



PRUEBA DIELECTRICA A GUANTES.

F-HVT-G-01

Cliente: GENERADORA DE GATUN, S.A

INFORME: INNOVATEC-GE01-2026.

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-15	DERECHA	Honeywell	02298170	00	11	10kV	APTO
G-15	IZQUIERDA	Honeywell	02298170	00	11	10kV	APTO
G-16	DERECHA	Honeywell	102163040	00	11	10kV	APTO
G-16	IZQUIERDA	Honeywell	102163040	00	11	10kV	APTO
G-17	DERECHA	Honeywell	02163040	00	11	10kV	APTO
G-17	IZQUIERDA	Honeywell	02163040	00	11	10kV	APTO
G-18	DERECHA	Honeywell	02163040	00	11	10kV	APTO
G-18	IZQUIERDA	Honeywell	02163040	00	11	10kV	APTO
G-19	DERECHA	Honeywell	102427547	00	10	10kV	APTO
G-19	IZQUIERDA	Honeywell	102427547	00	10	10kV	NO APTO
G-20	DERECHA	Honeywell	102754314	2	9	50KV	APTO
G-20	IZQUIERDA	Honeywell	102754314	2	9	50KV	APTO
CL-948	DERECHA	NOVAX	9665049	2	10	50KV	APTO
CL-948	IZQUIERDA	NOVAX	9665000	2	10	50KV	APTO
CL-1276	DERECHA	NOVAX	4588798	4	10	70kV	APTO
CL-1276	IZQUIERDA	NOVAX	4588824	4	10	70kV	APTO
CL-1278	DERECHA	NOVAX	4597201	4	9	70kV	APTO
CL-1278	IZQUIERDA	NOVAX	4584034	4	9	70kV	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: 01 de abril de 2025.

