

Estanterías sismorresistentes en México

Abarrotes La Y Griega ha equipado su Centro de Distribución en Tuxtla Gutiérrez, en el estado de Chiapas (México), con estanterías sismorresistentes de simple simple y doble profundidad de Mecalux. Esta instalación destaca por su alto rendimiento, al mover diariamente 320 palets de entrada y 320 palets de salida, además de preparar entre 250 y 300 pedidos.

País: **México** | Sector: **alimentación y bebidas**



BENEFICIOS

- **Alta productividad:** el acceso directo garantiza una mayor agilidad en la gestión de la mercancía y facilita la preparación de entre 250 y 300 pedidos diarios.
- **Gran capacidad:** el Centro de Distribución tiene una capacidad de almacenaje de 5.512 palets, apropiada para abastecer los productos de Abarrotes La Y Griega en el estado de Chiapas y parte de Oaxaca.
- **Resistencia contra el sismo:** las estanterías están calculadas y reforzadas específicamente para soportar posibles movimientos sísmicos.

Quién es Abarrotes La Y Griega

Fundada en 1991, Abarrotes La Y Griega es una empresa familiar que se dedica al comercio de abarrotes. Su empresa distribuidora está ubicada en Tuxtla Gutiérrez, en el estado de Chiapas (México). Desde que inició sus actividades hace más de 25 años, distribuye los productos en los estados de Chiapas y Oaxaca, convirtiéndose así en una de las empresas distribuidoras de abarrotes con mayor cobertura de México.

Abarrotes La Y Griega está certificada con la norma ISO 9001/2015 para la distribución y comercialización de productos. Con ella, garantiza el cumplimiento de los más altos estándares de calidad y, al mismo tiempo, los proveedores, fabricantes y clientes tienen la seguridad de efectuar sus transacciones rentables.

Actualmente, la compañía cuenta con 200 proveedores y abastece alrededor de 3.000 clientes mayoristas y minoristas.

Estanterías convencionales para más de 100 categorías

Construido en una superficie de dos hectáreas, el Centro de Distribución mide 600 m² está equipado con estanterías de paletización convencional de simple y doble profundidad donde alojar más de 100 categorías de productos distintas. Según Juan Manuel Álvarez Mendoza, director general de Abarrotes La Y Griega, “el porcentaje de ocupación de nuestro almacén ronda el 90% y tenemos previsto alcanzar el 100% a finales de este año”.

Las estanterías que ha suministrado Mecalux miden 7 m de altura, con cuatro niveles, y ofrecen una capacidad de almacenaje para 5.512 palets de 1.000 x 1.200 mm y un peso máximo unitario de 1.200 kg.

El director general de la compañía está muy satisfecho con esta solución porque “nos ha ayudado a mejorar los procesos de almacenaje y a aprovechar mucho más la superficie disponible”.



“Elegimos Mecalux para equipar nuestro almacén después de hacer un minucioso análisis de los costes y de la calidad de sus productos. También tuvimos en cuenta la seriedad, experiencia y profesionalidad mostrados por su equipo de trabajo. Los sistemas de almacenaje que nos han proporcionado han marcado un antes y un después en el crecimiento de Abarrotes La Y Griega”.

Juan Manuel Álvarez Mendoza
Director general de la Distribuidora
de Abarrotes La Y Griega

Combinar estanterías de simple y de doble profundidad posibilita que las referencias se organicen en función de sus características y nivel de demanda. En palabras de Álvarez Mendoza, “se eligieron las estanterías de doble profundidad porque suponen un ahorro de espacio al requerir menos pasillos para acceder a la carga. Además, esta solución asegura la máxima capacidad de almacenaje”.

Estanterías sismorresistentes

México se encuentra en el Cinturón de Fuego del Pacífico, por lo que su actividad sísmica es muy elevada. Asimismo, Chiapas en particular es uno de los estados del país más proclives a los sismos debido al contacto convergente entre dos importantes placas tectónicas: la de Cocos y la del Caribe.

Por ello, las estanterías están reforzadas para resistir los movimientos sísmicos y evitar la caída de la mercancía. “Hemos mejorado nuestros niveles de seguridad y disminuido los riesgos de que se produzcan accidentes”, señala Álvarez Mendoza.

Elevado rendimiento

El Centro de Distribución de Abarrotes La Y Griega sobresale por su elevada actividad. A diario, se reciben 320 palets de fabricantes localizados en distintos puntos del estado de México como Guadalajara, Monterrey o Puebla y se envían otros 320 palets a los clientes en el estado de Chiapas y Oaxaca.

Las estanterías convencionales son la mejor solución para gestionar un número tan elevado de palets. La razón es que ofrecen acceso directo a los productos, lo que se traduce en una mayor agilidad para introducir y retirar los palets de sus ubicaciones y “disminuyen los tiempos de carga y descarga”, afirma el director general de la compañía.

El picking también es una de las operativas centrales: cada día se preparan entre 250 y 300 pedidos. La preparación se hace en el nivel inferior de las estanterías y los operarios recorren el almacén recogiendo las referencias que conforman cada pedido directamente de los palets.