



Przypadek praktyczny: Cresko

Duża pojemność magazynu do składowania zabawek

Lokalizacja: Argentyna



Aby przygotować swoje nowe centrum dystrybucyjne na sezonowy wzrost sprzedaży zabawek i akcesoriów dla dzieci, argentyńska firma Cresko poprosiła o pomoc Mecalux. Obiekt został wyposażony w regały paletowe o wysokości 5,5 m, które umożliwiają odpowiednią organizację składowania i ułatwiają sprawną obsługę ładunków.

O firmie Cresko

Cresko to działający od 1995 roku argentyński dystrybutor artykułów dla dzieci, m.in. zabawek, przyborów szkolnych, książek, plecaków. Oferowane produkty są innowacyjne i na czasie, dlatego cieszą się uznaniem najmłodszych w całej Argentynie.

Firma stale wzbogaca i aktualizuje swoją ofertę, w której można znaleźć zarówno produkty niszowe, jak i zabawki najbardziej znanych światowych marek, takich jak Mattel, Fisher Price czy Disney.

Organizacja i porządek

Popyt na zabawki cechuje się sezonowością, a największy jego wzrost przypada przed świętami Bożego Narodzenia. Aby sprostać wyzwaniu dostarczenia zamówień na czas w tak intensywnym okresie, magazyny powinny być odpowiednio do tego przygotowane. Dlatego firma Cresko uruchomiła w Buenos Aires nowe centrum dystrybucyjne, które wyposażyła w regały paletowe Mecaluxu. Przedsięwzięcie było realizowane stopniowo, w trzech etapach, a efektem jest magazyn dostosowany do wymogów i potrzeb firmy.

„Pracujemy z bardzo dużą liczbą pozycji asortymentowych, dlatego naszym priorytetem było zapewnienie zorganizowanego, uporządkowanego składowania”, wyjaśnia Fernando Alijo, Kierownik Magazynu w firmie Cresko.

Odpowiedni układ magazynu i przemysłowe rozmieszczenie w nim towaru to podstawa, ponieważ chaotyczne składowanie wpływa niekorzystnie na efektywność pracy personelu, sprawność zarządzania stanem magazynowym i szybkość przepływu ładunków.

Artykuły o większej rotacji są składowane na końcach regałów od strony ramp załadunkowo-rozładunkowych, co ma na celu usprawnienie przyjęć i wysyłek, przy czym te produkty, na które popyt jest szczególnie duży, umieszcza się na dolnych poziomach, aby dostęp do nich był łatwiejszy.

Jak twierdzi Fernando Alijo, „*dzięki regałom paletowym Mecaluxu magazyn jest bardziej uporządkowany a jego pojemność efektywniej wykorzystywana*”. Każde miejsce paletowe jest przeznaczone dla jednej pozycji asortymentowej, co sprawia, że firma ma lepszą kontrolę nad stanem magazynowym.

Magazyn składa się z 9 korytarzy o szerokości 3,2 m, aby operatorzy mogli z łatwością manewrować wózkami wysokiego składowania podczas pobierania i odkładania ładunków. Jak zauważa Kierownik Magazynu, „*bezpośredni dostęp do każdej palety ułatwił pracę operatorom*”.

Po obu stronach każdego korytarza zostały zamontowane regały o wysokości 5,5 m. W ten sposób firma Cresko uzyskała pojemność dla 2418 palet o wymiarach

1000 x 1200 mm. „*Regały te pozwoliły nam uzyskać pojemność w pełni zaspokajającą nasze potrzeby w zakresie składowania*”, dodaje Alijo.

Pod regałami zostało utworzone biegnące prostopadle do nich przejście, które ułatwia przemieszczanie się operatorom, a także pełni funkcję drogi ewakuacyjnej. Półki znajdujące się nad tym przejściem zabezpieczone są metalową siatką, co ma na celu zapobiec przypadkowemu spadnięciu ładunków.



Fernando Alijo

Kierownik Magazynu w firmie Cresko

„Wybraliśmy regały paletowe Mecaluxu ze względu na ich jakość, uniwersalność i wytrzymałość. Spełniły z nami naszą oczekiwaną, ponieważ zapewniają nam wystarczającą pojemność i umożliwiają odpowiednie zorganizowanie składowania dużej liczby pozycji asortymentowych”.

Regały paletowe są wyposażone w dodatkowe elementy, które ułatwiają ich dostosowanie do składowania zabawek różnej wielkości





Korzyści dla firmy Cresko

- **Wykorzystanie powierzchni:** utworzenie szerszych korytarzy pozwoliło wykonywać wszystkie etapy procesu magazynowego w jednym miejscu - składowanie i przygotowywanie zamówień.
- **Organizacja składowania:** towar rozmieszczony jest w magazynie z uwzględnieniem jego rotacji, co przekłada się na większą wydajność pracy.
- **Uniwersalny system składowania:** regały paletowe wyposażone są w dodatkowe elementy, które pozwalają dostosować miejsca składowania do wielkości jednostek ładunkowych.



Dane techniczne

Pojemność magazynowa	2418 palet
Maksymalne wymiary palety	1000x1200x2250 mm
Maksymalna waga palety	750 kg
Wysokość regałów	5,5 m
Długość regałów	57 m

