microplex

RENDIMIENTO SUPERIOR Y FÁCIL INTEGRACIÓN

Aplicaciones de **Impresión MICR**

IMPRESIÓN **MICR,** DE **ALTO RENDIMIENTO, RENTABILIDAD** PRECISIÓN Y SEGURIAD

PRINTING TECHNOLOGIES
ENGINEERED IN GERMANY

Las impresoras Microplex* son compatibles con el enterprise-level printer management SOTI Connect (se requiere licencia).

SOTI CONNECT

SOTI Connect ofrece un sistema de gestión de uso empresarial para las impresoras móviles e industriales de su organización a lo largo de toda su vida útil, en cualquier momento y lugar.

* Compatible con la mayoría de las impresoras Microplex – excepto SOLID 45ET.

Su socio de Microplex::

CAMPO DE APLICACIÓN

- **Impresión de cheques**
- **Impresión segura de vales, cupones, etc.**
- **Impresión segura en medios continuos y hojas cortadas**

DESTACADOS / CARACTERÍSTICAS / ATRIBUTOS

- **Impresión alta calidad (600 dpi) a la velocidad nominal del motor**
- **Fuentes CMC7 y E13B disponibles**
- **Impresora confiable de formularios continuos y hojas sueltas**
- **Compatible con SAP® e IBM® (a través de PCL5 + JetCAPS y LAN-IPDS)**
- **Rentable y preparada para el futuro con actualizaciones de firmware**

EMEA
APAC
MICROPLEX PRINTWARE AG
Panzerstraße 5, 26316 Varel
Phone: +49 4451 91370
E-Mail: sales@microplex.de
www.microplex.de

AMER
Canada
MICROPLEX PRINTWARE CORPORATION
30300 Solon Industrial Pkwy Suite E, Solon, OH 44139
Phone: +1 440-374-2424
E-Mail: info@microplex-usa.com
www.microplex-usa.com

Los nombres de marca mencionados son marcas registradas de las respectivas empresas. Todas las cifras y detalles en cursiva y resaltados en color son opcionales. Los datos técnicos están sujetos a cambios. La información contenida en esta hoja de especificaciones se refiere exclusivamente a los detalles descritos y no a características garantizadas. No se asume ninguna garantía. La información no exime de la obligación de inspeccionar cada caso individual respectivo. Versión 16.08.2025

ALTA RENDIMIENTO, IMPRESIONANTE **RENTABILIDAD,** IMPRESIÓN DE **MICR** PRECISA Y SEGURA.

El SOLID 58E MICR en configuración máxima

El 52A4 MICR en configuración máxima

Cheque de formas continuas

Integración Perfecta e Impresión Confiable de MICR

Con una impresora láser de formas continuas como la SOLID 58E MICR de Microplex o la SOLID 52A4 MICR de hojas sueltas, estarás preparado para los requisitos de una impresión de MICR confiable y legible.
Las impresoras de MICR de Microplex vienen con un tóner de MICR especialmente optimizado, con una alta precisión y calidad para la impresión de 600 dpi.
Microplex proporciona las fuentes de MICR E13B y CMC7, por lo que estás listo para imprimir cheques bancarios, vales, cupones, etc. con una excelente legibilidad.

Con varias emulaciones de impresoras de matriz de línea disponibles, como **IGP/ VGL, Epson FX-80, Ansi Genicom, CODE-V, MT-600, IBM Proprinter e IPDS** es fácil reemplazar las impresoras de línea existentes con „conectar e imprimir".

Fuentes Internas E13B y CMC7

Las impresoras de MICR de Microplex pueden estar equipadas con fuentes internas de MICR especialmente ajustadas a la tecnología de impresión. Están disponibles dos estilos de fuente: E13B y CMC7.

Si una impresora de MICR SOLID tiene estas fuentes instaladas, está lista para la impresión de MICR directamente después de encenderla. La aplicación simplemente puede enviar los datos productivos. No es necesario enviar datos de prefijo con las fuentes, etc. Esto mantiene la velocidad de producción alta y la carga de la red baja.

CMC7 MICR font for SOLID MICR printers:

E13B MICR font for SOLID MICR printers

Fuentes MICR disponibles

Ganando Velocidad y Calidad sin Cambiar la Aplicación

Las impresoras de MICR Microplex SOLID pueden imprimir datos complejos y variables que contienen una gran cantidad de datos y gráficos. A diferencia de la mayoría de las impresoras de matriz de línea, donde la velocidad de impresión se reduce para lograr una calidad de impresión ligeramente mejor, las impresoras de MICR de Microplex mantienen su velocidad máxima. Por lo tanto, las impresoras SOLID MICR reducen significativamente el tiempo real de impresión y mantienen una alta calidad a 600 dpi.

- Máxima velocidad con datos variables y complejos (por ejemplo, gráficos)
- Tiempo de impresión reducido en comparación con una impresora de línea
- Impresión de alta calidad a 600 dpi a máxima velocidad
- Rentable

Impresión Segura de Cheques en Medios de Formas Continuas Preimpresas

La impresión en formas continuas es importante si se necesita imprimir en papel continuo según los requisitos de auditoría, de modo que no se puedan realizar alteraciones o cambios.

La SOLID 58E MICR puede manejar varios tipos de medios. Para la impresión de cheques, también se pueden imprimir materiales con características de seguridad sin destruir las características de seguridad como los hologramas, etc. El material debe ser adecuado para impresoras con fusión térmica.

La SOLID 58E MICR está diseñada para una impresión sin problemas en medios continuos gracias a su confiable mecanismo de alimentación por tractor. La alimentación de papel es lo más precisa posible y la precisión de la posición de impresión es inigualable. Con la Microplex SOLID 58E MICR, tienes una línea de producción sólida y flexible para la impresión individual de cheques.

SOLID 58E MICR:
- 58 páginas por minuto (8,6 m/min)
- Ancho de papel de 18", imprimible hasta 17".
- Hasta 2 alimentadores de tractor

Impresión de Hoja Suelta MICR con el SOLID 52A4 MICR.

Con nuestro SOLID 52A4 MICR, ofrecemos impresión segura de documentos y cumplimos con los más altos estándares de seguridad. El SOLID 52A4 MICR se puede utilizar en bancos centrales, bancos, ministerios y empresas que utilizan impresoras láser de hoja suelta, por ejemplo, para emitir cheques de pago para empleados, cheques de acreedores y cheques bancarios. Usted se beneficia de todas las funciones de la impresora estándar con la diferencia de que el SOLID 52A4 MICR solo puede funcionar con tóner MICR.

SOLID 52A4 MICR:
- 58 páginas por minuto (8,6 m/min)
- Opciones de entrada de papel de hasta 4,300 hojas
- Bandejas de papel con cerradura
- Formatos de papel desde 74 x 148 mm hasta 216 x 356 mm

Tecnología del Controlador MPC8.x.

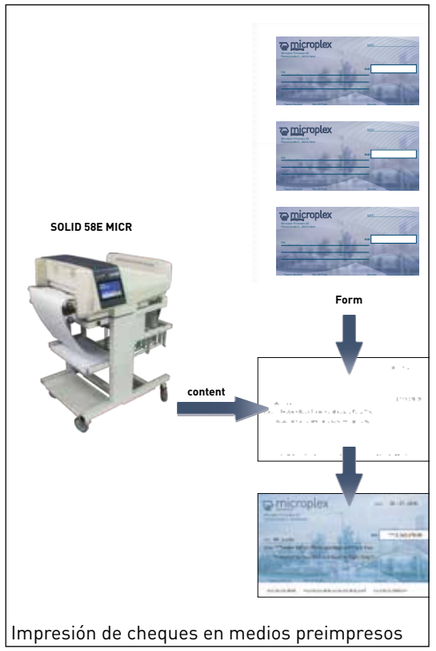
Ambas impresoras MICR SOLID están equipadas con la última tecnología de controlador Microplex. El controlador MPC8.x ofrece un rendimiento máximo para cualquier aplicación MICR. Además, las siguientes características están disponibles para todas las impresoras MICR SOLID:

- Impresión directa de PDF opcional
- Fuentes MICR residentes CMC7 y E13B
- Memoria residente para almacenar formularios y macros
- WIFI opcional

Adaptación Individual de Firmware

Si una impresora „estándar" de Microplex no cumple con los requisitos necesarios para adaptarse a una aplicación específica, o si hay alguna solicitud especial, siempre podemos personalizar nuestro firmware y hacer que la impresora funcione dentro de la aplicación.

- Adición de posibles nuevas tecnologías de códigos de barras.
- Adaptaciones de emulación para soportar los datos de impresión del clien te por completo
- Personalización dependiendo de la aplicación.



Impresión de cheques en medios preimpresos

SOLID 52A4 MICR

Bandeja de papel con cierre

La impresión de cheques MICR en medios de hojas sueltas se puede realizar con el **SOLID 52A4 MICR** en varios materiales y tamaños de papel estándar y no estándar.