

WIDE RANGE

DWR ROUND

Etiquetadora semiautomática para productos cilíndricos



DWR ROUND es una etiquetadora semiautomática para la aplicación de etiquetas autoadhesivas sobre productos cilíndricos.

Disponible en la versión con un ancho máximo de etiqueta de 200 milímetros y equipada con un portarollos que admite bobinas con un diámetro máximo de 300 milímetros, facilitando así una gran autonomía de trabajo.



La electrónica se ha desarrollado en una monoplaca realizada con tecnología SMD. Utiliza un microprocesador de 16 bits.

La interfaz de usuario opera mediante un display LCD de dos líneas de 20 caracteres y 7 teclas de función.

El software permite memorizar hasta 40 programas de trabajo diferentes, e incluye en el programa toda la información de la etiqueta y del tipo de aplicación, lo cual hace que el cambio de formato sea sumamente rápido.



La lectura de la etiqueta se realiza mediante una fotocélula de horquilla con lectura de la transparencia, y también dispone de un sensor de ultrasonidos para la lectura del espesor, en el caso de que se utilicen etiquetas transparentes.



DWR ROUND puede aplicar una etiqueta envolvente en la parte anterior o posterior, incluso de diferentes dimensiones, colocadas sobre la misma bobina.

DWR ROUND también puede aplicar una etiqueta a registro, leyendo, por ejemplo, una mancha de color en el producto o una etiqueta que se ha aplicado con anterioridad.



DWR ROUND puede ir equipada con un marcador de inyección de tinta con tecnología HP para la escritura de los datos variables como fecha y hora, códigos de barras, textos con una altura máxima de 12,7 mm, resolución de 300 dpi y velocidad sincronizada a la velocidad de avance de la etiqueta.

El texto, preparado en un PC mediante un software con el que viene equipado, se transfiere al marcador mediante USB.

Características Técnicas	DWR ROUND
Diámetro producto	20-130 mm
Ancho etiqueta	15-200 mm
Largo etichetta	15-600 mm
Diámetro bobina	300 mm
Diámetro husillo	38-110 mm
Velocidad	4-20 m/m
Producción	1200 unid/ora
Alimentación eléctrica	230 Vac - 50 Hz
Potencia absorbida	200 W
Dimensiones	800 x 500 x 400 (H)
Peso	36 Kg

DWR ROUND

