

A Member of the Constructor Group



Storage solutions since 1947

ROZWIĄZANIA DO SKŁADOWANIA OPON

HI280 | Przesuwne HI280 | P90 | MOVO | Regały na opony P90





“Nasze rozwiązania do magazynowania opon to wydajność składowania, jakość i ergonomia”

THINKING INSIDE THE BOX

Zwiększenie wydajności magazynu poprzez myślenie “inside the box”

Przez “box” określamy Twój magazyn. Nasz szeroki zakres rozwiązań składowania, ma dwie wspólne cechy: wytrzymałość i elastyczność, które pozwalają nam zapewnić naszym Klientom rozwiązania wydajne i doskonale dopasowane do ich potrzeb. Możesz mieć pewność, że znajdziemy efektywne rozwiązanie, które spełni Twoje bieżące wymagania - jak również będzie jednako łatwe w dostosowaniu do zmieniających się w przyszłości potrzeb.

Optymalizacja Twojego magazynu

Skontaktuj się z nami, a my zaczniemy myśleć “inside your box” w celu zaproponowania Ci optymalnego i wszechstronnego systemu składowania dopasowanego zarówno do bieżących jak i przyszłych potrzeb.

biuro@dexionpolska.pl
www.dexionpolska.pl

Doskonale dopasowane do składowania każdego rodzaju opon

Spis treści

System HI280	str. 04
Regały przesuwne HI280	str. 06
Regały paletowe P90	str. 08
Regały jezdne MOVO	str. 10
Regały na opony P90	str. 12
Wyposażenie do obsługi	str. 13
Referencje	str. 14
Bezpieczny Magazyn	str. 15
C-WIS Zarządzanie Magazynem	str. 15

Optymalne magazynowanie opon wymaga umieszczenia jak największej liczby opon w dostępnej przestrzeni magazynowej, bez negatywnego wpływu na jakość opony, przy jednoczesnym zapewnieniu wydajnej i ergonomicznej obsługi, o każdej porze roku.

Podstawowy układ magazynu jest zwykle gotowy. Układ ten ma zasadniczy wpływ na wybierane rozwiązanie magazynowe. Jednakże, układ taki musi być odpowiednio elastyczny, by odpowiadał dostępnej wysokości, głębokości i szerokości magazynu.

Właśnie w tym celu zaprojektowano nasze produkty. Ujednolicone podzespoły są montowane tak, aby stworzyć indywidualne rozwiązanie, które jest łatwe w montażu, trwałe w użytkowaniu i umożliwia późniejsze przebudowy.

Tym samym, różnorodność zastosowań jest praktycznie nieskończona. Poczynając od małego systemu magazynowego dla miejscowego salonu sprzedaży aut używanych, aż po zautomatyzowane instalacje wysokiego składowania dla międzynarodowego producenta opon.



Szybki montaż

Standardowe elementy gwarantują nieskomplikowany montaż. Akcesoria mogą być łatwo dodane później.

Maksymalna stabilność

Dzięki wytrzymałej konstrukcji i wysokiej jakości wykonania, nawet specjalne wymagania dotyczące wysokości, głębokości czy nośności nie stanowią problemu.

Trwałość

Wszystkie powierzchnie, zarówno wewnętrzne jak i zewnętrzne, są ocynkowane lub pokryte lakierem epoksydowym, co gwarantuje trwałość poszczególnych elementów regałów.

Gwarantowana długowieczność

Dzięki modułowej i solidnej konstrukcji, nie ma problemów zarówno z przebudową jak i rozbudową.

Wysoce elastyczny system stacjonarny

System półkowy HI280 zaprojektowano dla mniejszych magazynów z ręczną obsługą. Podstawą systemu są słupki i półki wykonane z wysokiej jakości ocynkowanej stali. Można je montować na wiele sposobów.

Opony bez felg można przechowywać pionowo, co zapewnia większe zagęszczenie przechowywania i

oszczędność powierzchni magazynowej. W ten sposób można również przechowywać przez krótki okres opony z felgami, na przykład celem magazynowania sezonowego. Regały na opony o dużej rozpiętości - do 2 metrów - są niezwykle ekonomiczne na małej przestrzeni.

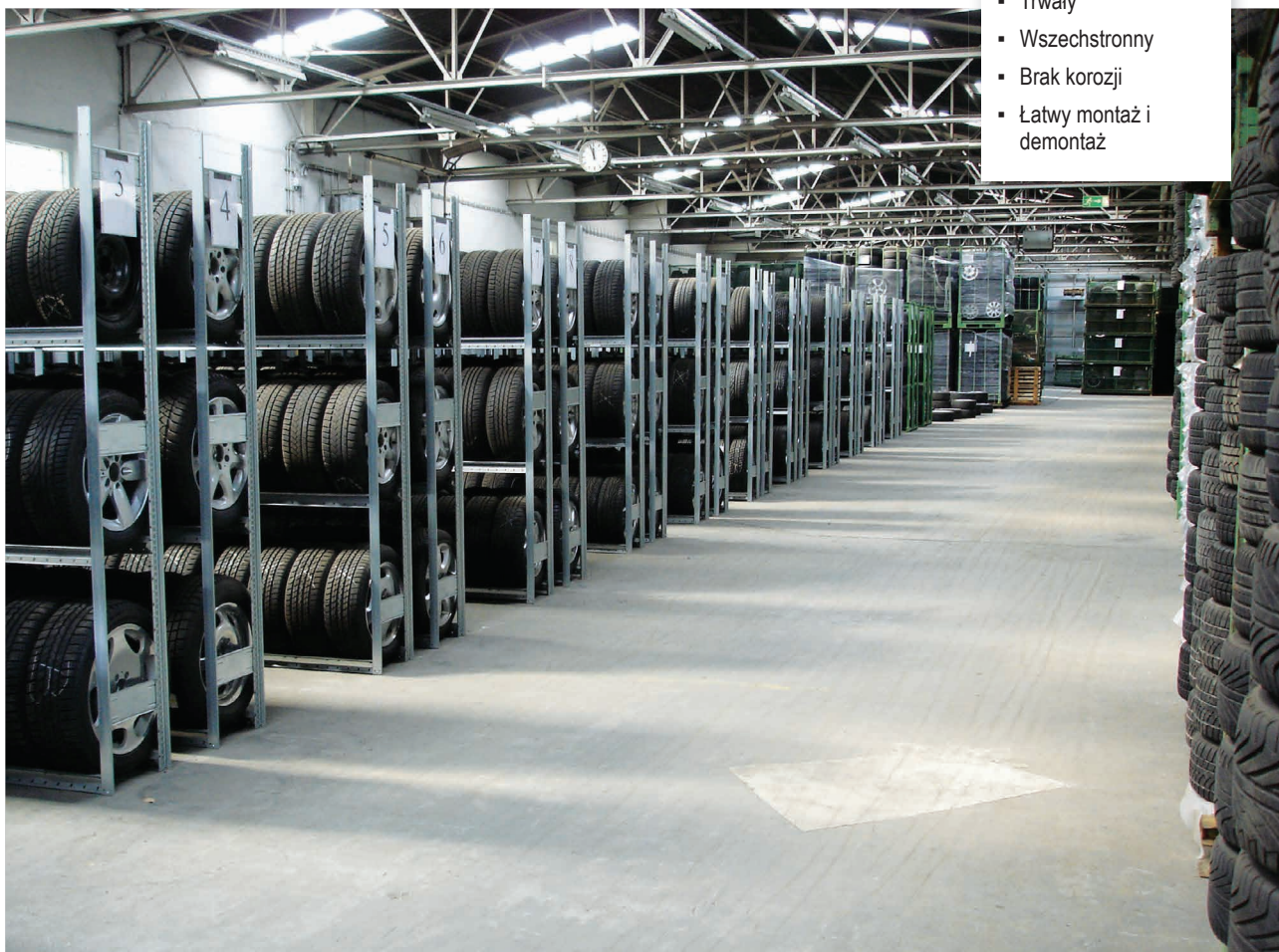
HI280



OSZCZĘDNOŚĆ:

- ☒ czasu
- ☒ powierzchni
- ☒ pieniędzy

- Ręczny przeładunek
- Składowanie w pionie
- Trwały
- Wszechstronny
- Brak korozji
- Łatwy montaż i demontaż



Inne sposoby składowania



Poziome



Pionowe



Więcej informacji:
www.dexionpolska.pl

Zwiększenie pojemności składowania dzięki regałom przesuwным

PRZESUWNE HI280



OSZCZĘDNOŚĆ:

- ✓ czasu
- ✓ powierzchni
- ✓ pieniędzy

- Przesuwne
- Zwiększenie pojemności składowania
- Łatwy dostęp
- Ekonomiczne rozwiązanie
- Blokada regału
- Kompatybilność z systemem HI280 i jego akcesoriami



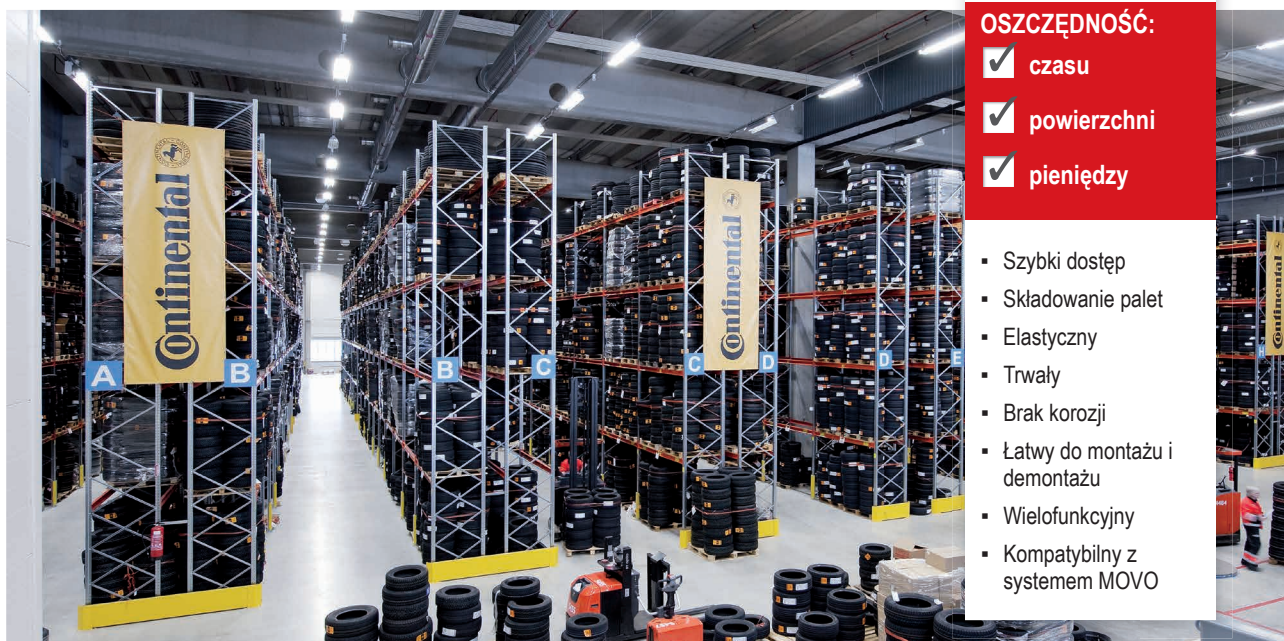
Więcej informacji:
www.dexionpolska.pl

HI280 można zamontować na podwoziach przesuwnych, dzięki czemu otrzymujemy optymalny, kompaktowy system magazynowania opon. Przesuwne regały na opony istotnie zwiększają przestrzeń magazynową w porównaniu z metodami tradycyjnymi. Pomimo faktu, iż koszt inwestycji jest wyższy, często jest to niedroga alternatywa dla kosztownej rozbudowy magazynu. System ten jest idealny w razie ograniczonej powierzchni magazynowej lub wysokiego kosztu jednego metra kwadratowego.

Umożliwia on również utworzenie bardzo bezpiecznego magazynu, ponieważ regały przesuwne można wspólnie blokować, a dostęp do nich jest możliwy wyłącznie po wprowadzeniu kodu elektronicznego.



Składowanie na większą skalę z regałami paletowymi



P90



OSZCZĘDNOŚĆ:

- ✓ czasu
- ✓ powierzchni
- ✓ pieniędzy

- Szybki dostęp
- Składowanie palet
- Elastyczny
- Trwały
- Brak korozji
- Łatwy do montażu i demontażu
- Wielofunkcyjny
- Kompatybilny z systemem MOVO

Przy magazynowaniu typami, wiele opon tego samego rodzaju, przykładowo opon zimowych, jest przechowywanych luzem na paletach. W razie potrzeby, opony są ściągane mechanicznie w mniejszych ilościach. Magazynowanie palet na regałach jest wydajne, ponieważ wykorzystuje się wysokość, a także szerokość i głębokość dostępnej przestrzeni. Palety składowane na regałach w magazynie z szerokimi korytarzami są dostępne w każdej chwili, bez ograniczeń dostępu.

Nasz system składowania palet na regałach P90 jest niezwykle wszechstronny, dostępny w wysokościach do 30 metrów oraz różnych szerokościach i głębokościach. System ten można montować jako regały pojedynczej lub podwójnej głębokości.



Więcej informacji:
www.dexionpolska.pl



Wszechstronne przesuwne rozwiązanie do składowania palet

MOVO



OSZCZĘDNOŚĆ:

- ✓ czasu
- ✓ powierzchni
- ✓ pieniędzy

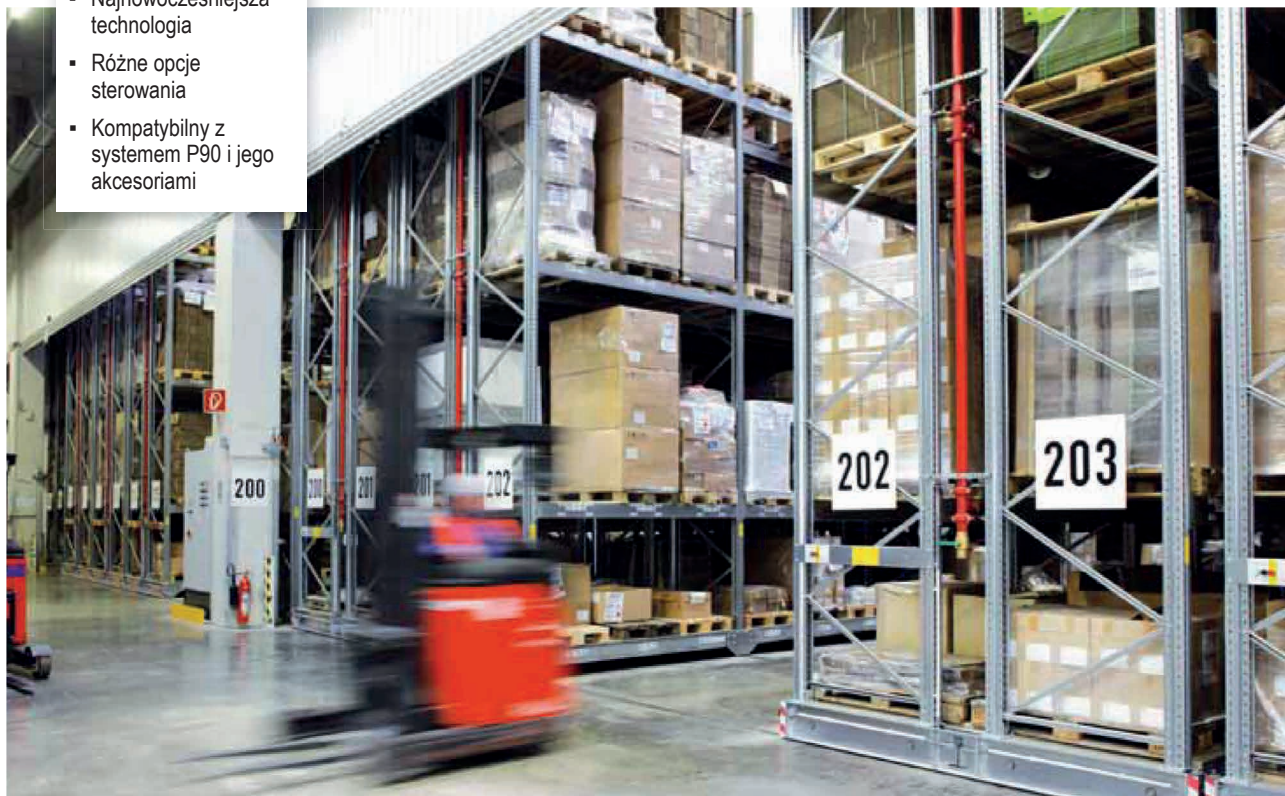
- Łatwy dostęp
- Oszczędność miejsca
- Zwiększenie pojemności składowania
- Najnowocześniejsza technologia
- Różne opcje sterowania
- Kompatybilny z systemem P90 i jego akcesoriami

Montując regały paletowe na wózkach jezdnych można zwiększyć pojemność składowania, jednocześnie zachowując dostęp do magazynowanego towaru – jest to zaleta systemu przesuwnych regałów MOVO.

Elektronicznie sterowany trwały system przesuwnych regałów MOVO porusza się po szynach montowanych w posadzce i cechuje się udźwigiem do 24 ton, przy wysokości regału do 12 metrów.

Różne opcje sterowania zapewniają łatwość użytkowania. Przy otwarciu poszczególnych korytarzy, najnowsza technologia czujników gwarantuje całkowite bezpieczeństwo.

System MOVO idealnie sprawdza się gdy zachodzi potrzeba magazynowania dużej liczby opon, na przykład w warsztatach oferujących wymianę opon zimowych i letnich.



Więcej informacji:
www.dexionpolska.pl



Łatwe składowanie kompletów opon



REGAŁY NA OPONY



OSZCZĘDNOŚĆ:

- ✓ czasu
- ✓ powierzchni
- ✓ pieniędzy

- Kompaktowe składowanie
- Szybki i łatwy dostęp
- Łatwa obsługa
- Elastyczny
- Łatwy montaż i demontaż

Regał na opony P90 nadaje się do składowania praktycznie wszystkich opon samochodowych i opon dla półciężarówek. Modułowa budowa regału na opony zapewnia pełne wykorzystanie przestrzeni magazynowej.

Opony z jednego pojazdu są umieszczane poziomo i układane w stos, a następnie odkładane i magazynowane na ramionach regału na opony. Takie rozwiązanie zapewnia łatwe przenoszenie, przechowywanie i pobieranie kompletu opon danego pojazdu.



Więcej informacji:
www.dexionpolska.pl



Wypożyczenie do transportowania/obsługi

Choć nadrzędnym celem jest optymalizacja rozwiązań w zakresie magazynowania opon, istnieje kilka rozwiązań z zakresu transportowania, które należy wziąć pod uwagę. Aby uzyskać ergonomiczne środowisko pracy, należy dopasować sprzęt transportowy do konkretnych potrzeb i zapewnić, że sprzęt ten odpowiednio współpracuje z systemem magazynowym. Poniższy sprzęt jest odpowiedni do transportowania opon.

Wózek transportowy

Wózek transportowy służy do ręcznego przenoszenia opon na regały oraz pobierania opon z regałów.



Podnośnik nożycowy

Podnośnik nożycowy służy do ręcznego zdejmowania i umieszczania opon na regałach, na wysokościach.



Wózek do opon

Wózek do opon służy do ręcznego transportu opon dowolnego rozmiaru, małych i dużych. Służy on do transportowania zestawu czterech opon.



Wózek widłowy

Ręczny wózek widłowy służy do transportowania opon na paletach lub obsługi regału na opony P90.



Wózki wysokiego składowania i wąskiego korytarza

Gdy opony są magazynowane na paletach lub w pojemnikach, wózki wysokiego składowania i wąskiego korytarza zapewniają łatwe i bezpieczne magazynowanie.



	Wózek transportowy	Podnośnik nożycowy	Wózek do opon*	Wózek widłowy	Wózek wys.skł./w.kor.
Regały HI280	✓	✓	✓		
Przesuwne HI280	✓	✓	✓		
Regały paletowe P90			✓	✓	✓
Regały jezdne MOVO			✓	✓	✓
Regały na opony P90			✓	✓	✓

* Odpowiedni do obsługi z poziomu podłogi

Referencje

Auto Dijkstra, Katwijk, Holandia

Gdy firma Auto Dijkstra rozszerzyła prowadzoną działalność i stała się dealerem Mitsubishi, Mazdy i Hyundai, odczuła rosnącą potrzebę samodzielnego magazynowania opon. Wraz z klientem opracowaliśmy rozwiązanie antresolowe, w wyniku którego zainstalowano regały na opony HI280 na górze oraz uzyskano wolną przestrzeń magazynową na dole. Dzięki temu rozwiązaniu, w dotychczasowym budynku nie odnotowano utraty powierzchni.



www.dexionpolska.pl/Autodijkstra



www.dexionpolska.pl/Autolindvang

Auto Lindvang, Sønderborg, Dania

Firma Auto Lindvang stanęła przed koniecznością połączenia dwóch przedsiębiorstw motoryzacyjnych i tym samym potrzebowała dodatkowej przestrzeni celem składowania i transportowania opon. W ramach rozwiązania zainstalowano nasze przesuwne regały na opony HI280. Podnośnik nożycowy umożliwia transportowanie wszystkich rodzajów opon.

Continental dekk, Askim, Norwegia

Firma Continental potrzebowała rozwiązania, które ułatwi jej składowanie i transportowanie ponad 200.000 opon w nowym budynku o powierzchni 12.000 m². Staliśmy się naturalnym partnerem firmy Continental – zainstalowaliśmy regały paletowe P90. Obecnie wszystkie opony są odbierane w kontenerach bezpośrednio z zakładów produkcyjnych i w prosty sposób składowane bezpośrednio na regałach paletowych.



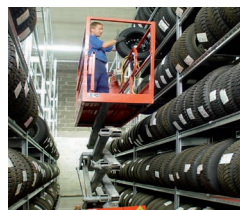
www.dexionpolska.pl/Continental



www.dexionpolska.pl/Lindstroms

Lindströms Bil AB, Skövde, Szwecja

Firma Lindströms Bil rozszerzyła prowadzoną działalność o serwis opon. Tym samym, potrzebowała dobrego rozwiązania magazynowego umieszczonego obok dotychczasowego serwisu samochodowego. Nasza firma zainstalowała przesuwny system HI280, oferujący dwukrotnie większą pojemność magazynowania niż tradycyjny magazyn opon.



www.dexionpolska.pl/Beko

Bekö Bil AB, Göteborg, Szwecja

Gdy wprowadzono w Szwecji przepisy dotyczące opon zimowych, które wymagają aby każdy samochód posiadał dwa zestawy opon, Bekö Bil podjął decyzję o inwestycji w nowoczesne centrum ogumienia. Z ograniczoną powierzchnią i dwukrotną ilością opon jedynym rozwiązaniem okazały się nasze regały przesuwne. System HI280 został zainstalowany na podstawach przesuwnych zapewniając składowanie opon na 7 poziomach.

Doradztwo i Przeglądy

Zapewnij bezpieczeństwo w magazynie

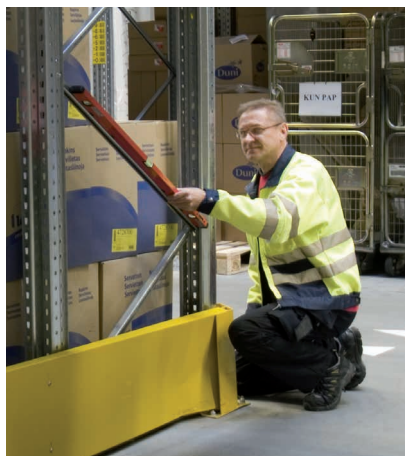
- wcześnie wykrywając uszkodzenia

Codzienny ruch towarów w magazynie może powodować drobne uszkodzenia systemu magazynowego. W dłuższej perspektywie, te drobne uszkodzenia mogą znacząco zmniejszyć nośność regałów półkowych lub paletowych i doprowadzić do incydentów, które mogą prowadzić do zranień lub uszkodzenia towarów.

Regularne przeglądy minimalizują częstotliwość i negatywne efekty tych incydentów, poprzez wczesne identyfikowanie krytycznych uszkodzeń.



Więcej informacji:
www.dexionpolska.pl



Inspektorzy Dexion posiadają niezbędne certyfikaty i mogą wykonywać coroczne przeglądy, aby Twój magazyn był bezpieczny. Po każdym przeglądzie sporządzana jest oferta na dostawę i wymianę uszkodzonych elementów. Po wykonaniu niezbędnych napraw, regały zostają oznaczone specjalną nalepką potwierdzającą, że instalacja regałowa jest bezpieczna.

Korzyści z przeglądu wykonywanego przez Dexion:

- Kompleksowy i profesjonalny przegląd
- Certyfikowani i doświadczeni inspektorzy
- Przegląd bez utrudnień w pracy magazynu
- Szczegółowy pisemny raport po przeglądzie
- Zapobieganie wypadkom i stratom materiałowym
- Wydłużenie czasu eksploatacji regałów
- Wczesne wykrycie uszkodzeń zmniejszające koszty ich napraw
- Szybkie wykonanie napraw
- Ekspertka ocena regałów wszystkich producentów



Optymalizacja magazynowania i doradztwo

Constructor Warehouse Intelligence System (C-WIS) to platforma software'owa współpracująca z systemami WMS i ERP, która zapewnia użytkownikowi wgląd w dane dotyczące wykorzystania pojemności i kapitału.

Dzięki przetwarzaniu danych pochodzących z systemów klienta, C-WIS przeprowadza złożone obliczenia danych magazynowych oraz logistyki magazynowej, przedstawiając konkretne propozycje zmian.

Proponowane usprawnienia mogą stanowić zmianę lokalizacji lub zmianę schematów zakupowych. Po właściwym wdrożeniu, usprawnienia takie przyniosą znaczne korzyści.

Co może Ci zapewnić C-WIS:



15-20%
zmniejszenie kosztów operacyjnych



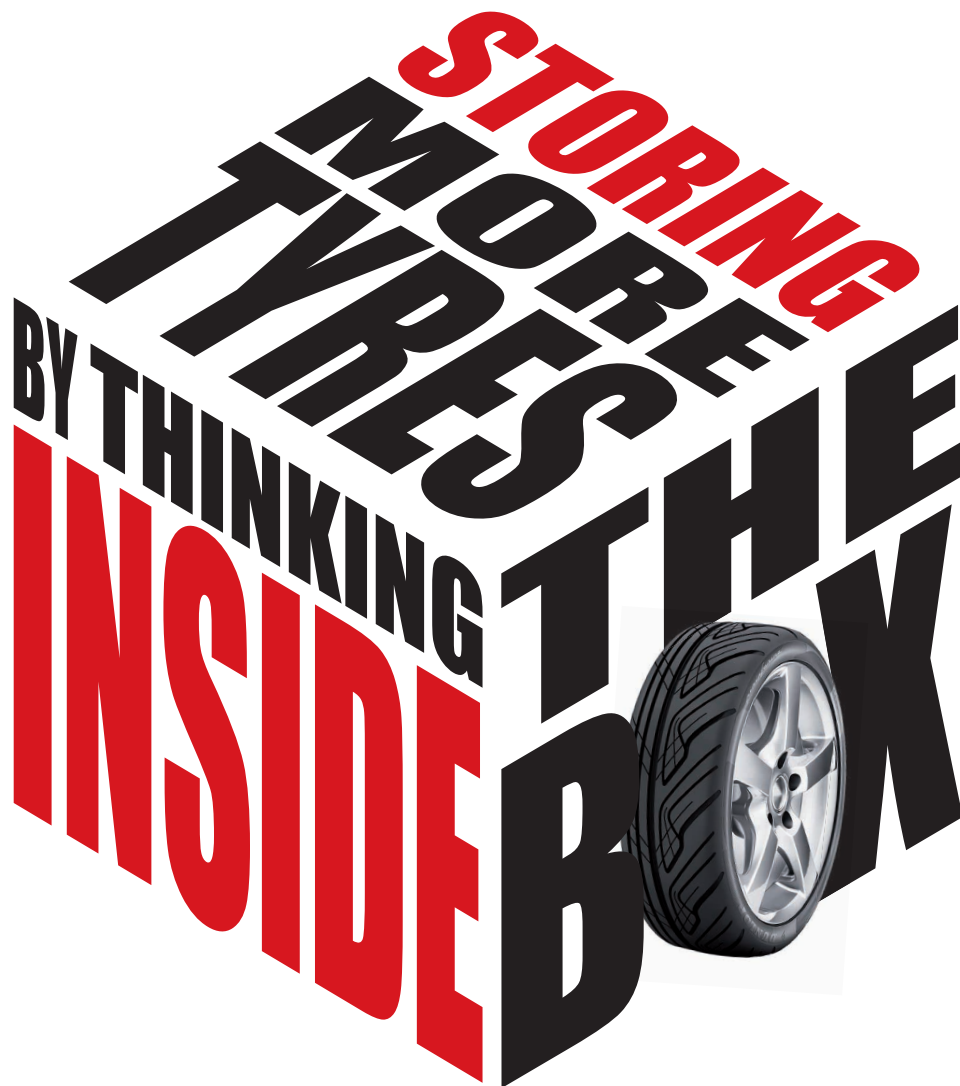
20-30%
uwolnienie kapitału



Najwyższą wydajność
zapewnioną poprzez stały monitoring



Więcej informacji:
www.dexionpolska.pl



Dexion Polska Sp. z o.o.
biuro@dexionpolska.pl
www.dexionpolska.pl

A Member of the Constructor Group

