








**DOTACION Y/O ROPA DE TRABAJO CON REFLECTIVOS**

FOTOGRAFÍA	EPP	NORMA	DESCRIPCIÓN	CRITERIOS DE REPOSICION Y DAR DE BAJA
	Camisa	Reglamento general de medidas preventivas de AT y EP Art. 276	camisa de 100% algodón	Cada 4 meses y/o por Deterioro o daño.
	Pantalón	Reglamento general de medidas preventivas de AT y EP Art. 277	pantalón 100% algodón	Cada 4 meses y/o por Deterioro o daño.
	Camiseta básica blanca	NA	100% algodón	Cada 4 meses y/o por Deterioro o daño.
	Impermeable/Capote	NA	Traje impermeable para protección de la lluvia en intemperie	Daño o deterioro


**PROTECCION EXTREMIDADES INFERIORES**

FOTOGRAFÍA	EPP	NORMA	DESCRIPCIÓN	CRITERIOS DE REPOSICION Y DAR DE BAJA
	Calzado de Seguridad dieléctrico, caña alta	NTC 1077 / NTC 2038 / EN 12568 / ASTM F 2412 - 2412 / Z196/ Norma EN 50321	Bota Dieléctrica con puntera en fibra/polipropileno/composite caña alta sin elementos metálicos	Cuando se presenten fallas en las costuras, tanto internas como externas. Cuando se desprege la suela del cuerpo de la bota. Cuando la suela se presente picada, porosa o cuando presente fisuras. Depende de la ficha técnica



**PROTECCION CABEZA**

FOTOGRAFÍA	EPP	NORMA	DESCRIPCIÓN	CRITERIOS DE REPOSICION Y DAR DE BAJA
	Casco de seguridad dieléctrico, ajustable a protector auditivo tipo copa y ajustable a barbuquejo	NTC 1523, ANSI Z89.1 – 2009	Casco de seguridad dieléctrico TIPO I CLASE E con ratchet	impacto, daño o fractura
	Barbuquejo para cascos	ANSI Z89.1-2003	Barbuquejo de 3 apoyos en banda elástica. Sistema de ajuste mediante hebillas plásticas de enganche rápido y graduación por corredera. Para mayor comodidad y seguridad posee 3 puntos de apoyo sobre el casquete ubicados así: 2 laterales y 1 en la parte posterior.	Deterioro o daño.


**PROTECCION AUDITIVA**

FOTOGRAFÍA	EPP	NORMA	DESCRIPCIÓN	CRITERIOS DE REPOSICION Y DAR DE BAJA
	Protector auditivo: Tapon de Silicona con cordón	ANSI S3.19 DE 1974, EN 352-1 DE 1993 NORMA NTC 2272 "Elementos de protección auditiva".	Protector auditivo tipo tapon en silicona con cordón.	En caso de daño del tapón reemplazar por un par.


**PROTECCION VISUAL**






FOTOGRAFÍA	EPP	NORMA	DESCRIPCIÓN	CRITERIOS DE REPOSICION Y DAR DE BAJA
	Anteojos de seguridad lente oscuro	ANSI Z87.1 DE 2003	Anteojos o gafas de seguridad UV 400 lente oscuro. Tratamiento antiempañante y de alta resistencia al impacto, brindan maxima proteccion sin obstruir la visibilidad. Reducen las molestias producidas por cambios en las condiciones de iluminacion	Deterioro o daño. Rayaduras en los lentes
	Anteojos de seguridad lente Claro	ANSI Z87.1 DE 2003 y Z 94.3	Anteojos de Seguridad Claro. Un lente transparente con una delgada capa espejada que se desvanece desde arriba hacia abajo, para aplicaciones de trabajo bajo condiciones luminicas variables.	Deterioro o daño. Rayaduras en los lentes

### PROTECCION PARA MANOS

FOTOGRAFÍA	EPP	NORMA	DESCRIPCIÓN	CRITERIOS DE REPOSICION Y DAR DE BAJA
	Guante Poliuretano	UNE-EN 388 –UNE EN 420 NTC 2190 "Guantes de seguridad para uso industrial.	Guante Nylon calibre 13 - Poliuretano. Mayor precision en el momento de manipulacion de alguna herramienta. Montaje de piezas pequeñas. Emsablado. Manipulacion de piezas delicadas y de precision. Industria del vidrio y hojas de metal. Piezas aceitadas. Sensacion de tacto y confort. Gran resistencia y durabilidad.	riesgos mecánicos como: Abrasión, golpeo, punzonado, rozamiento, temperaturas, chispas, calor radiante e incluso calor directo intermitente. Ofrece moderada resistencia al corte, pinchazo, abrasion,
	Guantes dielectricos clase 3 con guante protector	normativa IEC internacional 903 y la europea EN 60903 Ansi ASTM D120	Para trabajos eléctricos con una tensión máxima de 26500 voltios elaborado en látex grosor de 1mm y longitud de 36 cm cumplen con la Norma IEC 60903	Deterioro, daño o roturas en las costuras
	Bolsa combinada para guantes dielectricos	NA	En material impermeabilizado y reforzada para transporte de guantes y/o mangas aislantes en los vehículos o cajas de herramientas	Deterioro, daño o roturas en las costuras
	guantin para guantes dieléctrico (Guante antisudoral 100% algodón)	Este item aplica únicamente para el uso de los guantes dielectricos	Para evitar sudoracion al utilizar guantes clase 0	Deterioro, daño o roturas en las costuras
	Guantes vaqueta Reforzado o tipo ingeniero	NTC 2190 "Guantes de seguridad para uso industrial fabricados en carnaza y/o cuero	Guante en Vaqueta, tipo ingeniero y/ o caballo Reforzado amarillo o blanco. Trabajos generales que requieran niveles importantes de resistencia a la abrasión. riesgos mecánicos como: Abrasión, golpeo, punzonado, rozamiento, temperaturas, chispas, calor radiante e incluso calor directo intermitente.	Deterioro, daño o roturas en las costuras

### PROTECCION CONTRA CAIDAS

FOTOGRAFÍA	EPP	NORMA	DESCRIPCIÓN	CRITERIOS DE REPOSICION Y DAR DE BAJA
	Sistema de linea de vida vertical de 16 mm y de 10 metros de largo terminal de gancho de 2 1/4" con contrapeso	Norma ANSI Z359.1 "Requerimientos de seguridad para componentes, subsistemas y sistemas personales para detención de caídas. La regulación OSHA 1926.501 (b)(1) establece: Toda persona que esté caminando o trabajando en una superficie horizontal o vertical a una altura de 1.8 mts. (6 pies) o más debe estar protegido contra caídas por una red de seguridad o un sistema personal para detención de caída	En caso de caída libre, reduce la fuerza de impacto a 816 Kg (1800 lb) gracias a su sistema de absorción de energía. Fabricada en reata de 1" (25mm.) de ancho y 0.9m de largo. El dispositivo para absorción de energía tiene una elongación máxima de 1,06m. El arrestador de caídas (Ref: GR-100) automático diseñado para frenar la caída cuando el trabajador está ascendiendo o descendiendo, conectado a la argolla dorsal del arnés por medio de la eslinga. El contra peso (Ref: 5700-72) Con 3kg. de peso, debe ser colocado en cualquier lugar a lo largo de la línea de vida, de acuerdo a la longitud de ascenso o descenso; mantiene la manila tensionada proporcionando estabilidad a todo el sistema	Daño o deterioro, Hilachas sueltas, cortes

	<p>Arrestador de caída compatible a cuerda de 16 mm</p>	<p>Norma ANSI Z359.1 "Requerimientos de seguridad para componentes, subsistemas y sistemas personales para detención de caídas. La regulación OSHA 1926.501 (b)(1) establece: Toda persona que esté caminando o trabajando en una superficie horizontal o vertical a una altura de 1.8 mts. (6 pies) o más debe estar protegido contra caídas por una red de seguridad o un sistema personal para detención de caída</p>		<p>Deterioro o daño</p>
	<p>Arnes Dieléctrico cruzado Multipropósito cuerpo entero 4 argollas con faja</p>	<p>Norma ANSI Z359.1 "Requerimientos de seguridad para componentes, subsistemas y sistemas personales para detención de caídas. La regulación OSHA 1926.501 (b)(1) establece: Toda persona que esté caminando o trabajando en una superficie horizontal o vertical a una altura de 1.8 mts. (6 pies) o más debe estar protegido contra caídas por una red de seguridad o un sistema personal para detención de caída</p>	<p>Arnés de cuerpo entero estilo cruzado que proporciona máxima comodidad, fácil uso y libertad de movimiento. Recomendado para aplicaciones como: ascenso y descenso controlado, ascenso de escaleras tipo gato (cuando exista un sistema de línea vertical fijo o portátil) gracias a la argolla - D frontal aislada; para posicionamiento, mediante sus dos argollas-D laterales aisladas a nivel de la cadera, y para detención de caídas o restricción con su anillo dorsal en reata. Talla única ajustable.</p>	<p>Daño o deterioro, Hilachas sueltas, cortes</p>
	<p>Eslinga para detención y restricción de caídas Graduable con protector</p>	<p>Norma ANSI Z359.1 "Requerimientos de seguridad para componentes, subsistemas y sistemas personales para detención de caídas. La regulación OSHA 1926.501 (b)(1) establece: Toda persona que esté caminando o trabajando en una superficie horizontal o vertical a una altura de 1.8 mts. (6 pies) o más debe estar protegido contra caídas por una red de seguridad o un sistema personal para detención de caída</p>	<p>Eslinga con mosquetón en acero de doble sistema de seguro en ambos extremos. 3 / 4 de a p e r t u r a . Resistencia 5000 lb. Recomendada para labores de posicionamiento o restricción de caídas. Terminales recubiertas para evitar deshilachado o desenherrado. Guardacabos plástico en los amarres para evitar deshilachamiento por fricción con el ojete del mosquetón. Resistencia a la tracción simple del conjunto: 2.300 kf, se incluye evaluación de sistema de amarre (mosquetón y manila). No absorbe humedad, garantizando su d u r a b i l i d a d y e v i t a n d o e l e n v e j e c i m i e n t o p r e m a t u r o . Resistencia dinámica detención de caída: Peso 137 kgf sin liberación de peso prueba.</p>	<p>Daño o deterioro, Hilachas sueltas, cortes</p>
	<p>Adaptador de anclaje portátil reforzado, dos argollas.</p>	<p>Norma ANSI Z359.1 "Requerimientos de seguridad para componentes, subsistemas y sistemas personales para detención de caídas. La regulación OSHA 1926.501 (b)(1) establece: Toda persona que esté caminando o trabajando en una superficie horizontal o vertical a una altura de 1.8 mts. (6 pies) o más debe estar protegido contra caídas por una red de seguridad o un sistema personal para detención de caída</p>	<p>Elaborada con dos argolla en "D" inspeccionados y probados 100% a 1630 kgf y de alta resistencia a la tensión de rotura y a la corrosión . Longitud standard 0.9m. Costura en hilo nylon de alta resistencia Bajo peso y alta resistencia Ideal para trabajos sobre estructuras robustas, en Longitudes disponibles. 1 m. - 1,2 m. - 1,5 m.</p>	<p>Daño o deterioro, Hilachas sueltas, cortes</p>
	<p>Mosquetones 50KN de 3 pasos</p>	<p>Norma ANSI Z359.1 "Requerimientos de seguridad para componentes, subsistemas y sistemas personales para detención de caídas.</p>	<p>Mosquetones automaticos</p>	<p>Daño o deterioro,</p>