



Tarjetas de Tamizaje Neonatal

IMPRESIÓN SEGURA DE MUESTRAS CON SOLID 85E/F90HD

Nuestra **impresora láser de formularios continuos Microplex SOLID 85E/F90HD** es ideal para la serialización de tarjetas de muestras.

EL CLIENTE

El cliente es una empresa global con aproximadamente 115 ubicaciones en todo el mundo. Entre otras cosas, la empresa produce tarjetas de muestra serializadas para el tamizaje neonatal.

EL DESAFÍO

El cliente necesita preimprimir papel portador para tarjetas de muestra con códigos de barras y números de serie. Este material debe imprimirse de rollo a rollo. Después de imprimir el material portador, se inserta y fija un medio de recolección especializado en el papel portador.

LA SOLUCIÓN

La impresora Microplex SOLID 85E/F90 HD es perfecta para esta aplicación. Estas impresoras láser continuas utilizan un proceso de fijación con lámpara de destello en el material del papel portador. Este proceso es rentable y suave, lo que evita dañar el material antes de su uso.

EL BENEFICIO

Impresión rentable y confiable de tarjetas de muestra neonatal con información de serialización, como códigos de barras y números de serie.



SOLID 85E/F90HD



Acerca del Cliente

El cliente es una empresa global con aproximadamente 115 ubicaciones en todo el mundo. La compañía apoya a sus clientes en las áreas de análisis de laboratorio y gestión de flujos de trabajo. Entre otras cosas, la empresa produce

El Desafío

El cliente necesita preimprimir papel portador para tarjetas de muestra con códigos de barras y números de serie. Este material portador debe imprimirse de rollo a rollo. Después de imprimir el material portador, se inserta y fija un medio de recolección especializado (papel filtro Ahlstrom grado 226) en el papel portador y se imprime la parte no variable de la tarjeta de prueba.

Dado que el material portador impreso se carga con el material de muestra en un dispositivo de procesamiento adicional, la preimpresión no debe deformar mecánicamente el material. Solo de esta manera se asegura un procesamiento posterior fluido.

La Solución

Impresión rentable y confiable de tarjetas de muestra neonatal. La Microplex SOLID 85E/F90 HD se utiliza para preimprimir rollos con instrucciones e información de identificación, como serialización y códigos de barras. La fijación en frío mediante una lámpara de destello garantiza que los materiales portadores no se deformen después de la impresión. Esto asegura un procesamiento sin errores durante la posterior post-procesamiento. Luego, el rollo se carga en una prensa de impresión para insertar el papel filtro especial, facilitando la documentación adecuada de estas tarjetas.

El Beneficio

Impresión rentable y confiable de tarjetas de muestra neonatal con información de serialización, como códigos de barras y números de serie.

Gracias a la fijación con lámpara de destello del SOLID 85E/F90HD, el material de impresión se trata con mucha suavidad. Dado que el material no se expone a altas temperaturas durante el proceso de impresión, permanece muy estable dimensionalmente, asegurando un procesamiento fluido en las máquinas posteriores.

Las ventajas son:

- ▶ Alta calidad de impresión con tecnología láser moderna
- ▶ Velocidades de impresión muy rápidas en papel de 204 g/m²
- ▶ Gran variedad de tipos de papel disponibles en varios formatos
- ▶ Transporte y procesamiento seguro del papel A6
- ▶ Lenguaje de impresora potente y versátil
- ▶ Baja carga en la red

Eficiente y rápido

El SOLID 85E/F90HD imprime tarjetas de tamizaje neonatal de manera rápida y eficiente.



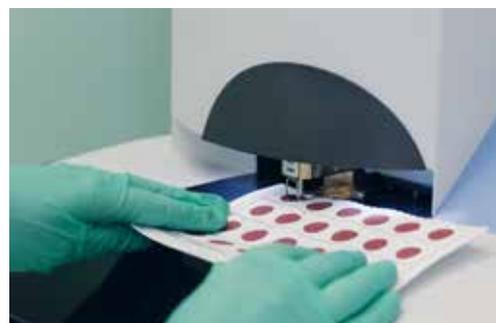
Tarjeta para la prueba del talón



El SOLID 85E/F90HD con alimentador de tractor y apilador de alta capacidad



Examinando la muestra de sangre en el laboratorio médico



Preparación para el análisis de sangre seca

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: sales@microplex-usa.com
www.microplex-usa.com

Les noms de marques mentionnés sont des marques déposées des entreprises respectives. Toutes les chiffres et détails en italique et mis en évidence en couleur sont facultatifs. Les données techniques sont sujettes à modification. Les informations contenues dans cette fiche technique se réfèrent exclusivement aux détails décrits et non aux caractéristiques garanties. Aucune garantie n'est assumée. Les informations ne dispensent pas de l'obligation de vérification de chaque cas individuel respectif. Version 12.12.2024



PRINTING TECHNOLOGIES
ENGINEERED IN GERMANY

www.microplex.de