

IL-VSM-X | MICROSCOPIO DE INSPECCIÓN DE CIERRES DE LATAS

Este instrumento se emplea para inspeccionar la calidad de los cierres en las latas de conservas. Para esto se debe realizar un corte transversal en el cierre de la lata el cual se observa a través de un poderoso microscopio que amplía el corte transversal del cierre. Conjuntamente a esto, se trazan líneas imaginarias en todos los pliegues para poder medir tanto el ángulo como las distancias de dichos pliegues. El proceso de medición se realiza en forma automática.

Características principales

- La medición se realiza después de marcar las líneas de posicionamiento.
- Óptica de alta precisión con fuente de luz sin interferencias externas, con una imagen clara y de alta definición.
- Fuente de alimentación desde un puerto USB sin necesidad de alimentación adicional.
- Permite verificar la calidad del cierre.
- Carcaza de aluminio, durable y elegante.
- Compatible con SPC por medio de un adaptador de datos para recolectar datos de un indicador digital Mitutoyo (grosor real del cierre y avellanado).
- El formato de los informes puede diseñarse a medida según diferentes estilos de informes.
- Se puede inspeccionar cierres en latas de aerosoles, latas tipos 2-PC y 3-PC y tambores de gran tamaño.
- El instrumento mide el largo del cierre, el gancho del cuerpo, el gancho final, el traslape, porcentaje de traslape, abertura del cierre, el gancho del cuerpo, el porcentaje de traslape del gancho, porcentaje de traslape del gancho final, formación del cierre.



Especificaciones técnicas

Tamaño de la muestra:	Diámetro ≤ 130 mm (diámetro ≤ 300 mm para VSM-XD)
Magnificación:	60X, magnificación de localización de líneas: 180X
Capacidad de medición:	Con magnificación de 60X: Vertical: 0 - 3 mm - Horizontal: 0 - 4,2 mm Con magnificación de 30X: Vertical: 0 - 6 mm - Horizontal: 0 - 8,4 mm
Resolución:	0,001 mm
Exactitud:	0,005 mm
Unidad:	Pulgadas y mm
Idiomas:	Inglés y chino simplificado
Fuente de alimentación:	Puerto USB desde un PC sin fuente de energía adicional
Dimensiones:	L350 x An140 x Al150 mm

otros productos

Cortadora de cierres de latas



Medidor de vacío de latas



Altímetro para latas

