



Serie B

Envolvedora de film automática de anillo

Optimización del rendimiento

Envuelve hasta 100 cargas por hora, en función del tamaño de la carga y del patrón de envoltura

Sólida y fiable

La resistente estructura de aluminio facilita la fiabilidad, el rendimiento, una larga vida útil y un mantenimiento mínimo

Disponibilidad y sencillez

Configuración sencilla y mínima disposición de espacio libre en el suelo que las envolvedoras tradicionales

Flexible y versátil

Disponibilidad para diferentes tamaños de carga y diferentes procesos de envoltura, para fijar solución las diferentes necesidades de contención de carga

Serie B

Envolvedora de film automática de anillo



La Octopus Serie B es una envolvedora de film para pallets totalmente automática provista de la última tecnología y la reputada e inconfundible solución de anillo Octopus. El carro de envoltura gira alrededor de la carga desde un anillo giratorio. El anillo se eleva y se posiciona en función del programa de envoltura. El pallet permanece estático, lo que hace que la envoltura de productos inestables y ligeros sea significativamente más sencillo. No hay fuerzas centrífugas que causen estrés o tensión en la carga o en el equipo. Puesto que el mecanismo de sellado se encuentra en el anillo, es posible iniciar y detener el ciclo de envoltura en cualquier zona de la carga. La Octopus ofrece una contención óptima de la carga, al mismo tiempo que reduce al mínimo el consumo de film.

Características y beneficios

■ Ofrece una flexibilidad sin igual

La envolvedora de film Octopus Serie B ofrece disponibilidad para diferentes tamaños de carga y presenta numerosos patrones de envoltura en base al producto a envolver. Dado que la carga permanece estática mientras el anillo gira alrededor de ella, es posible envolver incluso productos muy inestables y ligeros.

■ Uso optimizado del film

La envolvedora Octopus B utiliza un sistema de carro de film «S». En comparación con otros carros de envoltura, su eficiencia operativa mejora los niveles de pre-estiramiento para minimizar el consumo de film, al tiempo que prolonga la vida útil de las piezas.

■ Ajuste en continuo de la fuerza de carga del film

Cada patrón de envoltura tiene su propia configuración de fuerza para las diferentes cargas. En función de los objetivos de envoltura fijados a la carga primaria, peso de la carga, la resistencia del paquete principal y la distancia de transporte de la carga entre otras muchas, cada patrón de envoltura aplicará procesos con diferentes tensiones en zonas superiores, inferiores y solapadas de film con fuerzas independientes para fijar la carga y mejorar la contención de la misma.

Opcionales estándar

- Barrera de seguridad con interruptor eléctrico de bloqueo
- HMI OctoFACE para una experiencia visual del usuario
- Dispositivo de soldadura y corte No Touch-No Tail (NT²): sellado de alta calidad y bajo mantenimiento sin contacto con la carga

Opciones Opcionales en función del objetivo de carga

- **Estabilizador de carga:** garantiza que las cargas inestables permanezcan intactas durante todo el ciclo de envoltura
- **Aplicador integrado de lámina de film superior:** ofrece la aplicación automática sin ocupar espacio adicional en planta
- **Colocador automático Cantoneras (CPD):** coloca cada cantonera en su esquina de manera individual en proceso paralelo.
- **LogoWRAP:** aplica film con Logo en una carga durante el ciclo de envoltura normal para proporcionar una identificación clara de la marca en los cuatro lados, solución sencilla y estandarizada

