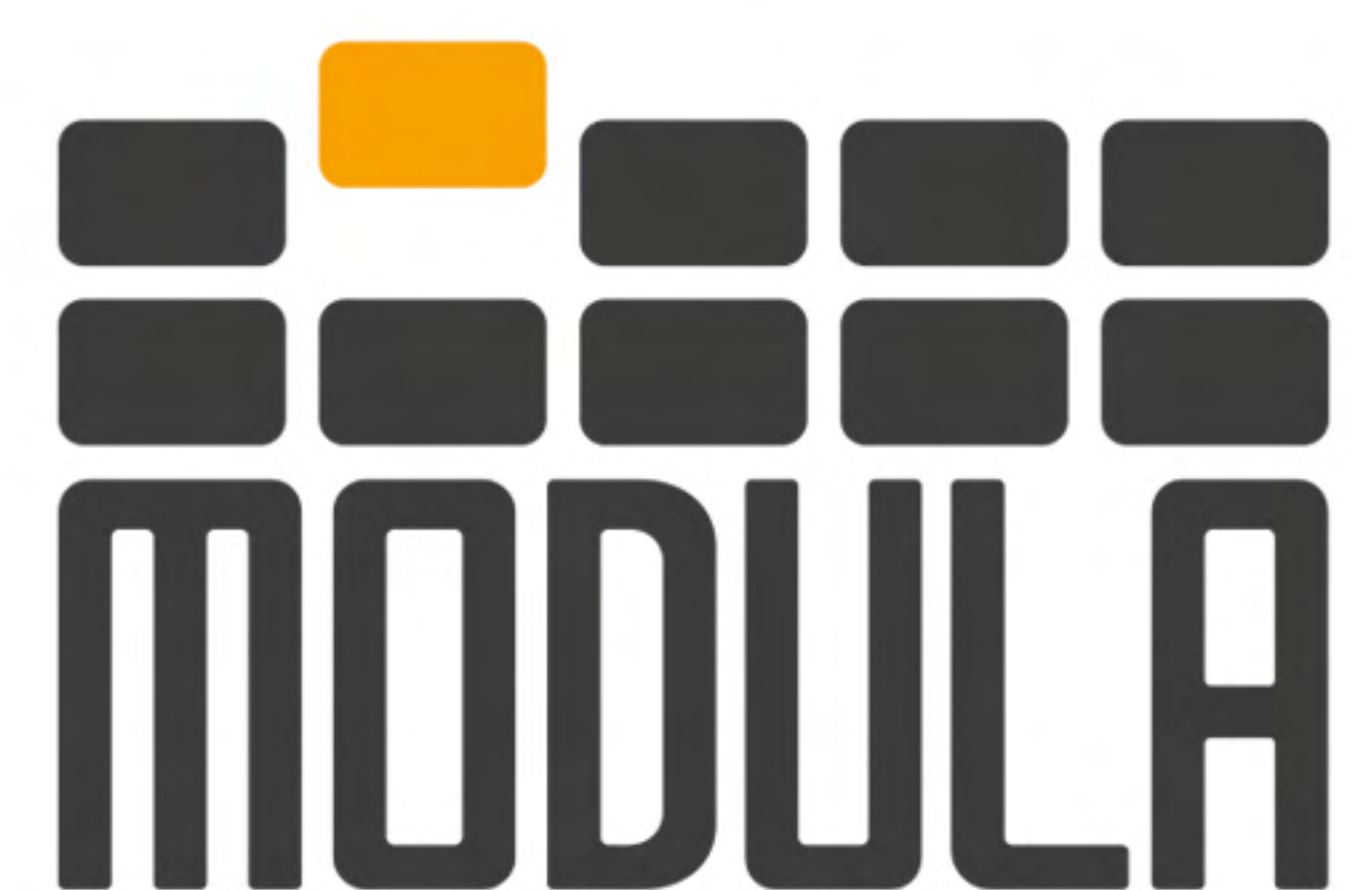




Modula PALLET

Think Vertical, Think Modula





¿TIENES PALETS EN EL SUELO QUE OCUPAN ESPACIO INNECESARIAMENTE?

MODULA PALLET

permite el almacenamiento de palets para **LIBERAR ESPACIO EN EL SUELO** aprovechando **TODA LA ALTURA DEL ALMACÉN.**



¿QUIERES ALMACENAR PALETS DE FORMA ERGONÓMICA Y SEGURA?

MODULA PALLET

permite **MANIPULAR LOS PALETS DESDE EL SUELO SIN CARRETILLAS ELEVADORAS.**



¿DESEAS MANIPULAR MÁS EFICAZMENTE LOS PALETS EN TRÁNSITO?

MODULA PALLET

actúa como un **BÚFER EN LA RECEPCIÓN Y EL ENVÍO** para el almacenamiento temporal de la **MERCANCÍA QUE ENTRA O SALE.**



Si tienes de varias decenas a pocos centenares de palets y deseas un almacén seguro, ergonómico, rápido de instalar y fácil de usar, **¡Modula Pallet es la solución de almacenamiento automatizado ideal para ti!**

LA NUEVA SOLUCIÓN PARA ALMACENAR LOS PALETS

MODULA
PALLET



SEGURA



EFICIENTE



ERGONÓMICA

LA SOLUCIÓN IDEAL PARA EUROPALETS

Modula Pallet ha sido diseñado para el **almacenamiento de europalets de dimensiones 1200x800 mm**, permitiendo al mismo tiempo la posibilidad de usar bandejas estándar para el material a granel.

La bahía de carga mide el palet que entra **y comprueba el peso y la altura**.

Basándose en los valores medidos, el sistema identifica la posición más adecuada entre las disponibles en el almacén.



0%

SIN ESPACIO PERDIDO EN ALTURA



CARGA SIEMPRE EQUILIBRADA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ALTURA De 3.300 mm a 16.100 mm	ALTURA MÁXIMA DEL MATERIAL ALMACENABLE 1.200 mm (producto) + 144 mm de altura palet: total altura 1.344 mm
AUMENTO DE LA ALTURA 200 mm	MATERIAL ALMACENABLE Posibilidad de gestión mixta del palet y material a granel
ESPACIADO 25 mm	INTERFAZ OPERADOR Consola industrial de pantalla táctil 10,4" (Copilot)
ANCHURA DE LA BANDEJA De 1.500 a 4.100 mm	TIPO DE BAHÍAS 1 bahía de palet en suelo + 2 bahías estándar (incluso en altura)
PROFUNDIDAD DE LA BANDEJA 1.257 mm	<ul style="list-style-type: none"> • Consumo mínimo de energía • Control automático del peso • Gestión dinámica de las alturas de carga • Estructura portante en acero galvanizado • Transmisión por correa dentada Eagle reforzada con acero • Sistema de guía del elevador con 6 ruedas de HDPE por lado • Gestión de las bandejas con capacidad diferenciada
CAPACIDAD BRUTA TOTAL De 35 000 a 90 000 kg (según el modelo y la configuración)	

LA CARGA

Modula Pallet tiene una **bahía de carga** diseñada para utilizarse con:

- TRANSPALETA MANUAL
- TRANSPALETA ELÉCTRICA

Podrás cargar los palets del **suelo sin tener que levantarlos.**

• SIN NINGÚN PELIGRO

• SIN TRABAJAR EN ALTURA

• SIN PERSONAL ENCARGADO



CARGA
DESDE EL SUELO



100%
SEGURIDAD

También puedes cargar el **MODULA PALLET** incluso con una carretilla elevadora.



PICKING PARCIAL

**¿NECESITAS RETIRAR ALGO
PERO NO QUIERES MOVER
TODO EL PALET?**

Puede acceder a las mercancías **directamente desde las ventanas laterales de la bahía de carga** sin necesidad de retirar completamente el palet de la máquina.



ALMACENAMIENTO MIXTO

Modula Pallet puede almacenar tanto palets como **productos a granel o en cajas**.

Modula Pallet también se ha diseñado para la **manipulación mixta**: algunas bandejas para el almacenamiento de palets y otras bandejas VLM estándar para el almacenamiento de otros materiales. En este caso habrá una bahía de palets dedicada a la manipulación de palets y una bahía opuesta para el picking estándar.

De este modo, las **distintas necesidades de almacenamiento** pueden resolverse con un mismo Modula.



UNA BAHÍA DE CARGA PARA VARIOS ALMACENES

ES posible **combinar varios almacenes Modula Pallet** equipando sólo uno con bahía de carga.

Una lanzadera interna permitirá trasladar la carga de un almacén a otro.

Será posible **colocar y retirar desde un punto** y almacenar en varias unidades.



UNA TECNOLOGÍA QUE SE INTEGRA CON OTRAS

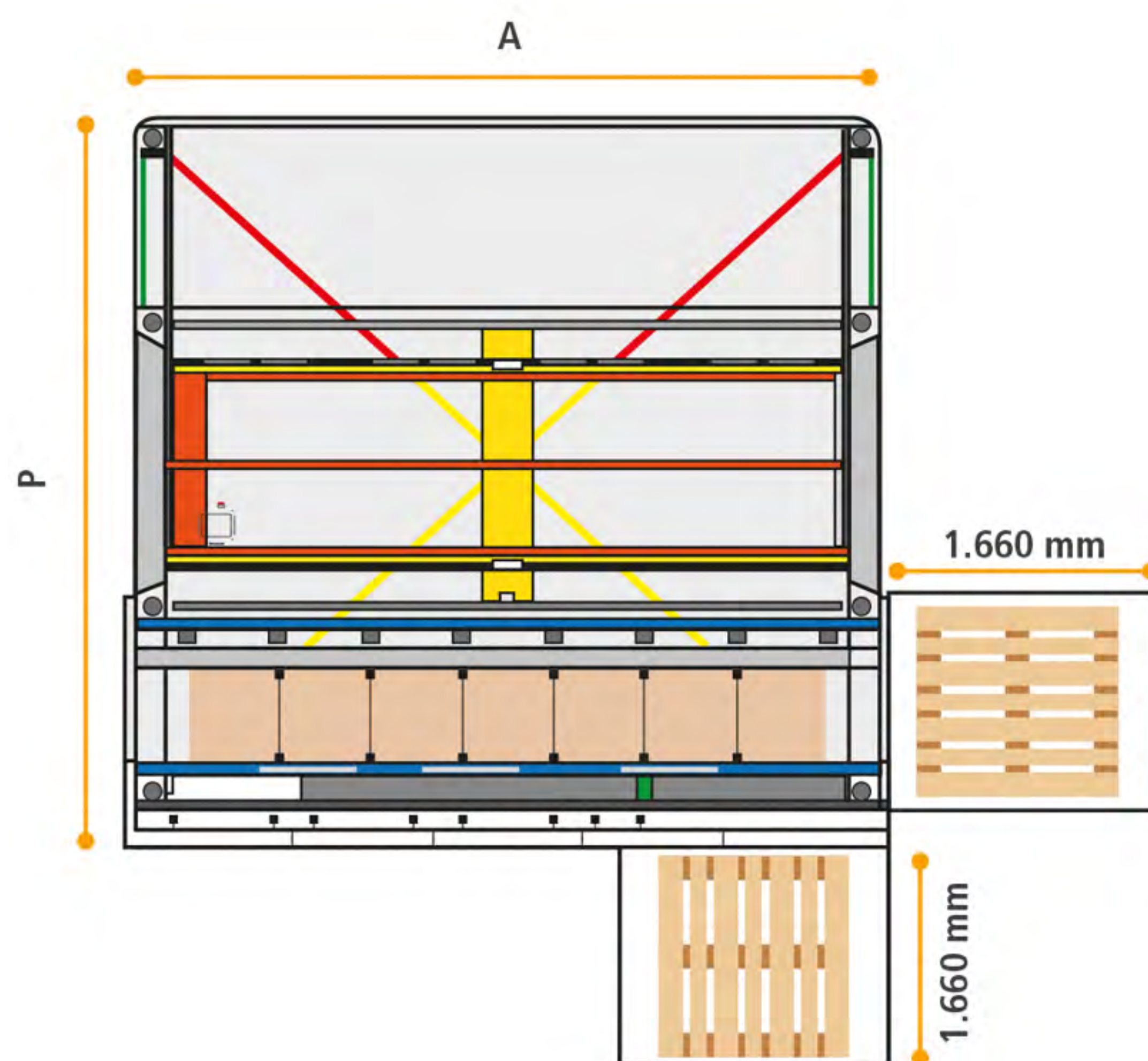
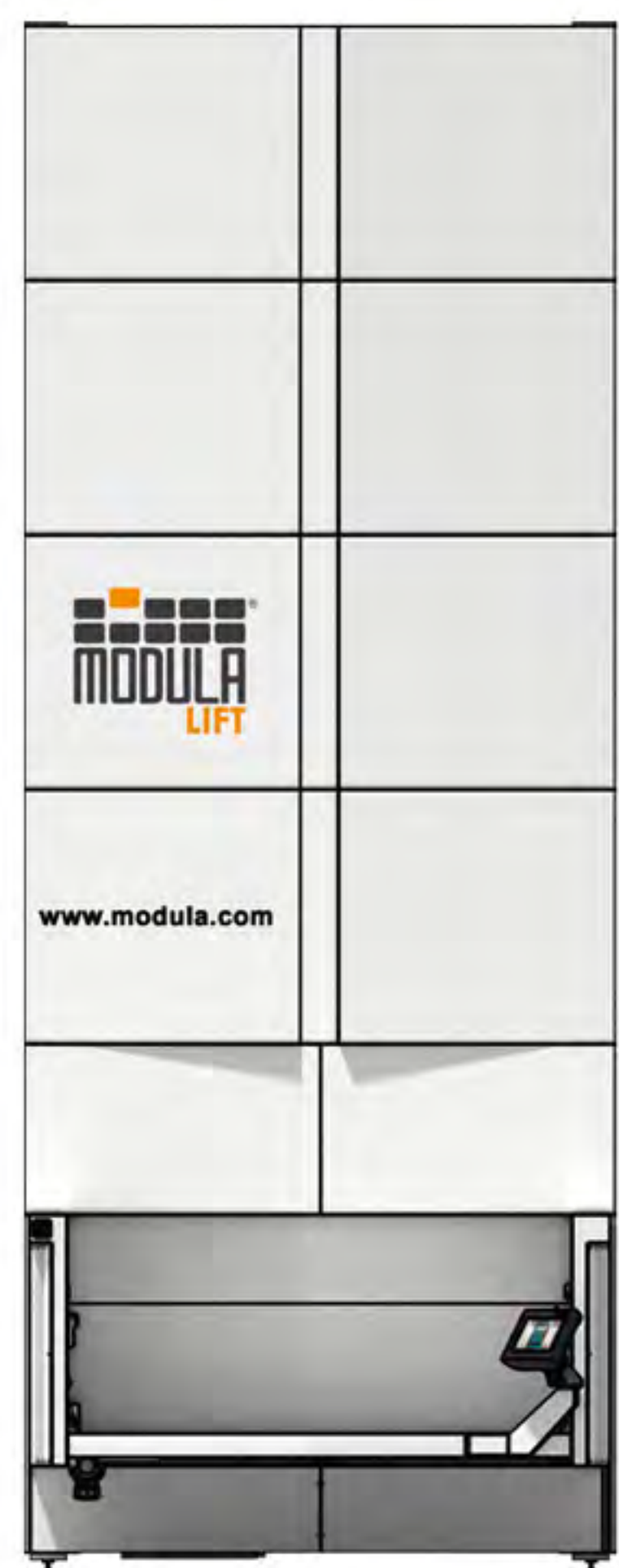
Modula Pallet es una tecnología modular e inteligente que, gracias al software **Modula WMS**, se integra con otras tecnologías como:

- **AMR**
- **AGV**
- **Transportadores de rodillos**

De este modo, **todo el proceso puede gestionarse de forma totalmente automática**.



MODELOS MODULA PALLET



Modelo	Ancho de la bandeja (mm)	Profundidad de la bandeja (mm)	Capacidad neta por bandeja (kg)	Número máximo de palets por bandeja	Dimensión en planta L x P (sin elevador)
ME PALLET	1.460	1.257	de 250 a 990 Kg	1	2.038 x 4.460
MA PALLET	1.860	1.257	de 250 a 990 Kg	2	2.438 x 4.460
MX PALLET	3.060	1.257	de 250 a 990 Kg	3	3.638 x 4.460
ML PALLET	4.060	1.257	de 250 a 990 Kg	4	4.638 x 4.460

ACCESORIOS



MODULA WORLD



Modula está presente en 5 continentes y en más de 50 países con distribuidores y filiales



WWW.LOGISTICMAQ.CL

 Av. Presidente Germán Riesco 8736-1, Renca, Santiago de Chile