



# CASCO SAFETY



[www.cascosafety.com](http://www.cascosafety.com)

SOLUCIONES DE SEGURIDAD

**CATÁLOGO**



# Categoría de Productos



**04** **Protección Respiratoria**

---



**13** **Protección Manos**

---



**20** **Protección Craneal**

---



**27** **Protección Anti Caídas**

---



**37** **Pegamentos**

---



**43** **Equipos Especializados**

---



**09** **Protección Visual**

---



**17** **Protección Pies**

---



**24** **Protección Auditiva**

---



**35** **Protección Corporal**

---



**41** **Precaución y Alta Visibilidad**

---



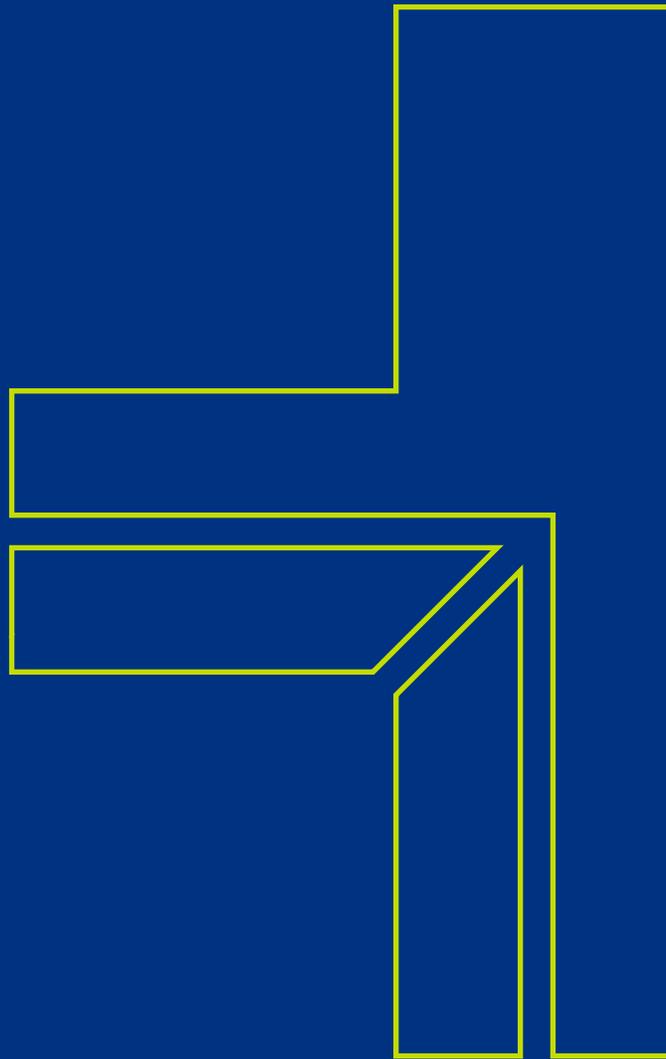
**48** **Productos en Promoción**

---



# Protección Respiratoria

---





## PIEZA FACIAL ELASTOMÉRICA SERIE 6000

- Material polímero suave, adapta cómodamente al rostro.
- Utiliza dos filtros laterales.
- Las válvulas de exhalación e inhalación brindan mejor respiración y menor resistencia.
- Clasificación NIOSH (presión negativa y positiva)
- Sistema de acople de filtros tipo bayoneta.
- Pieza facial con repuestos (arnés, válvulas, empaques).
- Disponible en 3 diferentes tallas.

### Áreas de Aplicación

Mantenimiento	6200
Materias Primas	3M
Solventes y Químicos	
Soldadura	

### Código

### Áreas de Aplicación

Mantenimiento	* 7502
Materias Primas	** 6800
Solventes y Químicos	3M
Soldadura	

### Código

\*



## PIEZA FACIAL REUTILIZABLE DE SILICONA SERIE 7500

- Clasificación NIOSH (presión negativa y positiva).
- Cuenta con válvula de exhalación "cool Flow"
- Sistema de acople de filtros tipo bayoneta.
- Pieza facial con repuestos (arnés, válvulas, empaques).
- Disponible en 3 diferentes tallas.
- Arnés de colocación dual, estándar y caída al pecho.

\*\*



## MASCARÁ COMPLETA RESPIRADOR REUSABLE SERIE 6000

- Clasificación NIOSH (presión negativa y positiva).
- Cuenta con válvula de exhalación "cool Flow"
- Lente de policarbonato ANSI Z.87
- Sistema de acople de filtros tipo bayoneta.
- Pieza facial con repuestos (arnés, válvulas, empaques).
- Disponible en 3 diferentes tallas.
- Arnés de ajuste de 4 puntos.



## RESPIRADOR SECURE CLICK REUTILIZABLE MEDIA CARA

- Diafragma de comunicación.
- Botón de validación de sello.
- Mejor respiración.
- Exclusiva conexión para filtros y cartuchos.
- Disponible en 3 diferentes tallas.
- Mayor respiración y comodidad.

### Áreas de Aplicación

Mantenimiento	HF-802SD
Materias Primas	3M
Solventes y Químicos	
Soldadura	

### Código



## FILTRO VAPORES ORGÁNICOS

- Aprobado por NIOSH para protección contra ciertos vapores orgánicos.
- El diseño de barrido hacia atrás permite un campo de visión mejorado y comodidad.
- La compatibilidad con bayoneta permite usos con diferentes diseños de mascará completa y media cara.
- Los requisitos de instalación y uso simple, reducen los requisitos de formación.

### Áreas de Aplicación

Mantenimiento	6001
Materias Primas	3M
Solventes y Químicos	
Soldadura	

### Código



## FILTRO VAPORES ORGÁNICOS Y GASES ÁCIDOS

- Aprobado por NIOSH para protección contra ciertos vapores orgánicos.
- El diseño de barrido hacia atrás permite un campo de visión mejorado y comodidad.
- La compatibilidad con bayoneta permite usos con diferentes diseños de mascarilla completa y media cara.
- Los requisitos de instalación y uso simple, reducen los requisitos de formación.

Áreas de Aplicación	Código
Mantenimiento	6003
Materias Primas	3M
Solventes y Químicos	



## CARTUCHO FILTRO PARA GASES MÚLTIPLES

- Mayor respiración y confort proporcionados por el primer sistema de cartucho de flujo cuádruple del mundo.
- Dos cartuchos de doble flujo en cada respirador combinan cuatro rutas de flujo de aire para facilitar la respiración.
- Aprobado por NIOSH para protección contra ciertos vapores orgánicos.
- Conexión de cartucho rápida y simple; simplemente alinee las conexiones y presione hasta que escuche un clic.
- El diseño barrido permite un campo de visión y comodidad mejorada.

Áreas de Aplicación	Código
Mantenimiento	80926
Materias Primas	3M
Solventes y Químicos	
Soldadura	



## FILTRO PARA PARTÍCULAS P100, CON O SIN NEBLINA

- Aprobada para protección respiratoria contra:
  - Polvos
  - Alivio contra niveles molestos de vapores orgánicos y gases ácidos.
- Los productos aquí descritos deben ser usados con respiradores 3M línea 6000 (media cara y cara completa) y la línea 7000 (media cara y cara completa) Aprobado por la National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH) de Estados Unidos bajo las especificaciones P100 de la norma 42CFR84, igualmente para la protección contra HF\*

Áreas de Aplicación	Código
Industrial	* 7093C ** 2091
Petroquímica	3M
Farmacéutico	
Proceso de Alimentos	
Productos Químicos	
Laboratorios	

\*



## DISCO FILTRO PARA PARTÍCULAS P100

- P100 Filtro para partículas.
- Uso para respiradores reutilizables.
- Peso liviano para largas jornadas de trabajo.
- Para uso en presencia de polvo, humo o neblinas, con o sin aceite.
- Fabricados con fibras de polipropileno entrelazadas con carga electrostática.
- Permite retener partículas de cualquier tamaño.
- Respiración suave por su diseño.

\*\*



## PRE FILTRO PARA PARTÍCULAS N95

- Para partículas sin aceite.
- Fabricados con fibras de polipropileno entrelazadas con carga electrostática.
- Permite retener partículas de cualquier tamaño.
- Respiración suave por su diseño.

Áreas de Aplicación	Código
Industrial	5N11
Fumigación	3M
Farmacéutico	
Industrial Química	



## RETENEDOR PRE FILTRO PARA PARTÍCULAS

- Para usarse con el pre filtro 5N11 P2.
- Para protección al pre filtro.
- Fabricado en polietileno para mayor vida útil.

Áreas de Aplicación	Código
Metalmecánica	5P71
Industria de la Madera	3M
Farmacéutico	
Industrial Alimentos	



\*

## MEDIA MÁSCARA RESPIRADOR REUSABLE

- Aprobado bajo norma Europea EN140:1998
- Material polímero suave, adapta cómodamente al rostro.
- Dos filtros laterales.
- Válvulas de exhalación e inhalación para mejor respiración y resistencia.
- Bajo peso, facilita el uso durante periodos prolongados.
- Sistema deslizable de colocación rápida.

Áreas de Aplicación	Código
Industrial	* 602
Comercial	** 705
Farmacéutico	<b>ARMOR</b>
Proceso de Alimentos	
Reciclaje	



\*\*

## MEDIA MÁSCARA RESPIRADOR REUSABLE

- Aprobado bajo norma Europea EN140:1998
- Material silicona.
- Resistente a altas temperaturas y trabajo pesado.
- Adapta cómodamente al rostro.
- Dos filtros laterales.
- Válvulas de exhalación e inhalación para mejor respiración y resistencia.
- Bajo peso, facilita el uso durante periodos prolongados.
- Sistema deslizable de colocación rápida.



## MÁSCARA COMPLETA RESPIRADOR REUSABLE

- Aprobado bajo norma Europea EN 136:1998. CE 2056
- Material polímero suave, hipo alergénico.
- Adapta cómodamente al rostro.
- Dos filtros laterales.
- Visor que proporciona un amplio campo de visión.
- Visor antiempañante y resisten a impactos.
- Arnés de 4 puntos suave para el contacto con la cabeza y ajuste sencillo.

Áreas de Aplicación	Código
Industrial	<b>F680</b>
Comercial	<b>ARMOR</b>
Farmacéutico	
Proceso de Alimentos	
Químicos Líquidos	



## FILTRO VAPORES ORGÁNICOS

- Diseño de flecha hacia atrás par mayor campo de visión y el equilibrio.
- Uso para respiradores reutilizables.
- Cartucho para vapores orgánicos.

Áreas de Aplicación	Código
Industrial	<b>701</b>
Petroquímica	<b>ARMOR</b>
Electrónica	
Productos Químicos	
Laboratorios	



\*

## FILTRO VAPORES ORGÁNICOS Y GASES ÁCIDOS

- Diseño de flecha hacia atrás para mayor campo de visión y el equilibrio.
- Uso para respiradores reutilizables.
- Cartucho para vapores orgánicos y gases ácidos.

Áreas de Aplicación	Código
Industrial	* 703
Petroquímica	** 793
Farmacéutico	*** 201
Proceso de Alimentos	
Productos Químicos	
Laboratorios	



\*\*

## FILTRO VAPORES ORGÁNICOS Y GASES ÁCIDOS



\*\*\*

## DISCO FILTRO PARA PARTÍCULAS P100

- P100 filtro para partículas.
- Uso para respiradores reutilizables.
- Peso liviano para largas jornadas de trabajo.
- Para uso en presencia de polvo, humo o neblinas, con o sin aceite.
- Fabricados con fibras de polipropileno entrelazadas con carga electrostática.
- Permite retener partículas de cualquier tamaño.
- Respiración suave por su diseño.



## PRE FILTRO PARA PARTÍCULAS N95

- Para partículas sin aceite.
- Fabricados con fibras de polipropileno entrelazadas con carga electrostática.
- Permite retener partículas de cualquier tamaño.
- Respiración suave por su diseño.

Áreas de Aplicación	Código
Industrial	7N11
Fumigación	
Farmacéutico	
Industria Química	



## RETENEDOR PRE FILTRO PARA PARTÍCULAS

- Para usarse con el pre filtro 7N11 P2
- Para protección al pre filtro.
- Fabricado en polietileno para mayor vida útil.

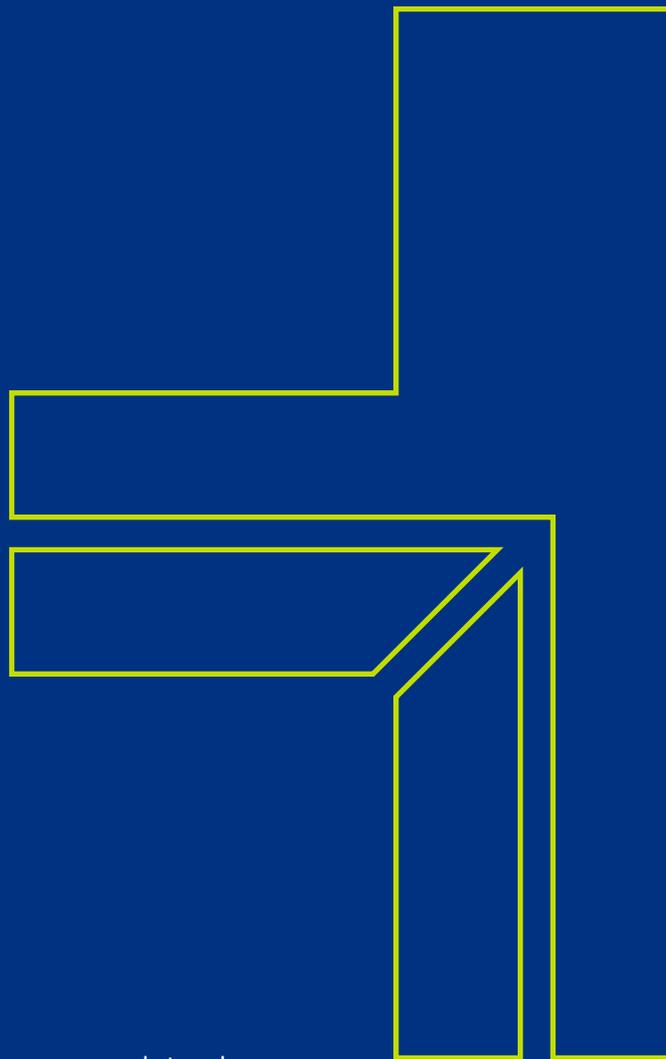
Áreas de Aplicación	Código
Metalmecánica	510
Industria Madera	
Farmacéutico	
Industria Alimentos	



## Protección Visual

---

Para esta categoría, **CASCO Safety** cuenta con una gama completa de soluciones, si usted no identifica el equipo adecuado a su necesidad, por favor consulte a un asesor o contáctenos a nuestra línea directa a través del siguiente link: [HAZ CLIC](#)



## LENTES TRANSPARENTES



\*

- Sello orbital completo con diseño de doble lente.
- Acabado mate en marco color negro.
- Cojín de nariz para una mejor comodidad.
- Extensible en los extremos para regular el largo de la bisagra.
- Cumple o excede ANSI Z87 +
- Policarbonato virgen de 1era calidad.
- Disponible en lente dentro / fuera.



\*\*

- Diseño con protectores laterales integrales para una vista sin obstáculos.
- Revestimiento resistente a los rayones.
- Lente de policarbonato resistente, filtra el 99.9% de los rayos UV.
- Cumple o excede ANSI Z87 +
- Policarbonato virgen de 1era calidad.
- Protección contra impactos.



\*\*\*

## SOBRE LENTE CLARO Y OSCURO

- Lente de policarbonato que filtra 99.9% de los rayos UV.
- Capa resistente a rayaduras Duramass®.
- Dieléctrico / Antiempañante.
- Lentes de gran tamaño para protección sobre lentes con prescripción.
- Resistencia superior a rayaduras.
- Cumple o excede ANSI Z87 + estándares de alto Impacto.

### Áreas de Aplicación

Industrial

Comercial

### Código

\* KD110

\*\* BK110

\*\*\* OG110AF / OG112AF



## MONOGAFAS ANTIEMPAÑO



\*

- Recubrimiento anti empañó SCOTCHGARD.
- Diadema ajustable y un inserto de prescripción opcional.
- Resistente a los rayos UV.
- Revestimiento resistente a los arañazos.



\*\*

- Exclusivo recubrimiento resistente a las rayaduras Duramass®
- Sello cómodo alrededor de la cara.
- Correa ajustable de goma.
- Fabricado en una instalación certificada con ISO 9001.
- Aspecto elegante.
- Tinte Claro.

### Áreas de Aplicación

Industrial

Comercial

### Código

\* 3M-GG501SGAF

\*\* 2310AF



### Áreas de Aplicación

Industrial

Comercial

Transporte

Servicios

### Código

SF401AF



- Amplio campo visual.
- Lente de policarbonato muy liviano.
- Absorbe el 99.9% de la radiación UVA y UVB.
- Espuma protectora desmontable.
- Suave puente nasal.
- Certificado contra impacto.
- Tecnología de difusión de Presión®
- Recubrimiento antiempañante scotchgard®
- Los lentes se encuentran certificados bajo la normativa europea EN 166 y EN 172 o la canadiense CSA Z94.3



## KIT SOLUS

- Amplio campo visual.
- Lente de policarbonato muy liviano.
- Absorbe el 99.9% de la radiación UVA y UVB
- Espuma protectora desmontable.
- Suave puente nasal.
- Certificado contra impacto.
- Tecnología de difusión de presión\*
- Recubrimiento antiempañante scotchgard®
- Marco de espuma para mejorar el sellado del lente en el rostro.
- Los lentes se encuentran certificados bajo la normativa europea EN 166 y EN 172 o la canadiense CSA Z94.3

Áreas de Aplicación	Código
Industrial	<b>S1201SGAF</b>
Comercial	
Transporte	
Servicios	



## SOBRE LENTE OX CLARO ANTIFOG

- Mica de policarbonato.
- Provee visión panorámica y periférica.
- Cuenta con puente nasal incorporado.
- Revestimiento resistente al empañamiento y rayaduras.
- Exceden las pruebas de impacto a alta velocidad de las normas ANSI Z871-2003 y CSA Z94.3

Áreas de Aplicación	Código
Industrial	<b>3M-GG501SGAF</b>
Comercial	<b>3M</b>



## LENTE RATTLER ANTIFOG

- Montura de nylon.
- Lente de policarbonato que filtra 99.9% de los rayos UV
- Plaquetas suaves de silicona para mayor comodidad.
- Capa resistente a rayaduras duramass.
- Bandas internas para sello perfecto.
- Antiempañante.
- Resistencia superior a rayaduras.
- Soporte nasal.
- Certificaciones Ansi Z87+ estándares alto impacto, CAN/CSZ Z94.3 / CE EN166

Áreas de Aplicación	Código
Comercio	<b>RT110AF Y RT112AF</b>
Industria en General	
Construcción	



## LENTE SWAGGER SR3 DIELECTRICO

- Disponible con nuestro revestimiento antivaho UV-AF™ de última generación.
- Dieléctrico (sin partes metálicas).
- Cuadro ligero y equilibrado sin piezas extraíbles.
- Cumple o supera el estándar de alto impacto ANSI Z87+
- Diseño inspirado en la próxima generación creado para todos los entornos.
- Lentes de policarbonato resistentes que filtran el 99,9 % de los dañinos rayos UV.

Áreas de Aplicación	Código
Sector Petrolero	<b>SR388B</b>
Industria en General	
Construcción	
Servicios Públicos	
Minería	

## LENTE DE PROTECCIÓN CUADRADO

- Protege contra el 99.9% de los rayos UV.
- Material anti rayadura.
- Resistente a impactos.
- Puente nasal suave para excelente confort.
- Cumple con norma Z87.1



Áreas de Aplicación	Código
Construcción	* <b>SS110</b>
Industria en General	** <b>SS112</b>



## GAFAS PROTECTORAS SERIE 400 CON TECNOLOGÍA SCOTCHGARD

- El protector de cejas contorneado descansa cómodamente contra la frente y ayuda a brindar una cobertura adicional contra las partículas voladoras.
- Cuenta con la 3M™ tecnología patentada de difusión de presión de la sien que ayuda a difundir la presión sobre la oreja para un ajuste seguro y cómodo.
- Resistencia al empañamiento de los oculares y resistencia al daño superficial por partículas finas.
- Las lentes de policarbonato absorben el 99,9% de los rayos UVA y UVB
- Cumple con el requisito de protector con clasificación de impacto de la norma ANSI-ISEA Z871-2026
- Pieza nasal suave para ayudar a reducir el deslizamiento.

Áreas de Aplicación	Código
Sector Petrolero	* SF401XSGAF-BLU
Industria en General	** SF407XSGAF-BLU
Construcción	*** SF402XSGAF-BLU
Servicios Públicos	
Minería	



\*



\*\*



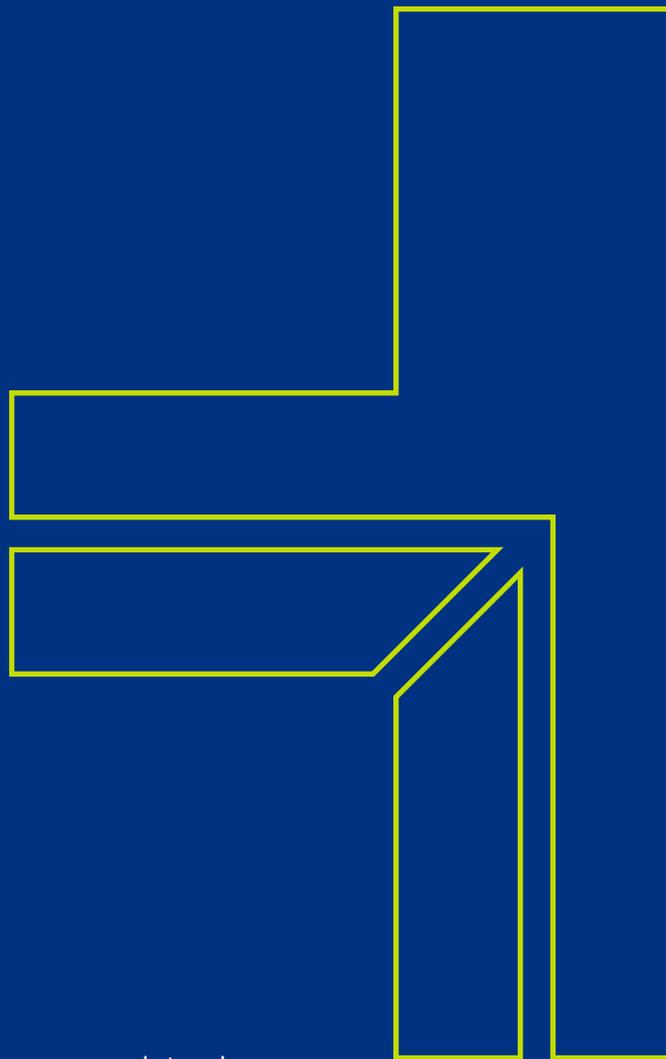
\*\*\*



## Protección Manos

---

Para esta categoría, **CASCO Safety** cuenta con una gama completa de soluciones, si usted no identifica el equipo adecuado a su necesidad, por favor consulte a un asesor o contáctenos a nuestra línea directa a través del siguiente link: [HAZ CLIC](#)





## GUANTE PALMA RECUBIERTO CON LÁTEX

- 70% algodón y 30% poliéster.
- Palmas y dedos recubiertos de látex natural.
- Muñeca de punto.
- Resistente a la abrasión y excelente agarre.
- Cumple EN 388: CE2142.

Áreas de Aplicación	Código
Industrial	9688
Maquinaria y Equipos	
Comercial	



## GUANTE SOL-VEX DISPONIBLE

- \* 13" LARGO
- \*\* 18" LARGO

- Aprobado FDA.
- Grosor de 11 mm.
- Guante de nitrilo.
- Gran sensibilidad táctil.

Áreas de Aplicación	Código
Alimenticia	* 37175 ** 37185
Maquinaria y Equipos	
Químicos	<a href="#">Ansell</a>



## GUANTES AISLANTES PARA ELECTRICIDAD

- Perfil de rendimiento confort.
- 100% látex de caucho natural para una máxima durabilidad y flexibilidad.
- Diseño ergonómico de la mano en reposo, para reducir la fatiga.
- Puño grande ensanchado que deja espacio para la manga y mejora la ventilación.
- Con su acabado reforzado se consigue una superficie más suave para facilitar el enguataje y ofrecer más protección.
- Supera la normativa ASTM D120 en términos de resistencia a la tensión, elongación, resistencia al desgarrar y a pinchazos.
- El producto cumple con todos los estándares aplicables ASTM, NFPA, OSHA, CSA y EN.
- Respetuoso con el medio ambiente.
- Proceso de inmersión patentado.
- Fábrica certificada ISO 14001

Áreas de Aplicación	Código
Contratistas Eléctricos	ACTIVARMR
Transporte Publico	<a href="#">Ansell</a>
Telecomunicaciones	
Industrias en General	
Transmisión Eléctrica	



## GUANTE FULL CUERO PARA ALTA TEMPERATURA

- Carnaza de hombro de res con tratamiento para el calor estilo gunn.
- Doble palma de lana en el forro cocido de kevlar.
- Doble puño de seguridad de lona de 3.5"
- Protege un rango de 400F - 500F

Áreas de Aplicación	Código
Construcción	4750
Fundición	
Industria en General	
Cableado	



## GUANTE PARA PROTECCIÓN CONTRA IMPACTOS FORCEFLEX

- Acolchado de TPR moldeado por inyección en el dorso de la mano y los dedos.
- Soporte de tela de malla azul.
- cierre de muñeca ajustable de gancho y lazo con lengüeta de nylon.
- Terry en la parte.

Áreas de Aplicación	Código
Construcción	B100
Carpintería	
Industria en General	
Automotriz	
Reparación Cableado	

\*PRODUCTOS DESCONTINUADO DISPONIBLE HASTA AGOTAR EXISTENCIAS



## GUANTE DRIVER ALTA CALIDAD

- Estilo pulgar keystone.
- Pulgar incorporado cocido como una pieza separada.
- Posicionado para dar la máxima comodidad.

Áreas de Aplicación	Código
Construcción	3200
Fundición	
Cableado	
Industria en General	



## GUANTE DE PALMA RECUBIERTO CON NITRILO

- Guante de gran capacidad de agarre, abrasión y resistencia a pinchadura.
- Durabilidad y destreza en manipulación.
- Lavables.
- Cumple con materiales aceptados por la FDA.

Áreas de Aplicación	Código
Construcción	9761R
Fundición	
Cableado	
Industria en General	



## GUANTE FULL CUERO

- Pulgar tipo ala.
- Cuero de vaca seleccionado.
- Con elástico en la parte de la muñeca.
- Diferenciador de colores según tamaño.

Áreas de Aplicación	Código
Construcción	32113
Agricultura	
Industria en General	



## GUANTE DE CUERO Y LONA

- Palma doble, articulada.
- Brazaletes de seguridad de goma de 2.5 pulgadas.
- La palma doble agrega protección adicional contra el desgaste en esa área.

Áreas de Aplicación	Código
Industrial	1211J
Comercial	
Maquinaria y Equipos	

Áreas de Aplicación	Código
Automotriz	EX5
Manufactura	
Agro Industrial	



## GUANTE RESISTENTE AL CORTE

- Resistencia al corte, desgarre y abrasión.
- Recubrimiento nitrilo espumado.
- Ultra ligero.
- Tejido elástico.
- Fibra industrial, nylon, spandex.
- Calibre 10
- Sin costuras.



## GUANTE DE SOLDADOR DOBLE PALMA + KEVLAR

- Palma reforzada.
- Color azul.
- Forro completo.
- Forro de puño de taladro de algodón cocido en Kevlar.

Áreas de Aplicación	Código
Construcción	4500
Fundición	
Agro Industrias	
Industria en General	



## GUANTE BRONCO CUERO PREMIUM

- Carnaza de res selecta de grado A lateral.
- Palma de piel de vaca.
- Patrón gunn.
- Puño de seguridad engomado de 2.5"
- Cumple Ansi calor de contacto nivel 2

Áreas de Aplicación	Código
Construcción	1680
Automotriz	
Agro Industrias	
Industria en General	
Metalurgia	



## GUANTE BLACK JACK

- Resistente a químicos, ácidos, cáusticos y solventes.
- Protege hasta 480 grados F
- Tratado con actifresh para matar bacterias
- Certificaciones EN388, EN374 y EN421

Áreas de Aplicación	Código
Construcción	6944
Industrias en General	
Agro Industrias	



## GUANTE SENSAGUARD DE LÁTEX DE 4 ML DESECHABLES

- Ambidiestro y ligero.
- Ofrece alta destreza y comodidad.
- Materiales aprobados por FDA.
- Ideal para trabajo en laboratorios y uso general farmacéutico.
- Sin Costuras.



## GUANTE NITRISHIELD DE NITRIL DESECHABLES

Áreas de Aplicación	Código
Automotriz	* 5059
Manufactura	** 6001
Agro Industrias	



## GUANTE CONTRA IMPACTOS Y CORTES

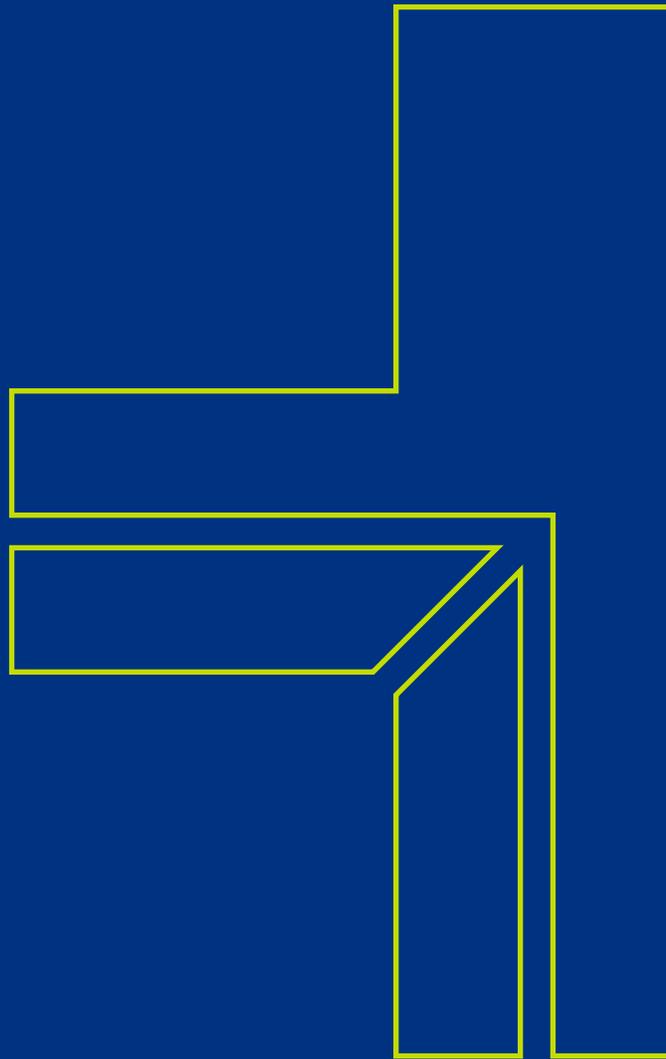
- Parte superior tejida transpirable que ofrece resistencia a los cortes.
- Protección de caucho termoplástico contra impactos en la parte superior de la mano y en toda la longitud de los dedos.
- Recubrimiento parcial de nitrilo en la palma, con un acabado textura arena para un agarre mejorado.
- Alta visibilidad para una mayor seguridad.
- Punta de los dedos índice, medio y pulgar compatibles con pantallas táctiles.
- Un agarre superior en superficies húmedas y secas.
- Normativa: ANSI/ISEA 105-2016, ANSI/ISEA 105-2016 PUN 5, Categoría III

Áreas de Aplicación	Código
Carga y Descarga	R065
Maquinaria Pesada	<a href="#">Ansell</a>
Mantenimiento	
Industria en General	
Andamiaje y Transporte	



# Protección Pies

---





## CALZADO DE PROTECCIÓN-APOLLO

- Nubuck auténtico cuero de vaca 1.6-1.8 mm.
- Textil transpirable.
- Hidrófuga color café.
- Inyectada Eva / cemento de caucho resistente a aceites, ácidos y químicos agresivos.
- Resistencia a splash de agua, resistencia a altas temperatura: 300°C.
- No metálico, composite resistente a 200 J.
- Resistente a la penetración de material kevlar.
- 18KV
- Absorbedor de impacto.
- Banda reflectiva polivalente.
- Suela interna recubierta de látex para mayor confort.

### Áreas de Aplicación Código

Áreas de Aplicación	Código
Mantenimiento	KR-SSH-003EH
Transporte y Logística	
Industria en General	
Infraestructura	
Obra menor	
Construcción	
Metal Mecánica	
Aviación	
Empresas Eléctricas	



## CALZADO DE PROTECCIÓN-ATLAS

- Nubuck auténtico cuero de vaca 1.6-1.8 mm
- Textil transpirable.
- Poliuretano inyectado de doble densidad, resistente a aceites, ácidos y químicos leves.
- Resistencia a splash de agua.
- No metálico, composite resistente a 200 J
- Resistente a la penetración de material Kevlar.
- 18KV
- Absorbedor de impacto.
- Banda reflectiva polivalente.
- Suela interna recubierta de látex para mayor confort.

### Áreas de Aplicación Código

Áreas de Aplicación	Código
Mantenimiento	KR-SSH-002EH
Transporte y Logística	
Industria en General	
Infraestructura	
Obra menor	



## CALZADO DE PROTECCIÓN-ARES

- Auténtico cuero de vaca 1.4-1.6 mm.
- Textil transpirable.
- Poliuretano inyectada de doble densidad, resistente a aceites, ácidos y químicos leves.
- No metálico, composite resistente a 200 J.
- Resistente a la penetración de material kevlar.
- 18Kv
- Absorbedor de impacto.
- Banda reflectiva polivalente.

### Áreas de Aplicación Código

Áreas de Aplicación	Código
Mantenimiento	KR-SSH-001EH
Transporte y Logística	
Industria en General	
Infraestructura	
Obra menor	



## BOTA DE SEGURIDAD MARRÓN

- Botín de seguridad fabricado en cuero graso hidrofugado.
- Resistente a la abrasión de la suela.
- Dieléctrico.
- Suela antideslizante.
- Puntera Composite.

### Áreas de Aplicación Código

Áreas de Aplicación	Código
Sector Petrolero	ARMOR-BOTIN-MARRON
Minería	
Construcción	
Agro Industrias	



## BOTA DE SEGURIDAD OPERADOR

- Resistencia de la puntera al impacto y la compresión.
- Plantilla que absorbe el impacto y le da mayor comodidad.
- Capellada en Poliuretano (PU), adherente, antideslizante.
- Contra caída de objetos, atrapamientos, golpes en el pie.
- Resistencia al impacto y compresión.
- Resistencia a la abrasión.
- Resistencia dieléctrica.
- Forro en material no tejido 100% poliéster para mayor confort.

Áreas de Aplicación	Código
Sector Petrolero	ARMOR-CONTRATISTA -1012376-T36
Minería	
Construcción	ARMOR
Agro Industrias	
Alimenticia	



## BOTA DE SEGURIDAD COMBAT

- Botín de seguridad fabricado en cuero liso.
- Resistencia de la puntera al impacto y la compresión.
- Resistencia dieléctrica.
- Resistencia a la abrasión de la suela.
- Resistencia a la flexión de la suela.
- Resistencia de la unión suela/capellada.

Áreas de Aplicación	Código
Sector Petrolero	ARMOR-COMBAT -1011917-T36
Minería	
Construcción	ARMOR
Agro Industrias	
Alimenticia	



## BOTA DE PVC NEGRA

- Bota de PVC (hule virgen).
- Disponible con punta de acero.
- Con forro poliéster anti bacterias.
- Suela antideslizante.
- Caña alta.
- Disponible en blanco.

Áreas de Aplicación	Código
Alimenticia	PI-NN
Agricultura	
Público y Personal	



## BOTA DE PVC BLANCA

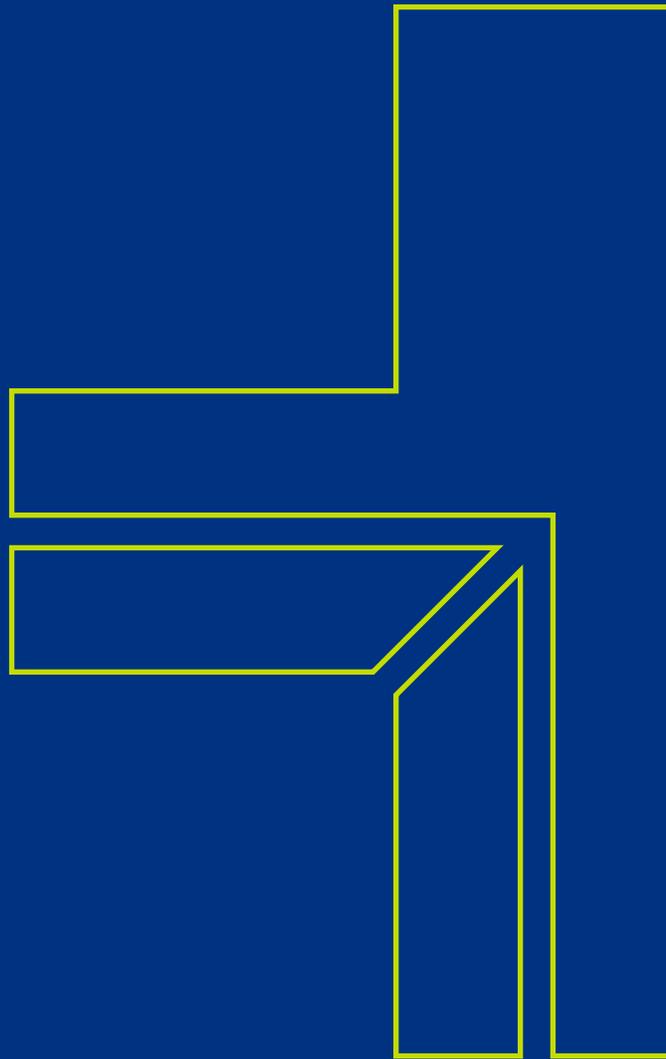
- Bota de PVC (hule virgen).
- Caña alta de 34 cm
- Empeine flexible.
- Talón y punta reforzado.
- Suela amarilla con refuerzo lateral.
- Resistente a hidrocarburos y químicos.

Áreas de Aplicación	Código
Alimenticia	PI-NB
Agricultura	
Público y Personal	



# Protección Craneal

---





## CASCO V- GARD

COLORES:



- Sistema de suspensión y sistema de protección.
- Cumple con ANSI/ISEA Z89.1 Tipo 1, Clase E
- Tensión eléctrica hasta 30,000 volts.
- Visera antirreflejante.
- Dieléctrico 100%
- Forma cachucha sin ala y con visera.
- Contra impacto vertical.
- Visera antirreflejante.

### Áreas de Aplicación

Industria en General

### Código

MSA



## CASCO CONFORTABLE DIELÉCTRICO VERTEX

- Certificaciones: CE, EN 397, EN 12492 (1), EN 50365, ANSI Z89.1 Type I Class E, EAC, AS/NZS 1801
- Porte muy confortable, gracias al arnés textil de seis puntos.
- Sistemas CENTERFIT y FLIP&FIT que garantizan una excelente sujeción del casco en la cabeza.
- Barboquejo de resistencia modificable, adecuado para los trabajos en altura como para los trabajos en el suelo.
- Carcasa exterior cerrada protege contra los riesgos eléctricos, las salpicaduras de metales en fusión y las llamas.
- Integración óptima de una linterna frontal Petzl, de una pantalla de protección, de orejeras y de múltiples accesorios.
- Casco completamente modular, que responde a las necesidades adicionales de los profesionales.

\*



## CASCO PARA TRABAJOS EN ALTURAS

- Específicamente diseñado para mayor confort.
- El sistema de arnés incorpora la tecnología patentada pressure diffusion .
- Arnés de ruleta de 4 o 6 puntos que permite al usuario personalizar la altura y el ajuste.
- Esta línea de productos cumple las disposiciones de las normas EN 12492 o EN 397 relativas a cascos comerciales, además de ofrecer la capacidad de adaptarse a cualquiera de estas dos normas.
- Diseño inspirado en los cascos para trabajos verticales.
- Permite personalizar el ajuste con diferentes niveles de altura.
- Compatible con una amplia variedad de pantallas faciales, orejeras y otros accesorios 3M

\*\*

### Áreas de Aplicación

Trabajos en Alturas

Construcción

Servicios Petrolíferos

Sector Forestal

Gas y Eólicos

### Código

\* VERTEX

\*\* 3M-5001V





## CASCO SECUREFIT SERIE H-UV

- 30% de reducción en la frente gracias a la tecnología SecureFit
- Los cascos sin ventilación que cumplen con los requisitos de ANSI / ISEA Z89.1 Tipo 1, Clase G y E, CSA Z94.1
- Se flexiona y se ajusta automáticamente al tamaño de la cabeza del usuario.
- Reduce la presión y aumenta la comodidad para usar durante todo el día.
- Se adapta a una gama más amplia de tamaños de cabeza de 6-1 / 4 a 8 pulgadas (50-64 cm)
- El sensor patentado (UVicator) que cambia de color cuando se expone a la luz ultravioleta; el blanco significa que es hora de reemplazarlo.
- Suspensión tipo ratchet, diseñada para distribuir la fuerza y aumentar la facilidad de uso de la suspensión.



### Áreas de Aplicación

### Código

Trabajos en Alturas

**H-701SFR-UV Color Blanco**

Construcción

**H-702SFR-UV Color Amarillo**

Servicios Petrolíferos

**H-703SFR-UV Color Azul**

**H-705SFR-UV Color Rojo**

Sector Forestal

**3M**

Gas y Eólicos



## CASCO V-GARD ALA ANCHA

- Fabricado en polietileno virgen de alta densidad para ofrecer resistencia y protección contra deformación lateral.
- Punto de inyección protegido para mayor seguridad.
- Protección contra riesgos de impacto vertical.
- Diseñado para usar con accesorios MSA y así garantizar el cumplimiento del casco y los accesorios.

COLORES: 

Áreas de Aplicación	Código
---------------------	--------

Industria en General	MSA 475358
----------------------	------------



## GORRA CON CASQUETE DE PROTECCIÓN

- Fabricadas 35% algodón y 65% poliéster.
- Carcasa de protección ABS, cojín interior de espuma de EVA.
- Ajuste de gancho y bucle de 58 a 63 cm.
- Las ventilaciones laterales y las telas de malla reducen el calor y la humedad.
- Certificada de acuerdo EC EN 812:2012.

Áreas de Aplicación	Código
---------------------	--------

Construcción	6CHV16ONSI
--------------	------------

Carpintería	
-------------	--

Industria en General	
----------------------	--

Automotriz	
------------	--

Reparación Cableado	
---------------------	--

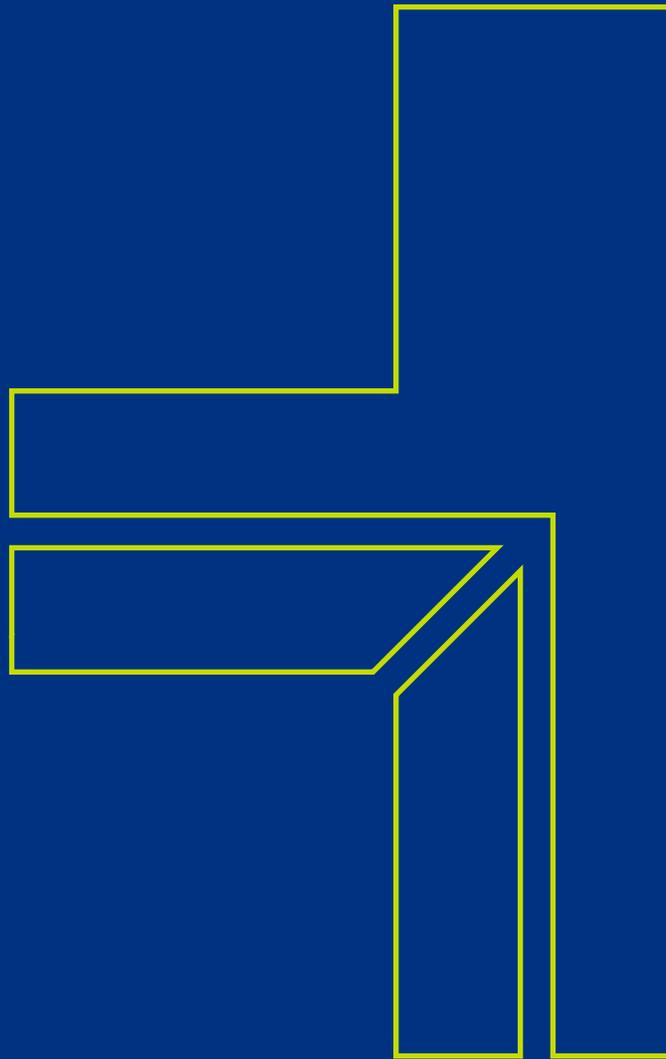


## ACCESORIOS PARA CASCOS PETZL



# Protección Auditiva

---





\*

## TAPONES AUDITIVOS DESECHABLES DE ESPUMA

- Altamente ventajoso en ambientes muy ruidosos y/o con ruidos con predominancia en frecuencias graves.
- Confortable en ambientes calurosos y húmedos.
- Compatibles con cascos y lentes.
- Ideal para tener una doble protección fono tapón.
- Cómodos y desechables.
- Atenuación NRR 29dB

Áreas de Aplicación	Código
Construcción	* 1100
Manufactura	** 1271
Minería	<b>3M</b>
Agro Industrial	



\*\*

## TAPONES AUDITIVOS REUTILIZABLES

- Diseño de color azul translúcido.
- Diseño de agarre con los dedos mejora la facilidad de inserción.
- El cordón tejido suave ayuda a prevenir la pérdida y asegura que esté disponible cuando sea necesario.
- Recomendado para el ruido moderado (hasta 95 dBA TWA).
- Clasificación de reducción de ruido (NRR) \*: 25 dB.
- Incluye estuche.



## OREJERAS CON SOPORTE DETRÁS DE LA CABEZA

- NRR 28Db.
- Su diseño permite ser usada fácilmente con casco.

Áreas de Aplicación	Código
Construcción	PEL-H10B
Automotriz	<b>3M</b>
Farmacéutica	
Minería	
Petróleo y Gas	



## OREJERA TIPO DIADEMA DE ALTA VISIBILIDAD

- Es recomendada para ambientes hasta 105 Db.
- Soportes en material de acero inoxidable para una mayor duración.
- NRR de 30 Db.
- Color de alta visibilidad.
- Tecnología de doble capa para una mayor protección.

Áreas de Aplicación	Código
Construcción	PEL-H10A HV
Automotriz	<b>3M</b>
Farmacéutica	
Minería	
Petróleo y Gas	

## OREJERAS TIPO DIADEMA SERIE X

- Reduce los niveles de ruido en hasta 27 dB y 32 dB.
- La diadema ancha y plana está aislada eléctricamente, son dieléctricas.
- Las cazoletas delgadas ofrecen compatibilidad mejorada con otros equipos.



\*



\*\*

## OREJERA PARA INTEGRAR A CASCO SERIE X

- Protección auditiva con casco con clasificación de reducción de ruido de 25 dB.
- La diadema ancha y plana está aislada eléctricamente, son dieléctricas.
- Las cazoletas delgadas ofrecen compatibilidad mejorada con otros equipos.



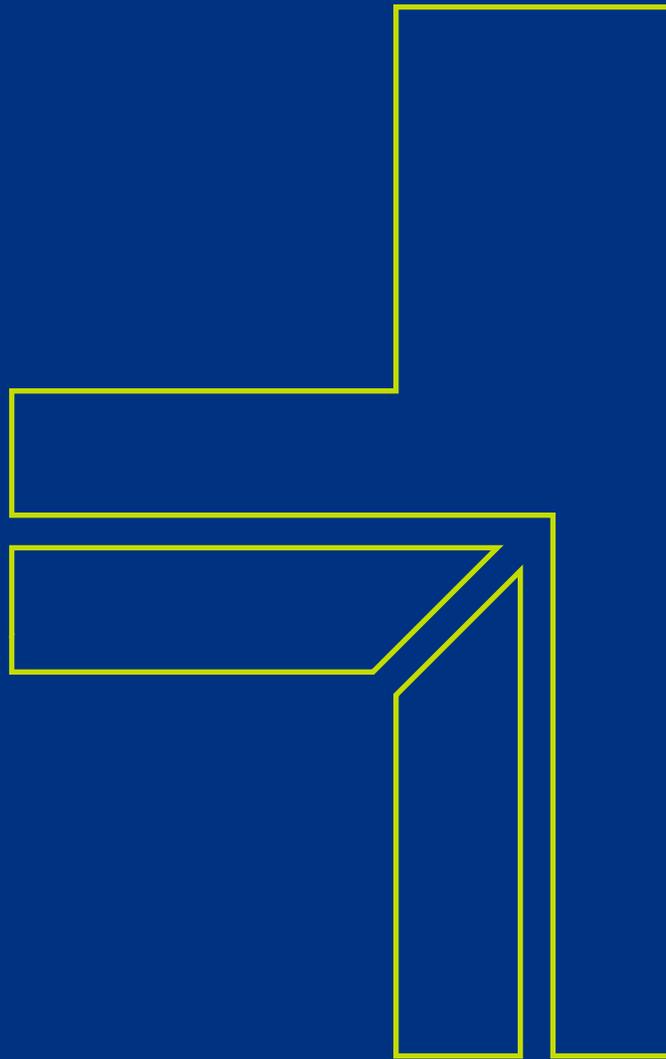
\*\*\*

Áreas de Aplicación	Código
Industria	* X1A
Transporte	** X5A
	**** X4P53E
Fabricación	
Agricultura	<b>3M</b>



# Protección Anti Caídas

---





## ARNES DE CUERPO COMPLETO CON 4 ARGOLLAS

- Tamaño universal Cumple con ANSI Z359.112014
- Diseño moderno tipo "H" en colores de alta visibilidad.
- Equipado con retenedores porta lanyard.
- Las correas de las piernas son de diferentes colores para facilitar su uso.
- Un anillo D en la parte dorsal para adaptarse a cualquier condición de trabajo de detención de caídas previsible.
- Dos anillos en D en la cintura para una mejor posición de trabajo.
- Un anillo en D en el pecho para ascenso y descenso.

Áreas de Aplicación	Código
Detención de Caídas	KR-01-04
Posicionamiento	
Ascenso y Descenso	



## ARNES DE 3 ARGOLLAS CON 6 PUNTOS DE AJUSTE Y CINTURÓN ERGONÓMICO

- Tamaño universal Cumple con ANSI Z359.112014
- Correas de piernas de diferentes colores para facilitar su uso.
- Punto de fijación para adaptarse a cualquier condición de trabajo de detención de caídas previsible.
- Seis posiciones de ajuste en las correas de los hombros, la correa del pecho, el cinturón y las correas de las piernas para un ajuste superior.
- Dos anillos en D estampados en la cintura para una mejor posición de trabajo.
- Dos accesorios de cordón.
- Cinturón ergonómico, absorbe la humedad y transpirable acolchado.
- Ajuste de ojal en el cinturón y las correas de las piernas.
- Extremo de cincha de diseño personalizado seguro para colgar al ajustar las correas.

Áreas de Aplicación	Código
Detención de Caídas	KR-01-03
Posicionamiento	



## ARNÉS ERGONÓMICO PARA TRABAJOS VERTICALES

- Específicamente diseñado para mayor confort.
- Acolchonado trasero transpirable que absorbe la humedad.
- Almohadilla de espuma para la cadera.
- Cinturón resistente para portar herramientas.
- Indicador de impacto.
- Etiquetas protegidas.
- Conexión rápida en pecho y piernas.
- Cumple con OSHA

Áreas de Aplicación	Código
Telecomunicaciones	3M-1161221
Construcción	
Industria en General	
Agro Industrias	
Minería	
Gas y Petróleo	
Energía Eólica	
Electricidad	



## ARNES TIPO CHALECO DE 4 ARGOLLAS

- Diseño moderno y liviano.
- 4 argollas.
- Indicador de impacto.
- Etiqueta protegida.
- Cumple con OSHA
- Talla estándar M/L.
- Color negro.

Áreas de Aplicación	Código
Electricidad	3M-1161511
Industrial General	
Construcción	
Agro Industrias	



## ARNÉS DE 5 ARGOLLAS PARA RESCATE EXOFIT NEX

- Acolchonado en hombros, espalda y piernas.
- Anillos en D fabricados en aluminio ligero.
- Conexiones rápidas y fáciles.
- Indicador de impacto incorporado.
- Material reflectivo.
- Etiquetas protegidas equipadas con CSID
- 5 argollas.
- Cumple con OSHA, ANSI y NFPA.

### Áreas de Aplicación

Electricidad  
Industrial General  
Construcción  
Agro Industrias  
Telecomunicaciones

### Código

1113346  
**3M**



## ARNES ASTRO PARA TRABAJOS VERTICALES

- Ultra confortable para los accesos difíciles.
- Con un bloqueador ventral CROLL L integrado.
- Punto de enganche ventral con cierre permite una integración óptima de los equipos.
- El cinturón y las perneras semirrígidos y anchos proporcionan una sujeción excelente.
- Preformados y acolchados con espuma transpirable para comodidad en suspensión.
- Hebillas autobloqueantes DOUBLEBACK en la parte posterior del arnés.
- Certificaciones: ANSI Z359.11, NFPA 1983 clase III, CSA Z259.10, CE EN 361, CE EN 358, CE EN 813, CE EN 12841 type B, UKCA.
- Materiales: poliamida, poliéster, aluminio y acero.

### Áreas de Aplicación

Sector Petrolero  
Industria en General  
Construcción  
Servicios Públicos  
Minería

### Código

C083BA01  
**PEITZL**

## LÍNEAS DE VIDA



## LÍNEA DE VIDA DE DOBLE GANCHO GRANDE

- Diseño ligero y fácil de usar. Cumple con ANSI Z359.132013
- Absorbedor de energía diseñado para amortiguar y reducir la fuerza del impacto producida en la detención de una caída libre.
- Terminal: reata poliéster de 30 mm de ancho.
- Absorbedor: reata poliéster de 45 mm de ancho.
- Fuerza máxima de detención: 8 kN (1800 lb).
- Fuerza media de detención: 4 kN (900 lb).
- Resistencia mínima a la rotura 22.2 (5000 lb).
- Máxima distancia de caída libre 1.8 m
- Rango de capacidad 130 lb a 310 lb.

### Áreas de Aplicación

- Debe usarse como parte de un sistema de protección anti caída.
- Debe conectarse a un arnés de cuerpo completo.
- Debe conectarse a un punto de anclaje certificado.

### Código

KR-02-02





## LÍNEA DE POSICIONAMIENTO AJUSTABLE DE 1.8M

- Diseño ligero y fácil para posicionamiento.
- Cumple con ANSI Z359.32019 / OSHA 1910 / OSHA 1926
- Dos mosquetones estampados en ambos extremos.
- Fabricado con correas de poliéster de 30 mm de ancho.
- Longitud de 1.8 metros.
- Rango de capacidad 130 lb a 310 lb.
- Resistencia de la puerta de 16KN (3600 lb).

Código

KR-03-01



## LÍNEA DE VIDA DE DOBLE GANCHO GRANDE

- Diseño ligero y fácil de usar.
- Absorbedor de impacto con etiqueta protegida.
- Cincha de poliéster resistente a la abrasión.
- Etiqueta protegida.
- Gancho de seguridad con autobloqueo.
- Longitud de 1.80 m
- Cumple con OSHA y ANSI

### Áreas de Aplicación

Código

Construcción

3M-1340180

Industrial General

3M

Agro Industrias

Electricidad

Telecomunicaciones



## LÍNEA DE VIDA DE GANCHO GRANDE

- Eslinga ajustable de 1 gancho para posicionamiento.
- Cincha de poliéster resistente a la abrasión.
- Indicador de desgaste incorporado.
- Ganchos de seguridad auto bloqueantes.
- Ajustable a 1.80 metros.
- Cumple con OSHA y ANSI

### Áreas de Aplicación

Código

Construcción

3M-1385301

Industrias en General

3M

Agro Industrias

Electricidad

Telecomunicaciones



## BANDOLA DE POSICIONAMIENTO NYLON TRENZADO

- Eslinga ajustable de 1 gancho para posicionamiento.
- Cincha de poliéster resistente a la abrasión.
- Indicador de desgaste incorporado.
- Ganchos de seguridad auto bloqueantes.
- Ajustable a 1.80 metros.
- Cumple con OSHA y ANSI

### Áreas de Aplicación

Código

Construcción

3M-1385501

Industrias en General

3M

Agro Industrias

Electricidad

Telecomunicaciones

## PUNTOS DE ANCLAJE



### PUNTO DE ANCLAJE CON 2 ARGOLLAS

- Cumple con ANSI Z359.18-2017.
- El anclaje está diseñado para conectar un trabajador entre el sitio de trabajo y la eslinga con absorbedor de choque que conecta al arnés de cuerpo entero de forma compatible.
- Reata de 76 mm de ancho 100% poliéster de alta resistencia.
- Elaborado con dos argollas en "D" de diferente tamaño con un interior de 80 mm y 55 mm inspeccionados y probados 100% a 16 kN (3600 lb) de alta resistencia a la tensión de rotura y alta resistencia a la corrosión.
- Costuras fabricadas en hilo 100% poliéster de alta resistencia y de color diferente a la reata para facilitar su identificación e inspección.
- Disponible en longitud de 0,9 m y 1,8 m

#### Áreas de Aplicación

- Debe usarse como parte de un sistema de protección anti caída.
- Debe conectarse a un arnés de cuerpo completo.
- Debe conectarse a un punto de anclaje certificado.

Código

KR-05-01



## TIE-OFF PORTÁTILES

- Disponible en material de poliéster y en cable de acero galvanizado.
- Disponible en longitudes de 0.90 metros y 1.80 metros.
- Resistencia de 5,000 libras o 22 KN.

#### Áreas de Aplicación

Código

Trabajos en Alturas

\* **3M-5900578**

Construcción

\*\* **2190102**

Petróleo y Gas

\*\*\* **2100193**

Sector Forestal

\*\*\*\* **3M-1003000**

Construcción



\*



\*\*



\*\*\*



\*\*\*\*

## PUNTOS DE ANCLAJE

### CONCRETO, MÓVILES Y FIJOS

- Pueden ser instalados en piso, pared o techo.
- Materiales resistentes para larga duración en intemperies.
- Resistencia de 5,000 libras o 22 KN.

Áreas de Aplicación	Código
Trabajos en Alturas	* <b>3M-2190055</b>
Construcción	** <b>2190053</b>
Petróleo y Gas	*** <b>2101004</b>
Sector Forestal	**** <b>AN111A</b> ***** <b>AN112A</b>

**3M**



\*



\*\*



\*\*\*



\*\*\*\*



\*\*\*\*\*



### MOSQUETÓN DE ACERO

- Cumple con ANSI Z359.18-2017
- Acero de alta resistencia.
- Diseño fácil de usar.
- Resistencia a la rotura de 5,000 lbs/22 KN
- Resistencia de carga 3,600 lbs/16 KN
- Puerta de cierre automático y bloqueo para mayor seguridad.
- Herrajes enchapados, alta resistencia a la corrosión.

#### Áreas de Aplicación

- Debe usarse como parte de un sistema de protección anti caída.
- Debe conectarse a un arnés de cuerpo completo.
- Debe conectarse a un punto de anclaje certificado.

#### Código

**KR-06-01**



### MOSQUETÓN DE ACERO

- Elaborado en acero.
- Puerta automática.
- Altamente resistente a la corrosión.
- Diseño compacto y ligero, fácil de usar.
- Cumple con OSHA

Áreas de Aplicación	Código
Construcción	<b>3M-2000112</b>
Electricidad	<b>3M</b>
Agro Industrias	
Industria en General	
Telecomunicaciones	



### KIT DE LÍNEA DE VIDA CON FRENO

- Materiales de alta resistencia.
- Disponible en longitudes desde 7.6m a 30 metros.
- Resistencia de 5,000 libras o 22 KN.

Áreas de Aplicación	Código
Trabajos en Alturas	<b>3M-2199997</b>
Construcción	<b>3M</b>
Petróleo y Gas	
Sector Forestal	

## LÍNEA DE VIDA RETRÁCTIL



### LÍNEA DE VIDA RETRÁCTIL EN ACERO INOXIDABLE

- Cumple con ANSI Z359.14 CLASE B.
- Capacidad para 130-310 lbs.
- Peso liviano.
- Carcasa termoplástica para una mayor resistencia.
- Componentes de alta resistencia y resistentes a la corrosión.
- Punto de anclaje giratorio.
- Mosquetón de anclaje autoblocante.
- Línea de vida de cable de acero inoxidable de diferentes longitudes.
- Mosquetón giratorio con cierre automático e indicador de impacto.
- Sensor de velocidad todo el sistema de frenos de metal.
- Sistema de absorción de energía interna.
- Salida lateral de la línea de vida con asa ergonómica.

#### Áreas de Aplicación

- Detención de caídas como un sistema completo.
- Componente de sistemas de ingeniería de líneas de vida horizontales bajo techo.
- Componente de sistemas de ingeniería de líneas de vida horizontales instaladas en pared.
- Línea de vida vertical para escalar escaleras.
- Espacios confinados.

#### Código

KR-04-01



- Sistema inteligente de frenado.
- Clase tipo A y B
- Reduce el tiempo de conexión y desconexión hasta un 60%
- Carcasa duradera.
- Cinta de poliéster y fibra de dynema.
- Gancho de seguridad con autobloqueo.
- Equipado con RFID
- Cumple con OSHA y ANSI

#### Áreas de Aplicación

#### Código

Construcción

**3M-3101227**

Industrias en General

**3M**

Agro Industrias

Electricidad

Telecomunicaciones



- Línea de vida en cable de acero galvanizado o acero inoxidable.
- Sensor de velocidad todo el sistema de frenos de metal.
- Sistema de absorción de energía interna.
- Componentes de alta resistencia y resistentes a la corrosión.
- Punto de anclaje giratorio.
- Mosquetón de anclaje autoblocante.
- Longitudes disponibles desde 1.80 metros hasta 30 metros.

#### Áreas de Aplicación

#### Código

Trabajos en Alturas

**3M-3590500**

Construcción

**3M**

Petróleo y Gas

Sector Forestal



- El sistema de frenos combina las clases A y B
- Sistema ligero de conexión rápida.
- Cobertor de absorbedor de energía de goma que dura hasta 4 veces más.
- Cinchas de Dynema.
- Capacidad de 420 libras.

#### Áreas de Aplicación

#### Código

Trabajos en Alturas

**3M-3201277**

Construcción

**3M**

Petróleo y Gas

Sector Forestal



\*

## DESCENSOR AUTOFRENANTE CON FUNCIÓN ANTIPÁTICO

- Principalmente a los trabajos en altura y los accesos difíciles.
- Está provisto de una empuñadura ergonómica que permite controlar cómodamente el descenso.
- La función antipánico integrada y la leva indicadora de error limitan los riesgos de accidente en caso de mala utilización.
- El sistema AUTO-LOCK permite posicionarse fácilmente en el lugar de trabajo, sin tener que manipular la empuñadura ni realizar una llave de bloqueo.



\*\*

## SISTEMA ANTICAIDAS ASAP PARA TRABAJOS VERTICALES

- Instalados en una cuerda de seguridad, los anticaídas deslizantes acompañan al usuario durante su progresión, tanto en plano inclinado como en vertical.
- En caso de choque o aceleración súbita, se bloquean para detener la caída.



\*\*\*

## CUERDAS PARA TRABAJOS VERTICALES

- La gama de cuerdas petzl está destinada a los profesionales del medio vertical.
- Aportan una solución eficaz a las necesidades específicas de las diferentes actividades: accesos difíciles, rescates técnicos, industria.
- Cuerda disponible en seis colores y cuatro longitudes.
- Certificaciones: CE EN 1891 type A, UKCA, EAC, NFPA 1983 Technical Use
- Materiales: poliéster y poliamida



\*\*\*\*

## MAESTRO® DESCENSOR CON POLEA BLOQUEADORA INTEGRADA

- Materiales: aluminio, acero inoxidable y poliamida.
- Carga máxima de 250 kg (550 lbs)
- Certificaciones: CE EN 12841 tipo C, EN 341, NFPA 1983 technical use, EAC
- Eficacia durante la manipulación de carga.

Áreas de Aplicación	Código
Trabajos en Alturas	* D020AA00
Construcción	** B070AA00
Petróleo y Gas	*** R074AA21
Sector Forestal	**** D024AA00



## SILLA DE POSICIONAMIENTO PARA TRABAJOS VERTICALES

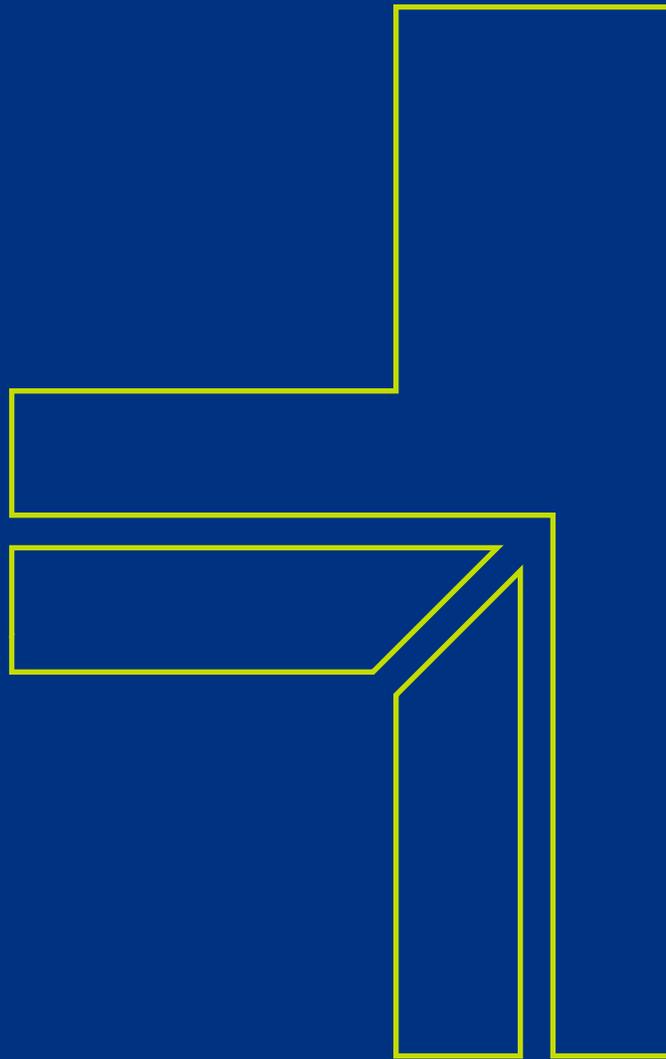
- Allo en D incorporado para un posicionamiento seguro.
- Materiales resistentes.
- Cumple con OSHA, ANSI y NFPA.

Áreas de Aplicación	Código
Electricidad	3M-1001140
Construcción	3M
Agro Industrias	
Industrias en General	
Telecomunicaciones	



# Protección Corporal

---





## CINTURÓN LUMBAR

- Faja de elástico crochet de 8" de la mejor calidad.
- Cinturón ajustable de elástico crochet de 5" de la mejor calidad.
- Tirantes con un elástico de 1 1/2 pulgadas de ancho.
- Cinta de alta visibilidad en la parte frontal.
- 3 varillas de 1/2" en la parte dorsal.
- Cinta de polipropileno.
- Medida de la faja de 8" ancho.

Áreas de Aplicación	Código
Construcción	SKD-FAJA
Industria en General	SKOLD



## BATA CON CAPUCHA PVC / POLIÉSTER

- PVC / poliéster.
- Con capucha.
- Grosor de 0.35 mm
- Color amarillo.

Áreas de Aplicación	Código
Industrial	* 200C
Comercial	** 5PLS06000

\*



## TRAJE IMPERMEABLE 2 PIEZAS

- Revestimiento de PVC blando 100% poliéster.
- Respiraderos en la parte inferior y trasera.
- Puño ajustable.
- Área de cintura de goma.
- Capucha oculta con cordón.

\*\*



## TRAJE PARA LLUVIA CON CINTA REFLECTIVA

- 100% poliéster con recubrimiento de PU
- Costuras impermeables.
- Cumple normativas: EN343:2003 + A1:2007 EN ISO 20471:2013 + A1:2016
- EPI categoría II
- Clase I y clase III

Áreas de Aplicación	Código
Industria en General	SKAW160
Construcción	
Petróleo y Gas	
Sector Forestal	



## TRAJES PARA BOMBERO PARA COMBATE DE FUEGO

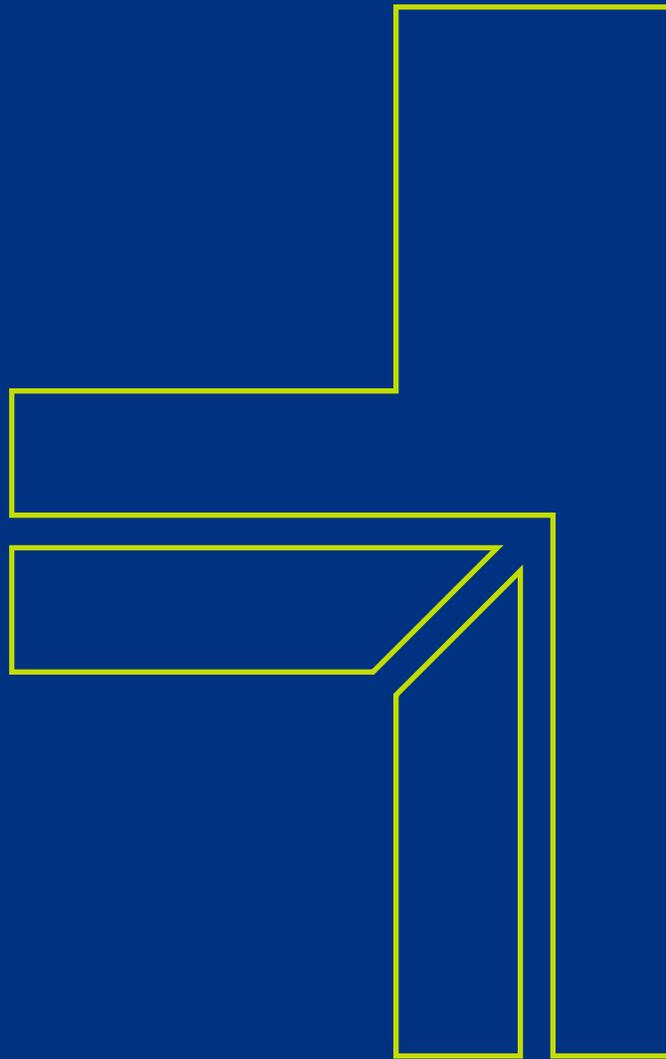
- Barreras interiores resistentes a químicos bacteriológicos.
- Materiales de kevlar y nomex.
- Resistencia de 5,000 libras o 22 KN.

Áreas de Aplicación	Código
Construcción	IF-KIT
Industria en General	
Naves Industriales	
Sector Forestal	



# Pegamentos

---



## POXIPOL METÁLICO

- Es un adhesivo epoxi de dos componentes, con gran resistencia y durabilidad.
- Es fácil de preparar y usar, endurece en solo 10 minutos.
- Es ideal para realizar arreglos en el hogar, taller, auto, trabajo, manualidades, entre otros.
- Se puede pegar variedad de materiales: metal, cemento, loza, madera, mármol, vidrio, hormigón, fibrocemento, cerámicos, granito y porcelana.
- Poxipol se presenta en dos variedades: METÁLICO Y TRANSPARENTE.
- Disponible en dos presentaciones 14 ml y 70 ml.

### Áreas de Aplicación

### Código

Hogar

\* POXI-7790400014525

Taller

\*\* POXI-7794122001184

\*\*\* POXI-7790400014532

Auto

\*\*\*\* POXI-7794122001221

Trabajo

Manualidades

(21 G)



\*

\*\*

(108 G)



## POXIPOL TRANSPARENTE

(16 G)



\*\*\*

(82 G)



\*\*\*\*

## POXILINA

- Es una masilla epoxi de dos componentes, ideal para reparar caños de distinto tipo de materiales: hierro, bronce, PVC, polipropileno, plomo, etc.
- Una vez aplicada endurece en solo 10 minutos.
- Además, adhiere sobre metales, cerámicos, vidrio, cemento, fibrocemento, madera y materiales plásticos.
- Poxilina tiene dos presentaciones 38 ml y 155 ml.

### Áreas de Aplicación

### Código

Hogar

\* POXI-7794122001870

Taller

\*\* POXI-7794122001887

(70 G)



\*

\*\*

(250 G)





## GOTITA 2 ML

- Es un adhesivo instantáneo, fácil de usar para pequeños arreglos en el hogar.
- Pega en pocos segundos.
- Se aplica gotita a gotita.
- No salpica
- Pega todo tipo de materiales: Cerámica, plástico, madera, metal, goma, porcelana.

Áreas de Aplicación	Código
Reparar Adornos	POXI-7790400022742
Marcos de Cuadros	
Mangueras de Goma	
Piezas de Relojes	
Manualidades	



## GOTITA 10 ML

- Es un adhesivo instantáneo, fácil de usar para pequeños arreglos en el hogar.
- Pega en pocos segundos.
- Se aplica gotita a gotita.
- No salpica.
- Pega todo tipo de materiales: Cerámica, plástico, madera, metal, goma, porcelana.

Áreas de Aplicación	Código
Reparar Adornos	POXI-ST00600
Marcos de Cuadros	
Mangueras de Goma	
Piezas de Relojes	
Manualidades	



## VOLIGOMA 30 ML

- Es un adhesivo sintético, transparente, fácil de usar para pegar papel, cartón y cartulina.
- No es tóxico.
- No contiene solventes.
- Seca completamente de 10 a 20 minutos.

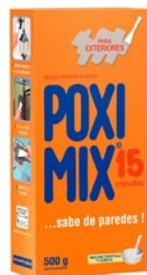
Áreas de Aplicación	Código
Artesanías con Cartulina y Cartón	POXI-ST40101
Manualidades	
Escolar	



## POXI MIX INTERIORES 500G

- Es un producto a base de yeso, de color blanco, ideal para reparar grietas y agujeros en paredes y techos en el interior del hogar.
- Adhiere firmemente sobre mampostería, hormigón, ladrillo, fibrocemento, entre otros.
- No es necesario mojar la zona a reparar.
- No se contrae ni se dilata.
- No se resquebraja ni se agrieta.
- Es moldeable y se puede tallar, lijar, taladrar, aserrar y clavar una vez endurecido.
- Puede pintarse con productos al látex, sintéticos o al aceite.

Áreas de Aplicación	Código
Reparar y Rellenar Grietas	POXI-ST40094
Reparar Cielos Rasos	
Reparar Molduras	
Recubrir Irregularidades en Paredes Interiores	



## POXI MIX EXTERIORES 500G

- Es un producto a base de cemento, ideal para reparar grietas, agujeros y huecos en paredes y techos del exterior del hogar.
- Excelente resistencia a la intemperie.
- Tiene muy buena resistencia mecánica.
- Soporta golpes y vibraciones.
- No es necesario mojar la zona a reparar.
- No amarillea con el transcurso del tiempo.
- No se contrae ni se dilata.
- Adhiere firmemente sobre mampostería, hormigón, ladrillo, fibrocemento, entre otros.
- No se resquebraja ni se agrieta
- Puede pintarse con productos al látex, sintéticos o al aceite.

Áreas de Aplicación	Código
Repara Grietas y Agujeros en Paredes y Techos	POXI-ST40095
Recubrir Irregularidades en Paredes Interiores	
Reparar y/o Moldear Figuras de Yeso	
Reparar molduras Rosetones de Telgopor	
Rellenar las Juntas de Cerámicos, Azulejos	

## FASTIX SELLADOR SINTÉTICO

- Es impermeable y hermético.
- Resiste golpes, frío, calor y vibraciones.
- Contiene fungicida.
- Comienza a formar capa en 15 minutos.
- Adquiere sus propiedades finales en 24hs.

Áreas de Aplicación	Código
Bañeras / Mamparas	* POXI-ST40104
Bases de inodoro / Bidet	** POXI-ST40109
Ventanas	*** POXI-ST40114
Mesadas	
Bachas	

### (25g Transparente)



\*

### (25g Blanco)



\*\*

### (25g Negro)

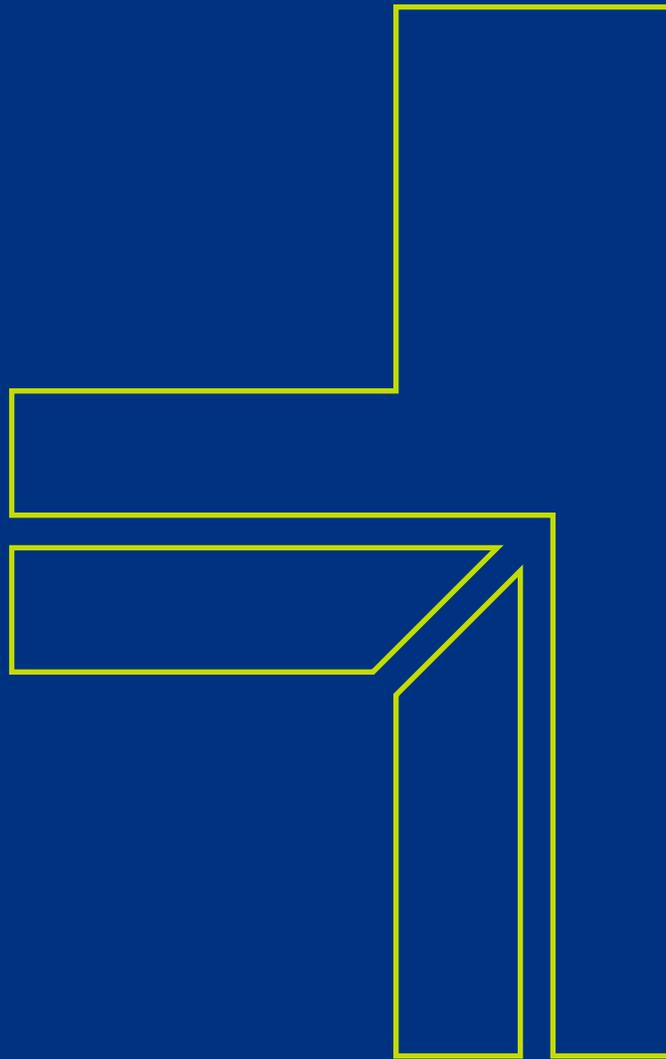


\*\*\*



**Precaución y Alta Visibilidad**

---





## CINTA DELIMITADORA CON LEYENDA

- Fabricada en polietileno virgen, pigmentos y aditivos.
- Ancho 3".
- Longitud 300 m.
- Calibre 0.0011".
- Resistente a la exposición del sol.
- Protección contra rayos UV.
- Resistente a cambios climáticos.

### Áreas de Aplicación

Industrial  
Comercial

### Código

SP - CINTAAMA  
SP - CINTAROJA



## CONOS DE PVC COLOR NARANJA

- Fabricados en PVC flexible color naranja de excelente visibilidad diurna.
- Función nocturna se refuerza mediante unas franjas reflectivas.
- Base cuadrada evita que el cono vial ruede en caso de caer al piso.
- Cinta reflectiva grado diamante.
- Estabilizador UV que lo hace resistente a la decoloración y degradación provocada por los rayos solares.
- Disponible de 18", 28" y 36" pulgadas.

### Áreas de Aplicación

Industrial  
Comercial

### Código

TN-2000CON 18"  
TN-2000CON 28"  
TN-2000CON 36"

## RÓTULO

- Fabricados en PVC y metal conforme a medidas y diseños requeridos.
- Leyenda e imagen de vinilo cortado a láser.
- No se decolora.
- No contiene tinta.

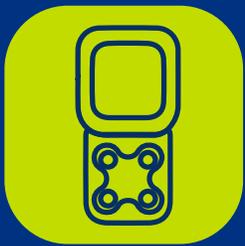


### Áreas de Aplicación

Industrial  
Comercial

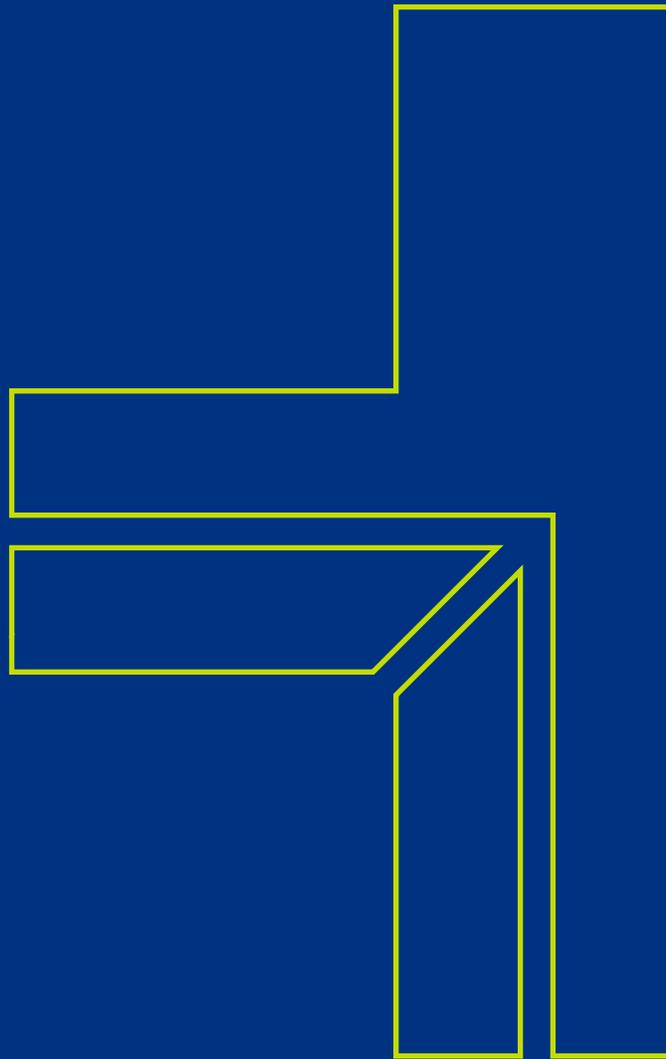
### Código

AV



## Equipos Especializados

---





## EQUIPO PARA ASCENSO/DESCENSO Y RESCATE ROLLGLISS R550

- Permite el descenso controlado automáticamente.
- El diseño bidireccional permite múltiples rescates.
- Rueda elevadora de rescate incorporada.
- Diseño compacto y ligero.
- Materiales resistentes a la corrosión.
- Diseño de doble freno.
- Equipado con CSID
- Cumple con OSHA y ANSI

Áreas de Aplicación	Código
Construcción	3M-3326100
Minería	<b>3M</b>
Gas y Petróleo	
Agro Industrias	
Electricidad	
Energía Eólica	
Industria en General	



## AUTO CONTENIDO G1 INDUSTRIAL

- Cilindro de 2216 O 4500 PSI, conexión roscada del cilindro al equipo.
- Arnés en kevlar con pad incluido para mayor comodidad, correa al pecho, banda metálica para sostener el cilindro.
- Cilindro en aluminio o fibra de carbono de 30 o 60 minutos.
- Regulador de segunda etapa cubierta dura.
- Manómetro de presión análogo.
- Máscara G1 talla M, copa nasal, arnés en kevlar de 5 puntos de ajuste.
- Caja rígida para transportar.
- Sistema de alarma de baja presión redundante con audialarm.

Áreas de Aplicación	Código
Plantas Químicas	MSA-G1-I
Generación de Energía	<b>MSA</b> The Safety Company
Metales	
Automotriz	
Gas y Petróleo	
Minería	



## TRÍPODE CON WINCH Y LÍNEA RETRÁCTIL

- Diseñado en aluminio.
- Patas ajustables.
- Sistema de poleas incorporado.
- Cabrestante con cable de acero galvanizado.
- Sistema de recuperación de emergencia.
- Cumple estándar de OSHA y ANSI.

Áreas de Aplicación	Código
Construcción	3M-TRIPDBI
Agro Industrias	<b>3M</b>
Electricidad	
Telecomunicaciones	
Industria en General	



## DETECTOR MULTIGAS ALTAIR 4XR

- Tiempos de reacción del sensor de menos de 15 segundos para las configuraciones de los sensores más comunes.
- Prueba de verificación en menos de 15 segundos para las configuraciones de los sensores más usuales.
- Tiempo de calibración de 60 segundos para las configuraciones de los sensores más usuales.
- Mayor estabilidad y repetibilidad de la señal en condiciones ambientales cambiantes o extremas.
- Todos los sensores XCell cuentan con tecnología de instalación plug-and-play para una fácil configuración.

Áreas de Aplicación	Código
Espacios Confinados	MSA-A4XR
Detección de Oxígeno	<b>MSA</b> The Safety Company
Detección Sustancias Tóxicas	
Detección de Fugas Gases de Combustible	



## LÍNEA DE VIDA VERTICAL EN CABLE

Código

Sistema LAD SAF  
3M DBI SALA

3M

- Punto de Anclaje de detención de caídas integrado.
- La instalación es fácil con menos piezas.
- Construcción de acero duradera y de alta Resistencia que permite una fácil instalación y una vida útil sin mantenimiento.
- Los soportes de montaje pueden usarse en variedad de estilos de escaleras fijas con diferentes espacios y formas de peldaño.
- Sistema de seguridad para escaleras fijas instalable por el usuario.
- Diseñado para cumplir con los requisitos de la nueva norma ANSI Z359.16, así como OSHA



## LÍNEAS DE VIDA HORIZONTAL EN CABLE SOBRE TECHO

Código

Sistema Roof Safe  
3M DBI SALA

3M

- El sistema de cable y anclaje RoofSafe™ es un sistema de anticaídas horizontales que permite el acceso continuo ininterrumpido a todas las áreas de un tejado. Tiene una envergadura de hasta 15 m entre anclajes y proporcionan un acceso continuo con las manos completamente libres para el usuario del sistema de protección anticaídas.
- El sistema se puede utilizar para la retención y para la detención de caídas en el trabajo, y se puede instalar en sistemas de tejado con plegado saliente, con tejas sintéticas o compuestas, y en diferentes sistemas de tejados planos o de membranas.
- El anclaje Roofsafe™ también se puede utilizar como un anclaje de un solo punto para realizar tareas de mantenimiento en áreas localizadas.



## LÍNEAS DE VIDA HORIZONTAL EN CABLE OVERHEAD

Código

Sistema 8mm  
3M DBI Sala

3M

- La tecnología patentada de absorción de energía proporciona un rendimiento lineal predecible de alta capacidad.
- Incluye un software de cálculo gratuito basado en nube para ayudar al uso del sistema.
- La herramienta tensora ofrece una manera sencilla de tensar los sistemas anticaídas DBI-SALA® de 8 mm
- Las opciones de soportes de sujeción permiten el sencillo desplazamiento por esquinas y contornos de edificios.
- Los deslizadores incorporan una gran anilla D para su fácil conexión.
- La corta distancia entre ejes del deslizador superior permite el movimiento fluido a través de las esquinas.
- Los componentes de acero inoxidable 316 proporcionan resistencia a la corrosión a largo plazo\*
- El sistema ha sido probado para: - EN 795:2012 Tipo C
- CEN TS 16415:2013 Tipo C
- y cumple con los requisitos OSHA 1926.502
- Cada sistema permite un máximo de 4 usuarios. Todos los usuarios pueden trabajar en una misma área, si es necesario, en un mismo momento, lo que permite la concentración de la mano de obra en una zona específica.

## EQUIPO DE BLOQUEO Y ETIQUETADO

Los productos LOTO son dispositivos que evitan la activación de fuentes de energía de forma mecánica y se complementan con tarjetas para indicar porque y quién está realizando los bloqueos.



Áreas de Aplicación

Código

Construcción

AC-KITLOTO

Gas y Petróleo

Sector Forestal

Industrias en General



## ESTUDIOS HIGIÉNICOS:

Medición de Luz, Ruido, Partículas, Estrés Térmico y Ergonómicos.

- Los estudios son realizados por un perito acreditado ante el ministerio de trabajo con muchos años de experiencia en el área.
- Los aparatos utilizados en las mediciones cuentan con sus debidas certificaciones de calibración.
- El personal que ejecuta los estudios se adapta a los horarios del cliente.
- Se entrega un informe escrito y digital.



## REGADERA CON LAVAOJOS DE ACERO INOXIDABLE

• 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.

Áreas de Aplicación	Código
Naves Industriales	SKD-RL1
Petróleo y Gas	
Sector Forestal	
Industrias en General	



## KIT ABSORBENTES PARA QUÍMICOS, ACEITE Y UNIVERSALES

• 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.

Áreas de Aplicación	Código
Mantenimiento	SP-MBSK-U95
Materias Primas	
Solventes y Químicos	
Gasolineras	
Laboratorios	

## EQUIPOS DE CONTENCIÓN DE DERRAMES

- Disponible en módulos de 1, 2 y 4-tambor.
- Toda la construcción de polietileno.
- Perfil bajo diseños 5¼ "altura.
- Las aplicaciones incluyen la recolección de desperdicios peligrosos, almacenamiento de productos químicos virgen, dosificación y la batería de almacenaje de tambor.
- Rampa de carga opcional.

### Código

- \* ESP-MBSK-H55
- \*\* ULTRATECH-9613



\*



\*\*



## EQUIPO DE POSICIONAMIENTO SEGURO

- Brinda un posicionamiento seguro.
- No requiere instalación.
- Es fácil para acceder en espacios reducidos.
- Diseñado especialmente para trabajo en bajas alturas.
- Fácil para transportar.

Áreas de Aplicación	Código
Oficina	AL-EPS
Industria General	
Mantenimiento General	



## SISTEMA ADAS-MOBILEYE 8 SISTEMAS AVANZADOS DE AYUDA A LA CONDUCCIÓN

- Indicador de límite de velocidad.
- Advertencia de colisión frontal.
- Advertencia de colisión de peatones y ciclistas.
- Advertencia de cambio de carril.
- Monitoreo y advertencia de avance.
- Plataforma de índice de seguridad - Mobileye connect platform.
- Rastreo/Trazado/Georref./Dash. Reportaría/Control de flota/Admón. de usuario/ID de conductor.

Áreas de Aplicación	Código
Flota Vehicular en Toda Industria	IT-M8
Vehículo Particular	
Vehículo Pesado	
Vehículo Liviano	



## DETECTOR DE CAMPOS ELÉCTRICOS Y MAGNÉTICOS SIN CONTACTOS - COMPASS

- Identificar sin contacto conductor con tensión.
- Detectar tensión residual o inducida.
- Identificar líneas energizadas bajo tierra o detrás de material no ferroso
- Detectar amenazas energéticas después de accidentes, catástrofes o cortes de energía.
- Clasificado para 2,4 KV y más.
- Alertas visuales y sonoras.
- Detecta corriente a través de la mayoría de superficies sólidas.
- Batería recargable (hasta para 10 días de duración)
- Resistente al agua.

Áreas de Aplicación	Código
Todo Tipo de Industria	AV-CE60 AV-CE60LV
Situaciones de Riesgo Eléctrico	
Uso Industrial	
Uso Domiciliar	

# ¡Productos en Promoción!

Conoce y aprovecha nuestros equipos en promoción escaneando el código QR



**ESCANEA  
EL CÓDIGO**



**HAZ CLIC AQUÍ**





Calle Principal y Calle Chaparrastique, Local  
Nº 8 Urbanización Industrial Santa Elena,  
Antiguo Cuscatlan, La Libertad



**+(503) 2529-7019**



**+(503) 7862-6853**



[hlinares@cascosafety.com](mailto:hlinares@cascosafety.com)



[www.cascosafety.com](http://www.cascosafety.com)

**¡Aseguramos su Sano  
Regreso a Casa!**