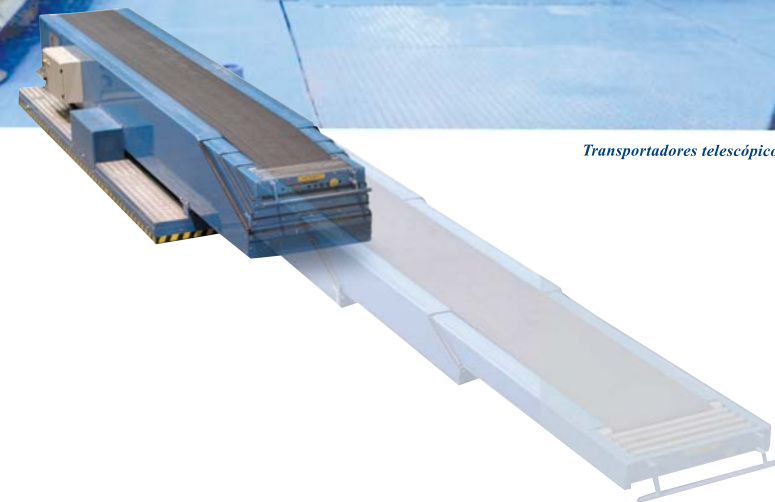


# AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL

J. HERNANDO



Transportadores telescópicos



Curvas de banda

## SISTEMAS DE MANUTENCIÓN Y TRANSPORTE



Las empresas J. Hernando SL y Aplicaciones Industriales de Cuero y Caucho SA cumplen las especificaciones internacionales habiendo sido certificadas por AENOR e IQNET, según la ISO 9001:2008



**Central, Fábrica y Almacenes:** C/ Iplacea nº 6, Polígono Industrial Las Matillas, Alcalá de Henares, 28803 Alcalá de Henares (Madrid)  
**Teléfono:** 91 879 62 86  
**Fax:** 91 879 78 70  
**Página web:** [www.jhernando.es](http://www.jhernando.es)  
**E-mail:** [info@jhernando.com](mailto:info@jhernando.com)



## SISTEMAS DE TRANSPORTE PARA PAQUETERIA, LOGÍSTICA, DISTRIBUCIÓN Y ALMACENES INTELIGENTES

Líneas de transporte, Sistemas de captura de datos (pesado en continuo, lectura de código de barras, Control de volumen, visión artificial). Sistemas de clasificación automatizados. Líneas de picking, Sistemas de desvío e integración, Elevadores verticales, etc...



### Sistemas de Clasificación ó Sorters

Se trata de instalaciones, a pleno rendimiento, consistentes en un sistema de clasificación de paquetes y valijas, con una capacidad de más de 3.000 unidades por hora.



### Módulo de captura de datos

El módulo de captura de datos Tramo Check combina las funciones de pesado dinámico de paquetes, lectura de código de barras y control de volumen de los mismos. Tramo Check realiza todas las funciones descritas en un entorno máximo de velocidad, precisión y seguridad con un retorno de la inversión muy corto y acorde a las necesidades de nuestros clientes.

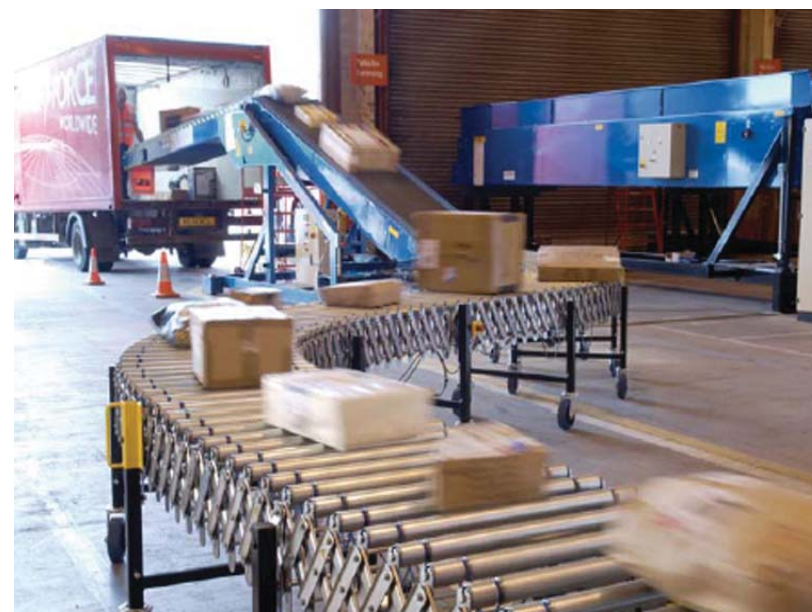
### Módulos con banda Intralox ARB

Las nuevas soluciones patentadas con bandas Intralox ARB™ que han sido ya probados en más de 1000 instalaciones en todo el mundo en diferentes aplicaciones, permiten automatizar áreas que, por razones técnicas ó financieras, anteriormente no había sido posible automatizar. Se trata de un sistema centrador, orientador y separador de productos, y compuesto por 2-5 transportadores, que permite reorganizar un bloque aleatorio de productos en una sola fila con espaciado entre productos. Si tienen escaners volumétricos/peso instalados con una velocidad y quieren reducir costes laborales y de facturación, mejorar los índices de lectura e incrementar el rendimiento del sorter, tenemos una solución eficiente, rentable y probada solución con un retorno de la inversión inferior a 12 meses.



### Transportadores extensibles

Con la utilización de nuestros transportadores incrementará la productividad eliminando operaciones sin valor añadido y, al mismo tiempo, podrá liberar el espacio ocupado por pallets o jaulas de carga.



000000  
(001741)

Transferencia 90º Estación de Paletizado Nº-1

## AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL



Instalaciones de paletizado robotizado 206.09 Q: 6.10 I: 2.08

J. Hernando lleva a cabo la automatización y robotización de procesos ante la necesidad de las empresas en su cadena de suministros.

Instalaciones con gran número de referencias, junto con elevadas cantidades de mosaicos de paletizado, mediante software especialmente desarrollado para estas aplicaciones.

Integramos en este tipo de instalaciones los elementos necesarios para completar el proceso y entregar la instalación "llave en mano" dando un excelente servicio post-venta y de mantenimiento.

La automatización de nuestras instalaciones está desarrollada de una manera simple y flexible, de manera que el cliente pueda utilizarla fácilmente.

Entre nuestras soluciones se encuentran:

- Control, gestión y seguimiento de los distintos elementos del proceso.
- Nuevas automatizaciones para instalaciones existentes.
- Desarrollo de software propio en instalaciones de clasificación.
- Trazabilidad de la instalación.
- Telemantenimiento.

