

Resumen de la aplicación

Etiquetado de Frascos de Pastillas en Farmacias



Sector
Cuidado de la Salud

Productos
Etiqueta permanente Duratherm III
Etiqueta removible controlada
Duratherm III
PX4i
PF8

Región
Norteamérica
Norte de Latinoamérica

Aplicaciones Típicas
Etiquetado de frascos de pastillas en farmacias

Beneficios para los clientes

- Materiales de etiquetado de frascos de pastillas probados en la industria: Los consumibles de Intermec se han implementado con éxito en muchas aplicaciones de etiquetado de frascos de pastillas a gran escala
- Funcionamiento confiable del autodespegado a través de los aplicadores automáticos
- Adhesivo removible de alto rendimiento que se adhiere, de manera confiable, a los tipos de frascos más comunes y se extrae para poder cumplir fácilmente con la ley HIPAA
- Mejora del retorno de la inversión con el programa gratuito de reemplazo de cabezales de impresión cuando se utilizan consumibles e impresoras de Intermec

Necesidades de la Industria

Los avances en la ciencia farmacéutica permiten mejorar la salud y los tratamientos de las enfermedades e incluso prolongar la vida de las personas. No obstante, el logro de estos beneficios depende de la correcta identificación de los medicamentos y las instrucciones de administración; los errores pueden tener consecuencias graves en la salud. Las etiquetas especializadas para frascos de pastillas cumplen perfectamente esta importante función de identificación e información.

El etiquetado farmacéutico debe cumplir una serie de requisitos de productos especiales. La durabilidad es fundamental. La frecuente manipulación, la fricción por contacto (por ejemplo, los roces con los elementos de un bolso) o el almacenamiento en entornos cálidos y húmedos no deben degradar la imagen impresa ni la adhesión. Muchos materiales de etiquetas comunes se degradan rápidamente por el contacto con lociones u otras exposiciones ambientales.

Por lo general, los productos farmacéuticos se entregan a través de dos canales. Cada canal demanda requisitos únicos.

La entrega mediante farmacias de servicio por correo para medicación de mantenimiento se está convirtiendo rápidamente en el método estándar para los principales planes de beneficios de medicamentos de venta con receta gracias al ahorro de costos que ofrecen estos procesos altamente automatizados y de gran volumen. En estos sistemas, las etiquetas se deben despegar, de manera confiable, de los papeles antiadherentes para la aplicación automática en el frasco de pastillas. Los adhesivos deben desarrollar una adherencia instantánea con los frascos para que la etiqueta no se despegue, no se salga ni se doble. Las etiquetas deben ser compatibles con la impresión a alta velocidad para manejar la producción de grandes volúmenes. Una calidad de impresión de códigos de barras excelente y uniforme y la alineación de etiquetas son fundamentales ya que estos sistemas requieren una lectura correcta para verificar la precisión de los artículos durante el embalaje de los pedidos.

Las farmacias tradicionales de venta directa deben abastecer un volumen constante de recetas brindando un servicio personalizado que es valorado por los clientes. Además, siguen siendo la principal vía de abastecimiento de productos farmacéuticos de emergencia o tiempo limitado debido a la disponibilidad del servicio con entrega inmediata. Debido a una tasa de abandono relativamente alta de las recetas completas, comúnmente se prefieren las etiquetas removibles. Cuando los productos farmacéuticos se devuelven al almacén, esta opción de adhesivo permite quitar fácilmente las etiquetas y romperlas; lo que simplifica el cumplimiento de los requisitos de seguridad de la información del paciente exigidos por la ley HIPAA.

Links de referencia

[Links de información general sobre la ley HIPAA y datos adicionales:](http://www.hhs.gov/ocr/privacy/)
<http://www.hhs.gov/ocr/privacy/>

Solución de Intermec

El almacén de etiquetas Duratherm III de Intermec cuenta con una extensa trayectoria de éxito en aplicaciones de etiquetado de productos de venta bajo receta para varios clientes de gran volumen. Una capa protectora ofrece mayor durabilidad cuando la etiqueta se expone a la humedad, a las lociones o a otras condiciones incidentales. El método de impresión térmica directa simplifica el cumplimiento con los requisitos exigidos por la ley HIPAA ya que no se requiere el uso de ribbon. (Los ribbons de transferencia térmica usados retienen una imagen de impresión en negativo y, al desecharlos, se debe garantizar su destrucción total ya que contienen información confidencial sobre el cliente). Una excelente calidad de impresión, aun a alta velocidad, proporciona mayores velocidades de lectura que eliminan las demoras, las recetas mal enrutadas y los costos adicionales de administración.

El adhesivo permanente cumple con los requisitos de adhesión inmediata de los aplicadores automáticos, garantizando una adherencia confiable durante el llenado y el procesamiento. La adherencia inmediata definitiva garantiza que las etiquetas no se doblen ni provoquen fallas en los equipos de lectura automáticos.

El adhesivo removible controlado se encuentra disponible para permitir la extracción y destrucción de las etiquetas en el caso de recetas no reclamadas. Los productos se pueden devolver al inventario y el frasco vacío, sin la información del paciente, se puede desechar sin infringir la ley HIPAA.

Las tintas de preimpresión para los almacenes de etiquetas con codificación por color son completamente compatibles con la impresión térmica directa. Se pueden utilizar para diferenciar los productos farmacéuticos confidenciales o de alta seguridad que requieren atención especial durante el procesamiento. La compatibilidad de las tintas ha sido exhaustivamente probada por los laboratorios con el fin de garantizar que los inconvenientes como la abrasión de los cabezales de impresión, la disminución del rendimiento debido a la acumulación y los problemas de calidad de impresión de rápida aparición que generalmente se presentan con otras tintas de preimpresión térmica directa no se experimenten con los consumibles auténticos de Intermec.

Productos

Etiqueta permanente Duratherm III

Etiqueta removible controlada Duratherm III

Recomendación de Impresoras

Impresora de alto rendimiento PX4i [Perfil](#) (alta velocidad/gran volumen)

Impresora de escritorio PF8 [Perfil](#) (farmacias de venta directa)

La ventaja de Intermec

Las impresoras y los consumibles de Intermec están optimizados para ofrecer un alto rendimiento cuando se utilizan en forma conjunta. Nuestro riguroso proceso de prueba y coingeniería garantiza una extensa vida útil del cabezal de impresión, una alta calidad de impresión uniforme y un rendimiento probado de los rótulos y etiquetas en entornos exigentes del mundo real. Las impresoras y los consumibles de Intermec se complementan con nuestra completa línea de soluciones y servicios integrados, que incluye terminales portátiles resistentes, sistemas RFID y tecnología de lectura avanzada. Los productos y servicios de Intermec son utilizados por clientes en todo el mundo para mejorar la productividad, la calidad y la capacidad de respuesta de sus operaciones comerciales.



Programa de reemplazo de cabezales de impresión

Cuando se produzcan fallas debido al desgaste natural, Intermec proporcionará, de manera gratuita, cabezales de impresión de repuesto a aquellos clientes que utilicen exclusivamente los consumibles de Intermec con sus impresoras térmicas directas y de transferencia térmica de Intermec. Para obtener más detalles, haga clic [aquí](#).

Para obtener más información

Comuníquese con Intermec para obtener más información sobre las soluciones de etiquetado farmacéutico.



Company Name
123 Your Street
City, State Zip
123.456.7890
info@YourURL.com
www.YourURL.com



Copyright © 2009 Intermec Technologies Corporation.
Reservados todos los derechos. Intermec es una marca registrada de Intermec Technologies Corporation. El resto de las marcas pertenecen a sus respectivos propietarios.
Impreso en EE. UU. 611998-01A 10/09

En un esfuerzo continuo por mejorar nuestros productos, Intermec Technologies Corporation se reserva el derecho de cambiar especificaciones y características sin previo aviso.