GUANTE DIELÉCTRICOS

Utilizados principalmente por linieros involucrados en el mantenimiento de líneas de suministro de energía.

Forman la primera línea de defensa en las industrias de servicios públicos, telecomunicaciones, transporte, minería, energía, petróleo e industria en general.



- Color: Naranja
- Tallas disponibles: 7, 8, 9, 10, 11

PRODUCTO	CÓDIGO
GUANTE DIELÉCTRICO STROM CL 00 T8	10405025
GUANTE DIELÉCTRICO STROM CL 00 T9	10405025
GUANTE DIELÉCTRICO STROM CL 0 T8	10405026

PRODUCTO	CÓDIGO
GUANTE DIELÉCTRICO STROM CL 0 T9	10405026
GUANTE DIELÉCTRICO STROM CL 1 T8	10405027
GUANTE DIELÉCTRICO STROM CL 1 T9	10405027

Descripción:

- Los guantes de STROM® están hechos de látex natural, utilizando nuestro proceso de fabricación de inmersión acuosa respetuoso con el medio ambiente.
- Los guantes vienen en varias opciones según estándares internacionales, colores, longitudes, puños y tamaños.
- Brinda protección individual contra los riesgos eléctricos durante los trabajos con tensión de 500V a 36000V.
- Equipos de protección Categoría III
- ESTANDAR
  - ASTM D120
  - IEC 60903:2002
  - EN 60903:2003
  - NFPA E70t

Recomendaciones:

- No hay duración de vida máxima, el rendimiento es según la utilización y exposición al riesgo.
- Almacenamiento: dejar los guantes en su embalaje. No comprimir, ni doblarlos. No almacenar cerca de una fuente de calor; temperaturas normales (+-)10/21°C.

GUANTE DIELÉCTRICOS

- Hacer una verificación visual del guante antes de cada uso, mediante prueba neumática.

  1. Clases 1,2,2,4; ninguno de estos guantes no se puede utilizar, si no han pasado una revisión desde menos de 6 meses, incluso los que están almacenados, los periodos usuales de control son entre 30 y 90 días.

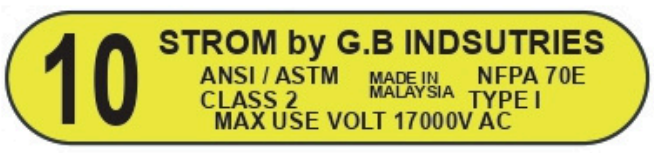
  2. Las verificaciones son: una prueba de inflado de aire, inspección visual cuando el guante esta inflado, luego un ensayo dieléctrico según las recomendaciones también una inspección interna.

  3. Clases 0 a 00: las verificaciones constan en un ensayo de inflado al aire y un control visual cuando el guante inflado. La prueba dieléctrica no es una necesidad, pero se puede realidad sobre los procedimientos establecidos por cada cliente.

- Estos consejos se encuentran descritos dentro del manual de utilización de los guantes en conformidad con la norma IEC 60903.
- La fecha de la primera utilización de los guantes así que las fechas de los controles periódicos se anotan en los cuadros previstos sobre los guantes.
- Se sugiere utilizar los guantes dieléctricos con sobreguante y guantes internos de hilo, en el caso se encuentre expuesto a riesgos mecánicos, físicos.

Exigencias Eléctricas AC|DC

CLASS:	Prueba de Testeo en Voltaje AC/DC	Máximo Uso de Voltaje AC/DC
00	2,500 / 10,000	500 / 750*
0	5,000 / 20,000	1,000 / 1,500*
1	10,000 / 40,000	7,500 / 11,250*
2	20,000 / 50,000	17,000 / 25,000*
3	30,000 / 60,000	26,500 / 39,750*
4	40,000 / 70,000	36,000 / 54,000*



DISTRIBUIDOR AUTORIZADO: TERRAN INDUSTRIAL SAC 20615723135

TERRAN

GUANTE DIELÉCTRICOS

Strom Rubber Insulating gloves:

Class	Colour	Maximum Thickness at mid palm, mm	Length, mm
	Orange		
00	√	0.50	280, 360
00 (AZC)	√	1.10	
0	√	1.00	280, 360
0 (AZC)	√	1.60	
1	√	1.50	360, 410
1 (RC)	√	2.10	
2	√	2.30	360, 410
2 (RC)	√	2.90	
3 (RC)	√	2.90	410, 460
4 (RC)	√	3.56	410, 460

Sizes		7	8	9	10	11	12
Palm Width (±3mm)	Low Voltage / Medium Voltage	90	102	115	130	137	150
	High Voltage	-	-	123	134	140	150

Compliance:

- Manufactured in accordance with EN 60903

Benefits:

- Protect the users from electrical shock
- Ergonomically design for long use

Ergonomically design for long use:

- These gloves form the first line of defence in the utilities, telecommunication and transportation industries such as electric powered trains and electric vehicles.

	Class	AC Proof Test Voltage, V	Max. Use Voltage	
			AC, V rms	DC, V
Low Voltage	00 & 00 AZC	2,500	500	750
	0 & 0 AZC	5,000	1,000	1,500
Medium Voltage	1 & 1 RC	10,000	7,500	11,250
	2 & 2 RC	20,000	17,000	25,500
High Voltage	3 RC	30,000	26,500	39,750
	4 RC	40,000	36,000	54000

Special Properties	
Category	Resistant to
A	Acid
H	Oil
Z	Ozone
R	Acid, oil, ozone
C	Ext. Low Temp.

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO: TERRAN INDUSTRIAL SAC 20615723135

TERRAN