

Un 33% más de capacidad de almacenamiento

Abraxas, empresa de gestión documental, ha aumentado en un tercio la capacidad de almacenaje gracias a las estanterías de Interlake Mecalux.

País: **Estados Unidos** | Sector: **gestión documental y archivo**



RETOS

- **Maximizar el espacio de almacenamiento** para lograr una gestión documental eficiente.
- Proporcionar un **fácil acceso a los operarios** que hacen picking de los documentos.

SOLUCIONES

- **Estanterías para palets con pasillos estrechos.**

BENEFICIOS

- **Incremento en un 33% de la capacidad** de almacenaje.
- **Acceso directo** para un manejo de documentos más ágil: los operarios pueden recibir y expedir alrededor de 200 palets diarios.

Abraxas, proveedor líder especializado en la gestión documental, se dedica a crear alianzas estratégicas e implantar soluciones eficientes en aquellas empresas que manejan activos de información. La compañía ofrece una amplia gama de servicios: almacenamiento y recuperación, indexación y codificación y destrucción de documentos, entre otros.

» **Año de fundación: 2000**

» **Superficie total: 75.000 m²**

Cuando Abraxas se fundó en el año 2000, su misión principal era la gestión de documentos, registros y datos de reconocidos bufetes de abogados. Tres años más tarde, dos importantes compañías de software se vieron involucradas en un litigio legal que generó una de las mayores cantidades de documentos físicos en la historia de los Estados Unidos. Abraxas proporcionó una solución efectiva para recopilar, codificar y producir respuestas relacionadas con esos documentos en papel, lo que contribuyó a consolidar a la empresa como uno de los mayores proveedores de servicios de gestión documental en EE. UU.

A medida que Abraxas crecía, se dio cuenta de que necesitaba más espacio para almacenar los numerosos documentos y registros que administraba. “En tan solo diez años, hemos experimentado un impresionante crecimiento, pasando de un edificio de 280 m² a ocupar una superficie de casi 75.000 m²”, explica Derek Twite, director de las instalaciones de Abraxas.

La misión de Abraxas es optimizar todo el ciclo de vida de los documentos, desde su creación hasta su eliminación o archivo, con el fin de mejorar la eficiencia operativa, la productividad y la seguridad de la información de cualquier organización. A nivel logístico, los documentos se almacenan en ubicaciones que permitan un acceso rápido y seguro siempre que se precisen.

A la hora de equipar su nuevo almacén en Portage (en el estado de Michigan), la compañía tenía dos requisitos indispensables: maximizar la capacidad de almacenaje y agilizar la gestión de documentos. Interlake Mecalux

y su socio Arrow Material & Handling han instalado la solución logística que se ajusta a las necesidades de Abraxas: estanterías para palets con pasillos estrechos.

Mayor capacidad en un mínimo espacio

“En este proyecto en particular, las estanterías se han configurado para operar con pasillos estrechos mediante un sistema de filoguiado por cable. Los operarios, ayudados por carretillas elevadoras, pueden preparar los pedidos con facilidad. Gracias a esta solución logística, hemos acrecentado la densidad de almacenaje de las estanterías”, celebra Twite.

El almacén de Abraxas, con 22.300 m² de superficie, está dotado de estanterías de Interlake Mecalux de 9,5 m y siete niveles de carga que aportan una capacidad total de 21.000 palets. La zona con estanterías, que ocupa prácticamente la mitad de la superficie total del centro, alberga miles de documentos en el mínimo espacio posible.

Para maximizar el espacio disponible y ganar en capacidad, se ha reducido el ancho de los pasillos de trabajo entre estanterías. Con esta solución, Abraxas ha aumentado en un 33% la capacidad total de almacenaje. Una buena organización del espacio y de las operativas es indispensable para evitar cualquier posibilidad de error y facilitar la localización de los archivos cuando sean requeridos.

Las carretillas elevadoras que emplean los operarios funcionan a través de un sistema de filoguiado. Para ello, en el suelo del almacén se ha empotrado un hilo que emite un campo

magnético que la máquina detecta y usa como guía, evitando así posibles impactos contra la estructura de las estanterías y la mercancía.

Este tipo de estanterías también contribuyen a que los operarios del almacén gestionen los documentos con mayor rapidez, ya que proporcionan acceso directo a los productos. Además de almacenar y extraer los documentos con facilidad, el acceso directo también permite agilizar las tareas de picking. Gracias a esta solución logística, Abraxas es capaz de recibir y expedir alrededor de 200 palets al día.

Almacenaje eficiente de documentos

Desde el año 2000, Abraxas presta un servicio al cliente sin igual, con soluciones personalizadas y adaptadas a las necesidades de gestión de la información de sus clientes.

Con su nuevo almacén en Michigan, equipado con estanterías de Interlake Mecalux, la empresa ha incrementado en un tercio la capacidad de almacenaje total, a la vez que garantizado el flujo de movimientos y la seguridad que requieren los documentos de sus clientes.

La logística de Abraxas está preparada para seguir brindando un servicio de alta calidad y confiable a sus clientes, garantizando en todo momento el cumplimiento de las regulaciones y políticas internas.