

**CINTA TRANSPORTADORA
EXTENSIBLE AUTOMÁTICA
MOD. CEIS-2 Y CEIS-3**

La cinta transportadora de extensión regulable automáticamente está diseñada para facilitar la carga y descarga de productos hasta una longitud de 14 metros.

Con una base fija apoyada sobre pies y dos extensiones en voladizo, la cinta puede alcanzar una longitud de 8 metros en voladizo a partir de dicha base.

La extensión se ajusta mediante pulsadores, permitiendo extender o comprimir la cinta en cualquier punto de su recorrido, lo que la hace adecuada para la descarga de productos tanto frescos como congelados.

**AUTOMATIC EXTENDIBLE
CONVEYOR BELT
MOD. CEIS-2 AND CEIS-3**

The automatic extendible conveyor belt is designed to facilitate the loading and unloading of products up to a length of 14 meters.

With a fixed base supported on feet and two cantilevered extensions, the conveyor can reach a length of 8 meters cantilevered from the base.

The extension is adjustable by pushbuttons, allowing the belt to be extended or compressed at any point along its lenght, making it suitable for unloading both fresh and frozen products.

CINTA TRANSPORTADORA EXTENSIBLE AUTOMÁTICA

Está compuesta por módulos envolventes que incluyen una pista para el deslizamiento de la banda, una base fija y varios módulos envolventes extensibles. La base fija consta de un módulo envolvente con guías para el deslizamiento de la extensión, un equipo motriz con motor reductor y transmisión para la banda transportadora de PVC, además de un equipo motriz con transmisión para el módulo envolvente extensible, tambores de retorno y guía de la banda, y pies de apoyo para la fijación al suelo. Los módulos envolventes extensibles están formados por chasis con pista de deslizamiento, rodillos de apoyo y retorno para la banda. Tanto la base como la primera extensión están equipadas con el equipo motriz para accionar la primera y la segunda extensión, respectivamente. Cada extensión cuenta con unos pies de apoyo neumático para asegurar la estabilidad y funcionamiento adecuado.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Instalación eléctrica según normas de baja tensión, con cuadro de potencia y maniobra 24V protección IP65.
- Banda transportadora de PVC, cinta dentada.
- Extensión automática con accionamiento eléctrico.
- Pulsadores de control en ambos extremos de la cinta.
- Equipo motriz independiente para cada extensión.
- Pies neumáticos de apoyo en cada extensión.
- Instalación neumática de regulación y control.
- Guías superiores para el producto.
- Construcción en acero inoxidable AISI-304.

AUTOMATIC EXTENDIBLE CONVEYOR BELT

It is composed of wrap-around modules including a belt sliding track, a fixed base and several extendable wrap-around modules. The fixed base consists of a wrap-around module with guides for sliding the extension, a drive unit with gear motor and transmission for the PVC conveyor belt, as well as a drive unit with transmission for the extendable wrap-around module, return and belt guide drums, and support feet for floor fixing.

The extendable wrap-around modules consist of a chassis with sliding track, support and return rollers for the belt. Both the base and the first extension are equipped with the driving equipment to drive the first and second extensions, respectively. Each extension has pneumatic support feet to ensure stability and proper operation.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Electrical system complies with the standard rules of low voltage, switching at 24V, IP65 protection.
- Conveyor belt built in PVC, toothed belt.
- Automatic extension electrically powered.
- Control switches in both sides of the belt.
- Drive powered for each extension.
- Pneumatic equipment for regulation and control.
- Guides for the product.
- Built in stainless steel AISI-304.

TIPOS	CEIS - 2	CEIS - 3	TYPES
Largo (recogida)	6.000 mm	6.000 mm	Length (retracted)
Largo máximo (extendida)	10.000 mm	14.000 mm	Maximum length (extended)
Ancho	1.220 mm	1.220 mm	Width
Ancho cinta	350 mm	350 mm	Belt width
Alto	900 mm	900 mm	Height
Peso	1.300 kg	1.600 kg	Weight
Potencia	1,5 kW	1,75 kW	Power
Consumo aire*	4-5 L	4-5 L	Air consumption*
Presión aire	6 kg/cm ²	6 kg/cm ²	Air pressure

*Solo al accionar los pies

*Only when the feet are activated