

EQUIPO CALEFACTOR DE COLA COMPACTO

“SIMPLEX 2.500”

Descripción:

Se trata de un equipo, para la generación de cola caliente (hot melt), con una capacidad de calentamiento de 4 Kg. por hora, básicamente compuesto por un recipiente calefaccionado de 5.5 litros de capacidad y una bomba de engranajes.

El equipo fue diseñado con una concepción simple y robusta de muy bajo mantenimiento, sus sondas térmicas son tipo PT100, sus resistencias de calefacción tipo cartucho, los comandos de la resistencia son relay de estado sólido, comerciales existiendo en el mercado múltiples proveedores.

El recipiente de la cola al igual que sus protectores es de acero inoxidable AISI 304.

La bomba de engranajes esta construida con cuerpo de bronce SAE 64, las ruedas dentadas de SAE 1045, los ejes de la bomba de AISI 304, dotada de válvula de seguridad de retorno a cuba.

La descarga del hot melt a la cuba del equipo se realiza por descarga directa a gravedad, sin manguera calefaccionada, dado que el mismo se ubica debajo del colero, sobre la mesa de la maquina.

La alimentación de cola desde la bomba a engranajes al colero se realiza mediante una manguera corta calefaccionada, el largo de la misma es de 40 cm., y fácilmente reparable por el usuario, siendo la misma de bajo costo dado su reducido tamaño.

El comando, se encuentra en un tablero alejado de la zona caliente del equipo.

OPCIONALMENTE el equipo puede incluir el sistema integral de control de temperatura de la etiquetadora en base a un tablero mochila adosable al existente, en caso de maquinas de otra fabricación.



MANOMEC S.A.

MAQUINAS Y EQUIPOS AUTOMATICOS

OLIVEN 1335 - (1822) VALENTIN ALSINA
LANUS - PROVINCIA DE BUENOS AIRES - ARGENTINA
TELEFAX: (05411) 4208-2749 ó 4209-5165

Email: manomec@manomec.com.ar

www.manomec.com.ar