



ENVOLVEDORA DE PALLETS SEMIAUTOMATICA GS-T1650



GIIS INGENIERIA

C. Uruguayo 1232 - Lanús Este - Buenos Aires - Argentina
54 11 4220 7628 - info@giis.com.ar - www.giis.com.ar

DESCRIPCION DEL EQUIPO

Las envolvedoras de pallets de GIIS INGENIERÍA están especialmente diseñadas para optimizar y agilizar su proceso logístico, proporcionando una solución eficiente que reduce significativamente el consumo de film y mejora la presentación y estabilidad de la carga. Estas máquinas automatizan una tarea repetitiva y físicamente demandante, eliminando el esfuerzo para el operario y disminuyendo el riesgo de daños durante el transporte y almacenamiento.

Ofrecemos una amplia gama de modelos que cubren desde versiones básicas hasta equipos completamente automáticos, con múltiples configuraciones opcionales, adaptándose a diversos volúmenes de producción y distintos presupuestos.

La GS-T1650 es una envolvedora semiautomática robusta y versátil, diseñada para brindar un embalaje seguro y eficiente. Puede equiparse con una prensa superior, ya sea neumática o eléctrica, para garantizar la estabilidad de cargas livianas o inestables durante el proceso de envoltura.

Este modelo incorpora un sistema de detección fotoeléctrica de altura, que ajusta automáticamente el ciclo de envolvimiento según la dimensión de la carga. Su plato giratorio tiene un diámetro de 1650 mm, con velocidad variable de hasta 12 RPM, que soporta una capacidad máxima de carga de 2000 kg.

El cabezal de film está equipado con un rodillo motorizado de pre-estirado, capaz de estirar el film hasta un 250–300%, lo que maximiza el rendimiento reduciendo el consumo de material y el costo operativo. Esta envolvedora es compatible con pallets de hasta 1000 mm de ancho × 1200 mm de largo × 2000 mm de alto.

Además, puede incorporarse una rampa de carga para facilitar la operación con zorras manuales, mejorando la ergonomía y seguridad en el manejo.

SERVICIOS INCLUIDOS

En GIIS INGENIERÍA, además del suministro del equipo, brindamos un servicio integral para asegurar que la envolvedora funcione de manera óptima desde el primer día:

Instalación profesional: Nuestro equipo técnico realiza la instalación completa de la máquina en sus instalaciones, asegurando el correcto posicionamiento, conexión eléctrica y mecánica, y configuración inicial según sus necesidades.

Puesta en marcha y pruebas operativas: Ejecutamos pruebas exhaustivas para validar el correcto funcionamiento, ajustar parámetros de velocidad, tensión y ciclos de envoltura, garantizando calidad y eficiencia.

Capacitación personalizada: Ofrecemos un curso completo de operación y mantenimiento para su personal, que incluye manejo seguro de la máquina, ajustes básicos, mantenimiento preventivo y solución de problemas comunes. Esto contribuye a maximizar la vida útil del equipo y minimizar tiempos de inactividad.

Con GIIS INGENIERÍA, usted adquiere más que un equipo: obtiene un aliado para optimizar su logística, reducir costos y mejorar la seguridad en su proceso de embalaje. No dude en contactarnos para una asesoría personalizada y un presupuesto a medida.

GIIS INGENIERIA

C. Uruguayo 1232 - Lanús Este - Buenos Aires - Argentina
54 11 4220 7628 - info@giis.com.ar - www.giis.com.ar

CARACTERISTICAS DEL MODELO BASICO

Modelo: GS-T1650

Tamaño máximo del embalaje: Ancho 500–1100 mm × Largo 500–1200 mm

Diámetro del plato giratorio: 1650 mm

Altura de envoltura: Mínima 1150 mm / Máxima 2000 mm

Capacidad de carga: 2000 kg

Rendimiento: 20–40 pallets por hora

Altura del plato giratorio: 85 mm

Velocidad del plato giratorio: 0–12 RPM (ajustable)

Sistema de pre-estirado: Hasta 250–300%

Película estirable: LLDPE de 500 mm de ancho × 15–35 micrones de espesor

Núcleo del film: 76 mm de diámetro / 250 mm máx. de diámetro exterior

Voltaje: 220 VCA monofásico, 50/60 Hz

Presión de aire requerida: 0,5–0,7 Mpa

Potencia total: 1,55 kW

Dimensiones de la máquina: Largo 2550 mm × Ancho 1650 mm × Alto 2700 mm

Peso de la máquina: 630 kg

OPCIONALES

- * Rampa de carga
- * Prensa superior neumática o eléctrica opcional
- * Báscula
- * Impresora
- * Mesa giratoria tipo M para carga y descarga de pallets con zorra manual
- * Abrazadera y cortadora de película automática
- * Control remoto
- * Mesa giratoria más grande: diámetro 1800 / 2000 / 2200 / 2400 mm
- * Altura de pallet mayor: 2200 / 2400 / 2800 / 3000 mm
- * Capacidad de carga más pesada de hasta 3000 Kgr



GIIS INGENIERIA

C. Uruguayo 1232 - Lanús Este - Buenos Aires - Argentina
54 11 4220 7628 - info@giis.com.ar - www.giis.com.ar