NOMBRE DEL EQUIPO:	LAMINADORA		
MODELO:	FA-450	**CAPACIDAD:**	6.5 kg de masa
MARCA:	PHYSIS		
SERIAL:	1402037	**FECHA DE COMPRA:**	
CUENTADANTE:	CARLOS ALBERTO GONZALES CERVERA	**UBICACIÓN**	PLANTA DE PANIFICACIÓN
CÓD. DE INVENTARIO	N/A	**CANTIDAD:**	1



Elaboró: Jesús Alberto Guzmán Meneses	**Reviso:**	**Aprobó:**
Fecha: 09 de agosto del 2023	**Fecha:**	**Fecha:**

NOMBRE DEL EQUIPO:	**LAMINADORA**

FUNCIÓN Y USOS:

La laminadora esta diseñada para darle forma a todo tipo de masa, ayudando a elegir el grosor de la masa de forma precisa. La maquina puede usar para fabricar masa de hojaldre entre otras.

DESCRIPCIÓN FÍSICA:

La laminadora cuenta con una cinta transportadora que permite hacer un cambio rápido de velocidad en caso de rotación/contra rotación.

Cuenta con un cuerpo de aluminio fundido y mesadas plastificadas que facilitan la limpieza del equipo. El quipo puede laminar hasta 1mm de grosos gracias a su rodillo y diseño.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

DATOS TÉCNICOS	**HI 8424**
Dimensiones	2940 x 950 x 1320 mm
Peso	235 kg
Capacidad máxima de masa	6.5 Kg
Ancho del rolo	650 mm
Apertura del rolo	0.5 a 38 mm
Dimensiones de la cinta transportadora	2400 x 630 mm

CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL USO:

- En caso de que las rejillas de protección estén levantadas, el procedimiento se debe detener inmediatamente.
- Apagar el equipo después del uso.
- Realizar limpieza y desinfección del equipo según instrucciones de esta ficha técnica.
- La masa que se usara no debe de ser excesivamente dura y tampoco se debe exceder la cantidad máxima de masa estipulada en esta ficha técnica.

ALISTAMIENTO:

1. Limpiar y desinfecte la laminadora
2. Conecte la laminadora al enchufe 220V
3. Verificar que el equipo está funcionando correctamente.
4. Prepare la masa que se usara en la laminadora.

INSTRUCCIONES DE USO:

1. Realice las labores de ALISTAMIENTO, de esta ficha técnica.
2. Baje las guías de la cinta transportadora y las protecciones de seguridad a ambos lados, luego presione el botón de encendido.
3. Deje que la maquina corra sin carga en modo rotación/contra rotación, respectivamente, conforme si es capaz de realizar una marcha uniforme y ajuste el corte a valores razonables. Para manejar la dirección de rotación, utilice la palanca ubicada a un costado del equipo.
4. Coloque la masa sobre la cinta transportadora y estírela varias veces, cada vez que este estirada ajuste el corte una vez que el grosor de la capa de masa alcance la medida requerida.
5. Realice labores de limpieza y desinfección diaria según esta ficha técnica.
6. Realice la limpieza y desinfección según corresponda (remitirse a LIMPIEZA Y DESINFECCION de esta ficha técnica).
7. Apague el equipo presionando el botón encendido/apagado.
8. Realice las labores relacionadas en CONDICIONES DEL EQUIPO DESPUES DEL USO de esta ficha técnica.

CONDICIONES DEL EQUIPO DESPUES DEL USO:

- El equipo queda limpio y desinfectado (remitirse a LIMPIEZA Y DESINFECCION de esta ficha técnica).

MANTENIMIENTO (ACTIVIDADES SEGÚN SU FRECUENCIA)

Mantenimiento preventivo

- Remitirse al manual en el punto **V. Fallas y mantenimiento** simple del manual de operaciones.

Mantenimiento correctivo

- Este se realiza directamente con el personal capacitado para realizar el cambio de piezas o cualquier tipo de mantenimiento correctivo requerido.

Nota1: *El mantenimiento preventivo y correctivo debe realizarse por personal capacitado, calificado y autorizado para dicha labor.*

LIMPIEZA Y DESINFECCION

Limpieza diaria (o después del uso):

1. Remitirse al instructivo de LIMPIEZA Y DESINFECCION N° 4 **INSTRUCTIVO DE LIMPIEZA Y DESINFECCION EN SECO DE EQUIPOS DE PLANTAS** que se encuentra ubicado en el laboratorio de la unidad de postcosecha o en el blog de SENA Empresa La Granja, accediendo a él oprimiendo aquí.

CONTROL ESPECIAL DURANTE EL MANEJO

- En caso de escuchar algún sonido anormal, detenga la maquina inmediatamente, y proceda a reportar la anomalía con el instructor técnico encargado.
- El peso de la masa no debe de ser mayor a 6.5 Kg.
- Si desea cambiar el grosor de la masa durante el proceso, este se debe aumentar o reducir sucesivamente y de forma controlada.

Para su limpieza

- No use productos agresivos basados en ácidos o cloro, ni productos corrosivos.

- Seguir al pie de la letra el instructivo de LIMPIEZA Y DESINFECCION N° 4 **INSTRUCTIVO DE LIMPIEZA Y DESINFECCION EN SECO DE EQUIPOS DE PLANTAS** que se encuentra ubicado en el blog de SENA Empresa La Granja, accediendo a él oprimiendo aquí.