

|   |        |            |
|---|--------|------------|
| <b>CERTIFICADO DE PRUEBA DE AISLAMIENTO</b> | Nr.:   | 85415      |
|   | Fecha: | 22/05/2024 |

Pag. 1 de 1.

|   |  |
|---|--|
| <b>1. DATOS GENERALES DE LA PRUEBA DE AISLAMIENTO</b> |  |
| Solicitante:  | Tramontina Garibaldi S.A. Ind. Met.  |
| Fecha de la prueba:                                   | 22/05/2024   |
| Local de la prueba:                                   | Laboratorio de Prueba de Tramontina Garibaldi S.A., ubicado en Calle Tramontina, 600 – Garibaldi – RS  |
| Condiciones ambientales:                              | Temperatura de 18 °C a 28 °C y humedad relativa del 45% a 75%  |
| Método de la prueba:                                  | Antes de la prueba, la muestra se acondiciona como se describe en IEC 60900:2018 en los puntos 5.5.2.2 o 5.5.2.3. Después del período de acondicionamiento, la muestra se somete a una tensión de 10 kV r.m.s (60 Hz) durante 3 minutos, de acuerdo con el ítem 5.5.3 – Prueba Dieléctrica de Herramientas de Mano Aisladas, de la citada norma. |

|   |  |
|---|--|
| <b>2. IDENTIFICACIÓN DEL ARTÍCULO PROBADO</b> |  |
| Fabricante:                                   | Tramontina Garibaldi S.A. Ind. Met.  |
| Descripción del artículo de prueba:           | Destornillador de Tuerca IEC 60900 10 mm   |
| Referencia:                                   | 44317/010  |
| Orden de Fabricación:                         | 245796   |
| Muestra:                                      | Las muestras probadas proceden del proceso industrial de la citada orden de fabricación. |

|   |  |
|---|--|
| <b>3. IDENTIFICACIÓN DEL ESTÁNDAR UTILIZADO</b> |  |
| Equipo:   | Fuente de Alta Tensión   |
| N.º de identificación:                          | 100/013  |
| Rastreabilidad:                                 | Calibrado por Laboratorio LABELO, reconocido por Cgcre/Inmetro CAL 0024, Certificado de Calibración N.º E0009/2020, según PL015. |

|   |                  |
|---|------------------|
| <b>4. RESULTADO DE LA PRUEBA SEGÚN NORMA IEC 60900:2018</b> |                  |
| <b>Muestra representativa del lote</b>                      | <b>RESULTADO</b> |
| 44317/010   | Aprobado         |

**OBSERVACIONES:**

- a) Las herramientas han sido sometidas a rigurosas pruebas de aislamiento e incluso después de largos períodos de almacenamiento su integridad no perderá sus características, o sea, seguirán siendo aptas para su uso.  
A partir del primer uso, se deben realizar recertificaciones anuales.
- b) Los resultados presentados se refieren exclusivamente a herramientas probadas en las condiciones extendiéndose a ningún lote, aunque sea similar.
- c) La reproducción de este certificado sólo puede ser total. La reproducción parcial está sujeta a la aprobación por escrito del laboratorio.



Ing. José Carlos Rizzolli  
Firmante Autorizado