



INFORME DE VERIFICACIÓN / VERIFICATION REPORT

INNOVATECIS CIA LTDA	Certificado No. (Certificate #): 64505
General José María Guerrero N69-170 y Alfonso del Hierro	Fecha de Recepción (Reception Date): 2025-12-16
Quito, Ecuador	Fecha de Verificación (Verification Date): 2025-12-16
(+593) 02 6040 607	Próxima Fecha de Verificación (Verification Due): 2027-12-16
innovatec@innovatec.com.ec	Fecha de Emisión (Emission Date): 2025-12-16

Cliente (Client):	EMPAQUES DE COLON S.A.
Dirección (Address):	Corregimiento de Buena Vista, provincia de Colón, Vía Transistmica, Carretera Boyd-Roosevelt, Río Duque, El Giral, Colón

Información del Instrumento (Instrument Information)					
Equipo (Instrument):	Cortador de muestra	Int. de Medición:	50 cm2	Ubicación:	Calidad
Marca (Brand):	SCHRÖDER	(Measurement Range)		(Location)	
Modelo (Model):	D-69450	División de escala:	-	Lugar de Verificación:	Lab. Panamá
Serie (Serial #) / ID:	60060543 / EM-091	(Resolution)		(Place of Verification):	Panama Lab.

Datos de Verificación (Verification Info)		Condiciones Ambientales (Environmental Conditions)	
Procedimiento (Procedure):	INN-PC-31	Temperatura (Temp):	(22.5 a 22.4) °C
		Humedad (Humidity):	(55 a 56) %HR

Trazabilidad (Traceability Info)				
Patrón (Standard)	Marca (Brand)	Cert. #	Última Calibración (Last Cal.)	Período (Period)
Regla	-	SECM-L-2025-183	2025-05-06	2 años
Micrómetro Patrón	Accusize	61208	2025-09-23	1 año

Resultados (Results)					
Medición	Patrón (cm)	Radio Patrón (cm)	Área Calculada (cm 2)	Área declarada (cm 2)	Incertidumbre
Vertical	7.95	3.98	50	50	± 4.2E-2 cm
Horizontal	7.95	3.98	50		± 4.2E-2 cm
Diagonal 1	7.95	3.98	50		± 4.2E-2 cm
Diagonal 2	7.95	3.98	50		± 4.2E-2 cm

El presente Certificado de Verificación posee la trazabilidad en esta magnitud hacia el Patrón Nacional, a través de la realización de la unidad de medida en el NPL, NIST, u otro Laboratorio Nacional reconocido al Sistema Internacional de Medidas. La Verificación fue realizada bajo un Sistema de Gestión de Laboratorio conforme a la Norma ISO/IEC 17025:2017. Los resultados y su incertidumbre reportada con un nivel de confianza de k=2, 95% son relacionados a este instrumento y en el tiempo que se realizó las medidas. Este Laboratorio no se responsabiliza de los perjuicios que pueda ocasionar el uso inadecuado del instrumento verificado. La reproducción parcial es prohibida, la reproducción total deberá hacerse con la autorización escrita aprobada por INNOVATEC Industrial Solutions. This Certificate of Verification provides traceability of measurement to the National Standard, through units of measurement realized at the NPL, NIST or other recognized National Standard Laboratories to the International System of Units. The Verification was performed under a Laboratory Management System in accordance with the ISO/IEC 17025:2017 Standard. The results and the reported uncertainty at a confidence level of k=2, 95% are related only to this instrument and at the time of measurement. This Laboratory is not responsible for any damages that may result from improper use of the verified instrument. Partial reproduction is forbidden, the total reproduction must have an approved written authorization by INNOVATEC Industrial Solutions.

Comentarios:	Ninguno
Comments	

Verificado por:	Ing. Ruben Ortega	Aprobado por:	
Verified by:		Approved by:	

Fin de Certificado (End of Certificate)

