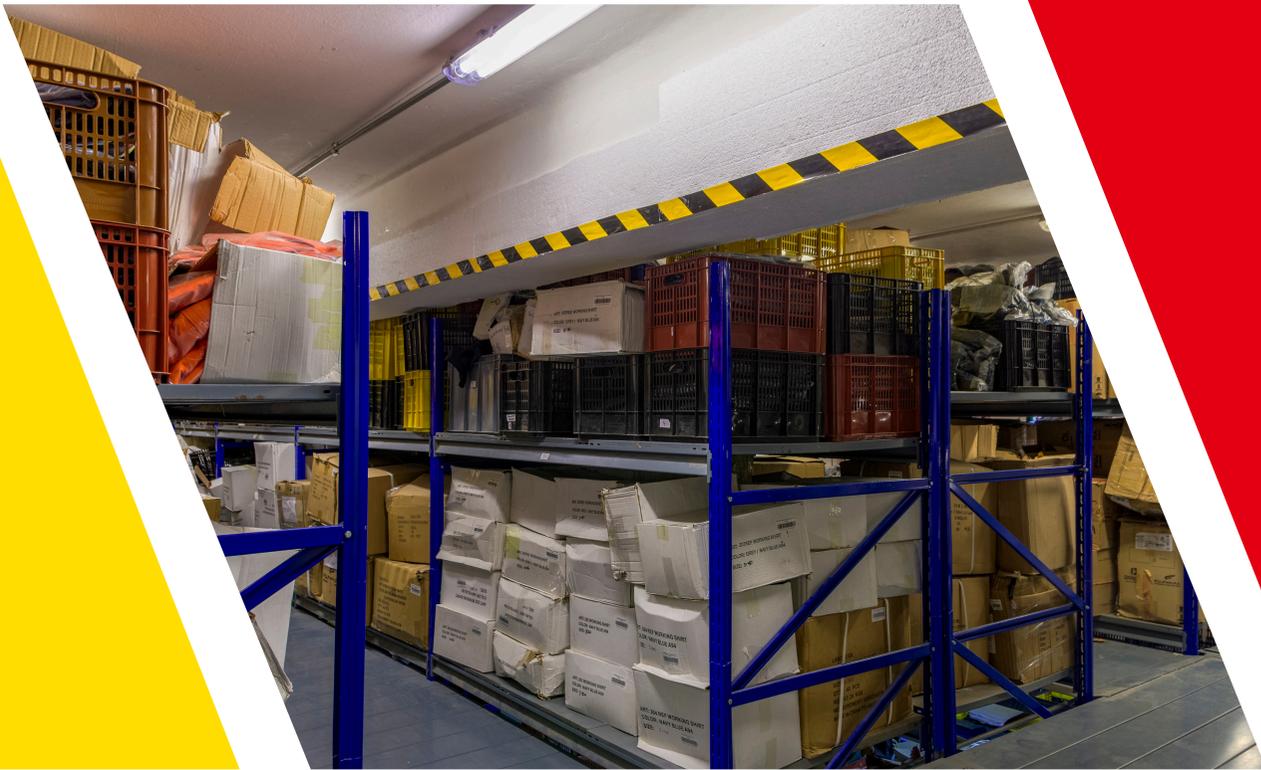


CASO DE ÉXITO



LANCER
Desde 1970

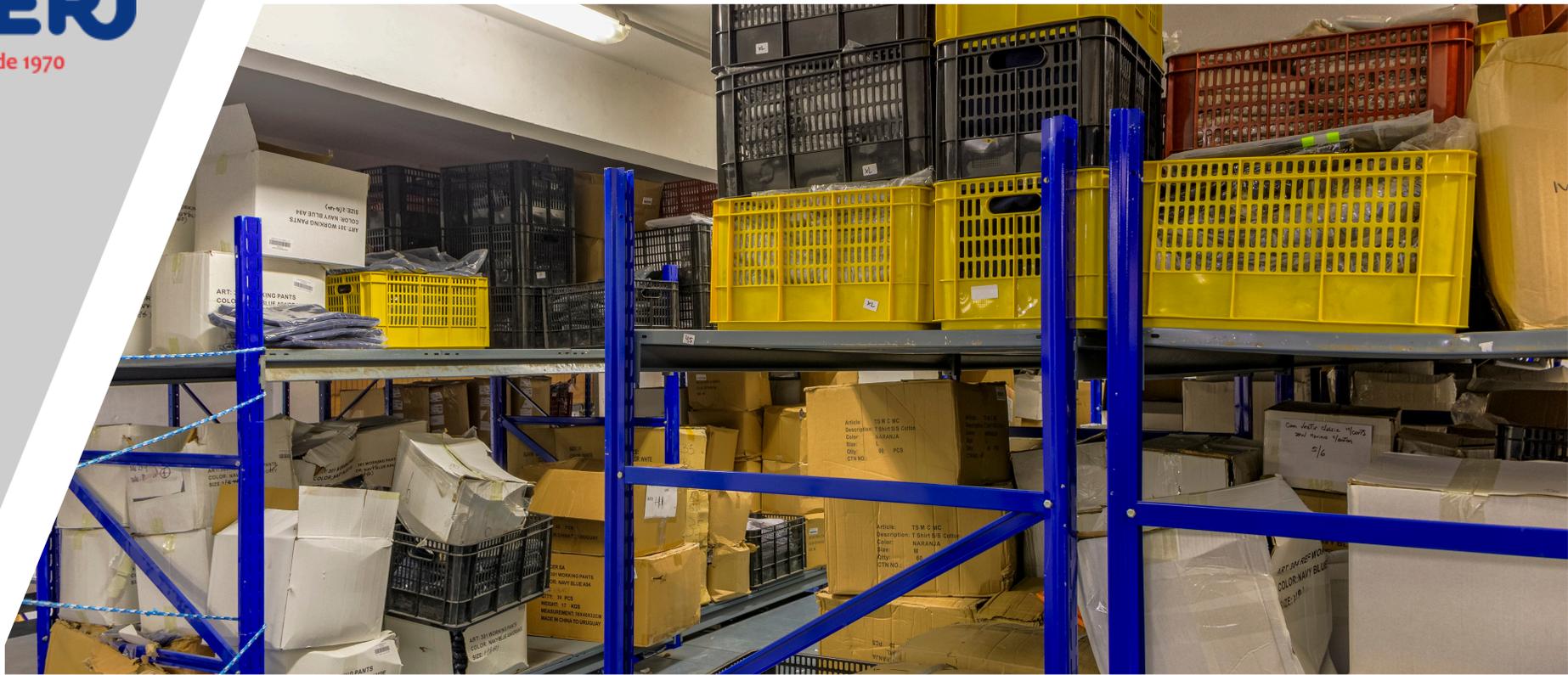
Empresa: Lancer S.A.
Rubro: Indumentaria
Ubicación: Cnel. Justo Arechaga 3298,
Montevideo
Producto y tecnología: Racks de Picking con
Pasarella
Implementación: 30 días
Materiales: Acero
Cantidad de Pallets: 250
Volumen de almacenaje: 900m3
Finalización del proyecto: 28 de Septiembre



El Desafío

El principal reto en el depósito de Lancer S.A. era la ineficiencia en el uso del espacio en sus estanterías de picking, que alcanzaban los 3,60 metros de altura. Los operarios solo podían acceder fácilmente a los estantes inferiores, mientras que el acceso a los superiores requería el uso de escaleras, lo que dificultaba las operaciones y ralentizaba el proceso de picking.

Como consecuencia, solo se utilizaba el 60% del volumen total del depósito, limitando la capacidad de almacenamiento.



La Solución

La solución consistió en la instalación de pasarelas entre las estanterías, lo que permitió duplicar la altura útil del almacén. De este modo, se logró aprovechar el espacio total disponible, incrementando la eficiencia. Sin embargo, se enfrentaron a desafíos técnicos debido a la altura del techo en algunas áreas, que no alcanzaba los 4 metros.

Para resolver este problema, se implementó una estructura personalizada con viguetas IPN, que permitió maximizar el espacio sin comprometer la seguridad ni la funcionalidad del almacén.





El Resultado

Gracias a esta solución, Lancer S.A. duplicó su capacidad de almacenamiento sin ampliar el área física, haciendo su depósito 100% utilizable. Además, mejoró la eficiencia operativa al agilizar el acceso a los anaqueles, reduciendo los tiempos de preparación de pedidos y optimizando el proceso de picking.

Esto ha permitido a la empresa maximizar el uso de su infraestructura y estar mejor preparada para futuros desafíos de crecimiento.





PRONTOMETAL®

LA LOGÍSTICA PARA GANAR ESPACIOS

Av. Gral. San Martín 3370
(a metros de Luis A. de Herrera)

C.P. 11700 Montevideo (Zona Nuevo Centro)

(+598) 2203 5330

hola@prontometal.com.uy