

MANOMECA S.A.

MAQUINAS Y EQUIPOS AUTOMÁTICOS

ETIQUETADORA ROTATIVA ENVOLVENTE

“ROE - HM”

DESCRIPCIÓN

Esta maquina es de tipo rotativo, preparada para el etiquetado envolvente de envases, con etiquetas de papel cortado en mazo.

Los envases a etiquetar ingresan desde la cinta transportadora a la misma mediante un sistema de sin-fin y estrella de acompañamiento.

Este sistema tiene por objeto dar a los envases el paso de la maquina, como así también la transferencia de los mismos a los puestos giratorios ubicados sobre el plato central.

Simultáneamente al ingreso de los envases sobre los puestos del plato central, descienden sobre estos los conos centradores que se apoyan sobre los picos de los envases, presionándolos sobre unas arandelas antideslizantes que se encuentran incorporadas en los puestos, para evitar el deslizamiento de las botellas en su trayecto por el interior de la maquina.

Siguiendo su recorrido, los envases girando sobre si mismos, reciben la aplicación de cola caliente (Hot Melt) proveniente del primer puesto de encolado, la cual provocara el robado por rodadura de la etiqueta de la caja fija, luego de un giro de 360°, en este puesto de inyección puede regularse la cantidad de cola a aplicar, el tamaño de la aplicación y su posición en el envase.

El encolado necesario para el solape de los dos extremos de la etiqueta es dado por un cabezal de encolado con sistema de eje encolador, en el cual puede dosificarse la cantidad de cola a aplicar como así también el ancho de la faja de encimado, este cabezal se encuentra ubicado en el extremo opuesto al que se produce el robado de la etiqueta, y esta dotado de movimiento para alejarse en caso de no haber envases.

Ubicados en el eje del plato central se encuentra un puesto de alisado formado por cepillos, que terminan el planchado de la etiqueta.

La maquina ROC-HM esta equipada con sistema de regulación de velocidad por variación de frecuencia, circuito de media velocidad en caso de falta de envases, hasta el corte total de circulación de botellas.





MANOMECA S.A.

MAQUINAS Y EQUIPOS AUTOMATICOS

OLIDEN 1335 - (1822) VALENTIN ALSINA

LANUS - PROVINCIA DE BUENOS AIRES - ARGENTINA

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

Email: manomeca@manomeca.com.ar

www.manomeca.com.ar
