

catalogo 2023



ÍNDICE

PROTECCION PARA MANOS



- **Guantes ANSELL**
- **Guantes GISA**
- **Guantes COVERGUARD**
- **Guantes HONEYWELL**
- **Guantes SHOWA**

PROTECCION PARA AUDITIVA



- **Tapones 3M**
- **Tapones FINAL FIT**
- **Tapones MSA**
- **Tapones HONEYWELL**
- **Tapones MOLDEX**

PROTECCION PARA LA CABEZA



- **Cascos HIGIESE**
- **Cascos JYRSA**
- **Cascos DUPONT**
- **Cascos MSA**
- **Cascos DERMACARE**
- **Cascos GOVA**

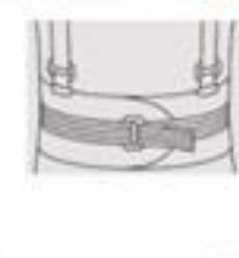
ÍNDICE

PROTECCION VISUAL



- Lentes 3M
- Lentes MSA
- Lentes ESPOMEGA
- Lentes HONEYWELL
- Lentes KLEENGUARD

PROTECCION LUMBAR



- Fajas JYRSA
- Fajas GOVA

ROPA DE PROTECCION



- Ropa SKOLD
- Ropa GOVA
- Ropa ESPOMEGA
- Ropa DUPONT

PRODUCTOS ESPECIALES



- Productos especiales



PORTECCIÓN PARA MANOS










ANSELL OFRECE UNA AMPLIA GAMA DE SOLUCIONES DE PROTECCIÓN PARA CUBRIR LAS NECESIDADES DE LOS TRABAJADORES EN UNA AMPLIA GAMA DE APLICACIONES INDUSTRIALES Y DE CIENCIAS DE LA VIDA.

Protección mecánica: Los trabajadores necesitan protección mecánica contra cortes, abrasión y pinchazos en las operaciones diarias. Ansell ofrece una gama completa de guantes mecánicos y mangas, así como soluciones de protección al fuego y al impacto para cubrir las necesidades de los trabajadores en una variedad de industrias y aplicaciones.

Protección desechable: Diseñados con fórmulas de materiales avanzados y tecnologías propias, los guantes y prendas desechables Ansell ofrecen beneficios únicos como destreza y agarre superiores, mejor resistencia a químicos y una mejor salud de las manos.

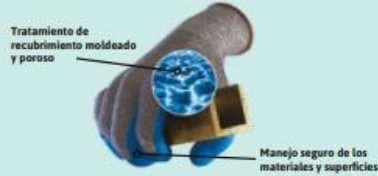
Protección química: Ningún material puede resistir todas las sustancias químicas peligrosas, y los riesgos de exposición a sustancias químicas pueden variar desde las salpicaduras de líquidos hasta la inmersión total. La selección de la protección química adecuada requiere un conocimiento del entorno de trabajo y de la normativa que regula estos productos químicos. Ansell dispone de un amplio portafolio de guantes y mangas contra químicos que ayudan a proteger a los trabajadores en una amplia gama de entornos, así como trajes herméticos a gases y una amplia gama de ropa de protección contra salpicaduras y partículas.

Productos para entornos críticos y protección personal: Las innovadoras soluciones de protección de Ansell para las ciencias de la vida se centran en soluciones de protección del producto y la protección personal ofreciendo guantes desechables estériles y no estériles, protección a cuerpo y rostro procesados y empaquetados en un entorno de sala blanca para cumplir con las estrictas normativas y estándares de la industria.

Marca	Categoría	Descripción	Atributos
	Protección contra impactos / Protección de manos	Un innovador en el segmento de la protección de manos, que ofrece comodidad y destreza duraderas en entornos difíciles, haciendo énfasis en los avances tecnológicos en la protección contra impactos.	<ul style="list-style-type: none"> - Visibilidad en todas las condiciones - Protección térmica en todas las condiciones - Resistente a las llamas - Resistente a los impactos - Compatible con pantallas táctiles
	Protección mecánica/ Protección de manos y brazos	El equipo de protección personal ActivArm® de Ansell está diseñado para ofrecerle protección especializada para entornos de riesgo imprevisibles.	<ul style="list-style-type: none"> - Visibilidad en todas las condiciones - Protección térmica en todas las condiciones - Resistente a las llamas - Resistente a los impactos - Resistente a las vibraciones
	Protección química/ Protección de manos y cuerpo	Protección de manos y prendas de seguridad optimizadas para proporcionar un equilibrio ideal de comodidad, rendimiento y protección para los trabajadores en entornos de riesgo industrial.	<ul style="list-style-type: none"> - Selección multiuso - Gestión de la humedad - Gamas soportadas - Gamas no soportadas - Selección de agarre húmedo/seco - Amplia selección de polímeros
	Cuartos limpios y ambientes controlados/ Protección desechable para mano y cuerpo	BioClean™ ofrece un amplio portafolio de productos que proporcionan protección de la cabeza a los pies dentro de la industria de ciencias de la vida, para la protección de los trabajadores en cuartos limpios y ambientes controlados.	<ul style="list-style-type: none"> - Diversas variantes de estilo - Estéril/no estéril - Guantes y prendas desechables - Gafas autoclavables o desechables
	Protección mecánica/ Protección de manos y brazos	Los guantes y mangas HyFlex® ofrecen el balance óptimo de flexibilidad y desempeño. Protección mecánica avanzada para entornos de riesgo.	<ul style="list-style-type: none"> - Resistente a la abrasión y a los cortes - Multipropósito - Multiuso - Repelente al aceite - Ultraligero
	Desechables	Los guantes de un solo uso MICROFLEX® están fabricados para proporcionar protección superior, superando los límites del rendimiento de los guantes desechables y mejorando la productividad.	<ul style="list-style-type: none"> - Opciones de color - Variedad de grososres - Múltiples texturas de agarre - Estériles/no estériles - Amplia selección de polímeros
	Desechables	Los guantes desechables TouchNTuff® ofrecen sensibilidad al tacto y una alta resistencia en entornos industriales secos, húmedos, de laboratorio y controlados.	<ul style="list-style-type: none"> - Opciones de color - Variedad de grososres - Múltiples texturas de agarre - Estériles / no estériles - Amplia selección de polímeros

ANSELL GRIP™
Ansell Grip Technology

ANSELL GRIP™ es un tratamiento de recubrimiento que minimiza la fuerza requerida para sujetar herramientas y manejar materiales, en superficies secas, aceitosas o mojadas, reduciendo la fatiga del brazo y mano, mejorando la destreza, la seguridad y la productividad.



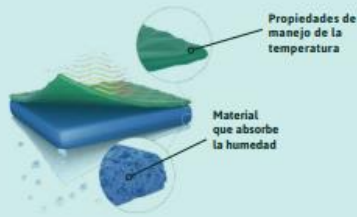
FORTIX™
Abrasion Resistance Technology

FORTIX™ tecnología que mejora el desempeño del recubrimiento al integrar un polímero resistente a lo largo del recubrimiento del guante y/o en áreas de alto uso para extender la vida útil del guante en aplicaciones abrasivas, mientras mejora la comodidad para el trabajador.



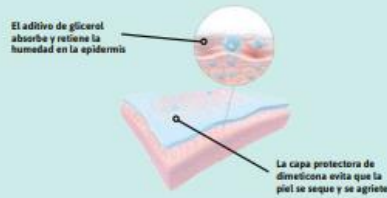
AQUADRI™
Moisture Management Technology

AQUADRI™ presenta un material compuesto que absorbe el sudor a sus microporos y disipa el calor del cuerpo para una sensación más cómoda, seca y fresca.



HYDRASOFT™
Skin Moisturizing Technology

HYDRASOFT™ es un recubrimiento inodoro a base de agua aplicado en la parte interna del guante que ayuda a retener la humedad y rehidrata la piel seca para mejorar la condición de la piel del usuario.



INTERCEPT™
Cut Resistance Technology

INTERCEPT Technology™ mezcla de fibras sintéticas e hilos naturales de alto desempeño, que ofrecen alta protección al corte en áreas específicas, junto con gran comodidad y alta destreza.



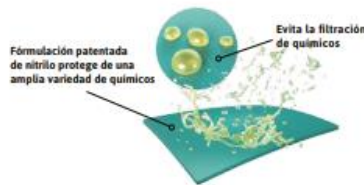
ZONZ™
Comfort Fit Technology

ZONZ™ tecnología con tejidos cómodos hechos de hilos selectos y variando las puntadas alrededor de las áreas de mayor esfuerzo, para optimizar la forma general del guante y permitir mejor movimiento para la mano, permitiendo tener mayor destreza y reduciendo la fatiga.



TNT™
Chemical Splash Resistance Technology

TNT™ es una fórmula de polímeros que provee mayor resistencia a las salpicaduras de una amplia gama de químicos peligrosos para generar protección con una sensación cómoda y suave.



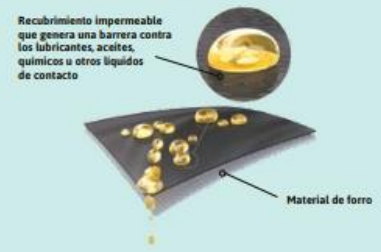
SENSOPRENE™
Ultra Thin Neoprene Technology

SENSOPRENE™ hace que el guante sea hasta 30% más delgado que los guantes quirúrgicos de neopreno convencionales de Ansell para que los usuarios experimenten un elevado grado de sensibilidad sin comprometer la durabilidad y la protección óptima de la piel de las alergias y sensibilidades ocasionadas por látex o aceleradores químicos.



RIPEL™
Liquid Repellence Technology

La tecnología RIPEL™ es una superficie de barrera repelente que previene que aceites, lubricantes, químicos y otros líquidos, tengan contacto, aun accidental, con la piel del usuario.



ERGOFORM™
Ergonomic Design Technology

ERGOFORM™ es la tecnología que le permite a Ansell diseñar soluciones de seguridad que brinden soporte a la salud muscular esquelética durante las tareas repetitivas para mejorar el desempeño de los trabajadores.



MICROCHEM™
Chemical Barrier Technology

MICROCHEM™ combina los polímeros en mezclas patentadas o estructuras de multicapas específicas a su implementación, lo que proporciona la mejor protección a los usuarios en entornos químicos, biológicos, radiológicos y nucleares.



CUMPLIMIENTO DE LA NUEVA NORMATIVA SOBRE EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

En febrero de 2016, el Consejo Europeo y el Parlamento Europeo modificaron y aprobaron un nuevo Reglamento sobre el EPP propuesto por la Comisión Europea. El Reglamento 2016/425 entrará en vigor el 21 de abril de 2018 con una fase de transición de un año, sustituyendo a la Directiva 89/686/CEE.

El nuevo reglamento se aplicará a partir de ahora al uso privado como protección contra el calor (por ejemplo, guantes de horno) y a los distribuidores que vendan productos EPP. Establece requisitos adicionales de evaluación de la conformidad, como la necesidad de un sistema de control interno de la producción y certificados de examen de tipo válidos durante un máximo de 5 años. El reglamento también establece requisitos específicos para todos los agentes económicos que participan en la cadena de suministro, así como requisitos adicionales de documentación relacionados con las instrucciones de uso y las declaraciones de conformidad.

El nuevo reglamento sobre los EPP distingue ahora tres categorías basadas en las definiciones de riesgo.



Categoría I

Riesgo mínimo

Para EPP de diseño simple ofreciendo protección de riesgos de bajo nivel (por ejemplo, guantes de limpieza), los fabricantes pueden ensayar y certificar ellos mismos los EPP.

Categoría II

Riesgos distintos de los enumerados en las categorías I y III

EPP diseñados para proteger contra riesgos intermedios (por ejemplo, guantes de manipulación general que requieren protección contra cortes, pinchazos y abrasión) deben ser sometidos a pruebas independientes y certificados por un organismo acreditado. Sólo estos organismos homologados pueden emitir una marca CE. Sin una marca CE adecuada, el EPP no puede venderse ni utilizarse. Cada organismo acreditado tiene su propio número de identificación. El nombre y la dirección del organismo notificado que certifica el producto debe aparecer en las instrucciones de uso que acompañarán al EPP.



Categoría III

Riesgos muy graves, que pueden causar la muerte o daños irreversibles para la salud

Los EPP diseñados para proteger contra los niveles más altos de riesgo (por ejemplo químicos, agentes biológicos, descargas eléctricas y trabajos en tensión) también deben ser probados y certificados por un organismo acreditado. Además, el sistema de garantía de calidad utilizado por el fabricante para garantizar la homogeneidad de la producción debe ser controlado independientemente. El organismo que lleve a cabo esta evaluación también debe aparecer en las instrucciones de uso y ser identificado por un número que aparece junto al marcado CE. En este ejemplo, el número 0493 representa a Centexbel.

EL CUMPLIMIENTO CON OTRAS NORMATIVAS

Ansell y REACH

Todos los productos Ansell cumplen plenamente con los requisitos legales de REACH y sus modificaciones. Garantizamos el preregistro de todas las sustancias químicas requeridas utilizadas en nuestros productos y buscamos activamente formas de sustituir las sustancias químicas SVHC sujetas a regulación, antes de su restricción o prohibición.

La declaración REACH de Ansell puede encontrarse en nuestro sitio web y más información a través del servicio de atención al cliente de Ansell o el departamento de regulación.




















Certificación de Operador Económico Autorizado (OEA)

Ansell Healthcare Europe ha recibido la certificación OEA porque la empresa está demostrando las normas de cumplimiento aduanero, mantenimiento de registros, la solvencia financiera y, en su caso, las normas de seguridad y protección. Esta certificación identifica a Ansell como un socio confiable en todas nuestras relaciones con otras empresas, pero sobre todo con las aduanas locales y extranjeras, agilizando nuestra cadena de suministro con menos controles, haciéndola más segura ya que más empresas dan prioridad a las inspecciones y solicitudes de permisos, así como el reconocimiento mutuo con C-TPAT, la Asociación de Comercio Aduanero contra el Terrorismo de Estados Unidos.

GUÍA DE ESTÁNDARES EUROPEOS PARA ROPA DE PROTECCIÓN QUÍMICA

Para asistir con la selección oportuna de equipo de protección según el nivel de riesgo a la exposición, la EU desarrolló seis tipos de ropa protectora (CPC).

Como fabricantes tenemos la responsabilidad de asegurar que Ansell cumpla con los requerimientos de estos estándares, cuando apliquen. Por favor, esté al tanto de que el cumplimiento de este tipo de estándares no significa que su traje sea 100% impermeable a su factor de riesgo. Siguiendo estas pruebas, los trajes sólo están obligados a cumplir un nivel mínimo de desempeño. En el caso del examen de partículas tipo 5, por ejemplo, se permite que los trajes tengan filtros hasta del 30% dependiendo de que el promedio de los trajes sea menos de 15%. Ansell fabrica sus productos según ISO 9001, así asegura hasta donde es razonablemente posible, que se cumpla consistentemente con el nivel de protección deseado.

Tipos Europeos Actuales de ropa de protección química		
Símbolo*	"tipos" EN	Definición
	EN 943-1 and 2 Tipo 1	Ropa de protección al químico hermética a gases Ropa de protección contra elementos químicos líquidos y gaseosos, aerosoles y partículas sólidas
	Tipo 1a	› Hermética a gases con aparato de respiración autónomo incluido dentro del traje
	Tipo 1a-ET	› Tipo 1a para equipos de emergencia
	Tipo 1b	› Hermético a gases, con aparato de respiración autónomo fuera del traje
	Tipo 1b-ET	› Tipo 1b para equipos de emergencia
	Tipo 1c	› Hermético a gases, con suplemento de aire puro vía flujo continuo
	EN 943-1 Tipo 2	Ropa de protección contra elementos químicos no hermética a gases Trajes que retienen presión positiva para impedir la entrada de polvos, líquidos y vapores. Nota: desde la edición de 2015 de EN 943-1, El tipo 2 no está especificado
	EN 14605 Tipo 3	Trajes herméticos a líquidos Trajes que protegen contra chorros fuertes y direccionales de productos químicos líquidos.
	EN 14605 Tipo 4	Trajes herméticos a aerosoles Trajes que ofrecen protección contra la saturación de químicos líquidos.
	EN ISO 13982-1 Tipo 5	Protección contra partículas secas Trajes que ofrecen protección de todo el cuerpo contra partículas sólidas transportadas por el aire.
	EN 13034 Tipo 6	Trajes para aerosoles rebajados Trajes que ofrecen protección limitada contra aerosoles ligeros de productos líquidos.
Estándares Adicionales		
Símbolo*	"tipos" EN	Definición
	EN 1073-1**	Ropa de protección ventilada contra contaminación de partículas radioactivas.
	EN 1073-2**	Ropa de protección no ventilada contra contaminación de partículas radioactivas.
	EN 14126	Ropa de protección contra agentes infecciosos [(Tipo seguido con "B" - esto es, Tipo 3-B) indica que satisface esta norma europea].
	EN 1149-5	Ropa de protección con propiedades antiestáticas.***
	EN ISO 27065	Ropa de protección - trajes de protección para operadores que apliquen pesticidas líquidos.
	DIN 32781	Ropa de protección - trajes de protección contra pesticidas.
	EN ISO 14116	Ropa de protección– Materiales de dispersión limitada a la llama, ensambles de materiales y ropa.
	EN 12941	Dispositivos de protección respiratoria– Dispositivos automáticos de filtrado que incorporan un casco o una capucha.
	EN 14594	Dispositivos de protección respiratoria – Aparato respiratorio con línea de aire de flujo continuo comprimido.

Aviso Legal: Las prendas de Ansell están disponibles para una variedad de usos. Sin embargo, por favor note que se requiere realizar una evaluación detallada de la naturaleza del peligro y el ambiente de trabajo antes de seleccionar el EPP. Ansell provee información en este catálogo para ayudarlo a elegir el producto correcto, pero la responsabilidad de la elección del EPP adecuado le corresponde al usuario.

* Las aprobaciones de Tipos no necesariamente se aplican a los accesorios. Consulte siempre la etiqueta de la prenda y las instrucciones del manual que le indicarán el nivel de protección ofrecido. ** No ofrece protección contra radiación ionizante. *** Asegúrese de que tanto la prenda como el usuario tengan conexión a tierra.

CONOCE TUS GUANTES Y MANGAS

Para garantizar un rendimiento óptimo en una aplicación determinada, cada solución de protección de Ansell está diseñada con características únicas. Una amplia gama de tipos de construcción, estilos de puños y tallas aseguran que reciba el guante y/o la manga correcta para el trabajo. Aquí, puede fácilmente familiarizarse con estas características para poder tomar las mejores decisiones en materia de EPP.

Estilo de puño del guante

Puño	Descripción
	Enrollado Proporciona una mayor protección contra gotas, así como mayor resistencia en los puños.
	Polaina Puño que excluye los residuos que puede ser enrollado hacia atrás y se usa como guantelete si se desea.
	Guantelete Proporciona mayor protección y longitud (normalmente 10 cm o más), permitiendo el máximo movimiento de la muñeca.
	Borde dentado Más ajustado a la forma de la ropa, ofrece una construcción de una sola pieza para garantizar un agarre seguro.
	Muñeca de punto Diseñado para mantener los guantes en su sitio y evitar que los residuos entren en el guante.
	Nitrageold™ Protege mejor de los líquidos, el aceite y suciedad que un puño estándar de seguridad.
	Dentado Terminado tradicional de puño.
	Seguridad Extiende una pieza de material protector sobre la zona de la muñeca (normalmente de 7 cm de longitud) para una mayor protección y facilidad de colocación.
	Slip-on Facilita la colocación y retiro.
	Recto Proporciona una longitud adicional para proteger el antebrazo de líquidos que se escurren.
	Tuff-Cuff™ II Ayuda a retener la forma del puño aún después de múltiples ciclos de lavado, manteniendo los guantes en su sitio y protegiendo la zona sensible de la muñeca.
	Velcro® Cierre de la muñeca ajustable.

Construcción de guante y manga

Construcción	Descripción
Tejidos	El ajuste perfecto garantiza una buena destreza y una mayor productividad. La construcción sin costuras evita las irritaciones de las manos debido a las costuras.
Tejidos recubiertos	El revestimiento proporciona una mayor resistencia a la abrasión, agarre y/o repelencia a los líquidos al forro tejido, para un mayor rendimiento y protección.
Cortados y cosidos, impregnados o recubiertos	Al sumergir o impregnar el tejido en un compuesto sintético, el guante se vuelve más fuerte y adquiere resistencia adicional a la abrasión.
Con soporte	Se fabrica sumergiendo un forro de tela tejida o de punto en el compuesto del guante. El forro "soporta" el compuesto y añade resistencia.
Sin soporte	Los moldes de la mano se sumergen directamente en el compuesto del guante, sin ningún tipo de soporte o tejido.
Con forro	Los guantes forrados tienen un forro interno de punto o tejido que añade una mayor protección mecánica y un mejor manejo del sudor.
Sin forro	Los guantes sin forro no tienen un forro interno de punto o tejido. Por regla general, tienen un mayor grado de destreza y tactilidad, pero ofrecen una menor resistencia contra los riesgos mecánicos.
Flocado	Los guantes con forro de algodón tienen un revestimiento interno de fibras cortas de algodón, que facilita la colocación de los guantes, así como una mayor comodidad.

ENCUENTRE LA TALLA CORRECTA DE GUANTE

El tallaje correcto es esencial para garantizar la comodidad de los guantes. La forma ideal de determinar la talla es con una cinta de tela. Utilícela para medir la circunferencia de la mano en su punto más ancho. Compare esa medida con la tabla que le ofrecemos aquí. La mayoría de los guantes con puño de punto tienen un código de colores para identificar la talla, como se indica a continuación.

	XS	S	M	L	XL	XXL	XXL
Talla	5	6	7	8	9	10	11
Circunferencia de la mano	126 mm	152 mm	178 mm	203 mm	229 mm	254 mm	279 mm
Color del puño	Rosa	Morado	Rojo	Amarillo	Café	Negro	Azul claro



Nota: Esta tabla está destinada para ser usada solo como guía.

GUÍA DE NORMAS EUROPEAS PARA GUANTES Y MANGAS DE PROTECCIÓN

Las mangas y guantes de Ansell vendidos en Europa han sido certificados según la Directiva de Equipos de Protección Personal de la Unión Europea (PPE 89/686/EEC) y estándares relevantes EN y etiquetados con CE. Entre Abril 2018 y Abril 2019, renovamos la certificación de los productos EPP de acuerdo a las nuevas normas EPP 2016/425. Como muchos de nuestros guantes y mangas cumplen con los estándares Europeos, estos se explican en la siguiente sección.

EN 388 – Protección Mecánica							
Este estándar aplica para toda clase de guantes de protección con respecto a agresiones físicas o mecánicas causadas por abrasión, cortes por cuchillas, perforación y desgarrar.							
Clasificación de nivel de rendimiento		1	2	3	4	5	
 EN 388:2003 abcd	a Resistencia a la Abrasión (Ciclos)	100	500	2000	8000	–	
	b Resistencia al corte por cuchilla (Prueba Coupe/Índice)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0	
	c Resistencia a los desgarres (Newtons)	10	25	50	75	–	
	d Resistencia a la Punción o Pinchazo (Newtons)	20	60	100	150	–	
Clasificación de nivel de desempeño extendido de acuerdo a la EN 388:2016 (a–f)		A	B	C	D	E	F
 EN 388:2016 abcdef	e EN ISO Resistencia al corte (Newtons)	2	5	10	15	22	30
	f EN Protección de Impacto	Aprobado o No aprobado					

Nota: Nivel X también puede aplicarse de la a hasta la e arriba, que significa "no evaluado" o "no aplica"

EN 388:2016: cambios principales del estándar anterior EN 388:2003

1. ABRASIÓN






Uso de papeles nuevos para la prueba de abrasión.

2. CORTE

Nuevos procedimientos para la Prueba Coupe lo que también determina si se desgasta el filo. Si el desgaste ocurre, el nuevo método de prueba EN ISO 13977 se vuelve la referencia mientras que la Prueba Coupe solo sería indicativa.

3. IMPACTO

Método de estudio para áreas que dicen ser de protección de impactos. "P" si pasa, no hay código en caso de que fallen.

EN ISO 374 – Protección química y/o protección contra microorganismos								
Este estándar especifica la capacidad de los guantes para proteger al usuario de químicos y/o microorganismos.								
Microorganismos								
Niveles de desempeño		1	2	3				
 EN 374:2003 EN level ≥ 2	Previo: AQL (Nivel de Calidad Aceptable) para filtración de líquidos. Un número de índice alto es malo y un índice bajo es bueno. Los guantes necesitan pasar la prueba de agua y aire y este método permanece igual según el nuevo estándar EN ISO 374.	4.0	1.5	0.65				
	Nuevo: además de las pruebas para la protección de bacterias y hongos, cada guante puede probarse para medir su protección contra virus con un nuevo examen de filtración.							
 EN ISO 374-5:2016 VIRUS								
Protección química								
 EN 374:2003 XYZ	Previo: Tiempo de permeación > 30 minutos por al menos tres químicos de la lista (XYZ representa el código de las letras de los tres químicos para los cuales los guantes obtuvo un tiempo de 30 minutos).	A. Metanol B. Acetona C. Acetonitrilo D. Diclorometano E. Disulfuro de carbono F. tolueno		G. Dietilamina H. Tetrahidrofurano I. Acetato de etilo J. n-Heptano K. Hidróxido de sodio 40% L. Ácido sulfúrico 96%				
	Nuevo:	Químicos Adicionales M. Ácido Nítrico 65% N. Ácido Acético 99% O. Hidróxido de amonio 25%		P. Peróxido de Hidrógeno 30% S. Ácido Fluorhídrico 40 % T. Formaldehído 37%				
	Type C Al menos desempeño de nivel 1 (más de 10 minutos) contra al menos uno de los químicos en la lista - los puños también son evaluados.*							
	Type B Al menos desempeño nivel 2 (más de 30 minutos) contra al menos tres químicos de la lista- también se evaluaron los puños.*							
 EN ISO 374-5:2016 Type B XYZ	Type A Al menos desempeño nivel 2 (más de 30 minutos) contra al menos 6 químicos de la lista- los puños también se evaluaron.*							
 EN ISO 374-1:2016 Type A UVWXYZ								
Nivel de desempeño		0	1	2	3	4	5	6
Minutos		< 10	10	30	60	120	240	> 480

 El ícono del vaso de precipitado (baja resistencia química/a prueba de agua) ha sido eliminado.

* Solo si el guante es de >= 40 cm

EN 420 – Requisitos Generales



Este Pictograma indica que el usuario debe revisar las "instrucciones de uso".

Nota: La marca CE es una marca obligatoria de conformidad, certificando que el producto cumple con las normas de los requisitos del consumidor de seguridad y/o ambientales de la Unión Europea. Las iniciales CE no significan alguna palabra en específico.

EN 407 – Protección contra el Calor

Niveles de desempeño		1	2	3	4
	A. Propagación limitada de la llama Tiempo después de la llama y de la incandescencia (dedos y costuras)	< 15 segs sin requerimientos	< 10 segs < 120 segs	< 3 segs < 25 segs	< 2 segs < 5 segs
	B. Calor de contacto (aumento de 10 °C) (Temperatura de contacto y tiempo límite (palma del guante y, cuando sea relevante, otras áreas))	100 °C > 15 segs	250 °C > 15 segs	350 °C > 15 segs	500 °C > 15 segs
	C. Calor convectivo (aumento de 24 °C) Índice de transferencia de calor (palma y reverso del guante)	> 4 segs	> 7 segs	> 10 segs	> 18 segs
	D. Calor radiante (aumento de 24 °C) Transferencia de calor (reverso del guante)	> 7 segs	> 20 segs	> 50 segs	> 95 segs
	E. Pequeñas proyecciones de metal fundido (aumento de 40 °C) (Número de gotas (palma y reverso del guante y puño))	> 10	> 15	> 25	> 35
	F. Grandes cantidades de metal fundido (daños en una piel de PVC simulada) Masa de hierro fundido (palma y reverso del guante y puño)	30 g	60 g	120 g	200 g

EN 511 – Protección contra el Frío

Niveles de desempeño		0	1	2	3	4
	A. Frío por convección Aislante térmico ITR en m ² . °C/W	< 0.10	0.10 < < 0.15	0.15 < 0.22	0.22 < < 0.30	0.30 <
	B. Frío por contacto Resistencia Térmica R en m ² . °C/W	R < 0.025	0.025 < R < 0.050	0.050 < R < 0.100	0.100 < R < 0.150	0.150 < R
	C. Prueba de Filtración de Agua	Falló	Pasó -	-	-	-

Nota: 0 es la calificación más baja mientras 4 es la calificación más alta.

EN 421 – Contaminación por radiación y radiación ionizante

	Los guantes protegen del contacto directo con las sustancias radioactivas		Guantes que protegen del contacto directo con la radiación (rayos X, alpha, beta, gamma o radiación por neutrones)
--	---	--	--

EN 60903 – Guantes y manoplas de material aislante para trabajos eléctricos

	Guantes que protegen de las descargas eléctricas.
--	---

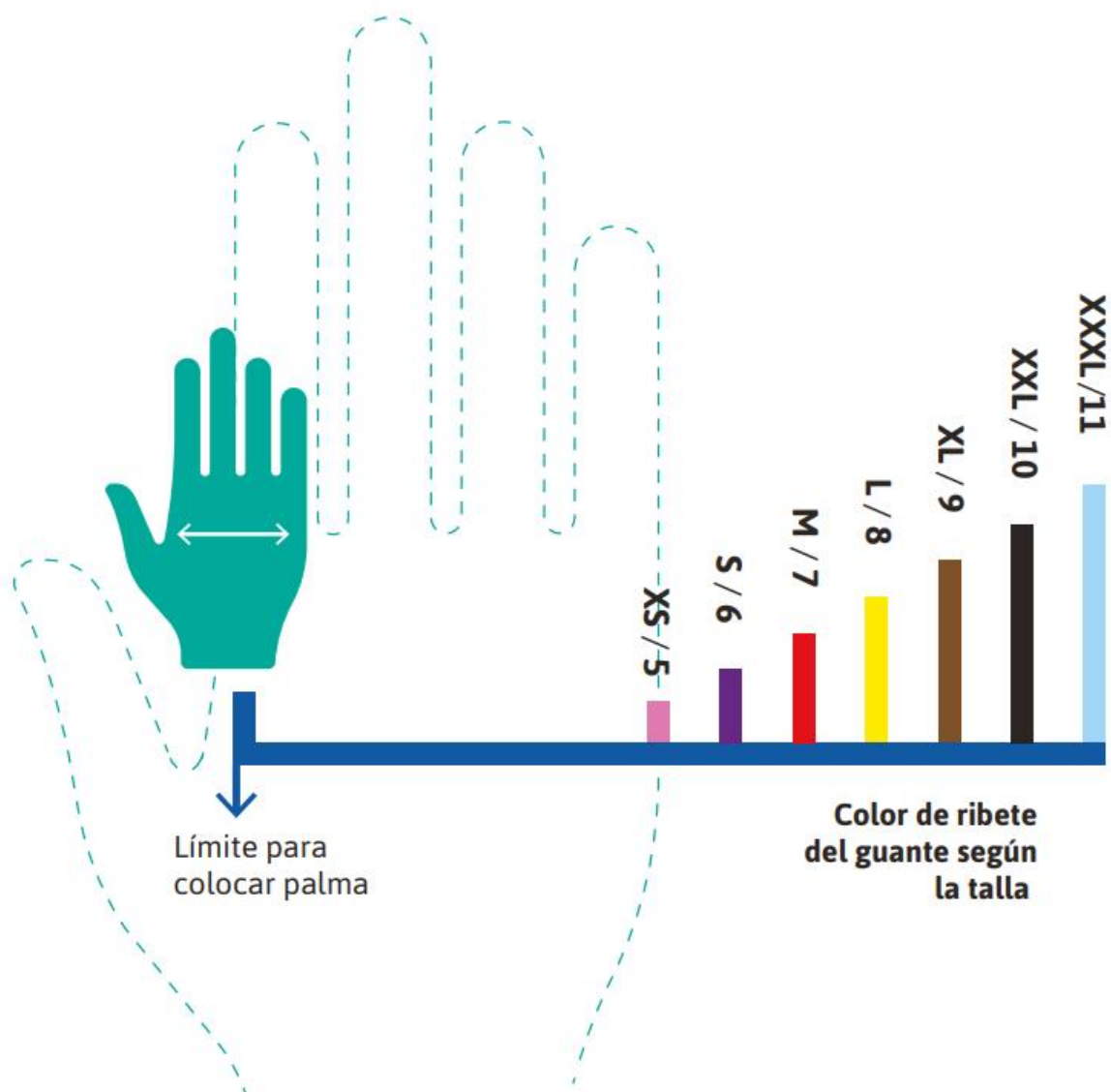
EN 14605:2005+A1:2009

	Ropa Protectora del contacto contra químicos líquidos - requerimientos de desempeño con conexiones herméticas (Tipo 3) o conexiones herméticas a los aerosoles (Tipo 4) incluyendo los artículos que proveen protección sólo a ciertas partes del cuerpo. Tipo PB [3] y PB [4]).
--	--

COMPRUEBE SU TALLA DE GUANTE

Coloque la mano derecha con la palma hacia abajo sobre el dibujo con los dedos juntos. Su dedo índice debe estar alineado con la línea azul (pero no por encima de ella), y el pulgar colocado en correspondencia con la mano retratada.

El tamaño está indicado por el ancho de su mano. Lea su talla en las líneas de color.



Solvex®	37-175
AGARRE	Superficie áspera
INTERIOR	Flocado
RECUBRIMIENTO	Nitrilo
TIPO DE PUÑO	Recto
COLOR	Verde
ESPESOR	15 mil
LONGITUD	13"
TALLAS	6, 7, 8, 9, 10, 11
EMBALAJE	12 Pares x bolsa 12 Bolsas x caja

APLICACIONES

- Conserjería y trabajo de mantenimiento.
- Exposición a químicos, solventes, líquidos peligrosos, cementos de PVC, o agua estancada.
- Limpieza y desengrase.
- Plantas químicas y de transporte.
- Procesos agrícolas.
- Procesos químicos, refinamiento de petróleo y petroquímicos.

DESCRIPCIÓN

El compuesto de nitrilo de gran desempeño provee una sobresaliente combinación de fortaleza y resistencia química.

Agarre y protección contra abrasión y pinchazo superior a la de guantes de neopreno o caucho.

Apto para actividades de limpieza pesadas. Altos niveles de flexibilidad, confort y destreza. No se hinchan, debilitan o degradan, y no producen dermatitis.

NOTA: Todos los Guantes SolVex™ cumplen con los requerimientos de la FDA para el manejo de alimentos (21 CFR 177.2600).



NITRILLO



USO MEDIO

SIN SOPORTE DE NITRILLO



3101



CORTE



ABRASIÓN



Inmerso

GUANTE DE GRAN CONFORT RESISTENTE A PRODUCTOS QUÍMICOS PARA UNA EXTENSA GAMA DE APLICACIONES



Solvex®	37-185
AGARRE	Superficie áspera
FORRO	NA
RECUBRIMIENTO	Nitrilo
TIPO DE PUÑO	Recto
COLOR	Verde
ESPESOR	22 mil
LONGITUD	18"
TALLAS	7, 8, 9, 10, 11
EMBALAJE	1 Par x bolsa 12 Bolsas x caja

APLICACIONES

- Conserjería y trabajo de mantenimiento.
- Exposición a químicos, solventes, líquidos peligrosos, cementos de PVC, o agua estancada.
- Limpieza y desengrase.
- Plantas químicas y de transporte.
- Procesos químicos, refinamiento de petróleo y petroquímicos.

DESCRIPCIÓN

El compuesto de nitrilo de gran desempeño provee una sobresaliente combinación de fortaleza y resistencia química.

Agarre y protección contra abrasión y pinchazos superior a la de guantes de neopreno o caucho.

Apto para actividades de limpieza pesadas.

Altos niveles de flexibilidad, confort y destreza.

No se hinchan, debilitan o degradan, y no producen dermatitis.

NOTA: Todos los Guantes Sol-Vex® cumplen con los requerimientos de la FDA para el manejo de alimentos (21 CFR 177.2600).



NITRILLO



USO PESADO

SIN SOPORTE DE NITRILLO



4102



AKL



AKL



CORTE



ABRASIÓN



INMERSO

GUANTE DE GRAN CONFORT RESISTENTE A PRODUCTOS QUÍMICOS PARA UNA EXTENSA GAMA DE APLICACIONES



AlphaTec®	58-535
AGARRE	Grip Technology®
FORRO	Nylon
RECUBRIMIENTO	Nitrilo
TIPO DE PUÑO	Guantelete
COLOR	Amazón turquesa, Inmersión gris antracita
LONGITUD	14"
TALLAS	7, 8, 9, 10, 11
EMBALAJE	6 Pares x bolsa 12 bolsas x caja
TECNOLOGÍAS	



APLICACIONES

- (Especialmente cáusticos y solventes).
- Manejo de Objetos Recubiertos en Grasa y Aceites
- Manejo de Pinturas, Tintas, Colorantes, Pegamentos y Adhesivos.
- Manejo Químico.
- Mantenimiento.
- Servicios de Emergencia.



NBR NITRILLO **M** USO MEDIO

SOPORTE DE NITRILLO

EN 388 EN 374 EN 374
4121 JKL

ANSI 1 ANSÍ 4
CORTE ABRASIÓN INMERSO

COMBINACIÓN INIGUALABLE DE RESISTENCIA QUÍMICA, AGARRE CONFIABLE Y UN FORRO CÓMODO INTERNO

DESCRIPCIÓN

El guante AlphaTec 58-535 incorpora ANSELL GRIP Technology para permitir a los usuarios manejar objetos húmedos o aceitosos aplicando menor fuerza en el agarre.

Una combinación perfecta de resistencia química con agarre y flexibilidad permite un manejo más controlado, confiable y seguro. Esto ayuda a reducir el estrés y la fatiga de la mano mientras mejora la productividad.

NaturalBlue®	88-356	88-356 BT
AGARRE	Escamas	Escamas
INTERIOR	Sin flocado	Flocado
RECUBRIMIENTO	Látex natural	Látex natural
TIPO DE PUÑO	Aserrado	Aserrado
COLOR	Azul cielo	Azul natural
ESPESOR	17 mil	17 mil
LONGITUD	12"	12"
TALLAS	7, 8, 9, 10	7, 8, 9, 10
EMBALAJE	12 Pares x bolsa 12 Bolsas x caja	12 Pares x bolsa 12 Bolsas x caja

RESISTENCIA A QUÍMICOS, DESGARRES, PINCHAZOS Y ABRASIÓN.

APLICACIONES

- Elaboración de producto lácteos.
- Manejo y empaquetado de alimentos.
- Procesamiento de frutas y verduras.
- Procesamiento de res, cerdo, aves, pescado.

DESCRIPCIÓN

17 mil. para una sensibilidad y destreza superiores.

Buena resistencia a químicos, desgarres, pinchazos y abrasión.

Su diseño/patrón de agarre escamado y el color azul, hace que sea el preferido por las industrias de procesamiento de alimentos.

Cumplen con las normas de la FDA para el manejo de alimentos.

PRECAUCION: Este producto contiene látex de caucho natural, el cual puede causar reacciones alérgicas en algunas personas.

NLR LÁTEX **SIN SOPORTE**

ALIMENTOS

EN 388 EN 374
2110

ANSI 0 ANSÍ 3 ANSÍ 1
CORTE ABRASIÓN ABRASIÓN ESTILO 88-356 BT



ESTILO 88-356



ESTILO 88-356 BT

AlphaTec® 08-354

Denominado anteriormente Scorpio™ 08-354

El recubrimiento con acabado rugoso hace que la manipulación de piezas húmedas y resbaladizas sea más fácil y más segura.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS CLAVES

Amortigua los golpes en la mano, absorbe la transpiración y evita la irritación de la piel

Magnífico agarre en entornos húmedos. Trabajo más seguro y por tanto mayor productividad

Flexibilidad excepcional. Ajuste y retirada de guantes más fácil y menos fatiga para las manos

Recubrimiento de neopreno para una amplia gama de protección química

Acabado con textura para un mejor agarre en materiales húmedos y resbaladizos

Versión más larga que el modelo 08-352 para una protección extra



PROTECCIÓN MECÁNICA

MULTIPROPÓSITO **L** USO LIGERO

RECUBIERTO Uso en Ambiente Sucio

DESCRIPCIÓN

Elaborado con recubrimiento de poliéster negro. Ideal para entornos ligeramente sucios.



El guante de trabajo industrial Edge® 48-126 combina un forro de tejido sin costuras calibre 13 y con puño elástico sumergido en un recubrimiento parcial de poliuretano blanco o negro.

Esta combinación ofrece excelente flexibilidad y destreza en los dedos comparados con guantes de algodón o de cuero grueso.

Edge® 48-126 es el guante de elección eficiente a bajo costo pero con características de calidad.

SOLUCIÓN ECONÓMICA PARA APLICACIONES LIGERAS QUE REQUIEREN DE UN BUEN NIVEL DE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y AL AGARRE



EDGE	48-126
ACABADO	Palma recubierta
FORRO	Poliéster
RECUBRIMIENTO	Poliuretano
TIPO DE PUÑO	Puño tejido elástico
COLOR	Forro negro Recubrimiento negro
TALLAS	6, 7, 8, 9, 10
EMBALAJE	12 Pares x bolsa 12 Bolsas x caja

APLICACIONES

- Embalaje
- Ensamblaje de piezas pequeñas
- Inspección de calidad
- Manejo general

HyFlex®	11-840
ACABADO	Palma recubierta
FORRO	Nylon y Spandex
RECUBRIMIENTO	Nitrilo espumado FORTIX™
TIPO DE PUÑO	Puño tejido
COLOR	Forro gris oscuro Recubrimiento gris oscuro
TALLAS	6, 7, 8, 9, 10, 11
EMBALAJE	12 Pares x bolsa 12 Bolsas x caja
Tecnologías	

MULTIPROPOSITO L USO LIGERO

RECUBIERTO

Uso en Ambiente Sucio



GUANTE DE PESO LIGERO DE USO GENERAL PARA APLICACIONES DE TRABAJO LIGERO



Abrasion Resistance Technology

DESCRIPCIÓN

El HyFlex® 11-840 presenta Ansell FORTIX™ una nueva cubierta delgada, fuerte y transpirable de espuma de nitrilo con un cómodo forro de nylon y spandex que ofrece una excelente destreza.

El 11-840 de calibre 15, excede el desempeño en abrasión Nivel 4 EN, configurando un nuevo estándar en durabilidad del guante para peso ligero.

- La nueva cubierta FORTIX™ de espuma de nitrilo ofrece Nivel 4 en Abrasión EN (ANSI 5) y protección Nivel 2 al Corte (ANSI 1), mientras incrementa la transpiración de la espuma por un 20% sobre las generaciones de formulaciones anteriores.
- El nuevo forro de forma ajustable ofrece un ajuste seguro y cómodo en las puntas de los dedos, por toda la palma y en los dedos que optimiza el desempeño de los trabajadores manejando pequeñas piezas abrasivas.

APLICACIONES

- Almacenamiento
- Aplicaciones mecánicas ultra finas
- Areas de embalaje
- Manejo de materiales como pernos y tuercas
- Manejo general
- Manejo y ensamble de piezas secas y ligeramente aceitosas
- Mecánica en general
- Recepción de materias primas



Ansell

TouchNTuff®		92-500	92-600
AGARRE	Dedos texturizados	Liso	
MATERIAL	Nitrilo	Nitrilo	
TIPO	Con polvo	Sin polvo	
TIPO DE PUÑO	Con reborde	Con reborde	
AQL	1.5	1.5	
COLOR	Verde	Verde	
ESPESOR	4.7 mil	4.7 mil	
LONGITUD	9.5"	9.5"	
TALLAS	S, M, L, XL	S, M, L, XL	
EMBALAJE	100 Guantes x dispensador 10 Dispensadores x caja	100 Guantes x dispensador 10 Dispensadores x caja	
ESTÉRIL	No	No	

APLICACIONES

- Análisis de laboratorio.
- Conserjería y mantenimiento.
- Ensamble de piezas pequeñas.
- Manejo de aceites, ácidos, cáusticos y alcoholes.
- Preparación de productos farmacéuticos.
- Primeros auxilios, protección de sangre y otros fluidos corporales.
- Procesamiento de res, puerco, aves y pescado

DE DESCRIPCIÓN

Un guante cómodo y con textura suave al ponérselo. Ofrece tres veces más resistencia a la perforación en comparación con guantes de látex o PVC desechables.

La Tecnología del Nitrilo delgado produce una película sorprendente de solo 5 mil de espesor.

Comodidad sin paralelos y sensibilidad, y sin embargo esta película super ligera es sorprendentemente fuerte. No contiene oeras, silicona o plastificantes.

Ofrece protección añadida en la muñeca y asegura un ajuste seguro.

Ligero y cómodo para utilizarlo como un forro. El doble enguantado es la práctica más segura cuando se manejan materiales muy peligrosos. Inspeccionados a un AQL* de 1.5 para agujeros, que coinciden con los requisitos legales para guantes médicos.

NBR NITRILLO

RESISTENTES



RESISTENCIA PROBADA A LA SALPICADURA CONTRA QUIMICOS PELIGROSOS



Ansell

EDGE® 48-711

Solución económica para aplicaciones de intensidad media donde se requiere resistencia a la abrasión y a los cortes en un entorno seco

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS CLAVES

- Fabricados de un forro sin costuras, con la palma recubierta de poliuretano
- Puño de punto, que ofrece un mejor ajuste en aplicaciones de resistencia a los cortes
- El recubrimiento de poliuretano en la palma ofrece protección en entornos ligeramente grasientos
- Alternativa económica comparado con los guantes de cuero de peso medio, de algodón grueso o de aramida



HyFlex®	11-727
ACABADO	Palma recubierta
FORRO	Forro trenzado sin costuras con tecnología INTERCEPT™
RECUBRIMIENTO	Poliuretano libre de silicón
TIPO DE PUÑO	Puño Tejido
COLOR	Forro gris Recubrimiento gris
TALLAS	5, 6, 7, 8, 9, 10
EMBALAJE	12 Pares x bolsa 12 Bolsas x caja
TECNOLOGÍAS	



APLICACIONES

- Especial para manejo de láminas filosas, piezas de cerámica pequeñas y equipos o aparatos con filos metálicos, por ejemplo ensamble de aparatos de aire acondicionado doméstico e industrial, así como refrigeradores, lavadoras.
- Manipulación de piezas metálicas y tornillería con poca presencia de aceite, agua y en seco, manejo de vidrios, industria aeronáutica, automotriz y línea blanca.

DE DESCRIPCIÓN

El 11-727 presenta un forro de peso ligero calibre 15 con hilo INTERCEPT™ que ofrece protección al Corte Nivel 3 EN (ANSI Nivel 2) El forro delgado y ergonómico, también presenta un contenido optimizado de lycra que es suave y fresco en la piel para todo un día de comodidad.

El recubrimiento de palma inmersa de poliuretano (PU) ofrece mejor agarre en ambientes ligeramente aceitosos para un manejo seguro y ofrece Nivel 4 a la Abrasión EN (ANSI Nivel 6) para un mayor periodo de vida del guante. El recubrimiento de PU está libre de silicón para proteger la calidad de los procesos de terminado industrial.

CORTE EN SECO **M** USO MEDIO
RECUBIERTO CORTE 3



PROTECCION CON COMODIDAD Y MOVILIDAD



Ansell

HyFlex®	11-425
ACABADO	Parcialmente recubierto
FORRO	Fibras de polietileno con tecnología Techcor®
RECUBRIMIENTO	Poliuretano al agua y nitrilo
TIPO DE PUÑO	Puño de seguridad
COLOR	Forro mezclado Recubrimiento gris
TALLAS	6, 7, 8, 9, 10
EMBALAJE	12 Pares x bolsa 12 Bolsas x caja
TECNOLOGÍAS	



APLICACIONES

- Manipulación de planchas de vidrio, piezas de bordes afilados.
- Manipulación de planchas metálicas, corte de piezas secas, pintadas o galvanizadas.
- Mantenimiento.

DE DESCRIPCIÓN

Recubrimiento sintético sobre soporte textil sintético.

Entramado de látex en el puño para una buena sujeción del guante.

Guante tricotado sin costura, a partir de fibras de polietileno de alta tenacidad y rendimiento, utilizando la Tecnología Techcor®

Recubrimiento de compuestos sintéticos con base acuosa de color gris en la palma y punta de los dedos.

Tratamiento del soporte y del recubrimiento contra el agua y el aceite.

No contiene silicona ni DMF. Excelente confort y destreza. Protección máxima al corte (Nivel 5)

Excelente resistencia a la abrasión.

Recubrimiento innovador obtenido por su base acuosa, respetando el medio ambiente.

CORTE EN SECO **M** USO MEDIO
RECUBIERTO CORTE 5



EXCELENTE CONFORT Y DESTREZA CON LOS MAYORES NIVELES DE PROTECCION CONTRA CORTES



HyFlex	11-800
ACABADO	Palma recubierta
FORRO	Nylon
RECUBRIMIENTO	Nitrilo espumado
TIPO DE PUÑO	Puño tejido con elástico
COLOR	Forro blanco Recubrimiento gris
TALLAS	6, 7, 8, 9, 10
EMBALAJE	12 Pares x bolsa 12 Bolsas x caja



APLICACIONES

- Ensamble de elementos pequeños, con filos moderados donde se requiera extrema destreza, como el manejo de equipos de precisión.
- Ensamble de piezas electrónicas
- Manipulación de piezas metálicas y tomillería con poca presencia de aceites, agua y en seco.
- Manipulación de piezas plásticas y metálicas con bajo riesgo al corte
- Montaje ligero en sectores tales como el del automotriz, plásticos, textiles y productos acabados.
- Operaciones de logística y almacén.

DESCRIPCIÓN

Original recubrimiento de Nitrilo espumado Ansell. Los canales de la superficie del guante alejan el aceite para un agarre seguro en aplicaciones con poca presencia de aceite. Provee buen agarre en ambientes secos. Diseño ergonómico que se ajusta a la forma en el tejido. El guante de calibre 15 se amolda naturalmente a la mano, minimizando la fatiga. El excepcional confort y ajuste incrementa la aceptación de los trabajadores y su seguridad. El color claro de los guantes alerta al usuario de la presencia de marcas de suciedad o contaminación, haciendo de ellos la mejor elección para aplicaciones de producción delicada.

MULTIPROPOSITO L USO LIGERO
RECUBIERTO Uso en Ambiente Limpio



DESTREZA Y COMODIDAD CON FIRME AGARRE



Ansell

EDGE
INDUSTRIAL WORK GLOVES

48-706

Soluciones económicas para aplicaciones de intensidad media que requieren un alto nivel de resistencia a los cortes en entornos secos o ligeramente engrasados

Estándares de rendimiento y Conformidad reglamentaria

Conforme con REACH



Características:

- Fabricado con un forro sin costuras y palma recubierta con espuma de nitrilo
- Homologado EN ISO 13997 nivel C que proporciona un buen nivel de resistencia al corte
- El Recubrimiento de espuma de nitrilo ofrece un magnífico rendimiento en términos de abrasión y agarre.
- La elección para aplicaciones de intensidad media a exigentes que requieren resistencia a la abrasión y los cortes, y agarre
- La mejor alternativa a los guantes de cuero para trabajos intensivos y a los de poliuretano con tejidos resistentes a los cortes.

Industrias: Automotriz, Construcción, Glass manufacturing, Maquinaria y Equipo, Fabricación

Aplicaciones: Mantenimiento en general, Montaje de hardware, Mecanizado / estampado / inyección, Inyecciones de plásticos, Manipulación de materias primas, Construcción de asientos y bastidores.

Especificaciones

MARCA REF.	DESCRIPCIÓN	GALGA	TALLA	LONGITUD	COLOR	EMBALAJE
EDGE® 48-706	Acabado Palma recubierta Material del Recubrimiento Espuma de nitrilo Material del Forro HPPE, Fibra de vidrio, Nylon, Polyester, Spandex Tipo de Puño Muñeca de punto	15	6, 7, 8, 9, 10, 11	220-270 mm; 8.66-10.63 pulgadas	Negro	• 12 pares / bolsa; 12 bolsas / cartón



HyFlex®	11-900
ACABADO	Palma recubierta
FORRO	Nylon
RECUBRIMIENTO	Nitrilo sellado
TIPO DE PUÑO	Puño tejido
COLOR	Forro blanco Recubrimiento azul
TALLAS	6, 7, 8, 9, 10
EMBALAJE	12 Pares x bolsa 12 Bolsas x caja

DESCRIPCIÓN

Recubrimiento de nitrilo sellado.

Reduce la penetración de aceite, lo que minimiza el riesgo de dermatitis.

Excelente agarre en ambientes secos.

Fresco tejido stretch.

El guante de calibre 15 se amolda naturalmente a la mano, minimizando la fatiga.

Ergonómico, ajuste natural para mejor confort.

APLICACIONES

- Aplicaciones de montaje donde se manejan piezas abrasivas de tamaño pequeño y mediano.
- Áreas de calidad.
- Áreas de empaque en el ramo alimenticio.
- Áreas de ensamble en carpintería.
- Áreas de montaje final.
- Embarques y descargas.
- Manejo de material en general.
- Manejo y montaje de tuercas, pernos y tornillos

Para el manejo de piezas pequeñas. El delgado recubrimiento de nitrilo garantiza una sensibilidad y una destreza insuperables en la punta de los dedos.

El soporte elástico de nylon de peso muy ligero, mejora el ajuste a la mano y la productividad. El dorso es transpirable haciendo al guante confortable.

PRESENCIA DE ACEITE

USO LIGERO

ACEITE LIGERO



IDEAL PARA MANIPULACIÓN EN OPERACIONES MODERADAMENTE ACEITOSAS



Ansell

HyFlex® 11-510

Guantes resistentes a los cortes que ofrecen altos niveles de confort y durabilidad

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS CLAVES

- **Diseño ergonómico:** Flexibilidad avanzada y reducción de la fatiga de las manos
- **EN ISO B/Certificación de protección contra cortes ANSI A2:** Defensas elevadas
- **Trenzado zonal patentado de Kevlar®:** Para unos guantes industriales más duraderos



WorkGuard®	43-216 / ActivArmr
ACABADO	Cortado y cosido
FORRO	Piel resistente, con refuerzo en la palma de la mano, punto tejido de algodón por dentro. Cosido con Kevlar® y reforzado con piezas de cuero.
TIPO DE PUÑO	Guantelete
COLOR	Amarillo
LONGITUD	16"
TALLAS	10
EMBALAJE	6 Pares x bolsa 6 Bolsas x caja
TECNOLOGÍAS	



Kevlar

APLICACIONES

- Carga y descarga con riesgo de calor o salpicaduras de metal fundido.
- Operaciones de cambio de rodamientos/baleros.
- Operaciones de esmerilado.
- Soldadura.

DE DESCRIPCIÓN

Guante para fines especiales que ofrece altos niveles de resistencia a las salpicaduras de metal fundido, ideal para muchas aplicaciones que requieren protección térmica. Durabilidad y buena protección contra corte, pinchazos y abrasiones. Protección térmica. Categoría III para proteger contra altas temperaturas y homologado con los niveles de rendimiento EN407 413X4X. Forro interior suave de punto tejido en la palma y puño de lona de algodón. Magnífica durabilidad y protección mecánica. Fabricado en piel resistente, diseñado con refuerzo en la palma de la mano para una mayor resistencia a la abrasión. Costuras de Kevlar®, reforzadas con piezas de cuero, para una protección mecánica superior.

TÉRMICO

H USO PESADO

SOLDADURA



3243 413X4X

GUANTE DURADERO Y CÓMODO PARA APLICACIONES DE SOLDADURA



HyFlex®

11-818

MULTIPROPÓSITO L USO LIGERO

ACABADO	Palma recubierta
FORRO	Nylon, Spandex
RECUBRIMIENTO	Nitrilo espumado FORTIX™
TIPO DE PUÑO	Puño tejido
COLOR	Forro azul oscuro Recubrimiento azul oscuro
TALLAS	6, 7, 8, 9, 10, 11
EMBALAJE	12 Pares x bolsa 12 Bolsas x caja

TECNOLOGÍAS



FORTIX™

Abrasion Resistance Technology



ZONZ™

Comfort Fit Technology

APLICACIONES

- Alimentación de líneas
- Aplicaciones mecánicas ultra finas
- Atornillar & desatornillar
- Ensamble de piezas secas
- Manejo de piezas finas/pequeñas
- Montaje & desmontaje de piezas
- Montaje de piezas pequeñas
- Montaje fino de tuercas y tornillos pequeños

DESCRIPCIÓN

El **HyFlex® 11-818** combina la comodidad de un guante de peso ultraligero con la permanente durabilidad de Ansell FORTIX™, una cubierta de espuma delgada, fuerte y transpirable de nitrilo con niveles de resistencia a la abrasión que supera algunos estilos de peso ligeros y medios.

El 11-818 presenta un forro de nylon-spandex de calibre 18, con cubierta en la palma ultra delgada y zonas tejidas mejoradas en el guante para destreza como de mano desnuda, transpiración y comodidad cuando se manejan piezas pequeñas y secas.

La espuma de nitrilo de peso ligero FORTIX™, ofrece Nivel 4 en protección a la abrasión EN (ANSI 4) mientras aumenta la transpiración de la espuma por 20% sobre las formulaciones de generación precedente.

RECUBIERTO

Uso en Ambiente Sucio



4121



CORTE



ABRASIÓN

COMODIDAD COMO DE MANO DESNUDA Y SENSIBILIDAD TÁCTIL CON ALTA DURABILIDAD.



Modelo: **EDGE® 82-134**

CARACTERISTICAS Y VENTAJAS CLAVES

Diseño robusto para una mayor durabilidad
 Ideal para trabajos muy exigentes en diversas industrias y aplicaciones
 Con relieve en toda la superficie, para un agarre firme y seguro en medio húmedo y seco
 Disponible en una amplia gama de tallas
 Sin silicona

Industrias

- Automotriz
- Procesamiento de alimentos
- Servicios de Limpieza / Saneamiento



EC 2023/2006; EC 2002/72



EMBALAJE: 100 guantes por dispensador, 10 dispensadores por caja de embalaje, 1000 guantes por caja de embalaje

Tallas: XS, S, M, L, XL.

TouchNTuff®	92-500	92-600
AGARRE	Dedos texturizados	Liso
MATERIAL	Nitrilo	Nitrilo
TIPO	Sin polvo	Sin polvo
TIPO DE PUÑO	Con reborde	Con reborde
AQL	1.5	1.5
COLOR	Verde	Verde
ESPESOR	4.7 mil	4.7 mil
LONGITUD	9.5"	9.5"
TALLAS	S, M, L, XL	S, M, L, XL
EMBALAJE	100 Guantes x dispensador 10 Dispensadores x caja	100 Guantes x dispensador 10 Dispensadores x caja
ESTÉRIL	No	No

APLICACIONES

- Análisis de laboratorio.
- Consejería y mantenimiento.
- Ensamble de piezas pequeñas.
- Manejo de aceites, ácidos, cáusticos y alcoholes.
- Preparación de productos farmacéuticos.
- Primeros auxilios, protección de sangre y otros fluidos corporales.
- Procesamiento de res, puerco, aves y pescado

DESCRIPCIÓN

Un guante cómodo y con textura suave al ponérselo. Ofrece tres veces más resistencia a la perforación en comparación con guantes de látex o PVC desechables.

La Tecnología del Nitrilo delgado produce una película sorprendente de solo 5 mil de espesor.

Comodidad sin paralelo y sensibilidad, y sin embargo esta película super ligera es sorprendentemente fuerte. No contiene ceras, silicona o plastificantes.

Ofrece protección añadida en la muñeca y asegura un ajuste seguro.

Ligero y cómodo para utilizarlo como un forro. El doble enguantado es la práctica más segura cuando se manejan materiales muy peligrosos. Inspeccionados a un AQL* de 1.5 para agujeros, que coinciden con los requisitos legales para guantes médicos.

NBR NITRILLO

RESISTENTES



RESISTENCIA PROBADA A LA SALPICADURA CONTRA QUIMICOS PELIGROSOS



ESTILO



ESTILO

MATERIALES DEL FORRO

Materiales del forro	Beneficios	Características
Acrílico	<ul style="list-style-type: none"> • Comodidad • Protección térmica 	<ul style="list-style-type: none"> • Suave, cálido y cómodo • Buena absorción de humedad
Algodón	<ul style="list-style-type: none"> • Comodidad • Protección térmica 	<ul style="list-style-type: none"> • Hipoalergénico, suave, absorbente y cómodo
Dyneema®/HPPE	<ul style="list-style-type: none"> • Protección contra cortes 	<ul style="list-style-type: none"> • Alta resistencia al corte y a la abrasión • Poca pelusa • Sensación de frescura
Dyneema® Diamond Technology	<ul style="list-style-type: none"> • Protección contra cortes 	<ul style="list-style-type: none"> • Excelente resistencia a los cortes conseguida con fibras extremadamente finas
Fibra de vidrio	<ul style="list-style-type: none"> • Protección contra cortes 	<ul style="list-style-type: none"> • Resistente al corte y ligero
INTERCEPT™	<ul style="list-style-type: none"> • Protección contra cortes • Comodidad 	<ul style="list-style-type: none"> • Alta resistencia al corte • Suave y cómodo • Alta destreza
Kevlar®	<ul style="list-style-type: none"> • Comodidad • Protección contra el calor 	<ul style="list-style-type: none"> • Versátil y resistente para proteger de los cortes y los riesgos térmicos
Cuero	<ul style="list-style-type: none"> • Abrasión • Protección contra el calor 	<ul style="list-style-type: none"> • Muy buena resistencia a la abrasión • Resistencia al calor
Lycra®/Spandex	<ul style="list-style-type: none"> • Comodidad 	<ul style="list-style-type: none"> • Extraordinaria elasticidad • Reduce el riesgo de alergias
Nylon/Poliamida	<ul style="list-style-type: none"> • Comodidad 	<ul style="list-style-type: none"> • Gran resistencia a la abrasión • Poca pelusa
Poliéster	<ul style="list-style-type: none"> • Comodidad 	<ul style="list-style-type: none"> • Buena tenacidad • Resistencia a la abrasión
Acero inoxidable	<ul style="list-style-type: none"> • Protección contra cortes 	<ul style="list-style-type: none"> • Muy fuerte y altamente resistente a los cortes
Thermolite®	<ul style="list-style-type: none"> • Protección térmica 	<ul style="list-style-type: none"> • Gran aislamiento térmico en ambientes fríos

MATERIALES DE RECUBRIMIENTO

Materiales de recubrimiento	Características
Nitrilo	<ul style="list-style-type: none"> • Resistente a la abrasión • Repele los líquidos • No se raya
Espuma de nitrilo	<ul style="list-style-type: none"> • Transpirable • Resistente a la abrasión • Agarre en seco
Látex de caucho natural	<ul style="list-style-type: none"> • Agarre en seco y en húmedo • Resistente a los líquidos
Neopreno	<ul style="list-style-type: none"> • Agarre en seco, en húmedo y en aceite
Poliuretano (PU)	<ul style="list-style-type: none"> • Agarre en seco • Muy buena resistencia a la abrasión
PU con base de agua	<ul style="list-style-type: none"> • Agarre en seco • Más respetuoso con el medio ambiente (frente al PU con base de disolvente) • No se raya
PVC	<ul style="list-style-type: none"> • Buena resistencia a la abrasión • Agarre en seco, en húmedo y en aceite



APP GISA

Por LATAM

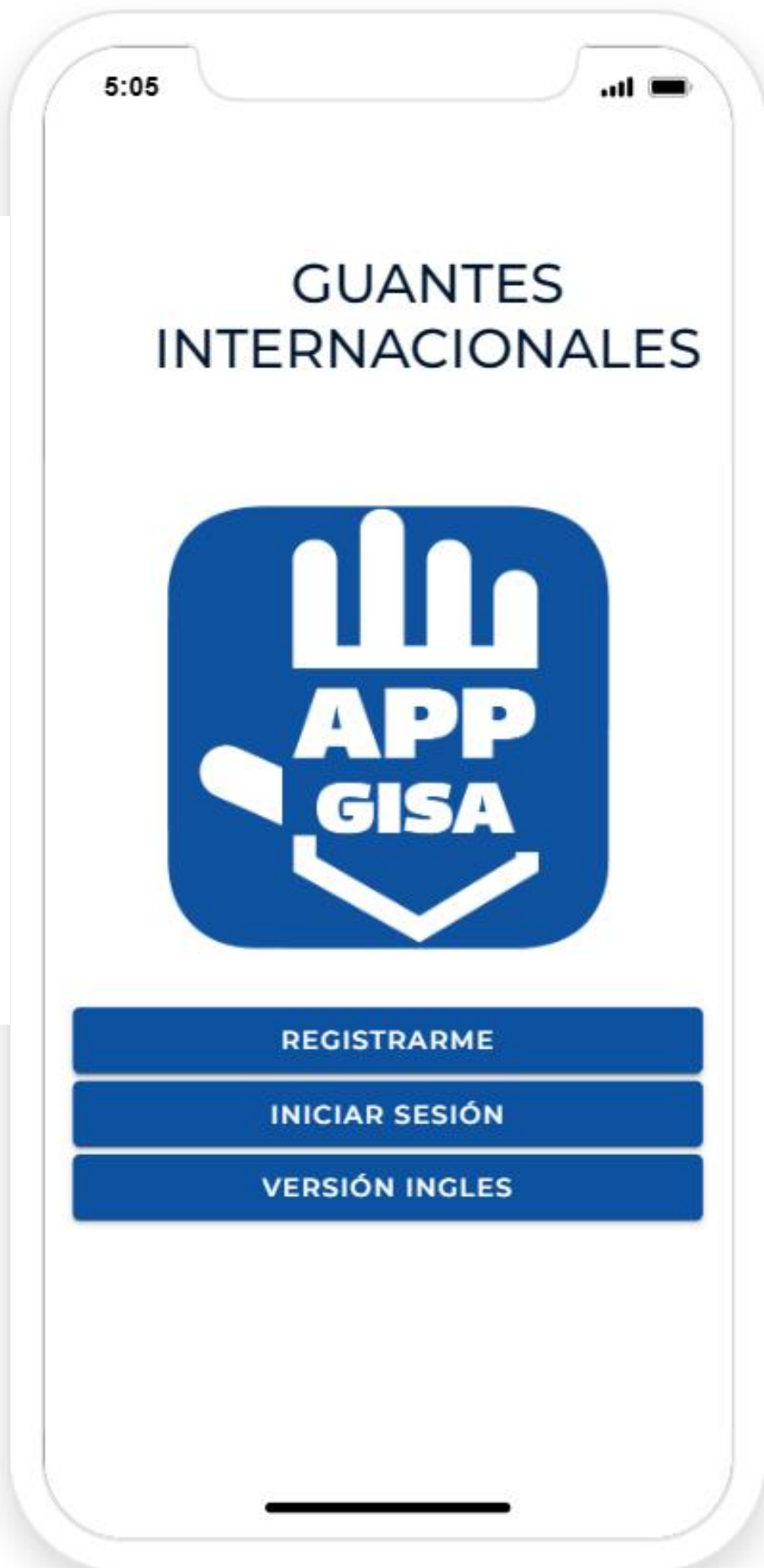
COMPARTIR APLICACIÓN



Escanear para instalar

*Si tu cámara no tiene un escáner de código QR, puedes [Enviar el enlace a través de SMS](#) o [Copiar el enlace aquí](#).

[APP GISA \(guantes.mx\)](https://www.guantes.mx)



ICONOGRAFÍA

CARACTERÍSTICAS



ABRASIÓN



CORTE



GUANTE TOUCH



AGARRE



RESPIRABLE



TEMPERATURAS MODERADAS



ALTAS TEMPERATURAS



ANTIESTÁTICO



MANEJO DE MATERIALES



LIBRE DE PELUSA

COLOR



MULTICOLOR



CRUDO



GRIS

PESO



PESO LIGERO
(38-40 GRMS.)



PESO MEDIO
(60 GRMS.)



PESO PESADO
(70 GRMS.)



PESO EXTRA PESADO
(90 GRMS.)

INDUSTRIA



Minería



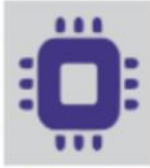
Petrolera



Metal mecánica



Construcción



Electrónica



Plástico



Automotriz



Alimenticia

TEJIDOS ALGODÓN/POLIÉSTER

NIVEL DE CORTE (ANSI CUT LEVEL)



MODELO
A-1006GV
MATERIAL / PROPIEDAD
GUANTE ALGODÓN-POLIÉSTER MULTICOLOR
PESO
M
CARACTERÍSTICAS
INDUSTRIA
 Metal mecánica
 Construcción

GI-NNS2 GISA FLEX



Industria: Metalmeccanica.

Operaciones: Operaciones con alta presencia de lubricantes, aceites y grasas, Ensamblajes de piezas lubricadas, Operaciones con temperaturas ligeras a moderadas.

Beneficios:



Beneficios

- Máxima resistencia a la Abrasión.
- Alta resistencia ante Grasas y Aceites.
- Ligero
- Alta impermeabilidad ante lubricantes.
- Máximo agarre y dispersión de Aceites y Lubricantes.
- Gran comodidad

Empaque: 120pares

TALLAS: 7 A 10

EN 388



4 1 4 1



GUANTE TEJIDO DE POLIÉSTER NEGRO CON RECUBRIMIENTO DE PU EN COLOR NEGRO.

GI-200 GISA FLEX



Industria: Construcción, Automotriz, Metalmeccánica.

Operaciones: Manipulación de piezas, Ensamblajes, Jardinería y hogar.

Beneficios:



Beneficios

- Máxima resistencia a la Abrasión.
- Excelente destreza y flexibilidad.
- Ligero
- Presenta características Antiestéticas.
- Respirable

EN 388



4 1 3 1

Tallas: 5 a 10



DF-C23 antes HC-354



Guante tejido de blend de poliéster y fibras sintéticas, color negro jaspe con recubrimiento de nitrilo espumado negro en palma.



Tamaños disponibles

- | | |
|---------------------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> 5 | <input checked="" type="checkbox"/> 8 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 6 | <input checked="" type="checkbox"/> 9 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 7 | <input checked="" type="checkbox"/> 10 |

Embalaje

12 pares por bolsa / 10 bolsas por caja (120 pares por caja)



Normas



Tallas disponibles

- | | |
|---------------------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> 5 | <input checked="" type="checkbox"/> 8 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 6 | <input checked="" type="checkbox"/> 9 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 7 | <input checked="" type="checkbox"/> 10 |

Empaque

12 pares por bolsa / 10 bolsas por caja (120 pares por caja).

BENEFICIOS

- Respirable
- Gran confort
- Buena sensibilidad
- Riesgo suficiente al corte
- Gran agarre en presencia ligera de aceite

OPERACIÓN

- Para manipular materiales con presencia de riesgo a corte moderado.
- Para manipulación de piezas metálicas, cerámicas, plásticas.
- El recubrimiento de nitrilo espumado le brinda un mejor agarre y mayor flexibilidad.

INDUSTRIA



Maquiladora

Normas



DF-B43 antes HC-352

Guante tejido de HDPE, color negro jaspe con recubrimiento de nitrilo espumado negro en palma.

BENEFICIOS

- Respirable
- Mediana destreza
- Buena resistencia al corte y abrasión
- Excelente agarre en piezas secas y húmedas

OPERACIÓN

- Para manipular piezas metálicas con presencia ligera de aceite
- El recubrimiento de nitrilo arenado le brinda un excelente agarre, en aplicaciones "resbalosas".

INDUSTRIA



Guante tejido de nylon, color gris con recubrimiento total de nitrilo microespumado negro

Línea **GISAFLEX**



BENEFICIOS

- Debido a su recubrimiento 360°, brinda mayor protección tanto en la palma como en el dorso, evitando desgarres en esta zona.
- El liner es transpirable y brinda máxima comodidad y flexibilidad.
- Ofrece un excelente agarre y alta destreza.
- Alta resistencia a la abrasión.
- Protección ideal ante grasas y aceites



OPERACIONES

- Ideal para operaciones con alta presencia de lubricantes, aceites y grasas.
- Útil en áreas sucias en donde el color del guante ayuda a mantener su apariencia limpia evitando desperdicios por suciedad.
- Excelente para manipulación de piezas en áreas reducidas, en donde el roce de la parte dorsal es frecuente.



INDUSTRIA



Automotriz



Metal mecánica



TEMPERATURA AMBIENTE



MEDIO PRESENCIA DE ACEITE O GRASA



120 pares/caja



EN 388



4131

GK-11RD antes H283/3

Guante tejido de algodón (tipo damasco), color crudo, peso extra ligero



BENEFICIOS

- El algodón provee frescura, comodidad y flexibilidad.
- Diseño ambidiestro.
- Hecho con una fibra absorbente.
- Bajo desprendimiento de pelusa.



OPERACIONES

- Recomendado para trabajos ligeros.
- Ideal para áreas de ensamble, manejo de materiales, inspección y empaque.
- Excelente opción para protección al producto, ya que protege de las huellas dactilares y rayaduras en el producto final.
- Puede ser utilizado debajo de otros guantes.



INDUSTRIA



Automotriz



Construcción



Alta destreza



TEMPERATURA AMBIENTE



SECO



600 pares/caja



Talla
Dama

TEJIDOS POLIÉSTER



MODELO
P-2008
MATERIAL / PROPIEDAD
GUANTE POLIÉSTER CON PUÑO LARGO
PESO
M
CARACTERÍSTICAS
INDUSTRIA
 Electrónica
 Automotriz

GUANTE KEVLAR® 100%

MODELO: K3200E

Industria: Automotriz, papelería.

Operación: Manipulación de piezas con filos, ensambles metálicos, manejo de vidrio, operaciones con riesgo térmico moderado.

Empaque: 240 pares

TALLAS: 5 al 10

Beneficios:

- Ambidiestro
- Gran resistencia al corte
- Resistencia a altas temperaturas
- Refuerzo tejido entre pulgar e índice
- Permite la ventilación en las manos
- Lavable



**GUANTE TEJIDO 100% KEVLAR, PESO PESADO
CON REFUERZO DE KEVLAR ENTRE DEDO
PULGAR E ÍNDICE.**



MANGAS RESISTENTES AL CORTE



LONGITUD
18"
ENVASE
200 piezas

MODELO
MA-K18
MATERIAL / PROPIEDAD
MANGA 100% KEVLAR CON ORIFICIO PARA PULGAR
NORMATIVA
CARACTERÍSTICAS
INDUSTRIA

También disponible
Modelo: **MA-K10**,
LONGITUD 10"

DF-B34I antes HC-300I

Guante tejido HDPE, color gris jaspe con recubrimiento de nitrilo arenado negro en palma, con aditamentos en dedos y dorso de la mano para protección a impactos.



Línea DURAFLEX

BENEFICIOS

- TPR fluorescente.
- Amortigua vibración.
- Forro de guante de HPPE.
- Protección laboral de alta gama.
- Desvía golpes e impactos de las manos

OPERACIÓN

- Manejo de piezas pesadas que puedan atrapar las manos o partes de ellas, manejo de tubería, placas metálicas, etc.

INDUSTRIA



Metal mecánica

Maquiladora

GUANTE TEJIDO DE HPPE CONFORT CON RECUBRIMIENTO DE NITRILO ESPUMADO EN PALMA.

MODELO: GV-502 DURA FLEX

Industria: Automotriz, Metal Mecánica, Construcción.



Operación: Ensamblajes mecánicos, Manejo y colocación de piezas con filos o aristas cortantes, Operaciones con alta presencia de Lubricantes o grasas

BENEFICIOS:

- Alta resistencia al corte y abrasión.
- Excelente agarre en piezas lubricadas
- Recubrimiento respirable
- Alta resistencia a lubricantes



Beneficios



GF-203 antes GI-350



Guante tejido de poliéster, color negro con recubrimiento de nitrilo espumado negro en palma.



BENEFICIOS

- . Alta sensibilidad
- . Ligero.
- . Excelente destreza y flexibilidad.
- . Recubrimiento respirable.
- . Bajo nivel de pelusa

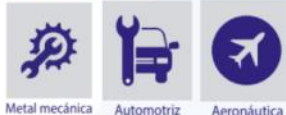


OPERACIÓN

- Ensamble de piezas metálicas y tornillería.
- Manejo de piezas secas o presencia ligera de aceite.



INDUSTRIA



Metal mecánica

Automotriz

Aeronáutica



EN 388
4 1 3 1
9
GISA FLEX
GF-203
GI-350
HECHO EN MÉXICO

GUANTE STRETCH RESISTENTE AL CORTE CON RECUBRIMIENTO DE NITRILO ESPUMADO.

MODELO: GV-504 DURA FLEX

Industria: Automotriz, Metal Mecánica, Construcción.



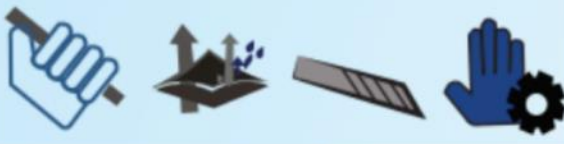
Operación: Ensamblajes y Sub- Ensamblajes Mecánicos, Manejo y colocación de piezas con filos o aristas cortantes, Alta presencia de Lubricantes o grasas. **TALLAS: 5 a 10**



Beneficios

BENEFICIOS

- Recubrimiento Respirable **EMPAQUE: 120 pares**
- Mayor Confort
- Con Sensibilidad Suprema
- Excelente Agarre



GUANTE TEJIDO DE POLIÉSTER NEGRO CON RECUBRIMIENTO DE NITRILO SELLADO EN PALMA.

MODELO: GV-030

GISA FLEX

Industria: Construcción.



Operación: Ensamblajes y Sub- Ensamblajes Mecánicos, Ensamblajes electrónicos, Aplicaciones de alta tecnología, Manejo y colocación de piezas.

EMPAQUE: 120 pares TALLAS: 5 a 10



Beneficios

BENEFICIOS

- Ligero.
- Excelente destreza y flexibilidad.
- Excelente agarre en piezas lubricadas
- Alta sensibilidad - Recubrimiento respirable
- Alta Resistencia a mecánica y lubricantes.

- Bajo nivel de pelus



16-407 GUANTE TIPO JAPONÉS



Características: Guante tejido de algodón y poliéster, puño tejido de punto ribeteado.

Peso: Ligero, medio, pesado.

Aplicaciones: Manipulación general, especial para trabajos que requieran gran adherencia, excelente agarre en seco para manipular diversas herramientas de manera más fácil y segura, tales como procesos de empaquetado, embalaje, actividades agrícolas y jardinería en general.

Empaque: 150 pares por caja.



**16-407 GUANTE TIPO
JAPONÉS CRUDO**



**16-407 GUANTE TIPO
JAPONÉS GRIS**

GUANTES CON SOPORTE

56-347
DermaGrip
Guante de algodón con látex amarillo en palma y medio dorso

Características: Guante de algodón con látex amarillo rugoso en palma y medio dorso, puño de seguridad.

Aplicaciones: Fabricado con algodón y látex en palma y medio dorso, su diseño de medio dorso incrementa la protección en procesos con presencia de líquidos. Diseño ergonómico lo que lo hace muy cómodo, el puño de seguridad permite que se retire el guante con facilidad.

Certificado



Talla: 10

Empaque: 120 pares por caja



1131

EN388


51-920
DermaFlex plus
Guante nylon gris con nitrilo microporoso

Características: Nylon gris con nitrilo negro con canales microporosos en palma.

Aplicaciones: El acabado microporoso del nitrilo permite que se desvien los aceites y grasas, mejora el agarre entre la superficie y el guante. Excelente opción para industrias que manipulen pequeñas piezas y que tengan mucha abrasión.

Certificado



Tallas: 6, 7, 8, 9

Empaque: 144 pares por caja



4121

EN388



GUANTES SIN SOPORTE

56-450

Guante negro de látex 18" contra ácidos

Características: Guante de hule natural (látex) negro de 18" de largo 45 cms, con puño rolado.

Aplicaciones: Guante ideal para el manejo de ácidos cáusticos, el látex ofrece resistencia a gran variedad de agentes químicos en general. Su largo de 45 cms. ofrece protección adicional al antebrazo.

Certificado



Tallas: 8, 9, 10

Empaque: 150 pares por caja



EN388

2120



626



GUANTES TEXTILES

16-102

Guante japonés con puntos negros de pvc en palma y dorso

Características: Guante tejido de algodón, poliéster y puntos de pvc, puño tejido de punto ribeteado.



GUANTES DE PIEL

▲ 99-818

DermaCare

Guante de carnaza de res azul, hilo Kevlar®, forro de hule espuma y algodón, puño recto 14" pulgadas.

Características:

Guante de carnaza de res azul, hilo Kevlar, foro de hule espuma y algodón, puño recto 14" pulgadas. Guante para soldador en carnaza de res curtida al cromo, con doble engrase con tratamiento de a base de aceites, 35.5 cm de largo. Diseño tipo americano, con forro de hule espuma y algodón en todo el guante para alargar su periodo de vida. Cosido con hilo Kevlar, lo que permite que no se quemen las costuras al manejar altas temperaturas, refuerzo del mismo color del guante en palma y pulgar.

Aplicaciones:

Puede usarse en industrias de soldaduras y cristales, manipulación de herramientas con filo, trabajos de metalurgia y eléctricas.



▲ 51-625

DermaCare

Tejido de polietileno de alta densidad y fibra de vidrio, su palma de poliuretano incrementa la protección en este modelo.

Características:

Tejido de polietileno de alta densidad y fibra de vidrio, su palma de poliuretano incrementa la protección en este modelo. El novedoso tejido es 15 veces más resistente que un hilo del mismo grosor del acero.

Aplicaciones:

Puede usarse en industrias de soldaduras y cristales, manipulación de herramientas con filo, trabajos de metalurgia y eléctricas.





PORTECCIÓN AUDITIVA



3M® ULTRAFIT™ TAPÓN AUDITIVO ECONOPACK CON CORDÓN, 340-4014

Código 3M: 70071516481

Descripción: El exclusivo Ear UltraFit de tamaño único se ajusta cómodamente a la mayoría de los conductos auditivos y proporciona un alto nivel de atenuación; están fabricados con materiales hipoalergénicos de elastómero termoplásticos que ofrecen una formulación más suave, brindando la mayor protección y máxima comodidad a los trabajadores.



Características:

- Tapones reutilizables con vástago de fácil inserción con cordón
 - Diseño ergonómico de triple falange para mayor comodidad y protección
 - NRR. 25 dB
 - Color amarillo
 - Prueba compatible con 3M™, EAR-FIT™ Sistema de Validación.
 - Tapón polímero libre de silicón
-
- Diseño patentado de triple pestaña, proporciona el sello ideal en cualquier tamaño de canal auditivo
 - Color amarillo / azul
 - 2,000 piezas por cartón

Especificaciones:

Aislado	
Eléctricamente	Si
Clase CSA	CSA Class AL
Color del Producto	Amarillo
Cord Color	Azul
Corded/WithOut Cord	Corded
Cord Material	Vinilo
Dieléctrico	No
Embalaje	Bolsa de Polietileno
Estilo de protección auditiva	Corded
Forma	Multi-Pestaña
Industria Recomendada	Automotriz, Construcción, Manufactura en General, Manufactura, Fabricación de Metales, Military Maintenance, Mantenimiento Militar, Reparación y Operación (MRO), Minería, Petróleo y Gas, Farmacéutica, Repair and Operation (MRO), Transportes
Marca	E-A-R™
Material	ABS / Polímero Elastomérico
Metal Detectable	No
Moisture Resistant	Si
Plug Color	Amarillo
Plug Material	Polímero Elastomérico
Reusable	Si
Serie de Producto	E-A-R UltraFit
Tipo de Cordón	Vinilo
Tipo de Producto	Tapones Auditivos
Tipo de Protección Auditiva	Eartips

3M® E-A-RSOFT TAPÓN AUDITIVO YELLOW NEONS REGULAR CON CORDÓN, 311-1250

Código 3M: 70071515129

Descripción: Los Tapones Auditivos desechables EA-RSoft™ Yellow Neons™ de 3M® cuentan con un cordón que cae alrededor del cuello, lo que permite a los trabajadores retirar e insertar de nuevo los tapones en forma repetida durante el día laboral, además sellan el conducto auditivo con la espuma suave y de lenta recuperación para una excelente reducción de ruido y confort.

*El NRR puede sobrestimar la protección auditiva proporcionada durante el uso común. 3M® recomienda reducir el NRR en un 50 % para estimar la cantidad de reducción de ruido generada.

Características:

- Suaves tapones auditivos desechables con cordón
- Diseño en forma de bala que brinda gran confort
- NRR. 33 dB
- Color amarillo de alta visibilidad para facilitar la supervisión
- Prueba compatible con 3M®, EAR-FIT™ Sistema de Validación



Especificaciones:

Aislado Eléctricamente	Si
Clase CSA	CSA Class AL
Color del Producto	Amarillo
Cord Color	Azul
Dieléctrico	No
Embalaje	Bolsa de Polietileno
Estilo de protección auditiva	Espuma Deslizable
Forma	Cónico
Industria Recomendada	Automotriz, Commercial Buildings, Construcción, Design & Construction, Manufactura en General, Heavy Infrastructure, Industrial Maintenance, Fabricación de Metales, Military Maintenance, Mantenimiento Militar, Reparación y Operación (MRO), Minería, Petróleo y Gas, Farmacéutica, Transportes
Marca	3M™
Material	Poliuretano

3M® TAPÓN AUDITIVO REUTILIZABLE 1290 CON CORDÓN TRENZADO

Código 3M: HC000664777

Descripción: El Tapón Reutilizable 3M™ 1290 está hecho de un material elástico extra suave que brinda gran comodidad

Características:

- Tapones reutilizables de material extra suave con cordón y estuche
- Diseño ergonómico de triple falange para mayor comodidad y protección

NRR. 25dB

Color: azul

Prueba compatible con 3M™, EAR-FIT™ Sistema de Validación



3M® EARSOFT YELLOW NEONS ONE TOUCH™ DESPACHADOR REFILL, 391-1004

Código 3M: 70071515087

Descripción: Estos tapones auditivos sin cordón tienen una espuma suave y de lenta recuperación para mayor comodidad y una reducción de ruido excelente. Los tapones son fáciles de deslizar e insertar, y luego se expanden dentro del canal auditivo para un ajuste cómodo y seguro. - Recipiente de relleno para dispensador One Touch™.

Características:

- Repuesto de dispensador One Touch™ con tapones 3M® Yellow Neons™
- Diseño en forma de bala que brinda gran confort
- NRR. 33 dB
- Color amarillo de alta visibilidad para facilitar la supervisión
- Prueba compatible con 3M®, EAR-FIT™ Sistema de Validación.
- Color amarillo
- 4 envases de 500 pares c/u



Especificaciones:

Aislado Eléctricamente	Si
Clase CSA	CSA Class AL
Color del Producto	Amarillo
Dieléctrico	No
Embalaje	Caja
Estilo de protección auditiva	Uncorded
Forma	Cónico
Industria	Automotriz, Construcción, Design & Construction, Manufactura en General, Heavy Infrastructure, Industrial Maintenance, Manufactura, Fabricación de

3M® OREJERA PELTOR™ MONTABLE A CASCO, DOBLE COPA, X4P5E

Descripción: La Orejera 3M™ Peltor™, X4P5E se adapta al casco, cuenta con doble copa que se acopla a la mayoría de cascos ofreciendo una sujeción con aptillas diéctricas sujetas al casco y es resistente a la flexión y deformación para ofrecer una presión constante durante períodos de uso prolongado. Accesorio de montaje que se adapta a la mayoría de los cascos, con cojines llenos de líquido / espuma.

Marca: PELTOR™

Características:

- Los puntos de giro se inclinan para comodidad y eficiencia óptimas.
- Resistente a la flexión y la deformación.
- Clasificación de reducción de ruido (NRR) *: **25 dB**
- Cojines de orejera ligeros con relleno de líquido/espuma.
- Diseño de fácil acople a casco
- Color Negro /Verde
- 10 piezas por cartón
- Resistentes al arco eléctrico hasta 1.2 KV

Aplicación recomendada

- Desbaste
- Soldadura
- Operaciones de Máquina



3M® OREJERA OPTIME™ SERIE 98. ADAPTABLE A CASCO, H9P3E

Código 3M: 70071517059

Descripción: La Orejera 3M® Optime™ Serie 98 modelo H9P3E se coloca sobre el casco con sujeción de montaje universal que se adapta a la mayoría de los cascos, está construida de acero inoxidable es resistente a la flexión y la deformación; los puntos de giro de las orejeras se inclinan para comodidad y eficiencia óptima. Cojines de orejera ultra ligeros con relleno de líquido/espuma. Código de color para cumplimiento de avistamiento.

Marca: PELTOR™

Características:

- La montura de sujeción universal se ajusta a la mayoría de los cascos.
- La correa de acero inoxidable es resistente a la flexión y la deformación.
- Clasificación de reducción de ruido (NRR) *: **23 Db**



3M® OREJERA OPTIME SERIE 105, DOBLE COPA, H10A

Código 3M: XH001651187

Descripción: Orejera 3M® Optime Serie 105 cuenta con un diseño de doble copa para proporcionar una protección auditiva efectiva para niveles de ruido de hasta **105 dBA** y minimizar la resonancia, además posee lo último en tecnología para conchas con un diseño patentado Twin-Cup™ que tiene orejeras suaves y rellenas de espuma que brinda mayor comodidad al usuario.

Índice de Reducción de Ruido (NRR)*: 30 dB. CSA Clase AL. * El NRR puede sobrestimar la protección auditiva proporcionada durante un uso típico. 3M recomienda reducir el NRR en un 50% para estimar la cantidad de reducción de sonido proporcionada. 3M es Líder en la Promoción de la Conservación de la Audición™



Aplicación: Lijado, soldadura, demolición, pintura, montaje, limpieza

Características:

- Protección auditiva efectiva para niveles de ruido de hasta 105 dBA
- Diadema de acero inoxidable que distribuye el peso para un ajuste de baja presión.
- Clasificación de reducción de ruido (NRR) *:30 dB
- Diseño patentado Twin-Cup™
- Código de colores para ayudar a las necesidades de avistamiento.
- Color Negro con rojo
- Diadema superior
- 10 piezas por cartón

TAPONES SmartFit

Ofrece una comodidad superior y un ajuste completamente personalizado

Código: SMF-30

Color: Naranja

Forma: 3 rebordes

Material: TPE

Opciones de empaque: HearPack

Opciones de cordón: Cordón de nailon desmontable

NRR 25 Riesgos: Ruido

Características:

- La tecnología Conforming Material Technology patentada utiliza el calor corporal para adaptarse a la forma particular del conducto auditivo de cada usuario
- Ofrece una comodidad de calidad superior y un ajuste completamente personalizado
- Simplifica el control de inventario: un solo producto se adapta a todos los usuarios
- Sistema de cordón desmontable y estuche de almacenamiento HearPack



SMF-30 SmartFit con Cordón

Aplicaciones: Agricultura Productos químicos Construcción Protección contra incendios Trabajos forestales Gobierno Policía

Regulaciones:

29 CFR 1910.95 - OSHA Occupational Noise Exposure (US)

ANSI S3.19-1974 - Attenuation Test Protocol (US)

TAPONES DESECHABLES MAX®

Código: MAX-30

Descripción del Producto: Tapones descartables en poliuretano.

Características: Forma moldeable para fácil inserción y mayor resistencia a la tendencia del tapón a salirse del canal auditivo; Espuma de células cerradas, suave, y resistente a la suciedad, impide la acumulación de polvo.



Aplicación: Protección del sistema auditivo del usuario contra niveles de presión sonora superiores al establecido en la regulación local, de acuerdo a la tabla de atenuación siguiente.

Atenuación de ruido NRR: 33 dB Clase: A

Valores de atenuación de acuerdo con la norma ANSI S3.19-1974.

Frecuencia (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	Valor NRR
Valor medio (dB)	40,9	43,0	44,8	38,9	37,2	47,4	48,5	47,7	47,8	33
Desviación Estándar (dB)	3,5	3,9	3,8	2,8	2,7	4,5	3,1	4,4	3,9	

Certificación:

Aprobado de acuerdo con:

- ANSI S3.19-1974 (Estados Unidos)
- AS/NZS 1270:2002 (Australia)
- EN 352-2-2002 (Europa)

Materiales:

- Tapón: Poliuretano
- Correa : PVC

Rango de temperatura de operación: -26,1°C hasta +60°C (-15°F hasta +140°F)

TAPONES QUIET

Descripción: Diseño sin rollos para lograr una fácil manipulación.

Color: Naranja

Forma: Campana

Material: Vinilo

Opciones de empaque: Bolsa de polietileno

Opciones de cordón • Sin cordón • Cordón de polietileno

NRR 26

QD30 QUIET con Cordón



Características:

- El diseño sin rollos patentado es fácil de manipular y de ajustar
- La forma contorneada se adapta cómodamente a los contornos del conducto auditivo
- La suave protección no irritante proporciona comodidad para todo el día y es fácil de limpiar para alcanzar un uso prolongado
- El vástago de inserción integrado permite una inserción rápida y sencilla

Aplicaciones: Construcción, Servicios de alimentos, Fabricación, Petróleo y gas, Transporte, Empresas de servicios públicos.

Riesgos: Ruido

Certificación:

- 29 CFR 1910.95 - OSHA Occupational Noise Exposure (US)
- ANSI S3.19-1974 - Attenuation Test Protocol (US)

by honeywell

Información para ordenar:

QD30 Quiet: con cordón NRR 26

QD30-RC Quiet: con cordón NRR 26

QD30-LG Quiet (talla grande): con cordón NRR 26

QD30-RC-LG Quiet (talla grande): con cordón NRR 26

QD1-LG Quiet (talla grande): sin cordón NRR 26

QD1-RC-LG Quiet (talla grande): sin cordón NRR 26

QD30-RC-SM Quiet (talla pequeña): con cordón NRR 26

TAPONES Max Lite

Descripción del Producto: Comodidad para conductos auditivos más pequeños.



LPF-30 TAPON Max Lite con Cordón

Características:

- Tamaño ideal para trabajadores con conductos auditivos más pequeños.
- La espuma de poliuretano de baja presión se expande suavemente para brindar un uso prolongado cómodo.
- Contorno en forma de T para brindar una fácil manipulación y un uso sencillo.
- La protección suave de espuma en celda cerrada resistente a la suciedad evita la acumulación de residuos.
- El estilo opcional con cordón de algodón incluido y paquete de bolsa de papel es adecuado para el sector de pasta y papel, y otras industrias de proceso con requisitos de residuos de envases de tolerancia cero.
- La reposición a granel con dispensadores de tapones para oídos Leight Source 400 y Leight Source 500 ahorra tiempo y espacio, además de evitar el derroche.

Aplicación: Agricultura; Productos químicos; Construcción; Protección contra incendios; Trabajos forestales; Gobierno; Policía; Fabricación; Servicios médicos; Milicia; Minería; Servicios municipales; Petróleo y gas; Área; farmacéutica; Acero y metales; Transporte; Empresas de servicios públicos; Soldadura.

Certificación:

- 29 CFR 1910.95 - OSHA Occupational Noise Exposure (US)
- ANSI S3.19-1974 - Attenuation Test Protocol (US)
- CSA Z94.2-1994

Atenuación de ruido NRR: 30 dB Clase Canadá: A (L) **Riesgo:** Ruido

Valores de atenuación de acuerdo a la norma ANSI S3.19-1974

Frecuencia (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	Valor NRR
Valor medio (dB)	33,5	33,6	36,0	37,5	39,4	39,4	42,5	43,2	45,2	30
Desviación Estándar (dB)	3,6	3,4	3,2	3,5	3,5	3,4	5,1	4,8	5,1	

Materiales:

- Espuma de poliuretano

OREJERA QM24+

Protección económica en múltiples posiciones (dieléctrica)

Dieléctrico: Sí **Código:** QM24+

Color del auricular: Rojo **NRR** 25

Características:

- Diseño ultra liviano
- La cinta para la cabeza de múltiples posiciones permite seleccionar la posición, ya sea detrás de la cabeza o debajo del mentón
- Alternativa para orejeras montadas en casco: se utilizan con cascos, protectores faciales de malla, respiradores y otros EPP
- Construcción dieléctrica adecuada para entornos eléctricos

Riesgos: Ruido

Regulaciones:

29 CFR 1910.95 - OSHA Occupational Noise Exposure (US)

ANSI S3.19-1974 - Attenuation Test Protocol (US)



Orejera de múltiples posiciones QM24+

Rockets®

Sin Cordón
c/ Pocket-Pak

Con Cordón
c/ Pocket-Pak



6400



6405

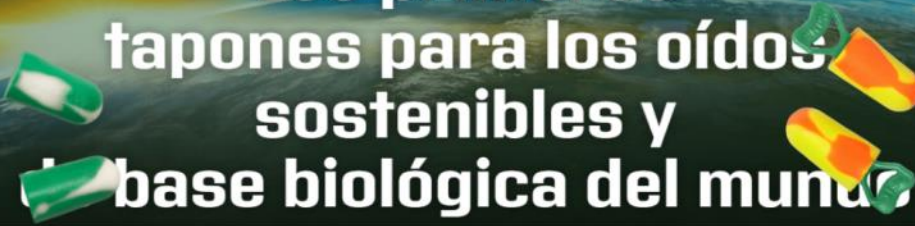
Prod. #	Empaque	Cartón
6400	50 Pares/Caja	4 Cajas
6405	50 Pares/Caja	4 Cajas

MOLDEX



PORQUE NOS TOMAMOS LA SALUD Y SEGURIDAD HASTA DEL MUNDO MUY EN SERIO

Los primeros tapones para los oídos sostenibles y base biológica del mundo



DETALLES DEL PRODUCTO

BIOSOFT SIN CORDÓN (BSF-1)

- 200pr/caja, \$34
- 10 cajas/2,000 pares/estuche @ \$340

- ✓ LOS PRIMEROS TAPONES PARA LOS OÍDOS DE BASE BIOLÓGICA DEL MUNDO
- ✓ PROBADO INDEPENDIENTEMENTE NRR 32 / SNR 38
- ✓ CERTIFICADO POR EL USDA 82% DE BASE BIOLÓGICA



DETALLES DEL PRODUCTO

BIOSOFT CON CABLE (BSF-30)

- 100pr/caja, \$30
- 10 cajas/1,000 pares/estuche @ \$300

- ✓ LOS PRIMEROS TAPONES PARA LOS OÍDOS DE BASE BIOLÓGICA DEL MUNDO
- ✓ PROBADO INDEPENDIENTEMENTE NRR 32 / SNR 38
- ✓ CERTIFICADO POR EL USDA 82% DE BASE BIOLÓGICA



Ajuste De Pellizco

Pinch Fit SIN CORDED (Número de pieza PF-1)

- 100pr/caja
- 10 cajas/1,000 pares/estuche

Pinch Fit CORDED (Número de pieza PF-30)

- 100pr/caja,
- 10 cajas/1,000 pares/estuche
- Ajuste más fácil e higiénico.
- Basado en el hecho de que el canal auditivo es oblongo, no redondo, el diseño revolucionario no requiere balanceo.
- Probado independientemente NRR 32 / SNR 38
- USDA Certificado 82% de materiales de base biológica hechos en América del Norte.
- Todas las partes, el tapón para los oídos, el cordón, el vástago, incluso la bolsa, son de base biológica.
- Suave, liso, baja presión para una comodidad de ensueño.



Ajuste por compresión

Datos de atenuación: Pruebas según ANSI S.3.19-1974										
Frecuencia Hz	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	NRR 32
Atenuación media, dB	39.3	37.8	42.9	40.6	39.1	44.4	46.0	47.8	46.2	
Desviación Estándar, dB	5.5	5.4	5.8	3.8	2.6	4.1	3.7	3.5	4.5	

Método de prueba: EN352-2:2002 SNR 38 H=38 M=35 L=32

Frecuencia Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR
Atenuación media, dB	38.7	33.6	38.4	40.3	39.7	38.4	46.9	48.3	38
Desviación Estándar, dB	4.5	3.6	4.0	4.1	3.9	3.9	3.9	4.1	

Número de parte	Pares por Caja	Cajas por Empaque	Tamaño de empaque	Peso del empaque
PF-1 Sin cordón	100	10	21.5"x16.25"x0.5 54.6cm x 41.3cm x 24.1cm	8.2 lbs 3.7 kg
PF-30 Con cordón	100	10	21.5"x16.25"x0.5 54.6cm x 41.3cm x 24.1cm	11.4 lbs 5.1 kg

- Mucho más fácil, mejor ajuste higiénico
- Basado en el factor de que el canal auditivo es oblongo, no redondo, el revolucionario diseño no requiere NINGÚN RODAMIENTO.
- El Pinch Fit proporciona un NRR/SNR muy alto, un confort insuperable y una menor huella de carbono!
- Probado independientemente NRR 32 / SNR 38.
- Certificado por la USDA con un 82% de materiales de origen vegetal fabricados en los Estados Unidos.
- Hecho en México con materiales de Canadá y Estados Unidos.
- Suave, liso y de baja presión para un confort de ensueño. Disponibles a través de respetados proveedores de productos de seguridad en todo el mundo.

Metal Detectable

BioSoft Metal Detectable BioSoft, BSF-D:

Pinch Fit Metal Detectable Pinch Fit, PF-D:

- Ajuste más fácil e higiénico.
- Basado en el hecho de que el canal auditivo es oblongo, no redondo, el diseño revolucionario no requiere balanceo.
- Probado independientemente NRR 32 / SNR 38
- USDA Certificado 82% de materiales de base biológica hechos en América del Norte.
- Todas las partes, el tapón para los oídos, el cordón, el vástago, incluso la bolsa, son de base biológica.
- Suave, liso, baja presión para una comodidad de ensueño.



NRR 32 - Pinch Fit

Datos de atenuación: Pruebas según ANSI S.3.19-1974

Frecuencia Hz	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Atenuación media, dB	39.3	37.8	42.9	40.6	39.1	44.4	46.0	47.8	46.2
Desviación Estándar, dB	5.5	5.4	5.8	3.8	2.6	4.1	3.7	3.5	4.5

NRR 32 - BioSoft

Datos de atenuación: Pruebas según ANSI S3.19-1974

Frecuencia Hz	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Atenuación media, dB	40.3	39.8	41.9	40.6	39.7	45.1	46.6	47.8	47.2
Desviación Estándar, dB	5.5	5.4	5.8	3.8	2.6	4.1	3.7	3.5	4.5

SNR 38 - Pinch Fit

Método de prueba: EN352-2:2002 SNR 38 H=38 M=35 L=32

Frecuencia Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuación media, dB	38.7	33.6	38.4	40.3	39.7	38.4	46.9	48.3
Desviación Estándar, dB	4.5	3.6	4.0	4.1	3.9	3.9	3.9	4.1

SNR 38 - BioSoft

Método de prueba: EN352-2:2002 SNR 38 H=38 M=35 L=32

Frecuencia Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuación media, dB	39.0	37.2	42.0	38.3	37.8	43.5	44.2
Desviación Estándar, dB	5.6	5.0	5.3	4.1	3.0	4.1	4.8

Número de parte	Pares por Caja	Pares por Empaque	Tamaño del empaque	Peso del empaque
PF-D	100	10	21.5"x16.25"x9.5 54.6cm x 41.3cm x 24.1cm	11.4 lbs 5.1 kg
BSF-D	100	10	21"x16"x9 54.6cm x 41.3cm x 24.1cm	10 lbs 4.5 kg

- Alto NRR de 32, Probado Independientemente
- Los tapones, el vástago, y las bolsas son todos de Base Biológica
- Suave, liso, de baja presión para una comodidad insuperable
- Hecho en Norte América con Materiales de EUA y Canadá
- Disponible a través de Distribuidores Respetables a nivel Mundial

BioSoft

Pinch Fit



Enrolle



Inserte



Aplaste



Inserte

Protección auditiva montada en la tapa V-Gard®

V-GARD HP, MONTAJE EN CASCO, BAJO

Número de pieza:	10190356
Largura:	163,000 MM (6.417 PULGADAS)
Ancho:	108,000 MM (4.252 PULGADAS)
Altura:	128,000 MM (5.039 PULGADAS)
Peso:	0,240 KG (0,529 libras)



Protección auditiva para cascos de seguridad de MSA

A los trabajadores industriales, la línea de protección auditiva para montaje en casco V-Gard les ofrece un confort mejorado y un rendimiento de primera calidad, con mejoras en el ajuste y el estilo, y todo ello sin concesiones en cuanto a la calidad esperada de la marca V-Gard.

PUNTOS DESTACADOS

- Confort y ajuste mejorados
- Rendimiento superior
- Estilo moderno

OPCIONES

Confort y ajuste mejorados

- La junta de sellado y los adaptadores mejorados optimizan el ajuste, proporcionando una comodidad prolongada
- Las almohadillas para las orejas con espuma inyectada ofrecen puntos de contacto suaves
- Los diversos puntos de regulación ofrecen un ajuste personalizado

Rendimiento superior

- La orejera de montaje en casco con mayor atenuación disponible en el mercado
- Las juntas de sellado exclusivas de MSA ofrecen un rendimiento SNR óptimo
- Diseñado para ofrecer un rendimiento óptimo y homologado para el uso con todos los cascos industriales de MSA

Estilo moderno

- Presentamos el diseño en "V" con acabado mate de nueva generación
- Código de colores en rojo, amarillo y verde para identificar rápidamente el nivel de atenuación
- El diseño de horquilla mejorado ofrece un perfil bajo elegante



Orejeras MSA V-Gard® montadas en casco

Protección Auditiva V-Gard Montada En Casco, Atenuación Media 27 DBA

Parte:	10190357
Grosor:	141.000 MM (5.551 IN)
Anchura:	108.000 MM (4.252 IN)
Altura:	110.000 MM (4.331 IN)
Peso:	0.150 KG (0.331 LB)

Protección auditiva para cascos de seguridad de MSA

A los trabajadores industriales, la línea de protección auditiva para montaje en casco V-Gard les ofrece un confort mejorado y un rendimiento de primera calidad, con mejoras en el ajuste y el estilo, y todo ello sin concesiones en cuanto a la calidad esperada de la marca V-Gard.



PUNTOS DESTACADOS

- Confort y ajuste mejorados
- Rendimiento superior
- Estilo moderno

OPCIONES

Confort y ajuste mejorados

- La junta de sellado y los adaptadores mejorados optimizan el ajuste, proporcionando una comodidad prolongada
- Las almohadillas para las orejas con espuma inyectada ofrecen puntos de contacto suaves
- Los diversos puntos de regulación ofrecen un ajuste personalizado

Rendimiento superior

- La orejera de montaje en casco con mayor atenuación disponible en el mercado
- Las juntas de sellado exclusivas de MSA ofrecen un rendimiento SNR óptimo
- Diseñado para ofrecer un rendimiento óptimo y homologado para el uso con todos los cascos industriales de MSA

Estilo moderno

- Presentamos el diseño en "V" con acabado mate de nueva generación
- Código de colores en rojo, amarillo y verde para identificar rápidamente el nivel de atenuación
- El diseño de horquilla mejorado ofrece un perfil bajo elegante



HA-SP-0071 TAPON TPR C/CORDON EN BOLSA STEEL PRO C/100 (203001017)

Fabricado en PVC siliconado hipo alergénico. Textura suave y blanda, para permitir su inserción en el canal auditivo. Envases higiénicos: bolsa individual tipo ziploc reutilizable. NRR: 21 dB ANSI S3.19 -1974 Tapones unidos por cordón para mayor comodidad.

MODELO: HA-SP-0071

MARCA: STEELPRO

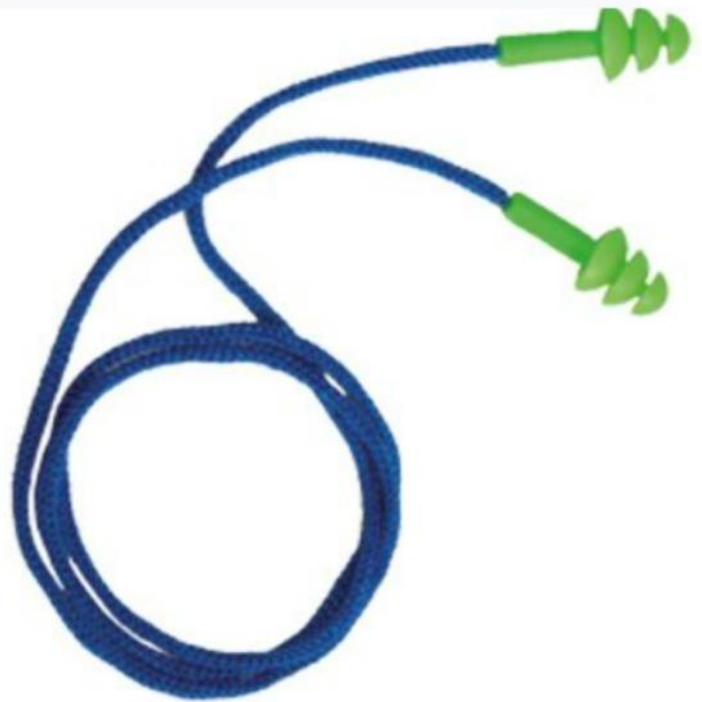
UNIDAD: CAJA

CAJA MASTER: 100 PARES

Protector auditivo en PVC siliconado reutilizable, con cordón, material antialérgico, suave con 3 membranas que sellan el canal auditivo. De fácil uso y acomodación, disponible en estuche para enganchar al cinturón. Fácil almacenamiento, manipulación, higiene y conservación del producto.

Los protectores auditivos del tipo tapón reusable con cordón, son fabricados con materiales hipoalergénicos, brindan una efectiva e higiénica protección a los trabajadores que se desempeñan en áreas donde los niveles de ruido superan los límites establecidos en el Decreto Supremo N° 594, como por ejemplo, 85 dB(A) para exposiciones efectivas a ruido durante 8 hrs.

Su forma cónica y su superficie perfectamente lisa han sido específicamente diseñadas para adaptarse cómodamente a la mayoría de los canales auditivos. El color verde del tapón permite una fácil visualización y comprobación de uso en los lugares de trabajo.



CARACTERÍSTICAS

- ▶ Fabricado en PVC siliconado hipoalergénico.
- ▶ Textura suave, blanda y ergonómica.
- ▶ Caja en polietileno para ser almacenado de manera higiénica.
- ▶ Presentación con cordón.
- ▶ De fácil mantenimiento con agua y jabón neutro
- ▶ Diseño triple reborde

TAPONES AUDITIVOS DE ESPUMA

- Espuma extra-suave, ligera para confort todo el día.
- Cónico para un ajuste perfecto mientras se adapta con suavidad en el canal auditivo.
- Superficie lisa. No irrita.
- Diseñados para entrar, incluso en conductos auditivos pequeños.
- Todos los protectores auditivos Moldex han sido probados de acuerdo con ANSI S3.19-1974 de manera independiente por Michael & Associates, Inc., State College, PA.



Gire la perilla en sentido horario para obtener los tapones para oídos

PLUGSTATIONS

- El dispensador más popular en el mercado.
- Incrementa el cumplimiento. Coloca los tapones al alcance de la mano para que los trabajadores los usen más.
- Conveniencia. Montaje en cualquier lugar donde se necesite protección auditiva.
- Reduce el costo – los trabajadores toman sólo un par, en lugar de desperdiciar.
- Sin cordón – Las plugstations selladas aseguran que los tapones permanezcan higiénicos.
- Únicos dispensadores en el mercado con tapones auditivos con cordón.
- Nueva Plugstation con tapones sin cordón con empaque individual.

ROCKETS

- Mango de fácil agarre permite que los tapones se deslicen fácilmente en el oído.
- Burbuja de Aire en la punta proporciona comodidad amortiguada.
- Tapones lavables y reutilizables.
- La caja Pocket-Pak® provee almacenamiento higiénico de tapones entre usos.
- Modelos disponibles con cordón, sin cordón, y cordón con metal detectable.





PORTECCIÓN PARA LA CABEZA





MODELO: SE-CS

TALLA: Unitalla

COLOR: Blanco

DESCRIPCIÓN:

Suspensión ergonómica diseñada para reducir la presión e incrementar la seguridad, ajuste por intervalos de puntos de sujeción. La suspensión de tipo manual se ajusta oprimiendo las seguros y se recorre la cinta de manera que se aferre a la cabeza del tamaño seleccionado. No tiene matraca.

EMPAQUE
1 PIEZA

Material del producto:
polietileno

Tipo de prenda:
Accesorio para casco

Visualmente: No presenta fallas visibles como: grietas, deshilados, torcidos, cortadura o fallas en el ensamble.

MANTENIMIENTO Y CUIDADOS

Todo equipo de seguridad deberá ser inspeccionado antes de utilizarse, para así descartar algún defecto de fabricación; se puede lavar con agua tibia y jabón suave.

OBSERVACIÓN GENERAL

Ninguno de los materiales o procesos utilizados en la manufactura de éstos productos son conocidos como nocivos o dañinos para el usuario.

MODELO: SE-CA06

TALLA: Unitalla

COLOR: Naranja

DESCRIPCIÓN:

Casco de seguridad clase G (general), cuenta con suspensión resistente la cual se ajusta al diámetro de la cabeza tiene 6 puntos de soporte, con suave banda de sudoración para mejorar el confort del usuario, diseño estructural y ergonómico lo cual lo hace cómodo y muy resistente. Fabricado con 6 puntos de ventilación indirecta, con ranuras universales para ensamble de orejeras, caretas de soldar o protectores faciales. Certificado bajo la CE y con la norma mexicana NOM-115-STPS-2009.

CERTIFICACIÓN



NOM-115-STPS-2009

EMPAQUE
80 PIEZAS

Material de la prenda:
polietileno

Tipo de prenda:
casco

Visualmente: No presenta fallas visibles como: grietas, deshilados, torcidos, cortadura o fallas en el ensamble.



MANTENIMIENTO Y CUIDADOS

Todo equipo de seguridad deberá ser inspeccionado antes de utilizarse, para así descartar algún defecto de fabricación; se puede lavar con agua tibia y jabón suave.

OBSERVACIÓN GENERAL

Ninguno de los materiales o procesos utilizados en la manufactura de éstos productos son conocidos como nocivos o dañinos para el usuario.



MODELO: SE-CA09

TALLA: Unitalla

COLOR: Gris

DESCRIPCIÓN:

Casco de seguridad clase G (general), cuenta con suspensión resistente la cual se ajusta al diámetro de la cabeza tiene 6 puntos de soporte, con suave banda de sudoración para mejorar el confort del usuario, diseño estructural y ergonómico lo cual lo hace cómodo y muy resistente. Fabricado con 6 puntos de ventilación indirecta, con ranuras universales para ensamble de orejeras, caretas de soldar o protectores faciales. Certificado bajo la CE y con la norma mexicana NOM-115-STPS-2009.

CERTIFICACIÓN



NOM-115-STPS-2009

EMPAQUE
80 PIEZAS

Material de la prenda:
polietileno

Tipo de prenda:
casco

Visualmente: No presenta fallas visibles como: grietas, deshilados, torcidos, cortadura o fallas en el ensamble.

MANTENIMIENTO Y CUIDADOS

Todo equipo de seguridad deberá ser inspeccionado antes de utilizarse, para así descartar algún defecto de fabricación; se puede lavar con agua tibia y jabón suave.

OBSERVACIÓN GENERAL

Ninguno de los materiales o procesos utilizados en la manufactura de éstos productos son conocidos como nocivos o dañinos para el usuario.

MODELO: SE-CA01

TALLA: Unitalla

COLOR: Rojo

DESCRIPCIÓN:

Casco de seguridad clase G (general), cuenta con suspensión resistente la cual se ajusta al diámetro de la cabeza tiene 6 puntos de soporte, con suave banda de sudoración para mejorar el confort del usuario, diseño estructural y ergonómico lo cual lo hace cómodo y muy resistente. Fabricado con 6 puntos de ventilación indirecta, con ranuras universales para ensamble de orejeras, caretas de soldar o protectores faciales. Certificado bajo la CE y con la norma mexicana NOM-115-STPS-2009.

CERTIFICACIÓN



NOM-115-STPS-2009

EMPAQUE
80 PIEZAS

Material de la prenda:
polietileno

Tipo de prenda:
casco

Visualmente: No presenta fallas visibles como: grietas, deshilados, torcidos, cortadura o fallas en el ensamble.

MANTENIMIENTO Y CUIDADOS

Todo equipo de seguridad deberá ser inspeccionado antes de utilizarse, para así descartar algún defecto de fabricación; se puede lavar con agua tibia y jabón suave.

OBSERVACIÓN GENERAL

Ninguno de los materiales o procesos utilizados en la manufactura de éstos productos son conocidos como nocivos o dañinos para el usuario.



MODELO: SE-CA04

TALLA: Unitalla

COLOR: Verde

DESCRIPCIÓN:

Casco de seguridad clase G (general), cuenta con suspensión resistente la cual se ajusta al diámetro de la cabeza tiene 6 puntos de soporte, con suave banda de sudoración para mejorar el confort del usuario, diseño estructural y ergonómico lo cual lo hace cómodo y muy resistente. Fabricado con 6 puntos de ventilación indirecta, con ranuras universales para ensamble de orejeras, caretas de soldar o protectores faciales. Certificado bajo la CE y con la norma mexicana NOM-115-STPS-2009.

CERTIFICACIÓN



NOM-115-STPS-2009

EMPAQUE
80 PIEZAS

Material de la prenda:
polietileno

Tipo de prenda:
casco

Visualmente: No presenta fallas visibles como: grietas, deshilados, torcidos, cortadura o fallas en el ensamble.

MANTENIMIENTO Y CUIDADOS

Todo equipo de seguridad deberá ser inspeccionado antes de utilizarse, para así descartar algún defecto de fabricación; se puede lavar con agua tibia y jabón suave.

OBSERVACIÓN GENERAL

Ninguno de los materiales o procesos utilizados en la manufactura de éstos productos son conocidos como nocivos o dañinos para el usuario.

MODELO: SE-CA02

TALLA: Unitalla

COLOR: Azul

DESCRIPCIÓN:

Casco de seguridad clase G (general), cuenta con suspensión resistente la cual se ajusta al diámetro de la cabeza tiene 6 puntos de soporte, con suave banda de sudoración para mejorar el confort del usuario, diseño estructural y ergonómico lo cual lo hace cómodo y muy resistente. Fabricado con 6 puntos de ventilación indirecta, con ranuras universales para ensamble de orejeras, caretas de soldar o protectores faciales. Certificado bajo la CE y con la norma mexicana NOM-115-STPS-2009.

CERTIFICACIÓN



NOM-115-STPS-2009

EMPAQUE
80 PIEZAS

Material de la prenda:
polietileno

Tipo de prenda:
casco

Visualmente: No presenta fallas visibles como: grietas, deshilados, torcidos, cortadura o fallas en el ensamble.

MANTENIMIENTO Y CUIDADOS

Todo equipo de seguridad deberá ser inspeccionado antes de utilizarse, para así descartar algún defecto de fabricación; se puede lavar con agua tibia y jabón suave.

OBSERVACIÓN GENERAL

Ninguno de los materiales o procesos utilizados en la manufactura de éstos productos son conocidos como nocivos o dañinos para el usuario.





MODELO: SE-CA03

TALLA: Unitalla

COLOR: Amarillo

DESCRIPCIÓN:

Casco de seguridad clase G (general), cuenta con suspensión resistente la cual se ajusta al diámetro de la cabeza tiene 6 puntos de soporte, con suave banda de sudoración para mejorar el confort del usuario, diseño estructural y ergonómico lo cual lo hace cómodo y muy resistente. Fabricado con 6 puntos de ventilación indirecta, con ranuras universales para ensamble de orejeras, caretas de soldar o protectores faciales. Certificado bajo la CE y con la norma mexicana NOM-115-STPS-2009.

CERTIFICACIÓN



NOM-115-STPS-2009

EMPAQUE
80 PIEZAS

Material de la prenda:
polietileno

Tipo de prenda:
casco

Visualmente: No presenta fallas visibles como: grietas, deshilados, torcidos, cortadura o fallas en el ensamble.

MANTENIMIENTO Y CUIDADOS

Todo equipo de seguridad deberá ser inspeccionado antes de utilizarse, para así descartar algún defecto de fabricación; se puede lavar con agua tibia y jabón suave.

OBSERVACIÓN GENERAL

Ninguno de los materiales o procesos utilizados en la manufactura de éstos productos son conocidos como nocivos o dañinos para el usuario.

MODELO: SE-CA08

TALLA: Unitalla

COLOR: Blanco

DESCRIPCIÓN:

Casco de seguridad clase G (general), cuenta con suspensión resistente la cual se ajusta al diámetro de la cabeza tiene 6 puntos de soporte, con suave banda de sudoración para mejorar el confort del usuario, diseño estructural y ergonómico lo cual lo hace cómodo y muy resistente. Fabricado con 6 puntos de ventilación indirecta, con ranuras universales para ensamble de orejeras, caretas de soldar o protectores faciales. Certificado bajo la CE y con la norma mexicana NOM-115-STPS-2009.

CERTIFICACIÓN



NOM-115-STPS-2009

EMPAQUE
80 PIEZAS

Material de la prenda:
polietileno

Tipo de prenda:
casco

Visualmente: No presenta fallas visibles como: grietas, deshilados, torcidos, cortadura o fallas en el ensamble.

MANTENIMIENTO Y CUIDADOS

Todo equipo de seguridad deberá ser inspeccionado antes de utilizarse, para así descartar algún defecto de fabricación; se puede lavar con agua tibia y jabón suave.

OBSERVACIÓN GENERAL

Ninguno de los materiales o procesos utilizados en la manufactura de éstos productos son conocidos como nocivos o dañinos para el usuario.



COFIA REDONDA DE ALGODÓN 100% LAVABLE



GORRO DE ALGODÓN DE 21"
LAVABLE
COLOR BLANCO



Cofia plisada (IMPORTADA) CI. 11

Cofia (Gorro) plisado tela polipropileno .

Gramaje y/o grosor de tela **(11 GRS.)**

Presentación: Paquete con 100 pzas.

PRODUCTO IMPORTADO DE CHINA



COFIA VENECIANA DE ALGODÓN LISO O TIPO SPORT (CON PERFORACIONES)

Cofia redonda blanca CI. 17

Cofia o gorro redondo abierta ,
Tela desechable SMS repelente a líquidos.

Gramaje y/o grosor de tela **(17 GRS)**

Presentación: Paquete con 100 pzas.

PRODUCTO NACIONAL



GORRO TIPO VENECIANO EN TELA DE ALGODÓN LISO
O TELA CON PERFORACIONES PARA MAYOR VENTILACIÓN.
COLOR BLANCO





Cubre BARBA tela delgada (HIGIESE)

Cubrebarba telas SMS desechable
Repelente a líquidos
Grosor de telas: 11 o 17 gramos
Color blanco

Presentación: Paquete con 100 pzas.
PRODUCTO NACIONAL



Cubre BARBA tela gruesa

Cubrebarba telas SMS desechable
Repelente a líquidos
Grosor de telas: 25 gramos.
Color blanco

Presentación: Paquete con 100 pzas.
PRODUCTO NACIONAL



BARBOQUEJOS

MODELO: CON BARBILLA DE PVC

WW-2000



MODELO:

WW-1998



CARACTERÍSTICAS

- Fabricado en 62% poliéster y 38% elastodieno.
- Ganchos de policarbonato en los extremos.
- Con barbilla de TPE* flexible.
- Ajuste con hebillas de polipropileno.
- Elástico de 19 mm de ancho.
- Longitud de 40 cm.
-
- *TPE = Caucho Termoplástico.

APLICACIONES

- Industria de la construcción.
- Industria minera.
- Industria petrolera.
- Industria sanitaria.
- Actividades deportivas y de exploración.
- Automotriz.

VENTAJAS

- Mentón hipoalergénico, suave y resistente.
- Compatible con cascos de seguridad que cuenten con orificios de sujeción.
- Ganchos posicionados especialmente para reducir el riesgo de desprendimiento del casco.
- Correa totalmente elástica.
- Libre de metales.
- Cómodo y ligero.
- Lavable.
- Fácil de instalar.
- Altamente visible.

FUNCIÓN

- Sistema de sujeción de alta visibilidad, para casco de seguridad.

EMPAQUE

- TIPO DE EMPAQUE: Granel.
- MÚLTIPLO DE VENTA: Bolsa con 25 piezas.
- CANTIDAD MASTER: Caja con 500 piezas



CARACTERÍSTICAS

- Fabricado en 88% poliéster y 12% elastano.
- Ganchos de policarbonato en los extremos.
- Ajuste con hebillas de polipropileno.
- Elástico de 19 mm de ancho.
- Longitud de 42 cm.

APLICACIONES

- Industria de la construcción.
- Industria minera.
- Industria petrolera.
- Industria sanitaria.
- Actividades deportivas y de exploración.
- Automotriz.

VENTAJAS

- Compatible con cascos de seguridad que cuenten con orificios de sujeción.
- Ganchos posicionados especialmente para reducir el riesgo de desprendimiento del casco.
- Correa totalmente elástica.
- Libre de metales.
- Cómodo y ligero.
- Lavable.
- Fácil de instalar.

FUNCIÓN

- Sistema de sujeción para casco de seguridad.

EMPAQUE

- TIPO DE EMPAQUE: Granel.
- MÚLTIPLO DE VENTA: Caja con 1,000 piezas

Cascos de seguridad V-Gard® tipo cachucha ranurado y casco de ala completa ranurado

Los cascos de seguridad V-Gard® tipo cachucha y ala completa se encuentran disponibles en más de 20 colores, en suspensiones de 4 puntos con diferentes mecanismos de cierre, también, se encuentran disponibles en 3 diferentes tamaños (CH, M, G) para un ajuste perfecto.

- Clasificación: **Tipo I**
- Aplicación: **Uso general**
- Material: **Polietileno**
- Estilos disponibles: **Cachucha ranurada; casco ranurado de ala completa**
- Tallas: **Cachucha: Estándar (6 1/2 – 8”) y Casco: Estándar (6 1/2 – 8”)**
- Normas: **Normas Nacionales: NRF-058-PEMEX-2012, NOM-115-STPS-2009, NMX-S-055-SCFI-2009, CFE 8H341-02 y Normas Extranjeras: ANSI/ISEA Z89.1 2014 Y CSA Z94.1 2015**
- Certificación: **Externa, por SEI, certificación nacional**
- Personalización: **Reproducción de logotipos y cintas reflejantes**

Color	Cachucha ranurada V-Gard® CHICO		Cachucha ranurada V-Gard® estándar			Cachucha ranurada V-Gard® GRANDE		Casco ranurado de ala completa V-Gard®		
	con suspensión Staz-On®	con suspensión Fas-Trac® III	con suspensión Staz On®	con suspensión One-Touch®	con suspensión Fas-Trac® III	con suspensión Staz-On®	con suspensión Fas-Trac® III	con suspensión Staz On®	con suspensión One-Touch®	con suspensión Fas-Trac® III
ENSAMBLES COMPLETOS V-Gard®										
BLANCO			M2303541AR	10066201	M2303541ARF			M2303541	10066205	M2303541F
AZUL			M2305611AR	10066202	M2305611ARF			M2305611	10067606	M2305611F
AMARILLO		477479	M2303431AR	10066203	M2303431ARF			M2303431	10066206	10023676
NARANJA			M2305761AR	10067598	M2305761ARF			M2305761	10067604	10032847
ROJO			M2303531AR	10066204	M2303531ARF			M2303531	10067603	10032991
VERDE			M2304601AR	10067595	M2304601ARF			M2304601	10067602	10031488
GRIS			M2304411AR	10067599	10031675			M2304411	10067605	10065904
CAFÉ			M2311331AR	10067600	10031800					
NEGRO			M2311321AR	10067597	10031801					
ROSA			M2311341AR	10067596	10033101					

Cachucha ranurada V-Gard® estándar

Con suspensión Staz On®

BLANCO MODELO: M2303541AR



Cachucha ranurada V-Gard® estándar

Con suspensión Fas-Trac® III

BLANCO M2303541ARF



Cachucha ranurada V-Gard® estándar

Con suspensión Staz On®

AMARILLO M2303431AR



Cachucha ranurada V-Gard® estándar

Con suspensión Fas-Trac® III

NARANJA M2305761ARF



Cachucha ranurada V-Gard® estándar

Con suspensión Staz On®

AZUL M2305611AR



Cachucha ranurada V-Gard® estándar

Con suspensión Fas-Trac® III

AZUL M2305611ARF



Cachucha ranurada V-Gard® estándar

Con suspensión Staz On®

VERDE M2304601AR



Cachucha ranurada V-Gard® estándar

Con suspensión Fas-Trac® III

VERDE M2304601ARF



Cachucha ranurada V-Gard® estándar

Con suspensión Staz On®

GRIS M2304411AR



Cachucha ranurada V-Gard® estándar

Con suspensión Fas-Trac® III

ROJO M2303531ARF



Cachucha ranurada V-Gard® estándar

Con suspensión Fas-Trac® III

CAFÉ 10031800



Casco ranurado de ala completa V-Gard®

Con suspensión Fas-Trac® III

AZUL M2305611F



Cachucha ranurada V-Gard® estándar

Con suspensión One-Touch®

NARANJA 10067598



Cachucha ranurada V-Gard® estándar

Con suspensión One-Touch®

AMRILLA 10066203



Cachucha ranurada V-Gard® estándar

Con suspensión One-Touch®

BLANCO: 10098031



Cachucha Naranja Con Portalámparas Y Portacable, Suspensión One-Touch

NARANJA M2305761CR



Cachucha Naranja Con Portalámparas Y Portacable, Suspensión One-Touch

BLANCO M2303541CR



Accesorios para Cascos

Barboquejo De 2 Puntos, Tipo Gancho,
Con Enganche Al Casco, Cinta De Nylon



BARBOQUEJOS	No. de Parte	Especificaciones del producto
	M230564	Elástico, se ajusta al casco, en color gris tipo gancho

**Barboquejo De 4 Puntos, Tipo Clip, Con Ajuste A La Suspensión,
Cinta De Poliéster**

CARACTERÍSTICAS

Barboquejos ajustables para poner y mantener los cascos MSA en su lugar.
Disponibles con 2, 3 y 4 puntos de sujeción
Correas de mentón sin partes metálicas que permiten mantener el casco en su lugar
Enganche directo al armazón o a la suspensión (según se indique)
Flexible y ajustable para un confort duradero
Disponible en algodón, poliéster, nylon o Nomex®



ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

Correa de mentón de 4 puntos, con cinta de poliéster de 3/4", enganche a la suspensión (paquete de 10)

Suspensiones de repuesto para los cascos de seguridad MSA

Suspensión Fas-Trac® III MSA

Asegurarse de que los trabajadores lleven puestos los cascos de seguridad puede ser un auténtico dolor de cabeza. MSA líder en cascos de seguridad, tiene la solución ideal: la suspensión Fas-Trac® III. No más dolores de cabeza por presión externa. No más tirones de cabello. No más caídas del casco. No más a sacrificar la comodidad del trabajador en nombre de la seguridad.

1. Cubre completamente la frente del trabajador.
2. Tres niveles de regulación para un ajuste personalizado.
3. La correa de la nuca da mayor equilibrio y estabilidad incluso al inclinarse.
4. Rotación fluida de la matraca evitando el contra golpe.

Descubra cómo la suspensión Fas-Trac® III puede aliviar sus dolores de cabeza. Visite el sitio web MSAsafety.com/FasTrac.



Fas-Trac® III Suspensión De Reemplazo, Suspensión, Staz-On, V-Gd, Bagged, Mexico

4 Puntos Estándar V-Gard®

Parte: 10156500
Peso: 0.090 KG (0.198 LB)



Parte: 10156498

	Tipo de suspensión (de 4 puntos, salvo indicaciones en contrario)		
	Fast-Trac® III	One-Touch®	Staz-On®
Tipo de casco (talla)			
Cachucha o casco V-Gard® (estándar)	10156500 N/P Nacional	10156499 N/P Nacional	10156498 N/P Nacional

CAPUCHA DE MEZCLILLA SENCILLA



- CB-SI-004- Capucha de mezclilla sencilla
- 80% algodón 20% poliéster
- Mezclilla de 12 onzas
- Tirantes
- Unitalla

CAPUCHA TIPO ARABE DE GABARDINA KAKI



1. CB-SI-003 Capucha tipo arabe
2. Gabardina 100% algodón
3. Color kaki
4. Con visera tipo cachucha
5. Cierre frontal con velcro
6. Ajuste de elastico parte trasera
7. Unitalla

DuPont™ Tyvek® capucha. Elástico alrededor de la abertura de la cara. Costuras cosidas. Blanco.



Nombre

Descripción

Descripción - Código

TY657SWH00010000

Tela

Tyvek® 400

Diseño

Capucha con visor

Costura

Cosida

Color

Blanco

Cantidad por caja

100 unidades por caja

Tallas

Única

CARACTERÍSTICAS Y DETALLES DEL PRODUCTO

Las prendas y accesorios de Tyvek® se componen de polietileno de alta densidad que es un material único, no tejido y disponible sólo de DuPont. Eso material ofrece un equilibrio ideal entre protección, durabilidad y comodidad. El Tyvek® es permeable tanto al aire como al vapor de agua, pero repele los líquidos de base acuosa y aerosoles, ofreciendo una barrera excelente frente a partículas y fibras finas (hasta de 1 micra de tamaño).

Tiene la ventaja de durabilidad sobre telas de película microporosa además de que ofrece una mejor barrera, incluso después del desgaste y la abrasión. Las aplicaciones incluyen: manipulado farmacéutico, procesado químico, industria de petróleo y gas, mantenimiento y operaciones de tipo general, pintura en spray y limpieza, entre muchas otras.

- Capucha elástica para un buen ajuste alrededor del respirador autónomo
- Se extiende sobre los hombros para proteger completamente la cabeza
- Talla única



PORTECCIÓN
VISUAL



3M® Lentes de seguridad OX™ 2000

Modelo: 12163-00000-20, mica clara, anti- empañó, patillas negras

Código 3M: 70071541208

Empaque: 20 unidades/caja

Descripción: Livianos y ajustables, los lentes con protección OX ofrecen un campo de visión extendido por su perfil amplio. Su lente transparente con protectores laterales integrados asegura un rango de visión ininterrumpido con cobertura sobre el lente. Los lentes con protección OX aumentan la comodidad y ofrecen un ajuste a la medida para los usuarios de lentes de prescripción.

Características:

- Su cobertura permite usarse con lentes de graduación.
- Protecciones laterales envolventes
- Recubrimiento anti-empañó
- Los lentes de seguridad OX son resistentes y duraderos y ofrecen una alta protección para impacto, protección



laterales envolventes y flexible, hechos de policarbonato con recubrimiento anti-empañó.

- Puede usarse con lentes de prescripción.

3M Science.
Applied to Life.™

Especificaciones

Color de las Lentes	Transparente
Frame Color	Negro
Gama de Lentes	Económico
Industria Recomendada	Construcción, Facility Sanitation, Alimentos y Bebidas, Procesamiento de Alimentos, Food Safety, Naval, Producción y Fabricación de Metales, Minería, Farmacéutica, Transportes
Lens Marking	Z87+
Marca	OX™
Material del Marco	Plástico
Normas / Homologaciones	ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3-2007
Revestimiento de las Lentes	Anti-Rayado y Anti-Niebla
Serie de Producto	2000
Temple Color	Transparente
Tipo/Estilo de Marco	Sin marco
Tipo de Producto	Lentes de Seguridad
UV Protection	99.9%

3M® Lentes de Seguridad SecureFit™ serie 400

Modelo: SF410AS- anti- Rayadura

Para exteriores e interiores

Descripción: Los lentes de seguridad 3M™ SecureFit™ serie 400 adaptan las patillas de manera natural a cada tamaño de cabeza para un ajuste a la medida de cada usuario. Esta característica de ajuste automático es posible gracias a la tecnología de patas difusoras patentadas por 3 M, un nuevo diseño sin partes móviles ni piezas que ajustar.



Diseñados para aliviar la presión sobre las orejas, los lentes se ajustan de forma automática a la cabeza del usuario.

Características:

- Pesan menos de 19 gramos y la naturaleza durable, cómoda y flexible de SecureFit™ ofrece un ajuste más cómodo.
- El ajuste perfecto también ayuda a fijar los lentes de manera segura en su lugar cuando el usuario mira hacia arriba o hacia abajo, lo que elimina la necesidad de volver a posicionar los lentes cada vez que se mueve la cabeza.
- Los lentes SecureFit™ serie 400 mejoran la comodidad y seguridad del ajuste con almohadillas nasales suaves y adaptables y patillas acolchadas.
- El recubrimiento opcional que evita el empañamiento reduce la posibilidad de que los lentes se empañen en entornos húmedos y calurosos.
- Las propiedades contra el empañamiento mantienen la visibilidad y reducen la necesidad de quitarse los lentes para limpiar la humedad.

Aplicaciones: lentes de policarbonato resistentes al impacto que absorben el 99.9 % de los rayos UVA y UVB hasta 280 nm.

Certificación: CSA Z94.3 2007 y ANSI Z87.1 2010.

Protección ocular Sightgard®

Todos los lentes y goggles de seguridad de la línea Sightgard de MSA incluidos en este catálogo cumplen con las normas ANSI/ISEA Z87.1-2010 en materia de protección general y contra impacto. Muchos de ellos cumplen también con la norma CSA Z94.3-2007 y/o figuran como certificados por CSA International (según la indicación correspondiente).

Características de los equipos de Protección Ocular

- La línea de protección ocular Sightgard de MSA ofrece excelentes estilos, muy buenas opciones con gran valor:
- Resina anti-rayaduras y/o aditivo bloqueador de UV 400 en muchos de los modelos.
- Revestimiento anti-rayaduras para una excelente resistencia a los rayones, lo que prolonga la vida del lente; algo que no puede faltar en lugares donde se realizan trabajos con abrasivos.
- Modelos de regulación lateral (deslizante) o vertical para un ajuste personalizado.
- Los puentes nasales de goma suave ofrecen un apoyo cómodo y evitan que los lentes se resbalen.
- Las patillas flexibles con punta de goma ofrecen confort para llevar los lentes puestos durante todo el día.

Lentes de seguridad Sightgard: Interiores/exteriores

Clasificación: Interiores/exteriores

Mercado(s): Industria general, manufactura, construcción, silvicultura, industria petrolera, naviera, automotriz, procesos de alimentos y bebidas, minería, farmacéutica, metales primarios, transporte

Aplicación: Ensamble y mecánica, astillado, cincelado, limpieza, perforación, esmerilado, mecanizado, albañilería, remachado, lijado, aserrado,




Protección: Protección UV

Características: Espejo de policarbonato, para interiores/exteriores o ligero, Máxima protección UV ("U6"), Los lentes de espejo ligero reducen el resplandor sin reducir significativamente la transmitancia, Resistencia al impacto (Z87+), Revestimiento antiempañante y/o anti-rayaduras (según se indique)

Normas¹: ANSI/ISEA Z87.1-2010 y CSA Z94.3 (según se indique)

Certificación: Externa, por Intertek y CSA International

Lente de seguridad Voyager Int-Out. Numero de parte 10065892

Voyager™
10065892
  
Lentes de policarbonato de una sola pieza con armazón alrededor
Amplio campo de visión
Cumple con la norma CSA Z94.3



Lentes de seguridad Sightgard: Condiciones húmedas en interiores

Clasificación: Interiores: ambientes húmedos

Mercado(s): Mantenimiento, reparaciones y operaciones en instalaciones, construcción, procesos de alimentos y bebidas, industria minera, petrolera, farmacéutica, transporte, industria naviera, automotriz

Aplicación: Ensamble y mecánica, perforación, esmerilado, mecanizado, pintura, lijado, aserrado


Material: Policarbonato

Características: Revestimiento antiempañante, Lentes transparentes, Resistencia al impacto (Z87+), Revestimiento anti-rayaduras (según se indique)


Normas: ANSI/ISEA Z87.1-2010 y CSA Z94.3 (según se indique)

Certificación: Externa, por Intertek y CSA International

Lente Blockz, Claro, Antiempañante. Numero de parte 10109270

Blockz™
10109270

<p>Una sola pieza, curvatura base 10.5 (protección lateral y a la ceja)</p> <p>La protección más completa en su género</p> <p>Inserto suave en patilla y puente nasal</p>



Voyager™
10065849

<p>Lentes de policarbonato de una sola pieza con armazón alrededor</p> <p>Amplio campo de visión</p> <p>Cumplen con la norma CSA Z94.3</p>

Lente Voyager Transparente, Antiempañante. Numero de parte 10065849



Titmus SW06

Descripción: Colección SWRx: el modelo SW06 es el más vendido de toda nuestra línea, y no es una sorpresa... forma parte de nuestra colección más atractiva y ofrece protección versátil, calce cómodo y buen aspecto.

Características

- Tamaños: 57.16.125
- Colores: BRN Marrón/detalles naranjas, BLK Negro/detalles amarillos, CLR cuerpo transparente/negro/detalles amarillos
- Nilón TR90, sin contenido metálico, contenedor de polvo extraíble/reemplazable, protecciones nasales ajustables, cobertura superior, diseño con protector integral, cubre el rostro en un ángulo de 17



18447 Titmus Sw06, Brown/Orange

Industrias Recomendadas/Uso

- Fabricación
- Acero y metales
- Empresas de servicios públicos

Riesgos: Impacto

Regulaciones: ANSI Z87.1 2003 - ANSI Z87.1 2003

Información para ordenar:

18447	Tamaño 57.16.125 BRN Marrón/detalles naranjas, protectores integrales; conforme a la norma ANSI Z87
18448	Tamaño 57.16.125 BLK negro/detalles amarillos, protectores integrales; conforme a la norma ANSI Z87
18560	Tamaño 57.16.125 CLR Cuerpo transparente/negro/detalles amarillos, Protectores integrales, conforme a la norma ANSI Z87

Uvex Genesis

Los lentes envolventes proporcionan protección y visión periférica únicas. Los dedos flexibles se ajustan a la mayoría de los perfiles de nariz. La protección elastomérica para las cejas reduce el impacto. Inclinación de lentes y patillas ajustables

Información para ordenar:

S3200HS	Marco negro Lente transparente, recubrimiento antiempañante Uvex HydroShield	S3220	Marco color tierra Lente transparente, recubrimiento antirrayas Ultra-dura
---------	--	-------	--

Uvex Stealth

Diseño futurista de bajo perfil resistente a impactos y a salpicaduras de productos químicos. El lente tórico proporciona una óptica superior y una vista periférica. Cinta para la cabeza de ajuste rápido.

Características:

Nunca tuvo gafas que brinden tanta comodidad y protección, además de un elegante estilo futurista. Las gafas Uvex Stealth combinan un diseño moderno, materiales tecnológicos y recubrimientos de lente de alto rendimiento para alcanzar los más altos niveles de aceptación y comodidad para el trabajador.

El Uvex Stealth es una de las gafas más populares del mercado: es fácil y moderno usar gafas en el trabajo.



S3960C, Claro Uve xtra Stealth

- Diseño futurista de bajo perfil resistente a impactos y a salpicaduras de productos químicos
- El lente tórico proporciona una óptica superior y una vista periférica
- Inserto para lentes graduadas Disponible
- Sencillo sistema de reemplazo de lentes disponible
- El recubrimiento antivaho Uvextreme® y el sistema de ventilación indirecta minimiza la condensación
- La tecnología opcional Dura-streme™ proporciona protección antivaho Uvextreme en el interior del lente y recubrimiento rígido Ultra-dura® en el exterior del lente, para lograr mayor capacidad antirraya y resistencia a los productos químicos, además de prolongar la vida útil del lente
- Cinta de ajuste rápido para la cabeza

Industrias: Productos químicos, Construcción, Policía, Fabricación, Minería, Servicios municipales, Petróleo y gas, Área farmacéutica, Acero y metales, Transporte, Empresas de servicios públicos.

Riesgos: Abrasión, Partículas del aire, Peligro biológico, Producto químico, Impacto, Baja visibilidad, Salpicar

Regulaciones

Conforme a las normas ANSI Z87+ (alto impacto), ANSI.Z.87.1/1989, CA 19.072

CSA Z94.3 - Probado por Honeywell para cumplir con los requerimientos de la Norma CSA Z94.3

Especificaciones:

Ancho general del lente: 165 mm (6,25 pulgadas)

AL-012

DermaSteel

Lente Derma steel

Características: Lente de policarbonato, con tratamiento antiempañamiento y patillas tipo espátula, puente nasal universal, diseño ergonómico, filtro UV, cuenta con tratamiento antirayaduras.

Peso: 23.7 g

AL012CL LENTE DERMA STEEL CLARO

MODELO: AL-012-CL

PESO: 23.7 g **COLOR:** Mica clara

APLICACIONES: Mica clara y diseño ergonómico, ideal para trabajos donde se requiera el uso de lentes de seguridad por períodos de tiempo prolongados, protección para trabajos donde haya proyección de partículas o demasiado polvo.



AL012GR LENTE DERMA STEEL GRIS

MODELO: AL-012-GR

PESO: 23.7 g **COLOR:** Mica gris

APLICACIONES: Mica color gris para actividades en el exterior y con luminosidad. Protección en riesgos de proyección de partículas, cuenta con tratamiento antirayaduras.



AL012IN LENTE DERMA STEEL IN/OUT

MODELO: AL-012-IN

PESO: 23.7 g **COLOR:** Mica gris claro (In & Out)

APLICACIONES: Mica in/out es ideal para utilizarse en trabajos tanto en exterior como en interior y actividades que necesiten la combinación de ambas.



AL012CL-F LENTE STEEL CLARO ANTIFOG

MODELO: AL-012-CL-F

PESO: 23.7 g **COLOR:** Mica clara antiempañamiento

APLICACIONES: Mica clara con antiempañamiento, diseño ergonómico, amplio campo visual, protección para trabajos donde haya proyección de partículas o demasiado polvo, su recubrimiento antiempañamiento permite utilizar este lente en lugares muy cálidos o húmedos



AL012MR LENTE STEEL ESPEJEADO

MODELO: AL-012-MR

PESO: 23.7 g **COLOR:** Mica espejo

APLICACIONES Mica espejo, la cual permite que se eliminen reflejos y el deslumbramiento, los cuales se producen por actividades en el exterior, ideal para trabajos con mucha luminosidad, trabajos con nieve o agua.



AL-026

DermaExpo

Lente Derma expo con armazón tricolor

Características: Lente de policarbonato y armazón tricolor, soporte nasal, filtro UV, tratamiento antirayaduras, sistema retráctil.

AL026CL/3C-F LENTE DERMA EXPO CLARO ARMAZÓN TRICOLOR A/FAL

MODELO: AL-026-CL-3C-F

PESO: 32.3 g **COLOR:** Mica clara antiempañó

APLICACIONES: Mica clara antiempañó, lo cual permite ser usado en procesos con presencia de calor y/o humedad, cuenta con protección lateral para ampliar la seguridad y confort del usuario, cuenta con soporte nasal y filtro UV, diseñado con sistema retráctil para mejorar el ajuste a la cara del empleado.



AL026GR/3C LENTE DERMA EXPO GRIS ARMAZÓN TRICOLOR

MODELO: AL-026-GR-3C

PESO: 32.3 g **COLOR:** Mica gris con armazón tricolor

APLICACIONES: Mica gris, lo cual puede ser usado en procesos con riesgo de radiaciones (luz solar) cuenta con protección lateral para ampliar la seguridad y confort del usuario, cuenta con soporte nasal y filtro UV, diseñado con sistema retráctil de posicionamiento.



AL026CL/3C LENTE DERMA EXPO MICA CLARA ARMAZÓN TRICOLOR

MODELO: AL-026-CL-3C

PESO: 32.3 g **COLOR:** Mica clara

APLICACIONES: Mica clara con protección lateral para ampliar la seguridad y confort del usuario, cuenta con soporte nasal y filtro UV, diseñado con sistema retráctil para mejor posicionamiento.



AL-537

DermaRadon

Lente Derma radon

Características: Lente de policarbonato con protección alto impacto, soporte nasal, filtro UV, tratamiento antirayaduras, sistema retráctil y ratchet.

AL537CL/AZ-F LENTE RADON CLARO ARM AZUL A/F

MODELO: AL-537-CL/AZ-F

PESO: 25.6 g

COLOR: Mica clara antiempañó



APLICACIONES: Mica clara antiempañó lo que permite utilizar este lente en procesos con calor o humedad, protección de alto impacto y tratamiento antirayaduras, novedoso sistema retráctil que permite el ajuste de los lentes al tamaño de la cara, así como su sistema ratchet que ofrece 5 posiciones.

AL537CL/AZ LENTE RADON CLARO ARM AZUL

MODELO: AL-537-CL/AZ

PESO: 25.6 g

COLOR: Mica clara



APLICACIONES: Mica clara con excelente calidad óptica, cuenta con soporte nasal lo que da mayor confort, protección de alto impacto y tratamiento antirayaduras, novedoso sistema retráctil que permite el ajuste de los lentes al tamaño de la cara, así como su sistema ratchet que ofrece 5 posiciones para ajustar el lente dependiendo del proceso a realizar.

AL537GR/AZ LENTE RADON GRIS ARM AZUL

MODELO: AL-537-GR/AZ

PESO: 25.6 g

COLOR: Mica gris

APLICACIONES: Lente con mica gris el cual se puede utilizar en procesos con radiación solar o demasiada luz, cuenta con soporte nasal, protección de alto impacto y tratamiento antirayaduras, novedoso sistema retráctil que permite el ajuste de los lentes a tamaño de la cara, así como su sistema ratchet que ofrece 5 posiciones.



REGADERA CON LAVAOJOS

Modelo: RL1 Regadera con Lavaojos mixta con tubería y platones en acero inoxidable

Descripción: Este equipo de primeros auxilios está diseñado para garantizar la eficacia de actuación en los primeros momentos que son cruciales cuando se produce una situación de emergencia. La regadera con lavaojos de emergencia incorpora un compensador automático de flujo que asegura un caudal de agua constante aun cuando se producen variaciones de presión en la red de suministro.

Características:

El lavaojos, el difusor de la ducha y las tuberías están fabricados en acero inoxidable.

Peso: 20kg.

Recomendaciones:

La regadera y lavaojos de emergencia deben alimentarse de agua potable, asegurándose que no está contaminada con agua no potable o aguas industriales o de recuperación.



LAVAOJOS PORTATIL

Modelo: LOP-14

Descripción: El lavaojos Skold, es un dispositivo de seguridad que forma con el fin de que sea destinado proteger los ojos de una persona tras un accidente en el que hayan podido penetrar materiales contaminados o sustancias extrañas.

Especificaciones:

TANQUE: polietileno amarillo de alta visibilidad; dos manijas para transporte; instrucciones y mantenimiento en los graficos delanteros.



LAVAOJOS PORTATIL: - 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).

CAMBIAR EL AGUA CADA DOS MESES.

Las unidades deberán ser inspeccionadas anualmente para asegurarse que su operación esta en cumplimiento con el estándar ANSI Z358.1.



Nemesis™ Safety Glasses



Stylish comfort. Lasting protection.



Flexible, comfort touch temples minimize pressure for extended use

Neck cord included with every pair to reduce risk of damage when not worn

Tightening bead is threaded on the neck cord to prevent debris from getting in your process, product or facility

Increase safety and efficiency with anti-scratch resistance

Patented Flex-Dry™ nosepiece with integrated ridges diverts sweat and enhances comfort

ost



Descripción	Gafas de Protección Deportivas Nemesi V30
Composición	Lentes en Policarbonato. Marco en Nylon
Marca	KLEENGUARD®
Pais de Origen	Taiwán

Actualización: Mayo 2019

Código	Presentación	Formato	Código EAN 13	Código ITF 14	Peso Bruto (kg)	Dimensiones de Caja (cm)
30196091	Caja de 144 UN	CLEAR	0761445198041	10761445198048	5.9	50.8 X 33 X 50.8
30196092	Caja de 144 UN	CLEAR AF	0761445198058	10761445198055	5.9	53.3 X 26.04 X 44.45
30196093	Caja de 144 UN	Blue Mirror	036000144819	10036000144816	5.9	53.3 X 26.04 X 44.45
30196094	Caja de 144 UN	SMK AF	0711382017967	10711382017964	5.9	53.3 X 26.04 X 44.45
30196095	Caja de 144 UN	IN/OUT	0761445198072	10761445198079	5.9	53.3 X 26.04 X 44.45
30196097	Caja de 144 UN	SMK	0761445198065	10761445198062	5.9	50.8 X 33 X 50.8
30216821	Caja de 144 UN	Marco Rojo Inferno / Luna SMK	7441008161141	17441008161148	6.2	44.4 X 26.67 X 52.07
30216822	Caja de 144 UN	Marco Camuflaje / Luna Bronce	7441008161158	17441008161155	6.2	44.4 X 26.67 X 52.07
30216823	Caja de 144 UN	AMBER AF	7441008161165	17441008161162	6.2	44.4 X 26.67 X 52.07
30210627	Caja de 12 UN	CLEAR AF	N/A	N/A	0.5	15.6 X 10.8 X 24.4
30210625	Caja de 12 UN	SMK AF	N/A	N/A	0.5	15.6 X 10.8 X 24.4
30210626	Caja de 12 UN	IN/OUT	N/A	N/A	0.5	15.6 X 10.8 X 24.4

* Las gafas Nemesi V30 vienen empacadas en 12 cajas internas de 12 unidades cada una (excepto 3 últimos códigos)

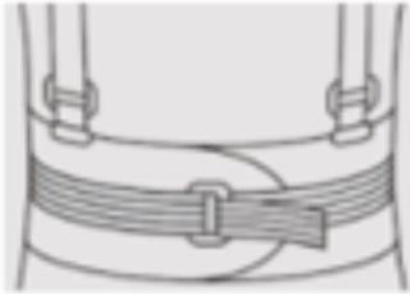
› Información General

Las gafas de protección KLEENGUARD® Nemesi V30 están diseñadas para la protección de los ojos contra riesgos de impacto de partículas. Estas gafas ofrecen protección mínima de 99% contra rayos UV, tienen diseño deportivo y liviano, patillas ajustables y suaves al tacto y marco liviano, resistente y flexible. Este producto incluye cordón para sujeción al cuello. Cuentan con un recubrimiento Anti-rayaduras. Las gafas cumplen con la norma ANSI Z87.1 que describe los requisitos de desempeño básicos para un elemento de protección personal contra alto impacto en la cara y en los ojos. Las gafas de protección KLEENGUARD® Nemesi V30 están disponibles con lentes transparentes, de color azul espejo, ahumados, de uso interior – exterior, verdes con protección Infrarroja y Ultravioleta, ámbar. Las versiones de lente transparente, ahumado, ámbar y de uso interior – exterior con antiempañante también están disponibles. Las características de cada tipo de lente se enuncian a continuación.

› Propiedades físicas de las gafas

Las gafas de protección KLEENGUARD® Nemesi V30 tienen un diseño moderno que cubre toda el área de los ojos y que provee un buen ajuste a la cara del usuario. Esto evita la filtración de rayos ultravioleta y reduce el riesgo de penetración de partículas que pueden impactar los ojos.

Características de las Gafas KLEENGUARD® Nemesi* V30					
Propiedad		Mínimo	Objetivo	Máximo	Método de Referencia
Espesor del lente (mm)		2.0	2.2	2.4	
Peso (g)		23	26	29	
Porcentaje de Transmisión de la Luz para cada tipo de lente	CLR	86%	88%	90%	ANSI Z87.1-2015 (Sección 9.2)
	BLUMIRR	4.5%	6.0%	8.5%	
	SMK	8.5%	10%	15%	
	I/O	45%	50%	55%	
	AMBER	82%	85%	88%	
Curva Base del Lente			8		
Tamaño Vertical del Lente (mm)			43		
Largo (Centro Lente - Punta del Lateral) – (mm)			79.4		
Ancho (Bisagra a Bisagra) – (mm)		139	142	145	
Resistencia al Impacto	Las gafas resisten el impacto de un proyectil de 500 g que cae desde una altura de 127 cm.				ANSI Z87.1-2015



PORTECCIÓN LUMBAR





El Soporte Sacrolumbar **JYRSA®** es un diseño patentado. Fabricado con las mejores materias primas, su función es reducir y prevenir lesiones en la zona lumbar y brindar mayor confort en largas jornadas estando de pie y en tareas de carga. Su diseño ergonómico ofrece una mayor adaptación al cuerpo del usuario, además está reforzada con bandas elásticas, para lograr un perfecto ajuste.

FICHA TÉCNICA / SOPORTE SACROLUMBAR ELÁSTICO ESTÁNDAR CON TERCER CINTURÓN



FUNCIÓN

- Ayuda a corregir la postura del usuario para prevenir lesiones en la zona lumbar y brindar mayor confort en largas jornadas, estando de pie o en actividades de carga y descarga.
- En áreas de trabajo o actividades cerca de vehículos o equipo en marcha. El usuario podrá ser visto fácilmente por el operador.

CARACTERÍSTICAS

- Tirantes elásticos de 1 1/4" (32mm) con hebilla de ajuste.
- Confeccionado con elástico de 20.3 cm (8").
- Cierre delantero de gancho y felpa.
- Tercer cinturón de polipropileno con ajuste de gancho y felpa, y broche de seguridad.
- Banda elástica de alta visibilidad de 10.1 cm (4") de ancho.
- Costura reforzada "tipo paracaidista".
- Con bies elástico.
- Con 4 varillas en espalda de 6" x 1/2" y reforzado con varilla central gruesa de 6" x 1" en la espalda.

RECOMENDADO PARA QUIEN...

- Esta en la misma postura por mucho tiempo.
- Camina mucho o permanece mucho tiempo de pie.
- Levanta o mueve objetos pesados.
- Se inclina constantemente para trabajar.
- Trabaja con herramientas pesadas.
- Maneja vehículos por largas jornadas.

VENTAJAS

- Cuerpo totalmente elástico y ergonómico que se ajusta cómodamente al cuerpo del usuario.
- Paletas de primer ajuste con cierre de gancho y felpa de gran adhesión.
- Bandas elásticas de segundo ajuste con cierre de gancho y felpa de gran adhesión.
- Incrustadas en la parte interior, cuenta con varillas plásticas de media luna, flexibles y de alta resistencia, las cuales brindan soporte a la espalda baja.
- Tirantes elásticos con hebilla de ajuste y costuras tipo paracaidista de alta resistencia.
- Bies cosidos que previenen el deshebramiento

RECOMENDACIONES

- Mida primero su cintura con una cinta y elija adecuadamente su talla.
- Siga las instrucciones de colocación.
- Siga las instrucciones de cuidado.
- Siga las técnicas correctas de levantamiento de cargas.

EMPAQUE

- TIPO DE EMPAQUE: Bolsa.
- MÚLTIPLO DE VENTA: Caja con 25 piezas.



FAJA LUMBAR ERGONÓMICA

Faja elástica, flexible y ventilada. Tirantes removibles y ajustables.

- Soportes internos evitan que la faja se enrolle.
- Duradera. Lavar en lavadora.



Mida la parte más ancha del abdomen para determinar la talla.

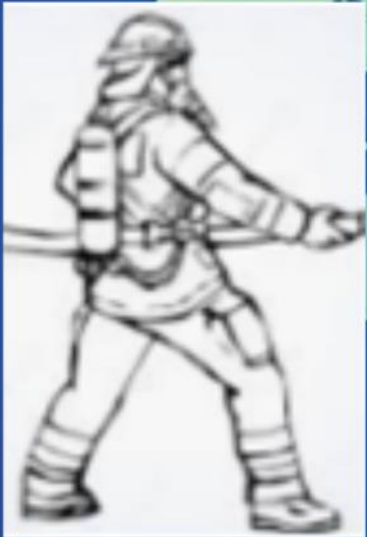
S	M	L	XL	2XL	3XL
25-30"	30-34"	34-38"	38-42"	42-46"	46-52"



FAJA ELASTICA SEGURIDAD 003 AJUSTE VENTILADO



- Herrajes plásticos de alta resistencia
- Tirantes elásticos de 3.2 cm de ancho
- Costura reforzada
- Banda de ajuste de 10 cm de ancho
- Tercer cinto corredizo de polipropileno con ajuste delantero de gancho y felpa
- Tres varillas de 15 X 1.25 cm
- Ajuste delantero de 20 cm con gancho y felpa
- Doble malla reforzada de punto abierto
- Composición: 59 % poliéster, 21 % látex y 20 % polipropileno



ROPA DE PORTECCIÓN



OVEROL GABARDINA GV



ESPECIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN
CONDICIONES DE ELABORACIÓN DEL BIEN	* Los materiales empleados en la confección deben reunir las condiciones de durabilidad, confort, resistencia, solidez de color y calidad.
	* Los oferentes garantizarán que los materiales empleados no contengan sustancias tóxicas
	* El proveedor catalogado está obligado a mantener la garantía técnica de confección de las prendas por el lapso de un (1) año, según el Artículo 76 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública. *La materia prima será exclusivamente de origen nacional.
DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
TELA	Tipo: Gabardina Composición: 100% algodón Peso entre 7 y 8 oz. por yarda cuadrada Ligamento: Sarga (3x1) *La tela deberá tener un revestimiento para evitar que se adhiera la grasa.
COLOR	Los colores serán definidos por la entidad contratante. *La tela deberá ser sometida a un tratamiento para evitar el descoloramiento.

OVEROL SMS GV

Desechable, repelente a líquidos, resistencia al paso de partículas y agentes infecciosos.

Características

Resistencia

- Color Blanco
- Tela SMS
- 100% Polipropileno
- Desechable
- Respirable

Aplicación

- **Polvo**
- **Grasas**
- **Salpicaduras leves**

Empaque

- Industria, uso general
- Almacenes
- Construcción





AlphaTec® 1800 STANDARD - Modelo 111

Denominado anteriormente MICROGARD 1800 STANDARD - Model 111

**Tecnología laminado microporoso transpirable ligero,
protección Tipo 5/6**

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS CLAVES

- Protege contra partículas finas y líquidos pulverizados de bajo riesgo
- Uso muy cómodo, con tejido permeable al vapor de humedad (“transpirable”) para reducir el riesgo de sufrir estrés térmico por calor
- Ajuste corporal optimizado, mejorando la comodidad y la seguridad del usuario
- Antiestáticos, probados según EN 1149-5 y AATCC 76
- Baja tendencia a dejar fibras, reduciendo el riesgo de contaminación cruzada de áreas críticas
- Sin silicona, fundamental en aplicaciones de pintado con aerosoles

INDUSTRIAS PRIMARIAS



- Ciencias de la Vida
- Automotriz
- Fabricación de Metal
- Procesamiento de alimentos
- Químico
- Mercado Postventa Automotriz
- Mining



AlphaTec® 56-800

Mandiles AlphaTec®

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS CLAVES

Protección Confiable

- Dondequiera que aceite, grasa y químicos estén presentes, los mandiles Ansell ayudan a los trabajadores a mantenerse limpios y protegidos del contacto dañino
- Estos mandiles son excepcionalmente resistentes a la abrasión, químicos, aceites y grasas

Durable

- La construcción de poliuretano es fuerte, resistente y ofrece resistencia sobresaliente al desgarro, perforación y aún así permanece flexible en temperaturas frías
- Las cintas del cuello y cintura están selladas dieléctricamente y son fáciles de mantener limpias, resisten el desgarro mientras que las cintas del cuello presentan una hebilla de plástico no corrosiva, no absorbente para un ajuste más cómodo

Comodidad y Selección

- Los estilos de peto en dos tallas con lazos ajustables aseguran un ajuste óptimo para una amplia variedad de usuarios. Estos mandiles son suaves, cómodos y fáciles de limpiar. Disponibles en 3 colores: blanco, amarillo, azul

INDUSTRIAS PRIMARIAS

- Procesamiento de alimentos
- Ciencias de la Vida
- Químico



I-4249 IMPERMEABLE GABARDINA

MODELO: I-4249

TALLAS: M, G

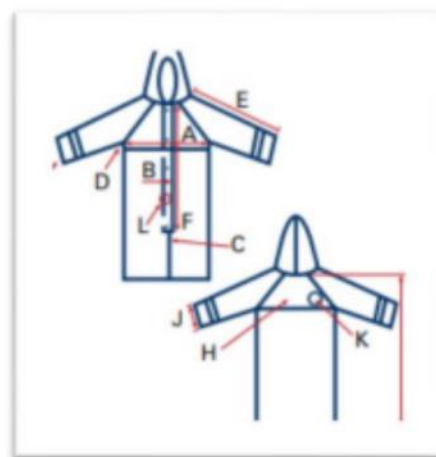
COLOR: Amarillo.

CARACTERÍSTICAS: Material pvc y poliéster.

APLICACIONES: Diseño tipo a brigo largo con capucha incluida, ajustable con cordón, broches para cierre en plástico, excelente impermeabilidad, cuenta con ventilación en axilas y espalda.



DIMENSIONES	M	G	EG	2EG
A Pecho (circunferencia)	132 cm	137 cm	144 cm	150 cm
B Ancho solapa ext.	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm
C Abertura delantera	43.5 cm	43.5 cm	43.5 cm	43.5 cm
D Ventilación axila	Aplica	Aplica	Aplica	Aplica
E Longitud de manga	79 cm	81 cm	83 cm	85 cm
F Longitud de solapa	74 cm	74 cm	74 cm	74 cm
G Doblado en puño	1 cm	1 cm	1 cm	1 cm
H Longitud pelerina	27 cm	27 cm	27 cm	27 cm
I Longitud de prenda	124.5 cm	124.5 cm	124.5 cm	124.5 cm
J Ancho de puño	18.5 cm	18.5 cm	18.5 cm	18.5 cm
K Ventilación espalda	Aplica	Aplica	Aplica	Aplica



I-6002 JUEGO IMPERMEABLE DOS PIEZAS DE POLIESTER Y PVC



DIMENSIONES	M	G	EG	2EG
A Pecho (circunferencia)	132 cm	137 cm	144 cm	150 cm
B Ancho solapa ext.	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm
C Abertura delantera	43.5 cm	43.5 cm	43.5 cm	43.5 cm
D Ventilación axila	Aplica	Aplica	Aplica	Aplica
E Longitud de manga	79 cm	81 cm	83 cm	85 cm
F Longitud de solapa	74 cm	74 cm	74 cm	74 cm
G Doblado en puño	1 cm	1 cm	1 cm	1 cm
H Longitud pelerina	27 cm	27 cm	27 cm	27 cm
I Longitud de prenda	124.5 cm	124.5 cm	124.5 cm	124.5 cm
J Ancho de puño	18.5 cm	18.5 cm	18.5 cm	18.5 cm
K Ventilación espalda	Aplica	Aplica	Aplica	Aplica

MANTENIMIENTO Y CUIDADOS

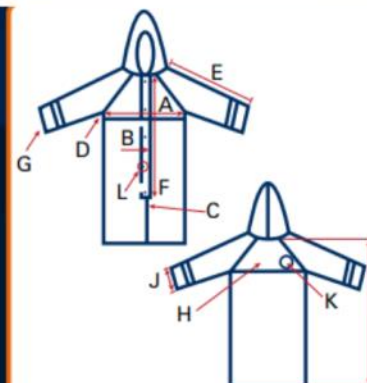
Todo equipo de seguridad deberá ser inspeccionado antes de utilizarse, para así descartar algún defecto de fabricación; se puede lavar con agua tibia y jabón suave.

OBSERVACIÓN GENERAL

Ninguno de los materiales o procesos utilizados en la manufactura de éstos productos son conocidos como nocivos o dañinos para el usuario.

ACLARACIÓN

La información contenida intenta ser una guía y asistir al usuario en la correcta selección en el equipo de protección. Por lo tanto es responsabilidad del usuario y no del fabricante o distribuidor determinar si el equipo es apto para el trabajo a desarrollar. Para cualquier aclaración favor de comunicarse con nosotros a Espomega S. de R.L. de C.V. en Pablo A. González Garza #820 pte. Col. Chepevera, Monterrey N.L. México, C.P. 64030, Conmutador (81) 8040-7070, Monterrey 01-800-70-DERMA, México 01-800-01-DERMA. R.F.C. ESP0401151D0. Hecho en China.





I-96103 MANDIL DE P.V.C BLANCO CON REF



Mandil de pvc blanco de 20 milésimas de espesor y refuerzo en el abdomen, lo que prolonga el tiempo de vida, sellado con alta frecuencia, mide 35" x 50" pulgadas (88 cms x 127 cms), ojillos plásticos, cordón de nylon para amarrar al cuello, el uso adecuado de éste mandil previene la alcalis. Excelente opción para proteger al usuario del riesgo por salpicaduras. Norma NMX-S-042.

MODELO: I-96103

MARCA: Derma Care

UNIDAD: PIEZA

CAJA MASTER: 25 PIEZAS POR CAJA

MODELO: I-96-103

TALLA: Unitalla

MEDIDA: 35" x 50"

COLOR: Transparente

DESCRIPCIÓN:

Mandil de pvc blanco de 20 milésimas de espesor y refuerzo en el abdomen, lo que prolonga el tiempo de vida, sellado con alta frecuencia, mide 35" x 50" pulgadas (88 cms x 127 cms), ojillos plásticos, cordón de nylon para amarrar al cuello, el uso adecuado de éste mandil previene los riesgos por contacto con alcalis. Excelente opción para proteger al usuario del riesgo por salpicaduras.

CERTIFICACIÓN

NMX-S-042



EMPAQUE
25 PIEZAS

Material de la prenda:
pvc

Visualmente: No presenta fallas visibles como: grietas, deshilados, torcidos, cortadura o fallas en el ensamble.

MANTENIMIENTO Y CUIDADOS

Todo equipo de seguridad deberá ser inspeccionado antes de utilizarse, para así descartar algún defecto de fabricación; se puede lavar con agua tibia y jabón suave.

OBSERVACIÓN GENERAL

Ninguno de los materiales o procesos utilizados en la manufactura de éstos productos son conocidos como nocivos o dañinos para el usuario.



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

DuPont™ Tychem® 2000 Overol. Capucha estándar. Muñecas y tobillos elásticos. Costuras cosidas. Amarillo.

DETALLES

Descripción - Código	QC127SYLxx001200
Tela	Tychem® 2000
Diseño	Overol con capucha, y elástico en muñecas y tobillos
Costura	Cosida
Color	Amarillo
Cantidad por caja	12 unidades por caja
Tallas	MD, LG, XL, 2X, 3X

CARACTERÍSTICAS

- Diseño cómodo que permite un mayor rango de movimiento al estirar y flexionar.
- Capucha con elástico alrededor de la cara.
- Abertura elástica para mayor ajuste en la muñeca y en el tobillo

CÓDIGOS Y TALLAS

NÚMERO DE ARTÍCULO	TALLA DEL PRODUCTO
D14011436	MD
D14011429	LG
D14011451	XL
D14011409	2X
D14011418	3X

PROPIEDADES FÍSICAS

PROPIEDAD	MÉTODO DE ENSAYO	RESULTADO TÍPICO
Espesor	ASTM D1777	10 mils
Peso Base	ASTM D3776	2.5 oz/yd ²
Resistencia al estallido - Mullen	ASTM D3786	68 psi
Resistencia al rasgado - Rasgado Trap (MD)	ASTM D1117	6.4 lb _f
Resistencia al rasgado - Rasgado Trap (CD)	ASTM D1117	5 lb _f
Resistencia al rompimiento - Grab (MD)	ASTM D5034	39 lb _f
Resistencia al rompimiento - Grab (CD)	ASTM D5034	43 lb _f
Flamabilidad de prendas de vestir	16 CFR 1610	Class 1

1 Según la norma EN 14325 | 2 Según la norma EN 14126 | 3 Según la norma EN 1073-2 | 4 Según la norma EN 14116 | 12 Según la norma EN 11612 |

5 Parte frontal en Tyvek ® parte posterior | 6 Método de prueba según la norma ASTM D-572 |

7 Compruebe las instrucciones de uso para más información, limitaciones y precauciones de uso | > Mayor que | < Menor que | N/A No aplicable |

STD DEV Desviación estándar |

DATOS DE RESISTENCIA QUÍMICA PARA DUPONT™ DUPONT™ TYCHEM® 2000

NOMBRE DE SUSTANCIA PELIGROSA/SUSTANCIA QUÍMICA	NÚMERO CAS	FASE	TIEMPO DE RUPTURA NORMALIZADO
Acetato de etilo	141-78-6	Líquido	imm
Aceti lmetil	67-64-1	Líquido	imm
Acetona	67-64-1	Líquido	imm
Acetonitrilo	75-05-8	Líquido	imm
Acido acroleico	79-10-7	Líquido	imm
Acido acrílico	79-10-7	Líquido	imm
Acido acético (>95%)	64-19-7	Líquido	imm
Acido aminosulfónico (15%)	5329-14-6	Líquido	>480
Acido cloroacético (80%)	79-11-8	Líquido	>480
Acido clorohídrico (37%)	7647-01-0	Líquido	140
Acido clorohídrico (gaseoso)	7647-01-0	Vapor	imm
Acido etilencarboxílico	79-10-7	Líquido	imm
Acido fluorhídrico (48-51%)	7664-39-3	Líquido	446
Acido nítrico (70%)	7697-37-2	Líquido	>480
Acido propenoico nitrilo	107-13-1	Líquido	imm
Acido propénico	79-10-7	Líquido	imm
Acido sulfamídico (15%)	5329-14-6	Líquido	>480
Acido sulfámico (15%)	5329-14-6	Líquido	>480
Acido sulfúrico (>95%)	7664-93-9	Líquido	>480
Acilonitrilo	107-13-1	Líquido	imm
Activador DuPont 193S (mix)	mix	Líquido	>480
Activador DuPont 4505S (mix)	mix	Líquido	>480
Activador DuPont 4507S (mix)	mix	Líquido	>480
Alcohol butílico, n-	71-36-3	Líquido	imm
Alcohol isopropílico	67-63-0	Líquido	imm
Alcohol isopropílico (70%)	67-63-0	Líquido	imm
Alcoholes minerales	64475-85-0	Líquido	imm
Amino benceno	62-53-3	Líquido	imm
Amoniaco (gaseoso)	7664-41-7	Vapor	imm
Amoniaco cáustico (28% - 30%)	1336-21-6	Líquido	imm
Anilina	62-53-3	Líquido	imm
Bencenamina	62-53-3	Líquido	imm
Black Liquor (mix)	mix	Líquido	>480
Bromo	7726-95-6	Líquido	imm
Butadieno, 1,3- (gaseoso)	106-99-0	Vapor	imm
Butanal, n-	123-72-8	Líquido	imm
Butanol, 1-	71-36-3	Líquido	imm

Overol GV Laminado

Modelo: GV-I428

Descripción: Overol fabricado en tela microporosa, capucha integrada con elástico en las muñecas, tobillos, puños y capucha, con zipper al frente para ofrecer un mayor nivel de protección.

Overol GV laminado ofrece la protección en usos generales, suciedad, grasa, polvos, aerosoles y líquidos y salpicaduras ligeras de sustancias químicas.

Material: polietileno / polipropileno

Color: Blanco

Tallas: M, G, EG, 2EG, 3EG

Empaque: 25 piezas



MANTENIMIENTO:

Todo equipo de seguridad deberá ser inspeccionado antes de utilizarse, para así descartar algún defecto de fabricación; se puede lavar con agua tibia y jabón suave.

OBSERVACIÓN:

Ninguno de los materiales o procesos utilizados en la manufactura de estos productos son conocidos como nocivos o dañinos para el usuario

ACLARACIÓN:

La información contenida en esta ficha técnica es una guía la cual puede asistir al usuario en la correcta selección en el equipo de protección. Por lo tanto es responsabilidad del usuario y no del fabricante o distribuidor determinar si el equipo es apto para el trabajo a desarrollar.



PRODUCTOS ESPECIALES



Ansell



DUPONT
ESPOMEGA®



Detector personal inalámbrico de compuestos orgánicos volátiles

ToxiRAE Pro PID es el detector de compuestos orgánicos volátiles (COV) más pequeño del mundo. Gracias al sensor PID de Honeywell RAE Systems, ToxiRAE Pro PID puede detectar rápidamente y supervisar con precisión más de 300 COV. Con él, los profesionales de seguridad tienen acceso remoto inalámbrico a los estados de alarma y a las lecturas de los instrumentos en tiempo real para mejorar la visibilidad y aumentar el tiempo de respuesta ante incidentes. Con una gama de gases integrada y compuesta por más de 190 factores de corrección, ToxiRAE Pro PID puede programarse para leer automáticamente en unidades equivalentes del compuesto especificado.

- La tecnología inalámbrica lleva la seguridad un paso más allá
- Disponible en configuraciones de Seguridad (básica) o de Higiene industrial (avanzada)
- Alarma de Hombre caído con notificación inalámbrica remota en tiempo real
- Fácil mantenimiento, con sensor, ventilador, filtro y batería sustituibles
- Calibración y pruebas funcionales totalmente automáticas con AutoRAE

Aplicaciones

• Seguridad e higiene industrial

- Plantas químicas
- Organismos gubernamentales de sanidad, seguridad y medio ambiente
- Equipos de materiales peligrosos, primeros intervinientes
- Petróleo y gas
- Plantas farmacéuticas

• Aplicaciones medioambientales

- Asesoramiento medioambiental
- Rehabilitación de suelos

Optional Accessories

- Sistema automático de calibración y pruebas AutoRAE 2
- Estación de carga multiunidad para hasta cinco detectores



ToxiRAE Pro PID incluye:

- Detector ToxiRAE Pro PID con sensor, broche tipo caimán, estuche protector de caucho y batería recargable instalada
- Base de carga y comunicación con PC
- Cable de comunicación de PC
- Adaptador de CA (de 100 a 240 V CA, 50/60 Hz, a 12 V CC)
- Adaptadores de calibración
- Guía rápida
- CD con documentación
- Herramienta de extracción de la tapa del sensor/ instrumento combinado
- Tarjeta de calibración, certificado de calidad y tarjeta de garantía/registro

QRAE 3

Monitor inalámbrico de 4 gases

El QRAE 3 es un monitor de cuatro gases compacto con todas las características necesarias para detectar y controlar el oxígeno (O₂), gases tóxicos y combustibles como el monóxido de carbono (CO), el sulfuro de hidrógeno (H₂S), el dióxido de azufre (SO₂) y el cianuro de hidrógeno (HCN), entre otros

QRAE 3 puede ofrecer lecturas en tiempo real del instrumento y estado de alarma de forma inalámbrica las 24 horas al día, los 7 días a la semana. Esto proporciona una mejor visibilidad de los incidentes y puede mejorar el tiempo de respuesta.

- Alarma de lesiones con notificación inalámbrica remota en tiempo real
- Fácil mantenimiento con sensores y bomba reemplazables in situ
- Calibración y verificación totalmente automatizadas con AutoRAE 2
- Disponibilidad de modelos con bomba o difusión
- Gran pantalla gráfica con giro de 180°



Aplicaciones

Acceso a espacios confinados, seguridad general y cumplimiento de normativas sectoriales:

- Seguridad industrial
- Petróleo y gas
- Detección de "gemelos tóxicos" en incendios
- Medio ambiente
- Servicios de emergencias y bomberos
- Industria química
- Industria farmacéutica
- Industria de las telecomunicaciones
- Telecomunicaciones

Accesorios opcionales

- Sistema de calibración y verificación AutoRAE 2
- Cargador externo de baterías

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Disponible en versión con difusión o bomba
- Carcasa resistente al agua y el polvo IP-65/67
- Diseño fuerte, protector y a prueba de sacudidas
- Lecturas en tiempo real de concentraciones de gas y estado de alarma gracias a una tecnología inalámbrica de vanguardia
- Notificación sin confusión posible de los estados de alarma de forma inalámbrica local y remota mediante cinco vías
- Interfaz de usuario con gran pantalla gráfica basada en iconos de dos botones, intuitiva y fácil de utilizar

MultiRAE LITE

Monitor inalámbrico portátil multigás

MultiRAE Lite es el monitor de uno a seis gases¹ más adecuado para aplicaciones de protección de personal y detección de fugas. Está disponible en versiones de bombeo y difusión, e incluye la mayor selección de opciones de sensor de su categoría.

El monitor MultiRAE Lite puede configurarse para satisfacer completamente las necesidades de detección y los requisitos normativos de diferentes países, industrias y aplicaciones. El funcionamiento inalámbrico opcional del dispositivo mejora la seguridad al proporcionar a los responsables y al personal de seguridad acceso en tiempo real a las lecturas de los instrumentos y el estado de las alarmas desde cualquier ubicación, lo que permite conocer mejor la situación y responder con más rapidez a los incidentes.



APLICACIONES

Protección del personal y detección de fugas multigás en diferentes industrias:

- Industria química
- Alimentos y bebidas
- Petróleo y gas (refinación, venta y distribución)
- Sector farmacéutico
- Telecomunicaciones
- Tratamiento de aguas residuales
- Inspección de incendios



Pruebas en espacios confinados con el monitor MultiRAE Lite

FACILIDAD Y FLEXIBILIDAD

- Disponible en versiones de bombeo y difusión
- Totalmente versátil y personalizable
- Alarma de hombre caído con notificación inalámbrica remota en tiempo real²
- Fácil mantenimiento con sensores, bomba y batería plug-and-play sustituibles
- Calibración y pruebas funcionales totalmente automáticas con AutoRAE 2

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS



Gas de calibración de isobutileno, capacidad del cilindro de 34 litros

Modelo # 600-0002-000

N.o de artículo 498Z26

Números de pieza:

600-0002-000 100 ppm

600-0069-000 10 ppm

Descripción: El isobutileno es el gas de calibración estándar utilizado para los instrumentos PID de RAE Systems. La concentración de 100 ppm se recomienda para los monitores MiniRAE 3000 , MultiRAE Plus y EntryRAE. La versión de 10 ppm es específica del instrumento ppbRAE. Ambos se venden en un cilindro de acero de 34 litros con el resto del cilindro que contiene aire. El cilindro tiene un accesorio de rosca macho (CGA-600), y los usos ya sea un regulador de caudal fijo o regulador de flujo de demanda con roscas hembra. La vida útil es de 24 meses.

Especificaciones técnicas

Artículo: [Gas de calibración](#)

Nombre del gas: [Aire, isobutileno](#)

Mezcla de gas: [100 ppm de isobutileno, aire de equilibrio](#)

Gas de fondo: [Aire](#)

Capacidad del cilindro: [34 litros](#)

Material del cilindro: [Acero](#)

Para usar con: [Estaciones de prueba funcional, instrumentos de detección de gas](#)

Tamaño de conexión: [CGA 600](#)

Max. Presión: [500 psi](#)

Diámetro del cilindro: [2 3/4 pulg.](#)

Altura del cilindro: [8 pulg](#)

Exactitud: [+/- 2%](#)

Certificado de calibración: [NIST](#)



¿Con qué frecuencia debo calibrar mi detector de gas?

Nota 1: Debido a las restricciones de materiales peligrosos, el gas de calibración debe enviarse por UPS Ground.

Nota 2: El gas de calibración no se puede devolver. Verifique su selección cuidadosamente antes de realizar el pedido.



RAE System 58 L, 4 MIX

Numero de parte: 600-0050-070

Este gas de calibración de mezcla cuádruple detecta niveles de 50 ppm de monóxido de carbono (CO) en el medio ambiente.

Especificaciones

Marca: **Sistemas RAE**

Tipo de contenedor: 58 litros

Gas 1: Monóxido de carbono (CO) 50 ppm

Gas 2: Sulfuro de hidrógeno (H₂S) 10 ppm

Diámetro interno: 5 / 8-18 UNF

Gas 3: Metano (CH₄) 2,5%

Gas 4: Oxígeno (O₂) 18%

Equilibrio N₂ NITROGENO



- RAE Systems gas de calibración de mezcla múltiple equivalente utilizado para calibrar equipos de detección de gas RAE.
- Totalmente compatible con detectores de gas RAE Systems que requieren una mezcla de gas cal especificada.
- Precisión mezclada e inspeccionada según las normas de la industria: el Instituto Nacional de Normas y Tecnología (NIST) es rastreado y certificado.

OTROS

Sköld
WE KEEP YOU SAFE.

GABINETE PARA TRAJE DE BOMBERO

GABINETE PARA 5 O 6 TRAJES DE BOMBERO

- Fabricado en lámina Cal. 22 (una puerta)
- Con una estructura firme en una sola pieza.
- Pintura color rojo
- Con un entrepaño
- No incluye vidrio.
- Patas de 10 cms.
- Pasador galvanizado para candado.

DIMENSIONES

- Frente: 1.20 m
- Altura: 1.80 m
- Fondo: 0.45 m





WYPALL® L30 Center Pull Roll

Wypall

COLOR

Nombre: WYPALL® L30 Center Pull Roll

Clave: 1451

Tamaño: 38.6 x 24.9 cm

Marca: Wypall

Presentacion: Rollo

Cantidad por Caja: 2

Cantidad por Unidad: 300

DESCRIPCIÓN

INFORMACIÓN

Los paños Wypall® son paños de limpieza versátiles que reemplazan trapos comunes, paños convencionales y estopas lo que ofrece un mejor desempeño y reducción de residuos en las diversas tareas de limpieza. Estos wipers generan ahorro frente otros competidores gracias a su mejor costo en uso, contribuyen a la productividad y tienen un menor impacto ambiental. 'Absorber fácilmente líquidos, lubricantes y aceites 'Remover grasa de cara y manos 'Tareas generales de limpieza y mantenimiento

ESPECIFICACIÓN DE PRODUCTO

VARIABLE	UNIDADES	OBJETIVO	MÍNIMO	MÁXIMO
Peso Base	g/m2	64	58	74
Ancho de hoja	mm	250	245	255
Largo de hoja	mm	440	435	445
Diámetro del rollo	mm	250	245	255
Resistencia en seco Longitudinal	gf/3"	6503	3225	9782
Resistencia en seco Transversal	gf/3"	3700	2500	4700
Resistencia en húmedo Longitudinal	gf/3"	6387	3851	8922
Resistencia en húmedo Transversal	gf/3"	3100	2000	4000
Capacidad de absorción en agua	g/g	5.1	4.4	5.8
Velocidad de absorción en agua	seg	7,0	6,0	8,0
Embosado		NO		

ESPECIFICACIONES DE EMPAQUE

# hojas / paquete o rollo	416
Empaque primario	Bolsa
Código EAN 13	7702425544864
# paquetes o rollo / caja	1
Empaque secundario	NO
Código DUN 14	17702425544861
Dimensiones de empaque (L x An x Al)	25 X 25 X 25 cm
Peso neto	3.04 Kg
Peso bruto	3.05 Kg

Cintas delimitadoras, Precaución

- Cintas de polietileno
- Alta resistencia a la fricción
- Elongación de 400% antes de romperse
- Ideales para delimitar y restringir el paso



Protección UV

Especificaciones

Individuales

Código	Clave	Largo
12578	CIDE-101	100 m
12583	CIDE-301	305 m

Generales

Color	Amarillo
Ancho	75 mm (3")
Espesor	0.04 mm
Empaque individual	Termoencogible

CHALECOS DE MALLA O ALTA VELOCIDAD

- ▶ 100% Poliéster respirable
- ▶ Cinta reflectante de alta visibilidad 2" (50 mm)
- ▶ Cinta con fijación hook and loop para mayor ajuste



Protección UV



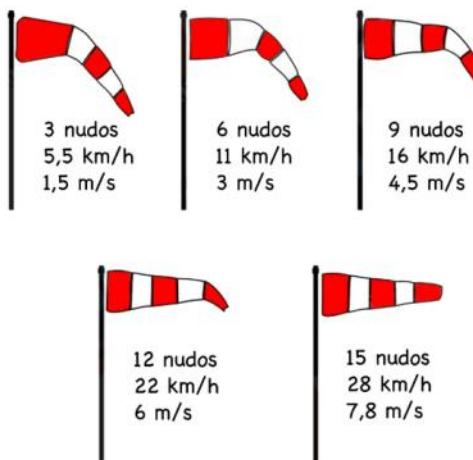
Uso de día y noche



Malla al reverso



Tejido de punto al frente



Conos de viento

Descripción

Los conos de viento, mangas de viento o windsocks son artículos que permiten indicar la fuerza y dirección del viento en las industrias, aeropuertos, helipuertos, puertos, complejos petroleros y plataformas marinas. Su información es de vital importancia en el funcionamiento cotidiano en la navegación o en emergencias industriales originadas por incendios, liberación de gases o vientos atípicos, entre otras situaciones.

Aplicaciones

Obligatorios en la industria en general, hospitales, helipuertos, aeropuertos, plataformas marinas y complejos petroleros / petroquímicos

Modelos:

- 18 pulgadas
2.26 m. largo y 8 ojillos metálicos. Vinil PVC con soporte de poliéster. Alta visibilidad y resistencia. con herraje giratorio metálico.
- 10 pulgadas
1.02 m. largo y 6 ojillos metálicos. Vinil PVC con soporte de poliéster. Alta visibilidad y resistencia. Con herraje giratorio metálico y base para soporte en aluminio fundido para fijar en el poste pre-existente en sus instalaciones

Unidad:

Disponible por unidad: Cono (manga) y armazón o sólo manga de repuesto.

A mayor volumen, puede aplicarse descuento.

3M® Careta de Soldadura Electrónica Speedglas 100, Mod. 75-11-20, Color Negro, Sombra 8-12



Adecuada para la mayoría de los procesos de soldadura incluyendo MMA/MIG/MAG y TIG de alto amperaje.

Velocidad de oscurecimiento de 0.1 ms y opción de retardado.

Suspensión ergonómica y ajuste tipo matraca para incrementar el confort en el usuario.

Especificaciones

Detalles	
Aplicación Recomendada	Procesamiento De Metales
Cantidad de Sensores	2
Características	Protección Visual y Facial
Cartucho o Filtro Incluido	N/A
Casco de Seguridad Incluido	No
Código del producto	751120
Estado de Luz	Tono 3
Industria Recomendada	Minería, Construcción
Marcas	Speedglas™
Número de Filtro Para Soldaduras	Filtro de oscurecimiento automático 100V
Proceso de Soldadura	Desbaste
Protección UV / IR	Tono 12 (permanente)
Sensibilidad	3 niveles (TIG > 10A y MIG/MAG, stick)
Serie de Producto	Speedglas 100
Tiempo de Cambio	40-250 ms
Tiempo de Conmutación (Claro-Oscuro)	0,1 ms a 23 °C (73 °F)
Tipo de Batería	ADF: 3 V de litio
Tipo de Lentes	Autooscurecente
Tipo de Producto	Filtro Auto-Oscurecente
Tipo de Protección de Cabeza	Careta de Soldadura

Destacados

Adecuada para la mayoría de los procesos de soldadura incluyendo MMA/MIG/MAG y TIG de alto amperaje

Velocidad de oscurecimiento de 0.1 ms y opción de retardado

Suspensión ergonómica y ajuste tipo matraca para incrementar el confort en el usuario

Careta de Soldadura Electrónica Speedglas 100, incluye lente auto- oscurecente sombras 8-13 con seguro opcional en sombra 3.

La máscara Speedglas® Serie 100 ofrece una excelente calidad óptica, cambio seguro entre claro y oscuro y compatibilidad con lo mayoría de las aplicaciones para soldaduras por arco. La nueva careta para soldadura Speedglas® Serie 100 ofrece protección, comodidad y desempeño extraordinarios e incluye diseños gráficos llamativos. Su lente electrónico auto-oscurecible aclara y oscurece automáticamente en función del inicio y fin del arco, respectivamente. El comando es de fácil ajuste, fácil de limpiar, diseño robusto y comandos duraderos (100.000 pulsaciones). No es necesario levantar la máscara para visualizar el avance o acabo de la soldadura, lo que elimina la fatiga del cuello del soldador, aumentado su productividad y comodidad.

OVEROL ANTI ESTATICO



- Sin respiraciones
- Sin bolsas Jareta en cintura para ajuste
- Corte tipo mameluco
- Broches en cuello (plástico)
- Elástico en puños y tobillos
- Jareta para dedo en puños
- Cierre plástico con aletilla
- Gorro o escafandra opcional

Recomendado para industrias: Industria automotriz, farmacéutica, electrónica, química, aeroespacial y de nanotecnología.

Aplicaciones: Protección de personal para ambientes controlados.

Composición: 99% poliéster y 1% fibra de carbono.

Costuras: Mangas raglán, con engargolado en las costuras para evitar desprendimientos. Confeccionados con hilo libre de silicón.

Marca: BHP

Desempeño: Resistencia a ciertas sustancias químicas. También es resistente a la abrasión y la autoclave (esterilización).

Presentación: 1pz



PORTECCIÓN PARA PIES



CONDICIONES DE USO

Uso industrial y de trabajo, uso semi-rudo, resistente a pisos como concreto y condiciones secas y húmedas, superficies irregulares, asfalto, terracería, resistente a aceites y solventes.

RECOMENDACIONES

Industria en general (mecánicos, construcción, metal mecánica, telefonía, textil. Alimenticias, almacenes, promotores, automotriz, aeronáutica, logística, electrónica, informática, hotelería, farmacéuticas y laboratorios).

NO RECOMENDADO PARA

Áreas calientes y condiciones de trabajo rudas y/o extremas.

RESISTENCIA DE SUELA

PISO EPÓXICO		PISO CERÁMICA		REJILLAS	ACEITE	REFINERÍAS	LÁMINA	GRAVA / PIEDRAS	CONGELADO	QUÍMICOS	ASFALTO	ÁREAS CALIENTES
SECO	MOJADO	SECO	MOJADO									
✓	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✗



CORTE	MICROPIEL (PIEL PERFORMANCE) HIDROFUGADA LEATHER
SUELA	HULE COMPUESTO ACRILO-NITRILLO
CASCO	POLICARBONATO
CONSTRUCCIÓN	PEGADO Y VULCANIZADO CON COSTURA LATERAL LOCKSTITCHER
COLORES DISPONIBLES	NEGRO / GRIS
FORROS INTERNOS	3D AIR FLOW
PLANTILLA	PLANTECH ANTIFATIGUE INSOLE
100% DIELECTRICO	NOM-113-STPS-2009

SOPORTE Y TECNOLOGÍA



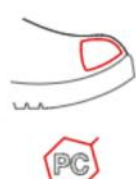
ANTIFATIGUE
Technology

DISEÑO
ANATÓMICO



AIR
FLOW

FORROS CON
CIRCULACIÓN
ENTRE CAPAS



PC
CASCO DE
POLICARBONATO



A I R
TECHNOLOGY

VÁLVULA DE
AIRE



NOM-113-STPS-2009

PROTECCIÓN
DIELECTRICA



PV
PEGADO Y
VULCANIZADO

SUELA DE HULE
ACRILLO-NITRILLO



PERFORMANCE
eco
LEATHER

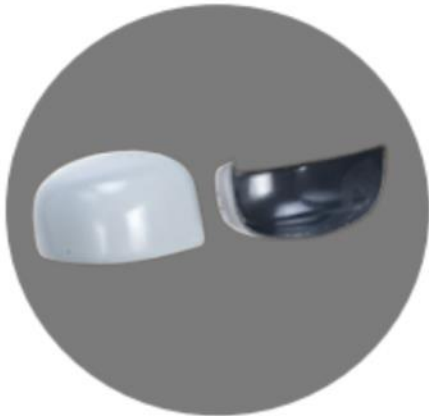
MICROPIEL
IMPERMEABLE

Especificaciones Generales



Puntera de Poliamida

Resistente al impacto, cumple con las especificaciones de NOM 113, teniendo una deformación menor a 13 mm aplicándole un impacto de 107.1 J y una compresión de 11.3 KN, debido a su recubrimiento epóxico soporta, 14 KV a 60 Hz. Durante 60 s. con una fuga menor a 1mA.



Puntera de Acero

Resistente al impacto, cumple con las especificaciones de NOM 113, teniendo una deformación menor a 13 mm aplicándole un impacto de 107.1 J y una compresión de 11.3 KN, debido a su recubrimiento epóxico soporta, 14 KV a 60 Hz. Durante 60 s. con una fuga menor a 1mA.



Plantilla Anti-Fatiga

Plantilla anti fatiga de PU, con tecnología de aire en diseño y compresión, ayuda a mantener fresco el pie, y por la altura del talón da la función de anti fatiga.



Modelo 1026

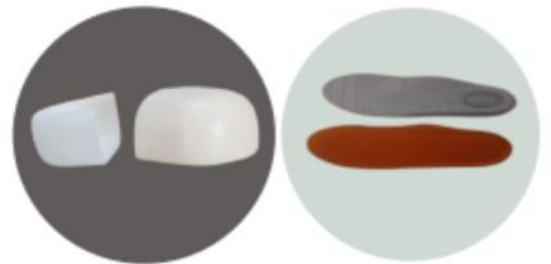
- Agujeta de Poliéster y Algodón 90 cm.
- Fabricación Strong Full-Welt.
- Corte de Flor Entera.
- Forro interior Piel y Sintético.
- Calzador de Cuero.
- Corrida del 20 al 32.
- Horma EEE.
- 5 Ojillos por chaleco.
- Altura 18 cm

Resistencia al Desgarre 100 N
Absorción de Agua > 35%
Desabsorción de Agua > 40%
Permeabilidad al Vapor > 0.75 mg/(h*cm²)
PH en Cuero > 3.2
Oxido de Cromo > 2.5%
Rigidez Dieléctrica < 1mA con 14KV a 60 Hz, en 60 s.
Penetración > 1200 N



Suela Mandra

Suela Bi-Densidad de PU y Hule más Nitrilo, especial para uso rudo anti-derrapante. Formulada para resistir el contacto con aceites minerales y vegetales. Baja deformación por compresión, excelente resistencia a la absorción de agua, estable en temperaturas extremas (-5°C a 60°C), Antiestática y Dieléctrica.



CERTIFICACIÓN NOM-113



Calzado
Banmejor

Modelo E06

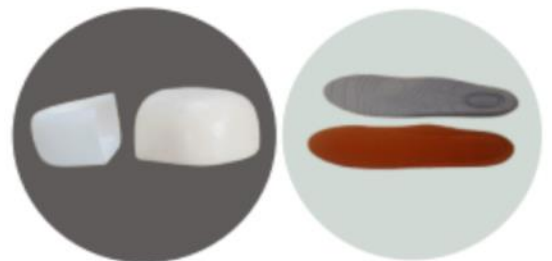
- Agujeta de Poliéster y Algodón 90 cm.
- Fabricación Strong Full-Welt.
- Corte de Flor Entera.
- Acabado Nobuck
- Forro interior Piel y Sintético.
- Calzador de Cuero.
- Corrida del 20 al 32.
- Forma EEE.
- 5 Ojillos por chaleco.
- Altura 18 cm

Resistencia al Desgarre 100 N
Absorción de Agua > 35%
Des absorción de Agua > 40%
Permeabilidad al Vapor > 0.75 mg/(h*cm2)
PH en Cuero > 3.2
Oxido de Cromo > 2.5%
Rigidez Dieléctrica < 1mA con 14KV a 60 Hz, en 60 s.
Penetración > 1200 N



Suela Hercules

Suela bi-densidad de hule con nitrilo y poliuretano (PU), especial para uso rudo. Formulada para resistir el contacto con aceites minerales y vegetales, alcohol etílico. Alta resistencia a la abrasión, baja deformación por compresión, excelente resistencia a la absorción de agua.



CERTIFICACIÓN NOM-113

Modelo Sport

- Agujeta de Poliéster y Algodón 90 cm.
- Fabricación Strong Full-Welt.
- Corte de Flor Entera.
- Forro interior Piel y Sintético.
- Calzador de Cuero.
- Corrida del 20 al 32.
- Horma EEE.
- 10 Ojillos de gancho.
- Altura 18 cm

Resistencia al Desgarre 100 N
Absorción de Agua > 35%
Des absorción de Agua > 40%
Permeabilidad al Vapor > 0.75 mg/(h⁺cm²)
PH en Cuero > 3.2
Oxido de Cromo > 2.5%
Rigidez Dieléctrica < 1mA con 14 KV a 60 Hz, en 60 s.
Penetración > 1200 N



Suela Mandra

Suela Bi-Densidad de PU y Hule más Nitrilo, especial para uso rudo anti-derrapante. Formulada para resistir el contacto con aceites minerales y vegetales. Baja deformación por compresión, excelente resistencia a la absorción de agua, estable en temperaturas extremas (-5°C a 60°C), Antiestatica y Dieléctrica.



CERTIFICACIÓN NOM-113



Calzado
Banmejor

Modelo 060 Kevlar

- Agujeta de Poliéster y Algodón 90 cm.
- Fabricación Strong Full-Welt.
- Corte de Flor Entera.
- Forro interior Piel y Sintético.
- Antifaz Kevlar.
- Calzador de Cuero.
- Corrida del 20 al 32.
- Horma EEE.
- 5 Ojillos por chaleco.
- Altura 18 cm

Resistencia al Desgarre 100 N
Absorción de Agua > 35%
Des absorción de Agua > 40%
Permeabilidad al Vapor > 0.75 mg/(h*cm2)
PH en Cuero > 3.2
Oxido de Cromo > 2.5%
Rigidez Dieléctrica < 1mA con 14 KV a 60 Hz, en 60 s.
Penetración > 1200 N

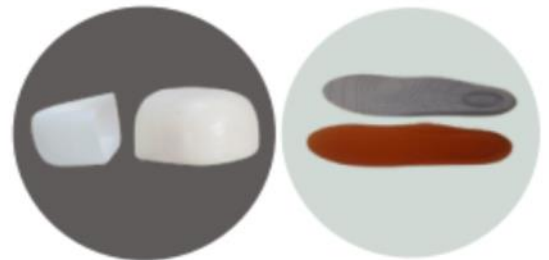
KEVLAR

Polímero de extraordinaria resistencia a la tracción, Altas Temperaturas (hasta 420°) y Bajas Temperaturas (hasta -195°)
Resiste con facilidad a Disolventes y Aceites.



Suela Industrial

Suela ergonómica, de hule más nitrilo, especial para uso rudo antiderrapante. Formulada para resistir el contacto con aceites minerales y vegetales. Baja deformación por compresión, excelente resistencia a la absorción de agua, estable en temperaturas extremas (-5°C a 60°C), Antiestatica y Dieléctrica



CERTIFICACIÓN NOM-113



Modelo BM217 Kevlar

- Agujeta de Poliester y Algodón 90 cm.
- Fabricación Strong Full-Welt.
- Corte de Flor Entera.
- Forro interior Piel y Sintético.
- Antifaz Kevlar.
- Calzador de Cuero.
- Corrida del 20 al 32.
- Forma EEE.
- 5 Ojillos por chaleco.
- Altura 18 cm

Resistencia al Desgarre 100 N
Absorción de Agua > 35%
Des absorción de Agua > 40%
Permeabilidad al Vapor > 0.75 mg/(h*cm2)
PH en Cuero > 3.2
Oxido de Cromo > 2.5%
Rigidez Dieléctrica < 1mA con 14KV a 60 Hz, en 60 s.
Penetración > 1200 N

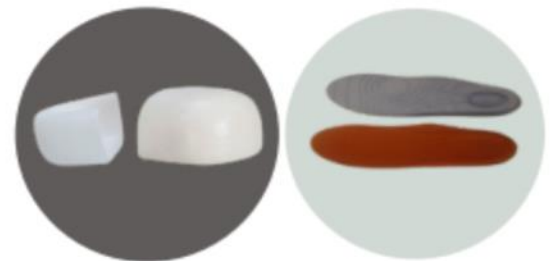
KEVLAR

Polímero de extraordinaria resistencia a la tracción, Altas Temperaturas (hasta 420°) y Bajas Temperaturas (hasta -195°)
Resiste con facilidad a Disolventes y Aceites.



Suela Bi-Densidad

Suela bi-densidad de PU y hule más nitrilo, especial para uso rudo antiderrapante. Formulada para resistir el contacto con aceites minerales y vegetales. Baja deformación por compresión, excelente resistencia a la absorción de agua, estable en temperaturas extremas (-5°C a 60°C), Antiestatica y Dieléctrica.



CERTIFICACIÓN NOM-113



Calzado
Banmejor

Modelo 170

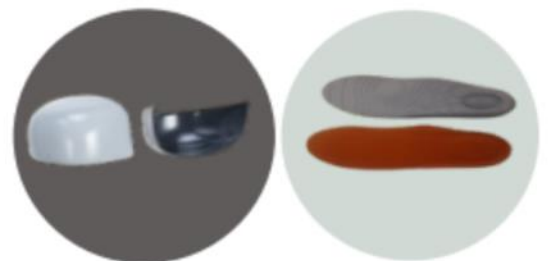
- Fabricación Strong Full-Welt.
- Corte de Flor Entera.
- Forro interior Sintético.
- Calzador de Cuero.
- Corrida del 20 al 32.
- Horma EEE.
- 10 ojillos por chaleco.
- Agujeta de Poliester y Algodón 90 cm
- Altura 28 cm

Resistencia al Desgarre 100 N
Absorción de Agua > 35%
Des absorción de Agua > 40%
Permeabilidad al Vapor > 0.75 mg/(h*cm2)
PH en Cuero > 3.2
Oxido de Cromo > 2.5%
Rigidez Dieléctrica < 1mA con 14KV a 60 Hz, en 60 s.
Penetración > 1200 N



Suela Ultrón

Suela bi-densidad de PU y hule más nitrilo, especial para uso rudo antiderrapante. Formulada para resistir el contacto con aceites minerales y vegetales. Baja deformación por compresión, excelente resistencia a la absorción de agua, estable en temperaturas extremas (-5°C a 60°C), Antiestatica y Dieléctrica.



CERTIFICACIÓN NOM-113



Calzado
Banmejor

Modelo 450

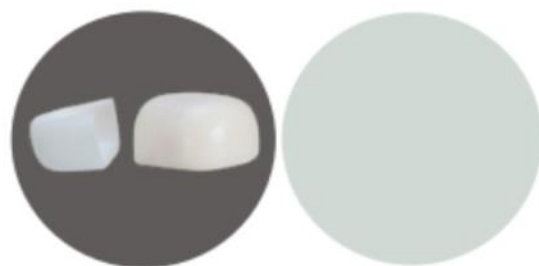
- Fabricación Strong Full-Welt.
- Corte de Flor Entera.
- Forro interior Sintético.
- Calzador de Cuero.
- Corrida del 20 al 32.
- Horma EEE.
- 5 ojillos por chaleco.
- Agujeta de Poliester y Algodón 90 cm
- Altura 18 cm

Resistencia al Desgarre 100 N
Absorción de Agua > 35%
Des absorción de Agua > 40%
Permeabilidad al Vapor > 0.75 mg/(h*cm2)
PH en Cuero > 3.2
Oxido de Cromo > 2.5%
Rigidez Dieléctrica < 1mA con 14 KV a 60 Hz, en 60 s.
Penetración > 1200 N



Suela Industrial

Suela ergonómica, especial para uso rudo antiderrapante. Formulada para resistir el contacto con aceites minerales y vegetales. Baja deformación por compresión, excelente resistencia a la absorción de agua, estable en temperaturas extremas (-5°C a 60°C)



CERTIFICACIÓN NOM-113



Modelo 900

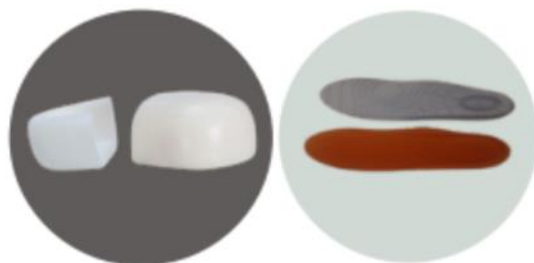
- Fabricación Strong Full-Welt.
- Corte de Flor Entera.
- Forro interior Piel y Sintético.
- Calzador de Cuero.
- Corrida del 20 al 32.
- Horma EEE.
- Sin ojillos metálicos.
- Altura 18 cm

Resistencia al Desgarre 100 N
Absorción de Agua > 35%
Des absorción de Agua > 40%
Permeabilidad al Vapor > 0.75 mg/(h*cm2)
PH en Cuero > 3.2
Oxido de Cromo > 2.5%
Rigidez Dieléctrica < 1mA con 14KV a 60 Hz, en 60 s.
Penetración > 1200 N



Suela Industrial

Suela de hule vulcanizado más nitrilo, especial para uso rudo. Formulada para resistir el contacto con aceites minerales y vegetales, hidrocarburos alifáticos, gasolina, diésel, alcohol etílico. Alta resistencia al calor y corrosión, baja deformación por compresión, excelente resistencia a la absorción de agua, estable en temperaturas extremas (-20°C a 130°C)



CERTIFICACIÓN NOM-113



Modelo 900

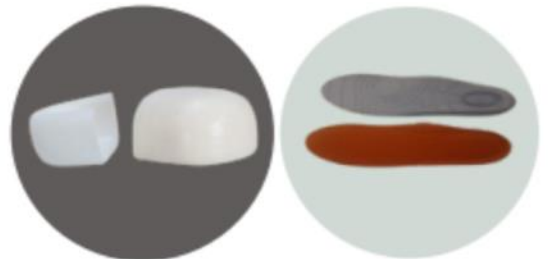
- Fabricación Strong Full-Welt.
- Corte de Flor Entera.
- Forro interior Piel y Sintético.
- Calzador de Cuero.
- Corrida del 20 al 32.
- Horma EEE.
- Sin ojillos metálicos.
- Altura 18 cm

Resistencia al Desgarre 100 N
Absorción de Agua > 35%
Des absorción de Agua > 40%
Permeabilidad al Vapor > 0.75 mg/(h*cm2)
PH en Cuero > 3.2
Oxido de Cromo > 2.5%
Rigidez Dieléctrica < 1mA con 14KV a 60 Hz, en 60 s.
Penetración > 1200 N



Suela Confort

Suela bi-densidad de PU y hule más nitrilo, especial para uso rudo antiderrapante. Formulada para resistir el contacto con aceites minerales y vegetales. Baja deformación por compresión, excelente resistencia a la absorción de agua, estable en temperaturas extremas (-5°C a 60°C), Antiestatica y Dieléctrica.



CERTIFICACIÓN NOM-113



Calzado
Banmejor

Modelo Roper

- Fabricación Strong Full-Welt.
- Corte de Flor Entera.
- Forro interior Piel y Sintético.
- Calzador de Cuero.
- Corrida del 20 al 32.
- Horma EEE.
- Sin ojillos metálicos.
- Altura 28 cm

Resistencia al Desgarre 100 N
Absorción de Agua > 35%
Des absorción de Agua > 40%
Permeabilidad al Vapor > 0.75 mg/(h*cm2)
PH en Cuero > 3.2
Oxido de Cromo > 2.5%
Rigidez Dieléctrica < 1mA con 14KV a 60 Hz, en 60 s.
Penetración > 1200 N

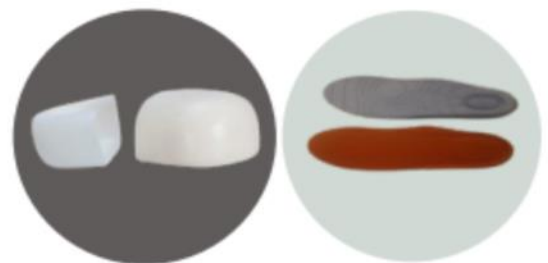


Suela Marvel

Bi-densidad de PU y Hule más nitrilo, uso rudo, antiderrapante, antiestatica y dieléctrica.

Resiste contacto con aceites minerales y vegetales. Baja deformación por compresión.

Resistencia a la absorción de agua, estable en temperaturas extremas (-5° a 60°)



CERTIFICACIÓN NOM-113



Calzado **Banmejor**

Modelo 265

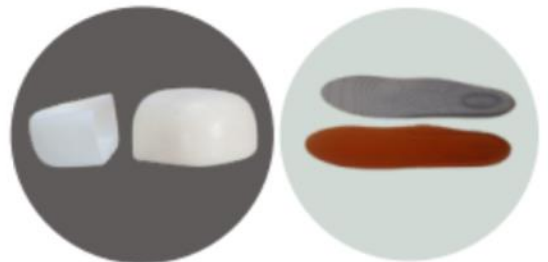
- Fabricación Strong Full-Welt.
- Corte de Flor Entera.
- Forro interior Sintético.
- Calzador de Cuero.
- Corrida del 20 al 32.
- Horma EEE.
- 4 ojillos por chaleco.
- Agujeta de Poliester y Algodón 90 cm
- Altura 7.5 cm

Resistencia al Desgarre 100 N
Absorción de Agua > 35%
Des absorción de Agua > 40%
Permeabilidad al Vapor > 0.75 mg/(h*cm2)
PH en Cuero > 3.2
Oxido de Cromo > 2.5%
Rigidez Dieléctrica < 1mA con 14KV a 60 Hz, en 60 s.
Penetración > 1200 N



Suela Mandra

Suela Bi-Densidad de PU y Hule más Nitrilo, especial para uso rudo anti-derrapante. Formulada para resistir el contacto con aceites minerales y vegetales. Baja deformación por compresión, excelente resistencia a la absorción de agua, estable en temperaturas extremas (-5°C a 60°C), Antiestatica y Dieléctrica.



CERTIFICACIÓN NOM-113



Calzado
Banmejor

Modelo 1026 choclo

- Fabricación Strong Full-Welt.
- Corte de Flor Entera.
- Forro interior Sintético.
- Calzador de Cuero.
- Corrida del 20 al 32.
- Horma EEE.
- 5 ojillos por chaleco.
- Agujeta de Poliéster y Algodón 90 cm
- Altura 7.5 cm

Resistencia al Desgarre 100 N
Absorción de Agua > 35%
Des absorción de Agua > 40%
Permeabilidad al Vapor > 0.75 mg/(h*cm2)
PH en Cuero > 3.2
Oxido de Cromo > 2.5%
Rigidez Dieléctrica < 1mA con 14KV a 60 Hz, en 60 s.
Penetración > 1200 N



Suela Mandra

Suela Bi-Densidad de PU y Hule más Nitrilo, especial para uso rudo anti-derrapante. Formulada para resistir el contacto con aceites minerales y vegetales. Baja deformación por compresión, excelente resistencia a la absorción de agua, estable en temperaturas extremas (-5°C a 60°C), Antiestatica y Dieléctrica.



CERTIFICACIÓN NOM-113

Modelo 220

- Fabricación Strong Full-Welt.
- Corte de Flor Entera.
- Forro interior Sintético.
- Calzador de Cuero.
- Corrida del 20 al 32.
- Horma EEE.
- 6 ojillos por chaleco.
- Agujeta de Poliéster y Algodón 90 cm
- Altura 7.5 cm

Resistencia al Desgarre 100 N
Absorción de Agua > 35%
Des absorción de Agua > 40%
Permeabilidad al Vapor > 0.75 mg/(h*cm2)
PH en Cuero > 3.2
Oxido de Cromo > 2.5%
Rigidez Dieléctrica < 1mA con 14KV a 60 Hz, en 60 s.
Penetración > 1200 N



Suela Industrial

Suela ergonómica, especial para uso rudo antiderrapante. Formulada para resistir el contacto con aceites minerales y vegetales. Baja deformación por compresión, excelente resistencia a la absorción de agua, estable en temperaturas extremas (-5°C a 60°C)



CERTIFICACIÓN NOM-113



Calzado
Banmejor

Modelo E014

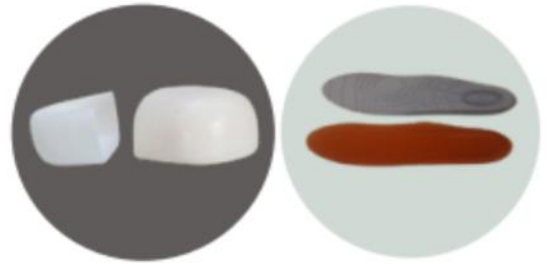
Resistencia al Desgarre 100 N
Absorción de Agua > 35%
Des absorción de Agua > 40%
Permeabilidad al Vapor > 0.75 mg/(h*cm2)
PH en Cuero > 3.2
Oxido de Cromo > 2.5%
Rigidez Dieléctrica < 1mA con 14KV a 60 Hz, en 60 s.
Penetración > 1200 N

- Agujeta de Poliester y Algodón 90 cm.
- Fabricación Strong Full-Welt.
- Corte de Flor Entera 1.8 - 2.0 mm.
- Forro interior Piel y Sintético.
- Antifaz Kevlar.
- Calzador de Cuero.
- Corrida del 20 al 32.
- Forma EEE.
- 5 ojillos por chaleco
- Altura 7.5 cm



Suela Bi-Densidad

Suela ergonómica, de hule más nitrilo, especial para uso rudo antiderrapante. Formulada para resistir el contacto con aceites minerales y vegetales. Baja deformación por compresión, excelente resistencia a la absorción de agua, estable en temperaturas extremas (-5°C a 60°C), Antiestatica y Dieléctrica.



CERTIFICACIÓN NOM-113



PUNTOS DE VENTA

Para tu comodidad contamos con una amplia red de sucursales alrededor del país donde podemos atenderte como lo mereces.

AGS/AGUASCALIENTES

☎ (449) 162-29-26 al 29
✉ cesargt@gova.com.mx

/MATRIZ

📍 Calle Municipio de Calvillo #125-A, Lote 17, Manzana 9, C.P. 20358, Parque Industrial del Valle de Aguascalientes.

GDL/JALISCO

☎ (33) 12-03-84-10 al 13
✉ adriana@gova.com.mx

/SUCURSAL

📍 Calle 13, No. 270-H, Colonia Valle del Alamo, C.P. 44440.

COL/COLIMA

☎ (312) 323-59-16
✉ ventascoll@gova.com.mx

/SUCURSAL

📍 Rafaela Suarez No. 2, Col. San Isidro, C.P. 28974, Villa de Alvarez.

QRO/QUERÉTARO

☎ (427) 121-24-82
✉ sjr@solar-stc.com.mx

/SUCURSAL

📍 Plaza de los Fundadores #2-A, Col. Centro, C.P. 76800, San Juan del Río.

RESTO DE LA REPÚBLICA

☎ (449) 162-29-26 al 29
✉ cesargt@gova.com.mx

/REDES SOCIALES



- La gran familia de trabajadores que conformamos GV Enterprises agradecemos a nuestros clientes por su preferencia y si usted no trabaja con nosotros le invitamos a conocer una manera diferente de hacer negocios caminando de la mano para crecer juntos con un sentido ecologico y social.

