

Caso prático: OHL

Segurança na gestão de 100.000 documentos de uma multinacional

Localização: Espanha



Uma multinacional como a OHL, presente em mais de 20 países da Europa, Estados Unidos e América Latina, possui uma desmesurada quantidade de arquivos muito valiosos (relatórios, processos, plantas, faturas, etc.). Para gerenciá-los da forma mais segura, eficiente e organizada possível, a Mecalux equipou seu arquivo documental em Guadalajara (Espanha) com um bloco de estantes para picking com passarelas e armários móveis Movibloc. As duas soluções otimizam o espaço ao máximo permitindo armazenar um maior número de documentos.

Necessidade de um novo arquivo

Resultado da fusão de três empresas centenárias em 1999 (Obrascón, Huarte e Lain), a OHL é uma referência internacional na construção e gestão de infraestruturas (hospitais, barragens, linhas férreas, túneis, aeroportos, estradas, etc.). Seus projetos focam principalmente na Europa, Estados Unidos e América Latina.

Cada novo projeto que a empresa realiza se traduz em mais documentação que deve ser armazenada de forma segura (planos, licenças, contracheques...). Para poder gerenciar esse crescente volume de arquivos e documentos, inaugurou recentemente um novo arquivo documental de 2.000 m² no município espanhol de Azuqueca de Henares (Guadalajara). Tinham outro arquivo, *“mas que acabou ficando sem espaço de armazenamento”*, assegura Felipe Clemente Calvo, respon-

sável pela gestão documental da OHL. *“A transferência do arquivo, que concluiu antes do previsto, foi efetuada de forma progressiva e simultânea à implementação das novas instalações pela equipe técnica da Mecalux”*, acrescenta.

Duas soluções de armazenagem

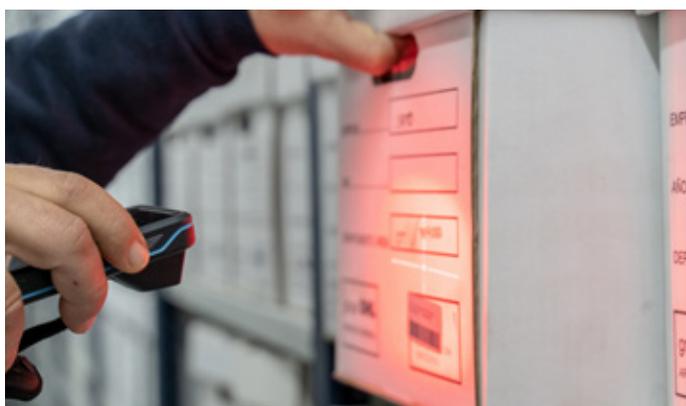
Nessas instalações, a OHL gerencia 100.000 documentos. Uma boa organização do espaço e das operações é indispensável para evitar qualquer possibilidade de erro e facilitar a localização dos arquivos quando forem necessários. O arquivo documental da OHL foi dividido em duas áreas e, em cada uma delas, a Mecalux instalou uma solução de armazenagem diferente:

Estantes com passarelas

As estantes de picking medem 8,3 m de altura e, sobre elas, se apoiam corredores

elevados que no total formam três pisos. Essa solução otimiza toda a altura do armazém, pois triplica a superfície útil de armazenamento e acomoda um maior número de documentos. *“Além disso, nos proporcionou comodidade na hora de gerenciar os documentos”*, destaca Felipe Clemente Calvo.

As estantes de picking oferecem acesso direto, o que favorece o manuseio dos arquivos e proporciona uma maior rapidez no momento de efetuar as tarefas de armazenamento. Para obter um melhor desempenho do armazém a organização do trabalho é decisiva. Cada um dos três níveis tem atribuído um número específico de operadores que efetuam as tarefas de armazenamento e localizam os documentos necessários. Com esse sistema, vários operadores podem trabalhar simultaneamente.



O acesso direto aos documentos facilita as tarefas de armazenamento e ajuda a identificar e localizar os arquivos necessários





Felipe Clemente Calvo Responsável pela gestão documental da OHL

“A montagem das estantes com passarelas e dos armários Movibloc por parte da equipe técnica da Mecalux foi muito rápida e efetuada progressivamente, concluindo antes do previsto. Com essas duas soluções podemos armazenar todos os nossos documentos com total segurança”.

Armários móveis Movibloc

É um sistema compacto perfeito para armazenar arquivos e documentos, uma vez que não é necessário dispor de muito espaço ao suprimir alguns corredores e disponibilizar apenas os imprescindíveis. É formado por armários montados sobre bases móveis que deslizam ao longo dos trilhos.

Com esse sistema, se otimiza o espaço disponível proporcionando uma maior capacidade de armazenamento. Ao abrir um corredor de trabalho com a ajuda de uma prática manivela se tem acesso direto a todos os documentos.

“Estamos muito satisfeitos com os armários Movibloc porque nos ofereceram muita segurança”, indica o responsável pela gestão documental da OHL. Esses armários têm travas de segurança que impedem o acesso de pessoas não autorizadas aos documentos.

Sistema contra incêndios

A segurança dos operadores e do armazém é sempre uma prioridade. No caso dos arquivos documentais mais ainda, porque armazena material de muitíssimo valor e importância que também é inflamável.

Por essa razão e para assegurar a integridade da instalação, foi instalado um sistema contra incêndios completo que opera mediante aspersores automáticos (*sprinklers*) situados no teto do edifício. Esse sistema tem capacidade de aspersão suficiente para apagar qualquer início de incêndio no



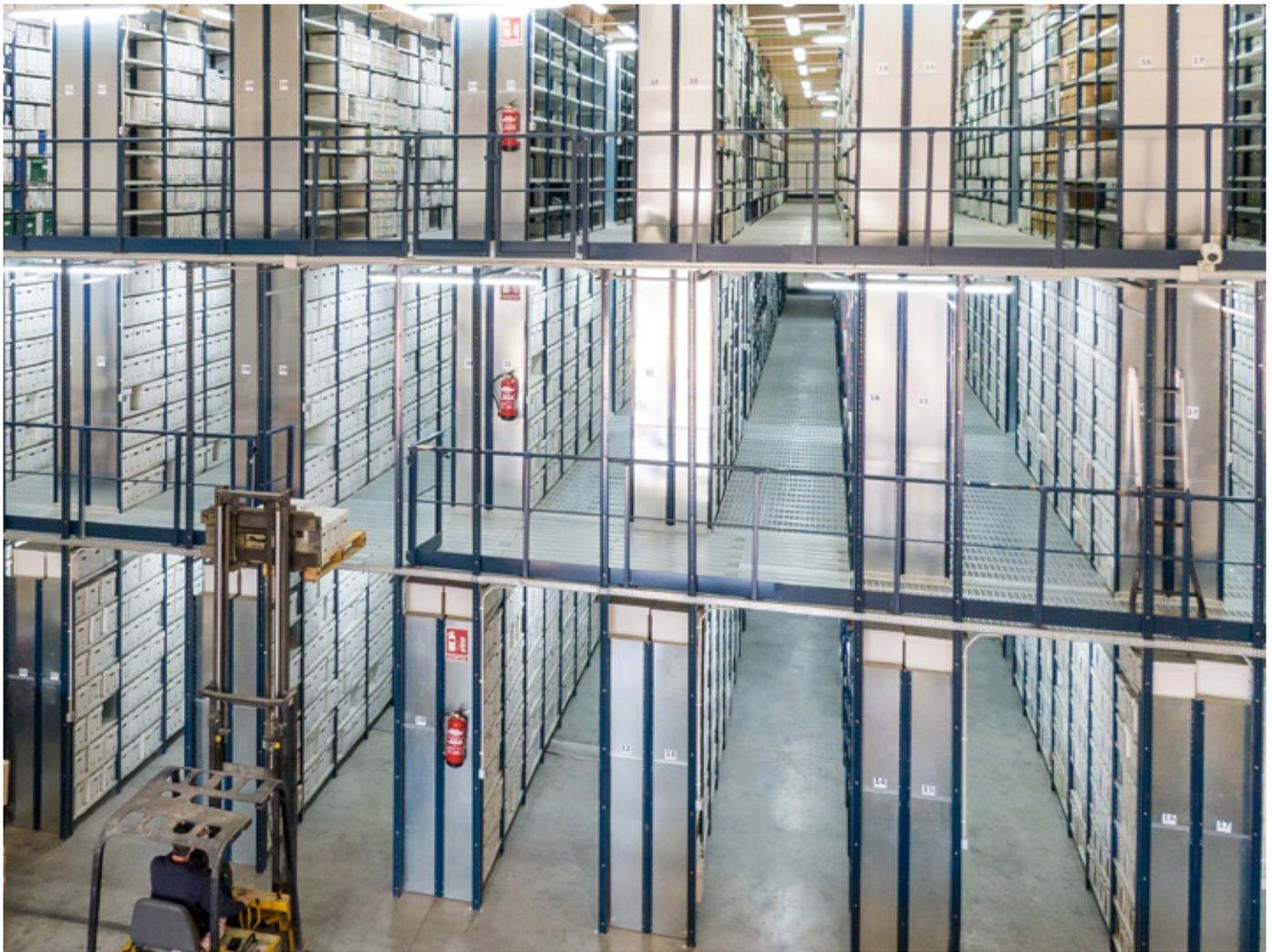
menor tempo possível. O solo dos diferentes níveis das passarelas também foi perfurado para permitir a passagem de água.

Organização e segurança

A Mecalux propôs uma solução adaptada às necessidades da OHL que, com uma infraestrutura e um investimento mínimo, ti-

rou o máximo proveito da superfície de armazenamento disponível e conseguiu um alto desempenho de seu armazém de gestão documental.

Com essas instalações, a OHL pode gerenciar 100.000 documentos com total segurança e eficiência.



Benefícios para a OHL

- **Máxima segurança:** o arquivo tem um avançado sistema contra incêndios que utiliza aspersores automáticos (*sprinklers*) situados no teto do edifício. Além disso, a trava de segurança dos armários Movibloc impede que pessoas não autorizadas acessem os arquivos.
- **Capacidade de armazenamento:** as duas soluções da Mecalux aproveitam toda a superfície disponível permitindo armazenar um maior número de documentos, até 100.000 unidades.
- **Comodidade na gestão dos documentos:** tanto as estantes quanto os armários oferecem acesso direto aos arquivos, o que ajuda a localizar qualquer documento necessário e facilita as tarefas de armazenamento e de picking.



Dados técnicos

Estantes com passarelas

Metros lineares de armazenamento	11.592 m
Altura das estantes	8,3 m
Comprimento das estantes	29 m

Armários Movibloc

Metros lineares de armazenamento	3.672 m
Altura das estantes	2 m
Comprimento das estantes	4 m

