



COBRA®
A SIGNODE BRAND

PRODUCTS
SERVICES
INTEGRATION
AUTOMATION



pack

bundle

unitize

warehouse

transport

COBRA® TT

Envolvedora de film estirable con plataforma giratoria

Maximiza el rendimiento

Envuelve hasta 35 cargas por hora, en función del tamaño de la carga y del patrón de envoltura.

Funcionamiento sencillo

Controles intuitivos y ajustes programables para una envoltura uniforme y precisa.

Envoltura óptima

Almacena hasta 4 programas de envoltura diferentes para agilizar el funcionamiento con distintos tamaños de palés y formas de carga.

Simplifica el funcionamiento

Fácil de instalar, manejar y mantener. Requiere una formación mínima del operador.



SIGNODE

COBRA TT

Envolvedora de film estirable con plataforma giratoria



El componente central de las máquinas de envoltura semiautomáticas Cobra TT es una plataforma giratoria en la que se coloca la carga paletizada para su envoltura. A medida que la plataforma gira, el film estirable se dispensa y envuelve la carga para conseguir una estabilidad óptima de la carga del palé. Equipada con un sistema de pre-estiramiento eléctrico que estira el film hasta un 300% antes de la aplicación, se consigue un control constante del consumo de film. Combinado con un control sin escalonamientos de la velocidad de la plataforma giratoria y del carro de film, se puede proporcionar la fuerza óptima de carga del film para una estabilidad óptima de la carga del palé. Envoltura con hasta tres capas de refuerzo a cualquier altura de carga para aumentar la estabilidad de la misma. Mediante una opción fácilmente integrable, las máquinas pueden suministrarse con un dispositivo de cordón para una mayor estabilidad de la carga.

Características y beneficios

- Carga flexible de la plataforma giratoria. Hasta tres posiciones disponibles para cargar el palé, lo que permite un posicionamiento óptimo de la máquina en la zona de envoltura.



- Carro de film alojado dentro de la torre de la máquina: menos piezas móviles. Altura de carga ergonómica del rollo de film.



- Hay tres métodos de envoltura disponibles.



Además de los tres métodos de envoltura, en un programa de envoltura pueden incluirse los siguientes parámetros:

1. Número de vueltas superiores
2. Número de vueltas inferiores
3. Cantidad de film aplicado sobre el borde superior del palé
4. Tres capas de refuerzo a cualquier altura de carga

Opciones

- Rampa de acceso / Kit de montaje en foso
- Estabilizador de carga para envolver productos livianos y delicados
- Atado de film para mejorar la retención del palé a la carga
- Plato giratorio diseñado para transpaleta

COBRA TT Especificaciones técnicas

Altura de envoltura (máx.)	2950 mm (116,1")
Dimensión del palé (máx.)	1200 x 1200mm (47,2x47,2")
Altura del palé (máx.)	2900 mm (114")
Peso del palé (máx.)	2000 kg (4400 lbs)
Peso de la máquina	490 kg (1080 lbs)
Capacidad *	35 palés / hora
Nivel de pre-estiramiento	hasta 300%
Velocidad de rotación	1-11 rpm
Alimentación	220-230VAC / 50 Hz / 1,1kW / 16A (110-120VAC / 60 Hz / 1,34HP / 16A)
Temperatura de funcionamiento	5-40°C (40-100°F) a una humedad relativa máxima del 76%
Tipo de film	Film estirable de máquina (8-30 my / 0,31-1,18mil) en calidad PCR o virgen - disponibles de Signode

*Dependiendo del tamaño del palé y del número de revoluciones del film.

No se necesita suministro de aire

