

# GUÍA DE USO Y CUIDADO

Cada guante es hecho a base de caucho natural, para entregar la máxima protección. Esta construido anatómicamente para evitar o minimizar la fatiga durante su uso y entregar una mayor flexibilidad. Están envasados en una bolsa y en una caja para garantizar su duración y aislación contra los agentes ambientales. Cada guante es inspeccionado y testado para aislación eléctrica.

## ANTES DEL USO

- Examine el guante aislante eléctrico en su superficie tanto interior como exterior, diariamente si no es utilizado con guantes protectores de cuero. Revise siempre antes de usarlos.
- No utilice anillos, relojes, joyería o elementos punzantes en sus manos o brazos mientras usa los guantes.
- Si los guantes aislantes eléctrico entran en contacto con aceites, grasas, solventes petroquímicos u orgánicos, inmediatamente deben ser lavados (ver almacenamiento y limpieza mas adelante) y enviados al laboratorio para testarlos antes de usarlos nuevamente.
- Si se utilizan guantes de cuero de protección mecánica, estos deben colocarse sobre los guantes aislantes eléctricos para darle la protección mecánica.
- Realizar inspección visual verificando que no haya ningún daño físico (rayas o marcas de abrasión, grietas, agujeros, desgarros, punciones, partes blandas, material más delgado, decoloración, otras manchas no habituales.
- Inspección física se realiza inflando el guante, sellándolo al doblar y enrollar el borde de la manga sobre si mismo. Aplique presión en distintas áreas del mismo y realice inspección visual poniendo especial atención a fugas de aire.
- Inspección de laboratorio: testar los guantes aislantes eléctricos cada 6 meses. Si tiene alguna duda respecto de las condiciones de los guantes o han sido usados en bajo condiciones extremas, entonces enviar los guantes para testeo antes de ser usados. Vida útil 2 años.
- Toda inspección o testeo debe realizarse de acuerdo a las recomendaciones de la norma ASTM F 496-06 (Specification for In-Service Care of Insulating gloves and sleeves) y la F1236-96 (revisada y aprobada 2007) (Guide for visual Inspection of electrical protective rubber products.)
- Destruya el guante aislante eléctrico si este tuviera cualquier daño visual, físico o cualquier anomalía es encontrada.

## PRECAUCIONES DURANTE EL USO

- Siempre utilice un guante aislante eléctrico según la clase y nivel de aislación de voltaje adecuado. El nivel de voltaje para cada clase de guante puede ser encontrado en la etiqueta, la bolsa y el guante.
- Los guantes de cuero de protección mecánica siempre deben usarse sobre el guante aislante eléctrico para protegerlo de daño físico.
- En el caso que deba usarse el guante aislante eléctrico sin el guante de protección mecánica, se debe extremar el cuidado para evitar cualquier daño como punción, abrasión y otro tipo de daño. Si esto es esencial usar un guante aislante eléctrico de una clase superior al voltaje que este expuesto
- Siempre asegúrese de tener suficiente cobertura entre el guante de protección mecánica y el guante aislante eléctrico. Se recomienda que la distancia mínima entre el puño del guante protector mecánico y el guante aislantes sea: ½ pulgada para Clase 0 y 00, 1 pulgada para Clase 1, 2 pulgadas para Clase 2, 3 pulgadas para Clase 3 y 4 pulgadas para Clase 4

## ALMACENAMIENTO Y LIMPIEZA

- Almacene los guantes aislantes eléctrico en su bolsa y caja cuando no estén en uso.
- Los guantes aislantes eléctricos deben almacenarse lejos de: humedad, luz solar directa, luz directa y fuentes de ozono.
- Temperatura de almacenamiento entre 10 a 40°.
- Lave con jabón neutro suave, enjuague con abundante agua limpia, secar al aire lejos de la luz solar o fuentes de calor.
- Nunca presione o doble el guante.

### GUÍA DE SELECCIÓN DE CLASES

	CLASE 00	CLASE 0	CLASE 1	CLASE 2	CLASE 3	CLASE 4
TENSIÓN DE PRUEBA(CA)	2500 V	5000 V	10000 V	20000 V	30000 V	40000 V
TENSIÓN DE USO(CA)	500 V	1000 V	7500 V	17000 V	26500 V	36000 V
CORRIENTE DE FUGA (mA)	14	14	16	18	20	24
USO	directo	directo	maniobras	maniobras	maniobras	maniobras
COLOR DE ETIQUETA	beige	rojo	blanco	amarillo	verde	naranja

*“Estos guantes son destinados para uso exclusivamente eléctrico”*

**IMPORTADOR:** BAC-DALL ARGENTINA S.A.  
**CUIT:** 30-70799955-8  
**DIRECCIÓN:** CORONEL ESTEBAN BONORINO 1236 - CABA  
**INFO:** WWW.BAC-DALL.COM.AR

**ORIGEN:** SRI LANKA