

TRANSPORTADORES DE GRANDES LONGITUDES (LLC)

Transporte en continuo y sin transferencias para grandes longitudes



- Transporte de gran longitud sin transferencias
- Totalmente configurable
- Sectores:
 - Alimentación
 - Cosmética
 - Droguería
 - Farmacia
 - Automoción
 - Electrónica

TRANSPORTADORES DE GRANDES LONGITUDES (LLC)

¿Qué son y qué aportan?

Los transportadores de grandes longitudes (LLC) de Inprosy permiten el traslado de productos **cubriendo grandes longitudes de forma continua y sin transferencias intermedias.**

Son adaptables al tipo de producto a transportar y completamente configurables en función de las condiciones físicas, el espacio disponible y las características de entrada y salida de productos que existan.

Los LLC son óptimos para trasladar productos delicados o frágiles y de muy diferentes geometrías, lo que les permite procesar cajas, flowpacks, bolsas, tubos, botellas, latas, doypacks, piezas mecanizadas, etc

El transporte se realiza sobre una cadena modular, cuyos eslabones permiten el diseño de circuitos con curvas y pendientes, de forma que pueden trazar el recorrido más idóneo.

Esto es posible gracias a la gestión inteligente de múltiples motores traccionando la misma cadena.

Ello minimiza el riesgo de atrapamiento, atasco o caída de productos.

Características técnicas:

- Velocidades de hasta 80 mts/min
- Transporte en continuo, sin transferencias intermedias
- Diferentes formatos de cadena hasta 300 mm de ancho
- Tamaño de los productos transportados: variable según estabilidad y peso
- Instalación a nivel del suelo o en altura
- Control integrado con el de la línea
- Construcción en acero inoxidable
- Potencia requerida: en función de la distancia y características del circuito
- Requisitos de seguridad según normativa de la UE
- Lubricación: Recomendada