

PROTECCIÓN PERSONAL CONTRA DESCARGAS ELÉCTRICAS & ACCESORIOS

LA VENTAJA SALISBURY

FABRICANTE LIDER DE GUANTES AISLANTES DE CAUCHO

LOS GUANTES AISLANTES DE CAUCHO SE ENCUENTRAN ENTRE LOS ARTICULOS MAS IMPORTANTES DE PROTECCIÓN PERSONAL PARA LOS TRABAJADORES DE LA ELECTRICIDAD.

Al combinar una gran resistencia dieléctrica y física, flexibilidad y durabilidad, los guantes aislantes de caucho de Salisbury se han ganado la reputación por su rendimiento superior y por superar los requisitos de las actuales especificaciones ASTM D120 y la Norma NFPA 70E.

SALISBURY OFRECE LA SELECCIÓN MAS COMPLETA DE GUANTES EN EL MUNDO.

Salisbury recomienda un programa alterno de guantes de colores para asegurar que todos los guantes se encuentren en el ciclo adecuado de prueba de acuerdo según los requisitos de la OSHA y ASTM. Este programa crea un recuerdo visual del período del ciclo de prueba al usar un color de guantes para el primer período y un color diferente para el siguiente. Continúa alternando estos dos colores cuando empieza un nuevo periodo de prueba. Por ejemplo: los guantes rojos Clase 00 son usados para el primer período del ciclo de prueba, luego se utilizan los guantes negros Clase 00 durante el siguiente.

TOMAMOS SU SEGURIDAD CON SERIEDAD.

EFFECTOS DE LA CORRIENTE ELÉCTRICA EN EL CUERPO HUMANO

CORRIENTE	EFFECTOS
1-3 Miliamperios	Sensación de hormigueo
3+ Miliamperios	Descarga (dolor)
10+ Miliamperios	Contracciones musculares (No se despegan)
30+ Miliamperios	Parálisis Respiratoria (Puede ser fatal)
60+ Miliamperios	Fibrilación Ventricular (Por lo general fatal)
4+ Amps	Parálisis Cardíaca (Fatal)
5+ Amps	Quemadura del tejido (Fatal, se destruyen órganos vitales)



LOS GUANTES AISLANTES DE CAUCHO DE SALISBURY están disponibles en tallas 7 a 12, incluyendo las medias tallas. La correcta adaptación es importante para minimizar la irritación de la piel y la fatiga. Para determinar el tamaño del guante, mida la circunferencia alrededor de la palma de su mano. Deje un espacio adicional si se van a utilizar guantes internos de tela, especialmente los guantes térmicos.

La Clase 00 está disponible en rojo y negro, caucho natural Tipo 1 o azul, y bi-color azul/ naranja Tipo II Salcor® de caucho resistente al ozono. Los guantes Clase 0 están disponibles en color rojo, amarillo y negro, caucho natural Tipo I o azul Tipo II Salcor®, caucho resistente al ozono. El contraste entre el color naranja exterior delgado contra el color azul interior hace que la inspección de cortes y desgarres sea más fácil cuando el guante esta inflado o estirado.

Los guantes de Clase 2 están disponibles únicamente en caucho natural Tipo I. Todos los guantes aislantes de caucho son extremadamente flexibles y facilitan trabajar con piezas pequeñas. Los guantes cumplen o superan las normas ASTM D120 y IEC EN60903.

GUANTES AISLANTES DE CAUCHO

CLASE	LONGITUD	COLOR	TAMAÑO
E 00	11 o 14	R, BL, B	7, 8, 8H, 9, 9H, 10, 10H, 11, 11H, 12
E 0	11 o 14	R, BL, B, Y	
E 1	14,16 o 18	B, YB o RB	
E 2	14,16 o 18	B, YB o RB	

Clase 3 y 4 disponibles.

EJEMPLO: E011R10 es un guante rojo Clase 0, 11" de largo y Medida 10.

Caucho Natural Tipo I disponible en: R=Rojo, Y=Amarillo, B=Negro, RB=Rojo por dentro, Negro por fuera, YB= Amarillo por dentro, Negro por fuera Caucho Salcor™ Tipo II disponible en BL=Azul.



E011BL8

E0011B8

E0014R8

E216YB10



10-4

TALCO PARA GUANTES TEN-FOUR™

es un talco refrigerante, sin fricción que absorbe la humedad y la transpiración cuando se utilizan los guantes de caucho. La botella de 6 oz se acomoda fácilmente en un bolsillo o bolsa para guantes. El paquete de 4 cuartos es utilizado en laboratorios de prueba como un polvo para desempolvar.

TALCO PARA GUANTES TEN-FOUR™

CATÁLOGO #	DESCRIPCIÓN	PESO libras (kgs)
10-4	12 botellas de 6 oz.	5.5 (2.5)
10-4-4QT	A granel (4 cuartos), individual	8 (3.63)

USO MAXIMO DE LOS GUANTES AISLANTES DE CAUCHO

CLASE	VOLTAJE DE PRUEBA AC / DC	VOLTAJE DE USO MÁXIMO AC / DC
00	2500 / 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 / 25,500
3	30,000 / 60,000	26,500 / 39,750
4	40,000 / 70,000	36,000 / 54,000



MIDA LA CIRCUNFERENCIA DE LA PALMA DE LA MANO PARA DETERMINAR EL TAMAÑO DEL GUANTE.

GUANTES PROTECTORES DE CUERO Y GUANTES TEXTILES

LOS GUANTES PROTECTORES DE CUERO siempre deben utilizarse sobre Guantes Aislantes de Caucho para protegerlos mecánicamente de cortes, abrasiones y pinchaduras. La Serie ILP está fabricada en cuero flor vacuno o de piel de cabra de la más alta calidad. Los puños de cuero vacuno son de cuero resistente del lado de la palma de la mano y de vinilo color naranja en el dorso, mientras que los puños de piel de cabra son de cuero color verde del lado de la palma y de vinilo color naranja en el dorso. Los guantes ILP10 no tienen puños. Contamos con una línea completa de estilos, que abarca desde guantes resistentes a baja tensión hasta los de guantelete sesgado de 16". Vienen en tallas dobles 7/ 7.5 hasta 11/ 11.5 y 12. Los protectores para guantes Clase 00 y 0 están disponibles con abrazaderas no metálicas y correas de presión o puños elásticos.

Es responsabilidad del comprador especificar la longitud total de los guantes protectores. La Tabla de Separación Mínima muestra la distancia mínima que se debe permitir entre el extremo del guante protector y la pestaña extrema del guante aislante de caucho según las Normas ASTM F496.

ADVERTENCIA: No utilice los guantes protectores de cuero como protección contra descargas eléctricas; se pueden causar severas heridas o incluso la muerte. Siempre utilice los guantes aislantes de caucho apropiados.

Es esencial el cuidado apropiado de los guantes protectores de cuero para la seguridad del usuario. Al inspeccionar los guantes de caucho, haga lo mismo con los guantes protectores de cuero. Antes de usar los guantes protectores, elimine las partículas de metal, todo resto de alambre que pudiera estar enganchado, partículas abrasivas y cualquier sustancia extraña que pueda dañar físicamente a los guantes de caucho.

LOS GUANTES TEXTILES reducen la incomodidad de usar Guantes Aislantes de Caucho en todas las estaciones del año. En climas fríos brindan calor, mientras que en los meses calurosos absorben la transpiración. Hay muchos estilos y tejidos disponibles tanto de puño abierto como tejido.

Los guantes de estilo de puño tejido se adhieren a la muñeca evitando que se enrollen y deslicen hacia la palma. Todos los guantes textiles son para utilizarse durante todo el año junto con los guantes aislantes de caucho y mitones. Todos los guantes textiles están hechos de tela elástica que se adapta a todos los tamaños de mano.

Los guantes de la Serie L tienen una tela de algodón externa resistente mientras que el forro interior es suave y confortable. Los guantes de la Serie LMKC son ligeros, ventilados y brindan gran libertad de movimiento. Los guantes de la Serie LMKW están hechos de lana tejida lo que facilita el movimiento, incluso proporciona una capa sustancial de revestimiento.



ILP10

ILPG10

ILPG7C

TABLA DE DISTANCIA DE SEPARACION DEL PROTECTOR DE CUERO

CLASE DE GUANTE	DISTANCIA MÍNIMA ENTRE LA PARTE SUPERIOR DE LOS PROTECTORES Y LOS GUANTES DE CAUCHO	
	PULGADAS	MM
00, 0	1/2	13
2	2	51

PROTECTORES DE CUERO

NO. CATÁLOGO		LARGO OAL	PESO
VACA	CABRA	pulg. (mm)	libras (kg)
ILP3S	ILPG3S	12 (305)	1 (.5)
ILP5S	ILPG5S	14 (356)	1.2 (.5)
ILP7C	ILPG7C	16 (406)	1.5 (.7)
ILP10	ILPG10	10 (254)	.7 (.32)
ILP10A	ILPG10A	10 (254)	.7 (.32)

S = puño recto, C = puño con contorno, A/W = con tira para ajustar.

Tamaños: 7/7.5, 8/8.5, 9/9.5, 10/10.5, 11/11.5, 12



L10MKW

L10JK

L12J

PROTECTORES TEXTILES

NO. CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN	ESTILO DE MUÑECA	LONGITUD pulg. (mm)	PESO libras (kg)
L10JK	Estilo Jersey, Peso Ligero, Costura Externa	Tejida	10 (254)	.14 (.06)
L12J	Estilo jersey, Peso Ligero, Costura Externa	Abierta	12 (305)	.14 (.07)
L10MKW	Tejido a máquina, Mezcla de Algodón/ Lana	Tejida	10 (254)	.14 (.06)

Talla estándar.

GUANTES AISLANTES Y CONJUNTOS PROTECTORES

PROTECCIÓN CONTRA DESCARGAS ELÉCTRICAS



CONJUNTO DE GUANTES Los guantes aislantes de caucho de Salisbury son necesarios para la completa seguridad de cada trabajador eléctrico. Y para garantizar su seguridad, los guantes protectores de cuero de Salisbury proporcionan la protección necesaria contra cortes, abrasiones y pinchaduras. Para mantener estos artículos de seguridad en las mejores condiciones, es muy importante guardarlos como corresponde.

Guardarlos correctamente prolonga la vida útil de los guantes. Los pliegues y cortes dañan el caucho natural, además ocasiona un deterioro prematuro por la exposición al ozono. Al guardar los guantes de caucho en la bolsa del tamaño correcto, sin forzar más de un par en cada bolsa, los guantes permanecerán extendidos y durarán más tiempo.

GRAFICO DE NÚMERO DE PRODUCTO PARA LOS CONJUNTOS DE GUANTES

CLASE	LONGITUD (pulgadas)	COLOR	TAMAÑO DE LOS GUANTES
GK 00	11 or 14	R, B, BL	7, 8, 8H, 9, 9H 10, 10H, 11, 12
GK 0	11 or 14	R, BL, B, Y	
GK 2	14, 16, or 18	B, RB	
Ejemplo: GK 0	11	BL	9

GK011BL9 Es un conjunto con guantes Clase 0 color azul de 11" de largo, talla 9. Se incluirán tanto la bolsa adecuada para los guantes como los protectores de cuero. **Caucho Natural Tipo I** disponible en: R = Rojo, Y = Amarillo, B = Negro, RB = Rojo por dentro, Negro por fuera. **Caucho Salcor™ Tipo II** disponible en: BL = Azul



MIDA LA CIRCUNFERENCIA DE LA PALMA DE LA MANO PARA DETERMINAR EL TAMAÑO DEL GUANTE.

NOTA: Si desea estampar la fecha de prueba, por favor especifíquelo al momento de hacer su pedido.



GUANTES CONTRA ARCO ELÉCTRICO PRO-WEAR™

12 - 100 CAL/CM²

LOS GUANTES CONTRA ARCO ELÉCTRICO PRO-WEAR™ DE SALISBURY están disponibles en clasificaciones ATPV de 12 a 100 cal/cm². Estos guantes están cosidos con hilo Nomex®. Los guantes de 100 cal/cm² están hechos en material TuffWeld® (60% Lenzing FRT™ - 40% Kevlar®) y material Q/9®. Los guantes de 12 a 55 cal/cm² tienen un revestimiento modacrílico de 9 oz./yd² (305 g/m²) SEF (fibra auto extingible™), y una capa exterior 88% algodón / 12% nylon. La confección de la capa varía dependiendo del nivel de protección:

NO. CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN
AFG11	12 cal/cm ² , azul marino, 9 oz./yd ² (305 g/m ²)
AFG20	20 cal/cm ² , azul marino, 13 oz./yd ² (441 g/m ²)
AFG31	31 cal/cm ² , azul rey, 1 capa de 9 oz./yd ² (305 g/m ²) y 1 capa de 7 oz./yd ² (237 g/m ²)
AFG40	40 cal/cm ² , gris, 1 capa de 13 oz./yd ² (441 g/m ²) y 1 capa de 5.5 oz./yd ² (186 g/m ²)
AFG55*	55 cal/cm ² , gris, 2 capas de 13 oz./yd ² (441 g/m ²)
AFG100*	100 cal/cm ² , caqui 10 oz./yd ² (339 g/m ²) TuffWeld, 2 capas de revestimiento 9.4 oz./yd ² (319 g/m ²) Q9



PRECAUCIÓN: LOS GUANTES CONTRA ARCOS ELÉCTRICOS NO PROPORCIONAN PROTECCIÓN ELÉCTRICA. NO LOS UTILICE CUANDO SE REQUIERAN LOS GUANTES AISLANTES DE CAUCHO (DE CLASIFICACIÓN V).

IMPORTANTE: NFPA 70E NO TIENE UNA CATEGORÍA DE PELIGRO/ RIESGO POR ARRIBA DE 40 CAL/CM². SE DEBE EVITAR TRABAJAR EN NIVELES SUPERIORES A 40 CAL/CM² DEBIDO AL RIESGO DE EXPLOSIÓN QUE CAUSA EL ARCO ELÉCTRICO.