a otras personas a utilizarlas. La simple interfaz de usuario, los diagnósticos incorporados y la carga de suministro de cinta simplificada hacen que las impresiones sean fáciles.

- ▮ La conveniencia está integrada con la aplicación incorporada única de tarjetas de identificación "Swift ID™" de HID Global que le permite crear sus propias tarjetas de identificación en segundos sin tener que instalar ningún software adicional.
- ▮ El diseño excepcionalmente compacto y flexible permite cumplir con los requisitos de espacio de su oficina proporcionando una impresora potente en un espacio pequeño.
- ▮ Personalización de color en línea y de tarjetas de tecnología a través de una simple conexión Ethernet o USB.
- ▮ Proteja su inversión con una garantía de dos años.
- ▮ La interoperabilidad completa con la tecnología Genuine HID garantiza la compatibilidad con otros productos dentro del ecosistema HID, permitiendo que las organizaciones aprovechen sus inversiones de tecnología HD actuales.



APLICACIÓN/IMPRESORA	DTC1000	DTC4000	DTC4500
Identificación (ID) del Sector Corporativo	✓	✓	✓
Tarjeta de membresía	✓	✓	✓
Tarjeta de regalo	✓	✓	✓
Tarjeta de fidelización	✓	✓	✓
Transporte público	✓	✓	✓
Identificación (ID) del estudiante	✓	✓	✓
Tarjeta sanitaria		✓	✓
Licencia de conducir			✓
Identificación (ID) nacional			✓

La impresora FARGO DTC1000 Directo a la Tarjeta es la simplicidad en su máxima expresión. Su diseño elegante y fácil de usar está dirigido a cualquier persona que busca una impresora de personalización de tarjetas de alta calidad para hacer tarjetas de identificación (ID) y tarjetas de tecnología de plástico atractivas, a todo color dentro del presupuesto. Desde identificaciones de una compañía de producción e identificaciones escolares y tarjetas de acceso hasta tarjetas de membresía y tarjetas de fidelización de clientes, la DTC1000 brinda una solución de impresión y codificación conveniente.



## Simple, confiable y accesible Personalización de tarjetas de identificación con foto

La impresión confiable es tan fácil como contar hasta 3

Usar la DTC1000 no podría ser más fácil. Su aplicación de distintivos incorporada de conexión y uso Swift ID™ refuerza la comodidad eliminando la necesidad de instalar el software de aplicación. Esto significa que la impresora está lista para usarla directamente después de quitarla de la caja.

Su pequeño espacio hace que sea fácil que la DTC1000 se acomode a cualquier configuración de escritorio, y el diseño intuitivo concentrado en el usuario proporciona el estado del sistema a través de botones con códigos de color, permitiéndole saber de manera instantánea sobre el estado de funcionamiento de la impresora.

Con la comodidad en mente, la carga fácil de la DTC1000, los cartuchos de cinta de impresión y de limpieza de la tarjeta todo en uno simplifican el proceso de carga de la cinta y el proceso de carga del rodillo de limpieza.

Conveniente, versátil y accesible, la DTC1000 está por delante de cualquier otra impresora de tarjetas en su clase. Codifica e imprime tarjetas de identificación con foto de alta calidad, permitiendo imágenes de extremo a extremo a todo color en la credencial. O usar cintas económicas de medio panel para personalizar las tarjetas preimpresas con una foto y un código de barras.

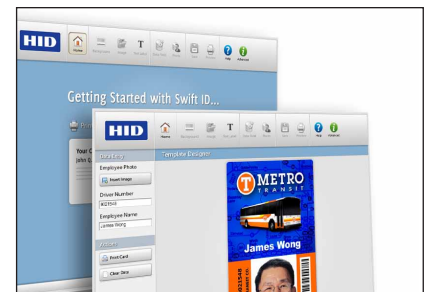
Conveniente, versátil y accesible, la DTC1000 está por delante de cualquier otra impresora de tarjetas en su clase. Codifica e imprime tarjetas de identificación con foto de alta calidad, permitiendo imágenes de extremo a extremo a todo color en la credencial. O usar cintas económicas de medio panel para personalizar las tarjetas preimpresas con una foto y un código de barras.

**Característica de borrar y volver a escribir incluida.** Ayuda a eliminar el desperdicio de tarjetas de uso breve (tarjetas de visitantes, tarjetas de tránsito, etc.). Todo está hecho con tarjetas especiales sensibles al calor; no se incluye cinta de impresión convencional.

**Tarjetas delgadas o finas.** Fuera de lo común, la DTC1000 imprime sobre tarjetas de identificación tan delgadas como 9 mil. y tarjetas inteligentes más delgadas de hasta 40 mil.

**Impresión de una sola cara o de dos caras opcional.** Disponible en impresión de una sola cara o de dos caras; la opción de impresión de dos caras proporciona más espacio para la información de la compañía o el titular y las características de seguridad.

**Entorno autónomo o en la red.** Ethernet con servidor de impresión interno como una opción permite que varios usuarios compartan la impresión en forma remota.



No se requiere software: El software de identificación incorporado Swift ID™ elimina la necesidad de instalar software en la PC, de manera que la impresora esté lista para usar.



Considerar la FARGO DTC4000 con características mejoradas para aquellos que buscan una pantalla gráfica, un espacio más flexible, seguridad en aumento y opciones de actualización de tecnología.

# FARGO® DTC4000

La impresora FARGO DTC4000 Directo a la Tarjeta es ideal para organizaciones medianas que buscan versatilidad en un sistema de codificación e impresión conveniente, profesional y seguro. Ya sea que necesite tarjetas de acceso para empleados o tarjetas de membresía para un gimnasio, la DTC4000 produce tarjetas de identificación con foto al igual que códigos de barra y firmas digitales para tarjetas de identificación de control de acceso más sofisticadas. Su diseño elegante y escalable simplifica las actualizaciones de equipos y migraciones a niveles de seguridad mayores.



## Se adapta fácilmente a la seguridad y necesidades de impresión y codificación en desarrollo

### Versatilidad para sus necesidades actuales y futuras

La DTC4000 proporciona impresiones potentes y versatilidad combinada todo en uno. Al usar diferentes tecnologías de tarjeta, tipos de tarjeta y cintas, la DTC4000 combina un alto nivel de flexibilidad con la simplicidad de imprimir fácilmente lo que necesita. Puede personalizar tarjetas en blanco con imágenes de extremo a extremo a todo color. Aún más, la características de la tarjeta de borrar y volver a escribir ayuda a eliminar los desperdicios de las tarjetas de uso breve (como tarjetas de visitas). Y la DTC4000 es totalmente compatible con la mayoría de las aplicaciones de software de emisión de tarjetas de identificación incluyendo el software Asure ID® Photo ID que ofrece capacidades únicas cuando se utiliza con las impresoras FARGO.

Con su seguridad integrada para la operación de impresoras protegidas por contraseña, y los módulos actualizables en el campo opcionales, la DTC4000 no sólo cumple con sus necesidades actuales, sino que también cumple con sus requisitos futuros:

**Más seguridad.** Proporciona un aumento en la seguridad de tarjetas con cinta fluorescente (UV) o impresión de tarjetas con hologramas de aluminio.

**Opciones de tecnología.** Los módulos que se pueden actualizar en el campo codifican datos de banda magnética, proximidad, tarjetas de tecnología de contacto y/o sin contacto, como iCLASS®, para el control de acceso u otras aplicaciones; también permite la migración a otros niveles de seguridad superiores.

**Mayor capacidad.** Campo actualizable de bandeja de tarjeta de doble entrada que contiene 200 tarjetas para una mayor capacidad de impresión y codificación.

**Conectividad.** La primera impresora de la industria que soporta una infraestructura de red de IT menos compleja mediante tarjetas de tecnología de impresión y codificación en línea a través de un USB o de una conexión Ethernet.

### Entorno autónomo o en la red.

Ethernet con servidor de impresión interno como una opción permite que la impresión remota se comparta entre varios usuarios.

### No más complicaciones, no más dolores de cabeza

Su diseño elegante y compacto hace que la DTC4000 sea ideal para ambientes de oficina donde el espacio es un problema y la bandeja de entrada/salida del mismo lado que se puede actualizar en el campo ayuda a adaptar a la impresora a los espacios más reducidos.

Para una eficiencia y comodidad máxima, la pantalla gráfica de SmartScreen™ de alta resolución trata el manejo de errores de manera similar al de una máquina copiadora. Y la interfaz fácil de utilizar lo guía en todo el proceso de impresión para que cualquier persona pueda imprimir tarjetas fácilmente prácticamente con poco entrenamiento. Los mensajes fáciles de seguir también aseguran que siempre sepa el estado de la impresora. Y más, la DTC4000 elimina la complicación de cambiar las cintas y limpiar el rodillo con cartuchos de cinta de impresión y limpieza de la tarjeta todo en uno.



La alta resolución gráfica SmartScreen™ de la DTC4000 muestra el manejo de errores de forma similar al de una máquina de copiado. Su interfaz fácil de usar lo ayuda en todo el proceso de impresión.



Considere a la FARGO DTC4500 para grandes volúmenes de impresión/requisitos de codificación con laminación opcional para aumentar la seguridad y durabilidad de la tarjeta.

# FARGO® DTC4500

La impresora/codificadora FARGO DTC4500 es caballito de batalla de las impresoras Directo a la Tarjeta FARGO de HID Global. Con su motor y diseño de alto rendimiento, la impresora viene con una bandeja de entrada doble estándar para una mayor capacidad de tarjetas y la capacidad de administrar más de un tipo de tarjeta por vez. Los suministros de cinta de alta capacidad permiten a la impresora producir más tarjetas a todo color que la mayoría de las impresoras antes de que haya que cambiar la cinta, reduciendo la intervención del usuario y el tiempo de inactividad de la impresora. Esta impresora es la elección número uno para impresión rápida de tarjetas y codificación de alta capacidad.

De fácil instalación y con una pantalla gráfica SmartScreen™ fácil de usar para saber el estado de impresión, la DTC4500 es extraordinariamente simple de usar.



## Mayor seguridad y modularidad para personalización de alto rendimiento

La versatilidad de la DTC4500 es insuperable. Desde tarjetas de fidelización hasta tarjetas de acceso sofisticadas con sistema electrónico incorporado, esta impresora de grandes volúmenes proporciona velocidad, potencia y versatilidad todo en uno. Produce tarjetas de identificación usando dos métodos de impresión diferentes: sublimación de tinta para colores vívidos e imágenes fotográficas exactas y transferencia térmica a base de resina para texto en negro nítido y códigos de barra que pueden leerse fácilmente con infrarrojo o escáneres de luz visible.

**Máxima seguridad, versatilidad a prueba de futuro.** La protección por contraseña integrada de la impresora DTC4500 garantiza una impresión segura, mientras que las opciones, como cintas fluorescentes para impresiones ultravioletas (UV), ofrecen una mayor seguridad rentable y dinámica. Y además, la DTC4500 ofrece opciones adicionales de actualizables en el campo para migrar a niveles más altos de seguridad y otros requisitos de emisión segura de tarjeta en el futuro.

**Opciones de tecnología.** Los módulos actualizables en el campo codifican datos de banda magnética, proximidad, tarjetas de tecnología de contacto y/o sin contacto, como iCLASS®, para el control de acceso u otras aplicaciones.

**Laminación opcional de tarjetas.** Al aplicar láminas protectoras para producir tarjetas seguras a prueba de falsificación; la laminación simultánea única a dos caras de alta velocidad también ahorra tiempo.

**Láminas protectoras holográficas personalizadas.** Para un nivel mayor de seguridad de tarjetas y una capa adicional de protección física contra el uso y desgaste.

**Impresión a una sola cara o a dos caras.** El módulo de impresión a dos caras con actualizable en el campo proporciona más espacio para información del titular y características de seguridad como foto duplicada y firma digital.

**Se integra fácilmente...** en cualquier lugar en que lo necesite.

La DTC4500 se conecta fácilmente a las PC a través de sus puertos USB y Ethernet incorporados. Con su servidor de impresión interno incorporado, puede instalar un DTC4500 en cualquier lugar en una LAN para una mayor libertad cuando está planeando una emisión de tarjetas masiva o de mayor volumen. Además, la DTC4500 es totalmente compatible con la mayoría de los software de personalización de tarjetas de identificación, incluyendo Asure ID® que ofrece capacidades únicas cuando se utiliza con las impresoras FARGO.



*Las láminas protectoras personalizadas están disponibles para una laminadora simultánea a dos caras, de alta velocidad simple o única actualizable en el campo.*

# Impresoras FARGO® Directo a la Tarjeta



**DTC1000**



**DTC4000**



**DTC4500**

<b>Impresión a dos caras</b>	Pedido a fábrica	Actualizable en el campo	Actualizable en el campo
<b>Swift ID™</b>	✓	✓	✓
<b>Codificación de banda magnética</b>	Actualizable en el campo	Actualizable en el campo	Actualizable en el campo
<b>Codificación de tarjetas inteligente de contacto</b>	Pedido a fábrica	Actualizable en el campo	Actualizable en el campo
<b>Lector 125 kHz (Prox de HID)</b>	Pedido a fábrica	Actualizable en el campo	Actualizable en el campo
<b>Codificador de lectura/escritura 13.56 MHz (iCLASS®, MIFARE®, ISO 14443 A/B, ISO 15693)</b>	Pedido a fábrica	Actualizable en el campo	Actualizable en el campo
<b>Impresión y codificación en línea a través de una simple conexión USB o Ethernet</b>	✓	✓	✓
<b>Tecnología para volver a escribir</b>	✓	✓	✓
<b>Conectividad por USB</b>	✓	✓	✓
<b>USB y Ethernet opcionales con servidor de impresión interno</b>	Pedido a fábrica	Actualizable en el campo	✓
<b>Botones de estado con cambio de color</b>	✓	✓	✓
<b>Pantalla gráfica SmartScreen™</b>	No disponible	✓	✓
<b>Carga del cartucho de la cinta</b>	✓	✓	✓
<b>Bandeja de tarjetas de entrada/salida del mismo lado y pantalla gráfica SmartScreen™</b>	No disponible	Actualizable en el campo	Actualizable en el campo
<b>Bandeja de tarjetas de doble entrada</b>	No disponible	Actualizable en el campo	✓
<b>Protección con contraseña de la impresora</b>	No disponible	✓	✓
<b>Panel fluorescente (impresión UV)</b>	No disponible	✓	✓
<b>Laminación simultánea a una sola cara o a dos caras</b>	No disponible	No disponible	Actualizable en el campo
<b>Garantía de 2 años</b>	✓	✓	✓



ACCESS  
SECURE IDENTITY



**ACCESS versatility.**

**Oficinas Corporativas  
Norteamérica**  
15370 Barranca Pkwy  
Irvine, CA 92618  
U.S.A.  
Tel: 1 800 237 7769  
Tel: +1 949 732 2000  
Fax: +1 949 732 2360

**Asia Pacifico**  
19/F 625 King's Road  
North Point  
Island East  
Hong Kong  
Tel: +852 3160 9800  
Fax: +852 3160 4809

**Europa, Medio Oriente y África**  
Haverhill Business Park  
Phoenix Road  
Haverhill, Suffolk  
CB9 7AE  
England  
Tel: +44 1440 714 850  
Fax: +44 1440 714 840

**América Latina**  
Circunvalación Ote. #201 B  
Despacho 2  
Col. Jardines del Moral  
Leon 37160, Gto.  
Mexico  
Tel: +52 477 779 1492  
Fax: +52 477 779 1493

**Argentina**  
Ferrari 371  
C1414EGD  
Buenos Aires  
Argentina  
Tel: +54 11 4855 5984  
Fax: +54 11 4857 3573

© 2010 HID Global. Todos los derechos reservados. HID y el logo de HID y FARGO son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HID Global en Estados Unidos y/u otros países. Todas las otras marcas comerciales, marcas de servicio, y nombres de productos o servicios son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos dueños.

mkt\_10aug2010\_neo\_pro\_bro\_es

SL1501-Rev10A

[fargo.hidglobal.com](http://fargo.hidglobal.com)