FICHAS TÉCNICAS



Filtro

Protección contra aceites y particulas sólidas

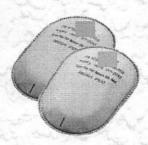


Retenedor de almohadilla



Almohadillas para filtros

Protección contra particulas Sólidas



Filtro

Protección contra aceites y particulas sólidas



Filtro

Protección contra Gases y vapores orgánicos



Filtro Multigases +

Protección contra Vapores Orgánicos, Cloro, Cloruro de Hidrógeno, Dióxido de azufre, Dióxido de Cloro, Fluoruro de Hidrógeno, formaldehído, Amoníaco, Metilamina, Ácido sulfhídrico.



Filtro multigases

Protección contra Vapores Orgánicos, Cloro, Cloruro de Hidrógeno, Dióxido de azufre, Dióxido de Cloro, Fluoruro de Hidrógeno, formaldehído.

Descripción Técnica

Filtros de Partículas

Donde se levantan los polvos o los aerosoles, un filtro de partículas proporciona una protección respiratoria perfecta. Debido a que los filtros se dividen en diferentes clases, las partículas que repele, y algunas veces el nivel de concentración, deben ser identificados de antemano. Además, ciertas partículas "peligrosas" pueden requerir una clasificación de filtro más alta para ser usados. Algunos filtros utilizan carbón activado impregnado en el medio para proteger contra los niveles molestos de vapores y gases. Las clases de filtro son las siguientes:

Clase de Filtro - Significado:

- N no resistente al aceite, no para uso en atmósferas que contengan aceite.
- R resistente al aceite, no puede utilizarse por más de 480 min, o un turno de trabajo, en atmósferas que contienen aceite.
- P- a prueba de aceite, puede reutilizarse en atmósferas que contengan aceite.

Eficiencia:

95%, 99%, 99,97% (100) - cuando fue probado contra partículas de 0,3 micras de tamaño.

Filtros de partículas de bajo perfil

- · Ligero y flexible.
- La forma de la lágrima proporciona una vista sin restricciones.
- Diseño de bajo perfil que permite ajustarlo bajo las viseras.
- Gran área de superficie que permite una larga vida útil con baja resistencia de respiración.
- Se puede usar solo o en combinación con cartuchos de gas.
- Versión para olores desagradables¹ disponible para la protección contra vapores orgánicos / gases ácidos.

Almohadillas de Filtros de partículas

- Uso versátil: se puede utilizar solo o en combinación con cartuchos de gas.
- Solución económica para el reemplazo frecuente del filtro.

¹En niveles por debajo del Límite de Exposición Permisible (PEL).

Descripción Técnica

Cartuchos de Gas y Vapor

Los gases y vapores suelen ser invisibles, inodoros e insípidos. Por lo tanto, es especialmente importante usar la protección respiratoria correcta cuando se trabaja con sustancias peligrosas. Para asegurarse de que está debidamente protegido, al menos usted debe saber qué peligros están presentes, sus niveles de concentración y cuándo cambiar los cartuchos. Los cartuchos están disponibles para la protección contra una sola familia de gas o muchas familias de gas en una. Los cartuchos de gas se identifican mediante un código de color para una identificación fácil y rápida, así como abreviaturas para los nombres de gas.

Los beneficios de los cartuchos de gas bayoneta

- Diseño de bajo perfil y barrido que proporciona visibilidad sin restricciones.
- Gran superficie que disminuye la resistencia respiratoria.
- Vida de almacenamiento mínima de 4 años.
- Muchas opciones y accesorios disponibles.

Unidad de medida: 20, (MUL 20), 20 por caja.

BATAS DESECHABLES



Descripción

Barrera de protección corporal antes elementos contaminantes o perjudiciales.

Especificaciones (Características Técnicas)

Talla universal, sin látex y sin bolsillo.

Kit de Emergencias para Vehículos



DE ALTA CALIDAD: Todos los artículos del kit deben tener alta calidad.

DURABLE Y PORTABLE: Kit de emergencia de vehículos ligero y fácil de llevar, además, que sostenga los suministros de emergencia esenciales.

KIT DE MULTIFUNCIÓN: Kit para la mayoría de las emergencias automovilísticas, como el clima invernal, viajes por carretera, batería muerta, averías pequeñas y otros accidentes de conducción.

CONTENIDO DEL PAQUETE:

- 1 Compresor de aire (250 psi)
- 2 Triángulo de advertencia reflectante
- 3 Chaleco de seguridad reflectante
- 4 Cable de remolque
- 5 Guantes con agarre de palma (1 par)
- 6 Linterna
- 7 Jumper Cables
- 8 Extintor para vehículos

ARNÉS DE SEGURIDAD



Descripción

Es parte de los elementos de protección personal en trabajos de altura, debe ser utilizado obligatoriamente para evitar graves accidentes. Los arneses de seguridad cuentan con un sistema anti caídas constituidas por un dispositivo de prensión del cuerpo destinado a detener las caídas.

Especificaciones (Características Técnicas)

Utilizado para detener caídas exclusivamente y mantener el cuerpo del trabajador en posición erguida. Compuesto por cintas de al menos 4 cm de ancho, hebillas de ajuste en torso y perneras.

BOTAS DE GOMA



Descripción

Tipo de botas impermeables y sin cordones, que protegen a quien las usa del agua y el barro.

Especificaciones (Características Técnicas)

Protege el pie contra agentes externos (físicos, químicos, ambientales, etc.)

Brinda estabilidad estática y dinámica al pie y a la masa corporal total de usuario.

Potencia condiciones físico- mecánicas del pie.

Automodula las propiedades internas emulando las condiciones naturales.

Apoya al soporte natural del pie.

BOTAS DE SEGURIDAD PIEL NO HIDROFUGADA CON PUNTERA Y PLANTILLA METALICA.



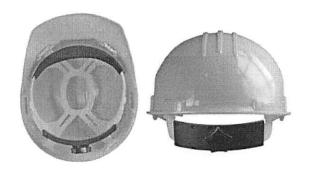
Descripción

Bota de seguridad confeccionada en cuero (resistente al Agua, Aceite y Abrasión), Punta Composite, Plantilla PRP resistente a Perforación (Antiperforante), planta de montaje no tejido, suela doble densidad PU/PU inyectada directa a la capellada, soporta una temperatura de 50°C, antiresbalante y resistente al Aceite y Ácidos, Collarín acolchado para mayor confort, cierre con cordones, forro interno no tejido y forro de la caña sanitec doblado con manta de montaje no tejido, con tratamiento antimicótico, lengua semi-fuelle impide ingreso de material al interior del calzado.

Especificaciones Técnicas

- · Confeccionada en cuero.
- Revestimiento del caño con material tejido antibacteriano doble con mejor absorción y
 desorción de transpiración, proporcionando un mejor microclima interno a los pies. El
 contrafuerte, la parte más estructurada del talón oculto entre la capellada, se utiliza material
 termoplástico conformado que proporciona una mayor seguridad a los pies.
- Puntera de Seguridad más ligera que la punta de acero y con la misma resistencia, elaborada para Resistencia de Impacto y para Resistencia de Compresión. Horma alta y ancha que propicia confort y un cómodo Calce.
- Plantilla resistente a Perforación, flexible y que ofrezca total comodidad al usuario y 100% de protección de la zona plantar de los Pies.
- Suela bidensidad, constituida de dos capas de PU inyectado directamente en la capellada, antiresbalante y resistente al Aceite y Acidos, proporcionando más comodidad y resistencia a la abrasión, pastilla de absorción en el talón para reducir el choque, mejorando la estabilidad y movilidad al caminar.

Casco de Seguridad



Descripción

El casco de seguridad es más que un simple equipo de protección individual.

Está aprobado para la protección de la cabeza contra peligros de impacto y penetración, así como de descargas eléctricas.

El casco de seguridad brinda mayor seguridad y confort al usuario gracias a su peso reducido y tamaño ideal, así como características tales como bandas de nylon en sistema de cuatro puntos de suspensión, material absorbente de sudor, sistema ratchet para ajuste, etc.

Composición

- Casco de polietileno de alta densidad y diseño ultraliviano.
- Capacidad dieléctrica.
- Posee banda de sudor recambiable.
- Posee canal en el borde para derivación de lluvia/salpicaduras.

Especificaciones (Características Técnicas)

El casco de seguridad está sugerido para tareas que impliquen riesgo de caída vertical de objetos, instalaciones eléctricas expuestas, instalaciones con objetos sobresalientes, contacto con elementos a elevada temperatura, salpicadura de sustancias químicas.

Al igual que todo equipo de protección personal, los cascos de seguridad tienen límites de protección, por lo que la primera opción es controlar el riesgo en la fuente, evitando la exposición al mismo.

GUANTES LATEX



Descripción

Guantes utilizados durante procedimientos médicos que impiden la contaminación cruzada entre el personal de la salud y los pacientes.

Características

Desechable o de uso único

GUANTES DE NITRILO P/QUIMICO



Descripción

Guantes industriales de uso general garantizando protección, un excelente nivel de agarre, destreza y comodidad.

Especificaciones (Características Técnicas)

Tejido de punto de nylon Resiste al rasgado y abrasión

Guantes de goma manga larga



Descripción

Guantes que protegen la piel de sus manos en las labores de limpieza, ante la presencia de agentes externos como, soluciones diluidas de detergentes, lavalozas, cloro y también ante filos, la baja temperatura del agua y otros líquidos.

Características

Látex

Excelente resistencia a productos y solventes de petróleo, así como a la perforación.

Manga protectora larga para una mejor protección de la muñeca.

Gran resistencia y elevada elasticidad.

Comodidad y adaptación garantizadas.

Magnifica prensión y alta sensibilidad táctil.

1.CARACTERÍSTICAS GENERALES



Descripción.

Guante corto uso rudo,doble palma, fabricado en carnaza de res, con bies color rojo en puño.

Características.

Tiene excelente resistencia al uso con materiales con abrasión, al mismo tiempo que le proporciona seguridad contra cortes menores y objetos punzantes

Por su diseño es seguro, cómodo y flexible.

Materiales

- Carnaza espesor de 1.4 a 1.6 mm.
- Hilo de algodón calibre 30/4.
- Bies de algodón color rojo

Diseño.

#	Parte	Materia Prima	#	Parte	Materia Prima
1	Palma	Carnaza espesor de 1.4 a 1.6 mm	5	Cinta reflectiva	N/A
2	Dorso		6	Ajuste	N/A
3	Puño		7	Refuerzo del puño	N/A
4	Refuerzo exterior en palma		8	Bies	Algodón color rojo
			9	Costruras	Hilo algodón

Planos de conjunto.

Aspectos físicos:

Medidas dimensiónales del guante					
Talla	11				
A: Largo palma	20. cm <u>+ 5</u>				
B: Ancho palma	13.5 cm <u>+</u> 5				
C: Largo puño	4.5 cm <u>+ 5</u>				
D: Ancho puño	16.5 cm <u>+</u> 5				
E: Largo guante	25.0 cm <u>+</u> 5				

Características Técr	nicas de los l	Materiales
Carnaza espesor Valor mm	según Norm	na de 1.4 a 1.6
Espesor de la carnaza	1.4- 1.6 mm	NOM-S-40-NOM-A- 214
Contenido en grasas	5% - 25%	NOM-S-40-NOM-A- 221
Resistencia al desgarre	11.3 kgf/cm2	NOM-S-40-NOM-A- 220
PH	> 3.2%	NOM-S-40-NOM-A- 229
Contenido en Cromo (Cr ₂ O)	< 5%	NOM-S-40-NOM-A- 230
Encogimiento	< 10%	NOM-S-40, 7.1.

2.CONDICIONES DE USO

- A) Instrucción de colocación y retiro adecuado.
- Colocación:
- Posicione el equipo en forma en que el puño esté frente a los dedos de la mano.
- Proceda a pasar por el puño los dedos, tirando con la otra mano el puño hacia el antebrazo, hasta pasar totalmente la mano.
- 3) Ajuste los dedos acondicionando el equipo a la mano.
- Retiro:

Evitar que la piel de la mano tenga contacto con el contaminante impregnado en el equipo.

B) Reposición.

El equipo de protección personal requerirá ser cambiado cuando termine su vida útil, o cuando ya no ofrece garantías por el desgaste o saturación por las maniobras realizadas.

El tiempo de vida útil esta determinado por parámetros como (La operación, el nivel de riesgo, el tiempo de exposición y la forma de uso y/o abuso del EPP.

GUANTES PARA SOLDAR



Descripción

Un guante de soldadura es aquel que protege a la persona, de padecer cualquier tipo de contacto térmico o agresión mecánica derivada de este tipo de actividad.

Especificaciones (Características Técnicas)

Será un guante de 5 dedos (no manoplas).

Será de cuero o de palma en flor vacuno dependiendo del tipo de soldadura. Las combinaciones que se pueden aplicar a los guantes para protección en soldadura son muy amplias y variadas, pudiéndose combinar diferentes tipos de piel con tejidos de gran absorción de calor.

Deberá contar con manga larga.

Deberá estar totalmente forrado con tejido de algodón.

Lente de Seguridad, lente claro, antiempañante, protección de rayos UV, resistente a ralladura.



Descripción

Es un lente de una sola pieza que proporciona un amplio campo de visión con protección lateral. Sirven para protegerse de impactos inmediatamente peligrosos en todo tipo de trabajo, de la posibilidad de impactos de partículas, fragmentos de madera, metales, partículas sólidas, entre otras.

Composición

Los lentes de Seguridad proporcionan máxima protección, son fabricados en policarbonato de alta resistencia al impacto. Marco termoplástico flexible, patas curvas que logra un mejor ajuste al rostro con punta de las patillas de goma, puente nasal con almohadillas en caucho, cuenta con recubrimiento anti-empañante, anti-rayaduras extendiendo la vida del lente en ambientes abrasivos y absorbe la dañina radiación ultravioleta.

Especificaciones (Características Técnicas)

Los lentes deben ser usados según se provean y deben inspeccionarse frecuentemente. Los lentes rayados, picados o agrietados, deben ser reemplazados inmediatamente ya que reducen la visibilidad y resistencia al impacto.

Limpieza y Cuidado

Limpie toda la superficie con solución limpiadora para lentes y toallitas. No use solventes ni limpiadores abrasivos.

Colores: MR6310AF: Claros MR6320AF: Oscuro MR6330AF: In-Out

País de Origen: Taiwan

CARETAS DE SOLDADOR



Descripción

Tipo de equipo de protección individual que se utiliza cuando se realizan ciertos tipos de soldadura para proteger los ojos, la cara y el cuello del petarrelleig, la luz ultravioleta, las chispas, la luz infrarroja, y el calor.

Especificaciones (Características Técnicas)

Regulación de la protección manual y la da el número del vidrio oscuro.

MASCARILLA DESECHABLE, FILTRANTE ELECTROSTATICA P/VAPORES METALICOS Y SOLDADURA, # 95



Descripción

Este respirador desechable ofrece una protección superior, N95 contra partículas sólidas y líquidas sin aceite.

La válvula está diseñada para una fácil exhalación y reduce la acumulación de calor dentro del respirador, entregando mayor comodidad al usuario.

Incorpora la tecnología avanzada del medio filtrante de microfibra cargado electrostáticamente, diseñado para respirar fácilmente.

Composición

- Fabricado en fibras de polipropileno
- Bandas en material elástomerico.

Especificaciones (Características Técnicas)

- La innovadora tecnología de medio filtrante electrostático avanzado, permite una eficiencia en filtración mayor a 95 % con fácil y fresca respiración.
- Las bandas estirables, aseguran un ajuste apropiado en la cabeza de la gran mayoría de usuarios.
 Además el color amarillo facilita verificar el uso del respirador.
- Baja caída de presión, que significa baja resistencia al paso del aire, facilita la respiración y la comunicación a través del filtro.
- La nueva laminilla metálica para la nariz, permite un ajuste seguro y fácil.
- · Libre mantenimiento, elimina las tareas de limpieza y cambio de partes.

RESPIRADORES



Descripción

Ofrecen protección respiratoria fiable y conveniente, adecuados para muchas situaciones, ayudan a proporcionar protección contra partículas y una amplia variedad de gases y vapores de acuerdo a las aprobaciones de NIOSH.

Especificaciones (Características Técnicas)

Purificador de aire de ajuste hermético con filtros intercambiables (para materiales particulados) o cartuchos (para gases y vapores). En cualquiera de los casos, van ajustados a una máscara de goma o silicona que cubre la nariz y la boca.

OVEROL CON GORRO



Descripción

Esta indumentaria sorprendentemente ligera pero resistente ayuda a brindar protección contra peligros químicos (muchos químicos orgánicos e inorgánicos concentrados y partículas ultrafinas) y biológicos.

Especificaciones (Características Técnicas)

Para manipulación de agua contaminada con agentes infecciosos.

CONOS DE SEÑALIZACIÓN DE PELIGRO



Descripción

Son elementos de plástico de forma cónica de colores intensos, y mayormente son utilizados en carreteras, avenidas y calles para advertir a los conductores de zonas de trabajo o accidentes. También son utilizados en espacios públicos para canalizar el tránsito o demarcar zonas que se encuentran cerradas a los peatones.

Especificaciones (Características Técnicas)

Cintas reflectivas. Altura de 28 pulgadas. Color naranja Fácil visualización.





Descripción

Son una prenda de protección que se inserta en el canal auditivo externo para evitar dañar la capacidad de audición de quien los lleva. Se usan en ambientes con ruidos muy fuertes, o para evitar que entre el agua, arena o viento.

Especificaciones (Características Técnicas)

Tamaño universal.

DELANTAL DE VINILO



Descripción

Herramienta indispensable en la protección del cuerpo en salpicaduras químicas, refinamiento de petróleo, perforaciones, mantenimiento industrial, inspección, reparación en obras públicas, construcciones de túneles en minas húmedas, en ambientes lluviosos y trabajos a la intemperie, entre otros oficios.

Especificaciones (Características Técnicas)

Confeccionados con material vinílico con soporte textil en poliéster para evitar el desgarre.

Buena resistencia física.

Buena resistencia al desgaste por uso correcto.

Colores firmes y durables que no decoloran ni se transfiere a otros materiales.

Audífonos de protección



Descripción

Protección auditiva para proteger contra ruidos perjudiciales, que permite a la vez la escucha del sonido ambiente a niveles inferiores de 82 dB y la comunicación con compañeros, así como la escucha de señales de advertencia, la aproximación de vehículos, o los sonidos de máquinas y procesos.

Características

Protector auditivo atenuante del ruido.

Función dependencia de nivel de escucha del ambiente.

Auricular de máxima comodidad, con arnés fácilmente ajustable.

Forma anatómica presionando únicamente en las cazoletas.

GUANTES PARA ALTA TENSIÓN



Descripción

Primera línea de defensa en la protección personal frente al contacto accidental con líneas o equipos energizados.

Especificaciones (Características Técnicas)

Interior liso, más cómodo usar.

Mantenimiento de la energía, trabajo de la central eléctrica, trabajo del equipo electrónico y el otro trabajo que implica energía.

Cintas de seguridad (Peligro)



Descripción

Obligatoria en espacios públicos para demarcar zonas y obstaculizar el paso en lugares de trabajo a personas ajenas a la actividad.

Proporciona un método rápido y fácil de resaltar e indicar zonas de riesgo y áreas peligrosas.

Características

Cinta de polipropileno.

Resistente a condiciones ambientales extremas.

Flexibilidad que permita estirar y hacer nudos para adaptarse a cualquier condición donde se deba delimitar un área específica

Espesor fino que permita que el rollo sea más compacto y útil para la optimización del espacio en su almacenamiento.

Estampada con leyenda "PELIGRO" de Color Amarillo/Negro para la alta visibilidad a gran distancia.

Tanques reflectivos



Descripción

Son dispositivos de control de tráfico que se utilizan para canalizar el tráfico de vehículos motorizados a través de sitios de construcción o para advertir a los automovilistas sobre actividades de construcción cerca de la carretera.

Características

Material polietileno de alta intensidad, lo cual hace que pueda resistir altos impactos y golpes.

Doble cinta reflectiva que proporcionan gran visibilidad durante el día y la noche.

Altura: 1 m.

Base: 37 cm.

Base de caucho para una mayor estabilidad.

Botiquín de primeros auxilios



Descripción

Elemento destinado a contener los medicamentos y utensilios indispensables para brindar los primeros auxilios o para tratar dolencias comunes.

Características

Debe incluir:

Curitas (para cubrir la lesión una vez desinfectada).

Vendas (debe haber vendas de distintos tamaños).

Gasa (para cubrir las heridas o detener hemorragias).

Esparadrapo (útil para fijar las vendas y los apósitos).

Alcohol, agua oxigenada y antiséptico (para desinfectar heridas e implementos).

Jabón (para el lavado de manos, heridas y material de curación).

Tijeras con puntas redondas y pinzas para extracción de cuerpos extraños.

Mandil para soldadores



Descripción

Mandil de carnaza para soldadores. Brinda una excelente protección al soldador en las actividades de la soldadura, protegiéndolo del torso y abdomen, de las quemaduras generadas por las chispas que salen proyectadas y el contacto con las superficies calientes.

Características

Atadura al cuello y bajo axilas con tira regulable.

Dimensiones 90 x 70 cm.

Cuero de calidad, flexible y resistente.

Excelente protección.

Costuras con hilo de aramida para mejor resistencia.

Capa de lluvia impermeable



Descripción

Poncho termosellado impermeable. Protege al usuario del contacto del agua como la lluvia y otras actividades que demanden el uso de prendas impermeables con mayor libertad de movimiento. Protege a los usuarios en actividades que demanden resistencia al agua y salpicadura de químicos en bajas concentraciones.

Características

Capa exterior de tela flexible de PVC, la cual es resistente y hace que estas prendas sean flexibles y confortables.

Capucha con cordón de ajuste para la protección de área de la cabeza.

Broches plásticos en los lados laterales y cremallera en el cuello para mayor comodidad.

Costuras con sistema de termosellado, impiden filtraciones, cristalizaciones y rayaduras en las uniones.

Dimensiones: 125 cm x 100 cm

Fajas para obreros



Descripción

Las fajas suministradas para la manipulación manual de cargas, también llamadas protector lumbar, son elementos que se están masificando en el ambiente laboral en las tareas que impliquen levantamiento de cargas, previenen las lesiones músculo esqueléticas (esencialmente hernias discales) a las que está expuesta principalmente la región lumbar de la columna vertebral.

Características

Compuesta de dos bandas de loneta de algodón con bordes protegidos por ribete de cinta de polipropileno. La unión de las dos bandas se realiza mediante tramos de cinta elástica ortopédica para aportar confort y facilitar un ajuste óptimo.

Guantes de goma



Descripción

Se utiliza para aislar y reducir el riesgo de contaminación, manipulación de alimentos, limpieza y desinfección de material y locales.

Características

Látex de alta calidad

Gran resistencia y elevada elasticidad.

Comodidad y adaptación garantizadas.

Magnifica prensión y alta sensibilidad táctil.

Libre de ciertos aditivos: disminuye el riesgo de alergias ocasionadas por aceleradores y coagulantes utilizados en algunos procesos de fabricación.

Overol de drill para mecánicos



Overol manga larga en drill 100% algodón. Modelo básico color azul, 2 bolsillos pectorales, y cierre de cremallera. Costuras Reforzadas en mangas, pretina, costados y entrepierna en costuras dobles que brinden resistencia y durabilidad en toda la prenda.

Para uso industrial, máxima durabilidad y resistencia.

Color: Azul Marino

Guantes de PVC



Descripción

Para trabajos mecánicos con líquidos básicos, protección química media, trabajos con metal, industria, automotriz, minería, y en inmersión de productos abrasivos (aceite de corte, petróleos y derivados, bases, ácidos, etc.) en la industria en general. Excelente resistencia mecánica a la abrasión y desgarre.

Características

Resistente a los aceites.

Terminación: Antideslizante texturado.

Buen agarre en seco y húmedo.