

PRUEBA DIELECTRICA A GUANTES.

F-HVT-G-01

Cliente: GENERADORA DE GATUN, S.A

INFORME: INNOVATEC-GM01-2025.

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: 17 de enero de 2026.

Fecha de emisión: 22 de enero de 2026.

Lugar de la prueba: HV TEST

Condiciones Ambientales:

Temperatura ambiente: 24 °C.

Humedad relativa: 53%

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

Las pruebas fueron realizadas con el siguiente equipo:

Fabricante: Phenix Technologies. Fecha de Calibración: 19 de febrero de 2025. Modelo: 4100-10. Número de serie: 20-3945.

Estos guantes han sido probados dieléctricamente en base a la norma ASTM F496 (IN SERVICE CARE

OF INSULATING GLOVES AND SLEEVES).Tiempo de prueba 1@ 3 minutos.

NÚMERO DE ID	MANO	MARCA	NÚMERO DE SERIE / LOTE	CLASE	TAMAÑO	VOLTAJE APLICADO	RESULTADO
G-03	DERECHA	Honeywell	02280976	1	10	40kV	APTO
G-03	IZQUIERDA	Honeywell	02280976	1	10	40kV	APTO
G-04	DERECHA	Honeywell	02051162	1	11	40kV	APTO
G-04	IZQUIERDA	Honeywell	02051162	1	11	40kV	APTO
G-05	DERECHA	Honeywell	X374740	1	11	40kV	APTO
G-05	IZQUIERDA	Honeywell	X374740	1	11	40kV	APTO
G-06	DERECHA	Honeywell	02051162	1	11	40kV	APTO
G-06	IZQUIERDA	Honeywell	02051162	1	11	40kV	APTO
G-07	DERECHA	Honeywell	02051162	1	11	40kV	APTO
G-07	IZQUIERDA	Honeywell	02051162	1	11	40kV	APTO
G-08	DERECHA	Honeywell	01345420	0	11	20kV	APTO
G-08	IZQUIERDA	Honeywell	01345420	0	11	20kV	APTO
G-09	DERECHA	Honeywell	01344830	0	11	20kV	APTO
G-09	IZQUIERDA	Honeywell	01344830	0	11	20kV	APTO
G-10	DERECHA	Honeywell	02280972	0	10	20kV	APTO
G-10	IZQUIERDA	Honeywell	02280972	0	10	20kV	APTO

Nota: Los guantes deben ser inspeccionados diariamente antes de su uso. Deben ser almacenados en lugares secos, con baja humedad, y protegidos de la luz directa y de sustancias nocivas. Además, se debe utilizar con un protector de cuero. Según la norma ASTM F496, los guantes de protección eléctrica deben ser sometidos a pruebas dieléctricas al menos cada 6 meses para garantizar su efectividad y seguridad. Si un guante presenta cualquier signo de daño, no debe usarse y debe ser reemplazado.

Prueba realizada por: Ceferino Agudo Atencio.

Firma de aprobación: 

Testigo: Oscar González.

Fecha: 22 de enero de 2026.

