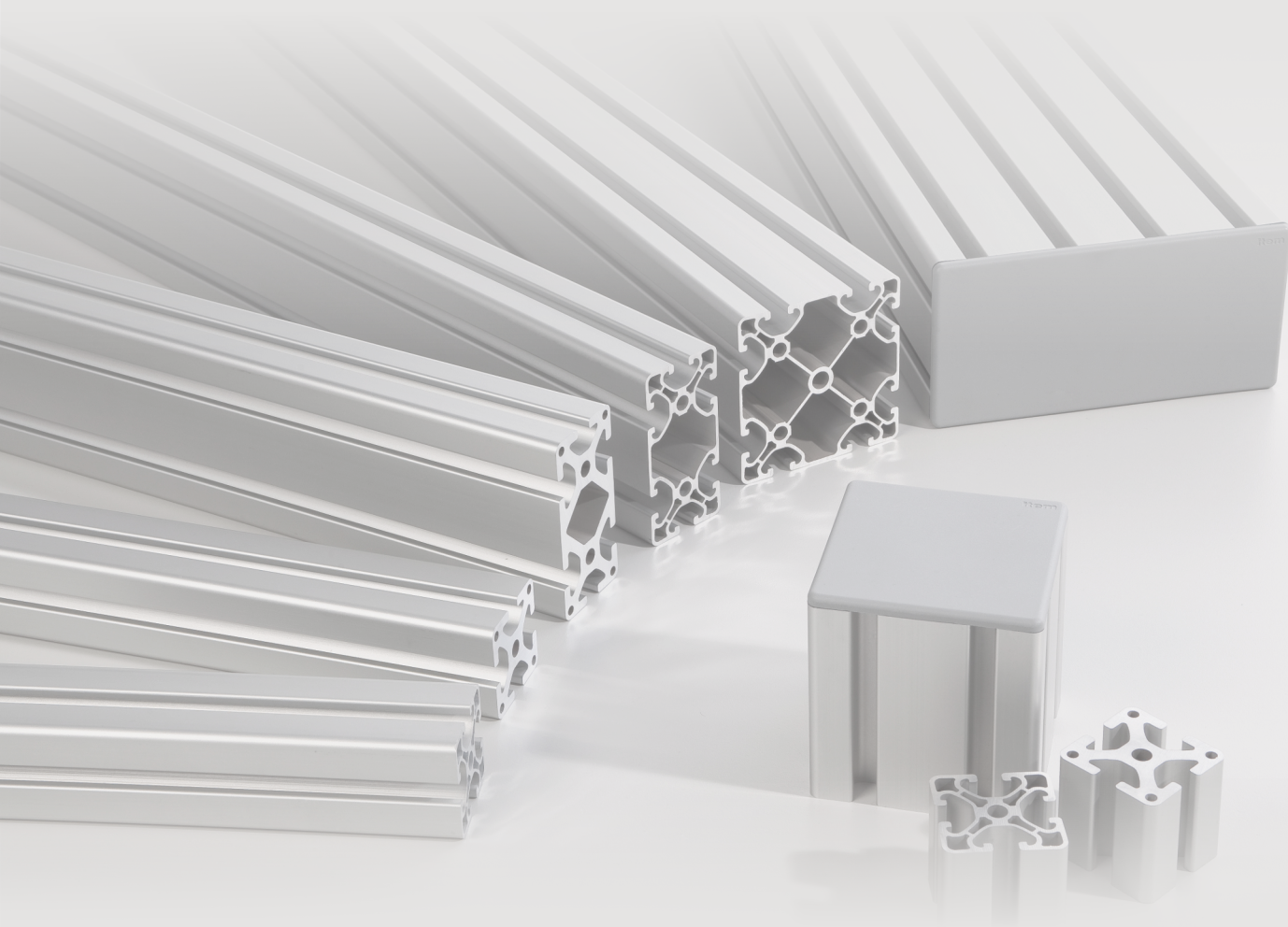




sinerges
tecmon, s.a.



item

Distribuidor exclusivo

Historia



1988

Fundación de Sinerges
Distribución de item en España



1991

Traslado a Cornellà
Se incorpora taller y ventas



1992

Distribución de productos
elcom



1999

Nuevas instalaciones en
Pallejà



2004

Distribución del sistema
Carryline



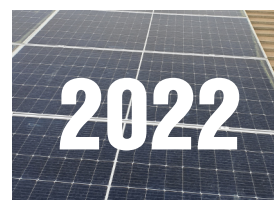
2009

Distribución de los robots
Epson en España



2015

Ampliación de las instalaciones
del taller y nueva sala demo



2022

Instalación de placas
fotovoltaicas

Nivel de Suministro



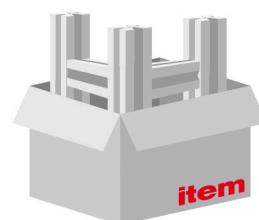
Material en bruto

- Diseño del cliente
- El cliente genera un listado de componentes



Kit de montaje

- Sinerges realiza el diseño
- Sinerges prepara, corta y mecaniza el kit de montaje



Solución completa

- Sinerges realiza el diseño
- Sinerges realiza el montaje completo

¿Quiénes somos?

Sinerges Tecmon es una empresa dedicada a la distribución y ensamblaje de componentes modulares para la creación de bienes de equipo requeridos en multitud de sectores, desde el industrial al farmacéutico.

Estamos ubicados en Pallejà (Barcelona) donde contamos con una infraestructura que nos permite dar cobertura a todo el territorio nacional.

¿Dónde estamos?



- Barcelona
- Madrid
- Vitoria



+ 30 empleados a su servicio



Entregas a toda la península en 24-48 horas



+ 3000 referencias en stock

+ 50 km de perfiles en stock



+ 10 asesores técnicos a su servicio



2000 m²

de talleres, almacenes y oficinas

Sistema Construcción Modular MB

Un principio, mil aplicaciones, infinidad de posibilidades

- Amplia gama de productos
- Los componentes modulares se pueden combinar prácticamente sin limitaciones
- Ahorro en tiempos de montaje y suministro (cortes a medida) y conexiones rápidas
- Alta rigidez y estabilidad, con alta calidad sistémica
- Innovación: incorporación de nuevos componentes periódicamente ampliando las áreas de aplicación



Sistema Producción Lean

Compañero indispensable en base tubular



- Sistema perfecto para crear con rapidez equipos optimizados a medida
- Implementa la filosofía de producción japonesa Kaizen
- Optimiza los procesos de producción y reduce costes

Bancos de trabajo

Ergonomía excepcional

- Diseño óptimo de bancos de trabajo para el trabajo manual en entornos industriales y de oficina
- El sistema de bancos de trabajo de item dispone de una gran variedad de accesorios para adaptar los bancos al personal



Cabinas XMS



Todo lo que la producción modular en serie necesita

- La serie XMS facilita más que nunca la construcción de cabinas para máquinas optimizadas
- Permiten crear áreas funcionales delimitadas permitiendo un fácil mantenimiento, integrar canales para cables protegidos, disponer de superficies exteriores lisas y juntas para puertas

Unidades lineales

Automatización en un click

- Las unidades lineales de item aceleran el proceso de diseño para las tareas de automatización



Escaleras y plataformas TPS



Innovación paso a paso

Sistemas de escaleras y plataformas (TPS) de item según normativa EN ISO 14122 para medios de acceso permanente a máquinas, utilizando un sistema estandarizado

Transportadores - STB/STM

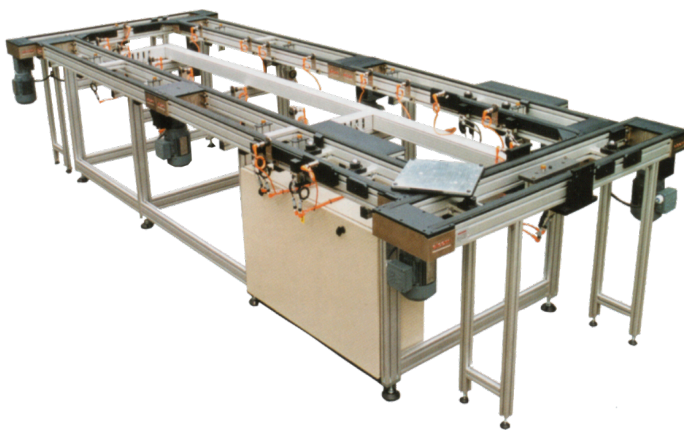
Un transportador para cada aplicación

- Amplia gama de soluciones de transporte
- Transmisión por banda, correa dentada y banda modular
- Amplia variedad de bandas para cada aplicación (anti-corte, alimentaria...)
- Anchos disponibles de 20 mm hasta 1200 mm y longitudes a medida
- Gran variedad de accesorios; Guías Laterales, Pies Soporte, Cajas de Control
- Configurator CAD



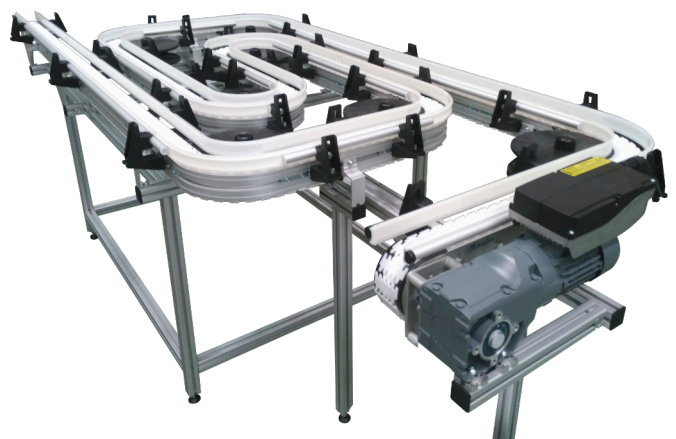
Lineas de montaje flexible

- TLM es un sistema de transferencia modular de paletas con componentes totalmente estándar
- Nos permite construir líneas de manipulación o montaje de una forma muy fácil y fiable
- Reduce el tiempo de estudio, realización e implementación



Transportadores - STC

- El sistema de Carryline se compone de un chasis en aluminio anodizado o en acero inoxidable, de una cadena de resina acetálica (POM) y de una gran selección de componentes
- Dispone de una gran gama de diferentes cadenas para adaptarse a cualquier necesidad en el transporte y manipulación de materiales



Robots Scara

Precisos, rápidos y fiables

- Robots con precisión hasta 0,01 mm y tiempos de ciclo hasta 0,28 s
- Aumentan la productividad de los procesos y tiene un retorno de la inversión muy rápido
- Tiene capacidades de carga de hasta 20 kg y alcances hasta 1000 mm
- Garantizan la productividad y calidad en tu línea de producción
- Especialmente indicados para trabajos repetitivos, tienen una excelente repetitividad y precisión.
- La tecnología Smart Motion minimiza las vibraciones en el posicionamiento



Accesorios



- Un único software, el Epson RC+, para todos los modelos e integración con accesorios
- Fácil programación para todos los robots y periféricos
- Un único controlador, el RC700, para toda la gama
- Incluye opción de visión artificial, conveyer tracking, sensor de fuerza, parts feeder...



Descarga nuestros catálogos completos

Sistema MB



Sistema LP



Sistema WB



Robótica

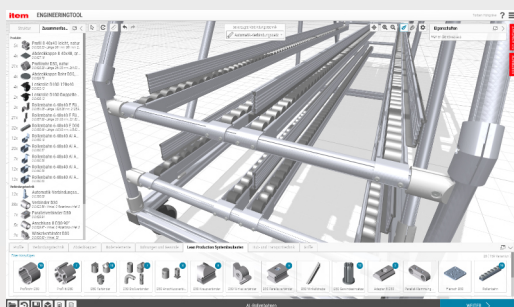


Transportadores



O en sinerges.com/catalogos-generales

Descubre las herramientas de diseño online



Engineeringtool



Configurador de bancos de trabajo



Machining tool



Motion Designer




Configurador de SystemMobile




O visita nuestra web sinerges.com

Web



 [@sinerges tecmon, s.a.](https://www.linkedin.com/company/sinerges-tecmon)

 [@sinergestecmon](https://www.youtube.com/channel/UC...)



sinerges tecmon, s.a.
Técnicas de manipulación y montaje flexible

Rda. Sta. Eulàlia, 35 naves 2-3
08780 Pallejà | Barcelona
Teléfono +34 93 663 35 00

sinerges@sinerges.com
sinerges.com