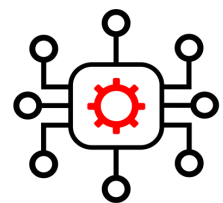


## CATÁLOGO DE PRODUCTOS





## Acerca de nosotros

### ¿Quiénes somos?

LESAs iec Ecuador es una marca comercial representada por SCIENCE AND TRADE DYNAMICS STDYNAMICS S.A., que dedicada a la fabricación y comercialización de Equipos de Protección Personal para todo tipo de industria, enfocándose en los requerimientos de sus clientes y está comprometida en alcanzar su satisfacción.

### Nuestra Visión

LESAs iec Ecuador anhela ser reconocida como una empresa de clase mundial en el suministro de Equipos de Protección Personal EPP's por la calidad de sus productos y su calidez en la atención de los requerimientos de sus clientes.

### Nuestra Misión

LESAs iec Ecuador se enfoca en los requerimientos de sus clientes y a través de la fabricación y comercialización de Equipos de Protección Personal EPP's, revisando continuamente sus procesos de producción y comercialización comprometidos con la mejora continua, a su vez respetando las leyes, reglamentos, normas y la constitución del estado ecuatoriano.

### Nuestros Valores

LESAs iec Ecuador define sus valores empresariales en la honestidad, la disciplina, la pasión por el trabajo, la coherencia, la austeridad, el respeto a las personas y sus ideas, a las leyes ecuatorianas, la cultura y al medio ambiente de su entorno de trabajo.

### Nuestras Marcas

Permítanos asesorarles para que su inversión sea reflejada en su capital humano al estar protegido contra cualquier accidente laboral que pueda ocurrir durante la jornada laboral, las principales marcas comercializadas son:





**MA01. GUANTE CORTO DE CUERO REFORZADO**


**Ref. MA01:** Guante fabricado con carnaza de alta calidad. Son guantes multiuso, indicados específicamente para trabajos pesados. Brindan protección contra la fricción de metales y contra ciertos elementos cortos punzantes. El modelo con refuerzo tiene protección adicional para los dedos y la palma de la mano. Largo 10". Talla 9.

**MA02. GUANTE LARGO DE CUERO REFORZADO**


**Ref. MA02:** Guante fabricado con carnaza. Son guantes multiuso, indicados para trabajos pesados. Brindan protección contra la fricción de metales y contra ciertos elementos cortos punzantes. Por su largo adicional brindan protección extra por sobre la muñeca del usuario. Largo 13". Talla 9.

**MA03. GUANTE PARA SOLDAR 13"**


**Ref. MA03:** Guante para la protección contra el calor radiante, y directo intermitente. Carnaza de primera calidad, flexible altamente resistente a operaciones de soldadura, totalmente forrado en algodón, con costura exterior el hilo Kevlar y ribete. Largo 13". Talla 9.

**MA04. GUANTE PARA SOLDAR 18"**


**Ref. MA04:** Guante para la protección contra el calor radiante, y directo intermitente. Carnaza de primera calidad, flexible altamente resistente a operaciones de soldadura, totalmente forrado en algodón, con costura exterior el hilo Kevlar y ribete. Largo 18". Talla 9.

**MA05. GUANTE OPERADOR**


**Ref. MA05:** Guante fabricado con cuero natural. Guante delgado que facilitan el movimiento y sensibilidad del usuario. Brindan protección contra la fricción de metales y contra ciertos elementos cortos punzantes. El modelo con refuerzo tiene protección adicional para los dedos y palma de la mano. Talla 9.

**MA06. GUANTE DE HILO CON PUPOS DE PVC**


**Ref. MA06:** Guante fabricado con un tejido de hilo de algodón, e impregnado con puntos de PVC negro en ambos caras del guante. Son muy livianos y flexibles brindando al usuario la máxima comodidad. Talla única (9).

**MA07. GUANTE PVC PARA SOLVENTES**

**Ref. MA07:** Guante fabricado en PVC y reforzado interiormente con tela de jersey. El PVC es un material resistente a ácidos, químicos y solventes. Su gran tamaño facilita el trabajo en inmersiones. Brindan protección contra pinchazos y además son térmicos. Cumple con la norma UNE-EN374-3:2004.

**MA08. GUANTE PVC PARA QUÍMICOS**

**Ref. MA08:** Guante fabricado con PVC y reforzado interiormente con tela de jersey. El PVC es un material resistente a ácidos, químicos y solventes. Su gran tamaño facilita el trabajo en inmersiones. Brindan protección contra pinchazos y además son térmicos. Cumple con la norma UNE-EN374-3:2004.

**MA09. GUANTE DE LÁTEX PARA EXAMINACIÓN**

**Ref. MA09:** Guante fabricado en látex natural, que lo hace resistente a grasas y a solventes en bajas concentraciones. Son semi entalcados para facilitar la colocación, y al ser ambidiestros pueden usarse indistintamente en la mano derecha o izquierda. Tienen una textura micro corrugada para mejorar la adherencia y seguridad.

**MA10. GUANTE DE NITRILO PARA EXAMINACIÓN**

**Ref. MA10:** Guante fabricado en nitrilo, que los hace resistente a grasas y a solventes en bajas concentraciones. Son semi entalcados para facilitar la colocación, y al ser ambidiestros pueden usarse indistintamente en la mano derecha o izquierda. Tienen una textura micro corrugada para mejorar la adherencia y seguridad. Usos farmacéuticos

**MA11. GUANTE QUIRURGICO**

**Ref. MA11:** Guante fabricado en látex natural. Al ser esterilizados son indicados para uso en cirugía y/o campos estériles. Son guantes que brindan la máxima sensibilidad al usuario, sin restar resistencia. Son semi entalcados para facilitar la colocación y tienen una textura micro corrugada para mejorar la adherencia y seguridad. Usos sugeridos en el ámbito médico.

**MA12. GUANTE CAUCHO C60 EXTRA LARGO**

**Ref. MA12:** Guante fabricado en caucho de calibre 60 milésimas de pulgada, satinados para facilitar la colocación y quitado. Con rollo para evitar que los líquidos ingresen a la parte interna al ser utilizados. Usos sugeridos en mecánicas, lavadoras de carros, agricultura, sector pesquero, avicultura, acuícola. Largo 550 mm, talla 9.

**MA13. GUANTE CAUCHO C40 LARGO**

**Ref. MA13:** Guante de caucho de calibre 40 milésimas de pulgada, satinados para facilitar la colocación y quitado. Con rollo para evitar que los líquidos ingresen a la parte interna al ser utilizados. Usos sugeridos en mecánicas, agricultura, sector pesquero, avicultura, acuícola. Talla 500 mm, talla 9.

**MA14. GUANTE CAUCHO C25**

**Ref. MA14:** Guante de caucho de látex natural calibre 25 milésimas, para aplicaciones que requieren un calce cómodo y con un buen nivel de sensibilidad al tacto. Su diseño ergonómico y específico para cada mano provee excelente protección en diversas situaciones domésticas, con un agarre firme en aplicaciones mojadas. Usos industriales. Talla 7 - 8 - 9.

**MA15. GUANTE CAUCHO C22**

**Ref. MA15:** Guante de caucho de látex natural calibre 22 milésimas, para aplicaciones que requieren un calce cómodo y con un buen nivel de sensibilidad al tacto. Su diseño ergonómico y específico para cada mano provee excelente protección en diversas situaciones domésticas, con un agarre firme en aplicaciones mojadas. Usos doméstico e industrial. Talla 7 - 8 - 9.

**MA16. GUANTE CAUCHO C35**

**Ref. MA16:** Guante de caucho de látex natural calibre 35 milésimas, para aplicaciones que requieren un calce cómodo y con un buen nivel de sensibilidad al tacto. Su diseño ergonómico y específico para cada mano provee excelente protección en diversas situaciones domésticas, con un agarre firme en aplicaciones mojadas. Usos industriales. Talla 7 - 8 - 9.

**MA17. GUANTE CAUCHO C20**

**Ref. M17:** Guante de caucho de látex natural calibre 20 milésimas, para aplicaciones que requieren un calce cómodo y con un buen nivel de sensibilidad al tacto. Su diseño ergonómico y específico para cada mano provee excelente protección en diversas situaciones domésticas, con un agarre firme en aplicaciones mojadas. Largo 300 mm.

**MA18. GUANTE DE NITRILO G80**

**Ref. MA18:** Guante fabricado con nitrilo verde resistente a Químicos. Marca Jackson Safety modelo G80. Se disponen con y sin flocado. La palma y dedos son grafilados para aumentar la adherencia y seguridad. Usos en la industria. Largo 13", talla 7-8-9. Largo 18", talla 7-8-9.



**MA19. GUANTE DE NITRILO 480**



**Ref. MA19:** Guante fabricado con nitrilo verde resistente a Químicos. Marca MAPA modelo 480. Se disponen con y sin flocado. La palma y dedos son grafilados para aumentar la adherencia y seguridad. Usos en la industria.  
Largo 13", talla 7-8-9.  
Largo 18", talla 7-8-9.

**MA20. GUANTE NITRISOL**



**Ref. MA20:** Guante fabricado con nitrilo verde resistente a Químicos. Marca Lakeland modelo Nitrisol. Se disponen con y sin flocado. La palma y dedos son grafilados para aumentar la adherencia y seguridad. Usos en la industria.  
Largo 13", talla 7-8-9.  
Largo 18", talla 7-8-9.

**MA21. GUANTE HARPON 321**



**Ref. MA21:** Guante de látex natural. Marca MAPA, modelo Harpon 321, longitud 32 cm, grosor 1,35mm, muñeca de puño reforzado. Acabado exterior con empuñadura reforzada. Por sus características anti corte es apropiado para trabajos en la pesca, cultivo de ostras, trabajos con productos congelados, e industriales.  
Talla 7 - 8 - 9.

**MA22. GUANTE HARPON 326**



**Ref. MA22:** Guante de látex natural. Marca MAPA, modelo Harpon 326, longitud 32 cm, grosor 1,35mm, muñeca de puño reforzado. Acabado exterior con empuñadura reforzada. Por sus características anti corte es apropiado para trabajos en la pesca, cultivo de ostras, trabajos con productos congelados, e industriales.  
Talla 7 - 8 - 9.

**MA23. GUANTE HARPON 325**



**Ref. MA23:** Guante de látex natural. Marca MAPA, modelo Harpon 325, longitud 37 cm, grosor 1,35mm, muñeca de puño reforzado. Acabado exterior con empuñadura reforzada. Por sus características anti corte es apropiado para trabajos en la pesca, cultivo de ostras, trabajos con productos congelados, e industriales.  
Talla 7 - 8 - 9.

**MA24. GUANTE DE NEOPRENO**



**Ref. MA24:** Guante de neopreno y látex natural. Marca MAPA, modelo 405, longitud 33 cm, grosor 0,7mm, flocado al interior. Acabado exterior con empuñadura reforzada. Ideal para trabajos en pintura por rociado, limpieza, mantenimiento industrial, trabajo con material de resina.  
Talla 7 - 8 - 9.

**MA25. GUANTE DE LANA ROJA REFORZADO**


**Ref. MA25:** Guante fabricado con lana natural de alta calidad, lana reforzada que permite mantener el calor corporal de la mano, ideal para trabajos en área de baja temperatura. Usos sugeridos trabajos en cuartos fríos, sector pesquero, acuícola, manufactura, agrícola. Talla única (9).

**MA26. GUANTE MAXITHERM**


**Ref. MA26:** Guante de látex natural sobre un forro acrílico o de poliéster sin costuras con agarre contra deslizamientos patentado, diseñado para la manipulación general en medios húmedos o secos a temperaturas bajas. Marca ATG, modelo 30-201. Cumple las normas BS EN407:2003, EN511:2003 y BS EN388:2003. Tallas 7-8-9.

**MA27. GUANTE ULTIMATE**


**Ref. MA27:** Diseñado y desarrollado como un guante transpirable, MaxiFlex® Ultimate™ se ha convertido en el marco de referencia para una manipulación precisa en medios secos. Marca ATG, modelo 34-874. Usos sugeridos bricolaje, construcción, jardinería, mantenimiento mecánico, logística y almacenamiento. Cumple normas BS EN420:2003 y BS EN388:2003. Talla 7 – 8 – 9.

**MA28. GUANTE CONFORT**


**Ref. MA28:** Diseñado y desarrollado como un guante transpirable, MaxiFlex® Confort™ dispone de un forro trenzado interno de algodón suave de la máxima calidad. Marca ATG, modelo 34-924. Usos sugeridos manipulación de logística y almacenamiento, utilización de herramientas de precisión, operadores de cableado. Cumple normas BS EN420:2003 y BS EN388:2003. Talla 7 – 8 – 9.

**MA29. GUANTE NOVATRIL**


**Ref. MA29:** Guante con un revestimiento de nitrilo de color azul sobre un forro con puño tejido de algodón de punto jersey tratado con protección antimicrobiana. Marca ATG, modelo 34-186. Brindan protección contra pinchazos y además son térmicos. Usos sugeridos transporte, plásticos, logística, Cumple con la noma BS EN420:2003 y BS EN388:2003. Talla 7 – 8 – 9.

**MA30. GUANTE NOVATRIL PLUS**


**Ref. MA30:** Guante con un revestimiento de nitrilo de color azul sobre un forro con puño tejido de algodón de punto jersey tratado con protección antimicrobiana. Marca ATG, modelo 34-396. Brindan protección contra pinchazos y además son térmicos. Usos sugeridos transporte, plásticos, logística, Cumple con la noma BS EN420:2003 y BS EN388:2003. Talla 7 – 8 – 9.

**MA31. GUANTE G40 LÁTEX**


**Ref. MA31:** Guante recubierto de espuma de látex, diseñados para dar una excelente durabilidad y resistencia a su recubrimiento de látex, el nivel más alto en resistencia al desgarro de acuerdo a la norma EN388 2003, protección de nivel 2. Marca Jackson Safety. Modelo G40 Látex. Usos sugeridos en trabajos de gran esfuerzo en la industria en general.

Talla 7-8-9.

**MA32. GUANTE G40 NITRILO**


**Ref. MA32:** Guante recubierto de espuma de nitrilo, diseñados para dar una excelente durabilidad y resistencia a su recubrimiento de nitrilo, alto en resistencia al desgarro de acuerdo a la norma EN388 2003, protección de nivel 2. Marca Jackson Safety. Modelo G40 Nitrilo. Usos sugeridos en uso de piezas automotrices y empleo de herramientas.

Talla 7-8-9.

**MA33. GUANTE G40 POLIURETANO**


**Ref. MA33:** Guante recubierto de espuma de poliuretano, combina gran destreza y protección, alto en resistencia al desgarro de acuerdo a la norma EN388, protección de nivel 2. Marca Jackson Safety. Modelo G40 Poliuretano. Ideal para ensamblaje electrónico, manejo de paneles de control, embalaje e inspección.

Talla 7-8-9.

**MA34. GUANTE TONI TOUCH**


**Ref. MA34:** Guante tejido en nylon, recubrimiento de espuma de nitrilo ultra fina, impidiendo la acumulación de sudor y calor. Alto nivel de flexibilidad. Impide el paso de aceites y sus derivados. Tecnología inteligente del tacto para trabajos de mantenimiento eléctrico y electrónico. Cumple normas BS EN388:2003.

Talla 8 – 9.

**MA35. GUANTE DE MALLA**


**Ref. MA35:** Fabricado con un sistema de resortes que están íntegramente unidos al guante, el cual limita su contacto directo con el cuchillo. Su uso es orientado contra cuchillos tradicionales o eléctricos. Cumple las normas EN 1082-1 / ISO 13999-1 / EN 14328. Usos sugeridos en el procesamiento de alimentos, carnicerías. Talla 9, largo 10". Guante ambidiestro.

**MA36. GUANTE DIELÉCTRICO**


**Ref. MA36:** Guante aislante para trabajos en media y alta tensiones eléctricas, cumple la norma EN 60903:2003 / IEC 60903:2002. Largo 36 cm. Soporta voltajes desde:

- Clase 00 (500 voltios)
- Clase 0 (1000 voltios)
- Clase 1 (7500 voltios)
- Clase 2 (17500 voltios)
- Clase 3 (265000 voltios)
- Clase 4 (360000 voltios).



### CO01. CHAQUETA ¾ DE PVC



**01:** Chaqueta en polyester recubierta con malla tipo americano que evita la sudoración. Desprendible por botones y bolsillos laterales. Cierre internamente en PVC, proporcionando ambiente seco, evitando posibles lesiones cutáneas. M-L-XL-XXL-XXXL. Calibre 12-14-16.

### CO02. PONCHO DE PVC



**2:** Poncho en tela polyester recubierta con malla tipo americano que evita la sudoración. Termo sellado. Crea ambiente seco, evitando posibles lesiones cutáneas. Usos: para protección lluvia, labores mensajería. M-L-XL. Calibre 12-16.

### CO03. CHAQUETA Y PANTALÓN DE PVC



**03:** Fabricado en tela polyester recubierta en PVC, malla tipo americano, evita la excesiva sudoración. Recubiertos internamente en poliéster, proporcionando un ambiente seco, previniendo irritaciones cutáneas. Costuras con sistema de electro sellado, que impiden filtraciones, cristalizaciones y ralladuras en las uniones. Chaqueta con cierre (opcional). M-L-XL. Calibre 12-14-16.

### CO04. DELANTAL DE PVC



**Ref. CO04:** Elaborado en tela poliéster recubierta con PVC, flexible y confortable. Recubierto internamente en poliéster, proporcionando un ambiente seco, previniendo irritaciones cutáneas. Costuras con sistema de electro sellado, que impiden filtraciones, cristalizaciones y ralladuras en las uniones. Uso variado en sectores de limpieza, procesamiento de alimentos. Medida 1: 70x110 cm. Medida 2: 70x120 cm. Calibre 12-16-16.

### CO05. MANGUILLA DE PVC



**Ref. CO05:** fabricado en tela poliéster recubierta en PVC, con malla tipo americano, que evita la excesiva sudoración. Recubiertos internamente en poliéster, proporcionando un ambiente seco, previniendo irritaciones cutáneas. Usos: para procesos de limpieza de frutos y flores. Talla única. Calibre 12-14-16.

### CO06. TRAJE ESCAFANDRA



**Ref. CO06:** Traje elaborado en PVC, termo sellado con bota con y sin punta de acero en diferentes tallas, dispone de guante para manejo de químico. Traje ideal para trabajos donde existe la presencia hidrocarburos y sus derivados, químicos. Traje ideal para el sector industrial, sector camaronero y pesquero. Talla M-L-XL. Calibre 16.

### CO07. PANTALÓN DE COSECHA



**Ref. CO07:** Traje elaborado en tela poliéster recubierta con PVC, con malla tipo americano que evita la excesiva sudoración. Capucha desprendible por medio de broches y prácticos bolsillos laterales. Pantalón elaborado con doble capa de tela calibre 16 en color verde para evitar roturas. Ideal para procesos de cosecha en el sector camaronero y pesquero. Tallas S-M-L-XL-XXL.

### CO08. TRAJE DE FUMIGAR



**Ref. CO08:** Chaqueta y pantalón en tela poliéster recubierta con PVC, con malla tipo americano que evita la excesiva sudoración. Capucha termo sellado. Crea un ambiente seco, previniendo posibles irritaciones cutáneas. Ideal para trabajos en el sector agrícola en trabajos de fumigación. Tallas S-M-L-XL. Calibre 16.

### CO09. PIJAMA DE FUMIGACIÓN



**Ref. CO09:** Fabricado en tela 100% algodón ideal por su calidad de transpiración, se la utiliza en conjunto con el traje de fumigación para garantizar el confort térmico y protección contra agentes químicos. Ideal para usos en el sector agrícola. Tallas S-M-L-XL.

### CO10. TRAJE PARA CUARTOS FRÍOS



**Ref. CO10:** Confeccionado en tela lona impermeable con fondo de plumón y tela poli algodón para mantener el confort térmico. Resistente al rasgo. Ácidos e impermeable. Ideal para trabajos en cuartos fríos, en el sector agrícola en el procesamiento de alimentos congelados. Tallas S-M-L-XL.

### CO11. MEDIAS TÉRMICAS



**Ref. CO11:** Fabricado en felpa robusta para mantener el calor corporal de los pies. Ideal para trabajos en cuartos fríos, en el sector agrícola en el procesamiento de alimentos congelados. Tallas M-L.

### CO12. OVEROL DE GABARDINA



**Ref. CO12:** Overol confeccionado en tela gabardina fina y gruesa en una variada gama de colores. Pueden ser personalizados con bordados o estampados y colocados cinta reflectiva para garantizar alta visibilidad. Modelos: Semi piloto y Clásico. Tallas S-M-L-X-XXL.



**CO13. CAMISA EN JEAN STONE 1**



**Ref. CO13:** Camisa elaborada en tela jeans de alta calidad pre lavada y secada al vapor, tela de 11 onzas de espesor, color Stone 1, botones plásticos o de tagua, costuras reforzadas. Puede ser manga larga o manga corta, con y sin cinta reflectiva 3M, y bordado logotipos empresariales. Tallas desde la 34 – 50.

**CO14. PANTALÓN EN JEAN STONE 1**



**Ref. CO14:** Pantalón elaborado en tela jeans de alta calidad pre lavado de 14 onzas de espesor, color Stone 1, costuras reforzadas, corte clásico para hombre y mujer. Botones metálicos, puede disponer de cinta reflectiva 3M y logotipos empresarial bordado. Tallas desde la 34 – 50.

**CO15. CAMISA OXFORD**



**Ref. CO15:** La tela Oxford se destaca por su resistencia y grosor, formado por algodón y poliéster. Color celeste y blanco. Ideal para trabajos en la industria y oficina en general. Puede incluir cinta reflectiva 3M y bordado de logotipo empresarial. Tallas desde la 34 – 50.

**CO16. PANTALÓN EN TELA GABARDINA**



**Ref. CO16:** Pantalón elaborado en tela gabardina fina y gruesa, en colores azules, kaki, gris, naranja o azul marino. Puede incluir bordado de logotipo empresarial y cinta reflectiva 3M. Tallas desde la 34 – 50.

**CO17. CAMISETA POLIALGODÓN**



**Ref. CO17:** Camiseta elaborada en tela poli algodón de alta calidad en una gama variada de colores. Se la puede elaborar en cuello redondo o en cuello en V, en manga larga o manga corta, con y sin bordado o estampado, con y sin cinta reflectiva 3M. Corte estilo hombre y mujer. Tallas desde la 32 – 46.

**CO18. CAMISETA TIPO POLO**



**Ref. CO18:** Camiseta elaborada en tela Pike de alta calidad en una gama variada de colores. Se la puede elaborar en manga larga o manga corta, con y sin bordado o estampado, con y sin cinta reflectiva 3M. Corte estilo hombre y mujer. Tallas desde la 32 – 46.

**CO19. CHALECO TIPO FOTÓGRAFO**



**Ref. CO19:** Chaleco elaborado en tela gabardina en varios colores, modelo tipo fotógrafo o periodista, que incluye bolsillos en la parte frontal. Puede incluir cinta reflectiva 3M y bordados con logotipos empresariales. Forro tipo malla o polar. Tallas S-M-L-XL-XXL.

**CO20. CHALECO REFLECTIVO**



**Ref. CO20:** Los chalecos reflectivos son confeccionados en tela poliéster, con o sin perforaciones (tipo malla). Tienen cinta reflectiva de 2" de ancho tanto verticales como horizontales para mejorar su visibilidad en zonas oscuras. Vienen en color naranja y verde. Talla XL.

**CO21. GORRA**



**Ref. CO21:** Gorra elaborada en tela 100% algodón de alta calidad. Talla única, encajado hasta 7 1/2, la corona es de 4 pulgadas. Lavar únicamente a mano. Varios colores, puede incluir bordado de logotipo empresarial en la parte frontal, posterior y lateral.

**CO22. GORRA CUBRE CUELLO**



**Ref. CO22:** Gorra cubre cuello elaborada en tela 100% algodón de alta calidad. Talla única, encajado hasta 7 1/2, la corona es de 4 pulgadas. Lavar únicamente a mano. Varios colores, puede incluir bordado de logotipo empresarial en la parte frontal, posterior y lateral. El biill mide 4 pulgadas de largo, el Flap mide 21 cm de largo y 20 cm de ancho.

**CO23. CAPUCHA DE SOLDAR ALGODÓN**



**Ref. CO23:** Capucha tipo soldador elaborada en tela algodón o gabardina, talla única, con cinta velcro para un cierre óptimo. Ideal para trabajos en la industria metal mecánica.

**CO24. FAJA ANTILUMBAR**



**Ref. CO24:** Elaborado con la más alta calidad reforzada F-20, con sistema de protección lumbar que garantiza una protección de la columna durante trabajos que requieran esfuerzo mayores de la columna. Las barras posteriores estabilizadoras garantizan la protección del trabajador. Tallas S-M-L-XL-XXL-XXXL.



**CO25. COFIAS**

**Ref. CO25:** Las cofias pueden ser fabricadas en tela gabardina de varios colores, en polipropileno o tipo malla, la segunda y tercera son desechables. Indicadas para uso en todo tipo de industria, especialmente en el procesamiento de alimentos. Peso aproximado 20 gramos en paquetes de 100 unidades. Color gris, blanco, celeste.

**CO26. TRAJE DESECHABLE**

**Ref. CO26:** Traje desechable marca Steelpro, modelo Steelgen Disposal Coverall, confeccionado en tela no tejida de 50 gramos, compuesta de tres capas de polietileno y polipropileno, materiales que son termoplásticos semi cristalinos, se destaca por su resistencia química, alta tenacidad y elongación para evitar desgarros y aislamiento dieléctrico.

**CO27. BATA DE AISLAMIENTO**

**Ref. CO27:** Elaborada en polipropileno de 30 gramos. Presentación puños tejido blanco y elásticos. Abertura por detrás. Con cintas para amarrar en cuello y cintura, colores celeste amarillo. Color blanco, amarillo y celeste. Talla estándar.

**CO28. CUBRE BARBA**

**Ref. CO28:** Las cubre barba están elaboradas en tela polipropileno de 30 gramos. Ideales para evitar la caída del pelo de la barba en los procesos productivos como es el procesamiento de alimentos.

**CO29. CUBRE BOCA**

**Ref. CO29:** Mascarilla cubre boca, elaborado en tela anti alergénica ideal para usos en procesamiento de alimentos, protección contra partículas y polvos. Talla única. Color celeste y blanco. Cajas de 100 unidades

**CO30. CHOMPA DE CUERO PARA SOLDADOR**

**Ref. CO30:** Chompa elaborada en cuero vacuno de alta calidad ideal para trabajos en soldadura para la protección corporal. Talla única.

**CO31. DELANTAL DE CUERO PARA SOLDADOR**

**Ref. CO31:** Delantal elaborado en cuero vacuno de alta calidad ideal para trabajos en soldadura para la protección corporal. Talla única.

**CO32. MANGAS DE CUERO PARA SOLDADOR**

**Ref. CO32:** Mangas elaboradas en cuero vacuno de alta calidad ideal para trabajos en soldadura para la protección corporal. Talla única.

**CO33. POLAINAS DE CUERO PARA SOLDADOR**

**Ref. CO33:** Polainas elaboradas en cuero vacuno de alta calidad ideal para trabajos en soldadura para la protección corporal. Talla única.

**CO34. CAPUCHA DE JEAN PARA SOLDAR**

**Ref. CO34:** Capucha tipo soldador elaborada en tela indigo jeans, talla única, con cinta velcro para un cierre óptimo. Ideal para trabajos en la industria metal mecánica.

**CO35. TRAJE ALUMINIZADO**

**Ref. CO35:** Traje en material aluminizado fabricado en tela Kevlar de procedencia americana, ideal para trabajos en procesos de fundición de minería y procesos petroquímicos, talla única L. Incluye capucha con careta, chaqueta, pantalón, guantes y botas.

**CR01. CASCO CONTRATISTA**

**Ref. CR01:** Casco diseñado para el sector industrial de la construcción, minería, eléctrico, telecomunicaciones e industria en general. Marca Arseg., sistema de suspensión ratchet. Colores disponibles: Azul, blanco, rojo, azul, amarillo. Cumple con la norma ANSI/ISEA Z89.1-2009. Casco fabricado en polímero de alta resistencia. Sistema universal de ensamble para protectores auditivos. Soporta sistema de barbuquejo de puntos de apoyo. Capacidad dieléctrica de 20.000 voltios (clase E). Casco tipo I.

**CR02. CASCO EVO III**

**Ref. CR02:** Casco Steelpro ECO III, fabricado en PHAD polietileno de alta densidad, con mucha resistencia al impacto y de baja degradación. Peso del casco aproximadamente 275 gr. Liviano y cómodo. Fabricado en Estados Unidos. Cumple con la norma ANSI/ISEA Z89.1-2009. Casco tipo I. Posee suspensión cinta de 4 puntas con ajuste tipo ratchet. Fijación adecuada del arnés en la cabeza de manera que no produzca ningún tipo de molestia al usuario. Adaptación correcta del casco sobre la cabeza, de forma que no se caiga al realizar algún movimiento.

**CR03. CASCO ÉLITE**

**Ref. CR03:** Casco diseñado para el sector industrial específicamente el sector eléctrico y minero. Marca Arseg., sistema de suspensión Ratchet. Colores disponibles: Azul, blanco, rojo, azul, amarillo. Cumple con la norma ANSI/ISEA Z89.1-2009. Casco fabricado en polipropileno de alta resistencia. Soporta sistema de barbuquejo de puntos de apoyo. Capacidad dieléctrica de 20.000 voltios (clase E). Puede ser adaptado sistema de posta lámpara minera y sujetador de cable posterior. Casco liviano (peso 420 gramos aproximadamente). Casco tipo I.



#### CR04. CASCO MOUNTAIN ABS



**Ref. CR04:** Nuevo casco modelo Mountain, marca Steelpro, especialmente diseñado para cada trabajo en altura, espacios confinados y trabajo en lugares con alto voltaje. Fabricado en material termoplástico ABS de alta resistencia para una protección insuperable. Posee suspensión tipo Ratchet, barbuquejo de cuatro puntas con soporte de barbilla de caucho sintético siliconado. Espuma interior de poliestileno expandido (EPS) que ofrece características especiales de aislamiento térmico y es resistente a impactos laterales. Cumple con la norma ANSI Z89.1.2003. Colores disponibles, blanco, azul. Casco tipo II.

#### CR05. CASCO HALEY



**Ref. CR05:** Nuevo casco de seguridad Halley Tipo I Clase C, es el único casco de seguridad industrial elaborado completamente en Ecuador, certificado por el INEN y cuenta con sello de calidad bajo la norma NTE INEN 146.

Cumple con la norma ANSI/ISEA Z89.1-2009. Este casco no provee protección contra el contacto de conductores eléctricos. Diseño compacto y liviano, peso aproximado de 310 gramos. Resiste altas y bajas temperaturas en agua. Posee ranuras laterales para instalar accesorios (protección ocular, facial o auditiva). El tafiote tiene un rango comprendido entre 54 y 62 cm, suspensión con almohadilla de protección acolchada.

#### CR06. ACCESORIOS DE CASCO CONTRATISTA



**Ref. CR06:** Barbiquejo de 3 apoyos para adaptar a casco elaborado en cinta de poliéster de 15mm de ancho. Elaborado en banda elástica que brinda mayor comodidad al usuario, ya que disminuye la presión sobre el mentón, evitando molestias al hablar. Los apoyos laterales que salen directamente hacia el mentón, evitan que el casco se caiga hacia atrás si este es golpeado en la parte frontal.

La suspensión está compuesta por la araña y la corona. Elaborada en polietileno atóxico, liviano y antialérgico.

El sistema Ratchet proporciona un ajuste seguro y cómodo; es ideal para ser usado en trabajos que requieran extrema actividad física.

**CR07. CASCO MILENIUM**

**Ref. CR07:** Nuevo casco modelo Milenium, marca Libus, especialmente diseñado para proteger la cabeza del impacto de objetos que cae libremente, diseño modular que permite el montaje de protección facial, auditiva, ocular y soldadura. Fabricado en polietileno, se distingue por su moderno diseño y excelente terminación. Hebilla trasera para anclaje de mentonera (barbuquejo) de 3 puntos. Visera frontal de 3,5 cm que permite una óptima visión superior manteniendo las prestaciones de seguridad. Cumple con la norma ANSI Z89.1. Tipo I, Clase E. Colores disponibles, blanco, azul, amarillo, anaranjado. Aplicaciones en Minería, Ingeniería, Construcción, Naviera, Eléctrica, Química, Automotriz, Agroindustrial, Siderúrgica.

**CR08. ARNÉS MILENIUM**

**Ref. CR08:** Diseñado para ser utilizado con la línea de cascos Libus Milenium. Regulación de altura de 3 posiciones y banda de nuca de 2 posiciones. Mayor profundidad en la banda de nuca lo que genera una mejor sujeción, pudiendo evitar el uso de mentonera (barbuquejo). Tres bandas textiles aseguran una perfecta conformación a la cabeza. Banda frontal en tela sintética perforada para absorción de transpiración, es desmontable, lavable y puede ser reemplazada por su repuesto.

Nunca ajuste el arnés de forma muy apretada a la cabeza y tampoco lo deje muy flojo, esto puede afectar la performance del producto.

**CR09. BARBUQUEJO LIBUS**

**Ref. CR09:** Mentonera (barbuquejo) Libus de 3 puntos de apoyo, pieza de mentón ergonómica inyectada, banda textil en poliéster no elastizada de 15 mm. Regulación mediante hebilla plástica. Anclaje al casco con gancho plástico tipo fusible. Diseñados para soltarse ante una situación que lo requiera, evitando el estrangulamiento. No tiene pieza metálica por lo que altera la clasificación dieléctrica del casco. 3 puntos de fijación al casco para mayor inmovilización del mismo a la cabeza. Recomendada para trabajos en altura.

**VF01. CARETA DE ESMERILAR**


**Ref. VF01:** Careta liviana, de fácil mantenimiento, la pantalla protectora es intercambiable y reemplazable, el visor está fabricado de policarbonato de alta resistencia a químicos, hidrocarburos y sus derivados, permite la protección contra chispas de procesos de esmerilado en materiales como el hierro y el cemento.

**Ref. VF02:** Careta fabricado en material termoplástico resistente al impacto, el tamaño del lente transparente y filtrante son normalizados de 106.9 mm x 49,8 mm de matices 11 y 12. El vidrio debe ser reemplazados cuando aparezca dificultades para ver a través de él, con sistema de suspensión tipo Ratchet y otro adaptable a casco. La presentación externa es brillante, mayor reflexión a las radiaciones. Cumple con la norma ANSI Z87+.

El modelo OPTTECH de STEELPRO fotosensible está diseñado y equipado para un control automático de oscuridad de grado 9 al 13, con tiempo de reacción de 0,00004 segundos. Protección UV/IR hasta DIN 16 todo el tiempo. Protección total del rostro. Material de policarbonato, su recarga automática es con energía solar, con una vida útil de 5 años.

**VF02. CARETA DE SOLDAR**

**VF03. GAFAS NÉMESIS**


**Ref. VF03:** Gafas de protección visual, marca Jackson Safety, ideales para proteger los ojos de las personas contra riesgos mecánicos y de radiación, con comodidad y estilo. Protege contra rayos U, los lentes son de policarbonato, extremadamente liviano, anti ralladuras y anti empañantes. Tres modelos lente claro, oscuro e intermedias, incluye cordón posterior.

**VF04. MONO GAFAS NEW WIN**


**Ref. VF04:** Antiparras New Win de la marca Steelpro, es una Monogafa de ventilación indirecta. Visor de policarbonato oftálmico. Protección del 99% de la radiación UV. Altamente resistente a impactos y salpicaduras químicas. Visor anti empañante. Posee una banda elástica.



**VF05. ADAPTADOR FACIAL / AUDITIVO CASCO MILENIUM**

**Ref. VF05:** Adaptador casco facial / auditivo Milenium. Soporte para montar una pantalla facial y un protector auditivo tipo copa de línea L-300 al casco de seguridad modelo Milenium. Brinda al usuario protección facial, auditiva y craneal simultáneamente. Sistema de anclaje mecánico "keep-up/Keep-down". Fabricado en Nylon. 5 botones de anclaje universal. Articulado para rebatir la pantalla facial. Incluye el par de fichas adaptadoras para montaje en casco de línea Libus. Se recomienda cambiarlo cada 6 meses dependiendo del uso. Marca Libus.

**VF06. CARETA DE ESMERILAR**

**Ref. VF06:** Soporte para pantalla facial con ajuste ratchet. Arnés diseñado para montar distintos tipos de pantallas faciales (visores y mallas) y usarlo individualmente. Apto para actividades donde NO es requerida protección craneal. Sistema articulado para recibir la pantalla facial y ajustar el calce del arnés a la nuca. Provisto con visera de seguridad de 5 botones de anclaje universal del visor/malla y de 3 posiciones de inclinación. Mecanismo a cremallera con perilla reguladora para un ajuste continuo de tamaño. Marca Libus.

**VF07. PROTECTOR FACIAL**

**Ref. VI07:** Protector facial de alto impacto. Pantalla fabricada en policarbonato para proteger la cara de golpes, impactos de partículas, polvo, chispas y salpicaduras químicas. Diseño envolvente. Filtro UV. Dimensiones 8x15½". Espesor 2 mm para alto impacto. Marca Libus.

**VF08. MALLA PLÁSTICA FORESTAL**

**Ref. VF08:** Malla plástica para protección facial. Protege la cara de astillas, vegetación y partículas. Malla de Nylon, dimensiones 8x14", tamaño de la malla 20x20 cm. 3 ranuras distribuidas en la banda superior para un firme montaje en el soporte. Marca Libus.

**VF09. MONOGAFAS NEW CLASSIC**


**Ref. VF09:** Antiparra New Classic transparente AF de seguridad ergonómica. Diseñado para proteger el ojo contra golpes, impactos de partículas, polvo, chispas y salpicaduras químicas. Protección frontal y lateral. Diseño de lente envolvente. Visión panorámica y gran separación entre el ojo y el lente. Marco en elastómero flexible para un sello perfecto y cómodo a la cara. Puente nasal universal. Correa plástica de 15 mm con hebilla de ajuste. Lente de policarbonato. Filtro UV. Cumple la norma ANSI Z87.1 (Z87+). Marca Libus.

**VF10. GAFA ARGON**


**Ref. VF10:** Anteojo de seguridad mono lente de uso general, lente claro/oscuro. Diseñado para proteger el ojo contra golpes, impactos de partículas, polvo y chispas. Protección frontal y lateral. Diseño clásico que permite la visión periférica. Lente de policarbonato. Filtro UV. Marco y pastillas flexibles de Nylon. Patilla telescópica ajustable a 4 posiciones de largo. Tornillo de acero inoxidable. Dispone de cordón de control anti caída. Lente anti ralladura. Color gris firme indicado para uso exterior donde la luz puede causar fatiga visual. Cloros clara o incoloro de uso general. Cumple la norma ANSI Z87.1 (Z87+). Marca Libus.

**VF11. GAFA NEON**


**Ref. VF10:** Anteojo de seguridad mono lente deportivo de uso general. Diseñado para proteger el ojo contra golpes, impactos de partículas, polvo y chispas. Protección frontal y lateral, fabricado en policarbonato, filtro UV. Lente con despliegue lateral y patilla ergonómica que aseguran un ajustado calce a la cara. Tornillo de acero inoxidable. Color gris firme indicado para uso exterior donde la luz puede causar fatiga visual. Color amarillo uso de baja intensidad lumínica y color claro uso general. Lente anti empañante (película resistente a la condensación de humedad). Cloros clara o incoloro de uso general. Cumple la norma ANSI Z87.1 (Z87+). Marca Libus.

**VF12. GAFA ECO LINE**


**Ref. VF12:** Anteojos de seguridad mono lente ultra liviano de uso general. Diseñado para proteger el ojo contra golpes, impactos de partículas, polvo y chispas. Protección frontal y lateral. Filtro UV. Lente y pastillas de policarbonato. Colores gris y claro, anti ralladura y empañantes. Cumple la norma ANSI Z87.1 (Z87+). Marca Libus.

**RE01. RESPIRADOR 8210**


**Ref. RE01:** Brinda una efectiva, confortable e higiénica protección respiratoria contra partículas sólidas y líquidas sin aceite. Fabricada con medios filtrantes electrostáticos para mejor filtrados y evitar la caída de presión. Cumplen con la norma NIOSH N95, 42CFR84. Uso en minera, construcción, manejo de agroquímicos, madera, alimenticia, sanitaria.

**RE02. RESPIRADOR 8210V**


**Ref. RE02:** Brinda la misma y efectiva protección respiratoria contra partículas sólidas y líquidas sin aceite que el respirador 8210, pero con la incorporación de una válvula de exhalación que ofrece mayor comodidad y frescura al usuario, en ambiente con presencia de calor, humedad o largos periodos de uso.

**RE03. RESPIRADOR 8511**


**Ref. RE03:** Brinda una efectiva, confortable e higiénica protección respiratoria contra polvos y partículas líquidas sin aceite. Cuentan con una válvula de exhalación Cool Flow (válvula de aire fresco) que mejora el ambiente interno del respirador. Cumplen con la norma NIOSH N95. Aplicaciones en tinturado, aserrado, empackado, construcción, minería, lijado, alimenticia, cementos, agroquímicos.

**RE04. RESPIRADOR 8512**


**Ref. RE04:** Brinda una efectiva, confortable e higiénica protección respiratoria contra polvos, humos y neblinas sin aceite. Cuentan con una válvula de exhalación Cool Flow (válvula de aire fresco) que mejora el ambiente interno del respirador. Cumplen con la norma NIOSH N95. Aplicaciones en oxicorte esmerilado y fundiciones.

**RE05. RESPIRADOR 8514**


**Ref. RE05:** Brinda una efectiva, confortable e higiénica protección respiratoria contra polvos, humos y neblinas sin aceite. Cuentan con una válvula de exhalación Cool Flow. Ofrece protección contra vapores orgánicos y ozono porque cuenta con un medio filtrante de carbón activo. Cumplen con la norma NIOSH N95. Aplicaciones en oxicorte soldadura, esmerilado y fundiciones.

**RE06. RESPIRADOR 8247**


**Ref. RE06:** Brinda una efectiva, confortable e higiénica protección respiratoria contra polvos, humos y neblinas con y sin aceite. Permite trabajar en áreas donde hay presencia de niveles molestos de vapores orgánicos por que cuenta con un medio filtrante removedor de olores. Cumplen con la norma NIOSH R95. Aplicaciones agricultura, base asfáltica, petroquímica, laboratorios



**RE07. RESPIRADOR 5 CAPAS**


**Ref. RE07:** Brinda una efectiva, confortable e higiénica protección respiratoria contra polvo y partículas no tóxicas. Son fabricados en cinco capas antialérgicas de medios filtrantes electrostáticos para mejor filtrados y evitar la caída de presión. Aplicaciones minera, maderera, construcción, metal metálica, manejo de agroquímicos, florícolas. Cumple norma NTE INEN 2348.

**RE08. MÁSCARA MEDIA CARA 6200**


**Ref. RE08:** Máscara media cara 6200 de 3M, con filtros reemplazables, le permiten lograr un excelente ajuste en distintas configuraciones faciales. Su diseño de bajo perfil facilita el uso con otros implementos de seguridad. Sus válvulas de exhalación e inhalación extra grandes permiten tener una menor resistencia a la respiración. Usos con filtros de la serie 6000, 7000 de 3M.

**RE09. MÁSCARA MEDIA CARA 6502**


**Ref. RE09:** Máscara media cara 6502 de 3M, con filtros reemplazables, le permiten lograr un excelente ajuste en distintos configuraciones faciales. Su diseño de bajo perfil facilita el uso con otros implementos de seguridad. Sus válvulas de exhalación e inhalación extra grandes permiten tener una menor resistencia a la respiración. Usos con filtros de la serie 6000, 7000 de 3M.

**RE10. MÁSCARA MEDIA CARA 7502**


**Ref. RE10:** Máscara media cara 7502 de 3M, con filtros reemplazables, le permiten lograr un excelente ajuste en distintas configuraciones faciales. Su diseño con material de silicona thermoset brinda un excelente sello en el rostro, posee mayor resistencia a altas temperaturas y condiciones de trabajo extremas. Usos con filtros de la serie 6000, 7000 de 3M.

**RE11. MÁSCARA CARA COMPLETA 6800**


**Ref. RE11:** Las máscaras 6800 de 3M, son las más livianas y balanceadas que existen en el mercado. El material de la pieza facial es suave e hipo alérgico. El visor proporciona un amplio campo visual. Disponen de una copa nasal interna que evita el empañamiento. El visor es altamente resistente a impactos para brindar protección ocular, y gracias a su revestimiento, reduce la incidencia de ralladuras. Usa los filtros de la serie 6000 y 7000 de 3M.

**RE12. CARTUCHO 6001**


**Ref. RE12:** Cartucho 6001 de 3M, está diseñado para acoplarse a las máscaras 6200, 6502, 7502, 6800. Brinda protección respiratoria contra vapores orgánicos. Sus usos en exposiciones a vapores orgánicos de acuerdo a las especificaciones OSHA, pesticidas, insecticidas, pinturas, industria petroquímica. Cumple con la aprobación NIOSH.

**RE13. CARTUCHO 6003**


**Ref. RE13:** Cartucho 6003 de 3M, está diseñado acoplarse a las máscaras 6200, 6502, 7502, 6800. Brinda protección respiratoria contra vapores orgánicos y gases ácidos. Sus usos se encuentran en fundiciones mineras, plantas de concentrado minero, industria petroquímica. Cumple con la aprobación NIOSH.

**RE14. CARTUCHO 6006**


**Ref. RE14:** Cartucho 6006 de 3M, está diseñado acoplarse a las máscaras 6200, 6502, 7502, 6800. Brinda protección respiratoria contra ciertos vapores orgánicos, cloro, dióxido de azufre, cloruro de hidrógeno. Sus usos se encuentran en soldadura, pintado, industria del acero, agroquímicos, minería, petroquímica, alimenticia, farmacéutica.

**RE15. PRE FILTRO 5N11**


**Ref. RE15:** El pre filtro 5N11 de 3M, diseñado para acoplarse a los filtros 3M de la serie 6000, a través de un retenedor 3M. Se utiliza para incrementar el rendimiento de los filtros, ayudando a retener partículas libres de aceite, polvos, nieblas o aerosoles. Es fabricado con un medio filtrante electrostático avanzado. Cumple con norma NIOSH N95.

**RE16. FILTRO 2071**


**Ref. RE16:** Filtro 2071 de 3M, brinda protección respiratoria contra todo tipo de polvos y neblinas. Cumple la norma NIOSH P95. Usos sugeridos: tinturado, lijado, aserrado, carpintería, empackado, cementos, construcción, agroquímicos, minería, alimenticia.

**RE17. FILTRO 2091**


**Ref. RE17:** Filtro 2091 de 3M, brinda protección respiratoria contra todo tipo de polvos, humos metálicos y neblinas con y sin aceite. Está diseñado para una máxima eficiencia de filtrado. Cumple norma NIOSH P100. Usos sugeridos: Reducción de polvo, cadmio, arsénico, industria química y farmacéutica.

**RE18. FILTRO 2097**


**Ref. RE18:** Filtro 2097 de 3M, brinda protección respiratoria contra partículas aceitosas y no aceitosas. Cuenta con capas de carbón activado para remover niveles molestos de vapores orgánicos. Cumple con la norma NIOSH P100. Usos sugeridos: industria farmacéutica, procesos químicos, revestimiento asfáltico, ozono.



### RE19. RETENEDOR 501



**Ref. RE19:** El retenedor de 501 3M, es utilizado para fijar 5N11 de 3M a los filtros 3M de la serie 6000. En conjunto con el filtro 5N11 y los filtros de la serie 6000 brindan una efectiva e higiénica protección respiratoria contra polvos y partículas líquidas sin aceite, gases y vapores. Aplicaciones en tinturado, minería, construcción, pintura en spray, empaque, cemento, aserrado.

### RE20. ADAPTADOR 502



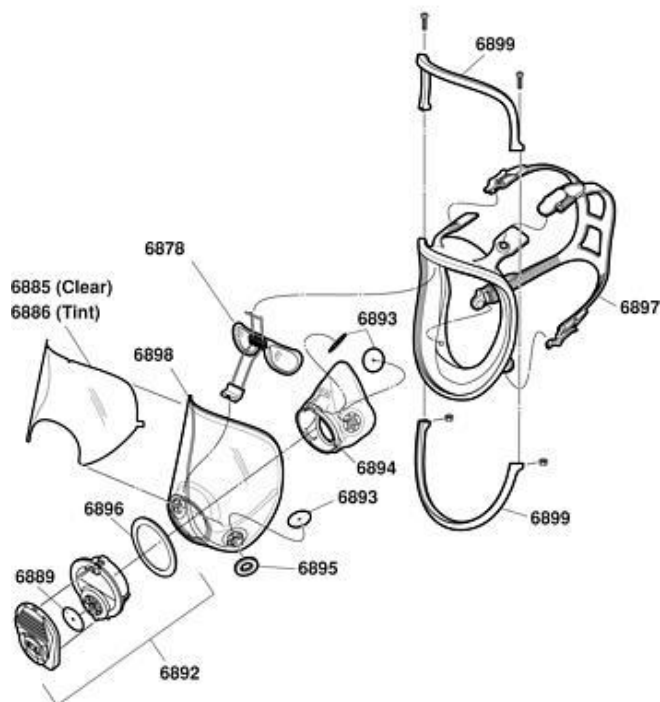
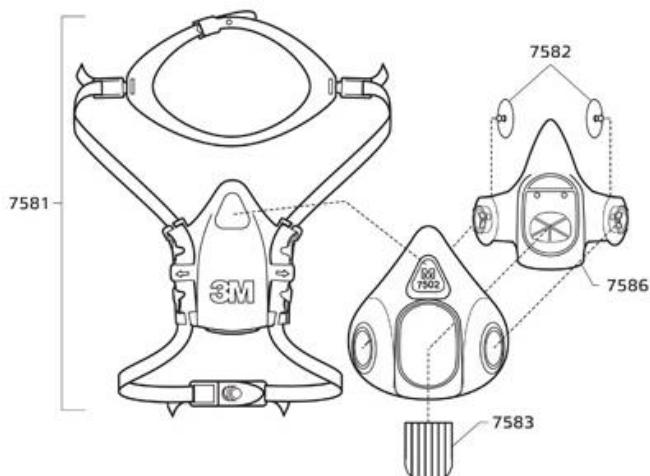
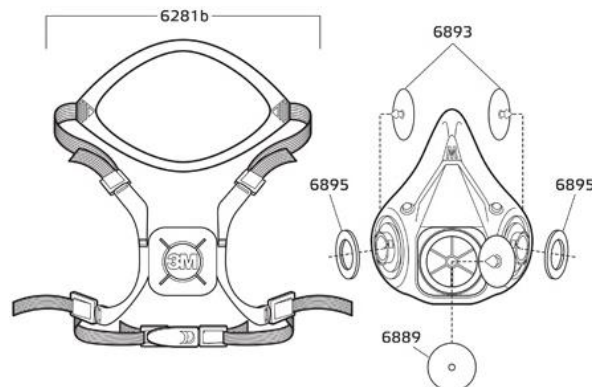
**Ref. RE20:** El adaptador 502 de 3M, es elaborado en polipropileno, se utiliza para fijar el filtro 7093 a los filtros de la serie 6000 y 7000 de 3M. Sus aplicaciones del adaptador está en función de las aplicaciones de las máscaras de la serie 6200, 6502, 7502 y 6800.

### RE21. FILTRO 7093



**Ref. RE21:** Filtro 7093 de 3M, está diseñado para acoplarse a las máscaras 3M de series 6200, 6502, 6800 y 7502. Brinda protección respiratoria principalmente contra partículas, su material filtrante está recubierto con aditivos repelentes a líquidos, y su cubierta es resistente a altas temperaturas. Cumple norma NIOSH P100. Uso en humos metálicos de soldadura, cadmio, arsénico, asbesto, minería.

### RE22. REPUESTOS MÁSCARA 620, 7502, 6800



**Ref. RE22:** Para alargar la vida de las máscaras 3M, se dispone de una variedad de repuestos.



**RE23. MÁSCARA MEDIA CARA 9200**

**Ref. RE23:** Máscara media cara 9200 de GERSON, con filtros reemplazables, le permiten lograr un excelente ajuste en distintas configuraciones faciales. Su diseño con material de elastomérico suave y ligero brinda un excelente sello en el rostro, posee mayor resistencia a altas temperaturas y condiciones de trabajo extremas, reduce la fatiga laboral. Usos con filtros de la serie 9000 y G de GERSON.

**RE24. MÁSCARA MEDIA CARA 9250**

**Ref. RE24:** Máscara media cara 9250 de GERSON, con filtros reemplazables, le permiten lograr un excelente ajuste en distintas configuraciones faciales. Su diseño con material de silicona thermoset brinda un excelente sello en el rostro, posee mayor resistencia a altas temperaturas y condiciones de trabajo extremas, reduce la fatiga laboral. Usos con filtros de la serie 9000 y G de GERSON.

**RE25. MÁSCARA CARA COMPLETA 9900**

**Ref. RE25:** Las máscaras 9900 de GERSON, de tamaño único, súper liviana. El material de la pieza facial es suave e hipoalergénico. El visor proporciona un amplio campo visual. Disponen de una copa nasal interna que evita el empañamiento. El visor es altamente resistente a impactos para brindar protección ocular, y gracias a su revestimiento, reduce la incidencia de ralladuras. Incluye un lazo gratis. Usa los filtros de la serie 9000 y G de GERSON.

**RE26. CARTUCHO G01**


**Ref. RE26:** Cartucho G01 de GERSON, está diseñado para acoplarse a las máscaras media cara y cara completa de GERSON. Brinda una protección respiratoria contra vapores orgánicos. Sus usos en exposiciones a vapores orgánicos de acuerdo a las especificaciones OSHA, pesticidas, insecticidas, pinturas, industria petroquímica. Cumple con la aprobación NIOSH.

**RE27. CARTUCHO G03**


**Ref. RE27:** Cartucho G03 de GERSON, está diseñado para acoplarse a las máscaras media cara y cara completa de GERSON. Brinda una protección respiratoria contra vapores orgánicos y gases ácidos. Sus usos se encuentran en fundiciones mineras, plantas de concentrado minero, industria petroquímica. Cumple con la aprobación NIOSH.

**RE28. CARTUCHO G04**


**Ref. RE28:** Cartucho G04 de GERSON, está diseñado para acoplarse a las máscaras media cara y cara completa de GERSON. Brinda una protección respiratoria contra amoníaco y metalaminas, sus usos en aplicación de fertilizantes, reparación de equipos de refrigeración, revelado fotográfico, imprentas. Cumple con la aprobación NIOSH.

**RE29. CARTUCHO G05**


**Ref. RE29:** Cartucho G05 de GERSON, está diseñado para acoplarse a las máscaras media cara y cara completa de GERSON. Brinda una protección respiratoria contra formaldehídos y vapores orgánicos, sus usos en operaciones de formaldehídos, mantenimiento de equipos hospitalarios, industria petroquímica, industria de pisos vinílicos. Cumple con la aprobación NIOSH.

**RE30. CARTUCHO G08**


**Ref. RE30:** Cartucho G08 de GERSON, está diseñado para acoplarse a las máscaras media cara y cara completa de GERSON. Brinda una protección respiratoria contra ciertos vapores orgánicos, cloro, dióxido de azufre, cloruro de hidrógeno. Sus usos se encuentran en soldadura, pintado, industria del acero, agroquímicos, minería, petroquímica, alimenticia, farmacéutica. Cumple con la aprobación NIOSH.

**RE31. PRE FILTRO G95P**


**Ref. RE31:** El pre filtro G95P de GERSON, diseñado para acoplarse a los filtros GERSON de la serie G, a través de un retenedor 172 DE GERSON. Se utiliza para incrementar el rendimiento de los filtros, ayudando a retener partículas libres de aceite, polvos, nieblas o aerosoles. Fabricado con un medio filtrante electrostático avanzado. Cumple la norma NIOSH.



### RE32. FILTRO XP100



**Ref. RE32:** Filtro XP100 de GERSON, brinda protección respiratoria contra partículas, todo tipo de polvos, humos metálicos y neblinas con y sin aceite. Está diseñado para una máxima eficiencia de filtrado. Cumple norma NIOSH P100. Usos sugeridos: Reducción de polvo, cadmio, arsénico, industria química y farmacéutica.

### RE33. FILTRO XP100 VO/GA



**Ref. RE33:** Filtro XP100 VO/GA, brinda protección respiratoria contra vapores orgánicos y gases ácidos. Cuenta con capas de carbón activado para remover niveles molestos de vapores orgánicos. Cumple con la norma NIOSH P100. Usos sugeridos: soldadura eléctrica, soldadura MIG/TIG, procesos químicos, revestimiento asfáltico, ozono.

### RE34. RETENEDOR PLÁSTICO 172



**Ref. RE34:** El retenedor de 172 de GERSON, es utilizado para fijar el pre filtro G95P a los filtros GERSON de la serie G. Brindan una efectiva e higiénica protección respiratoria contra polvos y partículas líquidas sin aceite, gases y vapores. Aplicaciones en tinturado, minería, construcción, pintura en spray, empaçado, cemento, aserrado.





**AU01. OREJERA H510A**


**Ref. AU01:** La orejera tipo diadema HA510A de 3M Peltor Optime I, se caracterizan por un diseño ligero que ayuda a mejorar el confort y uso. Estos productos proporcionan protección ideal que satisface las necesidades de la mayoría de los riesgos de sonido en el trabajo. Tienen un nivel de protección de 32 dB y un SNR de 27 dB.

**AU02. OREJERA H510P3**


**Ref. AU02:** La orejera adaptable a casco HA510P3 de 3M Peltor Optime I. De diseño ligero que ayuda a mejorar el confort y uso. Estos productos proporcionan protección ideal que satisface las necesidades de la mayoría de los riesgos de sonido en el trabajo. Tienen un nivel de protección de 32 dB y un SNR de 26 dB.

**AU03. OREJERA H540A**


**Ref. AU03:** La orejera tipo diadema HA540A de 3M Peltor Optime I, se caracterizan por un diseño ligero que ayuda a mejorar el confort y uso. Estos productos proporcionan protección ideal que satisface las necesidades de la mayoría de los riesgos de sonido en el trabajo. Tienen un nivel de protección de 40 dB y un SNR de 35 dB.

**AU04. OREJERA H540P3**


**Ref. AU04:** La orejera adaptable a casco HA540P3 de 3M Peltor Optime I. De diseño ligero que ayuda a mejorar el confort y uso. Estos productos proporcionan protección ideal que satisface las necesidades de la mayoría de los riesgos de sonido en el trabajo. Tienen un nivel de protección de 40 dB y un SNR de 34 dB.

**AU05. TAPÓN AUDITIVO DE ESPUMA**


**Ref. AU05:** Los tapones de espuma modelos 1100 y 1110 (con cordón) de 3M, brindan un nivel de atenuación de ruidos (NRR) de 29 dB. Son fabricados con materiales hipoalergénicos de poliuretano, y ofrecen una efectiva e higiénica protección a los trabajadores que se desempeñan en áreas donde los niveles de ruido superan los 85 dB.

**AU06. TAPÓN AUDITIVO ULTRAFIT**


**Ref. AU06:** El tapón ultrafit brinda un nivel de atenuación de ruidos (NRR) de 25 dB. Son fabricados con caucho sintético hipo alérgico para fácil limpieza y lavado, tienen un diseño de triple falange que permite mejor ajuste en el canal auditivo, y un vástago ergonómico que facilita la inserción en el oído. Cumplen con la norma ANSI S3-19-1974.

**AU07. OREJERA 900486**


**Ref. AU07:** La orejera tipo diadema 900486 de Libus, de diseño ligero que ayuda a mejorar el confort y uso. Estos productos proporcionan protección ideal que satisface las necesidades de la mayoría de los riesgos de sonido en el trabajo. Tienen un nivel de protección de 27,3 dB y un SNR de 29 dB.

**AU08. OREJERA 900487**


**Ref. AU08:** La orejera adaptable a casco 900487 de Libus, de diseño ligero que ayuda a mejorar el confort y uso. Estos productos proporcionan protección ideal que satisface las necesidades de la mayoría de los riesgos de sonido en el trabajo. Tienen un nivel de protección de 27,3 dB y un SNR de 29 dB.

**AU09. OREJERA 900488**


**Ref. AU09:** La orejera tipo diadema 900488 de Libus, de diseño ligero que ayuda a mejorar el confort y uso. Estos productos proporcionan protección ideal que satisface las necesidades de la mayoría de los riesgos de sonido en el trabajo. Tienen un nivel de protección de 32,2 dB y un SNR de 32,6 dB.

**AU10. OREJERA 901932**


**Ref. AU10:** La orejera adaptable a casco 901932 de 3M Peltor Optime I. De diseño ligero que ayuda a mejorar el confort y uso. Estos productos proporcionan protección ideal que satisface las necesidades de la mayoría de los riesgos de sonido en el trabajo. Tienen un nivel de protección 32,2 dB y un SNR de 32,6 dB.

**AU11. TAPÓN AUDITIVO DESECHABLE**


**Ref. AU11:** Los tapones de espuma modelos 901569 y 900475 (con cordón) de Libus, brindan un nivel de atenuación de ruidos (NRR) de 32 dB. Son fabricados con materiales hipoalergénicos de poliuretano, y ofrecen una efectiva e higiénica protección a los trabajadores que se desempeñan en áreas donde los niveles de ruido superan los 85 dB.

**AU12. TAPÓN AUDITIVO REUTILIZABLE**


**Ref. AU12:** El tapón reutilizable brinda un nivel de atenuación de ruidos (NRR) de 26 dB. Modelos 900473 y 901467 (con caja plástica). Son fabricados con caucho sintético hipoalergénico para fácil limpieza y lavado, tienen un diseño de triple falange que permite mejor ajuste en el canal auditivo, y un vástago ergonómico que facilita la inserción en el oído. Cumplen con la norma ANSI S3-19-1974.



**AC01. ARNÉS 90597**



**Ref. AC001:** Arnés de cuerpo entero marca Arseg, en reata de poliéster con argolla dorsal en "D" para detección o restricción de caídas, argollas de protección "D" para realizar actividades de ascenso y descenso. Arnés tipo cruzado en X. Cumple ANSI Z359.1-2007.

**AC02. ARNÉS 1113157**



**Ref. AC02:** Arnés de cuerpo entero marca DBI SALA ideal para posicionamiento y escalada de altura, con anillo en "D" posterior y frontal de aluminio, cinturón con almohadilla y anillos "D" laterales, cumple norma ANSI Z359.1, A10.32.

**AC03. ARNÉS 1191333**



**Ref. AC03:** Arnés de 4 anillos cruzado, marca DBI SALA, reatas de poliéster, seguro de red de polietileno, peso físico 3,4 lb, arnés tipo paracaidista modelo cruzado con 4 anillos tipo "D", 1 en el pecho, 1 en la espalda y 2 en la cintura, con hebillas tipo pasante. Cumple con la norma OSHA 1,910.66, ANSI A10.32.

**AC04. ESLINGA 1340180 EN Y**



**Ref. AC04:** Eslinga absorbidora de Shock de doble terminal con mosquetón de 2 ¼" de apertura en los extremos de las terminales y de 1,8m (6 ft) de largo, diseñada para limitar el promedio de la fuerza de detección de caída a 900 lb para mayor seguridad.

**AC05. ESLINGA 1385301**



**Ref. AC05:** Eslinga de posicionamiento regulable, marca Arseg, soporta hasta 900 lb. No incluye dispositivo absorbedor de shock. Una sola longitud ajustable, con ganchos de seguridad en cada extremo x 1,8m (6 ft).

**AC06. ESLINGA 9017621**



**Ref. AC06:** Eslinga para posicionamiento fabricada en cuerda trenzada de ½", cuenta con gancho de seguridad, mosquetón de doble seguro en cada uno de sus extremos con apertura de ¾", resistencia de 5000 lb en el cuerpo y 3600 lb en el gatillo. Longitud 1,8 m. soporta 100 Kg de peso de caída, sin liberación del peso prueba, muy resistente. Cumple la norma ANSI 10.32-2004.



**AC07. ESLINGA 901796**


**Ref. AC07:** Eslinga tubular marca Arseg, con mosquetón en acero de doble seguro en cada uno de sus extremos de  $\frac{3}{4}$ " de apertura. Longitud de 1,8 m de largo. Sistema de absorción de energía conformado por materiales textiles que en caso de caída reduce la fuerza del impacto a 410 Kgf o menos.

**AC08. ESLINGA 901795**


**Ref. AC08:** Eslinga con mosquetón de  $\frac{3}{4}$ " de apertura., acero de doble seguro en el extremo más próximo al sistema de absorción de energía. Termina en un mosquetón de 2  $\frac{1}{4}$ " de apertura, con doble seguro de auto bloqueo, estos ganchos poseen una resistencia en el cuerpo de 5000 lb. Fabricada en reata de poliéster de 1". Soporta hasta 816 Kgf.

**AC09. CINTURON PORTA HERRAMIENTAS**


**Ref. AC09:** Cinturón porta herramientas marca Arseg, posee tres bolsillos, porta cintas, porta cable, porta martillo. Fabricado en reata de nylon. Cinturón ergonómico de banda elástica sencilla. Cinturón ergonómico de doble banda elástica. Talla estándar ideal para todo tipo de trabajo en altura.

**AC10. MOSQUETÓN 2000112**


**Ref. AC10:** Mosquetón marca Saflok, elaborado en acero con abertura de compuerta de 17,5 mm compuerta de cierre y bloque automático. Soporta una carga de 22 KN (5000 lb). El mecanismo de doble acción se cierra y se bloquea de manera automática para mantener fijos todos los componentes del sistema de seguridad.

**AC11. SUJETADOR MÓVIL AC202D**


**Ref. AC11:** Sujetador móvil y manual para cuerda modelo AC20 marca Protecta, cuenta con un diseño para manos libres que permite seguir al usuario automáticamente al subir o bajar para obtener mayor libertad de movilidad. Un sistema de freno sencillo pero muy eficaz que utiliza una palanca de leva para detener la caída del usuario.

**AC12. LÍNEA DE VIDA 15M**


**Ref. AC12:** Línea de vida de poliéster y polipropileno de 15 m de largo de 16 mm de  $\frac{5}{8}$ " de diámetro, ideal para uso como sistema anti caída vertical. Marca Protecta, capacidad de 141 Kg (310 lb). Los anti caídas con cuerda combinada cuenta con mayor resistencia a la absorción y a los rayos ultravioleta para durabilidad adicional y prolongar la vida útil.

**PI01. BOTA PVC GASOL SEG**


**Ref. PI01:** Bota de seguridad de PVC, marca BATA modelo Gasol Seg. Compuesto de PVC modificado, alta flexibilidad y resistente a cambios bruscos de temperatura, resistente a hidrocarburos y sus derivados, suela antideslizante, con y sin punta de acero. Bota con forro tipo malla. Usos trabajos forzados en minería e industria. Tallas desde la 38 – 45.

**PI02. BOTA PVC LÁCTICA**


**Ref. PI02:** Bota de seguridad de PVC, marca BATA modelo Láctica. Compuesto de PVC modificado, resistente a grasas, sangre, aceite animales y vegetales, ácido láctico y detergentes, suela antideslizante, con y sin punta de acero. Bota con forro tipo malla. Inhibe la proliferación de hongos y bacterias. Tallas desde la 35 – 45.

**PI03. BOTA PVC NITRILO BASE**


**Ref. PI03:** Bota de seguridad de PVC, marca Berraca, modelo Nitrilo Base. Compuesto de PVC modificado, alta flexibilidad y resistente a cambios bruscos de temperatura, resistente a hidrocarburos y sus derivados, suela antideslizante, con y sin punta de acero. Bota con forro tipo malla. Usos industriales, construcción y agroindustrial. Tallas desde la 37 – 46.

**PI04. BOTA PVC SUELA DE SEGURIDAD**


**Ref. PI04:** Bota de PVC, marca Berraca, modelo Suela de seguridad. Compuesto de PVC modificado, alta flexibilidad y resistente a cambios bruscos de temperatura, resistente a hidrocarburos y sus derivados, suela reforzada, con y sin punta de acero. Bota con forro tipo malla. Usos industriales, construcción y agroindustrial. Tallas desde la 37 – 46.

**PI05. BOTA PVC NITRILO PETRO**


**Ref. PI05:** Bota de PVC, marca Berraca, modelo nitrilo Petro. Compuesto de PVC modificado, alta flexibilidad y resistente a cambios bruscos de temperatura, resistente a hidrocarburos y sus derivados, suela reforzada, con y sin punta de acero. Bota con forro tipo malla. Usos industriales, minería, construcción. Tallas desde la 37 – 46.

**PI06. BOTA NITRILO FLORICOLA**


**Ref. PI06:** Bota de nitrilo, marca Berraca, modelo Florícola. Bota con suela reforzada, con y sin punta de acero. Bota con forro tipo malla. Usos construcción, agropecuario, agroindustrial, jardinería. Tallas desde la 37 – 46.



**PI07. BOTÍN ROBUSTA**



**Ref. PI07:** Botín de seguridad, marca ROBUSTA, fabricado en cuero de excelentes propiedades físicas y químicas, entre suela de poliuretano de baja densidad ultraliviana y planta de poliuretano de alta densidad, de excelente resistencia a los hidrocarburos y sus derivados. Dieléctrica, sistema de cierre en U con fuelle completo que protege de penetración de partículas y humedad al pie. Puntera de composite bajo la norma EN12568. Usos industriales, construcción, pesca, alimenticia, agricultura. Color negro y café. Tallas desde la 35 - 47.

**PI08. BOTÍN DART**



**Ref. PI08:** Botín de seguridad, marca BATA Industrial, modelo Dart, es una línea exclusiva línea de calzado de seguridad fabricado en 100% cuero cementado de alta calidad, de corte outdoor con diseño moderno y funcional. Aislante eléctrico según norma ASTM 2413-11 (18.000 Voltios), punta de composite, resistente a 30 Kg, sistema con suela absorbadora de impactos, anti deslizante y resistente a hidrocarburos y sus derivados. Usos industriales, manufactura, construcción, forestal, minería e industrial. Color avellana. Tallas desde la 38 - 45.

**PI09. BOTÍN TREND WOMAN**



**Ref. PI09:** Botín de seguridad, marca BATA Industrial, modelo Trend Woman, es una línea exclusiva línea de calzado de seguridad para mujeres, fabricado en 100% cuero cementado de alta calidad, de corte outdoor con diseño moderno y funcional. Aislante eléctrico según norma ASTM 2413-11 (18.000 Voltios), punta de composite, resistente a 30 Kg, sistema con suela absorbadora de impactos, anti deslizante y resistente a hidrocarburos y sus derivados. Usos industriales, manufactura, construcción, forestal, minería e industrial. Color beige. Tallas desde la 35 - 40.



**PI10. BOTÍN ACCESS**



**Ref. PI10:** Botín de seguridad, marca BATA Industrial, modelo Access, es una línea exclusiva línea de calzado de seguridad fabricado en 100% cuero cementado de alta calidad, de corte outdoor con diseño moderno y funcional. Aislante eléctrico según norma ASTM 2413-11 (18.000 Voltios), punta de composite, resistente a 30 Kg, sistema con suela absorbadora de impactos, anti deslizante y resistente a hidrocarburos y sus derivados. Usos industriales, manufactura, construcción, forestal, minería, industrial y forestal. Color avellana.

Tallas desde la 38 - 45.

**PI11. BOTÍN NACIONAL CUERO RUSO**

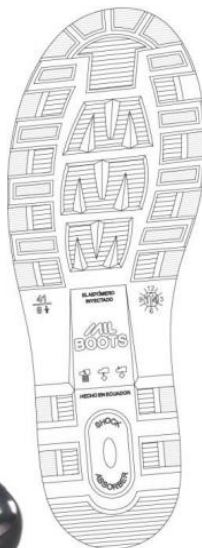


**Ref. PI11:** Botín de seguridad, procedencia ecuatoriana, modelo Cuero Ruso, ideal para trabajos de alto esfuerzo, fabricado en 100% cuero de excelentes propiedades físicas, suela de caucho resistente a la absorción, unida a la capellana mediante proceso vulcanizado y cosido, forro interior que brinda mayor comodidad en material sintético, suela antifatiga, cordones de nylon, con y sin punta de acero, la punta de acero cumple con la norma ASTM F2431/75 que soporta 20 Kg. Usos en el sector de la construcción, minería, pesca, forestal, agricultura e industria en general.

Color negro.

Tallas desde la 36 - 45.

**PI12. BOTÍN MB ELITE 1**



**Ref. PI12:** Botín de seguridad, marca Milboots, modelo MB Elite 1, es una línea exclusiva línea de calzado con una caña de 100% cuero, capellana de compuesto de PVC con nitrilo modificado, alta flexibilidad y resistente a cambios bruscos de temperatura, evita la proliferación de hongos y bacterias, suela de PVC, antideslizante de excelente agarre, plantilla antifatiga, plantilla de acero (opcional) con y sin punta de acero o composite. Soporta hasta 18.000 voltios a 60 Hz. Usos en sector petrolero, frigoríficos, farmacéutico, construcción, minería, industrial, agrícola, general y eléctrico. Colores negro y café.

Tallas desde la 36 - 46.

### VE01. CONOS DE SEGURIDAD



**Ref. VE01:** Conos de seguridad vial, apilables, resistentes a los rayos UV, soportan vientos de 70 Km/h, resistente a los golpes, opcional con bandas reflectivas en bajo relieve en dos variantes con cinta grado comercial y grado 4 (cinta panelada). Pueden presentarse con o sin bandas reflectivas y en color naranja en 2 versiones: rígido o flexible con memoria (vuelve a su forma original si es pisado por cualquier vehículo). Alturas disponibles:

70 cm  
90 cm  
104 cm

### VE02. POSTES GUÍA PARA VÍAS



**Ref. VE02:** Poste guías para vías, estable por las dimensiones de su base, se pueden sujetar entre si, fácil limpieza, no se oxidan, diseño ideal reforzado y livianos. Triple cinta reflectiva 10 cm de ancho, materia prima con protección UV.

### VE03. SEPARADOR DE VÍAS



**Ref. VE03:** Los separador de vías están elaborados en materia prima virgen, fácil de limpieza, diseño ideal reforzado, tapones para llenado y vaciado de agua o arena para mayor peso y firmeza. Tamaño estándar aprobado por el INEN y el MTOP.

### VE04. BARRERA DIVISORA GUÍA PARA VÍAS



**Ref. VE04:** Barrera divisora guía para vías, elaborado de polietileno lineal para rotomoldeado, posee cinta reflectiva para seguridad visual, ganchos para armar módulos, costillas laterales para consistencia vertical.

### VE05. BARRERA DIVISORA PARA PARTERRES ANTI IMPACTO



**Ref. VE05:** Nariz con sistema de amortiguación de 940 litros, módulo universal para amortiguación 600 y 700 litros, protege y dirige el impacto, ideales para ser colocados en vías, livianos y de fácil transportación, poseen cinta reflectiva y costillas laterales.



### VE06. TANQUETA GUÍA PARA VÍAS



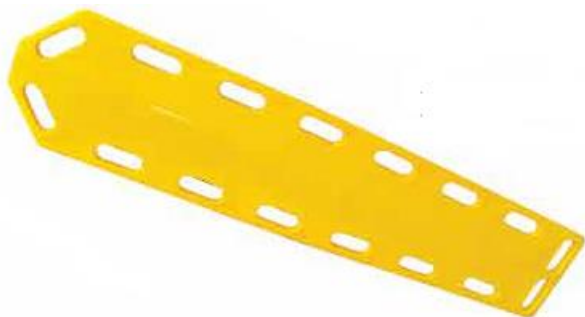
**Ref. VE06:** La tanqueta guía es fácil de limpiar, no se oxida, diseño ideal reforzado y liviana, base ancha para evitar volteos laterales, manijas sujetadoras de luces y para fácil traslado, aplicables para fácil transportación, materia prima con protección UV.

### VE07. SEPARADORES DE CICLOVÍAS



**Ref. VE07:** Separadores ideales para ser colocados en las vías, colores a libre elección, diseño reforzado, fácil instalación con pernos de expansión sobre el asfalto más pegado epóxica.

### VE08. CAMILLA DE PRIMEROS AUXILIOS



**Ref. VE08:** Capacidad de hasta 250 libras, ergonómica y resistente a golpes, fácil de limpieza, orificios para carga en todo el entorno, transporte de pacientes como equipo de seguridad, radio translúcidas.

### VE09. CINTA DE PELIGRO



**Ref. VE09:** Cinta de peligro fabricada en plástico de alta resistencia a la rotura. Leyenda de la cinta "PELIGRO". Fácil de instalar, presentación en rollos de 500 metros. Ideal para señalización de trabajos en obra en el área de construcción, acciones de prevención vial, faenas, etc. Colores disponibles: Roja y Amarilla.

### VE10. SEÑALETICA DE SEGURIDAD



**Ref. VE10:** Señalética que cumple con la norma técnica ecuatoriana NTE 004 (señalización vial) y 439 (colores, señales y símbolos de seguridad) Disponible en varios modelos.



**VE11. DUCHA Y LAVA OJOS**


**Ref. VE11:** Duchas y lava ojos marca ENCON, Esta empacada para un ensamble rápido y fácil viene con la base de anclaje para piso para la instalación independiente. Los cabezales y tazones lavaojos se disponen en dos modelos el primero en color amarillo de plástico ABS de alta visibilidad es resistente al UV modelo CC1251, y el segundo el cabezal y tazón lavaojos en acero galvanizado modelo CC3362, los que garantizan que puedan ser fácilmente vistos por una persona con necesidad de usarla. Los aspersores del lava ojos son fabricados de un acetal disolvente plástico color amarillo o acero galvanizados con tapas con bisagras integradas para protegerlas del polvo y basura cuando estén en uso, y que les permita abrirse automáticamente cuando el agua este fluyendo. Posee la certificación ANSI Z358.1 ducha de combinación compatible y estación de lavaojos (ESEW) entregará 20 gpm (75.7 lpm) @ 30/70 psi (206.8 / 482.6 kPa) de presión de flujo del auto ajustable "ducha" regulada y 2.4 gpm (9.1 lpm) @ 30/70 psi (206.8 / 482.6 kPa) de presión de flujo del auto ajustable "lava ojos" regulado. Proporciona una corriente de agua de 15 minutos o más.

**VE12. LAVA OJOS**


**Ref. VE12:** Lava ojos marca ENCON dispone de:

*Tubería y Válvulas*

Tubería de SS de 1/2"; válvula BCP de flujo continuo de 1/2" con bola cromada; válvula madre de SS; placa de empuje de SS con gráficos de accionamiento.

*Lavaojos*

Aspersores de Acetal con cubiertas protectoras con bisagras, Wye bronce cromado BCP; Regulador autoajustable para fluir a 2.4 gpm (9.1 lpm)\*. Abastecimiento – conexión 1/2" NPT.

Modelo 1: en color amarillo plástico ABS, modelo 01045001

Modelo 2: en acero inoxidable, modelo 01035501

**VE13. LAVA OJOS PORTÁTIL**


**Ref. VE13:** Lava ojos portátil marca ENCON dispone:

*Tanque*

Polietileno amarillo de alta visibilidad; dos manijas para transporte; instrucciones de funcionamiento y mantenimiento en los gráficos delanteros.

*Lavaojos*

Aspersores de plástico ABS cerradas e incorporadas a una bandeja con drenaje, con doble corriente de agua no perjudicial a 0.4 gpm (1.5 lpm). Peso: 38 lb (62.6 kg), lleno para 15 minutos 19 lb (8.61 kg), vacío

Modelo: Lava ojos portátil modelo 01104050

## VE14. ESTACIÓN DE BASURA ECOLÓGICO



**Ref. VE17:** Tachos de basura con tapa vaivén, para clasificación de residuos de cartón, orgánicos y plástico, en capacidades de 35 y 55 litros. Estructura metálica para alojamiento de los tachos de basura fabricado en acero de alta calidad con pintura electrostática.

Ref. VE17-1: Tacho para basura 35 litros tapa vaivén.

Ref. VE17-2: Tacho para basura 55 litros tapa vaivén.

Ref. VE17-3: Estructura metálica para estación triple 35 / 53 litros.

## VE15. EXTINTORES CONTRA INCENDIO



**Ref. VE18:** Extintores contra incendio de la más alta calidad de desempeño y durabilidad. Disponible en Polvo Químico PQS ABC y Dióxido de Carbono CO2 ABC de diferentes capacidades. Capacidades en: 5 lb / 10 lb / 20 lb / 150 lb.



**A** COMBUSTIBLES  
COMUNES



**B** GASES Y  
LÍQUIDOS



**C** EQUIPOS  
ELECTRICOS



[illegible]