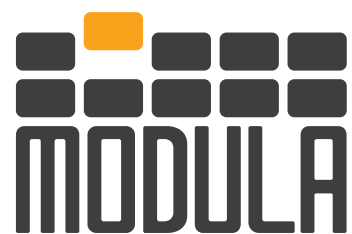




Modula PALLET

Think Vertical, Think Modula





HAI PALLET A TERRA CHE TI OCCUPANO INUTILMENTE SPAZIO?

MODULA PALLET

consente lo stoccaggio di pallet per **LIBERARE SPAZIO A TERRA** sfruttando **TUTTA L'ALTEZZA DEL MAGAZZINO.**



VUOI STOCCARE I PALLET IN MODO ERGONOMICO E SICURO?

MODULA PALLET

permette di **MOVIMENTARE I PALLET DA TERRA** **SENZA CARRELLI ELEVATORI.**



VUOI GESTIRE IN MODO PIÙ EFFICIENTE I PALLET IN TRANSITO?


MODULA PALLET

funge da **BUFFER IN RICEZIONE E SPEDIZIONE** come stoccaggio temporaneo delle **MERCI IN ENTRATA O IN USCITA.**



Se hai da alcune decine a poche centinaia di pallet e desideri un magazzino sicuro, ergonomico, veloce da installare e facile da usare, **Modula Pallet** è la **soluzione di stoccaggio automatizzato** che fa per te!

LA NUOVA SOLUZIONE PER STOCCARE I PALLET



MODULA
PALLET



MODULA
PALLET

www.modula.com



SICURO



EFFICIENTE



ERGONOMICO

LA SOLUZIONE IDEALE PER GLI EUROPALLET

Modula Pallet è stato pensato per lo **stoccaggio di Europallet di dimensioni 1200x800 mm**, lasciando comunque la possibilità di utilizzare cassette standard per il materiale sfuso.

La baia di carico misura il pallet in ingresso **verificandone peso e altezza**.

In base ai valori rilevati il sistema individua la **posizione più idonea** tra tutte quelle disponibili nel magazzino.



NESSUN SPAZIO SPRECATO IN ALTEZZA



CARICO SEMPRE BILANCIATO



CARATTERISTICHE TECNICHE

ALTEZZA da 3.300 mm a 16.100 mm	ALTEZZA MASSIMA MATERIALE STOCCABILE 1.200 mm (prodotto) + 144 mm altezza pallet: totale altezza 1.344 mm
INCREMENTO IN ALTEZZA 200 mm	MATERIALE STOCCABILE Possibilità di gestione mista pallet e materiale sfuso
CAPILLARITÀ DI PASSO 25 mm	INTERFACCIA OPERATORE Console industriale touch screen 10,4" (Copilot)
LARGHEZZA CASSETTO Da 1.500 a 4.100 mm	TIPOLOGIA BAIE 1 baia pallet a terra + 2 baie standard (anche in quota)
PROFONDITÀ CASSETTO 1.257 mm	<ul style="list-style-type: none"> • Minimo consumo di energia • Controllo automatico del peso al rientro di ogni cassetto • Gestione dinamica delle altezze di carico • Struttura portante in acciaio zincato • Trasmissione tramite cinghia dentata Eagle rinforzata in acciaio • Sistema di guida dell'elevatore con 6 ruote in HDPE per lato • Gestione dei cassette a portata differenziata
PORTATA LORDA TOTALE Da 35.000 a 90.000 Kg (secondo modelli e configurazioni)	

IL CARICAMENTO

Modula Pallet ha una **baia di carico** progettata per utilizzo con:

- **TRANSPALLET MANUALE**
- **TRANSPALLET ELETTRICO.**

Potrai finalmente caricare i pallet **da terra senza doverli sollevare.**

• **SENZA ALCUN PERICOLO**

• **SENZA LAVORARE IN QUOTA**

• **SENZA CARRELLISTI**



**CARICO
DA TERRA**



**100%
SICUREZZA**

Potrai in ogni caso caricare il tuo **MODULA PALLET** anche con un carrello elevatore.



PIECE PICKING

**DEVI PRELEVARE DEI PEZZI SINGOLI
MA NON VUOI MOVIMENTARE
TUTTO IL PALLET?**

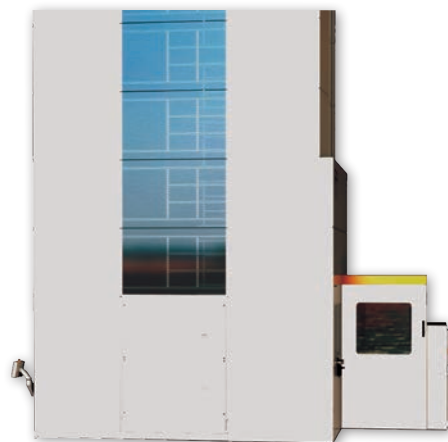
Puoi accedere alla merce **direttamente dalle finestre laterali della baia di carico** senza estrarre completamente il pallet dalla macchina.



STOCCAGGIO MISTO

Modula Pallet al suo interno può stoccare pallet ma anche **prodotti sfusi e confezionati oppure scatole**.

Modula Pallet è stato infatti pensato anche per la **gestione mista**: alcuni cassettei adibiti allo stoccaggio dei pallet e altri cassettei VLM standard per lo stoccaggio di altri materiali. In questo caso ci sarà una baia pallet apposita per la gestione dei pallet e un'altra baia contrapposta per il picking standard. Con **uno stesso Modula** si potranno quindi risolvere **diverse esigenze di stoccaggio**.



UNA SOLA BAIA DI CARICO PER PIÙ MAGAZZINI

È possibile **abbinare più magazzini Modula Pallet** dotandone solo uno della baia di carico. Una navetta interna consentirà di spostare il carico da un magazzino ad un altro.

Sarà possibile **depositare e prelevare da un solo punto** e stoccare in varie unità.



UNA TECNOLOGIA CHE SI INTEGRA CON ALTRE

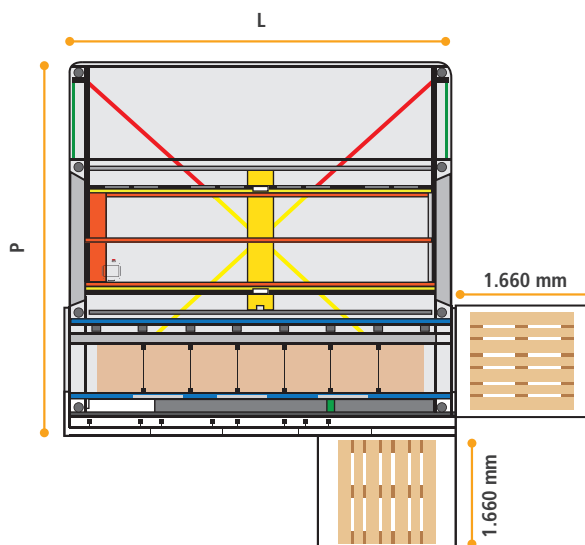
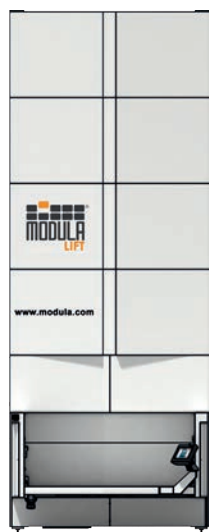
Modula Pallet è una tecnologia modulare e intelligente che grazie al software **Modula WMS** si integra con altre tecnologie come:

- **AMR**
- **AGV**
- **Rulliere.**

In questo modo **tutto il processo può essere gestito in modo completamente automatico**.



MODELLI PALLET



Modello	Larghezza cassetto (mm)	Profondità cassetto (mm)	Portata netta per cassetto (kg)	Numero massimo pallet per cassetto	Dimensione in pianta L x P (senza sollevatore)
ME PALLET	1.460	1.257	da 250 a 990 Kg	1	2.038 x 4.460
MA PALLET	1.860	1.257	da 250 a 990 Kg	2	2.438 x 4.460
MX PALLET	3.060	1.257	da 250 a 990 Kg	3	3.638 x 4.460
ML PALLET	4.060	1.257	da 250 a 990 Kg	4	4.638 x 4.460

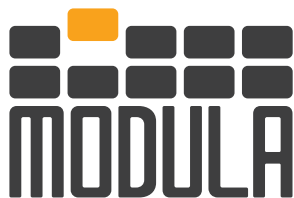
ACCESSORI



MODULA WORLD



Modula è presente in 5 continenti e oltre 50 paesi con dealer e filiali



MODULA S.p.A.
via San Lorenzo 41
Salvaterra di Casalgrande (RE)
Tel. +39 0522 774111
info@modula.com
www.modula.com



Tutte le informazioni fornite in questo catalogo sono a solo titolo informativo e non sono vincolanti. Modula si riserva il diritto di modificare le informazioni su questo catalogo in qualsiasi momento. Modula non si assume alcuna responsabilità o garantisce l'accuratezza delle informazioni contenute nel presente documento.