

TRANSPORTADORS DE GRANS LONGITUDS (LLC)

Transport en continu i sense transferències per a grans longituds



- Transport de gran longitud sense transferències
- Totalment configurable
- Sectors:
 - Alimentació
 - Cosmètica
 - Drogueria
 - Farmàcia
 - Automoció
 - Electrònica

TRANSPORTADORS DE GRANS LONGITUDS (LLC)

Què són i què aporten?

Els transportadors de grans longituds (LLC) d'Inprosy permeten el trasllat de productes i **cobreixen grans longituds de forma contínua i sense transferències intermèdies.**

Són adaptables al tipus de producte a transportar i totalment configurables segons les condicions físiques, l'espai disponible i les característiques d'entrada i sortida de productes que existeixen.

Els LLC són òptims per moure productes delicats o fràgils i de geometries molt diferents, i per tant poden processar capsos, *flowpacks*, bosses, tubs, ampolles, llaunes, *doypacks*, peces mecanitzades, etc.

El transport es duu a terme sobre una cadena modular, les baules de la qual permeten el disseny de circuits amb corbes i pendents, perquè puguin traçar la ruta més adequada.

Això es possible gràcies a la gestió intel·ligent de múltiples motors traccionant la mateixa cadena.

Això minimitza el risc d'atrapament, embús o caiguda de productes.

Característiques tècniques:

- Velocitats de fins a 80 m/min
- Transport en continu, sense transferències
- Diferents formats de cadena de fins a 300 mm d'amplada
- Mida dels productes transportats: variable segons l'estabilitat i el pes
- Instal·lació a nivell de terra o en alçada
- Control integrat amb el de la línia
- Construcció en acer inoxidable
- Potència requerida: en funció de la distància i característiques del circuit
- Requisits de seguretat segons la normativa de la UE
- Lubricació: recomanada