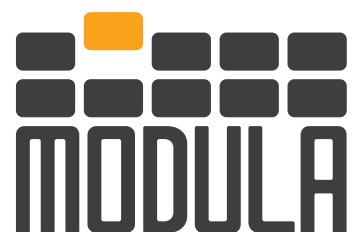




Modula PALLET

Think Vertical, Think Modula





CZY SKŁADUJESZ PALETY W PRZESTRZENI MAGAZYNOWEJ, ZAJMUJĄC POWIERZCHNIĘ UŻYTKOWĄ?

MODULA PALLET

umożliwia składowanie palet z optymalnym wykorzystaniem objętości magazynu, **UWALNIAJĄC POWIERZCHNIĘ MAGAZYNOWĄ.**



CZY CHCESZ SKŁADOWAĆ PALETY ERGONOMICZNIE I BEZPIECZNIE?

MODULA PALLET

umożliwia **PRZENOSZENIE PALET Z PODŁOŻA DO LOKALIZACJI SKŁADOWANIA BEZ KONIECZNOŚCI UŻYCIA WÓZKÓW WIDŁOWYCH.**



CZY POTRZEBUJESZ ZOPTYMALIZOWAĆ PROCES SKŁADOWANIA PALET?

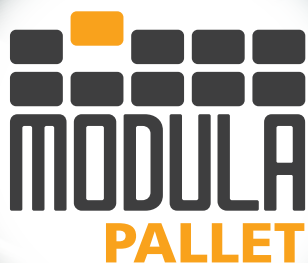
MODULA PALLET

stanowi **BUFOR DO ODBIORU I WYSYŁKI TOWARÓW**, który usprawnia tymczasowe przechowywanie towarów przychodzących i wychodzących.



Jeśli posiadasz od kilku do kilkuset palet, potrzebujesz bezpiecznego, ergonomicznego, szybkiego w instalacji i łatwego w użyciu systemu składowania, **Modula Pallet to rozwiązanie idealnie dopasowane do Twoich potrzeb!**

NOWE ROZWIĄZANIE DO SKŁADOWANIA PALET



www.modula.com



BEZPIECZNE



WYDAJNE



ERGONOMICZNE

IDEALNE ROZWIĄZANIE DLA EUROPALET

Moduła Pallet została zaprojektowana **do składowania europalet o wymiarach 1200x800 mm**, umożliwiając jednocześnie użycie **standardowych półek na drobne materiały**.

Stanowisko przeładunkowe mierzy wkładaną paletę, **sprawdzając jej wagę i wysokość**.

Na podstawie uzyskanych wartości system wybiera optymalną pozycję spośród wszystkich dostępnych w systemie magazynowym.

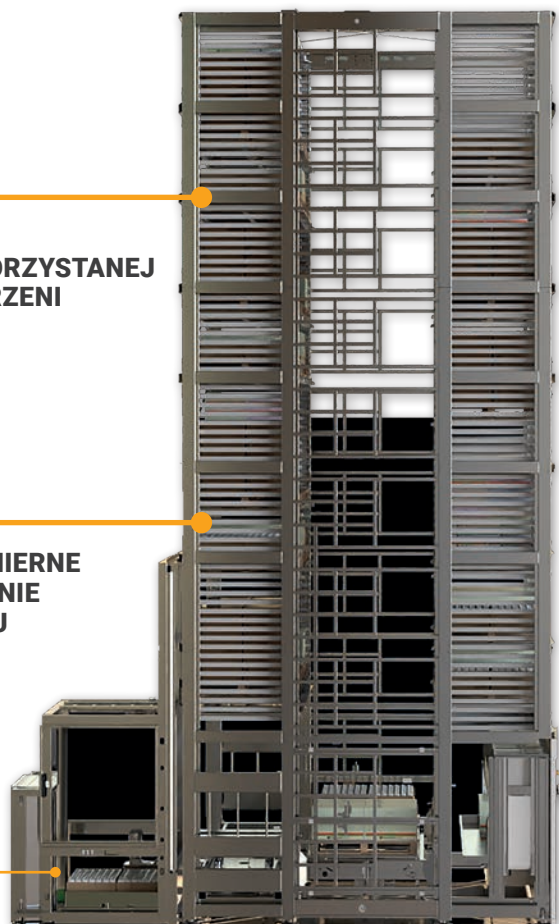


0%

**BRAK
NIEWYKORZYSTANEJ
PRZESTRZENI**



**RÓWNOMIERNE
OBCIĄŻENIE
SYSTEMU**



DANE TECHNICZNE

WYSOKOŚĆ Od 3 300 mm do 16 100 mm	MAKSYMALNA WYSOKOŚĆ SKŁADOWANIA 1 200 mm (produkt) + 144 mm wysokości palety: całkowita wysokość 1 344 mm
ZWIĘKSZENIE WYSOKOŚCI 200 mm	MAGAZYNOWANIE MATERIAŁÓW Możliwe jest jednoczesne zarządzanie paletami i materiałami składowanymi luzem
SKOK 25 mm	INTERFEJS OPERATORA Konsola z ekranem dotykowym 10,4" (Copilot)
SZEROKOŚĆ PÓŁKI Od 1500 do 4100 mm	RODZAJE WNĘK 1 wnęka paletowa na poziomie podłogi + 2 standardowe wnęki (również na wysokości)
GŁĘBOKOŚĆ PÓŁKI 1 257 mm	- Minimalne zużycie energii - Automatyczna kontrola wagi przy powrocie każdej półki - Kontrola wysokości załadunku - Konstrukcja nośna ze stali ocynkowanej - Przeniesienie napędu za pomocą wzmocnionego stalowego paska zębatego Eagle - System napędu podnośnika z 6 kołami HDPE na stronę - Zarządzanie półkami o różnych pojemnościach
CAŁKOWITA POJEMNOŚĆ BRUTTO Od 35 000 do 90 000 kg (w zależności od modelu i konfiguracji)	

ZAŁADUNEK

Modula Pallet **posiada stację ładunkową** zaprojektowaną do użytku wraz z:

- **MANUALNYM WÓZKIEM PALETOWYM**
- **ELEKTRYCZNYM WÓZKIEM PALETOWYM.**

Dzięki Modula Pallet będziesz mógł ładować palety z poziomu posadzki bez konieczności ich podnoszenia.

• **CAŁKOWICIE BEZPIECZNIE**

• **BEZ KONIECZNOŚCI PRACY NA WYSOKOŚCI**

• **BEZ UPRAWNIEŃ DO OBSŁUGI WÓZKÓW WIDŁOWYCH**



**ŁADOWANIE
Z POZIOMU
POSADZKI**



**W 100%
BEZPIECZNE**

Regały **MODULA PALLET** można również załadować używając wózka widłowego.



POBIERANIE POJEDYNCZYCH ARTYKUŁÓW

**CZY POTRZEBUJESZ COŚ POBRAĆ, ALE
NIE CHCESZ WYJMOWAĆ CAŁEJ PALETY?**

Dostęp do towarów można uzyskać **bezpośrednio z bocznych** okien dostępowych bez konieczności całkowitego wyjmowania **palety z regału**.



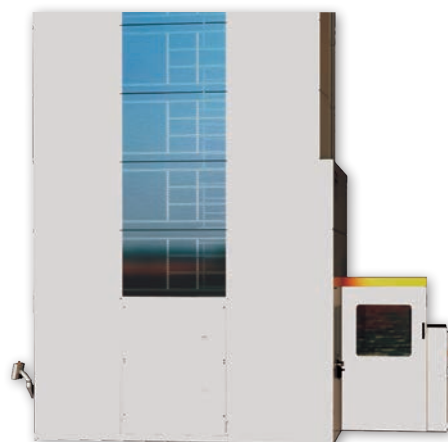
SKŁADOWANIE MIESZANE

Modula Pallet może przechowywać palety, a także produkty pakowane w pudełka, składowane na półkach.

Modula Pallet została zaprojektowana do **składowania mieszanego**: niektóre półki są używane do przechowywania palet, standardowe półki VLM są używane do przechowywania innych materiałów.

W przypadku składowania mieszanego pierwsze okno dostępne służy do zarządzania paletami, a drugie, znajdujące się naprzeciwko, do standardowych operacji kompletacyjnych.

Dzięki temu możliwe jest spełnienie różnych potrzeb w zakresie składowania.



POJEDYNCZE OKNO DOSTĘPWE DLA SYSTEMU WIELOMODUŁOWEGO

Możliwe jest **połączenie wielu regałów automatycznych Modula Pallet** i wyposażenie tylko jednego z nich w stację załadunkową. Wewnętrzny system transportowy umożliwi przeniesienie ładunku z jednego systemu magazynowego do drugiego.

Możliwe jest **korzystanie z jednego punktu dostępowego podczas składowania** w różnych magazynach.



TECHNOLOGIA, KTÓRA INTEGRUJE SIĘ Z RÓŻNYMI ROZWIĄZANIAM

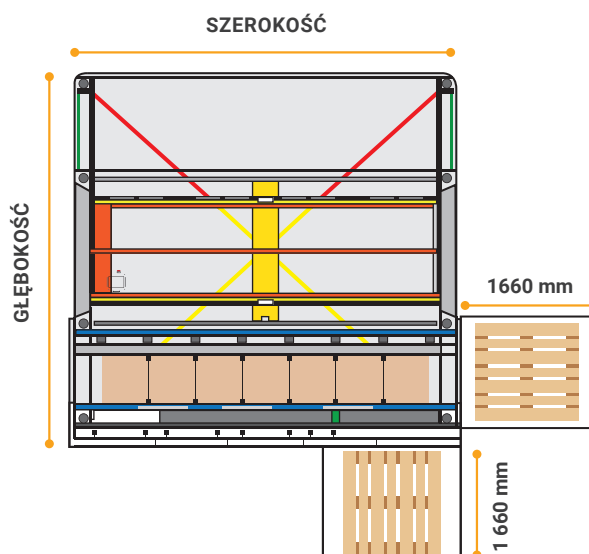
Modula Pallet opiera się na modułowej i inteligentnej technologii, która dzięki oprogramowaniu **Modula WMS**, integruje się z innymi rozwiązaniami takimi jak:

- Roboty AMR
- Wózki AGV
- Przenośniki rolkowe.

W ten sposób cały **proces może być zarządzany w pełni automatycznie.**



MODELE MODULA PALLET



Model	Szerokość półki (mm)	Głębokość półki (mm)	Ładowność półki netto (kg)	Maksymalna liczba palet na półkę	Wymiary półki w widoku z góry (bez windy)
ME PALLET	1 460	1 257	od 250 do 990 kg	1	2 038 x 4 460
MA PALLET	1 860	1 257	od 250 do 990 kg	2	2 438 x 4 460
MX PALLET	3 060	1 257	od 250 do 990 kg	3	3 638 x 4 460
ML PALLET	4 060	1 257	od 250 do 990 kg	4	4 638 x 4 460

AKCESORIA



MODULA WORLD



Modula jest obecna na 6 kontynentach i w ponad 50 krajach za pośrednictwem dystrybutorów i filii



BAUMALOG Sp. z o.o.

ul. Ożarowska 40/42
05-850 Duchnice, POLSKA
Tel. (+48) 666 408 618
(+48) 666 408 618
(+48) 608 333 104
info@baumalog.pl
www.baumalog.pl



Treść zawarta w tym katalogu ma wyłącznie charakter informacyjny i nie stanowi oferty handlowej. Modula zastrzega sobie prawo do zmiany informacji zawartych w katalogu w dowolnym momencie. Modula nie ponosi odpowiedzialności za informacje ani nie udziela gwarancji dotyczących dokładności treści niniejszego dokumentu.