



# FOKUS GROUP SAS

ESPECIALISTAS EN SEGURIDAD INDUSTRIAL

## LÍNEA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL





**FOKUS GROUP SAS**  
ESPECIALISTAS EN SEGURIDAD INDUSTRIAL

# INDICE DE CONTENIDOS

	MASCARILLAS	Pág. 3
	ARNÉS Y ESLINGAS	Pág. 5
	ESLINGAS	Pág. 6
	TRABAJO EN ALTURAS	Pág. 7
	GAFAS DE SEGURIDAD	Pág. 8
	GUANTES	Pág. 10
	CASCOS Y CARETAS	Pág. 13
	PROTECTORES AUDITIVOS	Pág. 14
	PROTECCIÓN CORPORAL	Pág. 15
	SEÑALIZACION	Pág. 18



Para volver al índice en cualquier momento puede dar click al número



**MASCARILLA  
RESPIRATORIA N95**

Referencia: EPP3529B/N

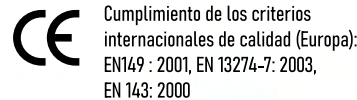
- Respirador contra partículas N95 (95% nivel de eficiencia), efectiva, confortable e higiénica protección respiratoria contra la gran mayoría de polvos y partículas sin presencia de aceite.
- Capa externa de alto gramaje resistente a fluidos. Capa interna suave con la piel.
- Filtro antibacterial (BFE 99.9%). Excelente permeabilidad y absorberencia.
- 5 Capas de protección.
- Clip nasal en aluminio ultraliviano.
- Cinta elástica de alta visibilidad.
- Colores disponibles: Blanco, Negro.
- Cumplimiento de los criterios internacionales de calidad (Europa): EN149: 2001+A1: 2009 FFP2



**MASCARILLA CON VÁLVULA  
CLASE FFP2**

Referencia: SJ2278V

- Fabricado con materiales no venenosos, no alérgicos y no estimulantes (fibras textiles no tejidas), con filtración electrostática altamente eficiente para polvos de partículas sólidas y aerosoles líquidos. Componentes plásticos fabricados en ABS.
- Ajuste mediante 2 bandas elásticas que permiten un sellado cómodo y un clip nasal.
- Uso para construcción, minería, textiles, molienda, proyectos de desintegración, cemento, agricultura y ganadería, corte de polvo, contaminantes de metales pesados.
- Contiene válvula de exhalación. La válvula facilita la respiración y evita la condensación, se recomienda este tipo de mascarilla para largos periodos de uso.



**TAPABOCA DESECHABLE  
TERMOSELLADO**

Referencia: EPP3549

- Tapaboca desechable de protección facial.
- Diseño de tres pliegues.
- Ajuste mediante dos bandas elásticas y un clip nasal.
- No lavar.
- Almacenar en un lugar fresco y seco.
- Dimensiones: 17.5cm x 9.5cm
- Caja por 50 unidades.



**RESPIRADOR MEDIA CARA  
SERIE S600**

Referencia: EPP3564

- El respirador TPR Serie S600 es un respirador de media máscara de filtro doble que tiene conectores de filtro resistentes y una forma ajustada que brinda una visión óptima.
- La serie S600 brinda una gran comodidad y un gran ajuste facial ya que está hecha de la tecnología TPR más avanzada. El respirador consta de: arnés y correas, válvulas de inhalación y exhalación.
- Tamaños disponibles: S, M y L.
- Este respirador no suministra oxígeno (O2). Úselo en áreas adecuadamente ventiladas sin deficiencia de oxígeno y que no contengan atmósferas explosivas.
- Se deben colocar dos filtros en cada respirador.



**FILTRO PARA PARTÍCULAS Y  
VAPORES ORGÁNICOS P3R**

Referencia: EPP3565

- Filtro de alta eficiencia de acuerdo a la norma europea EN 143:2000 la cual certifica que retiene el 99.95 % de las partículas existentes en el medio ambiente.
- Fabricado con tela no tejida con carbón activado y algodón electrostático equipado con un conector especial de bayoneta para adaptar a la máscara del mismo fabricante. Filtro clase P3R diseñado para ser utilizado durante más de un turno y proteger las vías respiratorias de partículas aceitosas y no aceitosas, humos producidos por calentamiento de metales y niveles molestos de vapores orgánicos.
- Recomendado para: construcción, producción general, minería, petróleo, gas, transporte, alimentos, farmacéutico, industria militar.



**TAPABOCA INDUSTRIAL  
NEGRO**

Referencia: EPP3590

- Tapaboca desechable de protección facial.
- Elaborado en tela quirúrgica de 50gr. y espuma blanca.
- Ajuste mediante bandas elásticas de cuatro hilos.
- Ajuste nasal laminado.
- No lavar.
- Almacenar en un lugar fresco y seco.
- Color Negro.
- Dimensiones: 17.5cm x 9.5cm
- Caja por 50 unidades.



**RESPIRADOR DE ROSTRO COMPLETO  
AIR FFS990**

Referencia: FFS990

Respirador de rostro completo AIR Serie FFS990, con sello facial, copa nasal y arnés de silicona. Visor anti empañamiento y válvula MAX FLOW. Disponible en 3 tamaños: Pequeño FFS990S, mediano FFS990M y grande FFS990L.

- Sello facial, copa nasal y arnés de silicona.
- Visor de policarbonato con tratamiento anti empañamiento y anti rayas.
- Válvula de exhalación MAX FLOW que reduce eficientemente la temperatura, humedad y contenido de CO<sub>2</sub> en el interior del respirador.
- Protegida con tapa de flujo vertical descendente.
- Arnés de 4 puntos para un ajuste seguro, rápido y sencillo.
- Color: Gris / Rojo.

**CE** Certificación EN136:1998. Conforme a lo dispuesto en reglamento (UE) 2016/425 relativo a los equipos de protección individual.



**FILTRO CONTRA VAPORES ORGÁNICOS  
AIR F600V**

Referencia: F600V

Filtro aprobado para la protección contra vapores orgánicos con P.E. > 65°C. Eficiencia química @ 1000ppm. Ciclohexano (C6H12) >70 minutos.

Diseño que permite igual distribución del flujo de aire a través del carbón activado, alargando su vida útil.

- Construcción desplazada para una mejor distribución del peso, incrementando la comodidad y la visibilidad.
- Aplicación: Protección de las vías respiratorias contra vapores orgánicos con P.E. > 65°C.
- Cápsula: Termoplástica.
- Material filtrante: Carbón activado.
- Color de etiqueta: Marrón.

**CE** Certificación: EN14387:2004+A1:2008. Conforme a lo dispuesto en reglamento (UE) 2016/425 relativo a los equipos de protección individual.



**FILTRO VAPORES ORGÁNICOS Y  
GASES ÁCIDOS AIR F600VG**

Referencia: F600VG

Filtro aprobado para la protección contra vapores orgánicos, anhídrido sulfuroso (SO<sub>2</sub>) y gases ácidos. Eficiencia química @ 1000 ppm. Ciclohexano (C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>) >70 minutos. Dióxido de azufre (SO<sub>2</sub>) >20 minutos.

- Construcción desplazada para una mejor distribución del peso, incrementando la comodidad y la visibilidad.
- Protección de las vías respiratorias contra vapores orgánicos, anhídrido sulfuroso (SO<sub>2</sub>) y gases ácidos.
- Cápsula: Termoplástica.
- Material filtrante: Carbón activado.
- Color de etiqueta: Marrón y amarillo.

**CE** Certificación: EN14387:2004+A1:2008. Conforme a lo dispuesto en reglamento (UE) 2016/425.



**PRE FILTRO PARA PARTÍCULAS  
AIR PFP2**

Referencia: PFP2

Pre-filtro aprobado para la protección contra partículas, para ser utilizado con los filtros químicos AIR serie F600 mediante el retenedor AIR PFP2. Fabricado con material electrostático que permite la retención de partículas sólidas, líquidas acuosas y aceitosas con un 94% de eficiencia mínima a 0,3µm.

- Recomendado para procesos de lijado, aserrado, triturado, aplicación de pesticidas y pintura.
- Material filtrante: tela no tejida de polipropileno cargada electrostáticamente.
- Color: Blanco.

**CE** Certificación: EN143:2000+A1:2006. Conforme a lo dispuesto en reglamento (UE) 2016/425 relativo a los equipos de protección individual.



**RETENEDOR PARA PRE FILTROS  
AIR RPF2**

Referencia: RPF1

Retenedor AIR RPF1 para la unión del prefiltro AIR PFP2 con filtros químicos AIR serie F600.

- Fabricado en polipropileno.
- Utilizado para la unión del pre filtro AIR PFP2 con filtros químicos AIR serie F600, obteniendo de esta forma un filtro mixto contra todo tipo de partículas, como también contra gases y/o vapores dependiendo del filtro químico AIR de la serie F600 a utilizar.
- Cuerpo: Polipropileno.

**CE** Certificación: Este adaptador es utilizado para unir filtros certificados bajo las Normas EN143:2000+A1:2006 y EN14387:2004+A1:2008.



**ARNÉS MULTIPROPÓSITO 4 ARGOLLAS EN X**

Referencia: LT-4C

- Capacidad máxima de 140kg (310lbs) incluyendo ropa, calzado y cualquier otra herramienta de trabajo. Resistencia mínima 5000 lbs-2272 kg.
- Aro dorsal para detención y restricción de caídas, Aros laterales para posicionamiento y Aro pectoral para ascenso y descenso controlado.
- Reatas en poliéster de 45mm con resistencia de 7000 lbs, costuras computarizadas en hilo poliéster alta tenacidad de diferente color para inspección.
- 4 Argollas de acero forjado en D con resistencia de 5000 lbs / 22.2 kN y hebillas en acero.
- Talla: Universal.
- Peso: 1.70Kg



**ARNÉS DIELECTRICO 4 ARGOLLAS EN X**

Referencia: LT-4C - DE

- Capacidad máxima de 140kg (310lbs) incluyendo ropa, calzado y cualquier otra herramienta de trabajo. Resistencia mínima 5000 lbs-2272 kg.
- Aro dorsal para detención y restricción de caídas, Aros laterales para posicionamiento y Aro pectoral para ascenso y descenso controlado.
- Reatas en poliéster de 45mm con resistencia de 7000 lbs, costuras computarizadas en hilo poliéster alta tenacidad de diferente color para inspección.
- 4 Argollas dieléctricas en D con resistencia de 5000 lbs / 22.2 kN y hebillas dieléctricas de alta resistencia (9kv).
- Talla: Universal.
- Peso: 1.70Kg



Z359.1 - 2016  
ANSI/ASSE Z 359.11 (2014)



Z359.11 - 2021



El empleo es de todos

Resolución 4272 - 2021



**ARNÉS CUERPO COMPLETO EN "H" DE 3 ARGOLLAS**

Referencia: EPP135005C

- Reata 100 % polyester de 45 mm (Naranja/ negro)
- Capacidad de carga: 130 - 310 libras (140 kg)
- Talla: S /M /L
- Peso: 1.5 Kg
- 1 anillo dorsal en D para detención de caídas, aleación de acero con capacidad de carga de 28 kN (6294 lbf)
- 2 anillos en D laterales en la cadera para sujeción, aleación de acero con capacidad de carga de 28 kN (6294 lbf)
- 5 hebillas regulables, 1 en pecho, 2 en piernas, 2 en cintura, aleación de acero con capacidad de carga de 22 kN (5000 lbf).



**ANCLAJE PORTATIL DE 2 ARGOLLAS**

Referencia: EPP920001

- Reata 100 % polyester de 75 mm, con capacidad de carga de 22.2 kN (5000 lbf).
- Longitud: 1m.
- Incluye argolla en D aleación de acero, ancho de 80 mm y argolla en O aleación de acero, ancho de 50 mm, resistencia a la tension:22.2 kN (5000 lbf).
- Peso: 0.6kg.
- Capacidad Máxima: 140 kg (una persona).



Normatividad | ANSI Z359.11 - 2014 | CSA Z259.10-2012



Normatividad ANSI Z359.18 - 2017



**ESLINGA DE POSICIONAMIENTO GRADUABLE**

Referencia: EPP311015Y

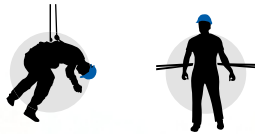
- Reata 100 % polyester de 28 mm, con capacidad de carga de 5000 lbs (22.2 kN)
- 2 ganchos medios de 3/4", aleación de acero, resistencia de 25 kN (5600 lbf) para tensión y 3600 lbf para carga lateral.
- Hebilla de graduación de 30mm, resistencia de 4000 lbf (17.8 kN).
- Longitud máx.: 1.8m; min:1.5m
- Peso: 1 Kg
- Capacidad Máxima: 140 kg (una persona)



**ESLINGA SENCILLA CON ABSORBEDOR DE IMPACTO**

Referencia: EPP311237Y

- Reata elástica 100 % polyester de 45 mm, con capacidad de carga de 5000 lbs (22.2 kN)
- Gancho medio de 3/4", aleación de acero, resistencia de 25 kN (5600 lbf) para tensión y 3600 lbf para carga lateral en puertas.
- Gancho grande de 2 1/2" aleación de acero, resistencia de 23 kN (5100 lbf) para tensión y 3600 lbf carga lateral en puertas.
- Longitud total con amortiguador activado: 2.9m
- Longitud máx.: 1.8 m; min:1.4m
- Peso: 1.55 Kg
- Amortiguador de impacto que al activarse reduce la fuerza de impacto a 900 lbs.



**ESLINGA EN "Y" CON ABSORBEDOR DE IMPACTO**

Referencia: EPP312206

- Reata elástica 100 % polyester de 45 mm.
- 1 gancho medio de 3/4", aleación de acero, resistencia de 25 kN (5600 lbf) para tensión y 3600 lbf para carga lateral en puertas.
- 2 Ganchos grandes de 2 1/4 " aleación de acero, resistencia de 23 kN (5100 lbf) para tensión y 3600 lbf carga lateral.
- Longitud total con amortiguador activado: 2.9m
- Longitud máx.: 1.8m; min:1.4m
- Capacidad Máxima: 140 kg (una persona)
- Peso: 2,45 Kg
- Amortiguador de impacto que al activarse reduce la fuerza de impacto a 900 lbs.



**ESLINGA EN Y GRADUABLE CON ABSORBEDOR DE IMPACTO**

Referencia: EPP312209D

- Reata 100 % polyester de 25 mm, con capacidad de carga de 5000 lbs (22.2 kN)
- 1 gancho medio de 3/4", aleación de acero, resistencia de 25 kN (5600 lbf) para tensión y 3600 lbf para carga lateral en puertas.
- 2 Ganchos grandes de 2 1/4 " aleación de acero, resistencia de 23 kN (5100 lbf) para tensión y 3600 lbf carga lateral en puertas.
- 2 hebillas de graduación.
- Longitud total con amortiguador activado: 2.9m
- Longitud máx.: 1.8m; min:1.15m
- Capacidad Máxima: 140 kg (una persona)
- Peso: 2,2 Kg
- Amortiguador de impacto que al activarse reduce la fuerza de impacto a 900 lbs.



Normatividad EN355:2002, EN354:2011, EN358:2000





**LINEA DE VIDA EN CUERDA DE 16 mm**  
10m / 20m / 30m / 50m.

Referencia: EPPLINE10M/20M/30M/50M

- Longitudes disponibles: 10m, 20m, 30m y 50m.
- Cuerda Torcida de 16 mm en poliéster con mosquetón 2 ½ en un extremo, con guardacabos plásticos y termo formado, en los extremos para evitar la fricción, es usado como parte de un sistema de detención de caídas.
- Capacidad máxima 140 kg (1 persona) incluyendo ropa, zapatos y cualquier herramienta de trabajo, artículo conforme resolución colombiana 1409 de 2012.



**FRENO ARRESTADOR  
AUTOMÁTICO / 16 mm**

Referencia: EPPFAA16



Normatividad ANSI/ASSE Z 359.15 - 2014 / CSA Z259.12



**MOSQUETÓN CARABINERO  
DE 3 SEGUROS AUTOMÁTICO**

Referencia: EPPMC3



**MALETA  
PORTA EQUIPOS**

Referencia: EPPMALETA

- Medidas: 40cm x 30cm x 20cm



Policarbonato Disponible en:

- Transparente
- Negro

Incluye cordón sujetador



Normatividad ANSI Z87.1, CE EN166: 2012



**Gafa de Seguridad en  
Policarbonato - LOTTO**

Referencia: EPP110 T/N

- Montura fabricada en Nylon, lentes en policarbonato que brindan protección para los ojos derivada del polvo, virutas, chispas, proyección de partículas a altas y bajas velocidades.
- Posee Filtro UV - Anti Empañante - Anti Rayaduras.
- Patillas con ajuste telescópico de tres posiciones.
- Colores disponibles: transparente y negro.
- Incluye cordón sujetador.



ANTI-RAYURAS



ANTI-UV



ANTI-EMPAÑANTE

**MONOGafa en Policarbonato  
Ventilación Indirecta**

Referencia: EPP105

- Montura fabricada en PVC, lentes en policarbonato que brindan protección para los ojos derivada del polvo, virutas, chispas, proyección de partículas a altas y bajas velocidades.
- Posee Filtro UV - Anti Rayaduras - Anti Empañante. Banda elástica para sujeción.
- Ventilación indirecta, protegen contra polvo y líquido.
- Colores disponibles: transparente.
- Lente envolvente con protección lateral ancha.



Normatividad ANSI Z87.1, CE EN166



ANTI-RAYURA



ANTI-UV



ANTI-EMPAÑANTE

Incluye cordón sujetador



Normatividad ANSI Z87.1, CE EN166



**Gafa de Seguridad en  
Policarbonato - ROAD**

Referencia: EPP 111

- Montura y lentes fabricados en policarbonato que brindan protección para los ojos derivada del polvo, virutas, chispas, proyección de partículas a altas y bajas velocidades.
- Filtro UV - Anti Empañante- Anti Rayaduras.
- Lente envolvente con protección lateral ancha.
- Colores disponibles: transparente.
- Incluye cordón sujetador.



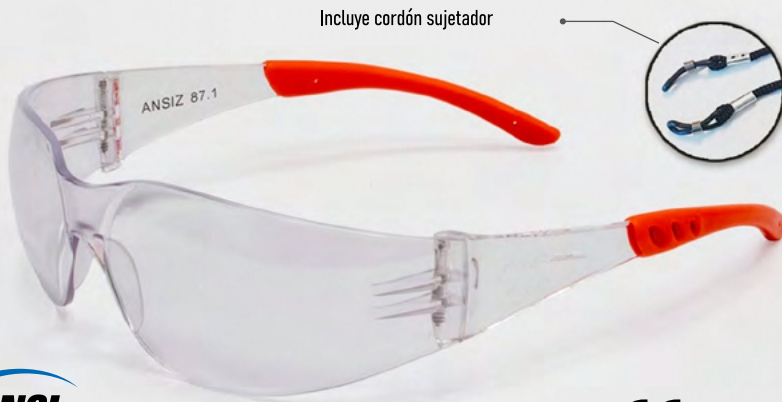
ANTI-RAYURA



ANTI-EMPAÑANTE



ANTI-UV



**Gafa de Seguridad en  
Policarbonato - WIND**

Referencia: EPP135

- Montura y lentes fabricados en policarbonato que brindan protección para los ojos derivada del polvo, virutas, chispas, proyección de partículas a altas y bajas velocidades.
- Posee Filtro UV - Anti Empañante - Anti Rayaduras.
- Patillas con recubrimiento en TPR (polietileno termoplástico) para mayor comodidad y agarre.
- Colores disponibles: transparente.
- Incluye cordón sujetador.



Normatividad ANSI Z87.1, CE EN166



ANTI-RAYADURAS



ANTI-EMPAÑANTE



ANTI-UV

**Gafa de Seguridad Nylon y  
Policarbonato - SPORTY**

Referencia: EPP169 T/N

- Montura fabricada en Nylon, lentes en policarbonato que brindan protección para los ojos derivada del polvo, virutas, chispas, proyección de partículas a altas y bajas velocidades.
- Patillas con ajuste telescópico de tres posiciones, con recubrimiento en TPR (polietileno termoplástico) para mayor comodidad y agarre
- Almohadilla nasal.
- Filtro UV - Anti Empañante - Anti Ralladuras.
- Colores disponibles: transparente y negro.
- Incluye cordón sujetador.



ANTI-RAYADURAS



ANTI-EMPAÑANTE



ANTI-UV

Policarbonato Disponible en:

Transparente

Negro



**Gafa de Seguridad en  
Policarbonato - LENTE ESPEJO**

Referencia: EPP3521

- Gafa de seguridad en policarbonato.
- Lente envolvente con tratamiento espejo interior y exterior que protege del exceso de luminosidad directa.
- Filtro UV 99%
- Almohadilla nasal para un ajuste seguro y cómodo.



ANTI-UV



**GUANTE EN NYLON RECUBIERTO CON POLIURETANO**

Referencia: EPP3516

- Guante: Nylon
- Recubrimiento: 100% poliuretano
- Tallas: 7, 8, 9 y 10
- Largo: 9.5" Aproximadamente
- Peso por par: 28 gramos
- Riesgos mecánicos: EN388:2003
  - Resistencia a abrasión: 4
  - Resistencia a corte: 1
  - Resistencia a rotura: 3
  - Resistencia a perforación: 1



**GUANTE EN NYLON RECUBIERTO CON NITRILLO**

Referencia: EPP3517

- Guante: Nylon
- Recubrimiento: 100% Nitrilo
- Tallas: 8, 9 y 10
- Largo: 9.5" Aproximadamente
- Peso por par: 42 gramos
- Requerimiento general EN 420:2003
  - Destreza nivel: 5
- Riesgos mecánicos EN388:2003
  - Resistencia a abrasión: 3
  - Resistencia a corte: 1
  - Resistencia a rotura: 2
  - Resistencia a perforación: 1
- Directiva 2002/61/CE



**GUANTE DE CAUCHO INDUSTRIAL CAL. 25**

Referencia Talla 7: EPP3540  
Referencia Talla 8: EPP3541  
Referencia Talla 9: EPP3542  
Referencia Talla 10: EPP3543

- Material: Latex Natural
- Tallas: 7, 8, 9 y 10
- Color: Negro.
- Longitud mínima: 285mm.
- Calibre: 25.
- Producción estandarizada y certificada bajo la norma ISO 9001:2008.



**GUANTE DE CAUCHO INDUSTRIAL CAL. 35**

Referencia Talla 7: EPP3544  
Referencia Talla 8: EPP3545  
Referencia Talla 9: EPP3546  
Referencia Talla 10: EPP3547

- Material: Latex Natural
- Tallas: 7, 8, 9 y 10
- Color: Negro.
- Longitud mínima: 285mm.
- Calibre: 35.
- Producción estandarizada y certificada bajo la norma ISO 9001:2008.





**GUANTE DE NITRILO 13"  
CALIBRE 15**

Referencia: EPP483-13

- Material: 100% nitrilo
- Tallas: 9 y 10
- Largo: 33cm
- Peso por par: 91 gramos
- Interior: Flocado y no flocado.
- Requerimiento general EN 420:2003 + A1:2009. EN 374-1:2003, EN 374-2:2003, EN 374-3:2003, EN 374-4:2003.
  - Destreza nivel: 5
- Riesgos mecánicos EN 388:2003
  - Resistencia de abrasión: 3
  - Resistencia a corte: 1
  - Resistencia a rotura: 0
  - Resistencia a la perforación: 1



**GUANTE DE NITRILO 18"  
CALIBRE 22**

Referencia: EPP483-18

- Material: 100% nitrilo
- Tallas: 8, 9 y 10
- Largo: 45cm
- Peso por par: 156 gramos
- Requerimiento general EN 420:2003 + A1:2009. EN 374-1:2003, EN 374-2:2003, EN 374-3:2003, EN 374-4:2003.
  - Destreza nivel: 5
- Riesgos mecánicos EN 388:2003
  - Resistencia de abrasión: 3
  - Resistencia a corte: 1
  - Resistencia a rotura: 0
  - Resistencia a la perforación: 1



**GUANTE DE NITRILO  
DESECHABLE**

Características:

- Material: Nitrilo
- Tallas: S - M - L
- Largo: 9.5" Aproximadamente
- Empaque: Caja por 100 unidades
- Ambidiestros
- Peso por par: 12 gramos
- Color: Azul y Negro
- Calibre: 6



**GUANTE DE CARNAZA CON  
REFUERZO EN VAQUETA LARGO**

Referencia: EPP3550

- Material: Carnaza y Vaqueta de res procesada.
- Hilo: Poliéster de alta tenacidad, resistente a la rotura, roce y humedad.
- Color: Gris y refuerzo amarillo.
- Pulgar en forma recta.
- Refuerzo externo para mayor protección, agarre y movilidad.
- Manga larga para mayor protección del antebrazo.
- Talla: Única "L".



**GUANTE EN CARNAZA DE CUERO  
PARA SOLDADOR 16"**

Referencia: EPP3514

- Material: Carnaza de cuero de res (vacuno)
- Hilo: Kevlar
- Talla única
- Largo: 14" Aproximadamente
- Peso por par: 306 gramos.
- Directiva PPE 89/686/EC
- Requerimiento general EN 12477:2001 / A1:2005. EN 420:2003+A1:2009
- Riesgos mecánicos EN 388:2003
  - Resistencia de abrasión: 4
  - Resistencia a corte: 1
  - Resistencia a rotura: 3
  - Resistencia a la perforación: 3
- Annex XVII REACH (552/2009/EC)
- Requerimiento EN 407:2004 para soldador



**GUANTE DE CARNAZA  
SENCILLO CORTO**

Referencia: EPP3515

- Material: Carnaza de cuero de res (vacuno).
- Talla: Única "L".
- Color disponible: Gris.



**GUANTE DE VAQUETA DE CUERO  
AMARILLO CON REFUERZO**

Referencia: EPP3001L

- Material: Vaqueta de cuero de res vacuno, curtido de color Amarillo.
- Hilo: Poliéster.
- Puño: Tipo mosquetero y con resorte en el dorso.
- Talla: L
- Largo: 9"
- Peso por par: 108 gramos
- EC Directiva 89/686/ECC
- Riesgos mecánicos EN 388:2003
  - Resistencia a abrasión: 3
  - Resistencia a corte: 1
  - Resistencia a rotura: 4
  - Resistencia a perforación: 3



**GUANTE DE VAQUETA LARGO  
AMARILLO CON REFUERZO "L"**

Referencia: EPP3002

- Fabricados con vaqueta 100% de res sencilla flexible, con refuerzo de cuero en la palma y los dedos. Protegen las manos en actividades donde hay exposición a manipulación de elementos pesados, cargas, fresadores, etc.
- Pulgar en forma de ala.
- Manga larga para mayor protección.
- Color: Amarillo.
- Costuras: Hilo en poliéster resistente a la rotura, roce y humedad.
- Usos: Útil para aplicaciones generales. Construcción, Petroleras, Metal-mecánica, Conducción, Entre otros.



**GUANTE DE VAQUETA LARGO  
AMARILLO SENCILLO "L"**

Referencia: EPP3003

- Fabricados con vaqueta 100% de res.
- Pulgar en forma de ala.
- Manga larga para mayor protección.
- Color: Amarillo.
- Costuras: Hilo en poliéster de alta tenacidad, resistente a la rotura, roce y humedad.
- Usos: Trabajos generales que requieran niveles moderados de resistencia a la abrasión, riesgos mecánicos como: abrasión, golpeteo, punzonado, rozamiento, temperaturas, chispas, calor radiante e incluso calor directo intermitente.



**GUANTE ANTICORTE NIVEL 5  
POLIETILENO+NITRILLO**

Referencia: EPP3570

- Guante: Polietileno
  - Recubrimiento: 100% Nitrilo
  - Tallas: 8, 9 y 10
  - Largo: 9.5" Aproximadamente
  - Peso por par: 41 gramos
  - Riesgos mecánicos EN 388:2003 EN EL TEXTIL
    - Resistencia a abrasión: 4
    - Resistencia a corte: 5
    - Resistencia a rotura: 4
    - Resistencia a perforación: 3
- Annex XVII of REACH regulation (Nº. 1907/2006)



**GUANTES DE HILAZA  
CON PUNTOS EN PVC**

Referencia: EPP132L

- Guante tejido a dos hilos de calibre 7 fabricado con poliéster y algodón, con puntos PVC en ambas caras, con un diseño practico en un mayor agarre en superficies secas y mojadas. Única talla con una hilaza color Beige y Puntos de PVC negro Ambidiestro.
- Guante: Polyester y algodón
  - Talla: L
  - Recubrimiento: Puntos de PVC
  - Largo: 9"
  - Peso por par: 65 gramos





**CASCO DE SEGURIDAD**  
TIPO 1 -HDPE - CLASE C, G, E

Referencia: EPP509

- Casquete fabricado en Polietileno de alta densidad con canal para evacuación de líquidos.
- Sistema ajuste con ratchet.
- Posee sistema lateral para adaptar protector auditivo tipo copa.
- Sistema de suspensión fabricado en polietileno de baja densidad y araña textil con de 6 puntos de apoyo, banda elástica anti sudor.
- Barbuquejo elástico de 2 puntos.

Colores disponibles:

Amarillo Blanco Azul Rojo Gris



Normatividad ANSI Z89.1, CE EN397



→ Reflectivo Posterior

**CASCO DE SEGURIDAD**  
TIPO 1 -ABS - CLASE C,G,E

Referencia: EPP512

- Casquete fabricado en ABS (Acritonitril Butadieno Estireno) altamente resistente al impacto vertical.
- Sistema ajuste con ratchet.
- Sistema de suspensión fabricado en polipropileno y araña textil de nylon con de 6 puntos de apoyo, banda elástica anti sudor.
- Barbuquejo de 4 puntos con soporte para la barbilla.
- Banda posterior reflectiva.
- Cuenta con espuma interior de poliestireno expandido (ICOPOR) que le da características especiales de aislamiento térmico y protección contra impactos.
- Posee sistema lateral para adaptar protector auditivo tipo copa.

Colores disponibles:

Amarillo Blanco Azul



Normatividad ANSI Z89.1, CE EN397



**CARETA DE SEGURIDAD**

Referencia: EPP416

- Casquete fabricado en ABS
- Visor para protección facial fabricado en policarbonato transparente con borde en aluminio.
- Sistema ajuste con ratchet.
- Tamaño Pantalla: 8" x 15.5" x 1mm.
- Diseño extraíble, retirando la visera.



Normatividad CE EN166



**VISOR PARA CARETA DE ESMERIL**

Referencia: EPPVISCAR

- Visor para protección facial fabricado en policarbonato transparente con borde en aluminio.
- Tamaño Pantalla: 8" x 15.5" x 1mm.



Normatividad CE EN166



**PROTECTOR AUDITIVO TIPO COPA  
CON DIADEMA**

Referencia: EPP601

- Copas fabricadas en ABS (Acrilonitril Butadieno Estireno), acompañadas de una almohadilla de espuma para mayor comodidad, diadema graduable fabricada en polipropileno con una banda fabricada en espuma con anillos suaves que brindan comodidad.
- Sistema dieléctrico ya que no posee elementos metálicos.
- Color disponible: amarillo.
- NRR= 23dB

 Normatividad CE EN352.1



**PROTECTOR AUDITIVO TIPO COPA  
CON DIADEMA PLEGABLE**

Referencia: EPP602

- Copas fabricadas en ABS (Acrilonitril Butadieno Estireno), acompañadas de una almohadilla de espuma para mayor comodidad, diadema graduable fabricada en acero inoxidable recubierto de polipropileno.
- Diseño convertible.
- Color disponible: Amarillo
- NRR= 23dB



**TAPONES  
AUDITIVOS**

Referencia: EPP603

- Tapones de oídos fabricados en TPR (elastómero termoplástico, mezcla entre caucho y plástico), posee cordón fabricado en nylon.
- 3 membranas para el sellado del canal auditivo.
- De limpieza fácil, para uso repetido, empaçado en caja transparente.
- Color disponible: naranja
- NRR= 23dB



**PROTECTOR AUDITIVO COPA  
PARA CASCOS**

Referencia: EPP606

- Copas fabricadas en ABS (Acrilonitril Butadieno Estireno), acompañadas de una almohadilla de espuma para mayor comodidad y protección, los demás componentes plásticos están fabricados en polipropileno.
- Soportes graduables para su ajuste.
- Sistema dieléctrico ya que no posee elementos metálicos.
- Color disponible: Amarillo
- NRR= 23dB



**BOTA DE SEGURIDAD DIELECTRICA**

Referencia: EPP3554 al 62

- Color: Negro.
- Talla: Disponibles del 34 al 43.
- Construcción: Inyectada.
- Puntera: Policarbonato (No Metálica).
- Capellada: Bota en micropiel grabada de 6" de altura.
- Plantilla: Material microporo transpirable (EVA) 3mm.
- Ojales: Plásticos no conductores de electricidad.
- Contrafuerte: Tela no tejida, poliéster, resinas acrílicas.
- Cuello: Anatómico alto para mayor comodidad.
- Lengüeta: Lona impermeable, forrada y acolchada.
- Suela: Poliuretano bicolor. Resistente a hidrocarburos, dieléctrica, flexible y con alta resistencia a la abrasión.
- Acabados: Recubrimiento en la puntera, menor desgaste.



**BOTA PVC MACH ALTA**

Referencia: EPP3554 al 62

Bota de protección de punta suave, certificada por ICONTEC con sello de producto bajo los requerimientos de la norma ASTM F 2892-17 y fabricado bajo los requerimientos de la norma NTC 2382 Antecedentes ISO 4643

- Proceso: Doble inyección de PVC.
- Suela: Antideslizante con labrado profundo y con puente estabilizador (Cambrión) para el área del pie, excelente agarre, con un resultado de 0,57 en seco y 0,50 en húmedo, según norma ASTM F 1677-05
- Forro: Textil texturado en rizo que brinda mayor confort.
- Peso: 1.58gr. (Talla 40)
- Altura Interna: 31cm (Talla 40)
- Tallas: 38 al 43
- Color: Negro.
- 100% impermeable.



**BOTA PVC WORKMAN  
ALTA AMARILLA**

Referencia: 2400026-38

Resistente a hidrocarburos (RH) y derivados del petróleo. Bota fabricada bajo los requerimientos de la norma NTC 2385. Fabricada en PVC. para uso industrial Antecedente ISO 4643.

Suela: Antideslizante con labrado profundo y con puente estabilizador (Cambrión) para el área del pie, excelente agarre, con un resultado de 0,72 en seco y 0,56 en húmedo, según norma ASTM F 1677-05.

Forro: Textil texturado en rizo que brinda mayor confort.

Peso: 1.88gr. (Talla 40).

Altura Interna: 30cm (Talla 40).

Tallas: 38 al 43.

Color: Caña Amarilla / Suela Azul.

Plantilla: Anatómica y antifatiga removible en poliuretano, con forro en poliéster.

100% impermeable.



**BOTA PVC WORKMAN  
ALTA BLANCA**

Referencia: 2400010-38

Bota inyectada en PVC (Policloruro de vinilo) bicolor. Resistente a ácidos grasos, ideal para industrias de alimentos.

Suela: Antideslizante excelente agarre. Con labrado profundo y con puente estabilizador (Cambrión) para el área del pie, que brinda mayor confort al caminar.

Forro: Poliéster texturizado tejido en rizo que brinda mayor confort.

Peso: 2390gr. (Talla 40).

Altura: 36cm promedio.

Tallas: 38 al 43.

Color: Blanco.

Plantilla: Anatómica y antifatiga en poliuretano, con forro en poliéster.

100% impermeable.



**BOTA PVC WORKMAN SAFETY  
WATERPROOF AMARILLA Y NEGRA**

Referencia Amarilla: 2440026-38

Referencia Negra: 2400090-38

Puntera: En acero. Cumple con la norma EN 12568. Resiste una fuerza de compresión de 222.5 N. ó 50 lbf, y el impacto de 102 Julios.

Suela: Antideslizante excelente agarre. Con labrado profundo y con puente estabilizador (Cambrión) para el área del pie. Resiste el deslizamiento 0,57 en seco y 0,50 en húmedo. Ensayo según ASTM F 1677-05.

Forro: Poliéster texturizado tejido en rizo que brinda mayor confort.

Peso: 2150gr. Promedio.

Altura: 36cm.

Tallas: 38 al 43.

Color: Negro.

Plantilla: Anatómica y antifatiga en poliuretano, con forro en poliéster.

100% impermeable.



### RODILLERAS DE GEL

Referencia: **ZIMA - ZIMA WN-010160**

Par de rodilleras de gel con cáscara exterior antideslizante. Banda de agarre elástica para una sujeción óptima sobre la rodilla.

Laminas de bandas de agarre elásticas y regulables.

- Color: Negro.
- Talla: Única
- Construcción: 100% poliéster impregnado de PVC.
- Forro 100% poliéster.
- Carcasa : PVC.



### MANGAS ANTICORTE TAEKI DELTA PLUS

Referencia: **VENICUT 5M**

- Longitud 45 cm. Galga 13.
- Taeki 5. Polietileno de altas prestaciones.
- Excelente resistencia al corte.
- Rendimiento máximo a la abrasión.
- Destreza óptima.
- Resistencia al calor hasta 100°C.
- Color: Gris
- Material: Polietileno

### BOTA PVC WORKMAN ALTA AMARILLA

Referencia: **2400026-38**

Resistente a hidrocarburos (RH) y derivados del petróleo. Bota fabricada bajo los requerimientos de la norma NTC 2385. Fabricada en PVC. para uso industrial Antecedente ISO 4643.

Suela: Antideslizante con labrado profundo y con puente estabilizador (Cambrión) para el área del pie, excelente agarre, con un resultado de 0,72 en seco y 0,56 en húmedo, según norma ASTM F 1677-05.

Forro: Textil texturado en rizo que brinda mayor confort.

Peso: 1.88gr. (Talla 40).

Altura Interna: 30cm (Talla 40).

Tallas: 38 al 43.

Color: Caña Amarilla / Suela Azul.

Plantilla: Anatómica y antifatiga removible en poliuretano, con forro en poliéster. 100% impermeable.



### BOTA PVC WORKMAN ALTA BLANCA

Referencia: **2400010-38**

Bota inyectada en PVC (Policloruro de vinilo) bicolor. Resistente a ácidos grasos, ideal para industrias de alimentos.

Suela: Antideslizante excelente agarre. Con labrado profundo y con puente estabilizador (Cambrión) para el área del pie, que brinda mayor confort al caminar.

Forro: Poliéster texturizado tejido en rizo que brinda mayor confort.

Peso: 2390gr. (Talla 40).

Altura: 36cm promedio.

Tallas: 38 al 43.

Color: Blanco.

Plantilla: Anatómica y antifatiga en poliuretano, con forro en poliéster. 100% impermeable.



### BOTA PVC WORKMAN SAFETY WATERPROOF AMARILLA Y NEGRA

Referencia Amarilla: **2440026-38**

Referencia Negra: **2400090-38**

Puntera: En acero. Cumple con la norma EN 12568. Resiste una fuerza de compresión de 222.5 N. ó 50 lbf, y el impacto de 102 Julios.

Suela: Antideslizante excelente agarre. Con labrado profundo y con puente estabilizador (Cambrión) para el área del pie. Resiste el deslizamiento 0,57 en seco y 0,50 en húmedo. Ensayo según ASTM F 1677-05.

Forro: Poliéster texturizado tejido en rizo que brinda mayor confort.

Peso: 2150gr. Promedio.

Altura: 36cm.

Tallas: 38 al 43.

Color: Negro.

Plantilla: Anatómica y antifatiga en poliuretano, con forro en poliéster. 100% impermeable.





### MANGAS EN CARNAZA

Referencia: EPP3538

- Fabricadas en carnaza de res
- Espesor: 2 mm
- Costuras en hilo de poliéster
- Correas en reata con hebilla de sujeción
- Talla única
- Largo anterior: 45 cm
- Largo posterior: 65 cm
- Color: gris
- Ideal para procesos de soldadura, contacto con superficies calientes moderadas, corte, abrasión y penetración.
- Garantía por costuras.



### MANGAS EN VAQUETA

Referencia: EPP3539

Protección desde el hombro hasta la muñeca. Protección al calor y objetos punzantes y candentes.

- Material: Vaqueta 100% de res.
- Color: Amarillo.
- Costuras: Hilo de alta resistencia.
- Reata de acople y ajuste gradual.
- Usos: Útil para trabajo en soldadura, minería, industria petrolera, fundición, aceras, industria metalmecánica y oficios especializados.



### CHALECO REFLECTIVO

Características:

- Fabricado en tela poliéster 100 %.
- Doble cinta reflectiva color plata de 2.5cm de ancho en pecho y espalda.
- Cierre delantero en velcro.
- Colores: naranja y verde
- Talla: Única.
- Liviano y cómodo
- Ribete en poliéster.
- Garantía por costuras.



### PETO EN VAQUETA DE CUERO

Referencia: EPP3566

- Fabricado en vaqueta de cuero de res vacuno.
- Costuras en hilo de poliéster.
- Correas en reata.
- Talla única.
- Medidas: 60cm x 90cm.
- 1 bolsillo.
- Color: Amarillo
- Garantía por costuras.
- Ideal para procesos de soldadura, contacto con superficies calientes moderadas, corte, abrasión y penetración.



### PETO EN CARNAZA

Referencia: EPP3537

- Fabricado en carnaza de res.
- Espesor: 2mm.
- Costuras en hilo de poliéster.
- Correas en reata.
- Talla única.
- Medidas: 60cm x 90cm.
- 1 bolsillo.
- Color: gris.
- Ideal para procesos de soldadura, contacto con superficies calientes moderadas, corte, abrasión y penetración.
- Garantía por costuras.



### PETO EN PVC CALIBRE 25

Referencia: EPP3581 al 86

- Delantal impermeable con dobladillos en contorno, correas de graduación en la parte superior para ajustar el cuello y otra posterior para ajustar la cintura.
- Uso industrial.
- Fabricación: Confección por electro sellado, 100% impermeable.
- Composición: Tela poliester con recubrimiento en PVC. Calibre 25 (550 micras).
- Material Interno: Tela poliéster.
- Colores: Amarillo, Negro y blanco.
- Medidas: 70cm x 115cm y 82cm x 115cm.
- Norma Técnica Colombiana NTC 4615.



### POLAINAS EN CARNAZA

Referencia: EPP3551

Polaina en cuero vacuno para la protección de pies y piernas, adecuadas para el manejo de elementos que puedan ocasionar fricción o desgaste de la piel, manejo de elementos calientes en forma intermitente, en trabajos con riesgo medio de punzadura, corte y abrasión, y en la industria de la fundición, acerías y como complemento en el vestuario del soldador.

- Color: Gris.
- Material: Carnaza espesor mayor de 1.3mm.
- Costura: Hilo de algodón calibre 30/4.
- Acabados: Hebillas metálicas.



### CAPUCHÓN PARA SOLDADOR EN CARNAZA

Referencia: EPP3552

Resistente a salpicaduras, para protección corporal, ligera y cómoda para el soldador para realizar operaciones en cualquier posición.

- Forrado con seda poliéster, las dos piezas están sólidamente ribeteadas en el extremo con hilo de alta resistencia
- Material: 100 % Carnaza de res.
- Protege la nuca, cabeza y cuello del trabajador de la exposición de chispas y esquirlas.
- Cierre: Ajuste con broche metálico.



### CAPUCHÓN PARA SOLDADOR EN DRIL

Referencia: EPP3553

La capucha soldador es un elemento ideal para proteger el área de la cabeza y cuello que protege de la acción abrazadora de las chispas de soldadura y de fundición.

- Material: Tela Dril y seda polyester.
- Talla: Única.
- Ligera, flexible, cómoda, resistente.
- Cierre frontal.
- Broche plástico.



### TRAJE DE PROTECCIÓN HY9776

Referencia: HY9776

Traje de categoría III tipo 5 y 6 de acuerdo a la norma ISO 13688:2013, fabricado en tela no tejida de polipropileno (PP) recubierta con una película de polietileno (PE). La tela tiene un fuerte rendimiento impermeable y se usa ampliamente para proteger contra peligros líquidos y químicos. Con un peso de 63 gr.

- Color: Blanco.
- Tallas: M, L, XL, XXL
- Dispone de capucha, cremallera con solapa, elásticos en puños, tobillos y cintura trasera.
- Impermeable, respirable, antiestático.



### IMPERMEABLE 2 PIEZAS REFLECTIVO ESPALDA, BRAZOS Y PIERNAS CAL. 17

Referencia: EPP3578 al 80

Impermeable de 2 piezas. Chaqueta con capucha cierre en cremallera y velcro. Pantalón con resorte. Refuerzos en las partes de mayor desgaste (sisas y entrepierna).

Para uso liviano, protección corporal de lluvia.

- Fabricación: Electro sellado 100% impermeable.
- Reflectivo de 2" en espalda y 1" en mangas.
- Reflectivo de 1" en las botas del pantalón.
- Composición: Tela poliéster con recubrimiento en PVC, calibre 17 (270 micras).
- Tallas: M, L, XL.
- Material Interno: Tela poliéster.
- Colores disponibles: Negro.



### IMPERMEABLE 2 PIEZAS REFLECTIVO EN ESPALDA CAL. 17

Referencia: EPP3572 al 77

Conjunto impermeable de 2 piezas. Chaqueta con capucha cierre en cremallera y velcro. Pantalón con resorte. Refuerzos en las partes de mayor desgaste (sisas y entrepierna).

Para uso liviano, protección corporal de lluvia.

- Fabricación: Electro sellado 100% impermeable.
- Reflectivo de 2" en el área de la espalda.
- Composición: Tela poliéster con recubrimiento en PVC, calibre 17 (270 micras).
- Tallas: M, L, XL.
- Material Interno: Tela poliéster.
- Colores disponibles: Amarillo y Negro.



## CINTA DEMARCACIÓN PELIGRO

Referencia 100m: EPPCINTA100  
Referencia 500m: EPPCINTA500

- Fabricado en Polietileno de baja densidad.
- Calibre: 2,5
- Medidas: 100m y 500m.
- Ancho: 9cm.
- Impresión: 2 tintas, color rojo y negro.
- Color: Amarillo.

### APLICACIONES

Ideal para delimitación de obras o mantenimientos.



## SEÑALIZADORES VIALES



CONOS SEÑALIZACIÓN VIAL





## SEÑALES DE EVACUACIÓN



BANDERA: Ref. 2290



BANDERA: Ref. 2312



BANDERA: Ref. 2334



BANDERA: Ref. 2356



BANDERA: Ref. 2389

## SEÑALES INDUSTRIAL



## CAMILLAS DE EMERGIAS



# LÍNEA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL



## FOKUS GROUP SAS

ESPECIALISTAS EN SEGURIDAD INDUSTRIAL

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

### CONTACTANOS



PBX. (601) 7645314 - 320 405 12 00



313 377 29 85



[fokusgroupsas@gmail.com](mailto:fokusgroupsas@gmail.com)