



**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, alcanzando una longitud total de hasta 14 metros.

Cuenta con una base fija apoyada sobre pies y dos extensiones en voladizo, que permiten alcanzar hasta 8 metros de extensión desde la base. El ajuste de la longitud se realiza mediante pulsadores, lo que permite extender o retraer la cinta en cualquier punto de su recorrido. Es apta para la manipulación de productos tanto frescos como congelados.

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

The automatic extendable conveyor belt is designed to facilitate product loading and unloading, with a total reach of up to 14 meters.

It features a fixed base supported by legs and two cantilevered extensions, allowing for up to 8 meters of extension from the base. Length adjustment is controlled by push buttons, enabling the belt to be extended or retracted at any point along its path. It is suitable for handling 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 varias extensiones envolventes. La base fija incorpora un módulo envolvente con guías para el movimiento de las extensiones, un equipo motriz con motorreductor y transmisión para la banda transportadora de PVC, así como un equipo motriz independiente con transmisión para el desplazamiento de las extensiones, tambores de retorno y pies de apoyo para su fijación al suelo.

Los módulos extensibles cuentan con un chasis con pista de deslizamiento, rodillos de apoyo y retorno para la banda. Tanto la base como la primera extensión están equipadas con sus propios equipos motrices, que accionan la primera y segunda extensión, respectivamente. Cada tramo extensible incluye pies de apoyo neumáticos que garantizan la estabilidad y el funcionamiento correcto del sistema.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

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

AUTOMATIC EXTENDABLE CONVEYOR BELT

The system consists of enclosing modules that include a sliding track for the belt, a fixed base, and several extendable modules. The fixed base comprises an enclosing frame with guide rails for the extension, a drive unit with gear motor and transmission for the PVC conveyor belt, as well as an independent drive system for the movement of the extensions, return drums, and support legs for floor anchoring.

The extendable modules are equipped with a chassis featuring a sliding track, support and return rollers for the belt. Both the base and the first extension have their own drive units to power the first and second extensions, respectively. Each extension includes pneumatic support legs to ensure proper stability and operation.

TECHNICAL FEATURES

- PVC conveyor belt with toothed profile
- Automatic extension with electric drive
- Control push buttons at both ends
- Independent drive unit for each extension
- Pneumatic support legs on each module
- Electrical installation compliant with low-voltage regulations (24V control panel, IP65 protection)
- Pneumatic regulation and control system
- Upper product guides
- 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	Max. 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