



PRUEBA DIELECTRICA A VARAS.

INFORME: I-V042025.

F-HVT-V-01

Cliente: GENERADORA DE GATUN, S.A

Dirección: Panama, Bella Vista, Calle 58 Este, Plaza 58, Piso 8 oficina 805 y 806

Cel.: +507 6780-6171

Email: priscila.gonzalez@ieh-panama.com

Fecha de recepción: 15 de enero de 2026.

Fecha de la prueba: 20 de enero de 2026.

Fecha de emisión: 22 de enero de 2026.

Lugar de la prueba: HV TEST

HV TEST certifica que los equipos abajo listados fueron probados en la fecha indicada.

Las pruebas fueron realizadas con el siguiente equipo:

Probador de pertigas. Modelo: 7707. Fabricante: HASTINGS. Serie: P15057 .

Condiciones

Temperatura ambiente: 24 °C.

Humedad relativa: 52%

"La prueba se realizó de acuerdo con lo establecido en la parte 1910.269 de la norma OSHA, el fabricante garantiza que el equipo cumple con los requisitos de seguridad y pruebas dieléctricas para pértigas eléctricas, asegurando su conformidad con las regulaciones vigentes."

| NUMERO DE ID | TIPO DE VARA | MARCA | NUMERO DE SERIE / LOTE | ROTACION | PUNTOS DE PRUEBA (VALORES EN μ A) | | | | | | | | | | | | | | | CONDICION |
|--------------|--------------|-------|------------------------|----------|---------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|-----------|
| | | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
| VF-01 | Universal | Ritz | 1018780001 | 0° | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | APTO |
| | | | | 180° | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | |
| VF-02 | Universal | Ritz | 1016180001 | 0° | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | | | | | | | | | APTO |
| | | | | 180° | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | |
| VF-03 | Universal | Ritz | 1916991013 | 0° | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | APTO |
| | | | | 180° | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | | | | | | | | | |
| VF-04 | Universal | Ritz | 1916991031 | 0° | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | | | | | | | | | APTO |
| | | | | 180° | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | | | | | | | | | |

Recomendaciones: Realizar inspecciones frecuentes antes y durante el uso para detectar daños o desgastes, limpiar las pértigas con un paño suave y evitar el uso de productos químicos que puedan deteriorar el material aislante, guardar en un lugar seco, fresco y alejado de sustancias que puedan deteriorar el material aislante. Reemplazar las pértigas que estén dañadas o que no pasen las inspecciones. Estas prácticas ayudan a mantener la seguridad en entornos eléctricos, asegurando que las pértigas sigan funcionando correctamente y protejan a los trabajadores de riesgos eléctricos.

Prueba realizada por: Ceferino Agudo Atencio.

Testigo: Oscar González.

Fecha: 22 de enero de 2026.

Firma de aprobación:

