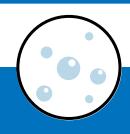
Diseño Automatización y Consultoría SAS

## Máquina enlatadora de bebidas carbonatadas







MACANA es una máquina enlatadora automatizada de bebidas carbonatadas completamente desarrollada y fabricada en Colombia, su operación es intuitiva y se puede ajustar a diferentes tamaños de latas.

## Características

- Purga automática de CO2 en las etapas de pre-llenado y posterior al llenado.
- Sistema de pre-lavado de latas manual u opción automatizada con banda transportadora disponible según solicitud.
- Pantalla táctil de fácil operación.
- Túnel de lavado y secado para latas selladas opcional según solicitud.
- Tiempos de proceso ajustables desde la pantalla táctil.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Presión de aire comprimido requerida	6.2 (90)	BAR(PSI)
Flujo de aire comprimido requerido	10(6)	m3/h(SCFM)
Capacidad de producción	Hasta 10*	Lata / min
Características producto a enlatar	1 (15)** @ 0-2*** (32-35)	BAR(PSI) @oC(oF)
Nivel de carbonatación producto	Máx. 2,7	Volúmenes
Presión de CO2 para enlatado	9	PSI
Tipo de herramienta de sellado	202L0E/B64 o CDL****	-
Dimensiones Físicas (LxAxH)	1000 x 500 x 920	mm
Tensión Eléctrica (monofásica *		
trifásica)	110 * 220 +/- 10º/o	VAC 60Hz
XI a taga de producción depende en gran medida del producto y eus condiciones físicas		

COMPACTA Y EFICIENTE

\*La tasa de producción depende en gran medida del producto y sus condiciones físicas (valor de referencia para latas de 330 ml 2.4 niveles de carbonatación @ 2.0°).

\*\*\*La temperatura mínima del producto (O-2° C) es una condición de proceso importante a cumplir para el llenado.

\*\*\*\* Se debe definir el tipo de tapa con la confirmación de la orden.



<sup>\*\*</sup>Presión del producto en tanque.