

ETIQUETADORA LINEAL DESDE BOBINA “EL – B 8.000 ”



Esta maquina permite el etiquetado envolvente de envases cilíndricos con delgadas hojas de plástico provenientes de una bobina, que otorga una gran reserva de etiquetas, asimismo un consumo reducido de adhesivo, pues el mismo se aplica solamente en los extremos, y es del tipo Hot Melt. (encolado con cola caliente).

Las botellas son introducidas automáticamente desde una cinta transportadora por una estrella de paso.

Cada botella al pasar por la estrella de entrada envía por intermedio de un circuito una señal al sistema de cuchillas habilitando el corte del film, el cual posee en su trayecto desde la bobina un brazo compensador, para la absorción de los efectos de la inercia en la detención o puesta en marcha de la maquina.

La tracción del rollo de etiquetas se realiza por un rodillo tractor, comandado por un sistema, variador, cuyo mando esta dado por un, Lector-Corrector óptico, que permite el ajuste del largo de corte a las impresiones de detección que poseen las etiquetas.

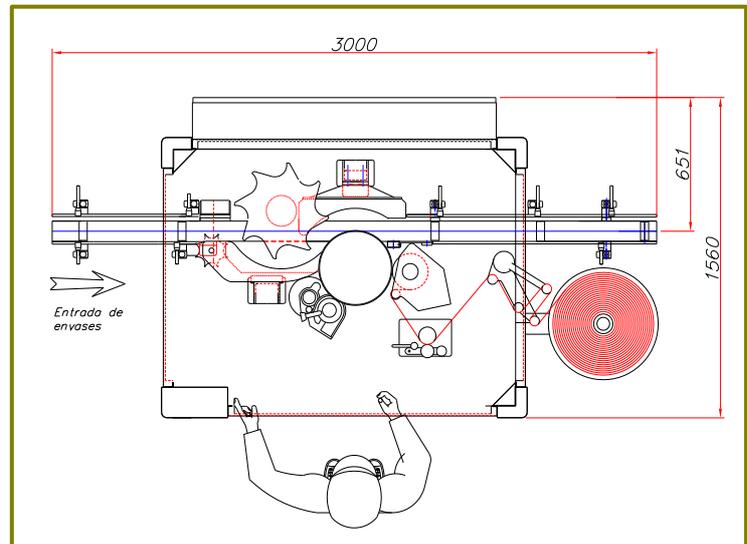
Se ingresa luego al puesto de corte donde un sistema de cuchillas, rotativa y fija (rebatible en

caso de falta de envase), provoca el corte del film.

Una vez producido el corte el trozo de film es transferido a un tambor central, en el cual se retiene por vacío, produciéndose el encolado de los extremos del mismo, mediante el rodillo del colero, el cual tiene movimiento permanente para evitar el secado del adhesivo, el mismo, posee también un movimiento basculante que produce su alejamiento en el caso de no haber etiqueta.

El paso final es la entrega de la etiqueta a la botella que gira sobre la cinta transportadora, este giro permite que en el momento de la transferencia de la etiqueta, esta se realice en forma tensada.

La maquina EL-B esta equipada con equipo de hot-melt compacto ubicado sobre mesa, sin manguera de retorno, y manguera de alimentación de largo 450mm.



PESO: 1300 Kg.

POTENCIA INSTALADA: 10 KW

CONSUMO DE COLA: según etiqueta

VELOCIDAD: 2000 A 10000 envases por hora

TAMAÑO DE ENVASES: máximo 120mm mínimo 35mm

TAMAÑO DE ETIQUETA: altura mínima 35 mm, altura máxima 190 mm

SISTEMA DE VACIO: turbina regenerativa



MANOMECC S.A.

MAQUINAS Y EQUIPOS AUTOMÁTICOS

OLIDEN 1335 - (1822) VALENTIN ALSINA

LANUS - PROVINCIA DE BUENOS AIRES - ARGENTINA

TELEFAX: (05411) 4208-2749 ó 4209-5165

Email: manomecc@manomecc.com.ar

www.manomecc.com.ar