

Z340 Analizador semiautomático de revestimiento de latas de bebidas de la sobremesa



También disponible en
Automático
Manual

 **ELECTRICIDAD**
100-240 voltios / 50-60 Hz

 **AIRE COMPRIMIDO**
N/A

 **PESO**
59 kg

 **DIMENSIONES**
(P) 400 mm x (A) 980 mm
(D) 430 mm

El analizador semiautomático de revestimiento de la sobremesa Z340 se ha desarrollado para proporcionar un análisis detallado de la distribución de la laca interior y exterior en una lata de bebida.

El sistema utiliza las técnicas más avanzadas de espectroscopia sin contacto y es apto para la inspección de latas de aluminio y acero.

Características de medición:

Característica	Precisión	Capacidad
Laca interior	+/- 0.2 µm	0.4 µm
Laca exterior	+/- 0.2 µm	0.4 µm
Laca del revestimiento de borde	+/- 0.4 µm	0.8 µm

Especificaciones técnicas:

Capacidades	Rango típico
Materiales para latas de bebidas	Aluminio
Etapas de la lata	Recorte, acabado, reforma
Diámetro del cuerpo exterior	Ø 202 - Ø 211
Altura de la lata recortada	90.00 - 190.00
Altura de la lata acabada	90.00 - 190.00

Características de la galga:

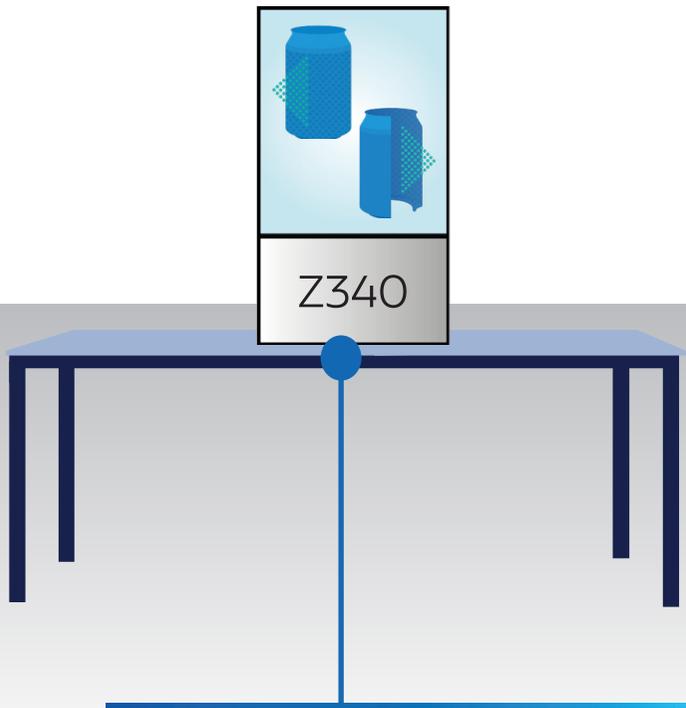
Espesor/peso de la laca interior
Grosor/peso/OV del barniz exterior (sobre tinta)
Espesor/peso de la laca del revestimiento de borde
Inspección de la pared inversa

Ventajas para su empresa

- Sistema dual equipado con dos espectrómetros: **luz visible y luz infrarroja cercana (NIR)**, permite la inspección de OV/sobre tinta
- Nueva configuración de fibra que crea un tamaño de punto más pequeño para optimizar la medición del revestimiento de borde y la pared posterior, ambas con herramientas específicas para permitir la ubicación precisa de las posiciones de medición en ambas características
- Permite supervisar y controlar la distribución de la laca
- Medición absoluta, no inferida, del grosor de la laca
- Alta precisión posicional, garantizando la ubicación real de los puntos de medición
- Capacidad multitamaño, por lo que no es necesario cambiar las herramientas
- Mediciones trazables según las normas NIST

 Haga clic [aquí](#) para ver el video

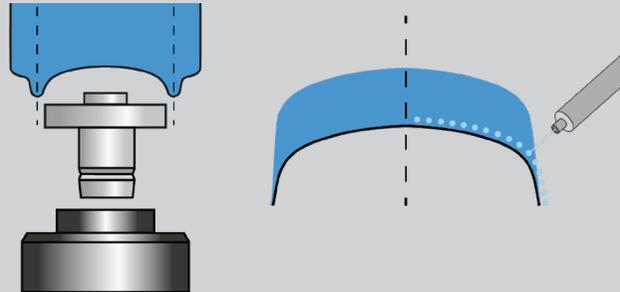
Personalice su galga



1 Comience con el **analizador semiautomático de revestimiento de latas de bebidas de la sobremesa Z340 estándar**

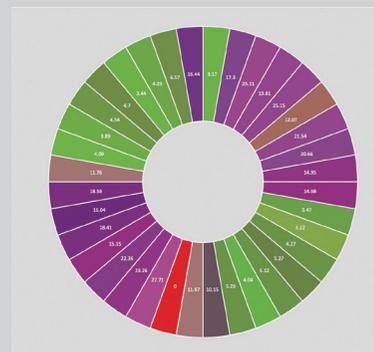
2 Agregue cualquiera de los módulos opcionales detallados en cualquier momento.

3 Distribución de laca de pared inversa (herramientas de carga manual)



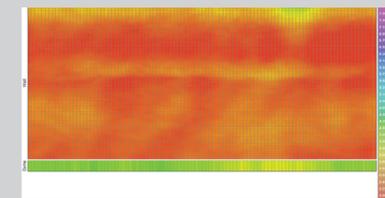
Seccionar manualmente el área del domo de la lata de pared recta permite al operario recolectar el perfil completo del domo y el análisis de la distribución de la laca de la pared inversa.

4 Distribución de la laca del revestimiento de borde base (BRC)



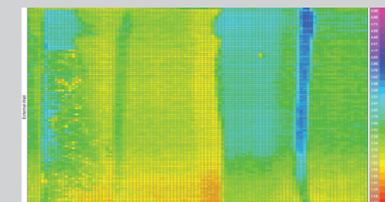
Mediante el uso de las últimas técnicas de inspección Torus, se pueden obtener datos detallados de la distribución de la laca del revestimiento de borde base.

Características estándar y adicionales



Mapas detallados en color

Mapa de distribución de la laca interior



Mapa de distribución de OV exterior