

**China (HQ)**

Haiwan Industrial Zone, Pulandian
Economic Development Zone, Dalian City,
Liaoning, China
Tel: +86-411-66316200
Website: www.moduasm.com
E-mail: sales@moduasm.com
International Inquiries info@moduasm.com

Suzhou (Site)

Chuangxin Rd & Xujiaguan Rd Crossing,
Xiangcheng District, Suzhou City, Jiangsu,
China
Tel: +86-512-67418629
E-mail: sales.sz@moduasm.com

Shenzhen (Site)

1970 Science and Technology Park,
Minkang Community, Minzhi Street,
Longhua District, Shenzhen, China
Tel: +86-755-23767709
E-mail: sales.shenzhen@moduasm.com

United States (HQ)

1465 Miller Dr.
Zip Code 92324 Colton,
California, USA. Tel: +1 213
938 4098

South Africa (HQ)

9 Leadwood Crescent, Fairview, Port
Elizabeth, 6065.
Tel: +27 41 451 2712
E-mail: roline@moduasm.za

Mexico (HQ)

Av. Circuito de las Misiones Norte #172-L
Parque Industrial Las Californias, C.P. 21394,
Mexicali, Baja California, MX.
Tel: +52 686 564 3131
Tel: 800 - MODULAR (6638527)
E-mail: info@moduasm.mx
LinkedIn: Modular Assembly Technology MX
Facebook: @ModuasmMX

Guadalajara (Site)

Las Torres 5291-A
La Gloria del Colli, C.P. 45010
Zapopan, Jalisco, MX.
Tel: +52 33 3653 4698
E-mail: gdl@moduasm.mx

Tijuana (Site)

C. Pacifico 9135-A
Sanchez Taboada, C.P. 22643
Tijuana, Baja California, MX.
Tel: +52 664 904 3935
E-mail: tj@moduasm.mx

Uruguay (HQ)

Fernandez Medina 4921, Montevideo,
Montevideo, Uruguay 12900
Tel: +59 893 59 8501
E-mail: gonzalo.chiesa@alutipo.com

Japan (HQ)

4-6 Kandasurugadai, Chiyoda-Ku,
Tokyo 101-8221, Japan
Tel: +81-70 3878 2469
E-mail: kentarolee.dowd@djkc.co.jp



Nos comprometemos a proveer productos de sistemas modulares de transportadores y de ensamble de alta calidad para la automatización de fábrica y la industria.

Brochure

Versión 2025

! Nos reservamos el derecho de actualizar las especificaciones de nuestros productos y mejorar el proceso de producción sin ningún aviso ni obligación, consulte nuestros catálogos más recientes en nuestro sitio web o contáctanos en info@moduasm.mx





Proveedor líder de sistemas modulares de transportadores

Modular Assembly Technology Co., Ltd., se estableció en el 2009, su sede y la fábrica están ubicadas en el sector industrial de Haiwan, la zona de desarrollo económico en Pulandian, Dalian y en la provincia de Liaoning. Con un área total mayor a 200,000 metros cuadrados. Modular cuenta con más de 1000 empleados, completas instalaciones de producción a lo largo de todo el proceso y completas capacidades de proceso básicas. Actualmente, cuenta con ETON, Ecoguard, Suzhou Modular, Modular Basic Mechanical Components, Shenzhen Office y otras subsidiarias, las cuales cooperan entre sí para construir el eficiente sistema de producción y suministro de la empresa.

Modular Industrial Automation Co., Ltd. Es una empresa que integra la investigación y desarrollo (I+D), el diseño, la manufactura y las ventas. Estamos comprometidos con la automatización de fábrica y con mejorar la industria manufacturera. Nuestra producción principal son los sistemas modulares de transportadores y los sistemas de componentes industriales básicos. Modular se ha ganado la Certificación Empresa Nacional de Alta Tecnología en varias ocasiones. Adoptando el concepto de diseño avanzado internacional y aprovechando la producción nacional, Modular se enfoca en proveer sistemas modulares de transportadores y de ensamble de calidad para el área de automatización industrial. . Nuestros productos son utilizados en las industrias de la energía renovable, automotriz, de electrodomésticos, electrónica 3C y muchas más. Los productos de Modular se venden en más de 30 provincias, municipalidades y regiones autónomas en todo el país y en más de diez países en el extranjero. Después de años de pruebas de mercado, los productos de Modular operan establemente y su cuota de mercado incrementa año tras año. Con la creciente demanda en el mercado de las energías renovables, Modular también se enfrenta a una nueva ola de crecimiento de mercado.





Producción

El perfecto proceso de ensamblaje y los excelentes conocimientos técnicos garantizan la continuidad y el progreso de la producción.



Fábrica de Modular Fase I, II

La fábrica de Modular fase I y II comenzaron sus operaciones en 2012 y 2020 respectivamente, con un área de construcción de más de 20,000 metros cuadrados, utilizada principalmente para la producción de componentes de procesamiento y ensamblaje. En 2021 adquirimos una fábrica de producción de 66,000 metros cuadrados, de los cuales 17,500 metros están asignados al ensamblaje y 15,000 para reserva y almacenaje. Gracias a esto la capacidad de producción de Modular mejoró bastante.



Fábrica de Modular Fase III

Este proyecto comenzó sus operaciones oficialmente en 2022, cubriendo un área de 33,300 metros cuadrados, incluye un área de construcción de 21,337 metros cuadrados, con una inversión total de 100 millones de yuanes, dedicada principalmente a la producción de componentes de automatización industrial y productos de transportadores. Una vez que el proyecto finalice y comience sus operaciones, esta será la base de producción de componentes mecánicos más grande de China.



Taller de Maquinado

Con más de 100 conjuntos de equipos de mecanizado y una variedad de técnicas de procesamiento, entre ellas punzonado, aserrado, torneado, fresado, pulido con taladro y corte.



Almacén del taller

Almacén vertical fabricado por ETON (subsidiaria de Modular) que acelera el proceso de almacenamiento y mejora la eficiencia de producción.



Compañía subsidiaria

Suzhou Modular Industrial Automation Technology Co., Ltd. comenzó sus operaciones en 2021, cubriendo un área de 5400 metros cuadrados, reduciendo el ciclo de entrega en China oriental y respondiendo puntualmente a las necesidades de servicio al cliente.



Fábrica de Modular Fase IV

La fábrica de Modular Fase IV cubre un área de 66,000 metros cuadrados, con una inversión total estimada de 200 millones de yuanes. La construcción dio inicio sin problemas en 2023, y se espera que comience sus operaciones a finales del mismo año. Una vez que el proyecto finalice y comience con sus operaciones, esta será la base de producción de sistemas de transporte para automatización industrial más grande de China. La sede central de grupo Modular se establecerá para así crear un Parque Industrial de Modular (Dalian) que integre ventas, I+D y producción.



Certificado de Cualificación

Certificación ISO 9001 e IQnet del Sistema de Gestión de Calidad;

Certificación CE;

Certificación Empresa Nacional de Alta Tecnología;

Reconocimiento Nacional de Ventaja en Propiedad Intelectual;

Un total de 125 patentes;

Reconocimiento como Empresa Gacela de la Provincia de Liaoning;

Reconocimiento como Marca Notoria de la Provincia de Liaoning; Reconocimiento de Producto "Especializado, Refinado y Nuevo" de la Provincia de Liaoning;

Reconocimiento como Marca Notoria de la Ciudad de Dalian;

Reconocimiento como Unidad Sobresaliente de la Provincia de Liaoning;



2009

Nos enfocamos en los sistemas modulares de transportadores: Se establece Modular, centrados en el desarrollo de productos modulares de sistemas de transportadores. Convirtiéndose en el proveedor de productos 3C más grande del mundo.

2014

Producción a escala: Se completaron todos los diseños principales de productos y trabajo en línea, entre estos productos están piezas para automóviles, industria 3C, y varios relacionados a la producción industrial de automatización.

2015

Los primeros en entrar al campo de las baterías eléctricas: Se establece la oficina de Suzhou, expandiendo el mercado en China oriental, emprendiendo en la línea de módulos de la principal empresa nacional de baterías eléctricas.

2018-2019

Incremento significativo: Nos convertimos en el proveedor designado de una de las principales compañías de baterías de ion de litio y manufactura I+D, estableciendo una colaboración cercana con la marca número uno del mundo en ensamblaje de energías renovables. Proveemos lotes a varias manufactureras de baterías eléctricas reconocidas. Proporcionamos líneas de ensamblaje de motores para las líneas de producción automatizadas de alto nivel y nos convertimos en un proveedor designado para todo el sistema de transportadores de la línea de producción de una empresa líder en sistemas de control de automóviles.

2020

Llevamos el campo de las energías renovables a otro nivel: Obtuvimos un reconocimiento al desarrollar un nuevo tipo de modelo de línea de baterías dedicado a empresas líderes en vehículos de energías renovables. Nos adentramos exitosamente en la industria de la Energía solar fotovoltaica: Proveemos más de mil líneas de transportadores a Shengcheng Photovoltaics y a otros. Gran avance en el campo de la 3C: Proveemos todo tipo de productos para las líneas de producción Dawn, Tide y Great wall.

Actualidad

Diligentes y emprendedores, investigación y desarrollo continuos: Se desarrollaron productos de líneas de transportadores de alta velocidad, limpieza y ahorro energético y se pusieron en producción en línea, y también se encuentran disponibles para la venta al por mayor.

Nos hemos especializado en la industria de líneas de producción automatizadas por más de diez años

Profesión, Devoción, Crecimiento



SISTEMA TRANSPORTADOR DE PALLETS

El sistema transportador de pallets está conformado por una variedad de unidades modulares funcionales, las cuales cumplen con las necesidades de producción de varios productos. En la línea de ensamble construida por el sistema transportador de pallets, los pallets cargan con la pieza, y la transportan a la estación hasta el tope, en la estación, la pieza se procesa o se ensambla en el pallet, después de esto el pallet es transportado a la siguiente estación.

Productos principales



Sistema transportador de pallets

- ① Pallet
Los pallets son la herramienta para transportar las piezas hacia cada estación.
- ② Transportador de pallets
Como transportador principal de piezas, el transportador de pallets realiza la tarea continua o intermitente de transportar los pallets entre las distintas estaciones.
- ③ Unidades relacionadas del transportador
Las unidades relacionadas del transportador realizan el posicionamiento y la transferencia de los pallets.
- ④ Dispositivo de control del Transportador
El dispositivo de control del transportador es utilizado para detener, transferir y distribuir los pallets.

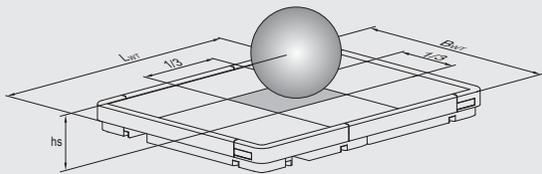
Pallet



El pallet es la herramienta de transferencia para transportar la pieza de trabajo a cada estación. El tope detendrá el pallet una vez que llegue a la estación de trabajo. El medio de transporte operará continuamente.

El centro de gravedad de la carga en el pallet es crucial para la estabilidad de este cuando se detenga o su dirección cambie. La vida útil del equipo y el pallet se verá afectada si el centro de gravedad está desviado o muy alto. Se sugiere que:

- La carga esté en el centro del pallet
- La altura de la carga no sea mayor a $1/2B_{WT}$ ($B_{WT} < L_{WT}$)
- Para mantener la carga en el centro del pallet, se sugiere que elija un pallet más grande para una carga grande o dispárese.



Transportador de pallets WP2/E - Descripción del producto

- Ligero, entrega rápida
- Gran ventaja de precio
- Adecuado para correas dentadas, correas base y cadenas superiores planas
- No aplicable a la Cadena de productos y Cadena de doble fila 06B
- Apto para uso en EPA
- Material: bastidor de PA, placa de soporte de aluminio o acero



WP2/S Transportador de pallets - Descripción del producto

- Ligero, entrega rápida
- Adecuado para cadenas de acumulación y cadenas de doble fila 06B
- Apto para uso en EPA
- Tiras de fricción reemplazables
- Material: bastidor de PA (con tiras de fricción de PE), placa de soporte de aluminio o acero



Transportador de pallets WP2/C - Descripción del producto

- Personalizable
- Entrega rápida
- Apto para uso en EPA
- Material: Bastidor de aleación de aluminio (con tiras de fricción de PE), placa de soporte de aluminio o acero.



Izquierda:
Pallet WP2/S



Izquierda:
Pallet WP2/E

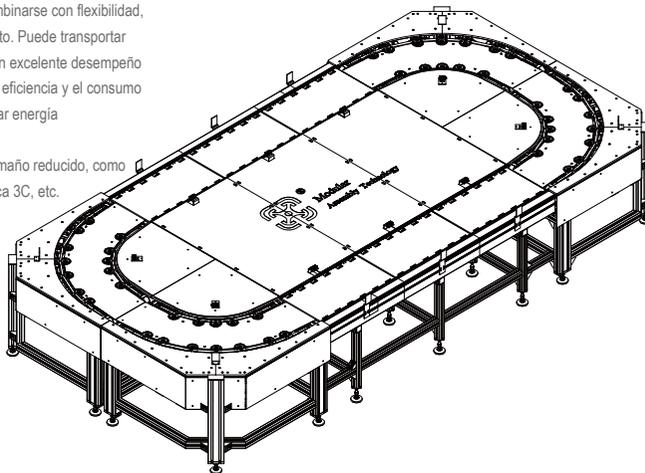
Transportador de rodillos de alta velocidad PRC

NEW!

Alta velocidad, alta limpieza, ahorro de energía, especialmente desarrollado para la industria de baterías.

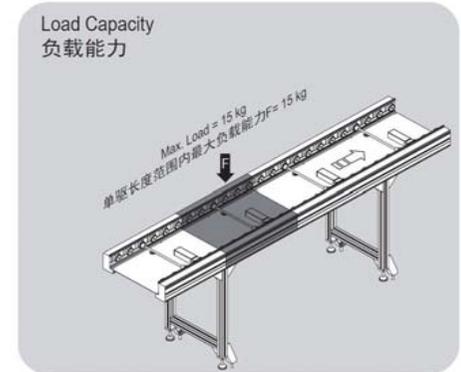


Transportador de pallets – serie de transportadores de rodillos de alta velocidad: Adoptando un diseño modular, puede combinarse con flexibilidad, tiene un excelente precio y un tiempo de entrega corto. Puede transportar pallets continuamente a una alta velocidad, y tiene un excelente desempeño en varios aspectos como la velocidad, la limpieza, la eficiencia y el consumo de energía. Como no hay acumulación, puede ahorrar energía significativamente. Adecuado para transportar productos ligeros y de tamaño reducido, como celdas de energía renovable, productos de electrónica 3C, etc.



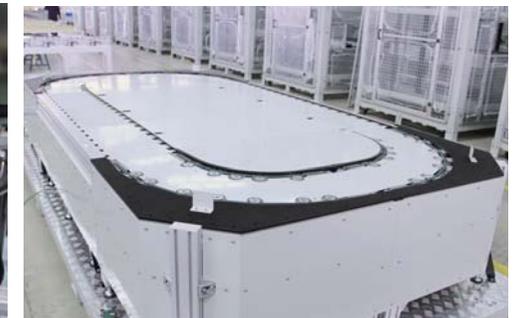
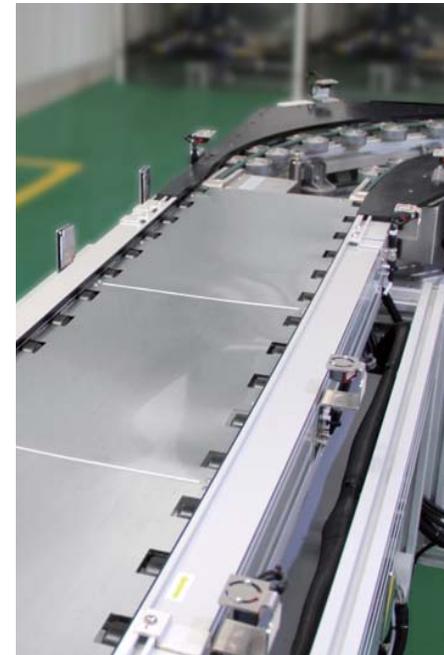
Especificaciones

Largo del transportador	$L \geq 300 \text{ m}^{\text{①}}$
Ancho del pallet	$240 \leq B_{\text{wt}} \leq 640 \text{ mm}^{\text{①}}$
Largo del pallet	$320 \leq L_{\text{wt}} \leq 640 \text{ mm}^{\text{①}}$
Altura del transportador	A especificación del cliente
Peso máx. total por unidad del pallet	15 kg ^②
Velocidad máx. del transportador	$V \text{ max.} = \quad \text{m/min}$
Medio de tracción	Transmisión por correa
Medio de transporte	Rodillo de poliuretano
Espacio del rodillo	100 / 150 mm

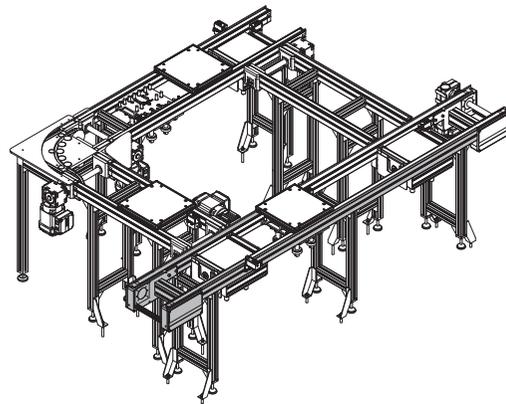
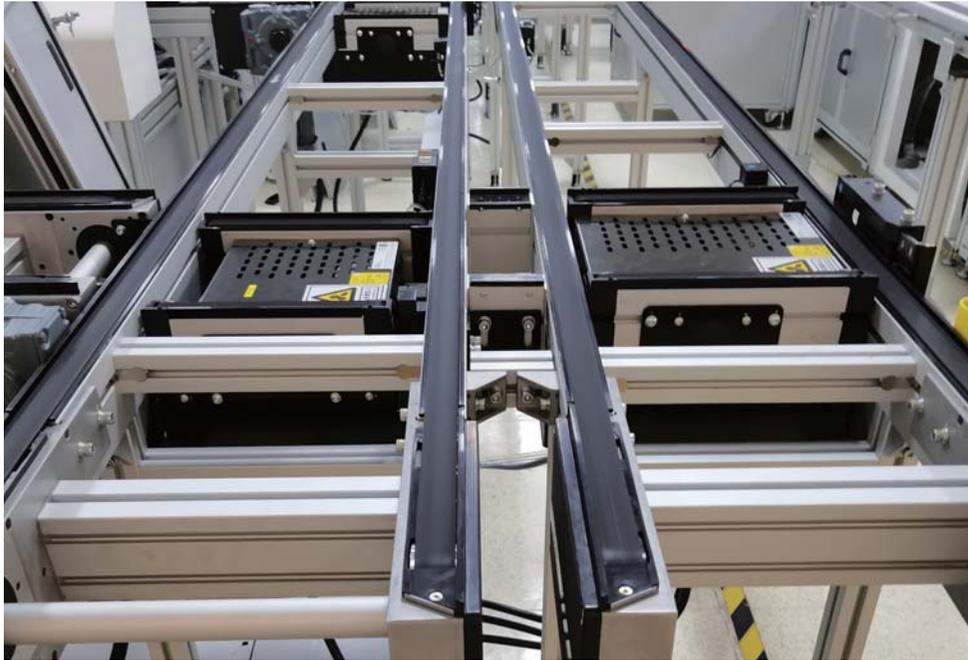


^① El tamaño del pallet puede ser continuo, el tamaño distinto de la celda debe ser fabricado por demanda del cliente, para tracción indirecta, el ancho del pallet debe ser $B_{\text{wt}} \geq 320 \text{ mm}$.

^② Cuando la velocidad del transportador sea $V > 60 \text{ m/min}$ y el largo del pallet sea $L_{\text{wt}} < 400 \text{ mm}$, la capacidad de carga máxima de cada pallet se reducirá a 12kg.

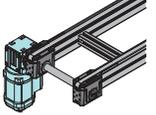


Transportador de Pallets Serie de Banda

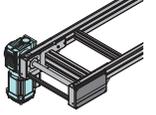


El transportador de pallets serie de banda incluye: PTS1, PTS1/H, PTS1/HS y otros modelos, aptos para utilizarse en movimientos secos y limpios. Tiene la ventaja de alta seguridad, la pieza de trabajo no está implicada fácilmente en el medio del transportador, la estructura del perfil es baja y flexible y el ruido es poco. Es adecuado para transportar productos ligeros y de tamaño reducido, como: baterías de energía renovable, productos de electrónica 3C, etc.

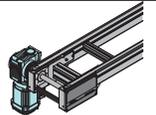
Transportador de pallets PTS1 - Descripción del producto

	<ul style="list-style-type: none"> - Capacidad de carga máxima: 60 kg - Ancho del pallet: 160-1200 mm - Largo del transportador: 400-6000 mm - Medio de transporte: Correa dentada especial. 	
--	--	---

Transportador de pallets PTS1/H - Descripción del producto

	<ul style="list-style-type: none"> - Capacidad de carga máxima: 150 kg - Ancho del pallet: 160-1200 mm - Largo del transportador: 1200-12000 mm - Medio de transporte: Correa base de nylon 	
--	---	---

Transportador de pallets PTS1/HS - Descripción del producto

	<ul style="list-style-type: none"> - Capacidad de Carga Máxima: 250 kg - Ancho del pallet: 160-1200 mm - Largo del transportador: 1200-12000 mm - Medio de transporte: Correa base de Nylon 	
--	---	---

Derecha:
Transportador de Pallets PTS1



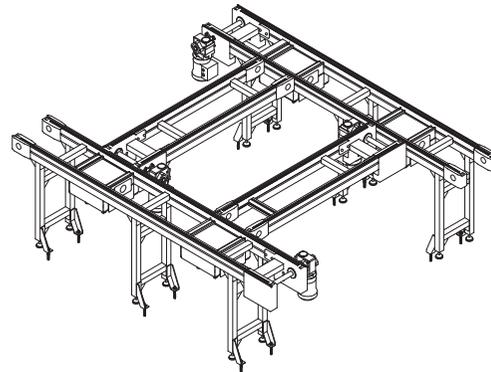
Debajo:
Transportador de Pallets PTS1



Izquierda:
Transportador de Pallets PTS1/H



Transportador de Pallets Serie de Cadena

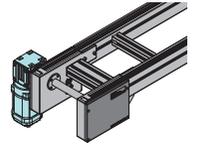


El transportador de pallets serie de cadena incluye: PTS2, PTS2/D, PTS2/L, PTS2/R y otros modelos que son adecuados para condiciones de acumulación con varios pallets.

Tiene tiras de fricción de acero y una estructura de perfil abierta, la cual es durable y fácil de mantener. Es adecuado para transportar productos de peso mediano o pesado y de gran tamaño, como partes de automóviles, módulos de baterías, motores, etc.

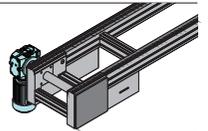
Transportador de Pallets PTS2 - Descripción del producto

- Capacidad de carga máxima: 2200 kg (PTS2)
1800 kg (PTS2/D)
700 kg (PTS2/L)
200 kg (PTS2/R)
- Ancho del Pallet: 160-1200 mm
- Largo del Transportador: 600-12000 mm
- Medio de Transporte:
Cadena de acumulación 08BS (PTS2, PTS2/L, PTS2/L)
Cadena de acumulación 2.5BS (PTS2/D)



Transportador de Pallets PTS4 - Descripción del producto

- Capacidad de Carga máxima: 3000 kg
- Ancho del pallet: 160-1200 mm
- Largo del Transportador: 1200-12000 mm
- Medio de Transporte: Cadena de acumulación 12BS



Derecha:
Transportador de Pallets PTS2



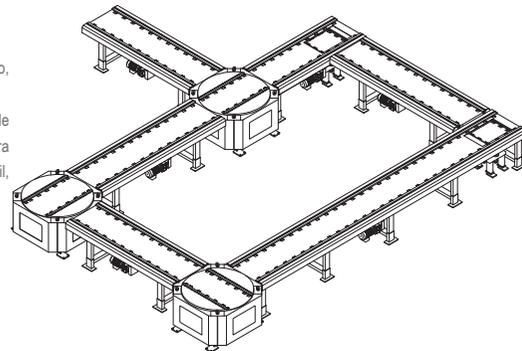
Debajo:
Transportador de Pallets PTS2



Izquierda:
Transportador de Pallets PTS4



Transportador de Pallets Serie de Rodillo



El transportador de pallets serie de rodillo incluye: PTS5, PTS5/L, PTS5/E y otros modelos. Apto para transportar pallets de gran tamaño, tiene alta compatibilidad con distintos materiales y estilos de pallets. Tiene las ventajas de bajo mantenimiento, poco ruido, alto rendimiento de energía y baja demanda de fuerza de tracción. Es adecuado para transportar productos grandes y pesados, como motores de automóvil, transmisiones, paquetes de baterías de energía, etc.

Transportador de Pallets PTS5 - Descripción del producto

	<ul style="list-style-type: none"> - Capacidad de Carga Máxima: 4500 kg - Ancho del Pallet: 400-1200 mm - Largo del Transportador: 1000-6000 mm - Medio de Transporte: Rodillo 	
--	--	--

Transportador de Pallets PTS5/L - Descripción del producto

	<ul style="list-style-type: none"> - Capacidad de Carga Máxima: 2500 kg - Ancho del Pallet: 400-1200 mm - Largo del Transportador: 1000-6000 mm - Medio de Transporte: Rodillo 	
--	--	--

Transportador de Pallets PTS5/E - Descripción del producto

	<ul style="list-style-type: none"> - Capacidad de Carga Máxima: 1500 kg - Ancho del Pallet: 455 / 650 / 845 / 1040 mm - Largo del Transportador: 780-6000 mm - Medio de Transporte: Rodillo 	
--	---	--

Derecha:

Transportador de Pallets PTS5

Debajo:

Transportador de Pallets PTS5



Izquierda:

Transportador de Pallets PTS5

Unidades Relacionas del Transportador

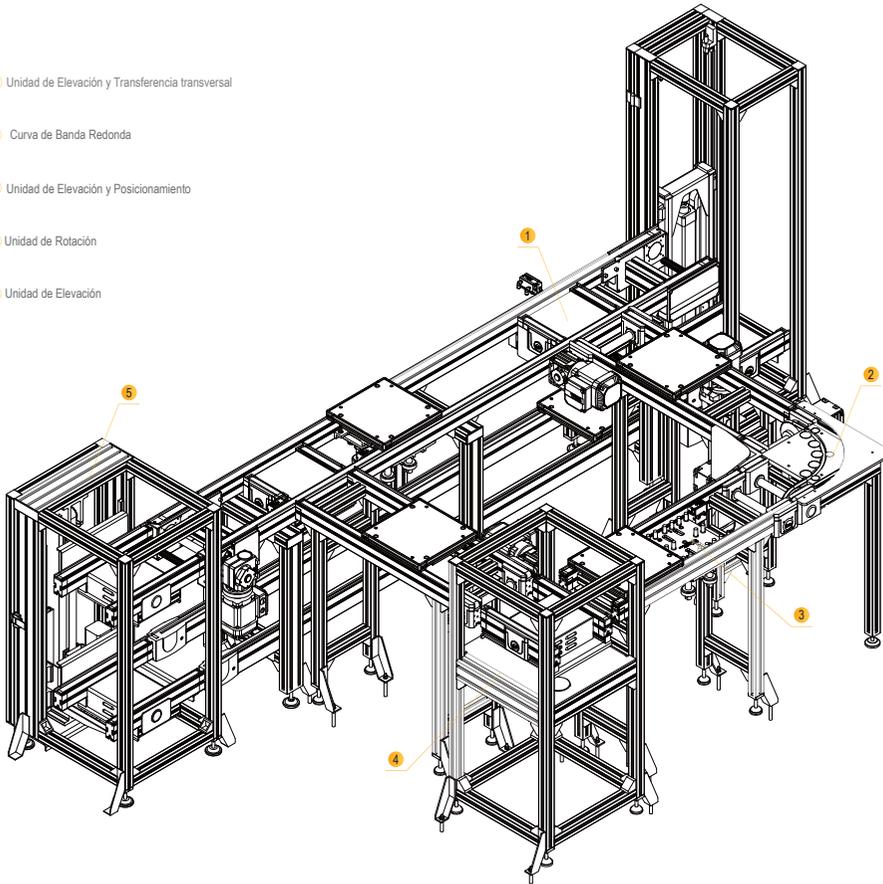
1 Unidad de Elevación y Transferencia transversal

2 Curva de Banda Redonda

3 Unidad de Elevación y Posicionamiento

4 Unidad de Rotación

5 Unidad de Elevación



Unidad de Elevación y Transferencia transversal

- La unidad de elevación y transferencia transversal mueve el pallet de una sección transversal del transportador a una sección longitudinal.
- Cambia la dirección del pallet
- Puede equiparse con varios transportadores pequeños



Curva de Banda Redonda

- Puede realizar giros de 90 ° en el transporte de pallets
- No cambia la dirección de los pallets
- Transporta pallets de uno en uno sin acumulación



Unidad de Elevación y Posicionamiento

- Posiciona el pallet en el lugar de trabajo
- La precisión del posicionamiento continuo es de ± 0.1 mm
- Trabaja con pallets serie WP2/S



Unidad de Rotación

- Puede realizar rotación y transporte de pallets en múltiples ángulos
- Puede mantener o cambiar la dirección de transporte del pallet
- Puede equiparse con varios pallets pequeños



Unidad de Elevación

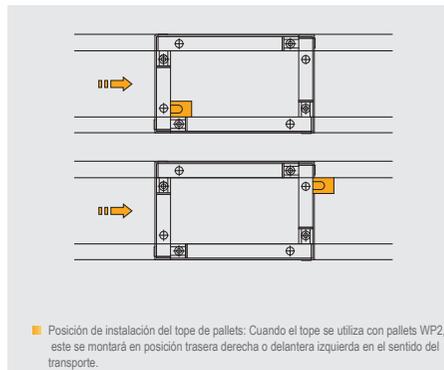
- Puede realizar levantamiento y transporte vertical de pallets entre líneas de transportadores altas y bajas o de múltiples capas
- Variedad de estructuras de elevación disponibles
- Puede equiparse con varios pallets pequeños



Dispositivo de Control del Transportador

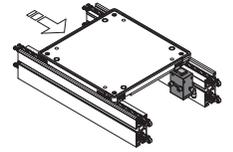


El dispositivo de control del transportador es una parte esencial del sistema de transferencia de pallets. Se utiliza para detener, transferir y distribuir los pallets para llevar a cabo un control automático y flexible del sistema de transferencia de pallets.



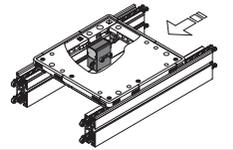
Tope Neumático

- Detiene o libera el pallet en la posición definida y realiza la acumulación o distribución de múltiples pallets.
- Se instala directamente en la línea del transportador, sin operación inversa.



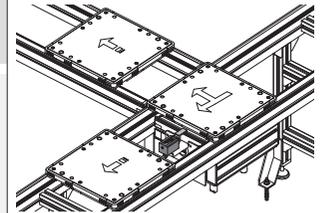
Tope Amortiguador Neumático

- Detiene uno o más pallets acumulados en la posición definida de la línea del transportador.
- Se instala directamente en la línea del transportador, sin operación inversa.



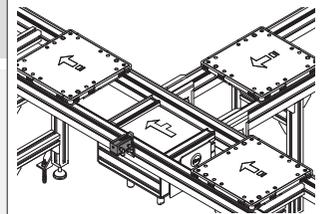
Amortiguador Neumático de Acción Simple

- Reduce el impacto de los pallets cuando entran o salen de la línea principal del transportador.
- Cuando se utiliza en solitario, los pallets no pueden moverse libremente entre la sección principal del transportador y la sección secundaria.
- Se instala directamente al final del transportador o de la unidad de elevación y transporte transversal, sin operación inversa.



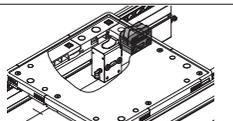
Amortiguador Neumático de Doble Acción

- Reduce el impacto de los pallets cuando entran o salen de la línea principal del transportador.
- Cuando se utiliza en solitario, los pallets se mueven libremente entre la sección principal del transportador y la sección secundaria.
- Se instala directamente al final del transportador o de la unidad de elevación y transporte transversal, sin operación inversa.



Tope anti-retorno

- El tope anti-retorno se utiliza para evitar que los pallets se regresen debido al rebote del tope del neumático y para evitar que el pallet vaya en sentido inverso.



PRODUCTOS BÁSICOS DE ENSAMBLE

Modular Basic Mechanical Components (Dalian) Co., Ltd. es una subsidiaria de propiedad absoluta de Modular Industrial Automation Co., Ltd. La compañía integra I+D, diseño, manufactura y ventas, y está comprometida con la automatización industrial y con mejorar la industria manufacturera. Sus productos principales incluyen perfiles y accesorios de aluminio industrial, Sistema de Guardas de Protección, Sistema de Escaleras y Plataformas y Sistema de Perfil Tubular de Aluminio.

Perfiles y Accesorios de Aluminio Estructural



Perfil de Aluminio

El Sistema Modular de Ensamblaje (MAS, por sus siglas en inglés) está compuesto por perfiles y accesorios de aluminio estructural. Puedes encontrar una solución rápida para todo tipo de tareas con especificaciones completas y una variedad de accesorios de MAT

Sistema de Escaleras y Plataformas



Puente de la máquina



Puente de la Máquina Clasificadora

El Sistema de Escaleras y Plataformas (SPS, por sus siglas en inglés) normalmente se utiliza para pasos elevados sobre maquinaria y equipos. El ensamblaje puede realizarse fácilmente mediante la simple fijación de tornillos sin ningún trabajo de máquina.

Sistema de Guardas de Protección



Guardas de Seguridad de la Línea de Ensamblaje de Autos



Guardas de Seguridad del Almacén



Guardas de Seguridad de la Maquinaria



Guardas de Seguridad del Robot

El Sistema de Guardas de Protección (MGS, por sus siglas en inglés) está diseñado para los clientes con necesidades de seguridad avanzadas. El diseño especial de los perfiles de guardas ofrece una mejor apariencia y los elementos exclusivos de fijación permiten conexiones más rápidas y seguras.

Fundada en 2002, Eton es una manufacturera profesional de transportadores logísticos y de ensamblaje industrial modular en China. Los productos se utilizan normalmente en la industria del tabaco, el comercio electrónico, las farmacéuticas, los productos de consumo inmediato, la mensajería, las energías renovables, la aviación, los electrodomésticos y muchas más. ETON sigue mejorando la calidad de sus productos y brindándole a sus clientes un mejor servicio.

Rodillos del Transportador



Los rodillos del transportador incluyen: rodillos de gravedad, rodillo motorizado, curva de rodillos. El rodillo del transportador se utiliza como medio de transporte para mover cajas de cartón, contenedores plegables, cajas de metal, pallets de madera, etc. Son ampliamente utilizados en el transporte de material industrial, maquinaria de envasado, entrega exprés de paquetería, clasificación de entregas, etc.

Transportador de Rodillos



Transportador de rodillos accionados por correa Poly-V, Transportador de rodillos de calibración, Transportador de rodillos angulares, Transportador curvo de rodillos accionados por correa Poly-V, Transportador de banda recto con accionamiento en el extremo, Transportador de banda recto con accionamiento central, Transportador de banda curva (bastidor de aluminio), Transportador de banda curva (bastidor de acero), Transportador de banda con tiras anguladas (bastidor de acero), Clasificador de ruedas giratorias (Correa O), Sistema de Transferencia de Cajas (eléctrico), Unidad de Elevación y Transferencia Transversal (neumática). La línea transportadora logística mejora la eficiencia, reduce la intensidad de las tareas y ahorra costos laborales, reduce el daño al cargamento y mejora la calidad de los productos al completar la transportación, la carga y la descarga de materiales.

Sistema de Transportador de Pallets de Uso Pesado



El sistema de transportador de pallets incluye Transportadores de rodillos robustos con transmisión por cadena, Transportadores de cadena y el rodillo de la Unidad de Elevación y Transferencia transversal. Tiene las características de una estructura simple, ensamblaje y mantenimiento conveniente.

Sistema Transportador Vertical/Sistema Elevador Vertical

Este equipo pertenece al campo de la logística y es apto para el transporte vertical entre edificios altos. Tiene una alta capacidad y eficiencia, ahorra mucho espacio y los clientes pueden llevar a cabo inspecciones individuales y operarlo de manera automática. Funcionamiento cíclico, ahorro de tiempo, con un control del convertidor de frecuencia para acelerar y desacelerar en posiciones de tope superior e inferior, asegurando una operación sin problemas.



Sistema de Guardas de Protección



El sistema adopta un diseño basado en un concepto logístico de primera clase, y a través de la aplicación de tecnología avanzada de control, buses de comunicación y tecnología de la información, coordina varias acciones del equipo para lograr operaciones automáticas de entrada y salida en almacén.