

Caso práctico: Ziaja

Un almacén sectorizado y destinado a la preparación de pedidos para Ziaja

Ubicación: Polonia

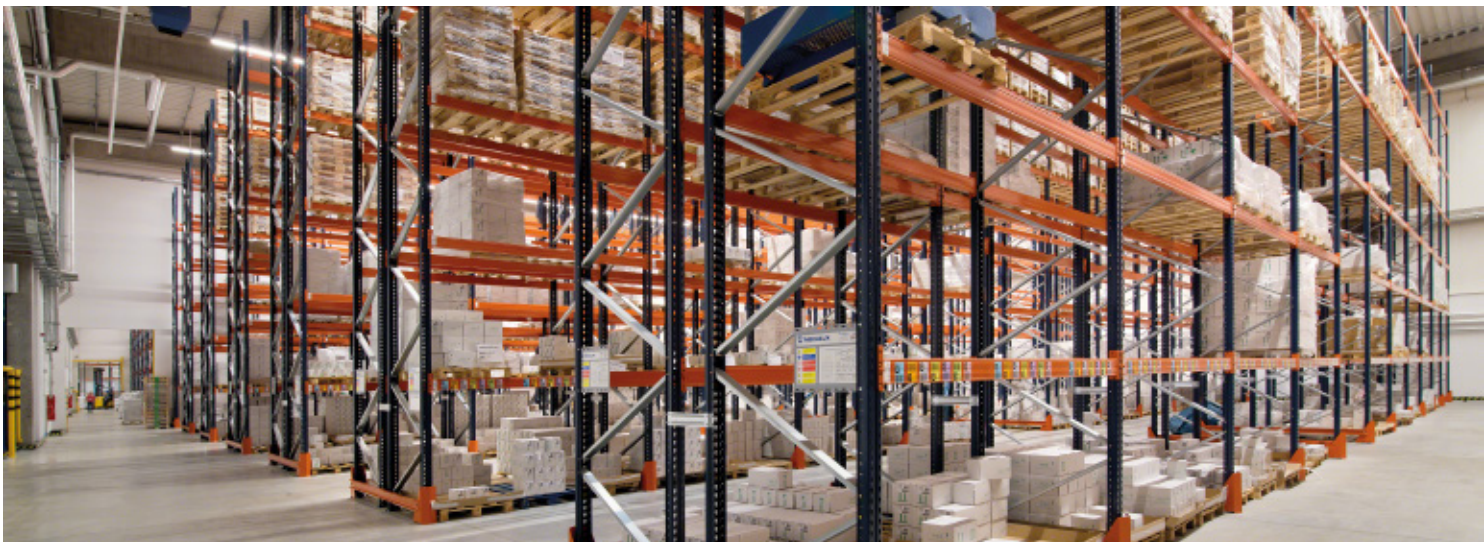


El nuevo almacén de Ziaja, fabricante polaco de cosméticos y productos farmacéuticos naturales, ha sido diseñado específicamente para agilizar la principal operativa de este centro: el picking. Mecalux ha instalado las estanterías de paletización convencional, que ofrecen acceso directo a la mercancía y tienen una capacidad de almacenaje para 10.906 palets.

Quién es Ziaja

Ziaja es un fabricante internacional de cosméticos y productos farmacéuticos naturales que se estableció en la localidad de Gdansk (Polonia) en 1989. Está especializado en productos de cuidado facial, acondicionadores, champús, geles para la higiene femenina y dentífricos.

Sus productos, innovadores y de alta calidad, combinan los componentes tradicionales (como extractos de hierbas y vitaminas) con la tecnología más avanzada del mercado.



Almacén sectorizado

El almacén de productos terminados de Ziaja está sectorizado en cuatro zonas diferenciadas. En cada una de ellas los palets se clasifican en función de sus características y destino: para el comercio minorista, mayorista, exportaciones y productos farmacéuticos.

Una de las áreas dispone de dos plantas. En la inferior se alojan los productos finalizados y en la superior, las cajas y envases.

La zona de muelles también está sectorizada en cinco áreas, con dos fines distintos: por un lado, separar las operativas de entrada y salida de la mercancía y, por otro, mantener el almacén a la misma temperatura.



Se ha abierto un paso inferior que cruza transversalmente las estanterías y facilita el flujo de movimientos, además de cumplir la función de salida de emergencia



Estanterías convencionales

Mecalux ha equipado el almacén con estanterías de paletización convencional que, en total, tienen una capacidad para 10.906 palets. Este sistema permite acceder de forma directa a todos los palets, lo que proporciona gran agilidad a la hora de gestionar la mercancía y preparar los pedidos. Las estanterías miden 10 m de altura, con seis niveles. En los inferiores se hace picking directamente de los palets y en los superiores se depositan los productos de reserva, con mercancía disponible en todo momento.

Los equipos de mantenimiento permiten a los operarios realizar las labores de almacenaje y preparación de pedidos.



Beneficios para Ziaja

- **Acceso directo a la mercancía:** las estanterías de paletización convencional ofrecen acceso directo a las referencias depositadas, lo que facilita la gestión del stock y la realización del picking.
- **Gran capacidad:** con la instalación de estanterías de paletización convencional, el centro de distribución ofrece una capacidad para 10.906 palets.
- **Máxima productividad:** el almacén está sectorizado en cuatro áreas distintas, donde se organiza la mercancía en función de sus características y destino.



Datos técnicos

Capacidad de almacenaje	10.906 palets
Medidas de los palets	800 x 1.200 mm y 1.200 x 1.200 mm
Peso máx. de los palets	1.100 kg
Altura de las estanterías	10 m

